

ISSN 2541-9285

№ 12(21) 2018

МИРОВАЯ НАУКА

МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ



ЭЛЕКТРОННОЕ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ
ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

«Мировая наука»

<http://www.science-j.com>

ISSN 2541-9285

УДК 004.02:004.5:004.9

ББК 73+65.9+60.5

Свидетельство о регистрации
средства массовой коммуникации
ЭЛ № ФС 77 - 68842
от 28.02.2017г.

Выпуск № 12(21) (декабрь, 2018). Сайт: <http://www.science-j.com>

Редакционный совет:

*Зарайский А.А., доктор филологических наук, профессор
Смирнова Т.В., доктор социологических наук, профессор
Паксютова Е.В., кандидат технических наук, доцент
Плотников А.Н., доктор экономических наук, профессор
Постюшков А.В., доктор экономических наук, профессор
Ромашкин Т.В., кандидат экономических наук, доцент
Тягунова Л.А., кандидат философских наук
Устинова Н.Г., кандидат экономических наук, доцент
Федорова Ю.В., доктор экономических наук, профессор
Фролова Н.Б., кандидат физико-математических наук, доцент*

© Институт управления и социально-экономического развития, 2018

UDK 6.617-089

Abduraximova Nodira Maribovna
teacher

Latipova Feruza Jamoldinovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NURSING CARE IN PATIENTS WHO ARE BEING TREATED SURGICALLY

Annotation: In this article highlights of nursing care in patients who are being treated surgically and pre-operative and after nursing care.

Key words: nursing care, patients, treat, surgical procedure.

Surgical procedure - the patient's tissues and organs treatment the aim is to have a mechanical effect. Implementation term operations: scheduled (from patient admission) and prepare it carefully then one day later). Urgent (patient presentation, minimal preparation) then carried out).

Depending on the type of operation, they are: bloody and bloodless operations divided into two. In the swollen operation, tissue cutting, to stop blood flow from cuttings, tissues suture in the attachment and the nature of the operation it is understood to perform other operations. Translucency operations it does not bleed and does not bleed to do the procedures. Put the bones in place, bone this is the operation of repositioning are included. Especially in all types of operation bleeding operations, postoperative infection prevention, good anesthesia and cutaneous tissue prophylactic measures to prevent severe blood flow the complex will be implemented.

Pre-operative nursing care. Preoperative stage - when an operative procedure is called followed by a series of follow-up studies is a process.

Preoperative Thinking and Training of Patients. Recommendations from the physician on treatment methods and then add additional explanations to the patient go:

- before and after surgery a complete process of social upbringing and treatment and scheduling of other treatments;
- the appearance of pain and suffering observed in the operation level and measures to be taken;
- Postoperative intervention;
- postoperative external and functional changes, measures to be taken;
- Purpose and methods of operation.

Everyone in the hospital is a reception desk about the patient basic information (name, surname, age, patient and close relatives) residence address, referral, (or family doctor's name, surname).

The patient is explained the hospital order, or a special procedure about a note will be provided. At the Chamber of Surgery the doctors and nurses collect a complete history and record and completely physically on the outpatient card get acquainted with the results of the inspection.

The results of the preoperative inspection of the physician evaluate and, if necessary, additional checks assigns. The nurse's task is to call the patient and the importance of its importance. Patients in written form with physician when necessary the operation is consented. The patient did not lose consciousness or if the child is inaccurate or outbid about the nature, importance, and consequences of the patient and a written consent is obtained from them. Some interference (eg: artificial backpack insertion) the patient and his relatives and the patient are temporary from being restricted from society or becoming completely disabled more detailed Patient as much as possible some of the materials used after the operation (urine, garbage collecting equipment). For example, preoperative exercise for those who have to rely on the sleeve they should try. Patients with colostomy 24 hours during walking, wearing the garbage pad, sitting and lying on the floor need. About the diagnosis of a close relative of a nurse relative information and the nature of the operation to be done should take precautions to correctly understand the consequences.

Spiritual preparation of the operation. First of all, it is the spirit and general condition of the patient Preoperative preparation. The mental state of the patient a great influence on all physiological processes in the body and operation the suspicion that the response to the injury response is there is no place. Operational Preparation is in the Operating Area Determines the recovery feature of the recovery process.

The waiting for the operation causes fear and anxiety in the patient and reduces its power. The conclusion is medical the function of the staff is the result of the operation around the patient creating a sense of trust, the patient's nervousness all negative aspects and prior to the operation stress loss. When the patient's mental emotions are evident, sedative drugs: sodium bromide, bromcamfora, valerian preparations. If it does not help powerful drugs: seductin, relanium, elenium is applied. When sleep fails, sleeping drugs are assigned. The patient has all his own problems and concerns should be encouraged.

- The patient has an understanding of the nature of the operation make sure.
- The patient's specific character, patience, perseverance, self-control, and kindness should take.
- Preparing the patient for interview with anesthesiologist.

Physical training for the operation the patient is inspected in all aspects of the system. Initially, this is the history of the patient's complaints and history data, palpation, abscess, percussion all local status of the clinical investigation and overall objective and general clinical methods of investigation.

Evaluation of the condition of the blood and circulatory system the number of pulses is the total, its tension and its rhythm is determined. Arterial pressure is detected. Blood group and rub compatibility, general blood test, blood coagulation,

and erythrocyte the rate of drift. If necessary, blood coagulogram, platelet count the number is determined. Evaluation of heart activity for ECG. In addition to these tests, heart attacks specific to evaluate the functional state of the system functional tests are applied.

Mozzar's test: The patient's arterial pressure is then measured. For 25 seconds breathing is recommended and more arterial pressure is measured. The obvious change in the norm will not be. If there is a cardiovascular insufficiency, arterial pressure decreases from the initial value.

Quince Tests: During the day about cardiac activity, urine extracted in comparison with daytime and nighttime diuresis the results are summarized according to the Daytime in a healthy heart the amount of urine is higher than that of the diarrhea, on the contrary. Spirometry for evaluation of respiratory system and the Stange test. Spirometry special apparat - spirometer.

Strange Test: After the patient breathes deeply it breathes in. Hold for 40 seconds the capability of the respiratory tract to get anesthesia is considerable the availability of spare reserves. If you breathe If the holding time is 20 seconds or less, this is the breath lack of system and general anesthesia it is not possible. Surgery and anesthetics during and after the first postoperative period such patients to prevent complications treatment and the need for preventive measures. If necessary, perform a X-ray examination.

Check-in is simple or computer-friendly tomography and UTT. These methods are operated. First, it is possible to get full information about the respiratory organs it provides an initially, oral cavity in the digestion system will be reviewed. Caries teeth, gingivitis and stomatitis when fully detected and treated. Meat and patients with suspected colonic duodenal ulcer it is possible to evaluate the gastric juice properties. The duodenal probe can not only contain the entire duodenum, but the herniation of the herbal fluid, its microscopy allowing you to evaluate. Here are common grass trails, grass bladder and chest pain in the liver. Required X-rays in esophageal, gastric, duodenal ulcer cases endoscopic examination is performed.

These methods allow to determine the location of the pathological furnace with the adjacent organs. Endoscopic examination for histological examination biopsy. Definition of liver function for biochemical testing. Here is the grass in the blood pigments are determined. Determination of bilirubin levels as well as transaminase, alkaline phosphatase, total protein content, prothrombin index, and sugar content the number of other components is determined. When needed X-ray scans are examined. In this case intravenous contrast media and radiographs taken. Cholangiography is the grass inside and outside the liver conjunctions, tumors, scarf structures to help you identify. Verification process with UTT filled up. Laparoscope for instructions.

Laparoscopic examination is performed in the operating room. Local under the anesthesia, the abdominal wall is pierced and then gas is transmitted special equipment - members of the abdominal cavity using laparoscope will be reviewed.

Bowel Preparation: Before and after Operation 3 hours prior to the surgery will be cleaned. Operation area is cleared from the morning operation area.

The patient took a shower with underarms and bed linen exchange is offered. Operation area is clinically accepted disinfected by the method.

Skin cleansing. Leather skin in the operated area - it is cleaned and is being washed away the objects are removed, the area of operation is poorly dehydrated:

- Washing with soap and toilet and cleaning the skin will be provided.
- Hair removal from the body is removed.

When using the glaze, keep in mind the condition of lower injury and infection so it is very easy to use recommended. Many bacteria in the bone field - and accumulate infectious environment. That's why olive oil contamination and infection need to be eliminated.

Preparing Paths. Purpose of cleaning bowels, aspiration during anesthesia, operation area contamination and postoperative complications (suture open, open, relax). Food and Liquor to give advice about the need to avoid eating need. Accepting intestinal diluent before surgery and the date of the day of sanctions the concept will be given.

Premedication. Succeed in keeping and keeping anesthesia sedatives, tranquilizers, anesthetics, with the help of analgesics and parasympatolytic drugs premedication. Sometimes medicines use breathing, pulse acceleration, fall of the EU and so on vital indicators before and after delivery measuring and monitoring the general condition of the body must be. It is necessary to ensure that the patient is in bed due to orthostatic pressure drop after premedication balance may be corrupted.

Reference:

1. Барыкина Н.В., Зарянская В.Г. Сестринское дело в хирургии. – Ростов-на-Дону: «Феникс», 2010.
2. Yunusjonova Z.S., Mirzayeva S.A., Basitkhanova E.I. Psychological care "National Society of Philosophers of Uzbekistan" - T., 2010.
3. Hamrayev A.J., Khamedova M.A. Surgery. - T: "Teacher", 2009.

Abduraximova Nodira Maribovna
teacher

Yusupova Dinara Tolipovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

EYE LIGHT REFINEMENT IS A POPULAR WAY TO IMPROVE METHODS AND EXERCISE

Annotation: In this article highlights of nursing care in patients and eye light refinement is a popular way to improve methods, exercise, and vision.

Key words: eye light, nursing care, patients, exercises, methods, surgical procedure.

The human eye receives 90% of the information about the environment. By knowing how to restore and restore eye light, you can not only treat myopia or hypertrophy, but also make the eyesight better.

For example, using home-based exercises, telescopic imaging can enhance the ability to see clearly the distant objects that ordinary people cannot see. This ability is made by Indians from childhood. As a result, they were able to easily identify the tribal elder at the point where they could hardly see the horizon. This capability also includes sailors, pilots and hunters.

Causes of Miopia and Hypertrophy

What is myopia?

As is well known, in light of myopia (without seeing far away), light beams focus on the front of the screen:

One of the causes of this type of vision disorder is the prolongation of the eye to the forearm and brain, which is why only recent objects are clearly seen. This case is called a myopia.

Another reason for myopia is the excessive fracture of the rays on the cornea under the ovary. This form is called refractory myopia.

In white form, the net is stretched. The higher the level of myopia, the higher the probability of migraine transfer. In this case, restoration of the shape of the eye, as well as the need for routine exercise, should eliminate the cause of myopia.

Causes of Miopia

Ophthalmologists have a number of reasons to look at distant objects:

Heritage. The physical parameters of the eye and the absorption of the nerve by the nose pass from generation to generation.

The first weakness of the child's ability to see clearly different objects. As a result, the eye has been long and after a few years you have to look for one or more ways to improve your eyesight.

Miscellaneous eye tension caused by optimal performance and non-compliance with rest. For example, due to excessive performance.

Children under the age of one year are long-sighted and can not see the objects closer to one meter. Bright, colorful toys that hang on the cradle and bed are a common cause of eye shrinkage. Toys block the viewing area, so the child tries to remove it all the time. Parents seem to be playing.

What is hyperthermia?

The need for hypertrophy may be the result of a loss of vision of nearby objects. There were those who could not see long-wearing glasses. They had prepared the first glasses for them so that they could read the book easily. For those who suffered from myopia, the glasses appeared much later.

In hyperthermia, the light rays are laced behind the net. This can be the result of an optical system weakness that can not be reduced to eye retention or the light rays can not accumulate in the net.

Causes of hyperthermia

As noted above, children under the age of one year have hyperthermia, with +3 dioptria. With an enlargement of the eye, this anomaly disappears.

Hypertrophy diagnostic tests, including eye pockets, need to be expanded.

Far away fans, especially at the next levels of the hyperthermia, can not only see the nearest, but also far away objects. The constant stress of the spirit causes rapid fatigue, headache, dizziness. The child's appetite may deteriorate because it can be difficult to focus on school subjects, and problems with sleepiness and sleep develop. Hypertrophy can also cause chewing.

Due to the risk of persistent development, it is forbidden to approach younger children through the head. The child may suddenly look upward and afraid of being unexpected, leading to muscle spasm.

Improve vision ability: follow the right habits

In order to avoid the need to look for one or another method to restore eye light, it may be helpful to avoid eye illumination at the right time:

One of the most obvious and popular ways to improve vision is to ensure that local lights are adequate at work. Lack of light leads to visual fatigue, which ultimately slows down vision.

Lightning is the same damage as the lack of light. The light in the desk lamp should not fall into the eyeball. Also, it is not recommended to read books under sunshine - bright white paper causes eye problems.

The scan section at the nape of the brain should be provided with sufficient oxygen. If the head bends over the table for a long time, the blood supply will deteriorate. It is best to choose a table-party selection that is slightly roughened and not parallel to the ground in order to avoid the visual impairment of children during the preparation.

Great Prevention - Sitting at the table and setting the surface of the book page firmly flat to the face. It's easy to read a book or booklet using a customizer. It is in the head and back line, which also helps the brain to provide better blood.

Increase eye vision

Make eye contact. During the most busy hours of the day, once every hour, close your eyes for 2 minutes and rest on them. In these moments, the eye muscles

relax and have the ability to see, and the nervous system is also calm. When you are accustomed to doing so, your eyesight will soon become noticeable.

Remove the eyeglasses frequently

Poor vision, and wearing eyeglasses or lenses can not be an issue for a while. At least 30 minutes during the day, remove these items. It has a good effect on the eye's ability to see. The reason is that doctors have not yet come to the conclusion that glasses are not useful or useless.

Massage the eye

Apply every day at least 1 time. Open both hands and place them on your eyes and gently massage in 1-2 minutes. As a result, blood transfusions in the small intestine of the eye improve, and the eye is relaxed.

Make eye contact

Do not be tempted to strain your eyes. Every 20 minutes, keep your eyes off your work and keep your eyes off the road. It increases the focus and can have a positive effect on the vision. This is a useful advice especially for those who cannot see far.

Exercise to improve vision abilities

Take the following eye surgery at least once every 2 days. Drag your eyebrows in accordance with the arrows on the image. This exercise also improves the muscular tense muscles. The exercise can be closed or closed.

Hot compress

When you are tired and your headache starts, dampen the cotton wool over the cold water and cover it with your eyes. As a result, the white screen of the eye is moisturized, fatigue disappears, and even you get rid of headaches.

Pay attention to the products

Drink more carrots, fish oils, greens and nuts. They help the eyes to grow in the dark. Be careful that vitamin A is getting worse.

Walk around nature

The color of nature delights the eye and serves to pure air. More travel is a guarantee of health.

Following the recommendations above will help you to get rid of the pain and fatigue, and get a strong and sharp look at life.

Reference:

- 1.Mahmudova Sh. Kasb kasalliklari.-T., Yangi asr avlodi, 2011.
- 2.http://www.ziyo.com/news/ko_z_sog_lom_nigoh_ravshan_bo_lishi_uchun_8_m_aslahat/2016-06-28-1393
- 3.<https://mymedic.uz/foydali-maslahatlar/koz-nurini-tiklash/>
4. Ko'z kasalliklari.Darslik.-T., 2016.

Ashurova Umida Rahmiddinovna
teacher

Ferghana 1-medical college

Abdurahmonova Barnoxon Rahmiddinovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

STATE ADMINISTRATION IN THE PERIODS TEMURIDS AND AMIR TEMUR

Annotation: This article focuses on local government, public situation, democratic principles in public administration and their place in government in the epoch of Amir Temur and the Timurids, which played a prominent role in the history of the Uzbek state.

Key words: History, the era of Timurids, prince, monument, creativity, memorial, madrassah, shrine, spiritual and cultural heritage.

It is well known that the discoveries of the great renaissance of Oriental Renaissance in Central Asia in the IX-XII centuries, the advancement of science and culture, subsequently influenced the development of various spheres of social life of the last centuries, including the times of Amir Temur. It was also important for Amir Temur to create a unique and powerful state in Movarounnahr, and to ensure peace and tranquility. However, there were also several factors that influenced the development of the Amir Temur state, one of which was the idea of the Bahaiddin Nakshband sect of the ideology of the time of the Amir Temur, and the fact that the Leader was the direct leader of the development of culture and spirituality.

The role of the ideology of the Nakshbandiya in the formulation and decision-making of Amir Temur's state has a significant significance. In particular, the principle of "rosti rusti", which reflects the principles of Naqshbandiya, is based on the definition of state policy and its practical implementation. "Rosti-rusti" is truth, order, justice, in all matters, in the relationships between people, in general, the truth in life, that justice should be guaranteed, that means.

Sakhbikiron is well-known for his advancement and clarification of this idea: "Justice is not power, but power." He also discovered a non-public rule in the peoples experience. He created his work "Temur's Ordinances" on this basis and adhered to this rule throughout his lifetime. State policy based on the criterion of fairness required that all aspects of management be adapted to that criterion. In Amir Temur, the major and minor boards that fit the current parliament are based on this requirement.

The great council was summoned to Samarkand in the palace of Amir during peace. It was attended by Amir Temur's cousins, representatives of the high priests, ministers, chiefs, beggars, rulers, nationals, chiefs, commanders, commanders, officers, officers and commanders. The Council discussed important issues of the

country's life. The closest members of the Amir Temur District were the smaller members. It discusses issues related to transposition into far-off countries. The issues that arose between these meetings were also solved through counseling, debate and councils. In such cases, Amir Temur consulted with government officials, scientists, and experts in certain fields. It is not surprising, therefore, that Amir Temur understands that "nine percent of the work of the kingdom is a matter of counsel, and of the council, and of the remainder by the sword".

The fate and prosperity of the country depends largely on the functioning of the central government, its urban, regional, district, and large small towns, and the fact that the officials serving in those institutions and establishments are also generous, faithful, entrepreneurial regarded as dependent. Amir Temur. In his opinion, the ministers of the executive branch of the government should have four qualities:

The first is the original and clean generation;

The second is intelligence;

The third is the awareness of the condition of hypocrisy and good attitude toward them;

Fourth, patience and peace.

Amir Temur entrusts local authorities with good businessmen to protect them from the oppression of property and taxpayers, to protect the country, and protect the trade caravans through the province. It is very important that he said: "I have commanded that you should abstain from raising your wealth, putting them in a difficult position, or letting the country down to poverty. Neglect of competition will lead to the poorest state treasury. The depletion of the treasury will lead to the division of the army. The division of the power, in its turn, weakens the sovereignty."

The system of Timurid state is divided into two parts: legislative and executive. The legislature called the congress. The congress was mainly attended by the leaders of the major Turkic tribes, and was called upon the supreme ruler at any time. The Congress discussed and legitimized matters such as the war and the ceasefire and the election of the supreme ruler (king, khan). The executive system consisted of the Governing Body and other supreme state administrations. The executive system of the state has implemented the decisions made by the congress, the decrees of the king, and the daily work of the state.

Most importantly, Amir Temur secured the rule of law in the state. It is well known that the conduct of state affairs on the basis of fairness requires a strong discipline. Amir Temur formed a powerful state court to rule his reign, set up a clear order of action. The person who broke the order did not suffer any punishment, and the rights and obligations of every official were strictly defined. The violators of the rights of citizens, thieves, robbers are punished with brutality. Misuse of abuse, corruption, domestic violence, and especially those who have been involved in such abusive offenses have been severely punished.

In the Sahibkiran state, the law was equally applicable to all, including the minister, the ruler, the governor and the prince. Sharafiddin Ali Yazdi's Zafarnoma

states that Western Iran and Azerbaijan's mayor, Mironshoh Mirzo, have been dismissed for refusing to pay attention to public affairs and some of his surroundings have been sentenced to imprisonment. Prince of Persia Pirmuhammad Sultan was dismissed from office for allowing slavery during the seven-year war (1399-1404). As a result of the introduction of such policies in the state policy, stability, peace and calm in the country are decisive, which, in turn, was a great characteristic of the justice of Nakshbandiya, which has led to the development of society and society. It should be noted that until the time of Amir Temur the Uzbek statehood passed 100 years of development. Thus, it is possible to conclude that the period of the Amir Temur period is based on a certain tradition, experience, lessons, laws.

Reference:

1. Tojikhonov U. Saidov A. Theory of Legal Culture. T.1. - T.: Publishing house of Ministry of Internal Affairs of the Republic of Uzbekistan. 1998, p. 176-179.
2. Temur rules. - T.: Publishing house of Gafur Gulyam. 1996.

УДК 330.45

Abidova D.M.
Teacher academician lyceum
Tashkent Pediatric Medical Institute
Uzbekistan, Tashkent city

MOODLE - FREE TRAINING CONTROL SYSTEM

Annotation: The article considers the method of distance education using the Moodle system.

Keywords: Distance education, educational standards, training programs, Moodle, graphics, multimedia, video

Абидова Д.М.
Преподаватель академического лицея
Ташкентский Педиатрический Медицинский Институт
Узбекистан, г.Ташкент

MOODLE — СВОБОДНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ

Аннотация: В статье рассмотрен способ дистанционного образования с помощью системы Moodle.

Ключевые слова: Дистанционное образование, образовательные стандарты, учебные программы, Moodle, графика, мультимедиа, видео.

Computer and information technology is an integral part of our life, especially in education. Each teacher knows the importance of the scientific organization of labor, which opens up broad prospects for increasing the effectiveness of any activity, for achieving the set goal in the most rational way. One of the most important principles of the scientific organization of labor is the principle of optimization, the introduction of this principle applies the minimum necessary actions. "State educational standards and curricula of Uzbekistan should be integrated and meet educational standards and programs of developed countries of

the world, otherwise one cannot speak about any quality of education ... And only with this, it is possible to train highly qualified competitive personnel meeting all the requirements of world education standards and recognition of our diplomas as developed States of the world ... In the educational process it is also necessary to introduce modular and distance systems of training" - Islam Karimov. Currently, distance learning has become an integral part of the education system. One of the distance learning technologies is the modular object-oriented dynamic learning environment Moodle (English Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment). The system implements the philosophy of "pedagogy of social constructionism" and is focused primarily on the organization of interaction between the teacher and students, although it is also suitable for organizing traditional distance learning courses, as well as supporting full-time education. The great advantage is the distribution of the system under the GPL license (English General Public License - license for free software), which allows, without violating the copyrights, to freely use, distribute and upgrade the system. Moodle is a free learning management system, focused primarily on the organization of interaction between the teacher and students, although it is also suitable for organizing traditional distance learning courses, as well as supporting full-time education. Using Moodle, the teacher can create courses, filling them with content in the form of texts, auxiliary files, presentations, questionnaires, etc. To use Moodle, it is enough to have a web browser, which makes the use of this learning environment convenient for both the teacher and the trainees. According to the results of the students' assignments, the teacher can give marks and comments. Thus, Moodle is also the center for creating educational material and ensuring interactive interaction between participants in the educational process. Moodle belongs to the class LMS (Learning Management System) - learning management systems. Moodle is used in more than 30,000 educational institutions around the world and translated into almost 80 languages. Moodle gives you the opportunity to design, create and further manage the resources of the information and educational environment. The system has a convenient intuitive interface. The teacher independently, resorting only to the help of the help system, can create an electronic course and manage its work. You can insert tables, charts, graphics, video. The teacher may, at his discretion, use both thematic and calendar course structuring. When thematic structuring course is divided into sections by topic. With calendar structuring, each week of the course is presented as a separate section, such structuring is convenient for distance learning and allows students to plan their educational work properly. It is very easy to add various elements to an electronic course: lecture, task, forum, glossary, wiki, chat, etc. For each e-course there is a convenient page to view the latest changes in the course. Thus, LMS Moodle provides the teacher with an extensive toolkit for presenting educational and methodological materials for the course, conducting theoretical and practical classes, and organizing educational activities both individually and as a group. Oriented to distance education, the Moodle learning management system has a large set of communication tools. This is not only e-mail and the exchange of attachments with the teacher, but also a forum

(general news on the main page of the program, as well as various private forums), chat, private messaging, blogging.

Moodle has a multifunctional test module. Since the main form of knowledge control in distance learning is testing, LMS Moodle has extensive tools for creating tests and conducting training and control testing. Several types of questions are supported in test tasks (multiple choice, matching, true / false, short answers, essays, etc.). Moodle provides many features that facilitate the processing of tests. You can set the assessment scale, when the teacher adjusts the test tasks after the students pass the test, there is a mechanism for semi-automatic conversion of results. From the above, we can conclude that the choice of optimal teaching methods is one of the central moments of the optimization of the educational process.

Bibliography

1. "National training program. Tashkent, IX session of the Oliy Majlis of the Republic of Uzbekistan, August 29, 1997
2. Anisimov A.M. Work in the system of distance learning Moodle [Electronic resource]. Tutorial. - Kharkov: KNAME, 2009. more

UDK 611.2

Axmedova Gulchexra Mamajonovna
teacher

Urmonova Maftuna Salimovna
teacher

Ferghana region medical college
Uzbekistan, Ferghana city

COMPREHENSIVE RADIATION DIAGNOSIS OF RESPIRATORY DISEASES

Annotation: This article covers x-ray, ultrasound, CT, MRI and radionuclide studies of the respiratory organs, the features of their holding in children, as well as X-ray diagnostics of common respiratory system diseases.

Key words: X-ray diagnostics, ultrasound, respiratory system diseases.

Modern x-ray examination as the most important method for studying the morphological and functional state of the respiratory organs in normal and pathological conditions has been universally recognized. There are several methods of investigation, combined into the following groups:

1. The main method is radiography.
2. Additional methods - roentgenoscopy, tomography, lateroscopy, laterography, trochoscopy, superexposed roentgenograms, fluorography, X-ray.
3. Special methods - bronchography, angiopulmonography, mediastinography, diagnostic pneumothorax, fistulography.

X-ray semiotics of lung diseases Composed of 9 syndromes:

1. Extensive darkening of the pulmonary field;
2. Limited darkening of the pulmonary field;

3. Round shadow in the pulmonary field;
4. Ring-shaped shadow in the pulmonary field;
5. Foci and limited dissemination;
6. Common dissemination foci in the lung fields;
7. Pathological changes of the lung root;
8. Pathological changes of the pulmonary pattern;
9. Extensive clarification of the pulmonary field.

Radiodiagnosis of inflammatory, purulent and neoplastic lung diseases

Pneumonia Focal pneumonia Focal bronchopneumonia is characterized by catarrhal inflammation of the lung tissue with the formation of exudate in the alveolar lumen. Infiltration sites of 0.5–1 cm in size may be located in one or several segments of the lung, less often bilaterally. One of the variants of focal pneumonia is a focal-drain form. In this form, individual areas of infiltration merge, forming a large, non-uniform in density lesion, often occupying a whole fraction and having a tendency to destruction. The root of the lung is expanded.

Segmental bronchopneumonia (mono- and polysegmental) are characterized by inflammation of the whole segment, the airiness of which is reduced due to the pronounced atelectatic component. Such pneumonia is often prone to a protracted course. The outcome of prolonged pneumonia can be fibrosis of lung tissue and bronchial deformities. Croupous pneumonia (usually pneumococcal) is characterized by hyperergic croupous inflammation, which has a cyclical course with phases of tide, red, then white heating and resolution. Inflammation has a lobar or sublobar spread involving the pleura. X-ray picture: onset of the disease - increased pulmonary pattern in the affected lobe, expansion of the corresponding lung root. The progression of the inflammatory process: foci of darkening of different sizes, unclearly outlined, gradually becoming more intense, rapidly increasing and merging with each other. In the stage of pronounced changes: intensive darkening of the greater part of the lung, with an uneven oiled contour along the propagation process, and vice versa, with a sharply defined edge, respectively, of the interlobar gap. Consolidation of the pleura.

Stage resolution: reducing the intensity of darkening, which becomes non-uniform. In the future, for 2 weeks, the blackout slowly resolves. Interstitial acute pneumonia is characterized by the development of mononuclear or plasma cell infiltration and the proliferation of interstitial lung tissue, focal or spread. Certain pathogens (viruses, pneumocystis, fungi, etc.) most often cause such pneumonia.

Chronic pneumonia. Radiographic signs: a sharp increase and deformation of the pulmonary pattern, the presence of cellular enlightenments, resembling a “honeycomb” pattern; focal blackouts, separate, unclearly outlined; consolidation of the pleura, its fusion. Deformation of the bronchial tree with the appearance of bronchiectasis. Chest deformity. The narrowing of the intercostal spaces, reducing the volume of the pulmonary field, the displacement of the mediastinum organs.

P.Abscess of the lung. X-ray picture: onset of the disease - there are no typical symptoms. There is more or less intense darkening with uneven, sometimes blurry contours. The progression of the disease is a relatively more intense shadow area

that has an irregular globular shape. Typical radiological signs of an abscess are detected after breaking through its contents into the bronchus. A limited enlightenment of semi-circular or oval shape appears - a cavity. Part of the cavity is intensely darkened due to the liquid contents forming the horizontal level. The level is maintained with any change in the position of the patient. The walls of the cavity at the beginning are uneven, then they become smoother and more clearly defined.

I. Pulmonary artery thromboembolism - one-sided depletion of the vascular pattern, zones of avascularization and the "stump" of the artery open are determined.

II. Exudative pleurisy - radiographic signs: determination of homogeneous intensive darkening in the area of the pulmonary sinuses and oblique fluid level, displacement of the mediastinal organs in a healthy direction. Pneumothorax - definition of the site of enlightenment in the field of sinuses

III. Tumors of the lungs: Primary lung cancer

1. Central form. X-ray picture depends on the nature of the tumor growth. With peribronchial growth - the expansion of the shadow of the root. Intensive darkening in the root zone, its outer contour is well delimited or uneven and indistinct. Endobronchial growth - hypoventilation, and then atelectasis of a segment, lobe, or even the entire lung. Offset median shadow in the affected side. The high position of the dome of the diaphragm.

2. Peripheral cancer. X-ray picture: intense darkening of a more or less rounded shape with uneven, often poly-cyclic contours; Shadow localization - peripheral parts of the lung. Charge "path" connecting pathological shadow with the root of the lung.

IV. Cysts of the lung - a cyst filled with air, is defined as a thin annular shadow within which there is no pulmonary pattern. Filled with liquid contents, the cyst causes intense round or oval shading with clear, even contours.

Reference:

1. Kamalov N.M. Ichki kasalliklar.-T., 2016.
2. Ziyayeva M.F. Terapiya. –T., Ilm-ziyo, 2007.
3. Смолева Е.В. Сестринское дело в терапии. Ростов на Дону, 2003.

Boymurodova Dildora Kushayevna
teacher

Matkarimova Ozoda Muxammadqosimovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

MEDICAL-BIOLOGICAL PROPERTIES OF FAMILY PLANNING

Annotation: In this article described of medical-biological properties of family planning and basis of family.

Key words: medicine, biology, family, family planning, age.

From a demographic perspective, the idea of having a family is a family, not a particular person. The older generation is the younger one, and the more mature it is in every aspect of it. A 20-24 age group has more experience than a generation of younger than 20. The level of socio-economic maturity of the first generation is higher, as most young people at the same age have completed high school or university education and occupy this or that profession. At the age of 25-29, they have a higher level of socio-economic and professional development than those aged 20-24. These statistical age groups, which are widely used in today's demographics, are inconvenient for social and psychological analysis of various aspects of social development of young people. Because it's no secret that today's youth is growing rapidly.

According to the above group, the maturity of the ages of 20 and 24 in a demographic age group is of a different quality. The same can be said for people aged 25 and 29. At the age of 29, his professional career ends, and many youths have already been married and have even had children. Thus, 29-year-olds are significantly different from those of the 25's compared to life experiences and major components.

In the Family Code of the Republic of Uzbekistan, 17 years are the lowest marriages for men and women. This age can be reduced by one year for women, taking into account the exceptional circumstances, according to local authorities' decision.

Different countries have different marriages of men and women, depending on traditions and national traditions. For example, for men it is between the age of 14 (in some countries in Ireland, Spain and Latin America) - up to the age of 21 (in Poland, Austria, Germany and some Scandinavian countries). The lowest age for women is usually determined by men as some of them younger.

It should be noted that the issue of adolescence and their marital status are sometimes contradictory. The moral and spiritual image of a person, his personal affection, taste, and habits may change several times throughout life. At the present time, accumulation of knowledge and experience is at a very high intensity. Accordingly, it is difficult to consider the age between 16 and 29 as a hormonal period for marriage. There are many objective conditions and contradictory

situations that cannot be directly linked to the youth at this time. For example, adolescents aged 14-16, legal age 18, vocational training and professional development often occur at the age of 28-30. In the absence of parental support, achieving economic independence is usually between 20 and 30 years of age. Often older generations are accused of not being ready for life, but at the same time, their objective reasons and circumstances are ignored.

A moderate psychological environment in the family is a prerequisite for a healthy family. Relationships in the family, mutual respect, mutual understanding based on mutual trust, love and devotion create a moderate psychological environment, which is an important factor for the strengthening of the family. This results in a Households' well-being and economic climate have a major impact on the family environment.

Therefore, it is important for the couple to care for increased family income, especially when the man, who is the family member, needs to have a priority in this process. The positive effects of moderate psychological environment and the healthy distribution of family responsibilities between men and women, and the sense of shared responsibility for the upbringing of children, have a positive effect. is a sign of a healthy family. The health of family members depends on how well they are following the rules of healthy living and the presence of dangerous and harmful habits such as smoking, alcohol, and drug abuse. is a symptom of unhealthy family and not only affects the health of the family members, but also the spiritual and spiritual state of the family, the upbringing of children, and the economic well-being of the family.

An important principle for family members to be educated, occupied with their profession, caring for the future of their children, employment in the profession, and the future of the family and the continuation of a healthy family tradition are considered. From the point of view of reproductive health of women, family health and healthy family are closely related to family planning.

Effective demographic and social policy implemented in the country, on the one hand, is aimed at providing financial support to low income families, raising the living standards of the population, employment, creation of new jobs, on the other hand, strengthening the material and technical basis of the employment assistance, providing qualified medical personnel and equipping them with up-to-date equipment. In order to make the full access to the social and economic life of young people, it is necessary to provide them with a wide range of knowledge and skills ". According to researchers, the amount of knowledge young people need to achieve is increasing every 2 years.

The process of transmitting social, moral and scientific-technical experience to the next generation has reached such an extent that it requires at least 12-15 years of education for the full economic development of all ages.

Reference:

1. Allayorov Y.N., Tosheva D.Q., Yusupova D.O'. Onalikda hamshiralik parvarishi. -Toshkent., 2016.
2. Allayorov Y.N. Reproktiv salomatlik va kontratseptiv texnologiya.

-T.: «Istiqolol» nashriyoti, 2005.

3. Allayorov Ya.N., Rasulova M., Yusupova D.U. Pathological obstetrics. Samarkand, 2007.

UDC 338.432: 631.576.3 (477)

Bohdaniuk E.V.

***PhD, Senior lecturer of the department of Statistics and Economic Analysis
National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine***

Kyiv, Ukraine

Rakitina V.V.

***Student of Economics Faculty, National University of Life and Environmental
Sciences of Ukraine***

Kyiv, Ukraine

THE STATE AND PROSPECTS OF GRAIN PRODUCTION IN UKRAINE

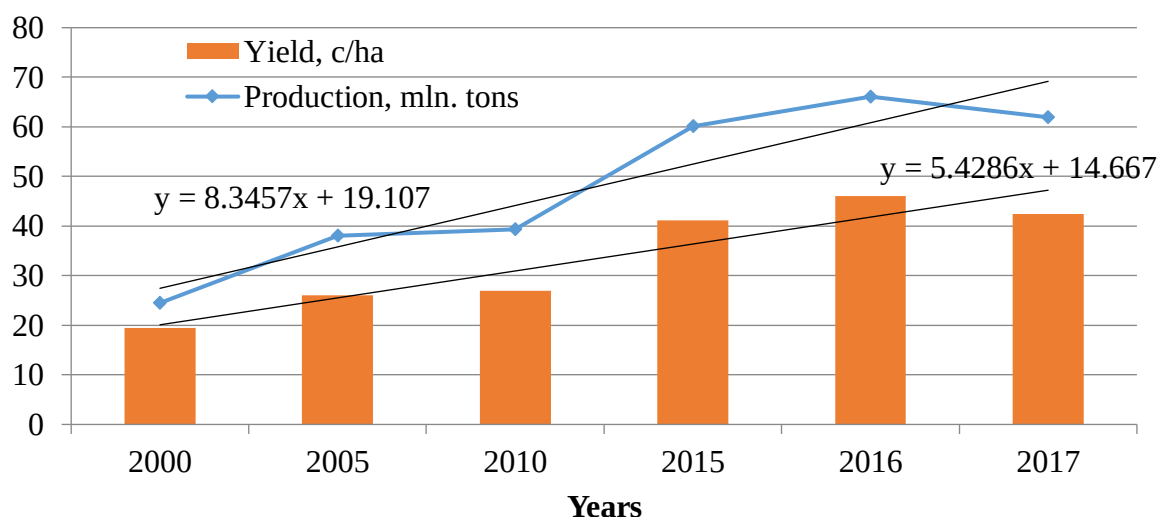
Annotation. The article is devoted to research the state and prospects of grain production in Ukraine.

Keywords: grain and legume crops, statistical evaluation, production.

At the present stage of development of agriculture, an important task is to ensure the proper production of grain, which is crucial for the entire agrarian sector of the economy. Grain farming is the basis of agrarian production, and its level of development is one of the most important indicators of the state of the economy of Ukraine.

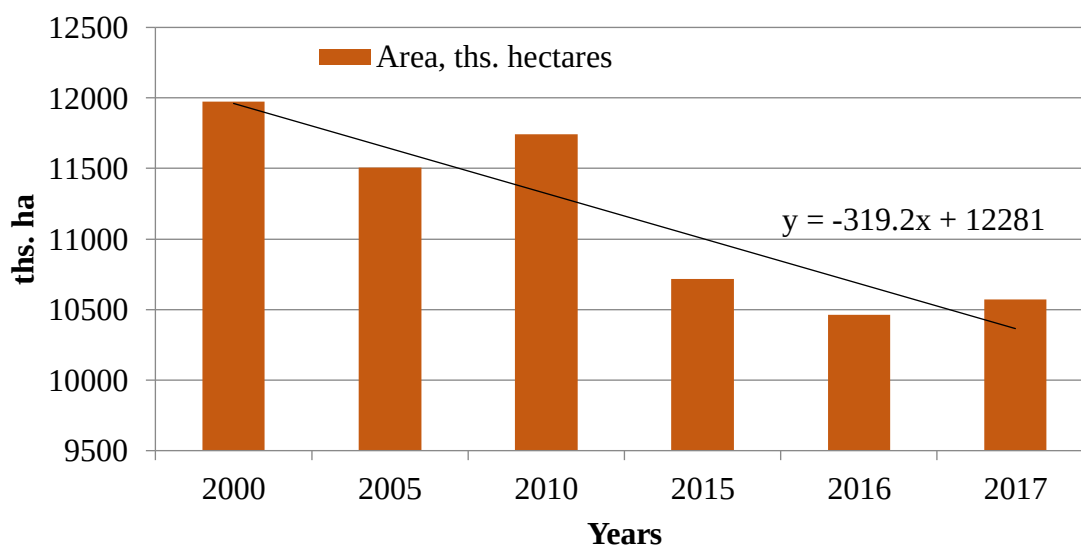
Ukraine's natural and climatic conditions and fertile soil contribute to the cultivation of grain crops and allow high-quality food crops to be obtained in quantities sufficient to meet domestic needs and create export potential. It should be noted that in 2017-2018, Ukraine entered the top 10 grain crop producers. The world's main grain producers in 2017-2018 are 10 countries: China (499.9 million tons); US (436.4 million tons); India (248.1 million tons); Russia (125.9 million tons); Brazil (109.9 million tons); Argentina (67.3 million tonnes); Ukraine (61.5 million tons); Canada (56.2 million tons); Indonesia (48.4 million tonnes); Pakistan (38.9 million tons).

During 2000 – 2017 years, we can see an increase in the volume of grain production in Ukraine in average of the analyzed years – 8.35 mln.tons. There is also an increase in the yield of grain crops in the country on average for the analyzed period on 5.43 c/ha (*Graph 1*) [1].



Graph 1. Dynamics of grain production in Ukraine, 2000 – 2017 years

Considering the sown area under the grain in Ukraine it should be noted the general tendency to it reducing on average for the analyzed period on 319.2 ths. hectares. Such a reduction is mainly due to an increase in technical crops in the arable structure in all categories of farms in Ukraine (*Graph 2*) [1].



Graph 2. Dynamics of grain area in Ukraine, 2000 – 2017 years

Each region of Ukraine produces a certain amount of grain crops. In Table 1 the production of grain and legume crops by fields is represented. So, analyzing the last one, 2017 year, we can say that the three leading production companies included the Vinnytsia, Odesa and Poltava regions, and the smallest production is in the Transcarpathian, Chernivtsi and Ivano-Frankivsk regions.

Table 1

Crop production by regions of Ukraine, 2000 – 2017 years, mln. tons

Region	2000	2010	2013	2015	2016	2017
Vinnitsia	1744,5	3111,3	4852,3	3768,3	5563,5	4888,9
Volin	503,1	579,4	902,0	1062,3	1109,7	1165,2
Dnipropetrovsk	1571,4	2708,6	3710,3	3866,2	3480,8	3578,4
Donetsk	1011,0	1796,6	2210,3	1536,1	1793,4	1908,0
Zhytomyr	721,4	1086,9	2108,6	1459,6	2093,9	1993,7
Transcarpathian	166,8	255,8	325,0	332,4	412,4	390,1
Zaporozhye	1150,1	1905,4	2111,0	2728,1	2624,4	2907,1
Ivano-Frankivsk	253,1	346,5	677,6	688,5	772,8	753,7
Kyiv	1430,5	2003,0	3343,0	2820,0	3327,5	2646,9
Kirovograd	1378,4	2374,1	3781,4	3313,9	3725,8	2858,0
Lugansk	441,7	811,1	1292,9	992,8	1274,2	1276,2
Lviv	481,4	622,7	1186,1	1366,3	1428,8	1417,0
Nikolaev	921,3	2200,7	2803,8	2896,4	2725,5	2674,6
Odessa	1581,3	2928,7	3670,8	3489,0	4403,3	4264,9
Poltava	1407,8	2853,7	5639,6	5363,2	5783,1	4241,4
Rivne	494,7	635,8	1108,6	1101,5	1300,5	1208,7
Sumy	967,6	1323,9	3588,1	3734,5	3816,2	3686,2
Ternopil	740,6	1261,0	2228,9	2199,0	2448,6	2622,3
Kharkiv	1267,6	1266,5	4201,5	4209,7	4316,7	3859,2
Kherson	1166,3	1514,8	1686,4	2621,9	2262,4	2545,4
Khmelnitsky	1241,7	1742,8	3039,5	2792,9	3085,5	3421,4
Cherkassy	1594,1	2531,1	4068,5	3745,5	4091,7	2926,5
Chernivtsi	325,9	488,5	625,5	523,5	507,4	603,9
Chernihiv	832,3	1518,2	3123,6	3514,2	3739,9	4079,0

According to industry experts, Ukrainian farmers still harvest about 4 t/ha of wheat and a little more - 5 t/ha of corn, while European farmers have reached an average of 8 t/ha of wheat, while in the United States the average yield of corn is 11 t/ha [2]. At the same time, unlike many European producers, we remain profitable. And even despite shifting climatic zones, the analysis of the dynamics of grain production indicates that the yield index in Ukraine continues to grow. The reason for the

increase in yield is hidden in the production of grain and oilseeds, as well as in the future, the expansion of the volumes of irrigation fields.

According to the Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) and the United Nations Food and Agriculture Organization (FAO), global cereal and cereal consumption is expected to increase by 2026, a projected increase of 13% compared to the base period (2014-2016), to 2863 million tons [3].

The expected increase in production, including as a consequence of grain exports, will significantly improve Ukraine's position in world trade. Such a tendency will, of course, have a positive effect on Ukraine's domestic market and on the welfare of the population.

References

1. State Statistics Service. 2018. Plant Growing of Ukraine (Statistical Collection).
2. Gorbachev N. What are the prospects of the grain market of Ukraine until 2030? Retrieved from <https://delo.ua/business/jaki-perspektivi-zernovogo-rinku-ukrajini-do-2030-roku-344436/>.
3. Organization for Economic Cooperation and Development. Retrieved from <http://www.oecd.org>.

UDK 6.614

Ibragimova Xanifa Matkarimovna
teacher

Ubaydullayeva Dilfuza Djurabayevna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

HEALTHCARE SYSTEM IN UZBEKISTAN AND ITS LEGAL FRAMEWORK

Annotation: In this article described healthcare system in Uzbekistan and its legal framework, reforms and practice.

Key words: healthcare system, legal framework, nursing work, patient.

State healthcare system of the Republic of Uzbekistan Ministry of Health, Ministry of Health of the Republic of Karakalpakstan Ministry of Health, regions, city of Tashkent city administrative bodies, their city and district subdivisions. State-owned public health system and state health care system management treatment-prophylactic and scientific-research establishments, clinics, medical and pharmaceutical staff, and their re-training institutions, pharmacy enterprises and organizations, sanitary-and-prophylactic institutions, forensic medicine expertise institutions, medical products and medicine The main activity of the enterprises producing the equipment is the citizens other health care organizations and institutions organizations.

Clinics of research institutes, ministries, agencies, public health services, public enterprises, institutions and organizations and pharmaceutical institutions public health system. Public health provided by the state budget health care

facilities of the healthcare system are free of charge for the population medical care. Private and Other Healthcare Systems a private practice of medicine or private pharmaceuticals physical persons, private enterprises, institutions, organizations and public associations, as well as other sources not prohibited by the legislation cost-effective treatment, pharmacy production of medicines, medical and pharmaceutical products companies that produce.

Healthcare in Uzbekistan and more is one of the important medical and social functions of the state is calculated. This issue is the Republic of Uzbekistan constitution and other legislative acts of the state found The population of the Constitution of the Republic of Uzbekistan health, development of health, human rights protection, conservation of natural resources field In particular, he said, "The basic human and civil rights Article 18 of the second part of the Convention All citizens of the Republic enjoy the same rights and freedoms sex, race, nationality, language, religion, social origin, convictions, personality and that they are equal before the law, irrespective of their social status placed Article 39 of the Constitution says that "Everyone is old, in case of loss of ability to work, as well as loss of breadwinner as well as in other cases stipulated by law "Article 40 provides that" Everyone is qualified the right to health care ", Article 65 -" Motherhood and the childhood is protected by the state ".

All aspects of public health care are August 29, 1996 The Law of the Republic of Uzbekistan "On citizens' health the Law "On the Protection of the Fund". The world is in the process of creating this law Health laws in their countries, health the development of the storage system, the provision of public health services the United Nations' s human rights record "Human Declaration of Rights ", World Health Organization international treaties on the protection of the health of citizens and the law documents. The Law on the Protection of the Citizens' is a legal, document.

Reflects the current state of health in Uzbekistan in the future, in the protection of the health of the citizens, the healthcare system is a normative legal basis of reform, development and reform will do. Resolutions of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan The Law on the Protection of the Citizens' Health coordination, ministries and departments of the Republic of Uzbekistan revisions and cancellations of their regulatory documents must follow.

Basic human health legislation. The tasks include:

- the rights of citizens to health protection by the state Guaranteeing
- Forming a healthy lifestyle;
- state bodies, enterprises, institutions, organizations, public associations of citizens in the field of health protection legal regulation.

The Republic of Uzbekistan " The Law Health of citizens "On Amendments and Additions to the Law of the Republic of Uzbekistan" Citizens state health authorities ministries, citizens of the local authorities health authorities, their functions are well-illustrated in Articles 4-5 to 6. This law is the health of the Republic of Uzbekistan (Part 7-8-10). Article 7 of the Law of the Republic of Uzbekistan the only public health system, which includes public, private and other

health care systems. In this regard, Article 11 of the law states public health healthcare institutions, private health care healthcare facilities, health care facilities, institutions and organizations, as well as medicine licenses for individuals engaged in pharmaceuticals.

The terms and conditions of the transfer are mentioned separately. Legal protection of health of citizens in the law (Articles 13 to 28). Age, sex, race, nationality, language, religion, social origin, beliefs, personal and the health of citizens regardless of their social status provides. The law provides for family health, medical and social assistance the elderly, retirees, disabled persons were victims of emergencies citizens 'and patients' rights are widely covered in separate articles.

Separate section on medical and social assistance to citizens (Article 29), which establishes that primary health care Emergency medical aid (Article 30) Specialized medical assistance (Article 31). Social Medical and social to citizens suffering from serious diseases help (Article 32), is a danger to others Providing medical and social assistance to people suffering from diseases (Article 33) and other substances.

Citizens are sick disability, disability, and other conditions prophylactic, diagnostic, treatment, rehabilitation, sanitation, prosthetic orthopedics and other types of treatment, care for patients, disability, and persons with disabilities social measures, including, including temporary disablement allowance medical and social assistance.

Part IV of the law is dedicated to medical examination, Article 36 provides that citizens have the right to apply for treatment, maternity, care of the family members, prosthesis placement, sanatorium - in the resort treatment and examination of temporary incapacity to work in other cases in the order established by the legislation placed Medical examination is temporarily incapacitated as well as the cause and the group of persons with disabilities, military - medical expertise, forensic medicine and forensic psychiatry examinations and include the transfer of laws, identifies the guidelines.

In Part B of the Law on Medical and Pharmaceutical Staff the right to practice private medicine, medicine and the establishment and maintenance of associations of pharmaceutical workers dedicated to the development of medicine and medicine in the Republic of Uzbekistan the right to engage in pharmaceutical activities received a diploma in graduating from a private medical school list of individuals, Health Specific medicine and pharmaceuticals, as defined by the Ministry have the right to engage in types of activities.

So Higher or Medium diploma of special medical knowledge and type of activity selected the individuals who have obtained a license to engage in private business are private medicine practicing, including physician (folk medicine) have the right. Professional medical care for the quality of medical care associations and local authorities, the authority issuing the permit (license). It is illegal engaged in medicine and pharmaceutical activity persons are liable under the law. Closure of the medical ethics and deontology in Chapter VI related substances. In particular,

Article 44 of the law states that "Uzbekistan The oath of the doctor of the Republic of Uzbekistan ", Article 45 - the secret of the doctor, the compensation of damage to the health of citizens in Article 46 and the Article 47 to the rights and freedoms of citizens in the field of health acts of discriminatory government officials and officials the procedure for the appeal of citizens' complaints rules.

Thus, the "Citizens the health law "- to protect public health and systematic improvement of the measures created a legal basis for their successful solution. The main objectives of healthcare authorities are: Health of citizens of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan storage authority: human rights protection in health;

- programs for the development of public health and medical science approval and funding;

- public health management;

- control over the provision of sanitary and epidemiological wellbeing;

- Statistical accounting and reporting on public health single system installation;

- The base of medical insurance of citizens of the Republic of Uzbekistan confirmation of their programs;

- provide medical care to some groups of people and their medicines determination of preferences in supply;

- bodies of state management, citizens of economic entities protection of the health, family, motherhood and childhood coordinating and controlling its activities;

- performs other powers in accordance with the legislation.

Reference:

1. Mamatqulov B., Rustamova X. Jamoada xamshiralik ishi. –T., 2016.

2. Mamatkulov B.M. Jamoat salomatligi va sog‘liqni saqlashni boshqarish. //darslik, Toshkent, 2013.

3.H.I.Shukurov, S.Q.Qanotov. Jamoada hamshiralik ishi. Toshkent - 2010.

Isomudinova Yulduz Axmadjonovna
teacher
Narimonova Muxayyo Xikmatjon qizi
teacher
Rishton region medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NEW INNOVATIVE TECHNOLOGIES ON THE SUBJECT OF NURSING IN PEDIATRICS

Annotation: In this article highlights train the student correct logical and clinical thinking, formulate the questions, improve the knowledge, skills and practical skills on training subject.

Keywords: innovative technologies, education, pediatrics, medicine, nursing process.

"Technology" as a scientific term originates from the Greek "techne" (art, skill) and "logos" (science).

In the future, the concept of "technology" has become quite widely used in other areas of activity, i.e. acquired a wider interpretation. According to E. D.Bono, technology is the process of producing something useful through the use of knowledge. At the present time, the concept of "technology" is used not only in industry, but also in the field of science and education.

Modern technologies in education are considered as a means by which a new educational paradigm can be implemented. The most common interpretation of the concept of "technology" is that it represents a scientifically and practically justified system of activity used by man in order to transform the environment, the production of material or spiritual values. Any activity, notes V.P.Bespalko, can be either technology or art. Art is based on intuition, technology on science. Everything begins with art, technology ends, so that everything starts from the beginning. Any planning, and without it you cannot do in pedagogical activity, contradicts impromptu, intuition actions, i.e., is the beginning of technology.

Today all of the hospital nurses with high education working in medical institutions should help to the doctor and feel the responsibility. The nurses' activity plays an important role in all the directions of the medicine as well as in the neonatology. Nurses with high education must know to take care and nurse approach to healthy and sick babies based on nurse activity, in detail prophylaxis of the diseases and rehabilitation. The different types of questions that may be used on examinations include the completion type question, where the individual must select one best answers among a number of possible choices, most often five, although there may be three or four, the completion type question in the negative form, where all but one of the choices is correct and words such as except or least appear in the question. The Realized student daily visitation sick in condition of the permanent establishment and polyclinics, according to worker to program, not to the full corresponds to the modern requirements of preparing the physician, which must

have a skill of the complex outline checkup of the patient with correct determination and decision of his (its) problems, including undertaking preventive action and dispensarization. In our department widely have been using new innovative pedagogic technologies in teaching of above mentioned subject.

«Innovation» - is the process of the education development in certain step. Teacher's innovative activity is – analysis of news and its estimation, formation of future movements aim and conception. Analysis and realization of this plan, includes the evaluation of the efficacy. Learning in cooperation is the method promoting the development of students' knowledge, to strengthen reproductive activity the skills and the training sequence for the integration of work-based learning student and put under the direct way to find out.

Innovative pedagogical technology is a project of a certain pedagogical activity that is consistently implemented in practice, the main indicator of which is a progressive beginning in comparison with the established traditions and mass practice. One of the main features of the innovation technology is that its development and application require high activity of the teacher and the student. The activity of the first is manifested in the fact that he is well aware of the psychological and personal characteristics of his students and, on this basis, makes individual adjustments to the technological process. The activity of the students is manifested in the increasing independence, that is, in the technologized process of interaction. Consequently, innovative pedagogical technology can be considered as a private type of technology, where it implies ordered, planned according to a specific project and consistently implemented actions, operations and procedures that instrumentally ensure the achievement of the predicted goal in working with a person or group in certain environmental conditions. Thus, new modern pedagogical technologies include a personal approach, the fundamental nature of education, creativity, an acmeological approach, and professionalism.

New pedagogic technologies using in practical lessons in neonatology help to systematize and summarize skills. Evaluation of students' knowledge, direction of their activity, preparation of handouts, elaborate their evaluation and rewarding allows making strong motivation to learn. During the realization of the educational activity we use following interactive teaching technologies such as «Brainstorming», «Klaster», «Vein diagram», «Blitz game», «Fish skeleton», «Problematic learning», «Weak chain», «Case-study» where the students work in small groups. Students understand subject and the theme with methods of new pedagogic technologies and prefer to learn by it. They learn independently, think independently, attract attention of teachers and peers, independently can do skills, and give the possibility to freely express their opinion. Advantages for teacher: Can do critical thinking of the lesson, determines of lacks, and determines whether he achieved the aim of the lesson or not. Introduces changes into self activity. Using the new pedagogic methods in the subject of «Nurse business in the pediatrics» help - all students to be active in the lesson, defending our opinions and points of view with concrete examples and making decisions and clinical thinking, making decisions and summarize of learnt material and themes of the subject.

There are following stages of the nursing process:

1. Examination of the patient;
2. Diagnosis of his condition (the identification of problems and formulation of nursing diagnosis);
3. Planning of the help aimed at satisfaction of disordered demand;
4. Realization of nursing interferences;
5. Assessment of results there are three types of nursing diagnosis (the problem of patients)

So, modern pedagogical technologies in a new way realize the content of education and ensure the achievement of the set didactic goals, implying scientific approaches to the organization of the educational process in education, expand the range of educational services provided to students, change and provide new forms, methods and means of education. The use of modern pedagogical technologies is one of the most promising areas of college development, contributing to greater individualization of the educational process, the intensification of training and education, the formation and self-actualization of the personality of the future specialist.

Reference:

1. Pediatrics. New York. Margaret C. Heagarty. Wiliam J. 3-5.
2. Nurses process in neonatology. Halmatova B.T. Boboeva U.R. Satiboldieva N.R. 2013y. Tashkent. page 5-7.
3. Гадаев А.Г., Гулямова Ш.С. «Умумий амалиёт врачлари учун маърузалар тўплами». 13-16-бетлар. Тошкент, 2010.

Latipova Feruza Jamoldinovna
teacher
Yuldasheva Maxliyo Raximovna
teacher
Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NURSING CARE FEATURES IN INTENSIVE CARE PATIENTS

Annotation: In this article described features of nursing care in intensive care patients.

Key words: patient, nurse care, intensive care.

In the intensive care and intensive care unit, the nurse's task is to care for the patients. In these sections, patients undergoing the earliest postoperative period are mainly laid. Therefore, when the patient is taken to the departmental room from the operating room, everything in the room must be installed on the throne. It is desirable to find out where the patient is in the catalog and what to stop. Instead, replace the patient with pure white fibers. The bedspreads should not be folded. According to the doctor's instructions, the bed should be pre-conditioned (lifting the head or toe). The most important thing to do after taking the postoperative patient is to take him out of the operating table to the catalyst and the catalyst.

1. Medical personnel should be caring and caring for patients.
2. Preserve the treatment-protection scheme (patients should be protected from fear, agitation, fear and other serious mental illnesses).
3. Control of vital functions of the body (cardiovascular system, MNS, liver, kidney, etc.).

Hygiene care:

- washing;
- hand washing before eating;
- Increase the body;
- washing feet;
- haircut;
- nose treatment;
- eye treatment;
- ear training;
- oral cavity treatment;
- changing clothes and underwear;
- change of whiteness.

Treatment-prophylactic care:

- control of postoperative injuries and drainage;
- prevention of bed sores;
- preventing lung complications;
- prevention of phlebitis (activation of patients, treatment physiology, elastic bandage on feet);

- Prevention of purulent complications (strict observance of aseptic rules);
- prevention of thromboembolic complications;
- paresis by the intestines and urine separation system prevention.

Physiological Needs Assistance:

- feeding;
- drinking liquids;
- Putting towels;
- urinary incontinence;
- urine allocation, catheter bladder or permanent catheter;
- Cleaning the feces if it is difficult to separate.

Basic technique of care for patients

Recovery of patients treated in intensive care and intensive care departments depends on proper care. Death ending may take place as a result of its illness, not its main disease. Only skilled nursing can be prevented, otherwise modern methods of intensive therapy may be ineffective.

Prepare conditions. In most cases, the condition within the patient is a treatment object. The attention of nurses should be focused on the preservation and improvement of the environment, that is, the situation around the patient.

The divisions and premises must have the following conditions: Everyone should have the opportunity to observe each patient and approach each bed separately using the special equipment for separation of patients, resuscitation and monitoring. The intensive care unit should also have free access to duty officers, assistants and technicians. Mobile tables with electrode defibrillator, "Ambu bagu", electric shave, intubation and central blood vessels collection, syringes, syringes, infusion systems, medical materials and medicines should always be ready.

Must be isolated from isolators and visitors. The room should have fresh air, proper temperature (24 ° C-26 ° C), and moisture levels, and cleanliness of floor and floor area. Due to the need, the patient has to spend 24 hours in the bed, so they need to be time consuming over time and night and day to know the date. Preserving the purity. Patients receiving intensive care unit are very weak and have reduced immunity. In order to prevent secondary infection and prevent its occurrence, the nurse should regularly perform hygienic procedures. Hygienic procedures also help to increase the patient's mood. The following hygienic treatments are performed:

Purification of the oral cavity of the severe patients. In the mouth and nasal cavity, various tubes are inserted - the body's self-cleaning function may be reduced, which can lead to infections. At least 3 times a day to clean the teeth or rinse the mouth. Two nurses have to hold the tubes and immediately perform hygienic procedures for the oral cavity and then replace the tubes.

Reference:

1. Барыкина Н.В., Зарянская В.Г. Сестринское дело в хирургии. – Ростов-на-Дону: «Феникс», 2010.
2. Hamrayev A.J., Xamedova M.A. Xirurgiya. – T.: «O'qituvchi», 2009.

3. Ziyayeva M.F. xirurgik kasalliklar bilan ogʻrigan va intensiv terapiyani oʻtayotgan bemorlarda hamshiralik parvarishi. –T., Niso poligraf, 2017.

UDK 614.4

Matkarimova Ozoda Muxammadqosimovna
teacher

Boymurodova Dildora Kushayevna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

THE ROLE AND IMPORTANCE OF NURSE CARE IN THE MATERNITY

Annotation: In this article described of medical-biological properties of family planning and basis of family.

Key words: medicine, biology, family, family planning, age.

What does nursing care mean in motherhood? Before deciding on this question, it is essential to understand the needs of the society and the need for care in nursing care today. The main object of nursing care is the women at different times of the life of the woman: a child, a woman bringing up a child, a pregnant woman, a woman planning a future birth, a woman who has a baby, a baby, and others. The main task of these women is to deliver a healthy generation to the next generation and to develop humanity in front of them. Mothers are to be spiritually and physically aware of women. In nursing care, nursing care, like other blocks, provides for the care of a person in any form of health, but is the object of maternity, the woman at different times. These women have the right to increase their health and self-care and to regain their authority. Features of nursing care in motherhood include that the woman is not alone, but her family and child care. The role of women and their families in society and the growth and development of their family are of great importance because they affect women's health. Since nursing care is a woman and her family, it is important to maintain and improve the health of women, to prevent their health problems, and to help them in the process of creating their living conditions and identify their abilities.

The difference in nursing care from the other blocs is as follows: Object is a woman who constitutes the weaker part of humanity and its human rights are difficult to recognize socially and culturally. The next thing to do is to have a baby and to show him nursing care. Throughout the life of the woman, it is important not only to promote and improve reproductive health, helping her to gain the role of parenthood, preventing health disorders, and maintaining a healthy lifestyle and self-demonstrated help. Nursing care focuses on all members of the family, including the relationship between mother and child, between parents and children, and family relationships.

Under the definition of the World Health Organization, the role of nursing care in mothers involves not only the lives of women in pregnancy, childbirth, but also all his life. Nursing care should also take place during the pre-pregnancy period of the woman's life, as the result cannot be achieved. In order to achieve this goal, it is planned to create such educational institutions such as mothers' school, parent school, family planning, climacteric education, education of young generation, who will be parents in the future, in order to achieve healthy perception of the society, and hygienic care after post-climactic care. In nursing care, nursing care facilities learn the maternity childhood, childhood, adolescence, maturation, menopause and old age, which means that every step of the mother's nursing process is the object of nursing care.

Nursing care, especially in maternity care, focuses on the period of maternity, the period of pregnancy, childbirth and the upbringing of children.

Nursing care in motherhood is not limited to focusing only on pregnancy, during pregnancy, or on women and newborn babies during childbirth.

The object of such care is the change in the life of the mother throughout her lifetime through their lifetime. In this context, it can be said that care in maternity hits a certain part of objects. When it is based on the broader meaning of motherhood (femininity), attention is drawn to the narrow maternal maternity - pregnancy, childbirth, and chillout. For example: If we consider the structure of maternal care as a maternal healthcare theory, maternal health protection theory, maternal care theory, attention will be focused primarily on pregnancy, childbirth and chilate. The conclusion is that even if we speak extensively about the characteristics of women in the process of teaching, the entire life cycle of the woman associated with pregnancy, care should be taken.

The link between motherhood care and other areas of nursing care in terms of the growth and development of the woman (under the influence of sexual hormones) is as follows:

a) In the context of maternity care, only the functions of maternal function are covered widely. b) It also involves interrelationships with childcare, adult care, community care and mental health care.

Duties and tendencies of nursing care in motherhood.

Current issues of nursing care in motherhood in Uzbekistan. Like in the rest of the world, there are currently a number of problems in the family, mother and child health. Based on the statistical indicators and the results of the survey, it is necessary to determine the place of nursing care and to identify the problem, which is the central person in the family.

Medical technical functions and development. Today, the development of reproductive medicine gives hope to married couples. Treatment of infertility is carried out until the end of the fertile age, but the ineffective results of treatment can be harmful to the spiritual and physical condition of the spouses.

Infertility, surrogate motherhood, human cloning, and others have contributed to the development of medical technology and led to bioethical problems. Thanks to the development of medicine in the future, women and families

will have access to medical technology. However, elevations in this area can be beneficial to the individual, but can lead to various psychological stress, pain and other complications. Therefore, there is a need to consider the ethics of the state at the time of nursing care for reproductive health and human rights. These include:

- a) Ensuring that a healthy lifestyle is maintained, covering the issues of maternity and paternity,
- b) assisting in maintaining maternal health during pregnancy and childbirth, eliminating childhood problems,
- d) Understanding the role of nursing in maternal and child health,
- e) Explain the importance of prophylaxis and nursing care for women of reproductive age.

Reference:

1. Allayorov Y.N., Tosheva D.Q., Yusupova D.O'. Onalikda hamshiralik parvarishi. -Toshkent., 2016.
2. Allayorov Y.N. Reproductive health and contraceptive technology. -T.: "Istiqlol" publishing house, 2005.
3. Allayorov Y.N., Rasulova M., Yusupova D.U. Pathological obstetrics. Samarkand, 2007.

UDK 6.615

Maxamatov Umidjon Shoirjonovich
teacher

Xatamova Umida Baxodirovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

EMERGENCY SITUATIONS RESPONSIBILITIES AND PREVENTION MEASURES

Annotation: In this article described emergency situations, types and structure, responsibilities and prevention measures.

Key words: emergency situations, local, regional, national, transboundary emergency situations, technogenic, hydrotechnical, ecological and natural emergency situations.

Emergency situations are a serious material damage to the environment causing disasters and destroying people's livelihoods eventually lead to their death accident or destruction, destruction, hazardous material events, natural and other disasters as a result of a certain area to the situation.

It is classified according to the causes of emergencies. Emergency situations are divided into local, national, national, and transboundary species depending on the number of persons who have been exposed to the emergency.

Emergency situations are classified of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan October 27, 1998: "Technogenic, natural and ecologically-friendly on the classification of emergency situations" as follows:

- I. Emergency situations in technogenic form:
1. Accidental casualties.
 2. Airlines.
 3. Disasters and accidents in the road traffic.
 4. Accidents and accidents of motor transport, including, traffic accidents.
 5. Metro stations, tunnels, accidents, fires.
 6. Accidents on the main pipelines.
 7. Accidents at chemical objects.
 8. Accidents at explosion-hazardous facilities.
 9. Accidents in energy and utility systems.
 10. Use of radioactive and ecologically harmful substances or accident associated with their storage.

11. Hydrotechnical accidents and accidents. Medical care for citizens in emergency situations of technogenic nature organization of treatment. Types of emergency situations of technogenic type:

- 1) car;
- 2) railway;
- 3) aviation;
- 4) energy;
- 5) utility;
- 6) industrial;
- 7) hydraulic breakdowns.

The causes of emergency situations of technogenic origin:

- 1) non-compliance with security rules;
- 2) accidents;
- 3) natural cataclysms;
- 4) extremist threats;
- 5) combination causes.

II. Emergency situations in nature

1. Geological hazards.
2. Hydrometeorological hazards.
3. Emergency epidemiological, epizootic and epiphythotic conditions.

III. Emergency situations in the environment

1. Change of land (soil, underground) circumstances.
2. Change of composition and properties of atmospheric air connected situations.

3. Conditions related to hydrosphere change.

IV. Local, regional, national and transboundary emergency situations.

1. Local emergency - as a result of an emergency no more than 10 a person is injured or not more than 100 people life spoilage, or material damage. Emergency situations are rampant thousand times the minimum monthly wage and the emergency zone the circumstances beyond the scope of the production facility.

2. Regional emergency - as a result of an emergency - more than 10, but not more than 500 people were injured or over 100 life, but not more than 500 people

or if the conditions are damaged or material damage is an emergency a thousand times the minimum monthly wage on the day they are born (but no more than 0.5 million) and the Emergency Zone is a populated area, city, emergency situations outside the province or region.

3. Emergency situations at the national level - more than 500 people have been injured or more than 500 people's living conditions a state of emergency, or an emergency exceeds 0.5 million daily minimum wages per day emergency situations.

4. Transboundary Emergencies - Outside the country or when an emergency occurs abroad threatening the region.

5. Emergency and environmentally hazardous conditions - rainfall, hail, water oil, soil and groundwater products, heavy metals, pesticides and other harmful chemicals pollution, boundary concentration of the atmosphere extreme pollution with excessive ingredients and so on.

Epizootic - mass disease or death of animals.

Epiphytotia - mass death of plants.

Ecological emergency - changes in land (soil, underground) situations, deadly landslides, breaking of the surface, shift, people in agricultural production.

Pesticides used in hazardous concentrations and other toxic chemicals.

Epidemiologic conditions - plague, cholera, rash type, anthrax, hormone, OITS. The epidemic is a non-specific, people who have the same or infectious source as the source of transmission group disorder.

Protection of populations and territories from emergencies, prevention of emergencies a system of measures, methods, and tools to prevent and eliminate them as a result of efforts to prevent emergencies to minimize the risk of pre-existing emergency emergencies, people are in such situations health, environmental damage, and material a set of measures to reduce the amount of casualties is understood.

Emergency relief, people's lives when emergency situations occur and health, environmental damage and material as well as emergency situations to eliminate the effects of hazardous factors on the ground accident-rescue operations and other urgent operations complex is understood.

"Population and territory are natural and technogenic on protection of emergency situations" consisting of 5 episodes and 27 items on August 20, 1999 Law of the Republic of Uzbekistan. The law applies to citizens in an emergency the maintenance of the protection system, its principles, rights and responsibilities of citizens, measures to eliminate emergencies covering.

Basic principles of protection of populations and territories from emergencies include:

1. Humanism is the priority of human life and health.
2. Transparency.
3. Timeliness and reliability of information.
4. Preventive measures to prevent emergencies.

According to the law, the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan:

- financial and material resources to address emergencies, provides the creation and use of state reserves defines the order.

- Emergency prevention and response forces and their effects special equipment and other technical means performs.

- The state of emergency confirms the state of affairs and eliminates them in the executive branch the level of participation.

- Ministries, Departments and local authorities activities in the field of protection of population and territories from emergencies.

Control over the Specially authorized management of emergencies is the Ministry of Emergency Situations.

Secondary schools, academic lyceums, vocational colleges and higher education institutions, manufacturing and accommodation a common obligation to teach the population how to behave in emergencies is calculated.

Leaders and specialists of the state system to act in emergency situations training and retraining in special educational-methodical centers and at workplaces.

Emergency situations the state body has the following systems in territorial and functional areas:

1. Governing bodies of state organization of emergency situations.
2. Emergency situations are the daily management bodies of the state organization.
3. Emergency forces and means.
4. Resources of financial and material resources to address emergencies.
5. Communication with communication systems, management and information.

Automated Supply Systems. The state of the state organization in emergencies is based on the state of the preceding or emergent emergencies, one of the procedures.

Daily Working Mode: Normal Manufacturing, Industry, radiation, chemical, biological (bacteriological), seismic and hydrometeorological epidemics, epizooties and epiphythmia setting up a high preparatory order; industry, radiation, Information on occurrence of emergency situations in case of deterioration of chemical, biological, seismic and hydrometeorological conditions, preparation.

Reference:

1. Muhitdinov R.U., Tojiboyev N.S. Favqulodda vaziyatlarda tibbiy yordam ko'rsatish. -Namangan, 2002.
2. Allayarov Y., Tajibayev Y., Favqulotda holatlar meditsinasi.-T., Ilm Ziyoy, 2016.

Maxamatov Umidjon Shoirjonovich
teacher

Xatamova Umida Baxodirovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

THE EFFECTIVENESS OF URGENT MEDICAL INSTRUCTIONS IN EMERGENCY STATIONS

Annotation: In this article highlights attention in the Republic of Uzbekistan hospital medical conditions in the stages providing exhibition. In the peoples description of main factors and major damage.

Key words: urgent medical instructions, emergency situations, stations.

Types of Major Damage Factors in Accidents.

1. Physical factors (electric current, steam, high and low temperature, fire, etc.).
2. Chemical factors (acids, alkalis, pesticides, poisons substances, etc.).
3. Radioactive materials (radioactive substances - uranium, plutonium, radioactivity), the effect of radioactive radiation.
4. Bactericidal factors (very dangerous infectious diseases - cholera, disease, AIDS, chincech, haemorrhagic fever, etc.).

All the medical personnel are facing various injuries, suddenly that is, they need to know the basic signs of the disease. Damage to people in the event of injuries and circumstances or how dangerous it is to get sick.

General emergency medical emergency care school trains, firefighters, police officers, transport a driver training program.

Military servicemen also learn to provide emergency medical care. Laboratories, pharmacists, dental technicians "Fundamentals of primary health care" are included in the requirements. According to Article 33 of the law, every health worker was injured the first call on the street, on the road, in public places accidents and accidents, suddenly should be able to properly provide first aid in the disease. This is failure to comply with the provisions of this Article is a crime under our law side by side. According to Article 17 of the law, to the occupant the law of healthcare workers who do not perform their duties or criminal or disciplinary action.

Heads of institutions and enterprises of local authorities first aid medical care providing full support to employees, injured and others to the nearest medical institution of the sudden illness transportation, communication means needed for transportation (Article 37) of the Convention.

Everyone needs to know and learn first aid, because at home, on the street, in production, in sports and an accident or unexpected occurrence the person may suddenly become ill. A damaged person what is the timing of the outcome of the life-and-follow-up treatment? That's why everyone know first aid and correct them

to do the wrong thing, and to help you know may cause complications. It is provided by persons without medical education. The first aid is a doctor, a nurse or a nurse help. These measures are only medicine when the staff arrives or gets injured, to the medical institution may be transmitted before sending. The car during an earthquake demolition, railway accident, fires, explosion occurrence of mass floods during floods occurs. In such cases, first aid is successful. Show depends on discipline and discipline.

First of all, identify whom to provide medical care need to get it. It should show in the following order:

1. In patients with breathing and difficult work of the heart.
2. In patients with umbilical and abdominal cavity injury.
3. Patients who have lost many blood loss.
4. In patients with shock and anxiety.
5. Many patients with broken bones.
6. Injuries to small patients.

Emergency medical assistance to injured in emergency situations display networks and their functions. In our country medical institutions to provide first aid, ambulance stations and emergency aid stations (traumatology, dental clinic). Quick help the work of his residence is multifaceted. He was injured and suddenly first aid in diseases that occur, patients who need urgent surgery and therapeutic help the duty of bringing pregnant women to the hospital downloaded. Ambulance machines by any call without any hesitation. The incident reached its destination first aid ambulance or first aid medical assistant and qualified transportation of injured or sick people to ensure that.

The ambulance service is constantly improving and improving. At present, our country is high in all major cities qualified doctors will provide first aid Special vehicles with modern equipment (reanimobil). Doctors working on these machines and medical assistants, when needed, at the site of the accident at the site of the accident, pour liquids, and run the heart directly or take special care to use artificial respiration drug addicts, poison and other drugs.

Providing the ambulance service with such equipment significantly improves the aid, and its effectiveness increases. These machines include polyclinic, medical equipment, inpatient outpatient clinics service.

Surgical, therapeutic patients in the ambulance hospitals hospitalization, infection, psychiatric and other specialties to carry out qualified transportation to hospitals there are subdivisions serving. The first fast medical aid before the doctor is the loss a person who has seen or has an illness at the place where the event took place it is urgent at the time of its delivery to the medical institution is a set of measures. The first emergency ambulance includes the following three groups Includes:

1. External Damage Factors (electric current, high or low temperature, crushing of heavy things) and removing the injured person from the disadvantageous situation (removal from the water, from combustion of toxic gas export).

2. A traumatic, accidental or sudden illness the first ambulance to a person who has been affected by the nature and type (stop blood flow, stab wounds, artificial respiration, heart attack, contraction).

3. Get sick or injured person to a health facility transportation (transportation).

First aid is often mutual and self help as shown in the illustration, because if the person who is sinking is not expelled from the water, if the person is not taken out of the room where he is being burned, press it. If he is not released from everything else, his death will be inevitable.

Basic principles of primary health care. Every person will be able to provide first aid, and the medical assistant is qualified should be able to provide medical care. First aid all the behaviors of a person who helps to show them folds are purposefully thoughtful, stable, fast and moderate and the following principles must be observed:

1. First, evaluate the circumstances of the injured person and measures to prevent the effects of damaging factors seeing (from the water, from the burning room, burning electric shock, electric shock, electric shock).

2. It is necessary to give a quick and accurate assessment of the condition of the injured person. When examining the injured person, his or her livable or dead, type and severity of injury, blood flow or not.

3. The first to look at the damaged person the size of medical care and the way it should begin is determined.

4. Realistic conditions, based on existing circumstances and abilities. How to make the first quick medical aid without the need for drugs is determined and provided.

5. The first emergency medical aid and the injured person transported.

6. Transfer of the injured person to the medical institution will be considered.

7. Until sending the injured person to the hospital one cannot leave alone.

8. The first emergency medical aid case is a case of necessity not to give it to the hospital but to the medical institution while on the go.

Transport stages when massive injuries occur coordination principles. During the earthquake, the car, destruction, fires, and mass explosions injuries. First aid in such cases successful demonstration of discipline and discipline dependent The burden of the damaged people according to groups, transported in series.

Group 1. The injuries of the chest and abdominal wall wounded, unconscious, shock, coma, collapsible patients, the wounded in the head bone, the bleeding from the internal organs, patients with ankles and limbs broken open bone fractures.

Group 2. Bone or broken bones are broken, many bleeding the wounded, who lost their blood, but stopped their blood flow.

Group 3. Low blood loss, blood flow stopped, small broken wounds, broken bones. She is the mother of young children in each of these groups (father), first of all, to evacuate.

Sanitary and hygienic measures: food, food industry water supply, laundry service, military staffing, personal and general hygiene and control them. Anti-

Epidemic Prevention: Infectious Disease Prevention prevention, planned immunization, sanitary-epidemiological military medical personnel were on their way to maintain the regime they regularly monitor the population of the district. Those infected with infectious disease (from the beginning of the disease) are constantly monitored and checked. Preventive disinfection, disinfection, dermatitis, infectious disease patients are isolated. In contact with the patient those who are identified and tracked.

Reference:

1. Allayarov Y., Tajibayev Y., Favqulotda holatlar meditsinasi.-T., Ilm Ziya, 2016.
2. Muhitdinov R.U., Tojiboyev N.S. Favqulodda vaziyatlarda tibbiy yordam ko'rsatish. -Namangan, 2002.

UDK 130.2

Meliboyeva Dilnoza Ergashevna
Deputy director
Mirzo Ulugbek region school № 142
Uzbekistan, Tashkent city

SPIRITUAL THREATS IN THE CONDITION OF GLOBALIZATION AND ELIMINATION FACTORS

Annotation: The article expressed content of globalization and its effect to the national spirit, the spiritual consciousness of the threat types, its specific characteristics and as well as different forms of prevention and methods of restraining how to resolve the ideological threat in the process of globalization.

Key words: globalization, spirituality, national spirituality, ideological process, information, Internet, spiritual threats, information threats, pop culture, spiritual crisis.

At the present stage of development, the most pressing problem has been the consideration of the spiritual world of man and society. Because the use of violent goals from the results of intellectual development is gaining momentum. In this sense, it is necessary to study the problem of spiritual threat. "The 21st Century, as a century of intellectual potential, thinking and spirituality, creates new horizons in the face of humanity, and also creates acute problems that we have never seen before" [1].

The most dangerous threat to humanity today is the spiritual threat. "A spiritual threat should be the ideological, ideological and informational threats, first of all, aimed at the diminution of the individual being literally free, irrespective of their language, religion, belief, and the intention of destroying the psyche world." [2] This description draws attention to some of its aspects.

It is noteworthy that spiritual threats are created only by human beings and are harmful only to human beings[3]. The peculiarities of spiritual threats include:

First, moral threats are a consequence of a unhealthy lifestyle;

Second, spiritual threats are a set of subjective factors that represent moral and ethical illnesses;

Thirdly, the spiritual threats are aimed at destabilizing the life of society and spreading the unhealthy lifestyle through the destruction of a person's moral awareness.

There are various threats that affect a person spiritually. The following are potentially hazardous factors that are not noticeable, but have a strong adverse effect on human health:

- sound effects;
 - Speech effect;
 - falsification of information;
 - distracting;
 - formation of consciousness on the basis of plan;
 - interaction with noise;
 - exposure;
 - electromagnetic interaction;
 - Infrastructure processing;
 - application of psychotropic substances;
 - training of dietary supplement (diet, nourishment, obesity, alcohol intoxication);
 - interaction with bioenergy (hypnosis, etc.).
- The negative impact on the body can do a variety of things. For example, the television can simply distract the mind from the eye by means of different colors. As a result, ideological panic in the minds of the people will arise.

Consequently, any aggression against spirituality can be a serious threat to national security, national security, and the future of a physically and spiritually healthy generation, and ultimately lead to a downturn in the society. At the same time, there are three types of spiritual threats.

1. Ideological Threats. These threats are characterized by extensive and distinctive features. It may include the discrimination of national values, the neglect of moderate opinions, and the propagation of a specific ideological center, disregarding national morality, and advocating foreign and international ideas as well as the absolute truth of the worldview.

2. Ideological Threats. The threats of this kind differ from the desire to develop ideas, attitudes and goals in the spiritual world of man. It includes ideas such as moral distortion, violence, egocentrism, individualism, "mass culture," interethnic conflicts, economic hardships, and poisoning the minds of young people.

3. Informational Threats. Such threats imply the wrong formulation of the human consciousness and, thus, the formation of a non-human society. Such threats are mainly caused by the Internet, and they include information threats such as national security policies, disseminating information, promoting dissent, and misleading young people. The threats to national spirituality can be divided into internal and external groups, depending on the nature of the threats and the potential for interaction.

External threats to nationalism today include globalization, ideological attacks, information crises, "mass culture", the spread of various diseases, the spread

of drugs, human trafficking, and so on. The forces that create such threats, using various methods and means of combating nationalism, are now using the material, technical and technological capabilities that are in place for their own interests regardless of how much they are required. An analysis of this process shows that there is always an opportunity to control them. They are reflected in the processes taking place in the national spirituality, while they are not aware of them from the outside, they are able to embody the entire appearance of the entire nation, entering into their minds, worldview, heart, body and blood.

And most importantly, we need to understand that the prevention of internal threats is becoming a priority for the external threats against our national culture. For the nation to be spiritually energetic, it must first of all be free from any internal threats. In a nation free from internal conflicts, the force to prevent the dangers of any external threat is strengthened and the potential for understanding becomes stronger.

An important factor in the preservation and enrichment of national spirituality is the spiritual heritage left by ancestors. Because, if the nation is a plane tree, its root, the supporter, the stronghold and the aging, the powerful source that warns of any dangers is its heritage and historical memory. The people, spiritually rich, spiritually rich, aspire to independence, and naturally increase their activity, as the people build their legacy and historical memories. Frustration with it leads to intensification of internal and external threats, the degradation of nationalism.

It is also important to prevent and eliminate threats to national spirituality:

Identifying and eliminating external mood, political and economic threats during the "critical development" period;

Further improvement of the legal basis for their fight against them, development of new normative and legal acts and their introduction into practice;

To develop the moral and ethical norms of the nation and society, the principles of cultural development, and to further strengthen their propagandistic activities among all citizens, especially among young people;

Mutual struggle against all citizens of our country against various negative information received through the Internet and foreign mass media;

Formation of "ideological immunity" against internal and external threats;

Formation of love for our people in the minds of our people for our national spirituality, spiritual heritage and history;

We need to be always alert and alert to what's happening around us, to give our independent opinion.

In the meantime, internal and external threats to national spirituality have a great impact on human and community life and on the development of our country. "Nowadays, it is clear that in the geopolitical, economic and social, information and communication field of the world, where there is a sharp controversy over various ideologies, we all know that the fight against ideology, ideas against ideology, anti - it is important".

Reference:

1. Karimov I. Providing a gradual and sustainable development of our country is our ultimate goal. -T.: Uzbekistan, 2009.-P.251.
2. Karimov I. High spirituality - invincible power .-T .: Spirituality, 2008.-P.14.
3. Turaev Sh. Main Threat: Philosophical Interpretation-T .: Editor, 2010.
4. Otamuratov S. Globalization and national spiritual security. -T .: Uzbekistan, 2013.- P.265.

UDK 6.612.1

Mirzajonova Nozima Xamidilloevna
teacher

Nishonova Sayyora Toirjonovna
teacher

Ferghana region medical college

Komilova Dildora Alisherovna
teacher

Ferghana 1-medical college

Uzbekistan, Ferghana city

TYPES OF MICROORGANISMS AND THEIR PHYSIOLOGY

Annotation: In this article highlights difference between microorganisms and large organisms, physiology.

Key words: microorganisms, types, microbiology, physiology.

Microorganisms are made up of a large number of microbes. Microscope is a special tool that aids them you can observe and learn by heart.

Microorganisms are very common in nature actively participate in all biological and physiological changes. The only difference between microorganisms and large organisms they are resistant to high and low temperature, various conditions, and quickly are adapted. So learn their lives and avoiding the use of certain features or the harmful aspects It is important for a person to live.

Microbiology - the structure of microorganisms, plants, a lifetime study of life. The role of biomedical science the main function of the microorganisms that occur in nature and the welfare of their pecuniary value on the road. Small root organisms in water, in air, on the ground. Food their products will grow very rapidly and through which they pass through the body of the person, so various contagious cooking food to prevent diseases and poisoning staff are required to study microbiology. Acquire knowledge of microbiology, people food infections and prevention of food poisoning help.

Types of microorganisms. The microorganisms are diverse, in food, mainly bacteria and fungi. Bacterial forms are divided into three types:

I. Globe bacteria are called scents. Smells single - cell microcosm, two cell - diplococcus, four cell - tetracoke and chain - linked streptococci, the eight-celled form is called bubbling. Sometimes grape seeds are called staphylococcus.

II. Fiberglass bacteria: short and long sticks in the form of single, double and chain.

III. Serious bacteria: this is the amount of bacterial suture there are several different types. Vertrous form vibrates, two and more sutured bacteria are spirilla, long chains and bacteria are called spiroethas.

Bacteria - core, protoplasm and shell. It is dissolved in the protoplasm without being independent of its core it can. Protoplasma is a semi-liquid, clear mass The composition consists of water, protein, fatty enzymes and minerals it consists of substances. Protein, fat, Carbohydrates are responsible for nutrition for microorganisms. Shell out of the environment. The action of bacteria - bacteria are mobile and movements Staple bacterial leeches with the help of the bacterium haemorrhage, different environmental concentrations. An increase in bacteria. The Bacterial Cell doubles by equal division. Cutting edge and bacteria are split long. Bacteria grow in 30 minutes in favorable conditions.

Bacterial semen formation. Many wickers bacterium is an abnormal condition (high temperatures, dryness) they form spores. Spore-producing bacteria are commonly used called basil. Bacterial spores are external resistant to exposure, living in different conditions for a long time are Conservation, storage of food.

Therefore, such bacteria can cause great damage only bacteria in conservation of food products not only cleaned their cells, but also clean their spores is required.

Fungi. The fungi are like various microorganisms and bacteria The plant belongs to the world. Their structure is bacteria it is more complex than its composition, its chlorophyll in its body different from plants because they are not.

The fungi are more nutritious than the nutritional environment but may live in different substrates. And to oxygen do not need it. They are frost resistant and in refrigerators also occurs. Most fungi are multicellular the cells are often woven in the same way as yarn will be. Cell-shaped cells are called ghifs, which grow and shrink and the mixed-mushroom body forms a micelle. The mucous membrane enters the food environment. The fungi are formed by simple division or spore sexually transmitted infections. All fungi are divided into two groups:

1. Highly developed fungi.

2. Bad fungi. They consist of 6 classes:

Highly advanced fungi:

a) Hitrid fungi. They have no misel, although it is in the establishment phase.

Hitrids are basically water, plant, or their cells causes diseases;

b) Omycetes. Their body consists of single-celled myelia living in water and soil;

d) zigomycetes. This class is based on soil fungi.

Bad fungus:

a) oskomisole - mold fungi. Their misel multicellular, and reproduction in special cells through the horsepower, the reproduction of the sexes through condoms:

b) basidiomycin - a multicellular mycelein and sexually transmitted infantile attacks by baseball. These are mushrooms that are often consumed by humans

Includes. Deuteromycetes (untreated fungus) - The expression is multicellular, making only condensation increased growth. They are humans, animals and plants everywhere causes various diseases.

The physiology of microorganisms are vital functionalities - breathing, nutrition, growth, and external environment interactions. Studying the physiology of microorganisms, from their use in industry or against harmful microorganisms the way to fight. Typical microorganisms breathing and nutrition at one time is done. Half of the nutritional crust of microorganisms Depending on the conductivity, it is based on internal pressure occurs. Against microorganism protoplasm an important solution is when the liquid is concentrated in a concentrated medium slowly into the cell into the microorganism's crust will pass.

The concentration of the medium is darker than protoplasm while the feeding process in the microorganisms stops, as a result, the organism dies or switches to spore.

This property of microorganisms includes drying, salt and sugar can be used to conserve. Microorganisms, like large animals, breathe energy to obtain Cell breathing is complex the substances are oxidised to decay into simple substances generates a certain amount of heat energy. It will happen The energy is two in accordance with the breathing procedure of microorganisms are different:

1. With the participation of oxygen - aerobic breathing, in this way more energy and microorganisms on the surface.

2. Oxygen - anaerobic, inhaled substances oxidation is not complete and it is formed by fermentation energy is also very low.

Organic matter is formed by oxidation Only a quarter of the energy is the life of microorganisms for the rest of the work, and the rest to the outside is separated. This heat is important at times the temperature rises to 60 ° -80 ° C. For example: wet alloyed hay, leather, cotton, grain, flour and cereals spontaneous combustion must be evidence for this process possible. Breathing microorganisms to the environment temperature and temperature. Breathe the air as damp acceleration.

This activity of microorganisms in the food industry, carried out under certain conditions and conditions (alcohol, beer, bread, tea, tobacco industry) stage. However, ignoring these processes in the production of foodstuffs, greatly hurt them due to their wearing them during storage possible.

Reference:

Inog'omova M. Mikrobiologiya va virusologiya asoslari. – Toshkent: «O'qituvchi», 1993.

Maksumova M., Muminova M., Mansurova N. Ovqatlanish fiziologiyasi asoslari, sanitariya va gigiena. –T., Voris nashriyoti, 2017.

Mirzajonova Nozima Xamidilloyevna
teacher

Axmadjonova Dilnoza Xabibullo qizi
teacher

Komilova Dildora Alisherovna
teacher

Ferghana medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NURSE CARE IN THE PATIENTS WITH GYNECOLOGICAL DISEASES

Annotation: In this article highlights of nurse care in the patients with gynecological diseases and medical basis.

Key words: gynecology, diseases, nurse care, patients.

Gynecology (gyne - lady, logos - teeth) is a science fictional who studies physiology and pathology of female genital organs. Gynecology is a combination of therapy, surgery, and other medical sciences that are the core of clinical medicine. The department of gynecology can include specialized hospitals (multidisciplinary hospitals, maternity complexes, oncological, tuberculosis, endocrinological dispensaries). The Department of General Gynecology consists of departments for surgical treatment and conservative treatment: admissions departments, wards, inspection rooms, gymnasiums, treatment rooms, kitchens, staff room, medical nursing hospitals, large and small operating rooms, post-operative room, endoscopic chamber, toilets and washbasins, washing and drying rooms.

Basic documents: Registration log. Disease history F №003 / U. Abortion Medical Card F №027 \ U. Outbound entry sheet F №027 / U. Perinatal death certificate F №106 - 2 / U. Death certificate F №106 / U.

Cooking. Nutrition plays an important role in shaping a healthy lifestyle and improves its quality. Proper diet depends not only on the type of food you are considering, but on its size, acceptance time, and other foods.

Ten Steps in Proper Nutrition:

1. Plant-rich products.
2. Foods rich in starch should account for half of the food they eat.
3. Vegetable and wet fruit in different rounds.
4. Meat products are about 10% of the food consumed.
5. Milk and dairy products should be fat free.
6. Fat products should be 15 to 30% of the food consumed.
7. Osh salt should not exceed 6 g per day.
8. The weight of the body should not exceed the norm.
9. Being physically active.
10. Consuming less than the same product in many different types of products.

The negative effects of external factors. The negative effects of external factors can cause somatic and sexually transmitted diseases. These factors are called dangerous factors. The sum of several dangerous factors increases the rates of illness. People who have no signs of illness are healthy, but because of the risk factors they have a high risk of developing disease. A number of factors have been identified that are potentially hazardous:

Climatic is the atmospheric pressure impairment, the effects of sunlight, dry air, wind, dust, and warm climate. Side effects of the disease include: hypo and hypertension diseases rheumatism, kidney disease endocrine system diseases.

Ecological - atmosphere, soil, water, food pollution, poor road and traffic. In such cases, there is a risk of the following diseases: dangerous tumors, circulatory system diseases, digestive tract diseases, traumatism.

Working conditions - chemical and physical factors, the base and movement system, the influence of sensory organs, tension and hypodinamia. In such cases, the risk of the following diseases increases: respiratory organs, digestive tract, tumor diseases of the urinary organs, endocrine and circulatory system diseases. Socio-economic - stress, genetic factors, genetic predisposition. At the same time, the risk of the following diseases increases: nervous system diseases, circulatory system diseases, respiratory organs, digestive tract and malignant tumors.

Harmful habits are smoking, miscarriage, ill effects of working conditions, poor physical and mental conditions, drug abuse, alcohol and drug abuse. Domestic violence, loneliness, low cultural life, high urbanization. In this case, all the organs and systems may be affected.

Medical factors - inefficiency of prophylactic measures, timeliness and inadequate medical care. The above factors can affect the development of female genital herpes.

Although sexually transmitted diseases are not a system disorder, it is important to consider the characteristics of each illness during women's life. In order to understand the client, it is necessary to enter into his situation, that is, the current role (the role of society and the family), understanding of past experiences, wounds in his mental illness (diseases, their treatment, subsequent complications) and material shortage should take into account. It is important to protect the privacy of women with sexually transmitted diseases.

It is important to protect the privacy of women with sexually transmitted diseases. It is important to maintain privacy in medical facilities, especially during pregnancy, when infectious diseases and other diseases become ill. As the aforementioned illnesses are related to sexually transmitted diseases, the patient may feel embarrassed, embarrassed, frightened, and unable to understand, the customer should create the conditions for the customer to abandon it. Nursing care means understanding the mental state of the customer undergoing this examination and providing proper care. You need to be hospitalized, provide proper care, provide care and work comfortably at home and in your workplace when you leave the hospital. Sexually transmitted diseases include pain and bleeding symptoms. Additional symptoms include nausea, vomiting, fever.

In such cases, nursing care is the cause of finding a cause and mitigating signs. In inaccessible cases such as severe pain, internal and external bleeding, endanger human life and require hospitalization. The patient is provided with a nursing care to determine the condition of the patient at the hospital. The customer is monitored and checked for important aspects of his life.

Care should be taken when the care is taken and the pain relief should be treated safely. Anxiety can be met by the customer whenever there is an emergency.

In such cases, the client should be explained the importance of these procedures and the need for physical pain. Physical relief is not only delayed, but also in menstrual pain, abdominal pain, and pain in the back and other areas. In such cases, the client should be trained to explain himself that needs self-care. If a customer is undergoing surgery, nursing care should also be indicated in pains before or after surgery. Surgery and anesthetic care are provided. After surgery, pain can be traced, prevention of complications and immediate recovery of the patient's need for nursing care needs to be adjusted in a customer's way, as this is the basis of proven nursing care is calculated.

Nursing care is crucial when examining and diagnosing the patient for safe treatment. The main method of examination in gynecological diseases and somatic diseases. In such cases, the patient should be given an explanation and acknowledgment of the method of verification. The client may feel embarrassed and uncomfortable in such a situation. Therefore, when checking customer, you need to talk to him and hide the shame.

Mental welfare. Physical pain leftovers require immediate treatment. It cannot be accomplished without psychological support. In most cases, physical, psychological, and social support is provided. These pains can sometimes be left alone by mouth. Correctly speaking, it is important to keep the customer disturbed and afraid. Customer 's Family Guide. The role of nurse is not only to provide assistance, but also to have pedagogical abilities to understand the patient's condition and to recover quickly. The pedagogical position is to train the client to control their health. Through this method, the client can be protected from sexually transmitted infections and various inflammatory diseases. Pedagogical position is the ability to work in school, family and workplace to detect defects in the sex organs.

Reference:

1. Allayorov Y.N., Tosheva D.Q., Yusupova D.O'. Onalikda hamshiralik parvarishi. -Toshkent., 2016.
2. Кретьова Н.Е., Смирнова Л.М. Акушерлик ва гинекология. -Т.: «Ибн Сино» номидаги нашриёт, 1991.
3. Славянова И.К. Сестринское дело в акушерстве и гинекологии, практикум. -Ростов на-Дону: «Феникс», 2004.

Muminova Xurshida Ibragimovna
teacher

Kenjayeva Zaynab Ermatovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

HOW TO START LEARNING A FOREIGN LANGUAGE?

Annotation: In this article highlights easy ways of learning foreign language and teaching English language.

Key words: English language, learning, teaching.

Often a student, especially an adult, learning a new language may seem impossible, or at least a very difficult and long task. When we are just starting to discover a new language and face the volumes of unclear rules, it is very easy to lose confidence and quit. What can help in this situation? How to learn English, German, French - yes any language - and not feel so helpless in the first weeks of school? Our article is devoted to this.

Personal interest. It may seem self-evident, but often students do not have a strong incentive to learn. Ask yourself the question - why do you personally learn the language? Because he will help build a more successful career. Because you had the opportunity to move to a place you dreamed of all your life. Because this is the mother tongue of your girlfriend. Just for the sake of pleasure. Even such a simple motivation can give strength to overcome the first, the most difficult steps.

You must be personally interested in a good knowledge of the language. It should be very important, and even better - urgently necessary. Are you flying to Taiwan to head a branch of your company there? Perfectly. Going to the US for study and can not connect in English and a couple of words? Excellent. According to many polyglots, it is the method of full immersion that achieves the best results. Learning a language abroad, you will have to use it both in class and in everyday life. Any simple action will turn into a real challenge. Yes, at first it will seem to you, as if you were dropped into the enemy's rear with an armed toothpick, you may feel lonely, because you can not communicate with people properly. But this feeling will soon pass, because literally in a few weeks or even days, the method of full immersion will allow you to see in practice your results.

All these everyday difficulties, which at first seemed insurmountable, would soon become as natural as they were in their home country. Hikes in the store or laundry will soon become a mere trifle, because in such situations, the speaker is required to use the same simple phrases. As a result, live communication will soon turn into a source of great pleasure and will encourage further study.

You are just learning. How often do people open a multivolume grammar book and imagine that studying it is some kind of cruel punishment. Just listen to how terrible the Czech language is: there are as many as seven declensions in it (nominative, genitive, dative, etc.), there are unpronounceable words and sentences

without vowels (as you tongue-in-law "Prdkrtskrzdrn, zprvzhltstzrn" - "The Mole pierced through the grass, swallowing first a handful of grains "), strange dashes over letters, an intricate word order, three kinds ... horror!

The best solution for the first time would be to simply close your eyes to all these difficulties. It is much easier to learn the fundamental foundations of the language, and only then to take up its subtleties. If you are a perfectionist, then after six months, perhaps, you will be able to pronounce all the learned phrases without a single mistake. But all these six months you were inactive and could miss a unique opportunity to communicate with the carrier. But after all, language is taught precisely for this - not for the sake of flawless grammar, volumes of rules and vocabulary. This means of communication of people! In the worst case, you just say something wrong. Relax and get pleasure from communication.

It's simple! Instead of self-deprecation, as in the example of the Czech, try to find in the language something that could help you. If you study one of the European languages, rejoice, because you already know the vast majority of the dictionary: scroll through any book in Spanish - for sure you will come across a lot of familiar words: elalfabeto, lafamilia and many others. Sometimes even in a completely unfamiliar language, one can guess the translation of whole sentences. If you decide to take on one of the Slavic languages, then you will not have to learn articles. German is a phonetic language, and when you see the spelling of a German word, you can usually pronounce it, and when you hear it, you can usually write it.

Each language, even hieroglyphic, contains certain hints that can greatly simplify its study. And the more languages you already know, the easier it will be to learn the following. You see, this is not so difficult, as it seemed at the beginning!

Communicate. It was said above that the best results are possible only with the full immersion method. But what if you can not go abroad to study for any reason?

In general, despite this, you have almost unlimited resources for learning a foreign language. The Internet era has provided millions of pages of classical works, music, films, radio and podcasts from around the world. Find what you are interested in.

Look for words and phrases that you need and want to know. Do not wait for someone to introduce you to the language or tell you what to do. Discover the language for yourself, as a growing child does. Many forums can talk with foreigners. Talk and write when you want. Continually practice your skills.

Knowledge of the language is traditionally divided into reading, writing, speech and hearing. As a rule, students take the most time to practice oral speech. It is possible to write and read rather complex texts, but films and songs often fill the student with an avalanche of information "in real time." This causes great annoyance and leads to doubts in oneself. Yes, you will not understand much of what you heard. But it should be so. Capture basic ideas, keywords and sounds. You do not need to think about every sentence you hear. All that you will achieve is to skip the following. First, watch movies with subtitles. Write interesting phrases. If you are

an absolute beginner, try to catch the keywords and build on the picture. Continue to talk and listen, and soon even this barrier will fall.

No victims! There is no point in treating school as a race for a while. Languages are practically living beings who sometimes willingly allow themselves to be tamed, and sometimes resist this "all four". But no matter how hard it is, remember: you are moving forward. Do not extinguish your enthusiasm and strength by comparing yourself with others or wondering why it takes so long. If you are tired, take a break. Take time not only to study, but also to rest. As you move forward, you will feel more and more comfortable in the new language environment. Soon you will find out that from an uninvited guest have become a member of a new family. Just keep on going and enjoy it!

Reference:

1. Hedge, T. Writing. Oxford/New York: Oxford University Press. 2005
2. Джонсон Д. Джонсон. Обучение в сотрудничестве. Зимняя И.А. Педагогическая психология: Учебное пособие – Ростов н/Д.: Изд-во “Феникс”, 1997.
3. Фарходжонова, Нодира Фарходжоновна. "ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ." Инновационные тенденции, социально-экономические и правовые проблемы взаимодействия в международном пространстве. 2016.

UDK614.2

***Muqimova Hamidaxon Ilxomiddinovna,**
teacher*

Ferghana 1-medical college

***Usmonaliyeva Dilorom Baxtiyorovna**
teacher*

***Ferghana 2-medical college**
Uzbekistan, Ferghana city*

BASIC PRINCIPLES OF HEALTH ORGANIZATION

Annotation: In this article highlights of healthcare in Uzbekistan and basic principles of health organization.

Key words: healthcare, healthcare system, principles, organization.

Healthcare in Uzbekistan development of the system of social-economic, socio - geographical, demographic, morbidity, sanitation and epidemiology taking into account their aspects. Main principles of health protection in Uzbekistan include the following:

1. Respect for human rights in the health sector.
2. All layers of the population should be able to access health care.
3. The priority of prophylactic measures.
4. Social security of citizens' health.
5. Practical unity of medical science.

Compliance with human rights in healthcare principle. This principle is the Republic of Uzbekistan Article 13 of the Law on the Protection of the Rights of Citizens. In particular, this Article is Uzbekistan citizens of the Republic of Uzbekistan have the right to health they own. State, age, gender, race, nationality, language, religion, social origin, beliefs, personal and social status are protection of the health of citizens. Country regardless of the presence of any forms of illness in citizens, their protection against discrimination. This is a rule violators, guilty persons, shall be liable in accordance with the law healthcare in Uzbekistan observance of human rights in the field of protection by law protection. All segments of the population are in need of medical assistance the principle of being. Preservation and improvement of public health is one of the most important tasks of the government in the social sphere. That's it and many medical facilities operate in our country.

Republican, regional, city, district central hospitals, medical and sanitary units, maternity hospitals, polyclinics, dispensaries, Rural Doctors, Republican Emergency, Medicine Emergency, Aid Scientific Center and its Regional, City, District Branches, Higher Medical Education their clinics are in the service of our people. All of the population health services provided to the rural population to improve the quality of medical services. This is its own qualified rural medical service to rural population zoom. This is the village doctor's point the demographic and morbidity indicators of the population paying attention. Government, Society, Family, Motherhood and Implementation of child protection measures. Everyone with medical sanitation, medical and social care local government authorities to ensure that authorities are responsible.

The principle of preventive measures. Last In many countries, scientists in many countries did not cure disease, it is expedient to strengthen public health. This concept is getting stronger, because it does not cure the disease it is cheaper to avoid it. So health organization and design of storage services, health care. Health the development of the storage system is not the treatment of diseases is considered to be related to health, which ultimately increases the role of prophylactic activities of health care institutions and fields. It should be borne in mind that the concept of "Healthy" should become vital, which, in turn, will lead to the efficient use of health care resources. There is the article "Preventing the patient from cure." First, the cost of treating the patient's illness, much more expensive than the cost of medical treatment stops. Secondly, the mental illness or illness of the infected patient - chronic forms of illness, in some cases disability, death the end result is a major deterioration in public health which leads to reduced life expectancy and reduces the population's employment. The production process is a bit disappointing. The above affects the development of the national economy and material harmful. Thirdly, the patient's family suffers material and spiritual damage. That is why, in our country, preventive measures for health promotion implementation has a priority. Ministry of Health government authorities, regions' healthcare departments, departments, city, district health departments, and their local organs sanitary-epidemiology control centers, mahalla committees, "Ecosan" for healthy

generation Charity Funds "sanitary-epidemiology improving the environment to ensure peace of mind, nutrition, education, work, education the sanitary situation in the country to improve their living conditions improvement and protection against the epidemic implementing measures. Preventive care at the Ministry of Health vaccinations and volumes, vaccines for prophylactic purposes determines the duration and methods of transfer, is healthy among the population promotes the promotion of lifestyles. In this regard, profilactic measures to prevent disease effect is primarily the population, the family, the individual medical and sanitary culture, medical activity and health the obligation to keep. If the population is in their own health but does not care about it unless it is worrying about it, does not matter if the fight is carried out by medical institutions. The effectiveness of the measures is low and the outcome remains unsatisfactory. This is the same the role of mid-level medical personnel in improving the efficiency of these activities very great.

Social protection of citizens in case of their health principle. This principle is the development and peculiarity of Uzbekistan one of the most important principles of the way of transit fully complies with the principle of strong social protection. "Social protection of citizens in the event of health loss, the right to receive medical social assistance "Public health Article 16 of the Law " in the case of infection in the patient, and in the event of a disability in other cases, citizens are preventive, diagnostic, therapeutic, and physical rehabilitation, sanatorium-and-spa treatment, prosthetic orthopedics and others as well as patients with disability and social welfare measures, including the temporary disablement allowance the right to receive medical social assistance. Medical social assistance by medical staff and other professionals is shown to be displayed. Citizens voluntarily comply with health insurance, as well as funds of enterprises, institutions and organizations, own funds and are not forbidden by law additional medical and other means at the expense of other means services. Some categories of citizens prosthetic orthopedic and fittings and hearing aids, vehicles and other special means.

The principle of medicine science and practice. There are many medical universities in Uzbekistan, medical sciences a wide range of scientific research institutes is being processed. The results of scientific researches, innovations with the permission of the Ministry of Health of the Republic of Uzbekistan healthcare practice.

The principle of unity of science and practice, science health care practitioners, healthcare organizers, symposiums, through conferences. Besides, in many scientific magazines of the republic: "Medical Journal of Uzbekistan", "Pediatrics", "Surgery", " "Pathology", "Nursing" magazines and so on. Our magazines have published their scientific articles and their own as well as medical practitioners. Including healthcare practice only in the legislation preventive, diagnostic procedures allowed in the prescribed manner treatment methods, medical technologies, medicines, immunobiological preparations and disinfectants.

Thus, medicine science is closely related to medical practice connection Of course, in science and research in medicine In the practice, the above-mentioned law applies rules is required.

Reference:

- 1.Shukurov H.I., Qanotov S.Q.Jamoadam hamshiralik ishi.-T., 2010. -P.248.
- 2.Zakirova K.U., Toxtamatova D.U., Hamshiralik ishi asoslari. –T., 2010.

UDK 6.614

Muqimova Hamidaxon Ilxomiddinovna
teacher

Yuldasheva Maxliyo Raximovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

FUNDAMENTALS OF STRENGTHENING AND IMPROVE HEALTH CARE

Annotation: In this article described healthcare system in Uzbekistan and world healthcare organization.

Key words: healthcare system, nursing work, patient, world healthcare organization.

There are different types of health care in different countries but the main objective is money and labor resources to maximize benefits for the population. That is why regional WHO member states through epidemiological research - attempts to consolidate the experience of the countries. This is the purpose of the research is to provide health care services on a scientific basis planning and development. This is an example WHO in rural areas primarily in developing countries The scheme is primarily a primary medical and sanitary aid to a medical institution An example is the organization of networks. Prevention and control of disease. WHO It is necessary to organize a health service system as well as focus on the treatment and prevention of the disease keeps. In particular, WHO has developed the following programs: Malaria Control Program; fight against parasitic diseases software; cardiovascular disease control program. From now on

In addition to the WHO study, psychological and tumor diseases, drugs protection, rheumatic disorders, rickets, and so on. a great deal of attention. Environmental protection and improvement. Environment in 1978 - WHO Joint Program on Environmental Hygiene Promotion seen. It is a communal water supply and waste disposal, environment - monitoring and evaluation of the environment, medical - a great attention is paid to improving the sanitary condition. Industry and agriculture in many industrialized countries problems of water and soil, air pollution in the agriculture occurs. WHO economic and industrial noise, radiation focusing on protective issues. Protection of mother and child health. Motherhood in various countries and the National Childhood Protection Services are of a different nature and degree civilized Health in developing countries organizations that reduce maternal and infant mortality and pregnancy is trying to create a service for you. Developed that is why maternal and infant mortality rates are very low in countries

new programs in this area for mothers and mothers is designed to improve the situation of children. WHO family planning and this gives you advice on controlling the time between births helping prepare family health personnel to work will give. Childhood immunization is currently expanded programs, children from all over the world including measles, cranberries, tetanus, rubella, Poliomyelitis and tuberculosis immunization to reduce the mortality and morbidity of these diseases targeted every year in developing countries 80 million births Only 10% of babies are fully immunized is done. Training medical staff WHO member states analyzes programs for healthcare professionals cooperation. WHO programs not only doctors, but also all increase productivity of health care workers oriented. Health care development one of the main measures is the scholarship programs. U one the health worker of the country is different from the future training national Healthcare, by providing access to the country service. Just the European region bureau annually reviews over 2,500 applications for scholarships. Most of them recommended by regional health authorities Candidates coming from other regions most of them. Regional Bureau of Their World university and other educational institutions responsible. WHO Scholarship Program, most doctors, nurses, engineers, organizers and helped to train other healthcare personnel. Decisions on language should be taken into account when making decisions.

For example, on epidemiology and medical and sanitary statistics preparation of specialists, nowadays in English, French and Russian, London, Brussels and Bratislava. All the health of the countries is comprehensively prepared including high-skilled nurses. This is now is recognized in all countries and is a nursing job in the community university and other level programs for preparation organized. These programs are aimed at raising nurses in national health care and nurses and the problem of nursing care to do so. Development of medical and biological research

WHO focuses on research and development. However, because WHO has no own research institution, it is a research study a way of dealing with countries with organizes scientific research, funds, equipment and so on with the necessary materials. WHO research Expert Advisory Boards for Experts, Experts committee and research groups. Expert - Research Council is a group of experts. They are WHO Appointment and Execution by the Director-General of the Member States approved by the Committee. There are currently about 50 such there are councils: tumor, cardiovascular disease, atmospheric air pollution, dental hygiene, nutrition, sanitation statistics, radiation and so on. By Experts from the Committee and the Committee other health and medical issues research groups.

At present, nurses around the world provide medical care to the population one of the main sources of quality improvement. Highly aware nurses have great opportunities not only in hospitals and outpatient clinics, but also teach in higher, secondary special educational institutions and yourself can carry out scientific researches.

Modern nursing is a radical change in nursing different types of care should be provided to the caregivers a diverse range of healthcare professionals. An

accurate analysis of the strengths and weaknesses of the nurses in their work cannot do without doing so. This is a complex task the social and occupational status of the nursing profession, Creating a scientific knowledge base that forms the basis of professional practice compulsory. The only scientific research is the medical nurses literacy and professional skills.

Everything state practice shows that the history of nursing care The duration of development was mediated by the midwives quality scientific research and results from their practical work the need for proper use, scientific knowledge of different levels of experts knowledge about conducting and using controls has a great importance. Publishers play an important role in the activities of WHO. Basic, periodic and Scientific publishing house - Health and Health in the WHO Bulletin the current issues of storage. "WHO Chronicle" – WHO publishes general information on its activities, "The World Health, Annual Health Statistics, Journal of Community Health Nursing is up-to-date illuminates the problems and ex. The World Health Organization (WHO) and the nursing home. WHO is currently focusing on nursing care.

WHO has four objectives for nurses:

1. Nursing care: patient care, prophylactic and rehabilitation measures, psychological support for the patient. The nurse needs to analyze the patient's needs, the patient make a plan of care and accept it on nursing implemented according to its standards.

2. The goal of the training is to improve the health of the patient the level of knowledge and skills, the necessary information collecting, evaluating, and increasing knowledge and skills add the contribution.

3. Working in a medical team - the nurse is independent according to the circumstances or doctors' recommendations. The nurse is sick of his duty caregivers together with relatives, and colleagues and the development plan.

4. Based on the results of the ongoing research nursing care. The main condition for nursing is its professional competence. The nurse always has to adhere to professional standards in her work constantly improving knowledge, patient's morality and legality should respect their rights. One of the main conditions is the patient respect for human dignity.

The age and gender of the nurse patient, illness, racial or ethnic origin, religious or political opinion, social or anyway regardless of their financial status or other differences should be prepared to take adequate care. Overcomers, neglect or ill-treatment of the patient should not be allowed. A nurse's spiritual duty is to tell the patient his rights inform respecting the patient's right health, danger, disease diagnosis, recommended treatment can provide information about the prognosis of the methods. But the patient and that his duty to inform his family is valid for the doctor considering that the nurse is only in agreement with the doctor the right to provide information. The nurse agrees or agrees with any medical intervention the right to refuse. The nurse is either strictly adhered to by the law or the patient a disabled person (a child under the age of 15 or a mentally ill a person with a weak personality) possible.

The nurse is entrusted or entrusted to her professionally the privacy of the patient, known to do the job, the disease diagnosis, treatment, prognosis information from the patient's death then you should keep it secret. The nurse is in front of deaths in patients with stroke humane and worthy treatment is the highest of human life physical, emotional and psychological wellbeing. At the same time nurses learn about palliative care and information skills. The nurses are research to expand their professional knowledge It is important to be active in the fish. Research object as an international nurse medical ethics internment (The Helsinki Declaration, etc.) and the Republic of Uzbekistan the law. The benefit of the patient is always society and must be superior to the interests of science. Recommendations and treatments provided by a nurse doctor accurate and professional according to the list of medical services must pass.

Reference:

1. Mamatqulov B., Rustamova X. Jamoada xamshiralik ishi. –T., 2016.
2. Shukurov H.I., Qanotov S.Q. Jamoada hamshiralik ishi. – T., 2010.
3. Zakirova K.U., Toxtamatova D.U. Hamshiralik ishi asoslari. -T.2010.

UDK 61.616

Nishonova Muqaddas Mirzoolim qizi
teacher

Usmanova Regina Narimanovna
teacher

Rishtan medical college
Uzbekistan, Ferghana city

CLASSIFICATION OF INFECTIOUS DISEASES AND METHODS OF EXAMINATION

Annotation: In this article described classification of infectious diseases and methods of examination, care of nurse in patient.

Key words: classification of infectious, methods, care of nurse, patient.

Classification of infectious diseases. The causative agents of infectious diseases are transmitted from sick people to healthy people in different ways, i.e. Each infection has a specific transmission mechanism. Localization of the pathogen and the mechanism of transmission of infection laid L.V.Gromashevsky classification of infectious diseases, according to which infectious diseases are divided into four groups:

I. Intestinal infections. The main source of infection is a sick person or a carrier of bacteria, which excretes a huge number of pathogens with feces. In some intestinal infectious diseases, it is also possible to release a pathogen with vomit (cholera), with urine (typhoid fever).

II. Respiratory tract infections. The source of infection is a sick person or a bacterium carrier. The inflammatory process on the mucous membranes of the upper respiratory tract causes coughing and sneezing, which causes a massive release of infectious onset with droplets of mucus surrounding air.

III. Blood infections. Pathogens of this group of diseases are localized mainly in the blood and lymph. The main methods of transmission are sexual, parenteral and transplacental. Also, microorganisms from the patient's blood can enter the blood of a healthy one with the help of blood-sucking carriers.

IV. Infections of the integument. Contagious onset usually penetrates damaged outer integument. This group of infections includes: rabies, infection of which occurs when the bite is sick animals; a tetanus whose pathogen penetrates the wound; anthrax transmitted by direct contact from animals or through spores contaminated with spores. It should be noted that in some diseases (plague, tularemia, anthrax, etc.) a multiple mechanism of transmission of infection can be observed.

Laboratory and instrumental examination methods. Confirming the diagnosis of an infectious disease is carried out using special laboratory research methods:

1. Bacterioscopic.
2. Bacteriological.
3. Serological.
4. Immunofluorescent.
5. Biological.

Bacterioscopic method - this method is rarely resorted to, since in the material from the patient, apart from the causative agents of the disease, there is a concomitant microflora, which under the microscope may look like the causative agent of infection. But for diseases such as malaria, relapsing fever, meningococcal infection, direct microscopy is necessary. More often by this method, blood, lymph, cerebrospinal fluid is examined.

The bacteriological method is the sowing of material on artificial nutrient media to isolate the culture of the pathogen, to determine sensitivity to antibiotics.

Serological method - the detection of antibodies in the serum or antibodies in the material from the patient. All serological studies are based on the formation of the antigen – antibody complex, visually determined by the formation of a precipitate, i.e. agglutination.

RA - agglutination reaction (Vidal reaction - in typhoid fever, paratyphoid fever, Wright reaction - in brucellosis) - the basis of all serological reactions: rtha, phlegic cancer, RSK (modification of RA). Evaluation of the results is carried out by antibody titer or by increasing titer.

Immunofluorescence Reaction (ELISA) - the essence of the method lies in the use of the luminescent variant of the “antigen – antibody” reaction, which occurs when the antigens of bacteria are combined with the corresponding specific antibodies labeled with fluorescent dyes. A preliminary result can be issued after 2 hours.

The virologic method is the isolation of a virus by planting on specific media (tissue culture, chicken broth).

Parasitological diagnostic method - the material is delivered in a warm form, smears are prepared and viewed under a microscope (feces).

Skin Allergy Tests (CAP) - the allergen is injected intradermally or applied to scarification skin. After 24–48 hours, the patient develops an inflammatory reaction at the site of allergen injection (Burne test for brucellosis; manta test for tuberculosis). For the diagnosis of infectious diseases, instrumental methods of research are used: X-ray, gastroduodenoscopic, ultrasound, fibrocolonoscopy, X-ray computed tomography, scanning.

Biological method - infection of laboratory animals to cause the corresponding disease.

The goal of nursing care for patients with infectious diseases and the role of nurses. The success of treating an infectious patient largely depends on the organization of care by the medical staff. Proper treatment, toilet of the patient, feeding and other procedures are associated with a clear and competent work of the nurse. A nurse should make sure that the patient's bed is not only clean, but also comfortable, so that the patient can take all the necessary items without straining, so that the mattress is elastic and there are no folds on the sheet. A nurse should be attentive, patient and precautionary, remembering that an infectious patient is helpless, irritable, picky because of high temperature and intoxication.

Reference:

1. Tolkacheva OV, Zinkovskaya I.V. "The basics of nursing go affairs. Tashkent, Tasvir, 2008.
2. Pokrovsky V.I., Pak S.G., Briko N.I., Danilkin B.K. "Infectious diseases and epidemiology." Moscow, 2007.
3. Edited by Acad. RAMS, prof. IN AND. Pokrovsky, prof. R.I. Briko. "A guide to practical exercises on epidemiology of infectious diseases. Moscow, 2005.

UDK 159.9

Rajabova Muxtaram Hazratqulovna
teacher
Bukhara juridical college
Uzbekistan, Bukhara city

PSYCHOLOGICAL COMPONENTS MODERN TERRORISM

Annotation: This article describes the psychological traits of modern terrorism and the reasons for engaging in terrorist activities.

Key words: extremism, terrorism, fanaticism, terrorist activity, motive, ideological treatment, zombie, conflict situations.

Terrorism is one of the most dangerous and complex phenomena of our time, acquiring ever more threatening scales. At the same time, it should be noted that at present. We still know little about the nature and causes of terrorism, the identity and incentives of individual terrorist behavior.

An important place in the development of measures to prevent and combat terrorist manifestations is occupied by studies of psychological nature of this phenomenon.

It must be borne in mind that the psychology of terrorist activity has significant specificity. "Effective anti-terrorism policy, - writes an American researcher D. Hubbard - depends on understanding what the terrorists think, and why they do what they do; if we take ourselves in as a model, the behavior of terrorists will seem inexplicable".

Modern terrorism psychologically has a number of distinctive features. Firstly, terrorism is a means of psychological influence. Its distinguishing feature is the deliberate creation of an atmosphere of fear, depression, tension, and not at the individual or narrow group level, but at social level. Creating an environment of fear is expression terrorism, a manifestation of its essence.

It's main object is not those who became a victim, but those who survived. His goal is not to kill, but to intimidate and demoralize the living.

Secondly, acts of terrorism are committed with particular cruelty, and this is initially planned by their organizers, i.e. they are not performed spontaneously, through negligence or in the state of affect.

Thirdly, terrorism has a cultural basis. Nihilism is a rejection of general ethics. Universal human values are rejected or reduced to nothing - they simply do not exist for modern terrorism. He denies the fundamental human right - the right to life.

Fourthly, terrorism is distinguished by the public nature of its execution. Terrorism without wide publicity, without openly presenting demands does not exist. The terrorists take into account public resonance caused by their actions. In reality, the terrorist act itself does not lead to the achievement of the declared goals.

Often this is just an excuse for terrorists to demonstrate their requirements and capabilities. Without even reaching some big, the main objectives, they reach the intermediate objectives: the organization becoming more famous and "authoritative", they begin to talk about it.

Fifth, modern terrorism is closely related to the media. Amoralism of terrorists is manifested in the fact that the most brutal crimes are committed by them for the sake of achieving the external effect, which is often achieved through the media. Terrorists need a large audience, maximum response, a wide resonance. Media significantly increase the indirect effects of terrorist shares. It is not by chance that lately the issue of the moral responsibility of the media has been increasingly raised.

From the foregoing it can be concluded that terrorism is a special a form of violence that is characterized by cruelty, dedication and outwardly high efficiency. Psychologically, terrorism is a natural continuation of radicalism, extremism and fanaticism. This is real extremism, not in theoretical discourse, but in direct practical action, carried out with rare fanaticism in the name of absolutely radical ideas and values.

What motivates a person to engage in terrorist activities, what motives are pushing him into a member of a terrorist organization? The answer to this question should be sought in the depths of his psychology.

One cannot but agree with the opinion of Professor D. V. Olshansky, a well-known expert in the psychology of terrorism, who believes that terrorism is a weapon of the weak (physically, materially or spiritually, psychologically).

Psychologists identify a number of personal predispositions which often become the motivating motives of individuals entering the path of terrorism: over-focusing on the protection of their "I" by projection from the constant aggressive-defensive readiness; lack of personal identity, low self-esteem, elements of personality splitting; strong need to join the group; propensity to project on society causes their failures; social isolation and alienation, the feeling of being on the side of society and the loss of life perspective. Political and ideological motives for joining a terrorist group are important in a number of cases. But they are more often a form of rationalization of deeper personal motives - the desire to strengthen personal identity and, most importantly, the needs of belonging to a group.

For the personality of the terrorist is characterized by a negative attitude which occurs under the influence of a number of factors. First of all, they include the discrepancy between the image of an ideal model of the world and oneself in reality and the possibilities of self-realization. This contradiction with the ideal is transformed into a subjective feeling of personal and social inadequacy; as a result, the personality of the terrorist is characterized by the position "I am good, the world is bad". This position becomes a means of moral self-defense, allowing justifying any destructive actions. Thus, the activity of terrorists takes on the character of destructive self-realization.

In addition to personal, there are a number of social and psychological factors that ensure involvement in terrorist activities. Among them are the following: the use of various kinds of psycho technologies aimed at Brainwashing (suggestive, ideological processing, zombing, etc.); group identification mechanism providing people with impaired self-esteem the opportunity to feel like a full-fledged person, joining the number of "elect, called to correct the world"; conflict situations, especially confrontation with law enforcement bodies, quite often criminal and asocial experience.

Reference:

1. *Hubbard D. G.* Winning backs the sky. A Tactical Analysis of Terrorism. – San Francisco, 1989. – P. 122.
2. Психологи о терроризме (материалы круглого стола) // Психологический журнал. – 1995. – № 4.

Raqibov Faxriddin Abdumuxtorovich
teacher

Komilova Dildora Alisherovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

ENVIRONMENTAL EFFECTS TO THE MICROORGANISMS AND MICROBIOLOGICAL PROCESSES

Annotation: In this article highlights of environmental effects to the microorganisms and microbiological processes in food industry.

Key words: microorganisms, microbiological processes, products, food industry.

Life activity of microorganisms with external environment is closely linked. External environment for microorganisms temperature, humidity, lighting, concentration of solutions and so on effect. Effects of moisture on microorganisms. Microorganisms moisture resistance varies. Environment for bacteria at least 20 percent moisture, and 15 percent for mold fungi while developing well. When the bacterial cell is dried, The protoplasm is dehydrated and the proteins are denaturated Using a method to keep the food dried longer possible. Products containing a lot of water (milk, meat, fish, vegetables and fruit). So for them it is necessary to keep in the necessary conditions. The Effect of Light on Microorganisms. Many bacteria is a light disinfectant for light, because the ultraviolet light is the bacterial proteins in the cell and is absorbed by nucleic acids and their chemicals changes the composition.

High concentration of microorganisms. Microbes with a small concentration of solution. A top 10-20% solution of salt and 60-70% of sugar If the solution is ready for interest, the microbes in these melt all cannot develop. So high concentration salt and vegetables, fruits, meat, fish in a sugar solution can save.

The Effects of Chemicals on Microorganisms. Some chemicals have a strong effect on bacteria. For example, strong acids, alkalis, heavy metals their salts will be destroyed. This is for these substances as a disinfectant. For example: lime chlorine solution disinfection of kitchen utensils, dishes oxidized acid is used to store cucumbers.

Effect of temperature on microorganisms. Microorganisms temperature is significantly resistant. Many bacteria develops well in temperatures of 20 ° -35 ° C. that is why the food stored at this temperature will get worse. At lower temperature their development slows down, but will not die. At higher temperatures, they die will be. The temperature for microorganisms is three at the point: minimum, optimum and maximum dots.

The optimum point is that microorganisms are the most suitable at such a temperature rapidly growing and well developed, minimum and maximum points are quite limited. Microorganisms temperature is divided into the following groups:

1. Psychophiles - are adapted to low temperatures. The optimum temperature for them is minimum 10 ° -15 ° C 0 ° C.

2. Mesophiles are the ideal point of temperature for them at 25 ° -37 ° C, the maximum point is 45 ° -50 ° C. To this group many microorganisms enter the soil, water and food on the surface of the product.

3. Thermophiles - these bacteria develop at high temperatures. The optimum temperature for them is 50 ° to -55 ° C maximum 75 ° to 80 ° C.

Therefore, the food is 60 ° -90 ° C heat, pasteurized and warm up to 100 ° - 20 ° C, sterilized microorganisms can be lost.

Microbiological processes and using food industry.

In nature, matter circulation is complex ingestion of substances and formation of new substances, largely depends on the activity of microorganisms. Different organic substances under the influence of microorganisms the microbiological process is often used positively.

Important microbiological foodstuffs processes include: processes of irradiation, irritation and erosion.

Fermentation - the sugar content of various products alcohol and carbon dioxide under microorganisms the decay is called thallium. The ingestion process is non-beer, wine, as the main technological process in the alcohol industry widely used. Microorganisms depending on the conditions of fermentation the activity will also change. Especially, the temperature of the boiling point is the tooth process. The ideal temperature for fermentation It is 30-32 ° C. Higher or lower temperatures fermentation decreases.

Influenza - the effect of microorganisms on sugar substances The process of acid decomposition is called a process of acne. The nature of the bacterial bacteria and the properties of the acid formed there are several different types. Acid in the formation of milk acids. Propylene acids when formed.

Fatty acids. The lactic acid production process is a milk fertilizer milk lactose (lactose) in lactic acid under the influence of bacteria decay. This process produces fermented milk products is widely used. Milk scalding bacteria spheres and sticks are bacteria. Lactic acid the difference between the other acids is that of the person in the body loses bacteria. Therefore, fermented milk products therapeutic and dietary products.

Asedophilic wire between shear bacteria has a special place. This bacterial temperature is 20 ° -40 ° C well developed, 2-2,5% milk acidity in the milk and it has a strong effect on these acid-producing bacteria and enhances the product's diet properties.

Propinic Acid Acid - this process is sugary propene acid as a result of disintegration of matter and vinegar acid is also formed. Propane bacteria cheese is used. This is a pestilence process propylene, acetic acid, carbon dioxide During the peak of the cheese, grooves and pores are formed and causes a specific smell and taste. The process of fatty acids is bacteria fatty acid, hydrogen and carbon dioxide is formed. These bacteria include milk, cheese, vegetables, fruits, flour and other

products become depleted. This is bacteria are included in the category of harmful bacteria.

Shatter. Infringement of microorganisms substances play a major role in the process. Microorganisms as a rotten matter proteins due to enzymes that separates themselves from the environment the process of corruption. This is meat, fish and other protein products.

Reference:

1. Inogamova M. Fundamentals of Microbiology and Virology. - Tashkent: "Teacher", 1993.
2. Maksumova M., Muminova M., Mansurova N. Basics of diet physiology, sanitation and hygiene. -T., Voris publishing house, 2017
3. Erbutaev I. General nutrition, sanitation and hygiene. -T.: A. Kadyrov's Public Heritage Bulletin, 2003.

UDK 37.02

Rakhmatova M. M.
teacher

Abdukhalikova K.M.
student

Denov branch of the Termiz State University
Uzbekistan, Termiz city

THE IMPORTANCE OF “COLLABORATIVE LEARNING” TECHNOLOGIES IN CREATING INNOVATIVE IDEAS IN THE CLASSROOM

Annotation: The article is devoted to one of the most famous modern educational technologies - learning in collaboration. Based on a decade of experience in the use of this technology, the author suggests and justifies certain rules for its use.

Key words: active learning, technology, learning in collaboration, practice, method, group goals, group success, team.

Nowadays, one of the lessons that will accelerate learning and improve student performance is the co-learning technology. Collaborative learning technology is one of the most widely used technologies in many advanced countries, including the UK, USA, Germany, France, Japan, Israel, the Netherlands and other countries, in the field of advanced educational technologies.

Involving members in cooperating with each other, exchanging information, promoting their intellectual, moral and ethical development and cooperation. Therefore, co-education is not an achievement, but the idea of co-education is important. Thus, this technology will help teachers develop in a spirit of sincerity, mutual support, loyalty, care, honesty, correct behavior and the formation of conscious discipline.

Experience shows that the co-author is involved in the role of the organizer and the leading role of the teacher, as well as the student as a student. Students

should clearly organize the activities of the trainees. If a trained person does not cope with the work, then the manager or organizer is always to blame.

Methods of joint training, an unusual study of the topic between the student and the teacher ensures the active promotion of both parties in the course. The widespread use of modern pedagogical technologies creates the basis for joint, team or joint work of participants in the educational process. This process serves as an important factor in the well-being and understanding of the topic.

The orientation on joint learning is connected with the process of using interactive teaching methods based on the pedagogical technologies themselves. The emphasis on collaborative learning is that the instructor is a collection of active learners in the form of students, pupils, teachers, and students → students. Collaborative technologies include interactive teaching methods, such as working in pairs (diads), triple triangle, quartet and small groups.

The organization of lessons based on joint training requires the teacher to ensure that each team member responsively and actively performs the tasks separately in groups are offered. At the same time, a teacher, along with students in a lesson, requires an active professional and individual approach, as well as the principles of humanism and democracy.

In conclusion, it can be said that the organization of a lesson on cooperation technologies first of all increases the interest of pupils in classes in the classroom and, secondly, facilitates the production of subjects, concepts and subjects covering natural sciences.

Cooperative learning technologies during classes:

1. Instruct the reader to formulate the idea of writing a report to the teacher. Creating the ability to determine the most important, fundamental idea in the curriculum. Interest and attention. Study the active working method in the classroom. Many students will have skills for writing information. Learning the basics of teaching and learning.

2. Translation of students to describe the curriculum in diagrams, drawings, devils. Composing, drawing and so on, and improving writing skills. They demonstrate the ability to interpret new material in new ways.

3. Transfer of students to the development of various sources of information. Develop skills from one field of study to another area. In many cases, students transfer and optimize learning materials from one area to another.

4. Explanation of the essence of concepts, laws, formulas, making them logical. Teaching abstract information, underlying facts and rationales. Students learn to associate abstract information with specific materials and make them logical, structured.

5. Creation of problem situations. Creating skills to promote the hypothesis and justification for changing new information. Students demonstrate their ability to solve problems themselves and argue their arguments.

Reference:

1. Ишмухамедов Р. Пути повышения эффективности обучения с использованием инновационных технологий. - Т., Низами, ТДУ, 2009.

2. Исмоилова Н., Абдуллаева Д. «Метод прохождения обучения». (Методические указания) 2009.
3. Ганиева М. Сборник педагогических технологий в кооперации малых групп.- Т. ТДИУ, Экономика. 2013.

UDK 614.25

Sarimsoqova Habibaxon Matkarimovna
teacher

Ferghana 1-medical college

Usmonaliyeva Dilorom Baxtiyorovna
teacher

Ferghana 2-medical college

Uzbekistan, Ferghana city

THE ROLE OF NURSES IN PROTECTING MATERNITY AND CHILDHOOD

Annotation: In this article highlights of measures on household and childhood protection and the role of nurses.

Key words: childhood, household, nurse, protection health.

Article 65 of the Constitution of the Republic of Uzbekistan "Motherhood and childhood will be protected by the state." Posted by Social and hygienic protection of motherhood and childhood one of the most important of the population of the country more than half of the country's workers are women and our country while 60% of the population is children and adolescents. Since the first days of independence in Uzbekistan protection of motherhood and childhood is one of the priorities of the state policy directions. This is Uzbekistan one of the first international documents to be added was In September, the "Convention on the Rights of the Child". This document is later available Adoption of the Law "On Guarantees of the Rights of the Child" and strengthened. Established in our country it is also symbolic that the first order is called "For Healthy Generation" meaning Presidential Year of "Family" in 1998, 2000 "Healthy Year of Motherhood", 2001 Year of "Motherhood and Childhood", 2008 Year of "Youth", 2012 The Year of a "Strong Family", Announced 2014 as the Year of a "Healthy Child" as well as the implementation of relevant government programs serves as a solid foundation for good deeds. Reform of the system of motherhood and childhood protection is all carried out in stages and included:

1. The System for the Protection of the Reproductive Health of the Population improvement
2. Mother and child screening.
3. Protection of reproductive health, medical culture improve their skills and improve their skills the development of the education system and the education of the population.
4. Women's reproductive health, childbirth and upbringing expansion of international relations in the field of education.

5. Material engineering of child and maternity care strengthening of the base.
6. Development of the Republican hematological service.

7. Healthy women of fertile age:

Taximum distance between the joints;

Department of dispensing women of childbearing age;

Increased use of antitrust controls;

Promoting reproductive behavior among adolescents and adolescents to do so;

Prevention of pregnancy before age 20 and age 30. As a result of this, the head of our state proposed the concept of "Healthy mother - healthy child" is extensively internationally is being recognized. Consistent implementation of this concept over the last five years, every 100,000 babies in our country maternal mortality from 23.1 to 19, children up to 5 years deaths from 14.8 to 13.9, infant mortality from 11 to 10.7 decreased. In terms of these indicators, United in Uzbekistan Complete Millennium Development Goals achieved. Our government has provided medical institutions, in particular, perinatal and material and technical basis of the screening centers and personnel potential further strengthening, family polyclinics and rural medicine Improving the efficiency of service points, patronage reproductive nurses, obstetrician-gynecologists and pediatricians Special attention will be paid to raising qualifications. Maternity and childhood protection a series of decrees by the government to further strengthen the work and decisions taken. The purpose of these decisions is:

- further strengthening of reproductive health of population;
- Necessary conditions for the birth and upbringing of a healthy child Create;
- upbringing physically and spiritually developed young generation Areas of programming are:

- the system of reproductive health strengthening of the population the necessary conditions for the development of a healthy child Create;

- maternity care, motherhood and childhood protection healthcare providers and mothers and children the material and technical basis of primary health care facilities further strengthening of the base;

- Birth and education of healthy children, creating a healthy and harmonious family environment, and a healthy lifestyle explanatory work on the formulation of aspiration strengthening;

- Children and adolescents are physically neat and well fitted the young generation of physically strong and spiritually mature individuals Providing the necessary conditions for the formation;

- working in the sphere of maternity and childhood protection training of health professionals, mothers and children improving the quality of care provided. Quality of health care provided to mothers and children WHO, UNICEF, UNFPA and other international organizations the following programs are established with organizations:

Effective perinatal care and care;

Reanimation of newborns;

Secure motherhood;
Breastfeeding;
HIV infection from mother to child in obstetric facilities prophylaxis;
The incidence of childhood diseases in primary cancers and in-hospitals supply;
Fundamentals of care for newborns who are healthy and sick;
Critical status in maternity care facilities and maternal mortality confidentiality checks;
The population of mother and child health issues enhancing information;
Cervical Cancer Prevention.

Highly qualified medical care for mothers and children to increase the quality of education, from 18 to 18 years of age until the end of the year, children will receive cardiac surgery, neurosurgery, urology, nephrology, oncology and other specialized medical care improve quality of education, reduce child mortality and disability. There are many children equipped with modern medical equipment network medical centers are being built and several medical, medical and diagnostic facilities, women's health construction and equipping of the center. It is worth noting that regular infants and pregnant women women's health care institutions, including the Republic perinatal center, regional perinatal centers, Republic Scientifically-practical medicine specialized obstetrics and gynecology central branches, multi - branch centers in 13 provinces, cities and district health care facilities, as well as their children and departments of medical care for pregnant women technical base is being strengthened. Republican Children's Social Measures to further expand the Adaptation Center activities an additional 11 additional centers for the 2016-2018 period regional branch, social adaptation of children with special needs the Public Fund of Support is planned to be established. Pregnant women and infants perinatal and neonatal screening for early and congenital diseases identifying primary health care for pregnant women. Massive perinatal ultrasound scanning at the neck, 13 Multifunctional modern digital ultrasound system of the screening center among the key tasks outlined in the State Program Includes all of these are children with congenital and hereditary diseases prevention of childbirth, child disability and mortality allows you to. In the State program "Year of healthy mother and child" ensuring that young people get a complete medical examination before marriage the responsibility of medical personnel, especially nurses , thereby reducing the number of births and hereditary diseases, equipping polyclinics with modern diagnostic equipment, improving the quality of medical services provided, among the general public marriage for a strong family and birth of a healthy child in order to explain the importance of prior medical examination wide-ranging propagandistic activities. In addition, it is planned to increase the medical culture of the population, sanitation and healthcare hygiene, pregnancy health and psychophysiological care to improve the situation, the way young mothers and children are treated accordingly increase the quality of their diet and nutrition calorie enrichment measures are also undertaken. It is the only one in the field of nutrition and dietology practical policy in accordance with modern international standards at the Tashkent Medical

Academy to improve it Establishment of Republican Research and Practice Center for Dietology is planned. Broad popularization of physical training and sports, attracting girls to regular sports in rural areas construction of new sports facilities and material-technical maintenance of existing ones strengthening their base, modern sports equipment and tools provision of highly-qualified coaches, "Healthy Year of Motherhood and Child" is the important tasks set out in the State Program.

In addition to skilled doctors, skilled nurses have a special role in protecting people's health. Our nurses organize medical preventive action among the population, the organization of children's, adolescent, teenagers' examination of women of reproductive age, as well as in the explanatory work on maternal and child health participates. Through such activities, nurses are healthcare providers growing culture, increasing their focus on their health great help.

Reference:

1. Iskandarov T.I., Mamatqulov B. Sanitariya-statistik va ijtimoiy-gigienik tadqiqot uslublari. -Toshkent, 1994. -P.200.
2. Mamatqulov B.M., Umarov B.A. O'zbekiston Respublikasida sanitariya epidemiologiya xizmatini tashkil etish asoslari. -Toshkent, 2011. -P.211.

UDK 611.84

Shodiyeva Dilnoza Mashrabovna
teacher

Akbarova Dilshoda Shuxratbekovna
teacher

Ferghana 2-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

THE DEVELOPMENT OF INTUITION MEMBERS

Annotation: In this article highlights the development of intuition members, so means seeing, hearing, smelling, skin sensation, pain sensitivity and temperature sensitivity.

Key words: intuition members, seeing, smell sensitivity, hearing, skin sensation, pain sensitivity, temperature sensitivity.

Seeing. In the third week of the fetus, the eye appears in the last part of the head tube, separating the retina cells. In newborns, the development of eye and vision analyzer is very low. Eyes are different in infants and children under the age of 12 compared to adults. The infant weight is 2.29 g. and the entire baby.

At the time of growth, his weight increases by 2 times. Increasing the size and weight of eyesight is slower than 3-5 years, then slows down and stops before puberty. The white curtain of the eye is inferior to the baby when it is born, and the air is colorless in children who are absorbed. Horn curtains are thicker in babies, slightly above the white curtain and slightly forward. As the bigger the cornea, the curtain becomes thinner, and the white curtain begins to disappear. The baby's eye is round and is relatively large and, therefore, smaller than the open area of the

child's eyes. Eye weight was 66 mg in infants, 124 mg in one age, 170 mg in adults. As the age of the child grows, the child grows in length and looks like lentils.

1.5mm in young children with very small diameter of the pupil's diameter. 2.5 mm after one year, 3.2 mm at age 6-12. In infants, the fibrous substance is clear, and brown nerves and nets are not well developed. The circle of vision nerves is 0.8 mm, and when it is 20 years old, this size increases by 2 times. The nerve fibers of the nerves are not well covered with myelin at birth, and myelin coagulation lasts for 3-4 months. The baby's eyes are relatively spacious, with horizontal measurements larger than the vertical size, and the appearance is like a 3-pyramid. In babies and children of breast cancer, this type of tissue is due to the inadequate development of the skull.

In infants, the tear duct is relatively broad and short, the outer hole is located at the corners of the pumpkin, and the beads are not well developed. This may cause the microbes to pass through the nasal passages through the nasal passages and often cause inflammation and congestive disease. In infants, eye movement is ineffective, so it may take six to ten weeks for physiological hair loss and nystagmus. Newborns have photophobia in the midline, with almost blinds, and visual acuity around 20/300. During the 2-week period, the colorful material is able to look steady for 3 weeks. The visual acuity in the 6-month period is about 20/00.

Lightly looks at things in red and yellow, and eye movement is coordinated. The age at the age of 1-2 years is maximal.

The baby has the ability to see the eye closer to the light source. The boy tries to shake his face and turn his face towards the light. If the child is asleep, the eyelids will shrink more. View older children capability is checked by special tabs.

Hearing. The development of the hearing unit begins at the 4th week of fetal appearance, with the appearance of an inner ear in the backbone of the brain. In infants, ear infection is greater than or equal to 200 for adults. The ear is soft, the skin is thinner and thinner. The most rapid growth of ear infection is observed in the age group of 3 years, and in general its growth lasts between 15 and 20 years. The external hearing path is very short and narrow in babies, largely due to the development of bone fragments. Its length and shape can be compared to adults aged 10-12. When the baby is born, the hearing path is filled with dark lubricants. In babies, the size of the corona wax is the same as that of the adult, but is located in a horizontal plane. The umbilical cord of the liver is free of fetal fertilization, and the first breathing and swallowing activity after birth is filled with air. The size of the middle ear cavity and hearing bones are closer to adults. The upper layer of the cavity is composed of fine and supplementary fibers. The evostatic tube is relatively broad and short, and is located horizontally. In babies it has a length of 19-20 mm. This condition of the evacuated tube makes it easier for germs to pass into the middle ear from the nose and throat. The baby can hear it. It has been proven that a sound that has a strong enough force can take a fetus even during the last months of pregnancy. Symptoms of common signs of a babyish child are associated with crying, heart rate, and breathing. The baby can detect the noise. Later, the differentiation of the volume increases. The baby's hearing ability is tested for his

loud noise, anger, and sounds. When the child hears the sound, the child squeezes his eyes, gets disturbed, and 7-8 weeks olds head over to the direction of the sound. When adult children are examined, they are assessed by their ability to whisper, loudly hear, hear the chorus.

Smell sensation. The smell of receptor cells is located in the nasal wall and upper nasal mucosa. In the 201st birth, the sensitivity of the receptors will be greatly enhanced. The baby can respond differently to the pleasant and unpleasant smells during 2-4 months. The ability to distinguish complex odors is improved at a small school age.

In checking the sensation of smell, the baby gives a smell to the nose, but the mucous membrane is brought to life. At the same time, the baby responds with mood changes, shouts, clicks, and sometimes general anxiety. Older children are examined by asking for smell sensitivity by bringing them to the nose with the same color different odor. The sense of taste. Roots of perception are formed in the last months of pregnancy. Tuberculosis receptors in newborns tend to have more space than adults: the tongue, the lips, the solid tongue, and the oral mucosa. A child born prematurely or even a fetus may react negatively to the bitter, salty, or sore. The ability to taste the newborn is higher than in adults. The breastfeeding baby responds with the breastfeeding and the calmness of things that do not appeal to other tastes - negative, general discomfort, dizziness, and sometimes vomiting. Taste in older children is tested by tasting sweet, sour, sour and salty liquids. An elderly child should enjoy the taste of the liquid.

Skin sensation. The skin tone sensitivity is very early in the 5th and 6th weeks of pregnancy, first in the mouth, and then it is spread all over the skin (11-12 weeks). Usually, tactile sensitivity is checked by extending the skin to the skin or brush. At the same time, tactile sensitivity suggests that adolescents and nursing children are experiencing unconscious reflexes when they are detected by different reactions (movement, weeping, laughter), and that older children are blindfolded.

Pain sensitivity. A pain sensation reflex begins at the age of three months. In infants, the sensitivity of the pain is higher than that of adults. Usually, pain sensitivity is checked by scratching the needle or by sharpening or sharp edges. If the pain sensation is maintained in children, general anxiety in children of small age: with crying, screaming, and adult children will be "sharp" or "faded".

Temperature sensitivity. The temperature of the newborn will increase. The susceptibility to cold is much higher than that of the heat. Typically, the temperature sensitivity is checked on the skin of the baby with a hot or cold test tube. When temperature sensitivity is maintained, younger children respond with anxiety, crying, screaming, and adult children responding hot and cold.

Reference:

- 1.Axmedova D. Xamshiralik ishi asoslari., -T.2015.
- 2.Xujamberdiyev M.A., Mamasoliyev N.S., Muhitdinov R.U. Xamshiralik ishi.- T., 2015.

Shodiyeva Dilnoza Mashrabovna
teacher

Yusupova Sevara Uktamovna
teacher

Ferghana 2-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

BODY TEMPERATURE AND ITS MEASURING

Annotation: In this article highlights of notion body temperature, forms, causes and its measuring in help thermometer and features.

Key words: body temperature, thermometer, forms of temperature.

To quickly absorb the body temperature in the children's team now at the moment thermometer "Termotest" polymer plate, covered emulsion fluid crystals "N" will light up, if the temperature drops above 37 °C, the "F" will light up. In most patients, body temperature is measured by medical thermometers.

In patients over 2 times a day (7-9 hours) and before the last meal (17-19). It is not recommended to measure the temperature after eating. When measuring the body temperature, the thermometer is scattered under the culinary tissue, and if the patient is ill, it is scattered under both cults. In children, it is sometimes scarred in the area of the chin. Follow-up movements:

1. Thermometer is dried
2. It is believed that mercury is below the 35 °C scale
3. Dry the sole of the skin with a dry cloth (the wet skin thermometer indicates inaccurate)
4. It is impossible to measure body temperature during local inflammation if undercooked hypertension is observed
5. Place the thermometer mercury tip on the bottom of the cortex, let it touch the skin (the patient should hold the thermometer in the shoulder with his shoulder)
6. Detach the thermometer after 10 minutes, and point it out
7. Strengthen the result of the individual and total temperature sheet
8. After thinning, wrap the thermometer (thermometer mercury column down) into the thermometer disinfectant solution.

Occasionally, body temperature is normal in the oral cavity or in the intestine. In the first case, the thermometer is bent under the tongue and the body is held lips. When exchanged by the colon, vaseline is removed and the articular joints are inserted into the urethra, which improves both lungs for fixation.

Fever is said to be adapted to the adaptation process in the body. This reaction is caused by increased body temperature in response to severe effects such as groin or tissue decomposition products, microbes and microbial pyrogen in their products, while on the other hand it stimulates bowel cells (neutrophils), in turn, produces their own pyrogen. These pyrogenes are actively fighting infection. Similarly, in response to a similar virus infection interferon is developed in the body, the production process requires a lot of power and does not warm up, and

when the body temperature is normal, the process ends. Pyrogenic substances are important in the fight against pathogens and germs of organisms, pulse, fever.

In severe cases fever falls in the function of neurogenic activity and functional and organic changes in the nervous system, and the functional irritation of the thermostat.

High fever cannot be effective for all organisms in a single disease, but may also have a bad effect. For fever-induced causes, fever and fever are noticeable. Tumors after fever are formed when the substance is exposed to droppings, when the substance falling into the body is deteriorated, when the central nervous system is damaged.

Remember!

Fever can be detected by changing the shape .

Sub-normal ($36-36^{\circ}\text{C}$) normal (36°C) and subfebrile (38°C) temperatures, as well as febrile temperatures of up to 39°C in 38°C , exceeding 39°C to 42°C , and over 42°C to 42.5°C are considered as high fever, the temperature variation of the temperature during the day is different from the following types of fever.

1. Continuous fever is high over a long period of time, with a temperature less than 10°C . Tetanus and sweating are characteristic of pneumonia.

2. Removable fever, for a long period of time, high temperature fluctuates at $1-1.50^{\circ}\text{C}$.

3. Gectious-tinnitus fever is tempered at about 35°C and characterized by a sharp decline. Repeatedly 2-3 times a day.

4. Temperature, which comes out at a time of overheating fever, is the high temperature during normal day, with moderate or low temperatures.

5. Frostbite fever is a fertile growth and gradually decelerates.

Recoverable fever - the normal temperature in a given period. Rhesidative fever - the normalized temperature is raised for several days, up to the highest level.

Noteworthy fever - No explanation of temperature fluctuations.

Notorious fever is a temperature that is unusual for a particular illness. Undoubtedly, fever is higher than the morning sun temperature.

Caring for fever patients. The development of fever is characterized by three cycles: cooling, high temperatures and depression. Each of these periods has its own clinical course, and the specific features of care for the patients.

1. Temperature during pre-heating period prevails over warming. This period can last up to one hour, several days and even weeks. Patients are particularly vulnerable to rapid temperature burns, such as heating, warming, heating, drinking hot drinks (tea, coffee).

2. The increase in temperature when the temperature is higher than the concentration of heat in the upstream period is relative to the equilibrium. This period lasts from several hours to several weeks.

Occasionally, there is a risk of heat shedding. First of all, the metabolism is broken, fever increases, on the other hand due to diarrhea and diminished appetite decreases the nutritional value of the organism. The patient is so depressed that the temperature is high, how long it will be and how much it will change. Due to a

considerable downturn in the production of food, it often happens to give food 6-7 times a day, which means that the temperature drops significantly and even if the night is to be used. For every 20-30 minutes, the patient should be given little flu. It is recommended that vitamins S and A be added to the fluid as the need arises in the fever. For this reason, it is beneficial to drink juices from vegetables, fruits or vegetables, morsels, fruit smells, primarily tincture, milk, tea, and mineral water. Incomplete oxidation of the nervous system and microbial contamination usually result in dizziness, insomnia, rapid fatigue, and so on. But it is possible that it will go out of the mood, to the point of total disappearance, leave it empty, and even leave the window. It is important that staff be more attentive in caring for the patient. The patient should be separated from the other person as much as possible and should be cared for. The patient's bed is covered with a curtain on the side.

The healing of cardiovascular system and respiratory disturbances depends on temperature rise (proportionally decreasing arterial pressure, pulse and respiration acceleration). The increase in temperature by 1 degree causes the pulse to accelerate 8-10 times per minute (except for sweating and meningitis). The medical nurse should be able to identify the condition of the patient with his pulse and breath, and pay attention to it.

At the time of fever, the nurses first of all take care of the patient, physicochemical factors (chemicals such as ice bags, cold water, ventilator, etc.), chemicals (sprinkle with water, aracho water, cologne-water, etc.) and use fever-fighting drugs as a linoleum, to reduce fever.

3. During the decline of temperatures, the heat is reduced, and the heat loss decreases. Falling rapidly in just a few hours is called the lysis of the crisis, gradually decreasing for several days. Because of the acute deficit of most cardiovascular vessels, the patient is in a very serious condition when there is a decline in temperatures, especially when there is no help available. It may also be possible for a patient who is unable to sleep due to drop in temperature, with pulse or pulsating acceleration, if he or she does not sleep, and if the sleeping condition improves, the risk may be different. Falling rapidly and falling normally may lead to deterioration of the patient's condition. Patients complain about dysfunction, thirst, cold, and diarrhea. His skin reads, swells, sweats, sweat, and sweat.

Arterial pressure decreases, the pulse is fast and the small "abscess" breathing is fast and superficial. Protectors are expanding. Acute vascular deficiency - may cause collapse and may cause ulceration.

Remember!

If the arterial pressure drops suddenly, it is the sequence of actions that should be taken, especially when the sharp body temperature drops.

1. Putting the patient's foot on the bed for 30-40 cm, removing the cushion from the head
2. Call the doctor promptly
3. Heat the burner on the heater, burn it down, give it a warm hot sweet tea.
4. At the doctor's recommendation, prepare the patient with the necessary drugs, give him 10% sulfokamforam, 10% caffeine benzoate

5. As the general condition improves, dry it increases. Replacement of clothing cloths.

If the temperature drops for several days, it will be said to be a lysical decline, which will slowly improve the patient's condition. 15 table diet is recommended.

Reference:

- 1.Ahmedova D. Principles of the work of the Khamshirali, -T.2015.
- 2.Khujamberdiyev M.A., Mamasoliyev N.S., Muhitdinov R.U. Nursing Work - T., 2015.

UDK 611.1

Tillayeva Shoxista Zokirovna
teacher
Tojiboyeva Musharraf Madamin qizi
teacher
Rishton region medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NURSE CARE IN THE MISCELLANEOUS DISEASES IN OLD PERSON

Annotation: In this article described nurse care in the miscellaneous diseases in old person.

Key words: atherosclerosis, antisclerotic agents, ischemic heart disease, stenocardia, myocardial infarction , arrhythmias.

Atherosclerosis. Atherosclerotic changes are the cornerstones of aging heart disease, which is one of the major problems of the geriatrics.

Atherosclerosis begins at age 45-59 and accelerates the aging of the body. Factors that develop the atherosclerosis include:

- The age and sex of the patient.
- Excessive cholesterol and lipoproteids in the blood.
- Increased arterial pressure.
- Smoking and drinking alcohol.
- Diabetes mellitus.
- Nutritional factors, obesity.
- It's a nervousness, a lot of excitement.
- Hereditary factors.
- Low traffic.
- Disorder of blood enthusiasm.

- Hyperlipoproteinemia is the main factor in the development of atherosclerosis. The most common symptoms of atherosclerosis include: aortic sclerosis, cardiosclerosis, sclerosis of the brain.

In order to prevent the atherosclerosis, it is necessary to deal with the factors causing it. In all patients over 40, cholesterol, triglyceride and lipoproteids are examined and atherosclerosis is detected. Patients are advised to change their eating habits and lifestyles that are not cholesterol.

Antisclerotic agents. These substances are divided into 3 groups:

1. Contraindications to cholesterol absorption from the intestine: dioponin, polisponine, marine carbohydrates.

2. Cholesterol-containing ingredients: linetol, arachid, cholesterol.

3. Contraindications to cholesterol formation: clofibrade, miskleron, atromia. In addition, gallstones, lipotropic substances (choline, methionine, lecithin), iodine preparations and ascorbic acid reduce the amount of cholesterol. Nicotine Acid, B12, B6, E, and P are used to prevent and treat atherosclerosis.

Ischemic heart disease. Older ischemic heart disease is due to atherosclerosis, which may cause cardiac artery stenosis and myocardial ischemia. Adaptochemical factors and specific changes in the elderly cause an increase in heart disease. The most common ischemic heart disease: stenocardia, myocardial infarction, atherosclerotic heart disease and coronary insufficiency.

Stenocardia. Stenocardia is a lack of adequate blood supply to myocardium and occurs in patients over 60 years of age due to atherosclerosis and organic changes in cardiovascular system. Cardiac pain is typically present in such patients and may be attributable to atypical appearance, for example gastralgie, asthma, painless.

Painless stenocardia accounts for 25% for patients aged 60-69 and 45% for 80-89 years. Stenocardia affects 2-3% of the 25-64 year olds. Old-age stenocardia attacks are different. The autonomic symptoms of the attack are poor. Pain is not strong, but weight, stubborn, slowly develops and only irradiates the jaw to the neck. There are more neurological symptoms. In such patients, the cause of hypersensitivity can often be weather changes, excessive eating. Stenocardia prophylaxis and treatment depends on the circumstances under which the pain attack occurs. If an attack involves excessive stress, it is advisable for the patient to have a comfortable life and work habits, to have enough rest, and to take calming treatments. Oat salt, fats and carbohydrates are restricted. Nitroglycerin or validol helps during an attack. If the patient is unable to remove nitrates, 5 mg. nifedipine and B-adrenoblocators under the tongue.

Myocardial infarction is the thrombus coronary heart artery and necrosis of the myocardium. An older person is more likely to have myocardial infarction. This is because of age-related biochemical changes in blood.

1. Age-related sclerosis of blood vessels.

2. Age related changes of hemodynamics.

There are specific differences in the myocardial infarction clinic. The pain may not be strong, the irradiation and the location may vary. By age, adiposity is atypical, for example, abdominal, gastralgie, asthma, arrhythmic, cerebral forms. 35% of the elderly and 40% of the elderly have a painless form of infarct. In these patients, the outcome of the disease is poor and the brain can become a recurrent infarction. Heart failure and cardiac shock can occur only on the first day, but on the next few days, which can lead to ischemic stroke when there is a lack of renal insufficiency.

Disease complications include cardiac rhythm disorder, myocardial splitting, and rupture of the left ventricle and the right ventricle, thromboembolic complications, and heart aneurysms.

60% of patients who die from myocardial infarction die within 2 hours of hospitalization. One of the features of myocardial infarction in older patients is small bowel infarction, more frequent than a large ovarian infarction, and may occur in 20-22% after 60 years of age. Because of myocardial infarction in the elderly, atypical diagnosis can be made by electrocardiography. T-stenosis is negative, the pathological Q-tumor appears, the ST crosses the isoelectric line up or down. Treatment and care of myocardial infarction. First of all, it is necessary to stop the pain. Subcutaneously, 1-2 ml of morphine and 0.5 ml of atropine sulfate are injected. Caffeine, algae, and cordia are administered to increase arterial pressure. In order to prevent thrombus formation in the coronary heart vessels, heparin is routinely dispensed between 5000 to 10000 TB every 6 hours for 2-3 days.

Treatment with fibrinolytic medication helps the elderly to benefit from the infarct, but it is not recommended to use this method after 70 years. The patient is placed on a functional bed and is regularly monitored, attaches great importance to the skin hygiene, and bed sores are prevented. A lightweight and easily digestible meal is assigned. In the first 24-48 hours, it is recommended that you go to a non-stop sleep mode and then go slowly in 7-12 days.

It is possible to answer the house at 5-8 weeks of the disease. Continuous physical activity, walking, and smoking are recommended after leaving the hospital, smoking and drinking alcohol, nervousness, heavy physical work, running is prohibited. The patient is advised to electrocardiography in outpatient conditions, B-andenoblocators, and aspirin. Novocaineamide, obzine, alumina, potassium salts, and cocarboxylase are administered against the disorder of the heart rhythm.

Patients with myocardial infarction are at the dispensary and are in constant care of the doctors and nurses. The nurse and the physician should go to the home of the patients and advise the patient's relatives about the care, nutrition and lifestyle they need.

Arrhythmias. One of the signs of cardiac sclerosis in the elderly is arrhythmia. This is because of a lack of blood circulation in the heart and myocardial ischemia. Often patients over the age of 50 are exposed to extrinsic disorders due to the heart's organic changes, which implies their premature depression. The patient feels as if the heart is stopped.

In the treatment of extrasystrocy there are also instruments that extend coronary arteries, provide myocardial infarction, and eliminate heart failure. For this purpose, digitalis preparations, strontium, sedatives and tranquilizers are ordered. Novocaine amide muscle is 5-10 ml, lidocaine is 10 ml. In order to suppress extrasystrolia 3-4 times a day, 20-30 ml of 10% solution of potassium chloride is fed with fruit juices.

Paroxysmal tachycardia - atherosclerotic cardiac sclerosis, myocardial infarction, hypertension, sudden acceleration of heart rhythm, and a heart rate

reduction of up to 180-250 minutes per minute and suddenly falling into the origin. Disease is accompanied by heart attack attacks.

Old people suffer from these arrhythmias very hard. In these cases, sthphanthin, aymalin, novocaineamide, potassium chloride and xinide are administered in hospital. Flying pirates, fibrillation, are clinical deaths, leaving the heart bleeding. In retarded patients, electrical defibrillation may also occur. In geriatric patients, cardiac and coronary artery sclerotic changes are due to cardiac impairment, blockade. Abrasions, caffeine, belladonna and atropine are used in the treatment of blockades. When the rhythm of the abdomen is sharply reduced (less than 30), Adam-Stox-Morgan's syndrome begins, due to sharp bradycardia can cause blood circulation in the brain. Under the subcutaneous isadrin or ephedrine, acetate and corticosteroids, electrocardiostimulation.

The nurse should pay great attention to such patients and calm them.

Reference:

1. Rajabova G. "Gerontology". –Tashkent, 2015
2. Ziyayeva M.F. Practice in Nursing Specialty standards". –T.,2001
6. Zalikina L. S. "General care of patients". "Abu Ali ibn al-Khattaab Sino". 1996.

UDK 61.614

Ubaydullayeva Dilfuza Djurabayevna
teacher

Ibragimova Xanifa Matkarimovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

FEATURES OF NURSING PATIENTS WITH INFECTIOUS DISEASES

Annotation: In this article described features of nursing patients with infectious diseases and following periods.

Key words: nurse, patient, infectious diseases.

The concept of infectious diseases. Infectious diseases have been known since antiquity, they were called "fad", "plague diseases". This indicated their massive distribution.

The Latin word "infection" means "pollution." As a result of penetration of the pathogen into the human body, reproduction in it, as well as the release of exo- or endotoxins, the constancy of the internal environment is disturbed. The degree of violation determines the form of a specific infection detection, that is, its clinical manifestation.

Infectious diseases are a group of diseases that develop after pathogens enter the human body. With most of them, our immune system successfully deals on its own. But there are those for the victory over which the body's defenses need help. The place of penetration of microorganisms into the body is called the entrance gate of the infection. For each type of disease has its own entrance gate, for example,

Vibrio cholerae enters the body through the mouth and is not able to penetrate the skin.

Three conditions are necessary for the spread of an infectious disease:

- the presence of a source of infection;
- the presence of the route of transmission;
- The presence of people susceptible to this infection.

Specific protection is directed against a specific object, which may be microbes, antigens or toxins.

Features of infectious diseases. The most important feature of infectious diseases is their infectiousness. The direct cause of the disease is the introduction into the human body of a pathogenic pathogen with several properties. The disease develops when a person is susceptible to this infection. The human organism is affected both by the pathogen itself (microbe, virus, rickettsia), and toxins, which are released either during the life of the microorganism (exotoxins) or as a result of his death (endotoxins). However, it is recognized that exotoxins have a high specificity of action, which determines the characteristics of the clinical manifestations of the disease.

Most infectious diseases are characterized by cyclicity - a specific sequence of development, increase and decrease of symptoms of the disease. There are the following periods of an infectious disease:

- 1) incubation (hidden);
- 2) initial, or prodromal;
- 3) the period of the main manifestations of the disease;
- 4) the period of extinction of the disease (early recovery period);
- 5) recovery (recovery).

The incubation period (latent) - occurs from the moment of infection and lasts until the first clinical signs appear. With some infections, it is calculated for hours (flu), weeks (hepatitis "B"), years (leprosy). The duration of the incubation period depends on the reactivity of the human body, the dose and the virulence of the pathogen.

Most infectious diseases have an incubation period of 1 to 3 weeks. The prodromal period, or the period of precursors, is characterized by non-specific signs: malaise, fever, headache, sleep disturbance, which can occur in many infectious diseases. Therefore, the diagnosis in this period is difficult. Most often this period lasts 1–3 days. Following this, there is an increase in clinical symptoms, and the disease passes into the peak of clinical manifestations, which is characterized by the entire symptom complex, including specific signs (jaundice in viral hepatitis, rash with measles, scarlet fever, typhus, typhoid, etc.). The height of the disease ends with a period of extinction of symptoms, that is, recovery (recovery) with the restoration of the disturbed internal environment of the body, with the participation of defense mechanisms. The duration of the recovery period varies depending on the form of the disease, the severity of the course, the body's defenses, the effectiveness of treatment, etc.

The outcome of an infectious disease can be a transition to the chronic form, disability, the formation of a bacteriocarrier. Death is possible. By severity of infectious diseases are divided into severe, moderate and mild. The severe form is characterized by a pronounced symptomatology, a long course, often the presence of complications. For forms of moderate severity, pronounced clinical symptoms, a short course and usually a favorable outcome are typical. With mild symptoms of the disease is not expressed sharply. There may be fulminant forms of the disease, which are very difficult, with the rapid development of all clinical symptoms, often ending in death.

The duration of the course of infectious diseases are divided into acute, subacute and chronic. Some diseases are characterized only by an acute course of the disease (cholera, influenza), others are prone to a chronic course (brucellosis, viral hepatitis B, C).

The essence of the care of infectious patients is a wide range of sanitary and hygienic measures, diagnostic and therapeutic procedures, as well as educational work with the patient, aimed at his quick recovery and preventing the spread of infection.

Reference:

1. Musaboev E.I., Bayzhanov A.K. "Infectious diseases epidemiology and parasitology. Toshkent, "Uzbekistan national encyclopediasis». Davlat ilmiy nashriyoti, 2006.
2. Musaboev E.I., Bayjanov A.K. "HIV infection and occupation, labor, prophylaxis."Tashkent, 2008.
3. Belousova A.K., Dunaytseva V.N. "Infectious diseases nor for the paramedic. Rostov-on-Don, Phoenix, 2002.

UDK 614.25

Usmonaliyeva Dilorom Baxtiyorovna
teacher

Ferghana 2-medical college
Sarimsoqova Habibaxon Matkarimovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

BASIS OF THE ORGANIZATION OF SANITARY -EPIDEMIOLOGICAL SERVICES

Annotation: In this article highlights of basis of the organization of sanitary - epidemiological services and the role of nurses.

Key words: sanitary-epidemiological services, nurse, protection health, ecology.

Great work is under way in Uzbekistan to improve the environment, sanitary improvement of rural and urban areas, sanitation facilities, prevention of occupational and infectious diseases, and population sanitation. Over the last

decades, science and technology has evolved as a result of the environment and the ecological situation, and this issue remains one of the most pressing issues.

Ecological issues are one of the most important issues in preventing diseases, creating healthy living and working conditions for the population, and improving the environment.

Preventive health as a basic principle is primarily a response to the massive spread of infectious diseases, followed by the prevention of occupational diseases and the provision of priority healthcare services to industrial workers.

At the moment, prevention is aimed at providing a set of government, community and medical activities, that is, providing the population with the most favorable conditions for living, meeting the needs of medical services. Due to the fact that the main health care system is a priority, it is necessary to clearly define the main objectives of the sanitary-epidemiological service and treatment-and-prophylactic institutions for the protection of the population's health. Prophylaxis of treatment facilities is mainly focused on early detection of diseases among the population, preventive screening, dispensary surveillance, vaccination, medical and hygienic education of the population.

Institutions of sanitary and epidemiological service are engaged in preventive maintenance of public health through the sanitary control of the population on the improvement of the living conditions, living, nutrition, health and well-being of the population. Prevention includes four ways:

- sanitary-hygienic, natural, production and living conditions improvement services;
- Formation of a healthy lifestyle;
- Detection, reduction and elimination of functional-biological risk factors;
- treatment and rehabilitation.

The first three areas include primary prevention, the latter constitute secondary prevention. The main primary preventive measures in medicine include sanitary and epidemiological measures, prophylactic immunization and vaccination, which are a means of preventing infectious diseases. The concept that defines the lifestyle of primary prevention is of paramount importance. From this concept, it is possible to develop measures for the prevention of all chronic non-epidemic disorders (cardiovascular, oncological, endocrine, nervous and other). Because most of the aforementioned diseases depend on the origin of non-hygienic behaviors (smoking, alcohol consumption, low mobility, etc.) and the other side effects of lifestyles.

Implementation of a prophylactic route is to improve the surrounding environment, to improve the living conditions of the population, to improve their health and to ensure an active longevity. This, in turn, requires the implementation of large-scale measures aimed at shaping a rich, well-educated, intellectually mature and fully versatile individual with a vital role based on universal human values.

Thus, the social and prophylactic way is to introduce the causes of the physically strong and spiritually stimulating, comprehensively developed healthy generation, the creation of a wide range of conditions for the protection of the health

of the population, first of all the causes of the origin and development of diseases prevention and elimination of the complexity of socio-economic and medical activities.

In the health sector, preventive care is essential, and nurses play a crucial role in maintaining and improving public health. Sanitary and Epidemiological Service agencies carry out sanitary, hygienic and anti-epidemic measures and carry out the state sanitary inspection of these measures.

As a result of scientific advancement, changes in the life and activities of people in the medical field put the following tasks before the sanitary and epidemiological service:

- to give timely hygienic and ergonomic assessment of all the innovations in the national economy;
- Development and implementation of hazardous substances, emission control methods, permissible concentration standards from various facilities;
- Implementation of the recommendations and measures to improve the living conditions of the population, control over them.

It is important to note the following factors that affect the health of the population:

- control of sanitary conditions of atmospheric air, soil and water settlements;
- provision of the population with water, clean drinking water;
- improving the nutritional status of the population, especially in the context of rational nutrition, nutrition and healthier nutrition in the age and health of the population, ie in the process of food production, storage, transportation from one place to another, preventing any chemical and microbial damage from being sold;
- Carrying out the development and upbringing of children in accordance with the physiological condition of their age and organism;
- control over the radiation background.

Nowadays, the wide-ranging use of new chemical, physical and biological means in the life of the population, changing the lifestyle of the population, agriculture, industry and livelihoods, the activities of the sanitary-epidemiological service of the Republic in all spheres of the national economy, which leads to a day-to-day expansion of the state sanitary control.

In the Law of the Republic of Uzbekistan "On sanitary and epidemiological well-being of the population" and in the "State program of reforming the healthcare system of the Republic of Uzbekistan" identified the revision of the system and institutions of sanitary-epidemiological service, effectiveness of state sanitary inspection the main tasks.

Reference:

1. Iskandarov T.I., Mamatqulov B. Sanitariya-statistik va ijtimoiy-gigienik tadqiqot uslublari. -Toshkent, 1994. -P.200.
2. Mamatqulov B.M., Rustamova X.E. Jamoada hamshiralik ishi. –T.2016.

Xatamova Umida Baxodirovna
teacher
Maxamatov Umidjon Shoirjonovich
teacher
Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

VITAMINS AND HUMAN HEALTH

Annotation: In this article described vitamins, its structure, types, function and its importance of human health.

Key words: vitamins, human health, structure, function.

Vitamins are biologically active substances, low molecular weight organic compounds that are not synthesized in the body. They take part in the obstruction of the body, affect the ability of the person to adapt to the outside environment, to his ability to work, to grow, and to ensure the well-being of the organism. Vitamins This is a series of different chemicals with a number of common features:

1. It does not form in the human body or can be formed in sufficient quantities, and therefore they are insignificant nutrients.

2. The metabolism controller is a biologically active substance that affects the body's vital functions. Vitamins (enzymes) - independently participate in the combination with organic compounds or substances.

3. Vitamins are extremely small in size. The daily intake of some vitamins is expressed in milligrams or in one thousand - in micrograms (mkb).

4. Today there are more than 40 types of vitamins, each of which performs important physiological functions in the human body. If a vitamin is regularly absorbed in the daily diet for several weeks and months, the physiological function of the organism will be broken. As a result, a certain disease occurs. If a vitamin A disappears in the human body is avitaminosis, its quantity is less than hypovitaminosis, and if it exceeds normally, it is called hypervitaminosis.

Easier all vitamins are divided into:

1. Water-soluble vitamin types - C, P, B1, B2, B6, B12, PP, etc.

2. Fatty vitamin types - A, D, E, K.

3. Vitamin inhibitors: B15 (pangamic acid), U, F, B4 (choline).

Vitamin C (ascorbic acid). Vitamin C plays an important role in the activity of the body. It actively participates in the exchange of proteins, fatty carbohydrates and mineral salts, enhances the function of enzymes and inner glands, accelerates the growth of cells and tissues. Vitamin C plays an active role in normal functioning of cardiovascular, liver and other organs. With vitamin C in the body, the function of the blood vessels is broken, the cereals are bleeding, the blood flows to the skin, the resistance of the organism to infectious diseases decreases, and the ability to work.

Vitamin C: Honeysuckle, black currant, blue pepper, cauliflower, green onion, lemon, orange, tomatoes.

Vitamin P (bioflavonoid) - affects the presence of vitamin C, enhances the durability of blood vessels. It helps to accumulate vitamin C in the tissues. It helps in lowering blood pressure and reducing blood pressure. If Vitamin C is a product, it will contain many of these products.

Vitamin B1 (thiamine). Excitation and braking of the central nervous system play an important role in the normal transposition of the human brain. If you do not have enough nutritional value in your diet, the patient will experience hypovitaminosis B1. This is accompanied by acne and muscle weakness, weakness, and decreased mental activity. Avitaminosis B1, that is to say, is a disease when this vitamin deficiency is inadequate. The nerve fibers are paralyzed, the muscles of the limbs weaken.

Vitamin B1 is found in dry beer yeast, liver, black bread, legumes.

Vitamin B2 (riboflavin). Eye clarity plays an important role in ensuring good color separation, skin wound healing, and growth and development of children. When vitamin B2 is not present, it may appear in the mucous membranes, in the corners of the eyelids, in the mouth cavity, cracks in the corners of the liver, and the culling of the lungs.

Vitamin B2: in the yeast, egg yolk, milk, liver and cheese.

Vitamin B6 (pyridoxine). It is important in the metabolism, in the decomposition of proteins, in the functioning of the central nervous system. In addition, vitamin B6 is involved in the normal course of the process of acid separation from the bloodstream and pancreas. Vitamin B6 in the body absorbs excess nutrition, irritability, nausea, and appetite.

Vitamin B6: in yeast, corn, beef, cheese, and tropical fish.

Vitamin B12 (cyanocobalamin). Participates in the formation of blood clots in protein exchange. This vitamin has an insufficient amount of anemia, anemia, gastric and duodenal activity. In addition, there is a decrease in the function of the nervous system, which is the sensation of the organism.

Vitamin B12 is present in the liver, meat, milk, cheese, egg yolk, and feldspar.

Vitamin PP (nicotinic acid). In the balance of blood cholesterol, the function of the central nervous system improves in the equilibrium, gastrectomy, normal function, nutrition and digestion, and liver function.

Vitamin PP: Beef, mutton, fish, eggs, poultry, raspberries, peas, yeast.

Vitamin A (retinol). It regulates the ability of vitamins to absorb nutrients, grows in young organisms, develops immune system in the body, and protects the body from external influences. Vitamin A is absorbed in the body, and the inflammation of the eyes, upper respiratory tract, gastric and intestinal mucous membrane, and the ability of the organism to cope with infectious diseases.

Vitamin A: fish oil, egg yolk, beef liver, red carrot, red sweet pepper, onion, parsley, salad leaf.

Vitamin D (Calciferol). Participates directly in the formation of bone tissue that is vital to life. Especially it plays a major role in the development of children. As a result of this vitamin deficiency, rickets develop in young children.

Vitamin D: in the tropical butter, on the fishing rod, on the egg yolk, on the butter.

Vitamin E (tocopherol). Tokopherol means "seed-bearing." Vitamin E can cause irritation in the body. Vitamin E provides normal development of fetal pregnant women, takes part in the development of protein, fat and carbohydrates in the body.

Vitamin E is found in cotton, sunflower oil, olive oil, walnut, cabbage, green peas, butter.

Vitamin K (filloxinone). Vitamin K actively participates in the coagulation process. It plays a major role in the maintenance of thrombotropine in the liver, prothrombin, and normal maintenance of blood clotting. When vitamin K is absent in the body, bleeding of the gall bladder, subcutaneous blood transfusions occurs.

Vitamin K: Beans, red cabbage, honey, peas, potatoes, beets, and beef liver.

Reference:

1. Hudoyshukurov T. Food products production aging principles. -T.: Educational publishing house", "Economics-Finance ", 2009.
2. Maksumova M., Muminova M., Mansurova N. Ovqatlanish fiziologiyasi asoslari, sanitariya va gigiena. –T., Voris nashriyoti, 2017.

UDK 6.612

Xatamova Umida Baxodirovna
teacher

Maxamatov Umidjon Shoirjonovich
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

FOOD POISONING AND ITS PREVENTION AND DISPOSAL METHODS

Annotation: In this article food poisoning, causes and its prevention and disposal methods in the college.

Key words: food, food poisoning, following types, methods.

Food poisoning is toxic to the body infected with microorganisms or other substances severe illness caused by consumption it is said. Food poisoning is different from intestinal infection it stretches for a few days and it is very difficult, even to death may cause damage.

Food poisoning is the cause of the disease are divided into the following types:

1. Microbial poisoning.
2. Intoxication not related to microbes.
3. Unspecified poisoning with etiology.

Germs are poisoned by live noxious microbes is the result of the eating of food. They are In the summer months, germs are rapidly growing in food will take place at the time of receipt. Such toxicity salmonellosis, botulism, and staphylococcus.

Salmonellosis - it's poisoned by salmonella microbes entering the body through food and showing itself after 3-5 hours will do. They cause inflammation of the mucous membranes it destroys water-salt exchange, intestinal enzymes reduces its activity. At that time, the heart was the same, vomiting, acute abdomen, diarrhea, headache, fever (38-39 ° C). The disease lasts 2-5 days. Salmonellosis is often eaten with salmonella, poultry, eggs, milk, fish products it occurs. These germs are in the intestines when they are alive and sanitary rules for slaughtering and smoking. When it is not followed, it passes into meat.

Botulism - it is the botulinus microbes (toxin) is a serious problem that occurs as a result of eating dangerous disease. Botulinus microbial anaerobic, it is in anemic will increase. This microbe itself is heat-resistant, 15 If it is heated at 80 ° C for a minute, its sport is 100 ° C cannot die for up to 5 hours at a temperature. It is the product In the intrinsic part of the body develops a very strong poison allocation. It can kill 0.055 mg of heroin. Botulinus microbes are often fish, canned, and dark in sausages, in canned meat in home conditions will be. Poison (toxin) to the body is released in 2-6 hours will come out. At the same time, their symptoms change and the items are double appearance, headache, and instability.

Staphylococcus is a staphylococcal microbe toxin is due to the disease is 2-4 hours then it emerges. Non-microbes contamination: mushroom grains, fruit seeds, some fish species, poisonous plants and some poisonous metals poisoning.

Mushrooms can be poisoned mainly in early spring. Their poison is severe, and death rates are high. The poisonous lamb is a white poon, belts, and others Includes Some fruits (plum, peach, bitter almond, chalk) are poisonous substances that are human strong acid in the body. So they are not used. When used with cooking or cooking, it can poison oxidation. So zinc containers only in storage of water and fertilizer is used.

Nitrite poisoning is mainly caused by melons, melons, The watermelon is a large quantity of nitrogen (nitrate) fertilizer. To prevent poisoning The amount of nitrates in the laboratory before melon and watermelon and then it is allowed to sell.

Sodine intoxication is greenish and green when consuming potatoes. Disease Symptoms: vomiting, diarrhea, headache. The food is spoiled to prevent poisoning. Do not use potatoes and store it in a dark room. The main causes of food poisoning and its prevention Failure to comply with sanitary and hygienic requirements for food contaminated food from different mammals or nonsmoking may lead to Originated by food diseases caused by bacteria, viruses and fungi will emit.

The toxicity of microorganisms in prepared foods, increase the risk of disease. People do not obey sanitary and hygienic requirements as a result of the following:

- illness caused by the patient 's diet infection of the head;
- poor quality food;
- technological processes and sanitary-hygiene at the enterprise failure to comply with requirements;
- violation of personal hygiene rules;

Disinfection without disinfecting the dishes use without Alcohol intoxication - poisoning food dirt can.

From infectious diseases - disinterior, cholera, typh and others the bowel enters the infection cervix, because this disease is not through food, water, dirty hands, and dishes.

Prevention of child poisoning in the college

The precautionary measures are as follows:

1. Food products and their products quality of food.
2. Quick disinfectant food immediately preparation and dissemination of them quickly.
3. Prepare raw products for cooking, half distribution of cooked products, their distribution fully comply with hygiene requirements.
4. The raw material is cooked after the product has been cooked hygiene required for foodstuffs comply with the rules.
5. Kitchens and buffets are sufficiently sanitary and hygiene requirements.
6. Keep the food properly (cooked food measures to prevent germs coming from their products seeing).
7. Provide college cuisine with refrigerators.
8. Pus in the skin of the college cough, injuries who is the most frequent people in the world regardless of whether they are.
9. Sanitary culture at the college level at the required level to be flamboyant.
10. Chlorine mortar with 0.2% of kitchenware and kitchen utensils or to disinfect with chloramine solution to go.
11. Kitchens and buffets and their equipment are clean continuous maintenance.

Dishes in porcelain dishes in college cuisine need. Plastic bottles are in the college canteen not suitable for use, as such containers cleaning and disinfecting will be very difficult and so on.

In summary, we can say that it is not a youth it is important to organize the nutrition of children. Because during this period the child grows and develops rapidly organs and systems are formed and improved at the same age. In this regard, the child's nutrition is young proper organization of the child's health is crucial it is important.

Reference:

1. G.I. Shayxova, Sh.Ya. Zokirxodjayev va boshqalar. Ovqatdan zahar lanishni oldini olishning chora tadbirlari. - O'zbekiston umumiy amaliyot vrachlari axborotnomasi. – T. 2015. -B.18-21.
2. M. Mo'minova, M.A.Maksumova. Ovqat tayyorlash texnologiyasi va oziq-ovqat tovarshunosligi. – T.: «Ilm ziyo», 2012.
3. V.G. Vasilyev va boshq. Oziq-ovqat texnologiyasi asoslari. – T.: «Vorish-Nashriyot», 2012.

Yuldasheva Maxliyo Raximovna
teacher

Latipova Feruza Jamoldinovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NURSE CARE OF PATIENTS IN EMERGENCY SITUATION

Annotation: In this article described emergency situation and its forms and nurse care in this patients.

Key words: patient, nurse care, emergency situation.

Poisoning begins as a serious disease and occurs as a result of toxic effects of chemicals on the body.

The following types of poisoning are different:

- domestic (alcoholic, casual, deliberate);
- production;
- children;
- Medical;
- biological;
- From the meal.

There are four ways to get rid of organisms:

1. Inhalation (in smoke).
2. Through the skin.
3. Through bowel.
4. Parenteral (often medical).

When poisoning with food, the stomach should be washed out of the probe by 12-15 l of water (each serving should be 300-500 ml) at a temperature of 18-20 ° C. When the snake is touched by subcutaneous or muscle tissue, it is cooled to 6-8 hours. 0.3 mg of 0.1% adrenaline solution, and novocaine is blocked at the top of the snake. Inhalation poisoning should be carried out in fresh air and oxidized by respiratory tract. When skin is exposed to toxic substances, skin should be washed in running water.

When the toxic substance is injected into the rectum, the duca, and the urinary bladder, they should be split, sprinkled, and catheterized. Urinary tract is used to remove toxicity from the bloodstream. The main pathological syndromes in acute poisoning. Neurological changes vary widely, resulting from intoxication due to direct toxic effects on the structure of the central and peripheral nervous system, as well as due to infringement of the function of the other members of the poisoned (liver and kidney). The most severe psycho-clinical changes include intoxication psychosis, toxic coma, cramping syndrome. Disorders of cardiovascular activity are toxic shock, which can be accompanied by sudden drop in arterial pressure, swelling of the skin, tachycardia, chewing gum, and changes in blood structure. When

poisoning the heart with primary toxic substances, heart rhythm, its permeability, and collapse develop.

Breathing disorder can be as follows:

1) aspiration-obturator form. It goes backwards because of the backwardness of the tongue and vomiting masses;

2) the central shape of breath change is the absence or shortage of volunteer breathing movements;

3) acute tracheobronchitis with pulmonary edema, pneumonia, bronchospasm.

Gastrointestinal tract injury is associated with acute gastroenteritis, vomiting, diarrhea, pain in different parts of the abdomen and with different intensity. The liver's injury is an increase in the liver and pain the appearance of the sclera and the yellowing of the skin. The gastrointestinal tract may contain toxins, so the stomach and bowel should be washed.

Poisoning with sleeping substances.

The first aid is: The victim is in a coma or deep sleep. Breathing may occasionally be pale or cyanosis (bruising), increased temperature, and may eventually become rash. It is essential to use activated charcoal or some other sorbents, stomach ulcers, and strong intramuscular administration.

Alcohol intoxication.

It should not be forgotten that alcohol has a significant psychotropic effect when taken in large quantities. In the early stages, it can not be controlled, there is a decrease in pain and loss of consciousness. The first aid is to quickly digest the stomach, provide respiratory tract permeability, give heart medications and, if possible, begin oxygen therapy.

Gas poisoning.

Gas is generated when the vehicle is exhausted and the houses are heated with stoves. Acute poisoning has psycho-neurological disorders, including headache, dizziness, thirst, vomiting, dizziness, and respiratory distress. The first aid begins with the immediate withdrawal of the victim from the oven. It is necessary to provide bronchial permeability, prolonged administration of air-oxygen mixture and cardio-vascular preparation.

Poisoning with flammable substances.

This is the essence of acetic (vinegar). Clinical course is caused by local fires and general-resorption. Patients complained of severe pain in the throat, vomiting, and delay in breathing. Loss of fluid causes shock. Erythrocyte decay sign - red or brown urine. Treatment is based on the treatment of gastric lavage, promedol, and heart medication. Bleeding in gastric lavage is a directive that does not interfere with washing (no alkaline solution is forbidden).

Excitations arise when there are obstacles to air passage to the lungs. It can be based on falling, injuries or susceptible spasms of longitudinal bodies on upper respiratory tract. When first aid in breathing is done first, it is necessary to try to create favorable conditions for fresh air, and then start resuscitation.

Acute allergic reactions. All medicines (antibiotics, serums and vaccines) and certain fruit products are allergic to: eggs, chocolate, honey, strawberries, citrus

fruits. The weight of the allergic reaction is determined by the degree of sensitization.

Anaphylactic shock is a serious allergic reactions package. Permanent symptoms of anaphylactic shock include acute arteriosclerosis, sharp drop in blood pressure, swelling of the face or hyperemia, cyanosis, severe sweating, pulse incision. The frequency and accuracy of the heart rhythm is disturbed. Lung cancer may develop, and breathing may develop, sputum absorption in large quantities, acne in the lungs, and bronchospasm. Psychomotor irregularities may occur, which can lead to loss of consciousness, inevitably leads to urinary separation and defecation. Occasionally, separate muscle groups and tonic or clonic movements may occur.

Reference:

1. Барыкина Н.В., Зарянская В.Г. Сестринское дело в хирургии. – Ростов-на-Дону: «Феникс», 2010.
2. Yunusjonova Z.S., Mirzayeva S.A., Bositxonova E.I. Psixologik parvarish. «O‘zbekiston faylasuflari milliy jamiyati», – T., 2010.
3. Hamrayev A.J., Xamedova M.A. Xirurgiya. – T.: «O‘qituvchi», 2009.
4. Ziyayeva M.F. xirurgik kasalliklar bilan og‘rigan va intensiv terapiyani o‘tayotgan bemorlarda hamshiralik parvarishi. –T., Niso poligraf, 2017.

UDK 61.614

Yusupova Sevara Uktamovna
teacher

Shodiyeva Dilnoza Mashrabovna
teacher

Ferghana 2-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

NURSING ADULTS AND ITS CHARACTERISTICS OF PECULIARITIES

Annotation: In this article highlights of nursing adults and its characteristics of peculiarities, Features nursing care for adults.

Key words: adults, nurse, growing up and maturation.

Human life is a period consisting of birth growth, development, maturity, aging and death. Vital human cycle implies a consistent process of his vital activity in which growth and development alternate, maturity and aging.

Growth is growing up and maturation. Development is a state growth of physical and mental abilities, or the process of gradual adaptation of the subject to the external environment in the process of life. When they talk about development, first of all pay attention to the qualitative growth.

The process of human development has a focus and consistency. Development focus serves to the man lived even better in his usual way of life. The sequence of development does not mean only temporary framework, it has a clear orderliness and interconnection, being a necessary element for the transition from one stage to another.

Adult period in the life cycle. Covers a long period of life from the period of sexual maturation up to the senile period, which in eventually puts an end to a person's life. Adult period can be divided into several age categories: adolescence, mature, middle, and senile, which is a transitional stage to senile age.

Stages1 development of the adult period. Features of the development of adolescence. Youthful age is the period from puberty under 30, preparatory stage when a person matures body and soul and takes on a different answer responsibility as a full member of society. Observed rapid growth and development in the physical, psychological and social terms.

Features of the development of mature age. Mature age - the interval from 30 to 50 years. Usually in this age a person is completely mature physically continues to raise and strengthen the level of its psychological and social maturity and is at the peak of life activity. Also during this period he is charged high expectations from society. Man creates your mini-society in the form of a family. In the process of achieving professional success, participation in public activities and family formation a person faces with great life difficulties, the overcoming of which ensures its further development.

Features of the development of middle age. The average age covers the period from 50 to 65 years, and the age range from 60 to 65 years is called senile. After reaching manhood begins to feel the decline of physical abilities, and psychologically and socially reaches full maturity, thereby increasing the overall level of its maturity.

Simultaneously with the aging process, a person is aware increasing physical and mental decline as well begins to feel the stagnation of their own development.

The purpose of nursing care for adults is to provide the necessary professional care person who is in the process of development, called adulthood, so that he can lead a healthy everyday life, independently fulfilling its developmental tasks, and to ensure a healthy transition to healthy old age.

The role and functions of nursing care for adults are realized thanks to timely, correct and planned assistance provided to an adult with possible health problems based on the needs of the individual and groups or based on professional judgment.

The need for nursing care for adults. Required tackle health problems according to features adult development process as well as important on the basis of a professional decision to assist, ensuring a normal transition to the next stage life process. With many health problems, there is a need in receiving qualified help. Problems health, occurring in the adult period, are diverse, which requires proper action.

Features nursing care for adults. Nursing intervention should take into account features of each stage of the adult period. Required also carefully analyze the lifestyle patient and on the basis of this provide the necessary assistance.

Adults tend to lead independent lives therefore, it is necessary to study problems health of each individual and provide effective individualized assistance, providing full realization of the possibilities for each person. The process of solving health problems is mainly the study that continues throughout the life, which is an

important part of adult education, providing the development of personal skills. It is important for the nurse to build effective communication and form positive interpersonal relationships with adults holding different values and having different living conditions.

When dealing with adult health issues, it's important to act professional knowledge team and skills. It is important to respect the right to self decision making adult leading an independent life, and give it special attention. Also needed support a person when making decisions different kind and take the position of helping and preserving person.

Problem solving process. Adult health problems are complex nature and due to multiple factors. To maintain and improve adult health it is necessary to properly understand the various factors caused individual's identity and provide effective help with his life. Therefore, it is important to appropriate analysis of the health of the object, providing effective and well-informed assistance.

Nursing is a focused and planned care activity in order to achieve the desired result. To achieve the expected result, it is important to choose practical methods of care, based on the nature of the problem and scientific grounds; in addition, it is important to specify specific and effective ways and tools to provide care, taking into account the individuality of the patient.

Evaluation is the process of verifying the results of realized nursing activities with tasks and determining the extent of their achievement. It also includes the revision of all stages of the problem solving process, the re-analysis and correction of the care plan. The concept proposed by Albert Bandura (Bandura A.), which stands for "feeling man's ability to perform or bring either thing until the end, a sense of confidence that he can complete this case. " It is said that a high degree of self-efficacy is necessary for the effective maintenance of health. It is believed that the sense of achievement of the goal and the feeling of satisfaction is reflected in the subsequent actions of this person. Applied to adults. The man in the adult period is in the process of shaping your lifestyle.

Concept self-efficacy is used in cases where a person needs to change their lifestyle, for example, due to health problems or changes in life habits.

Reference:

1. Teaching curriculum and guidance, JICA, Nursing Care for Adults. Part 1 (Sections I-v). - Tashkent: 2009.
- 2 .E.V. Smolev. Nursing in therapy. - Rostov-On-Don: Phoenix, 2003.

Yusupova Dinara Tolipovna
teacher

Abduraximova Nodira Maribovna
teacher

Ferghana 1-medical college
Uzbekistan, Ferghana city

METHODS OF IMPROVEMENT OF VISION IN HOME CONDITIONS

Annotation: In this article highlights methods of improvement of vision in home environment and means of sharpness.

Key words: eye light, nursing care, patients, sharpness, methods, home condition.

Diseases associated with the increase of information and communication means, as well as the reduction of monitors, are the major problem of today's generation. About 60 diseases related to small eyesight have been identified in medicine. If you are spending too much time in front of a monitor today, worry about eye health, so that you do not have to worry about old age problems.

The sharpness of vision is to distinguish between two points or detail details at this minimal distance.

In home conditions, it is possible to restore eye light

The basis of the weak vision of objects at different distances is visual or tension. Extra tension prevents the eye from improving. Therefore, it is necessary to start at home with the removal of tension. This measure puts the spirit into a relaxed state ready for action.

How is Palming done?

The simplest and most effective exercise that can ease eye tension is made by American ophthalmologist Dr. Bates. It is called palming, it is not difficult to do it at home or at work, thus enabling the eye to enlarge:

Put the elbows on the table and sit. For convenience, you can put a woolen cloth or a small pillow that has been folded several times under the elbows. The anus, neck and back should be in a straight line, so that the brain is optimally equipped with blood.

It is good to start lightning by lightly shining hands. It's no secret that if the spirit is tense, the fingers are fisted, and the wrist stretches. Shaking hands can have a negative effect: if the hands are relaxed, it will signal that they can relax.

It is good to use them so that the bubbles are warmer, so it is best to imagine that they are paying for energy and energy.

Put your hands on the eyelids and put them in your eyes so that the base of the silk should combine in the nose and the forehead, just like the goggle connector. The base of the cuff is on the cheeks. There is no need to press strongly in hand so that the eye can be opened. Nevertheless, light should not pass through the face and face. The wrist stays in this position relaxed.

Close your eyes and think about the good things. Memory can be very different. The main requirement is that they should be good and give a person a rest. Improvement in home-based care may be caused by relaxation.

To see if the exercise is done correctly, it is necessary to focus on color at times while memorizing the memories. If the spirit is completely relaxed, the color becomes black. Otherwise, remember to keep up with your favorite memories. Palming can be done on the first signs of fatigue or tension, and can be done as you wish. Palming is used almost in every way to repair the eye's light, because a clear and clear eye is not just a coordinated activity of different eye muscles, but a voluntary control of the spiritual process. Thus, in order to improve the appearance of home-based conditions, it is necessary to learn how to react to the eyes. If eye muscles are tense, relaxation is hard to achieve. Palming will help you overcome this barrier.

In addition, the proper functioning of the palms is also an effective way to quickly regain eye contraction. At a small myopia at home or at work, the results of such a relaxation process may even be seen in a week. It is no secret that the eyeglasses can make the eyes stronger. To get the most accurate picture through the eyeglass lens, look it from the optical center. You will need to turn your head, not the eye muscles, to see the left or right things at the clear clarity. Over time, the eye muscles become weaker.

Visual acuity: exercises for the eye muscles

Regular exercise should be performed daily to improve the strength and weakness of the weakened eye muscles:

Look left and right with maximum amplitude.

Look up and down with maximum amplitude.

Move the circle around the circle, in which the eyes should be "scratched" as wide circles as possible. The direction should be counterclockwise and counterclockwise, respectively.

Smooth your eyes several times, and then open wide.

Diagonal movements. Begin to look at the top left corner and pour down your eyes to the lower right corner. Reset to initial state. Open the eyes. Look at the top right corner, and look into the lower left corner. Open the eyes. Reset to initial state. Try to capture two eyes at the nose and forehead. If you have symptoms of dizziness you should reduce exercise intensity or miss exercise.

Open the eyes for a minute. In this case, the eyelids should perform light natural actions, no extra power is needed.

Cover the window with a black paper box. Go to the window and look at the black paper first. Next to objects located at a distance of 6-8 meters outside the window. Then look again on the paper. Repeat it several times.

Take a ten minute palm. These exercises help restore eye light. The main rule is regularity and accuracy of their implementation.

If eyes are often tired, how can you improve vision?

It is necessary to do simple exercises that improve the conditions of work and at home. They also help prevent eye strain and make the vision more vivid:

Take deep breathing and firmly close your eyes. Then strengthen your neck and face. Hold your respiration for 3-5 seconds. Remove the breath and open the eyes. Repeat 5-7 times.

Close your eyes and lighten your scalp with your finger tips. Also in the same direction under the bottom plows.

Close the eyes first, make several circular movements per hour, then counterclockwise.

Take a ten minute palm.

Improving Eye Light by Public Instruments

It is important to ensure sufficient blood flow to the screen to restore and improve vision. Naturally, it is not possible to completely re-establish the ability to consume it. But the positive result is a little bit. Every day, it is profitable to eat ice-cream broth or chocolate, and in the season - fresh. Vitamins A, B, and C also help restore eye rays, both for children and for adults.

Many vitamin A and beta-carotene in the carrot. To help make the look clear, foods containing vitamin A should be consumed with fat, as it is soluble in fat. For example, it is beneficial to add olive or zucchini oil to the salads made from carrots.

There is a large amount of zinc microelement in the web. Therefore, it is possible to improve the appearance of products containing this microelement. The zucchini of the body revives sweet sweet peppers, pumpkin seeds and freshly squeezed beet juice. It is best to bathe for two hours before drinking it. It is recommended to drink half-water with diluted water.

Reference:

1. Mahmudova Sh. Kasb kasalliklari.-T., Yangi asr avlodi, 2011.
2. <https://mymedic.uz/foydali-maslahatlar/koz-nurini-tiklash/>
3. Ko'z kasalliklari.Darslik.-T., 2016.

*Абелян А.С., д.э.н.
доцент, и.о.зав. кафедрой машиностроения
Армавирский механико-технологический
институт (филиал КубГТУ)
Иванов М.В., ст.преп.кафедры
Армавирский механико-технологический
институт (филиал КубГТУ)
Россия, г.Армавир*

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИОННЫХ МЕХАНИЗМОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ

Анотация: Актуальность рассматриваемой темы обусловлена существующей в Российской Федерации воспроизводственной системы, исчерпавшей производственный и интеграционный потенциал в традиционных отраслях экономики. Функционирование промышленности в замедленном режиме и с низкой отдачей ресурсов из-за несогласованности отдельных ее подсистем естественно приводит к системной стагнации как факторов развития системы, так и ее самой. Действенным механизмом ломки сложившихся трендов предлагается обозначить и развивать межотраслевую кооперацию на основе формирования долговременных цепочек создания потребительской ценности товара высокого уровня.

Ключевые слова: региональная промышленность, взаимодействие, интеграция и кооперация, информация, развитие, управление.

*Abelyan, doctor of Economics, associate Professor,
acting head.department AMTI mechanical engineering,
Ivanov M. V., senior lecturer.
departments Armavir mechanical
and technological Institute
(branch of the Kuban state University)
Russia, Armavir*

THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF REGIONAL INDUSTRY BASED ON THE INTEGRATION OF MECHANISMS OF INTERACTION OF THE ENTERPRISES

Abstract: the Relevance of the topic is due to the existing reproductive system in the Russian Federation, which has exhausted the production and integration potential in traditional sectors of the economy. Functioning of the industry in a slow mode and with low return of resources because of inconsistency of its separate subsystems naturally leads to system stagnation as factors of development of system and it. An effective mechanism for breaking the existing trends is proposed to identify and develop inter-sectoral cooperation on the basis of the formation of long-term chains of consumer value of high-level goods.

Key words: regional industry, interaction, integration and cooperation, information, development, management.

Важнейшей задачей современной отечественной промышленной политики необходимо обозначить выявление наиболее эффективных региональных предприятий в приоритетных отраслях как потенциальных участников проектируемой технологической конвергенции. Решение задачи потребует анализа сложившегося промышленного потенциала региона на основе исследования изменений в технологии и организации обновления капитала в процессе модернизации производства, «связанности» российского производственного пространства за счет инфраструктурного развития горизонтальных межотраслевых форм сотрудничества;

В результате решения представленного круга задач возникает возможность разработки практического инструментария к построению субконтрактационных схем взаимодействия национальных, региональных хозяйствующих субъектов на основе внедрения стратегических партнерских отношений. Как предусловие можно принять следующие составляющие: развитие промышленности будет определяться степенью агрегированности технико-технологических изменений на макро-и микроуровнях, выделением в качестве источников роста существующих возможностей региональных предприятий, обозначением в качестве приоритетного показателя произведенной условно-чистой продукции, вместо валовой, как аргумента оптимального использования имеющихся ресурсов. Механизм формирования отдельных хозяйственных агломераций базируется на оценке критериев потенциальной агрегации региональных хозяйствующих субъектов.

Исследованию необходимо представить функционально-стоимостную структура используемого капитала предприятия, отношение доли добавленной стоимости в общем объеме ВВП к приросту инвестирования, созданный общественно-экономический потенциал[1,с.6] Темпы роста показателей должны быть положительными и максимально приближенными друг к другу, тогда развитие системы (отрасли или иного объекта) и изменение его технологического уровня происходит оптимально, т.е. темпоральность инноваций, скорости протекания процессов в отдельных агломерациях примерно равны.

Однако, учет неоднородности предприятий и относительной устойчивости их различий как в ресурсном наполнении, так и в хозяйственных результатах должны приниматься во внимание при распределении ролей субъектов в формируемой цепочке взаимодействия. Концепция взаимовыгодных кооперационных схем партнерских отношений предполагает повышение открытости промышленных структур в отношении обмена информацией, интеграции технологических процессов, их конвергенции. Главным элементом в механизме создания технологической цепочки организации производственного процесса является отбор предприятий-участников в цепочке создания потребительной стоимости на основе оценки индивидуального технологического потенциала. Индивидуальный потенциал потенциальных участников предлагается

оценивать на основе отношения показателей условно-чистой продукции и рентабельности совокупных активов предприятия. Оптимального решения требуют вопросы отбора и диффузии новых технологий, обладающих коммерческим потенциалом, построение схемы реализации проекта, контроллинг процессов оценка синергетического эффекта от взаимодействия субъектов в единой производственной цепочке. При формировании кооперационной модели взаимодействия предприятий(отраслей) субъектов рынка ключевым фактором представляется овладение участниками кооперации разными компонентами деятельности (сама идея, ее основная разработка, производственные и распределительные активы, интеллектуальная собственность и т. д.), т. е. производственная цепочка становится «распределенной», что важно с точки зрения повышения эффективности совместной деятельности.

Важной составляющей этого процесса выступают межфирменная координация и регулирование деятельности участников по конструктивному взаимодействию субъектов, наращиванию конкурентных преимуществ.

Использованные источники:

1. Абеян А.С. Методология организационно-экономического обеспечения модернизации промышленного комплекса региона. // Научный журнал. Научное обозрение. – Москва, № 3, 2012г.
2. Чупров С.В. Теория управления и устойчивость производственных систем – Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2007.

*Абелян А.С., д.э.н.
доцент, и.о.зав.кафедрой машиностроения
Армавирский механико-технологический
институт (филиал КубГТУ)
Иванов М.В., ст.преп.кафедры
Армавирский механико-технологический
институт (филиал КубГТУ)
Россия, г.Армавир*

ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ МОДЕРНИЗАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ

Аннотация: В статье рассматриваются состояние и проблемы российской промышленности, с учетом инфраструктурного обеспечения процессов модернизации. Подтверждается необходимость соблюдения темпоральности процессов между становлением рыночных отношений и инфраструктуры рынка, а также внутри самой инфраструктуры. Обозначаются целевые подходы к развитию и совершенствованию приоритетных направлений в условиях коренного реформирования промышленности России и рассмотрения инфраструктуры как неотъемлемой части рынка, необходимой для стабильного функционирования рыночных механизмов, обеспечивающих процесс товародвижения, регулирующих социальную сферу общества.

Ключевые слова: промышленность, модернизация, инфраструктура, человеческий капитал, технологии, темпоральность.

*Abelyan, doctor of Economics, associate Professor,
acting head.the Department of mechanical engineering
Armavir mechanics and technology
Institute (branch of the Kuban state University)
Ivanov M. V., senior lecturer.departments
Armavir mechanics and technology
Institute (branch of the Kuban state University)
Russia, Armavir*

INFRASTRUCTURE PROBLEMS OF DEVELOPMENT OF MODERNIZATION PROCESSES IN RUSSIAN INDUSTRY

Abstract: the article deals with the state and problems of the Russian industry, taking into account the infrastructure support of modernization processes. The necessity of observance of temporality of processes between formation of the market relations and infrastructure of the market, and also in the infrastructure is confirmed. Target approaches to development and improvement of the priority directions in the conditions of radical reforming of the industry of Russia and consideration of the infrastructure as the integral part of the market necessary for stable functioning of the market mechanisms providing process of the commodity circulation regulating the social sphere of society are designated.

Keywords: industry, modernization, infrastructure, human capital, technology, temporality.

Базисом роста и развития отечественной промышленности является формирование адекватной современным вызовам системы политических, экономических, социальных институтов. Особое значение приобретают гарантии основополагающих прав, обеспечивающих фундаментальные условия устойчивого функционирования и роста (безопасности собственности, стабильности формальных институтов, эффективности управления, гарантии личной безопасности и т.д.). Устойчивая модель исполнения законодательных актов обеспечивает повышательный тренд деятельности, снижение производственных издержек, повышению способности хозяйствующих субъектов к своевременному обновлению средств производства. Формирование внутристрановой конкурентной среды должно стать доминантным направлением развития государственных институтов во всех сферах, приобрести системный характер. Всестороннее развитие человеческого капитала, направленное на поиск новых механизмов производства благ - это колоссальная институциональная задача, решаемая не только Россией, но и многими странами в условиях мировых трансформаций производств. Сложные процессы формирования элементов инфраструктуры как самостоятельной сферы общественного производства проходит определенный набор этапов, определяемых прогрессом в общественном разделении труда. Процессы преобразования, модернизации страны предполагают создание развитой рыночной инфраструктуры, способной к проникновению в деятельность отдельного субъекта. Необходимость соблюдения темпоральности процессов между становлением рыночных отношений и инфраструктуры рынка, а также внутри самой инфраструктуры требует программного, целевого подхода к развитию и совершенствованию всех ее элементов с тем, чтобы хозяйства развивались комплексно, обеспечивая системный рост. Это, несомненно, является приоритетным направлением в условиях коренного реформирования промышленности России. Инфраструктура как неотъемлемая часть рынка необходима для стабильного функционирования рыночных механизмов, обеспечивающих процесс товародвижения, регулирующих социальную сферу общества. В плановых экономиках сложилась определенная диспропорция между развитием промышленных отраслей и инфраструктурой вследствие занижения роли инфраструктуры, недостаточных капиталовложений, с учетом восприятия ее как вторичного элемента по отношению к основному производству. Существует мнение, определяющее инфраструктуру как систему обслуживания производства, что на наш взгляд не в полной мере отвечает современным требованиям позиционирования основных движущих сил производственных процессов. Будет уместным высказывание профессора В.Л. Мау о том, что «фундаментальная проблема современного развития состоит в том, что российское общество сталкивается с существенно другими

вызовами экономического роста, и поэтому было бы крайне наивно пытаться принимать традиционные меры экономической политики, меры догоняющей индустриализации к современным российским вызовам»[1, с.17]. Россия сегодня принадлежит группе «догоняющих» стран и нам с точки зрения рациональности предпочтительней выбрать направление модернизации с достаточно коротким сроком ее проведения, иначе разрыв в технико-экономическом развитии России и Запада будет продолжать нарастание. В условиях ограниченных зарубежных инвестиций, продолжающейся политики санкционного давления, сырьевой сектор должен сыграть роль точек роста, локомотива развития всей российской экономики. Более реальным нам представляется процесс институциональной и технологической модернизации, которая должна проводиться постепенно «снизу с активизацией бизнеса, вовлечением широких слоев населения в предпринимательскую деятельность, самоограничением власти правящей элиты». Как известно, признаны три варианта: 1) когда основной упор делается на развитие легкой и пищевой промышленности (капиталистический вариант); 2) упор делается на развитие тяжелой промышленности (социалистический вариант); 3) вариант индустриализации, когда нет однозначного вектора развития определенной отрасли промышленности. Из двух типов индустриализации - экспорто-ориентированный и импортозамещающий варианты индустриализации, предлагается последний, обусловленный внешними ограничительными мерами. Функционирование инфраструктуры носит двойной характер: с одной стороны - обслуживание материального производства, с другой - воспроизводство трудовых ресурсов, самого человека, т.е. фактора который также непосредственно участвует в производстве. В России необходимо рассмотреть разные варианты модернизации экономики: от развития современных технологий производств до первоочередного развития национального потребительского сектора. Важным представляется восприятие того факта, что развитие производственных систем нуждается в углубленном исследовании не только технологических парадигм, но и множества коррелирующих. В их естественной взаимосвязи проявляется характер устойчивых закономерностей и получает обоснование инновационное направление модернизации производственных систем. Методологические подходы использованные при изучении природы равновесия и устойчивости в экономике в современной институциональной и инновационной среде указывают пути исследования и сохранения устойчивости предприятия, обеспечивая управление ею научной конструктивностью и обоснованностью.

Использованные источники:

1. *Абелян А.С.* Факторы модернизации предприятий как доминанты государственной промышленной политики. // Южный федеральный университет. TERRAECONOMICUS, Ростов-на-Дону – 2011г., том 9.
2. *Фадин А.* – Модернизация через катастрофу (не более, чем взгляд)/<http://www.russ.ru/antolog/inoe/fadin.htm/fadin>.

*Абелян А.С., д.э.н.
доцент, и.о.зав.кафедрой машиностроения
Армавирский механико-технологический
институт (филиал КубГТУ)
Иванов М.В., ст.преп.кафедры
Армавирский механико-технологический
институт (филиал КубГТУ)
Россия, г.Армавир*

**РАЗРАБОТКА СИСТЕМНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ В
УПРАВЛЕНИИ УСТОЙЧИВОСТЬЮ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ В ПРОЦЕССЕ МОДЕРНИЗАЦИИ**

Анотация: Актуальность рассматриваемой темы обусловлена необходимостью разработки новых системных подходов в управлении устойчивостью промышленных предприятий в условиях модернизации. Использование данного подхода позволяет сделать планируемыми процесс функционирования предприятия в будущем, так как раскрывает закономерности между важнейшими показателями работы предприятия. В рамках предлагаемой модели может успешно использоваться метод организационного проектирования стратегического развития предприятия.

Ключевые слова: модернизация, промышленность, взаимодействие, устойчивость, обновление, развитие, управление.

*Abelyan, doctor of Economics, associate Professor,
acting head.the Department of mechanical engineering
Armavir mechanics and technology
Institute (branch of the Kuban state University)
Ivanov M. V., senior lecturer.departments
Armavir mechanics and technology
Institute (branch of the Kuban state University)
Russia, Armavir*

**INFRASTRUCTURE PROBLEMS OF DEVELOPMENT OF
MODERNIZATION PROCESSES IN RUSSIAN INDUSTRY**

Abstract: the article deals with the state and problems of the Russian industry, taking into account the infrastructure support of modernization processes. The necessity of observance of temporality of processes between formation of the market relations and infrastructure of the market, and also in the infrastructure is confirmed. Target approaches to development and improvement of the priority directions in the conditions of radical reforming of the industry of Russia and consideration of the infrastructure as the integral part of the market necessary for stable functioning of the market mechanisms providing process of the commodity circulation regulating the social sphere of society are designated.

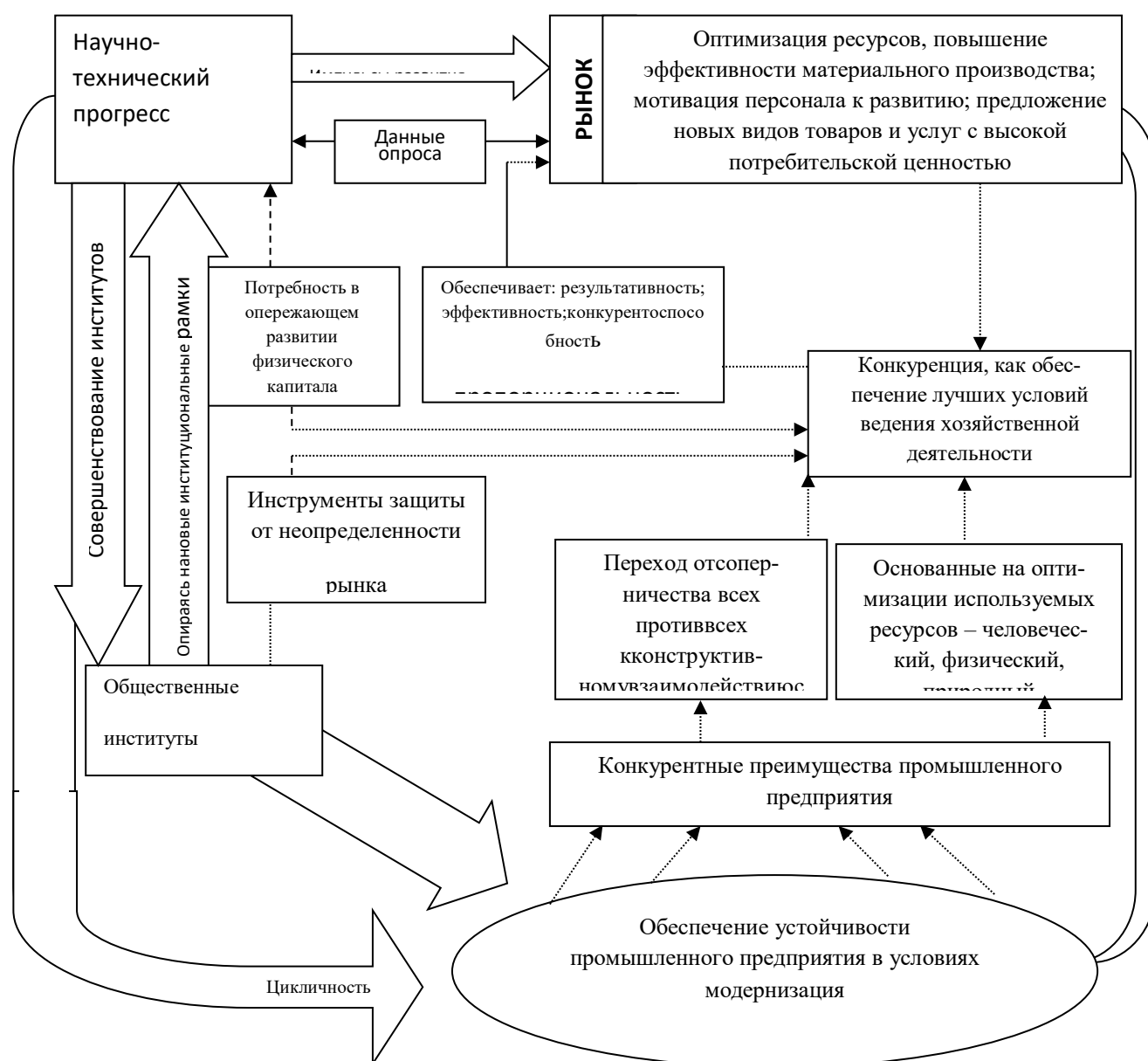
Keywords: industry, modernization, infrastructure, human capital, technology, temporality.

Эволюционные процессы перехода производственных систем от неустойчивого равновесия к неравновесию протекают под воздействием хаотических процессов при снижении информационного содержания систем, что порождает бифуркации и вносит неопределенность в прогнозы развития предприятий. В числе симптомов неустойчивого состояния предприятия выделяются длительная безрезультативность вложений в производство, изменчивость базовых параметров от незначительных воздействий, схемы реструктуризации непосильны для организации. Из рисунка 1 видно, что заключение о устойчивости предприятия формулируется на основе обобщенных интегральных показателей и оценке способности к обновлению. При значительном объеме производства потеря даже небольшой доли процента материалов или рабочего времени наносит предприятию чрезвычайно большой урон. При нестабильном изменении числа осваиваемых в производстве изделий предприятие вынуждено в определенные краткосрочные временные лаги направлять огромные средства на разработку и освоение, увеличивать численность профильных подразделений, а затем его сокращать, т. е. значительно трансформировать внутреннюю структуру. При перепроизводстве продукции происходит затоваривание складов и оборотных активов, планируемые изделия не осваиваются в срок. В условиях рынка важным показателем состояния предприятия помимо его финансово-инвестиционный потенциал, с точки зрения необходимых условий(возможностей) и показатель способности предприятия к изменению(обновлению), с точки зрения способности удовлетворить всякое

изменение требований потребителя как к качеству, так и к количеству выпускаемых товаров, т.е. способность предприятия к модернизации.

Рисунок 1 Механизм обеспечения устойчивости предприятия в условиях модернизации

Время освоения производственного процесса можно рассматривать как время изготовления технологического оборудования и период изготовления изделия. Для разработки методики определения коэффициента обновления производственных фондов необходима модель освоения новой техники и технологии. Основным критерием для выявления возможностей предприятия к модернизации является его способность прогнозировать и планировать процесс своего развития. Необходимы показатели, которые помогут оценить уровень устойчивости производственной деятельности предприятия. Это



может быть номенклатура производимых изделий, время обновления станочного парка, подготовки нового производства, его освоения, а также

время его дальнейшего использования. Данные характеристики позволяют оценить способность предприятия генерировать и осуществлять новые проекты, отвечать запросам рынка и обеспечивать конкурентные возможности предприятия. Данные процессы усложняются тем, что процессы обновления, инновационной активности обладает свойством стохастичности, высокого уровня непредсказуемости.

Использование данного подхода позволяет сделать планируемыми процесс функционирования предприятия в будущем, так как раскрывает закономерности между важнейшими показателями работы предприятия:

В рамках предлагаемой модели может успешно использоваться метод организационного проектирования стратегического развития предприятия, где важнейшими факторами являются два производственных фактора-технико-экономическая возможность освоения новой технологии и организационная инновационная возможность обновления производственной деятельности.

Использованные источники:

1. Чупров С.В. Теория управления и устойчивость производственных систем – Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2007.
2. Абелян А.С. Построение системы структурной динамической устойчивости предприятия в условиях модернизации. // Научное обозрение. Москва - №6, 2013г.

*Агафонова Марина Сергеевна
студент магистратуры*

*«Кубанский государственный технологический университет
Россия, г. Краснодар*

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ
СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВОГО СТАТУСА ГОСУДАРСТВЕННЫХ
ГРАЖДАНСКИХ СЛУЖАЩИХ**

Аннотация: В статье описывается современное состояние социально-правового статуса государственных гражданских служащих Российской Федерации. Дано понятие государственной гражданской службы Российской Федерации. Рассмотрены права, обязанности, ограничения и запреты, связанные с поступлением на государственную гражданскую службу, ее прохождением и прекращением.

Ключевые слова: государственная гражданская служба, граждански служащий, социально-правовой статус, права и обязанности, федеральный закон.

*Agafonova Marina Sergeevna
Master student*

*“Kuban State Technological University”
Russia, Krasnodar*

**MODERN CONDITION AND PROSPECTS FOR INCREASING THE
SOCIAL AND LEGAL STATUS OF STATE CIVIL EMPLOYEES**

Abstract: The article describes the current state of the socio-legal status of civil servants in the Russian Federation. The concept of the state civil service of the Russian Federation is given. The rights, obligations, restrictions and prohibitions associated with entering the civil service, its passage and termination are considered.

Keywords: state civil service, civil servant, social and legal status, rights and obligations, federal law.

Актуальность рассматриваемой темы обусловлена тем, что государственные гражданские служащие Российской Федерации (далее – граждански служащий) представляют особую категорию должностных лиц, осуществляющих свою профессиональную деятельность. Государством гарантированы особые обязанности, права и свободы данной категории служащих, обеспечение соблюдения которых осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

Прежде чем перейти к рассмотрению социально-правового статуса гражданских служащих, необходимо рассмотреть теоретические основы государственной гражданской службы Российской Федерации. Государственная гражданская служба Российской Федерации – вид государственной службы, представляющей собой профессиональную

служебную деятельность граждан Российской Федерации на должностях государственной гражданской службы Российской Федерации по обеспечению исполнения полномочий федеральных государственных органов, государственных органов субъектов Российской Федерации, лиц, замещающих государственные должности Российской Федерации, и лиц, замещающих должности субъектов Российской Федерации [1, п.1, ст. 3].

Отношения, связанные с поступлением на государственную гражданскую службу, ее прохождением и прекращением, а также с определением правового положения (статуса) государственных гражданских служащих регулирует Федеральный закон от 27 июля 2004 года № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации» (далее – Закон), также на основании данного федерального закона каждый субъект Российской Федерации определяет самостоятельно некоторые аспекты государственной гражданской службы в своем регионе.

Социально-правовым статусом гражданских служащих можно назвать установленные и гарантированные государством меры обязательного и возможного поведения работника в области государственно-служебных отношений. На гражданского служащего в полной мере распространяются все конституционные права и свободы, также все виды ответственности, наряду с этим, ему предоставляются особые права, обязанности, ограничения и запреты, связанные с государственной гражданской службой, а также требования к служебному поведению. Свою служебную деятельность гражданский служащий осуществляет на основе служебного контракта (соглашение между представителем нанимателя и гражданином, поступающим на гражданскую службу, или гражданским служащим о прохождении гражданской службы и замещении должности гражданской службы. Служебным контрактом устанавливаются права и обязанности сторон) и должностного регламента [1, ст. 23].

Рассмотрим основной перечень прав гражданских служащих, установленных статьей 14 Закона:

Гражданский служащий имеет право на надлежащие организационно-технические условия для исполнения должностных обязанностей, к ним относятся безопасные условия труда, рабочее место с наличием оргтехники, канцелярских товаров, необходимых документов, также право на ознакомление с документами, определяющими его права и обязанности.

Материальное обеспечение и стимулирование профессиональной служебной деятельности. Гражданский служащий получает денежное содержание, регулируемое законодательством субъекта Российской Федерации, складывающееся из должностного оклада, оклада за классный чин, надбавки за выслугу лет, надбавки за особые условия государственной гражданской службы, надбавки за сведения, содержащие государственную тайну. Также за счет бюджета гражданскому служащему оплачиваются командировочные расходы, расходы, связанные с переездом в результате перевода в другую местность.

При наличии доступа к сведениям, составляющим государственную тайну, гражданский служащий имеет право ознакомиться с данным видом информации, также получать и запрашивать иную информацию, необходимую для осуществления служебной деятельности, вносить изменения и предложения по совершенствованию деятельности государственного органа, запрашивать информацию у государственных и негосударственных органов и организаций, пользоваться современными электронными и иными средствами для ее хранения и обработки.

Гражданский служащий вправе брать и изучать свое личное дело, делать выписки и снимать копии с документов, приобщать какие-либо документы к личному делу давать письменные пояснения, знакомиться с документами и отзывами о его профессиональной служебной деятельности, не смотря на то, что государственный гражданский служащий должен не реже одного раза в год ознакомиться со своим личным делом, со сведениями о государственном гражданском служащем не могут быть ознакомлены другие люди без его письменного согласия.

Право на отдых является неотъемлемым конституционным правом, которое также регламентировано данным Законом, обеспечивается установлением нормальной продолжительности служебного времени, предоставлением выходных дней и нерабочих праздничных дней, ежегодных основных и дополнительных оплачиваемых отпусков. Количество ежегодного оплачиваемого отпуска гражданского служащего составляет 30 календарных дней, что отлично от трудового законодательства Российской Федерации, которым регламентировано 28 календарных дней. При установлении ненормированного служебного дня гражданскому служащему к ежегодному оплачиваемому отпуску прибавляется 3 календарных дня. Дополнительным оплачиваемым отпуском являются дни отпуска за выслугу лет, количество которых определено статьей 46 Закона.

Путем повышения квалификации и профессиональной переподготовки, гражданский служащий имеет право на профессиональное развитие и должностной рост в порядке конкурса (как итог конкурса, аттестации, квалификационного экзамена, испытания). Обучение гражданского служащего производится за счет бюджетных средств, по итогам конкурса гражданский служащий может быть зачислен в кадровый резерв.

Право на членство в профессиональном союзе предоставляет гражданским служащим право объединяться в профсоюзы для защиты своих законных прав, социальных и профессиональных интересов. При этом каждый служащий свободен вступать или не вступать в любой профсоюз (профессиональную ассоциацию), вправе инициировать его создание и упразднение в рамках государственного органа.

Защита прав и законных интересов на гражданской службе обеспечивается правом гражданского служащего по своему усмотрению обратиться в соответствующие государственные органы или в суд за защитой своих данных прав. Также возможно рассмотрение индивидуальных

служебных споров и проведение по заявлению государственного гражданского служащего служебной проверки.

Медицинское страхование государственного гражданского служащего обеспечивается оплатой листов нетрудоспособности, проведением ежегодной диспансеризацией за счет бюджетных средств. Гражданский служащий имеет право на медицинское страхование, государственную защиту своих жизни и здоровья, жизни и здоровья членов своей семьи, а также принадлежащего ему имущества.

Государственное пенсионное обеспечение гражданского служащего обеспечивается федеральным законом и законами субъектов Российской Федерации. Предельный возраст пребывания на государственной гражданской службе составляет 65 лет, пенсия за выслугу лет начисляется гражданским служащим к страховой пенсии по старости, также к страховой пенсии по инвалидности.

Вместе с тем, гражданский служащий берет на себя обязательства, составляющие содержание служебной деятельности, которые закреплены в статье 15 Закона:

- соблюдать Конституцию Российской Федерации, федеральные конституционные законы, федеральные законы, иные нормативные правовые акты Российской Федерации, конституции (уставы), законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации и обеспечивать их исполнение;

- исполнять должностные обязанности в соответствии с должностным регламентом, а также поручения соответствующих руководителей, данные в пределах их полномочий, установленных законодательством Российской Федерации;

- соблюдать при исполнении должностных обязанностей права и законные интересы граждан и организаций;

- соблюдать служебный распорядок государственного органа;

- поддерживать уровень квалификации, необходимый для надлежащего исполнения должностных обязанностей;

- не разглашать сведения, составляющие государственную и иную охраняемую федеральным законом тайну, а также сведения, ставшие ему известными в связи с исполнением должностных обязанностей, в том числе сведения, касающиеся частной жизни и здоровья граждан или затрагивающие их честь и достоинство;

- беречь государственное имущество, в том числе предоставленное ему для исполнения должностных обязанностей;

- представлять в установленном порядке предусмотренные федеральным законом сведения о себе и членах своей семьи;

- сообщать о выходе из гражданства Российской Федерации или о приобретении гражданства другого государства в день выхода из гражданства Российской Федерации или в день приобретения гражданства другого государства;

- соблюдать ограничения, выполнять обязательства и требования к служебному поведению, не нарушать запреты, которые установлены настоящим Федеральным законом и другими федеральными законами;

-сообщать представителю нанимателя о личной заинтересованности при исполнении должностных обязанностей, которая может привести к конфликту интересов, принимать меры по предотвращению такого конфликта [1, ст. 15].

Все вышеперечисленные аспекты позволяют создать общую картину социально-правового статуса гражданского служащего, в результате мы видим, что деятельность гражданского служащего - это служебная деятельность, осуществляемая на основе служебного контракта и должностного регламента, в котором освещены все права, обязанности, ответственность, ограничения и запреты данной деятельности, стабильность которой обеспечивается регулированием законодательством Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

Использованные источники:

Федеральный закон от 27 июля 2004 года № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации» (в редакции от 30.10.2018) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_48601/bb6b882db94d272a70c568cf7cee9018c6d42515/

*Акимова М.С.
студент магистратуры
ОЧУ ВО «Московский финансово-экономический институт»
Россия г.Москва*

**ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА И ОТЧЕТНОСТИ НА МАЛЫХ
ПРЕДПРИЯТИЯХ НА ПРИМЕРЕ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Аннотация: В статье описываются основы бухгалтерского учета, внутреннего контроля, налогообложения малого предприятия. В результате анализа экономической литературы и законодательства РФ в статье предложены меры по совершенствованию учета и внутреннего контроля юридических лиц, относящихся к малому бизнесу.

Ключевые слова: малый, средний и крупный бизнес, бухгалтерский учёт, внутренний контроль, налогообложение.

*Akimova Maria Sergeevna
Master Student*

“Moscow Financial and Economic Institute”, Moscow

**FEATURES OF ACCOUNTING AND REPORTING AT SMALL
ENTERPRISES ON THE EXAMPLE OF A BUSINESS ORGANIZATION**

Abstract: The article describes the basics of accounting, internal control, and taxation of a small enterprise. As a result of the analysis of economic literature and legislation of the Russian Federation, the article proposed measures to improve the accounting and internal control of legal entities relating to small business.

Keywords: small, medium and large business, accounting, internal control, taxation.

Малый бизнес в России регулируется законодательством, функционирует в условиях рынка, но имеет проблемы в повышении эффективности, связанные с острой нехваткой самофинансирования из-за малой величины капитала.

Весь с трудом собранный учредителями стартовый капитал в малом бизнесе сразу уходит в оборот, а финансовый цикл предприятий малого бизнеса не всегда совпадает со временем обращения капитала, поэтому у малого бизнеса уже в начале деятельности возникает потребность в кредите или в привлечении инвестиций. Но при взятии кредита возникает новая проблема уплаты процентов в срок, а процентные ставки на услуги кредитования в российских банках обременительны.

Бремя налогов, бремя кредитов мешают развитию малого бизнеса. Инвестиции в малый бизнес проблематичны. Привлечение иностранных инвестиций стало бы альтернативой для развития малого бизнеса в России, но условием данного привлечения является обязанность соответствовать международным стандартам (МСФО) для малого бизнеса, к тому же программы, в которых компании ведут учет по МСФО, стоят значительно дороже программы 1С: Предприятие по РСБУ.

Актуальность исследуемой темы статьи обусловлена также тем, что малый бизнес использует много достоинств: большая мобильность, приспособляемость к потребностям рынка, но такие недостатки, как большая уязвимость при выживании в сложной конкурентной борьбе, монополизация многих видов экономической деятельности в России крупными компаниями не позволяют им эффективно развиваться. В отличие от России в странах Запада эффективно развивается промышленность, торговля.

Предметом исследования является эффективность деятельности предприятия в сфере оптовой торговли, под которой следует понимать способность менеджмента, работников и учредителя предприятия организовать рациональное и эффективное прохождение материальных, трудовых и финансовых ресурсов в текущей деятельности.

В таблице 1 представлен перечень критериев, в соответствии с которыми организация является субъектом МиСП.

Таблица 1- Критерии микро-предприятия, малого и среднего предприятия в соответствии с нормативными актами

Критерий	Предельное значение		
	Микро-предприятие	Малое предприятие	Среднее предприятие
Суммарная доля участия в уставном капитале государства, субъектов РФ, муниципальных образований, общественных и религиозных организаций, фондов (пп. «а» п.1 ч. 1.1 ст. 4 закона № 209-ФЗ)	не более 25 %		
Суммарная доля участия в уставном капитале организаций, не являющихся субъектами МСП, а также иностранных организаций			
Среднесписочная численность работников за предшествующий календарный год(п. 2 ч. 1.1 ст. 4 закона № 209-ФЗ)	до 15 человек	от 16 до 100 человек	от 101 до 250 человек
Доход от предпринимательской деятельности (сумма выручки и внереализационных доходов без учета НДС за предшествующий календарный год) с 1.08.2016г. (постановление Правительства РФ от 04.04.2016 № 265 [8])	120 млн руб.	800 млн руб.	2000 млн руб.

с 1.01.2013г.до 1.08.2016г.			
Доход от предпринимательской деятельности (сумма выручки и внереализационных доходов без учета НДС за предшествующий календарный год.Постановление Правительства РФ от 13 июля 2015 года № 702 (аннулировано ПП от 04.04.2016 № 265 [8])	60 млнруб	от 60 до 400 млн.руб.	от 400 млн. до 1 млрд.руб.

В малом бизнесе в России по итогам IV квартала 2017 г. число банкротств в российской экономике выросло на 3,0% относительно предыдущего квартала и на 13,2% относительно IV квартала 2016 г., говорится в обзоре Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования (ЦМАКП).

Негативные тенденции отмечены в экономике оптово-розничной торговли, проблемы есть у ритейлеров на фоне падения располагаемых населением доходов. Понижение доходов наблюдается 13-й квартал подряд несмотря на снижение ЦБ Р ключевой ставки (с 18 декабря 2017 года до 7,75%; с 12 февраля ставка составляла 7,5%; с 26 марта 2018 года составляет 7,25%).

Эффективность деятельности предприятий малого и среднего бизнеса можно повысить, предоставив ему большую свободу на законодательном уровне. В США на сегмент малого бизнеса приходится 50% ВВП, в Германии и Франции эти показатели достигают 50-60%, а в Японии - 60%. Президент дал указание довести до 40% ВВП продукт малого бизнеса с 21%, объявленных МЭР за 2017 год.

С 01.08.2016 до 01.07.2017 акционерные общества могли быть отнесены к СМП в случаях, если они одновременно отвечали критериям, указанным в таблице, и при этом попадали в одну из категорий организаций, перечисленных в пп. «б» - «д» п. 1 ч. 1.1 ст. 4 Закона № 209-ФЗ. С 01.08.2016 в Реестр субъектов малого и среднего предпринимательства сведения внесены, их обновление в реестре производит ФНС автоматически. Бухгалтерский учет объектов учёта экономические субъекты ведут в соответствии с Федеральным законом от 6 декабря 2011 г. №402-ФЗ (в ред. от 31 декабря 2017 г. № 481-ФЗ) [3, п.1, ст.21], в законе к документам в области регулирования бухгалтерского учета в организациях относятся:

- 1) федеральные стандарты;
- 2) отраслевые стандарты;
- 3) нормативные акты Центрального банка Российской Федерации;
- 3) рекомендации методические в области бухгалтерского учета;
- 4) локальные стандарты экономического субъекта.

Закон допускает упрощенные способы ведения бухгалтерского учета, включая формирование упрощенной бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Но их вправе применять экономические субъекты [3, п.4, ст.6]:

- 1) субъекты малого предпринимательства;
- 2) некоммерческие организации;
- 3) организации, получившие статус участников проекта «Сколково».

Органами государственного регулирования бухгалтерского учета в Российской Федерации являются уполномоченный федеральный орган: Минфин РФ и Центральный банк РФ. В России в 2012 году был запущен бесповоротный процесс постепенного перехода российских положений по бухгалтерскому учёту (ПБУ) на максимально приближенные к МСФО. Положения по бухгалтерскому учету, утвержденные Министерством финансов России в период с 1 октября 1998 года до дня вступления в силу Федерального закона от 18.07.2017 № 160-ФЗ, признаны для целей Федерального закона «О бухгалтерском учёте» (ФСБУ) - федеральными стандартами бухгалтерского учета [3, п.1.1, ст.30] . В соответствии с программой разработки ФСБУ на 2016-2018 гг., утверждённой 23 мая 2016 года приказом Минфина РФ №70н была разработана часть стандартов.

Приказом Минфина России от 7 июня 2017 г. N 85н была аннулирована ранее принятая программа и утверждена на 2017-2019 гг. новая программа разработки федеральных стандартов бухгалтерского учета на 2019-2020 гг.

Одновременно была утверждена программа обновления федеральных стандартов бухгалтерского учёта на 2019-2020 гг.

СНР: ЕНВД	СНР: УСНО	ОСНО
Организация бухгалтерского учета		
Не влияет	При применении в бухгалтерском учете метода начислений зависимость не прослеживается; при применении кассового метода влияние максимально	Максимально влияет
Метод признания доходов и расходов		
Не влияет	Максимально влияет	Максимально влияет
Способ начисления амортизации и определение срока полезного использования объектов основных средств и нематериальных активов		
Не влияет	По объектам основных средств и нематериальных активов, приобретенным в период применения УСНО, влияние отсутствует; по объектам основных средств и нематериальных активов, приобретенным до перехода на применение УСНО, зависимость прослеживается	Максимально влияет

Лимит стоимости активов, в отношении которых выполняются условия признания их в качестве объектов основных средств, для отражения их в составе материально-производственных запасов		
Не влияет	Не влияет, так как в УСНО не предусматривается	Максимально влияет
Способ определения стоимости сырья и материалов, отпущенных в производство, а также стоимости реализованных покупных товаров		
Не влияет	При применении в бухгалтерском учете метода начислений зависимость не прослеживается; при применении кассового метода влияние максимально, но условия не совпадают	Максимально влияет
Возможность и порядок формирования резервов (на ремонт основных средств, по сомнительной задолженности, на гарантийный ремонт, на выплату отпускных и т.д.)		
Не влияет	При применении в учете метода начислений зависимость не прослеживается; при применении кассового метода резервы не создаются	Максимально влияет
Принят СНР «Патентная система налогообложения»		

Таблица 2 - Режимы налогообложения, используемые малыми и средними предприятиями

По настоящее время при составлении обязательной для всех бухгалтерской отчетности применяются формы, утвержденные Приказом Минфина России от 02.07.2010 N 66н (в редакции от 6 апреля 2015 г. № 57н). При этом для предприятий малого бизнеса предусмотрено упрощение форм бухгалтерской отчетности, начиная с отчетности за 2012 год [15] и разрешение не применять некоторые из ФСБУ: 1)ФСБУ 2/2008 «Учет договоров строительного подряда», 2)ФСБУ 8/2010 «Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы», 3)ФСБУ 11/2008 «Информация о связанных сторонах», 4)ФСБУ 12/2010 «Информация по сегментам», 5)ФСБУ 16/02 «Информация по прекращаемой деятельности», 6)ФСБУ 18/02 «Учет расчетов по налогу на прибыль организаций», а часть стандартов ПМБ применяют в особом порядке. Статус малого предприятия с 1.08.2016 г. не стал зависеть от того, какую систему налогообложения предприятие применяет, обычную или упрощенную, или ЕНВД. Какие налоги платить – зависит от того, на каком режиме налогообложения оно находится, на общей системе налогообложения (ОСНО) или применяет специальные налоговые режимы (СНР).

В таблице 3 представлены возможности использования элементов налоговой политики субъекта.

Элементы	Допустимые законодательством варианты	Комментарии
1. Определение метода реализации для целей учета	метод начисления кассовый метод	Наиболее предпочтителен 2 вариант, но налоговое реформирование сокращает его использование
2. Учет расходов по заготовке товаров и доставке со складов	в составе издержек обращения включение в покупную стоимость товаров	Вариант 2 выгоден с точки зрения налогообложения, так как при увеличении входной цены товара снижается торговая наценка, соответственно уменьшается налогооблагаемая база.
3. Метод оценки покупных товаров, сырья и материалов	метод оценки по стоимости единицы запасов метод оценки по средней стоимости метод оценки по стоимости первых по времени приобретений (ФИФО) <u>метод отменен</u> оценки по стоимости последних (ЛИФО) в бухгалтерском с 2008 г. и с 2015 в налоговом учете	Метод ФИФО занижает себестоимость продукции отчетного периода и завышает прибыль, может применяться предприятиями, цены на услуги, которых ниже, чем у конкурентов, и уровень прибыли не высок, а также позволяет избежать санкций со стороны налоговых органов за продажу продукции ниже себестоимости и увеличить величину прибыли при необходимости финансирования развития предприятия. Метод ЛИФО отменен т.к. завышает себестоимость и занижает прибыль, что было не выгодно с позиции налогообложения прибыли.
4. Наличие и перечень резервов предстоящих расходов и платежей	создать резервы не создавать резервы	Создание резервов ведет к снижению налоговой базы по налогу на прибыль за счет увеличения внереализационных расходов
5. Структура и способ списания расходов будущих	равномерное списание списание пропорционально	Более предпочтителен вариант 2

периодов	объему продукции	
6.Порядок начисления амортизации	Линейный способ Нелинейный способ	Необходимо учитывать ряд условий.

Таблица 3 - Возможности использования элементов налоговой политики организации для целей оптимизации налоговых потоков

С 1 января 2018 года перечень расходов, которые можно учесть при расчете единого налога расширен. Ранее НК РФ не разъяснял порядок учета расходов подробно. С 1 января 2018 года предприниматели могут уменьшить сумму ЕНВД на расходы, связанные с покупкой и наладкой онлайн-ККТ (до 18 000 руб. за одну кассу). При исчислении ЕНВД базовая доходность умножается на коэффициент-дефлятор (К1)

Локальными нормальными актами являются «Учетная политика для целей бухгалтерского учета», составленная в соответствии с ФСБУ 1/2008 и «Учетная политика для целей налогообложения», составленная в соответствии с главой 25 НК РФ. В таблице 2 систематизированы положения ФСБУ и СНР по основным элементам рациональной учетной политики при различных налоговых системах (режимах).

Ставка единого налога на УСН зависит от объекта налогообложения: ставка налога составит 6% с полученных доходов; ставка 15% от разницы между доходами и расходами.

Одной из главных функций, которую выполняют бухгалтерский учет в системе управления является информационная функция. Как сказано в законе, «обязательные экземпляры бухгалтерской отчетности составляют государственный информационный ресурс». Учет является важнейшим источником, поставщиком фактической информации различным объектам управления – службам предприятия, его подразделениям, менеджерам, которые, используя эту информацию с другими данными, вырабатывают и принимают соответствующие управленческие решения.

Обзор нормативной базы бухгалтерского учёта и отчетности позволяет сделать вывод о том, что она сложна и в условиях рыночной экономики динамична. Система нормативно-правового регулирования деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства состоит из нормативно-правовых актов различной юридической силы, уровня принятия, иерархии.

Это международные стандарты (МСФО) [13], международные договоры Российской Федерации, Конституция Российской Федерации, кодексы: гражданский, налоговый, таможенный, трудовой, иные федеральные законы, постановления Правительства, постановления субъектов, решения органов местного самоуправления Российской Федерации, стандарты предприятия, обычаи делового оборота. Крайне важно законодательство, связанное с созданием нормальных условий для функционирования бизнеса, микробизнеса, малого бизнеса и среднего

бизнеса. Важно антикризисное законодательство в разных аспектах, в том числе субъектов Российской Федерации.

Менеджеры и собственники предприятий руководствуются информацией законодательных и подзаконных нормативных правовых актов. Это, в частности, Гражданский кодекс РФ (ред. от 03.07.2016 № 354-ФЗ) [1], Налоговый кодекс РФ (ред. от 30.11.2016 № 401-ФЗ) [2], Трудовой кодекс РФ, Федеральный закон от 6 декабря 2011 г. N 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» (ред. от 23.05.2016 N 149-ФЗ) [3], Федеральный закон РФ от 5 апреля 2013 г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (в ред. от 28.03.2017 г. №45-ФЗ) [4], Федеральный закон Российской Федерации от 26 октября 2002 г. №127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» (ред. от 28.12.2016 г. № 488-ФЗ) [5] и целый ряд иных актов. В соответствии с последними изменениями для ООО с 1 сентября 2017 года в статью 57 «Закона об обществах с ограниченной ответственностью» введены пункты 6 и 7 о том, что срок закрытия общества, установленный ее участниками, принявшими соответствующее решение, не может превышать одного года. Экономические субъекты в предбанкротном состоянии в соответствии с п. 2 статьи 134 обязаны выдавать зарплату работникам продавая имущество или имуществом. При этом если стоимость имеющихся объектов составляет более 100 000 рублей, то для оценки и дальнейшей передачи в счет погашения задолженности по заработной плате необходимо привлечь оценщика. Экономические субъекты малого и среднего предпринимательства должны соответствовать критериям, указанным в Федеральном законе от 24 июля 2007 г. N 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (ред. от 03.07.2016 N 265-ФЗ) [7, ст. 4, п. 1]. В Закон о развитии малого и среднего предпринимательства в России были внесены изменения от 29.12.2015 N 408-ФЗ и от 03.07.2016 N 265-ФЗ, направленные на создание единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства.

Постановлением Правительства РФ от 25 февраля 2011 г. N 107 (ред. от 26 августа 2013 N 739) [9] признаны в России к применению на территории России Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО), мир глобален. МСФО (IFRS) 15 «Выручка по договорам с покупателями» введен в действие для применения на территории РФ приказом Минфина России от 27.06.2016 № 98н, но МСФО (IFRS) 15 вступил в силу только с 01.01.2018 г. и содержит ряд новых понятий и требований к употреблению [10].

МСФО (IFRS) 15 «Выручка по договорам с покупателями» вводит:
единую модель учета выручки независимо от типа договора;
определение момента признания выручки по критерию перехода контроля к покупателю;

новый термин «контрактный актив» (наряду с прежним понятием дебиторской задолженности), это право продавца на возмещение (оплату) в

обмен на товары или услуги, переданные покупателю, когда такое право зависит от выполнения продавцом определенных обязательств в будущем.

Новая модель признания выручки по МСФО (IFRS) 15 представляет собой обязательные пять ниже перечисленных шагов:

Шаг 1. Определение соответствующего договора с клиентом;

Шаг 2. Определение отдельных обязательств по исполнению договора;

Шаг 3. Определение цены операции;

Шаг 4. Распределение цены операции;

Шаг 5. Признание выручки в момент выполнения (или по мере выполнения) обязательства по исполнению договора.

МСФО (IFRS) 16 «Аренда» был введен в действие на территории РФ приказом Минфина России от 11.07.2016 № 111н. Не было в РСБУ стандарта «Аренда». МСФО (IFRS) 16 «Аренда» вступает в силу для обязательного применения в России с 1 января 2019 года.

МСА - международные стандарты аудита вместо федеральных приказом Минфина России от 24.10.2016 N 192н введены на территории Российской Федерации, начиная с аудируемой отчетности за 2016 год в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2008 г. №307-ФЗ «Об аудиторской деятельности» (ред. от 01.05.2017 г. N 96-ФЗ).

Аудируемыми являются организации по критериям выручки и стоимости активов, утвержденным в законе от 30.12.2008 № 307-ФЗ.

Согласно федерального закона от 30.12.2008 № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности» обязательному аудиту, подлежат:

все акционерные общества (АО),

организации, выручка которых без НДС за предшествующий отчетному год превысила 400 млн руб., либо сумма активов по балансу на 31 декабря предыдущего года превысила 60 млн руб. Малые предприятия, критерии в 2017 г. которых соответствуют перечисленным, обязаны аудироваться.

По настоящее время при составлении обязательной для всех бухгалтерской отчетности применяются формы, утвержденные Приказом Минфина России от 02.07.2010 N 66н (в редакции от 6 апреля 2015 г. № 57н) [14].

При этом для предприятий малого бизнеса предусмотрено упрощение форм бухгалтерской отчетности, начиная с отчетности за 2012 год [15] и разрешение не применять некоторые из ФСБУ: 1)ФСБУ 2/2008 «Учет договоров строительного подряда», 2)ФСБУ 8/2010 «Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы», 3)ФСБУ 11/2008 «Информация о связанных сторонах», 4)ФСБУ 12/2010 «Информация по сегментам», 5)ФСБУ 16/02 «Информация по прекращаемой деятельности», 6)ФСБУ 18/02 «Учет расчетов по налогу на прибыль организаций», а часть стандартов ПМБ применяют в особом порядке.

Организация утратит статус субъекта малого предпринимательства, если будет превышено предельное значение доли участия в уставном капитале. Это произойдет с даты изменения по ЕГРЮЛ. Если превышены

критерии по численности сотрудников и доходам, то в течение трех календарных лет подряд организация будет считаться субъектом СМП, например, если в 2018 году сумма выручки не изменится, но увеличится штат сотрудников до более 100 человек, то это не лишит такую организацию установленных для малого бизнеса преимуществ, так как потерять статус малого организация может только с 2020 года, и то, если и в 2019 году ей не удастся выдержать установленные предельные ограничения по выручке и численности персонала.

Использованные источники:

1. Налоговый кодекс Российской Федерации, часть I от 31 июля 1998 г. №146-ФЗ (ред. от 29 июля 2004 г. N 95-ФЗ), часть II от 5.08.2000 г. №117-ФЗ (ред. от 27 ноября 2017 г. N 335-ФЗ) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://base.garant.ru/10900200/>
2. Федеральный закон от 6 декабря 2011 г. №402-ФЗ «О бухгалтерском учете» (ред. от 29 июля 2018 г. N 272-ФЗ с 30 июля 2018г.) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://ivo.garant.ru/document?id=70003036&byPara=1&sub=1>
3. Федеральный закон от 5 апреля 2013 г. №44-ФЗ (ред. от 30 октября 2018 г. N 393-ФЗ) «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» - Режим доступа: <http://base.garant.ru/70353464/>
4. Федеральный закон от 24 июля 2007 г. №209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в РФ» (ред. от 3 августа 2018 г. N 313-ФЗ) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://base.garant.ru/12154854/>
5. Приказ Минфина РФ от 2 июля 2010 г. N 66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций» (ред. от 6 марта 2018 г. № 41н) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://base.garant.ru/12177762/>
6. Агеева, О. А. Бухгалтерский учет и анализ в 2 ч. Часть 1. Бухгалтерский учет : учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, Л. С. Шахматова. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 273 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-8651-8.
7. Агеева, О. А. Международные стандарты финансовой отчетности : учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, А. Л. Ребизова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 385 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-8593-1.
8. Бабаев, Ю. А. Бухгалтерский учет и анализ [Текст]: Учебник / Ю.А. Бабаев, А.М. Петров; Финансовый Универ. при Правительстве РФ. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 302 с. ISBN 978-5-9558-0327-2.
9. Бухгалтерский финансовый учет : учебник для академического бакалавриата / Л. В. Бухарева [и др.] ; под ред. И. М. Дмитриевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 495 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-6908-5.
10. Генералова, Н. В. Бухгалтерская (финансовая) отчетность [Текст]: Учебное пособие / Н.В. Генералова, В.А. Быков, В.В. Патров; Под ред. Я.В.

Соколова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 512 с. ISBN 978-5-9776-0334-8.

11. Дмитриева, И. М. Бухгалтерский учет с основами МСФО : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. М. Дмитриева. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 323 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-5116-5.

12. Крутякова, Т.Л. Годовой отчёт-2017 / Под ред. Т.Л.Крутяковой // «АйСи Групп», 2017. - 433с. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

13. Мещеряков, В.И. «Годовой отчет 2017» (под ред. В.И. Мещерякова) («Агентство бухгалтерской информации», 2017) КонсультантПлюс www.consultant.ru «Агентство бухгалтерской информации», 2017. -1056 стр.

14. Найдёнова Ю.А. Сравнительный анализ российской системы бухгалтерского учета и МСФО// Nauka-rastudent.ru. – 2015. – No. 13 (013-2015) / // <http://nauka-rastudent.ru/13/2380/>

УДК 1174

*Антоненко М.Н.
СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
науки и технологий М.Ф. Решетнева
Морозова Екатерина Сергеевна
студент 4 курса,
Инженерно-экономический институт, факультет: Экономический
Россия, г. Красноярск*

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

Аннотация: В данной статье рассматривается изучение физической культуры как здорового образа жизни

Ключевые слова: физическая культура, здоровье, образ жизни

*Antonenko Marina Nikolaevna
SIBERIAN STATE UNIVERSITY of science and technology
M. F. Reshetnev
Morozova Ekaterina Sergeevna
4rd year student, Institute of Engineering and Economics,
Faculty of Economic
Russia, Krasnoyarsk*

PE AS A HEALTHY LIFE STYLE

Abstract: This article examines physical culture as a healthy lifestyle.

Keywords: Physical culture, health, lifestyle

В современности физическая культура и здоровый образ жизни являются типом человеческой жизнедеятельности. Физическое воспитание

осуществляет прямое воздействие на человеческие взаимоотношения в пределах общества, формирует человека как личность.

Воспитание, имеющее направленность физического типа, а также спортивные занятия, считаются средствами здорового образа жизни. Они осуществляют развитие всесторонних и гармоничных качественных характеристик личности.

Базу культуры физического типа составляют следующие основные принципы:

всестороннего и гармоничного личностного развития;
взаимосвязи физического воспитания и практической жизни;
оздоровительного действия.

Таковыми действиями могут быть совершенно разные, на этом этапе огромный список для занятия спортом и саморазвития.

В этот список входят:

фитнес
туризм
йога
кроссфит
бег
коньки
футбол

Возможные варианты перечисления списка физически упражнений можно долго, главное не забывать и учитывать свои пожелания и относиться к физической культуре как к хобби, а не приходить в зал и заставлять себя. Так эффект будет отрицательным и не даст той пользы, которую вы бы желали.

Возраст занятиям не помеха. Даже если в 60 лет Вы решите заняться художественной гимнастикой, это принесет пользу. А еще есть множество подобранных комплексов упражнений, которые сделают Вашу фигуру идеальной за 7 минут ежедневных занятий.

Конечно не забываем и о своем организме, не нужно изнурять его ежедневными тренировками. Нужно стараться соблюдать несколько правил о здоровом питании.

Существует два закона правильного питания, которые должны соблюдаться каждым человеком.

Получаемая и расходуемая энергия должна быть уравновешена. При получении излишка энергии (пищи) человек начинает полнеть. Доказано, что этой проблеме в настоящий момент подвержено более 33% людей в нашей стране. Полнота провоцирует развитие атеросклероза, сахарного диабета, появление сердечных болезней, гипертонии, а также других заболеваний.

Рацион человека должен представлять собой разнообразное меню, которое может реализовать потребности организма в необходимых пищевых волокнах, белках, жирах, углеводах, минералах, а также в витаминах. Большинство поступающих с пищей веществ самостоятельно не

вырабатываются внутренними органами организма, а их отсутствие грозит развитием опасных болезней, а в некоторых случаях и летальным исходом.

Каждому нужно знать основные правила рационального питания, которые помогут в обеспечении здорового образа жизни:

- получение организмом пищи должно осуществляться исключительно при ощущении голода;

- человеку следует отказываться от еды при наличии болей, лихорадки, повышения температуры, а также во время умственного или физического недомогания;

- перед сном необходимо воздерживаться от пищи;

- не стоит есть до и после трудной работы, физической и умственной активности.

Полезный режим питания имеет 4 ступени:

- первый завтрак составляет 25% рациона;

- второй завтрак составляет 15%;

- обед образует 40%;

- ужин – 20%.

Человеку необходимо ужинать не позднее, чем за полтора часа до сна. Все приемы пищи рекомендуется осуществлять в одно и то же время, чтобы организм выработал условный рефлекс. Ни в коем случае после еды нельзя выполнять физические упражнения, необходимо оставлять время для переваривания еды. Питание, организованное по всем перечисленным принципам, обеспечивает правильное формирование организма, сохраняет здоровье человека, повышает работоспособность и продлевает жизнь.

Использованные источники:

Брехман И.И. Валеология - Наука о здоровье. М., 1999 г.

Муллер, А.Б. Физическая культура: Учебник для вузов / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богащенко. - М.: Юрайт, 2013. - 424 с.

Петрова, В.И. Профессионально-оздоровительная физическая культура студента (для бакалавров) / В.И. Петрова, А.Ю. Петров, А.Н. Сорокин. - М.: КноРус, 2013. - 304 с.

Гончарук С. В.: Активный образ жизни и здоровье студента. - Белгород: ПОЛИТЕРРА, 2011

*Антоненко М.Н.
преподаватель физической культуры
Карничук Л.С.
студент 4 курса,
Инженерно-экономический институт,
факультет: Экономический
Сибирский государственный университет
науки и технологий М.Ф. Решетнева
Россия, г. Красноярск*

КАК ВЛИЯЮТ ФИЗИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

Аннотация: В статье рассматривается влияние физических нагрузок на организм человека.

Ключевые слова: физическая культура, физические нагрузки, человек.

**Antonenko Marina Nikolaevna,
physical education teacher
Karnichuk Lidia Sergeevna
4rd year student,
Institute of Engineering and Economics,
Faculty of Economic Supervisor:
Siberian state university of science and technology
M. F. Reshetnev
Russia, Krasnoyarsk**

HOW ARE PHYSICAL LOADS ON THE HUMAN BODY

Abstract: The article discusses the impact of physical exertion on the human body.

Key words: physical culture, physical activity, man.

Как известно, труд сделал из обезьяны человека. Другими словами — процесс формирования организма современного человека происходил под влиянием физических нагрузок. Именно необходимость много двигаться, и выполнять физическую работу, сформировала человеческий организм таким, каким мы его сейчас имеем. Если человек не получает достаточной нагрузки, в органах и системах начинаются дегенеративные изменения — организм дряхлеет. Известно, например, что космонавты, находившиеся длительное время в невесомости, после возвращения на землю не могли не только ходить, но и стоять. Объясняется это тем, что не имея на протяжении длительного времени достаточного раздражения (физических нагрузок), нервно-мышечный аппарат, обеспечивающий вертикальное положение тела и двигательную активность, утратил свои функции.

То же самое происходит и с другими органами и системами — отсутствие достаточной физической нагрузки приводит к сбоям в работе

организма, а проявляется это в виде различного рода болезней. Гиподинамия, в первую очередь, сказывается на работе сердечно-сосудистой и дыхательной систем, что приводит к нарушению обмена веществ в организме. А уже нарушение обмена веществ становится причиной многих заболеваний. Кроме того, снижается иммунитет, а это значит увеличивается риск заболеть простудными и инфекционными заболеваниями, частые болезни уменьшают и без того малую физическую активность — и спираль раскручивается с нарастающей силой.

Физические нагрузки стимулируют деятельность всех систем организма.

— Прежде всего, они воздействуют на опорно-двигательный аппарат. Под действием физических нагрузок, активизируются обменные процессы в мышцах, связках и сухожилиях, что обеспечивает профилактику ревматизма, артрозов, артритов и прочих дегенеративных изменений во всех звеньях, обеспечивающих двигательную функцию.

— Укрепляя сердце и легкие, физические нагрузки улучшают деятельность сердечно-сосудистой и дыхательной систем, обеспечивая таким образом своевременную доставку кислорода и питательных веществ ко всем органам и тканям.

— Под действием физических упражнений, усиливается выработка гормонов, которые осуществляют сложную регуляторную функцию обменных процессов, происходящих как в организме в целом, а так и в деятельности отдельных внутренних органов.

— Кроме того, поток импульсов от работающих мышц к различным отделам головного мозга стимулируют нейрорегуляторную функцию.

Теперь, давайте рассмотрим, какое действие на организм оказывают физические нагрузки различной направленности.

Влияние физических нагрузок различной направленности на организм

Аэробные нагрузки (их еще называют кардионагрузками) — оказывают преимущественное воздействие на сердечно-сосудистую и дыхательную системы. К упражнениям аэробного характера относятся упражнения, которые выполняются непрерывно на протяжении достаточно продолжительного времени. Для того, чтобы добиться в организме необходимых физиологических сдвигов, продолжительность аэробных нагрузок должна составлять не менее 30-ти минут. К таким нагрузкам относятся — бег, лыжи, велосипед, плавание, гребля, и другие упражнения циклического характера.

Под действием аэробных нагрузок, повышается способность организма усваивать кислород, увеличивается просвет капиллярного русла, а стенки сосудов становятся более прочными и эластичными. Все эти изменения приводят к тому, что работа сердца становится более экономичной, и снижается риск сердечно-сосудистых заболеваний.

Кроме того, ничто не снимает стресс лучше, чем умеренные аэробные нагрузки, а регулярные занятия на свежем воздухе, в любое время года, вырабатывают стойкий иммунитет к простудным заболеваниям.

Силовые нагрузки отлично укрепляют все звенья опорно-двигательного аппарата. Благодаря силовым нагрузкам, мы укрепляем мышечный корсет, который формирует правильную осанку, создавая, тем самым, комфортные условия для деятельности внутренних органов. Укрепляя мышцы верхнего плечевого пояса и ног, мы сохраняем работоспособность и двигательную функцию, продлевая, таким образом, продолжительность полноценной активной жизни и замедляем процесс старения организма.

Упражнения на растягивание и гибкость способствуют сохранению эластичности мышц и связок, и обеспечивают профилактику травм опорно-двигательного аппарата. Кроме того, упражнения на растягивание мышц, являются отличным средством восстановления их, после любого вида физических нагрузок. Растягивая мышцы, мы посылаем мощный поток импульсов к отделу головного мозга, отвечающего за эту группу мышц, и вызываем ответную реакцию, направленную на восстановление их работоспособности.

Этот же принцип работает и в случае растягивания и скручивания позвоночника. А так как от позвоночника отходят нервные рецепторы практически ко всем внутренним органам, то упражнения на растягивание и скручивание позвоночника способствуют нормализации работы всего организма. На этом принципе построены все йоговские асаны (позы).

На основе всего выше изложенного, становится очевидным, что физические нагрузки можно рассматривать как универсальное лекарство, которое не борется с симптомами заболеваний, а устраняет причины их возникновения.

Использованные источники:

1. Кудрицкий, В.Н. Профессионально-прикладная физическая подготовка /Владимир Николаевич Кудрицкий. – Брест: БГТУ, 2005. - 276с.
2. Лукьяненко, В.П. Физическая культура: основы знаний /Виктор Павлович Лукьяненко. – Москва: Совет. спорт, 2003. - 224с.
3. Физическая культура /сост. В.А. Коледа и др. – Минск: РИВШ, 2008. - 59с.
4. Хижевский, О.В. Методика использования тренажерных устройств в физическом воспитании студентов /Олег Викторович Хижевский, Евгений Александрович Масловский, Владимир Иванович Стадник. – Минск: БГЭУ, 2010. - 173с.

*Антоненко М.Н.
преподаватель физической культуры
Карничук Л.С.
студент 4 курса,
Инженерно-экономический институт,
факультет: Экономический
Сибирский государственный университет
науки и технологий М.Ф. Решетнева
Россия, г. Красноярск*

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

Аннотация: В статье рассматривается влияние физической культуры и спорта на жизнь человека

Ключевые слова: физическая культура, спорт, человек.

**Antonenko Marina Nikolaevna,
physical education teacher
Karnichuk Lidia Sergeevna
4rd year student,
Institute of Engineering and Economics,
Faculty of Economic Supervisor:
Siberian state university of science and technology
M. F. Reshetnev
Russia, Krasnoyarsk**

PHYSICAL CULTURE AND SPORTS IN HUMAN LIFE

Abstract: The article discusses the impact of physical culture and sports on human life.

Key words: physical culture, sport, man.

В последние годы все чаще упоминается о физической культуре не только как об автономном социальном факте, но и как об устойчивом качестве личности. Исторически физическая культура формировалась под влиянием потребностей общества в физической подготовке молодого поколения и взрослого населения к труду. Вместе с тем, по мере эволюции систем воспитания и образования физическая культура становилась базовым видом культуры, которая формирует двигательные умения и навыки. Физическая культура должна сопровождать человека в течение всей его жизни.

Физической культурой и спортом в нашей стране занимаются всего 8—10 % населения, в то же время в экономически развитых странах мира этот показатель достигает 40—60 %. Значение физкультуры и спорта в жизни человека значительно увеличилось в последние десятилетия. Спорт и физкультура существенно влияют на состояние организма в целом, на психику и статус человека. В современном обществе с появлением новой техники и технологий имеет место сокращение двигательной активности людей и одновременно усиление влияния на организм неблагоприятных

факторов, таких как загрязнение окружающей среды, неправильное питание, стрессы. Кроме того, снижается иммунитет, что влечет за собой значительную восприимчивость к инфекционным болезням.

В настоящее время число людей с разнообразными заболеваниями растёт, так что снижение двигательной активности является актуальной проблемой. Физическая культура и спорт является одними из наиболее значимых факторов укрепления и сохранения здоровья. Занятия физической культурой необходимы человеку во все периоды его жизни. В детском и юношеском возрасте они способствуют слаженному развитию организма. У взрослых улучшают морфофункциональное состояние, увеличивают работоспособность и сохраняют здоровье. У пожилых, наряду с этим, задерживают неблагоприятные возрастные изменения.

Систематические занятия физической культурой и спортом помогают людям всех возрастов наиболее продуктивно использовать своё свободное время, а также способствуют отказу от таких социально и биологически вредных привычек, как употребление спиртных напитков и курение.

Злоупотребление физической нагрузкой может принести немалый вред, поэтому при выборе степени нагрузки на организм необходимо применять индивидуальный подход. Одной из задач физического воспитания в нашей стране является всестороннее, последовательное развитие человеческого организма. Человек должен быть крепким, ловким, выносливым в работе, здоровым, закаленным. Регулярные занятия физическими упражнениями или спортом повышают активность обменных процессов, поддерживают на высоком уровне механизмы, которые осуществляют в организме обмен веществ и энергии.

Недостаточное количество двигательной активности или нарушение функций организма при ограничении двигательной активности отрицательно влияют на организм в целом. Люди могут жить и при ограничении движений, но это приведёт к атрофии мышц, снижению прочности костей, ухудшению функционального состояния центральной нервной, дыхательной и других систем, снижению тонуса и жизнедеятельности организма. У людей, систематически занимающихся физическими упражнениями, значительно повышается потенциал всех систем и органов человека.

Целенаправленная физическая тренировка совершенствует систему кровообращения, стимулирует деятельность сердечной мышцы, усиливает кровоснабжение мышц, улучшает регуляцию их деятельности нервной системой. В процессе занятий физической культурой и спортом уменьшается количество сердечных сокращений, сердце становится крепче и начинает работать более экономно, нормализуется давление. Все это способствует улучшению обмена веществ в тканях. Учеными установлено, что вслед за интенсивными физиологическими тратами идут восстановительные процессы. Гормоны надпочечников, которые вырабатываются в процессе физической нагрузки, благотворно действуют на сердце.

Также необходимо отметить, что систематические физические нагрузки резко снижают заболеваемость населения, положительно влияют на психику человека — на его мышление, внимание, память, способствуют эффективному воспитанию личностных качеств, а именно настойчивости, воли, трудолюбия, коллективизма, общительности, формирует активную жизненную позицию.

Приобщиться к физической культуре и спорту можно несколькими способами: занимаясь в спортивной секции по любому интересующему виду спорта, принимая участие в занятиях групп здоровья по месту работы или проживания, а также тренируясь самостоятельно. Обилие вариантов дает каждому человеку возможность выбрать тот из них, который удовлетворяет его требованиям и предпочтениям, и позволяет каждому найти идеальный способ поддерживать себя в прекрасной физической форме.

В последнее время особую популярность приобрели именно самостоятельные занятия физкультурой — ими легко заниматься в удобном для человека месте и в удобное время. Но для того, чтобы добиться наибольшего успеха, следует изучить основные теоретические знания в этой области для того, чтобы не получить травму в процессе тренировок.

Таким образом, спорт и физическая культура являются многофункциональным механизмом оздоровления людей, самореализации человека, его самовыражения и развития. Поэтому в последнее время место физкультуры и спорта в системе ценностей человека и современной культуры резко увеличилось.

Использованные источники:

1. Барчуков, И.С. Физическая культура и спорт: методология, теория, практика /Игорь Сергеевич Барчуков, Авенир Александрович Нестеров. — Москва: Академия, 2006. - 528с. - (Высшее профессиональное образование)
2. Курысь, В.Н. Основы силовой подготовки юношей /Владимир Николаевич Курысь. — Москва: Сов. спорт, 2004. - 264с.
3. Макарова, Г.А. Спортивная медицина /Галина Александровна Макарова. — Москва: Советский спорт, 2003. - 480с
4. Решетников, Н.В. Физическая культура /Николай Васильевич Решетников, Юрий Леонидович Кислицын. — Москва: Академия, 2001. - 152с.

Астахова О. Я.
студент 3 курс
Институт прокуратуры
ФГБОУ «Саратовская государственная
юридическая академия»
Россия, г. Саратов
Федорищева А.Ю.
студент 3 курс,
Институт прокуратуры
ФГБОУ «Саратовская государственная
юридическая академия»
Россия, г. Саратов
Научный руководитель: Абанина Е.Н. к.ю.н.,
профессор

ЮРИДИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ ЛЕСНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Аннотация: Статья посвящена вопросам, связанным с ответственностью за нарушение лесного законодательства. Проводится дифференциация составов, предусмотренных УК РФ И КОАП РФ. Разграничение проводится на основании судебной практики. Актуальность темы подтверждена статистикой, составленной Судебным департаментом при Верховном Суде Российской Федерации.

Ключевые слова: Юридическая ответственность, лесное законодательство, экологическое правонарушение, экологическое преступление, ущерб.

Astakhova O.
Student 3 course,
Institute of Prosecutor's office
«Saratov state law Academy»
Russia, Saratov
Fedorishcheva A.
Student 3rd year,
Institute of the Prosecutor's office
«Saratov state law Academy»
Russia, Saratov
Research advisor: E. N. Abanina
candidate of law, professor

LEGAL RESPONSIBILITY FOR VIOLATION OF FOREST LEGISLATION

Annotation: The article is devoted to the issues related to responsibility for violation of forest legislation. Differentiation of the structures provided by the criminal and administrative legislation is carried out. The distinction is made on the basis of judicial practice. The relevance of the topic is confirmed by the statistics compiled by the Judicial Department at the Supreme court of the Russian Federation.

Keyword: Legal liability, forest law, environmental offence, environmental crime, the damage.

Институт юридической ответственности представляет собой один из важнейших институтов любой правовой системы. В самом общем виде юридическая ответственность – это установленная в особом процессуальном порядке обязанность субъекта, совершившего правонарушение, претерпевать адекватные лишения личного, имущественного или организационного характера, предусмотренные санкцией нарушенной нормы права.

В отношении ответственности в сфере действия лесного законодательства можно отметить, что юридическая ответственность за нарушение лесного законодательства представляет собой установленную государством и предусмотренную санкцией юридической нормы меру принуждения, применяемую к лицу, совершившему лесонарушение – противоправное виновное действие (бездействие), наносящее вред лесам как природному объекту, ущерб лесному хозяйству или нарушающее установленный порядок использования защиты, охраны и воспроизводства лесов¹.

Цель ответственности за нарушение лесного законодательства – обеспечение соблюдения лесопользователями и иными участниками лесных отношений правил, сроков лесопользования, а также возмещение вреда, причиненного лесному фонду и лесам, не входящим в лесной фонд.

Основным нормативным правовым актом в рассматриваемой сфере является Лесной кодекс Российской Федерации (далее – ЛК РФ²) от 04 декабря 2006 г. Однако перечня лесонарушений ЛК РФ не предусматривает. Он лишь устанавливает, что в зависимости от характера совершенного нарушения в сфере лесного законодательства, лица, виновные в нарушении лесного законодательства, несут административную, уголовную и иную ответственность в порядке, установленном законодательством РФ.

Административная ответственность устанавливается Кодексом РФ об административных правонарушениях (далее – КоАП РФ³) и принимаемыми в соответствии с ним законами субъектов РФ об административных правонарушениях.

Основанием возложения такой юридической ответственности является административное правонарушение. Субъектами административной ответственности признаются вменяемые физические лица, достигшие 16 лет, должностные лица и юридические лица.

¹ Зиновьева О. А. Юридическая ответственность за нарушение лесного законодательства: дис... канд. юрид. наук. М., 2001. С. 13

² Лесной кодекс РФ от 04 декабря 2006 г. № 200-ФЗ (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2018) // СЗ РФ. 2006. № 50, ст. 5278; 2018. № 32 (часть II), ст. 5135.

³ Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (ред. от 12.11.2018) // СЗ РФ. 2002. № 1 (часть I), ст. 1; 2018. № 47, ст. 7131.

КоАП РФ предусматривает административную ответственность за следующие нарушения лесного законодательства: самовольное занятие лесных участков (ст. 7.9); нарушение порядка предоставления гражданам, юридическим лицам лесов для их использования (ст. 8.24); нарушение правил использования лесов (ст. 8.25); самовольное использование лесов, нарушение правил использования лесов для ведения сельского хозяйства, уничтожение лесных ресурсов (ст. 8.26); нарушение требований лесного законодательства по воспроизводству лесов и лесоразведению (ст. 8.27); незаконную рубку, повреждение лесных насаждений или самовольное выкапывание в лесах деревьев, кустарников, лиан (ст. 8.28); уничтожение лесной инфраструктуры, а также сенокосов, пастбищ (ст. 8.30); нарушение правил санитарной безопасности в лесах (ст. 8.31); нарушение правил пожарной безопасности в лесах (ст. 8.32).

Административная ответственность выражается в применении мер административного воздействия к виновным лицам, среди них: административный штраф, предупреждение, конфискация орудия совершения или предмета административного правонарушения. При этом административная ответственность наступает в том случае, если эти нарушения по своему характеру не влекут за собой уголовной ответственности.

Говоря об уголовной ответственности, необходимо отметить, что это наиболее строгий вид юридической ответственности, применяемый в судебном порядке к лицу, виновному в совершении преступления.

Можно выделить некоторые ее особенности:

во-первых, уголовная ответственность в сфере лесопользования представляет собой особую форму защиты общества от преступлений в области использования и охраны лесов, имеющих наивысшую степень общественной опасности;

во-вторых, субъектом применения рассматриваемого вида юридической ответственности является только суд при условии проведения предварительного следствия или дознания специально уполномоченными на то органами;

в-третьих, она предусматривает более суровые меры ответственности для нарушителей по сравнению с иными видами ответственности. Среди них, например, штраф (в несколько раз превышающий размер, установленный при административных взысканиях), лишение права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, исправительные или обязательные работы, лишение свободы и др.;

в-четвертых, к уголовной ответственности не могут привлекаться организации и их структурные подразделения. Субъектом преступления могут быть только вменяемые физические лица, достигшие 16-летнего возраста.

К основным составам экологических преступлений в сфере лесных отношений Уголовный кодекс РФ (далее – УК РФ⁴) относит ст. 260 УК (незаконная рубка лесных насаждений) и ст. 261 УК (уничтожение или повреждение лесных насаждений).

Более того, преступления в сфере лесных отношений по своему составу схожи с административными правонарушениями. Так, например, объективная сторона ст. 8.28 КоАП и ст. 260 УК выражается в одинаковом деянии – незаконной порубке деревьев и кустарников. Таким образом, возникает вопрос, как же квалифицировать данное лесонарушение?

Ответ на данный вопрос содержится в Постановлении Пленума Верховного Суда РФ от 18 октября 2012 г. № 21 «О применении судами законодательства об ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды и природопользования»⁵. Так, в качестве основного критерия, позволяющего разграничить данные деяния, за которые предусмотрена уголовная ответственность (ч. 1 ст. 260 УК) и административная (ст. 8.28 КоАП), выступает значительный размер причиненного посягательством ущерба.

Значительный размер определяется примечанием, указанным в ст. 260 УК. Под ним понимается ущерб, причиненный лесным насаждениям или не отнесенным к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам, исчисленный по утвержденным Правительством РФ таксам и методике, превышающий 5000 рублей.

Более того, вышеуказанное постановление устанавливает, что критерием отграничения преступления, предусмотренного статьей 260 УК, от административного правонарушения (статья 8.28 КоАП) является степень повреждения лесных насаждений. В случае, если повреждение насаждений не приведет к прекращению их роста, деяние должно быть квалифицировано по статье 8.28 КоАП. При этом повреждение до степени прекращения роста может проявляться в раздроблении, уничтожении части растения (корневой системы, ветвей и пр.) и т.д., которое нарушает способность деревьев, кустарников и лиан продолжения роста.

Примером может служить приговор Новопасского районного суда Ульяновской области⁶. Суд установил, что лицо совершило преступные действия, направленные на незаконную рубку сырораствующих деревьев породы сосна до степени прекращения роста деревьев общим объемом 1,47 куб. метров стоимостью 198 рублей 90 копеек за 1 куб. метр на сумму 292 рубля 38 копеек, что в соответствии с подпунктом 1 пункта 1 «Такс для исчисления размера ущерба, причиненного лесным насаждениям» приложения №1 к

⁴ Уголовный кодекс РФ от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (ред. от 12.11.2018) // СЗ РФ. 1996. № 25, ст. 2954; 2018. № 47, 7141.

⁵ Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 18.10.2012 № 21 «О применении судами законодательства об ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды и природопользования» // Бюллетень Верховного Суда РФ. 2012. № 12.

⁶ См.: Приговор Новопасского районного суда Ульяновской области от 15 февраля 2018 г. по делу № 5-5/2018

постановлению Правительства РФ от 08 мая 2007 года №273 и пунктам 5,6,7,8,9 приложения №3 «Методика исчисления размера вреда, причиненного лесным насаждениям или не отнесенным к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам вследствие нарушения лесного законодательства» к постановлению Правительства РФ от 08.05.2007 года №273, с учетом 150-кратной таксовой стоимости взыскания за ущерб увеличенный в три раза, составило 43 857 рублей, то есть значительный размер ущерба. Лицо было приговорено к 300 часам обязательных работ за незаконную рубку лесных насаждений.

Проводя разграничение между статьей 260 УК РФ и статьей 8.28 КоАП РФ, необходимо указать на практическое применение последней. Так, постановлением судьи Кузнецкого районного суда Пензенской области⁷ лицо было признано виновным в совершении административного правонарушения, предусмотренного ч. 1 ст. 8.28 КоАП РФ, поскольку совершил повреждение лесных насаждений, а именно: спилил две ветки от сырораствующих деревьев породы дуб до стадии не прекращения роста. Приобщенный к делу расчет стоимости ущерба свидетельствует об отсутствии значительного ущерба в совершенном лицом деянии. А соответственно, совершенно обоснованно суд назначил ему наказание в виде административного штрафа в размере 3000 рублей.

Цель предусмотренной в ст. 260 УК нормы заключается в обеспечении порядка лесопользования, предотвращении повреждения и уничтожения лесов и иной растительности путем незаконной порубки, а тем самым – обеспечение рационального использования и охраны лесов, эффективного ведения лесного хозяйства, сбережения и защиты лесов⁸.

Статистика, составленная Судебным департаментом при Верховном Суде Российской Федерации, по данной статье, указывает о довольно внушительном количестве осужденных по ней за последние шесть лет. Их наибольшее количество пришлось на 2012 год – 5917 человек (как по основной, так и по дополнительной статье). Минимум пришелся на 2017 год – всего 4328 человек. Однако тенденцию к падению числа осужденных данная статья не имеет, а совсем наоборот, о чем свидетельствует опубликованная статистика за первое полугодие 2018 года, поскольку уже за этот период по данной статье число осужденных достигло 2189 человек.

Еще один состав экологического преступления в сфере лесных отношений – ст. 261 УК. Она предусматривает ответственность за уничтожение или повреждение лесных насаждений и иных насаждений в результате неосторожного обращения с огнем или иными источниками повышенной опасности.

В соответствии с опубликованной статистикой по данной статье ее можно назвать по сути «спящей» нормой, так как количество судебных

⁷ См.: Постановление судьи Кузнецкого районного суда Пензенской области от 9 февраля 2018 г. по делу № 5-81/2018

⁸ См.: Дубовик О.Л. Экологические преступления: Комментарий к гл. 20 УК РФ. М., 1998. С. 322.

решений по ней крайне мало, не превышает сотни. Необходимо отметить, что в 2012 году в нее была включена часть 3, однако и это существенно не повлияло на число осужденных по ней, их количество даже пошло на спад. Так, в период действия данной статьи в настоящей редакции максимальное количество осужденных составило 53 человека (2015 год), минимальное – 29 человек (2017 год). Однако, как и со статьей 260 УК РФ, на основании составленной за первое полугодие 2018 года статистики, число осужденных растет, их число составило 20 человек лишь за половину календарного года.

При этом уничтожение означает полное сгорание леса или указанных насаждений либо полное превращение их в сухостой; а повреждение – частичное сгорание древесно-кустарниковой растительности, деградация ее на определенных участках леса до степени прекращения роста, заражения болезнями и т.д.

Неосторожное обращение с огнем может выражаться как в нарушении общих мер предосторожности (непогашенный костер, выброшенный окурок), так и специальных правил противопожарной безопасности (например, при проведении взрывных работ). Источниками повышенной опасности могут признаваться транспортные средства, легковоспламеняющиеся, взрывчатые вещества и т.д.

В случаях нарушения требований правил пожарной безопасности в лесах следует разграничивать ст. 261 УК и ст. 8.32 КоАП. Если неосторожное обращение с огнем или иным источником повышенной опасности в лесах не повлечет за собой возникновение лесного пожара, уничтожение или повреждение насаждений, то такие действия образуют состав административного правонарушения, предусмотренного ч. 1 ст. 8.32 КоАП.

Примером привлечения к уголовной ответственности может послужить приговор, вынесенный Селемджинским районным судом Амурской области⁹. Лицо, не имея умысла на поджог лесного фонда РФ, и не предвидя возможности наступления общественно опасных последствий своих действий в виде повреждения лесных насаждений и иных насаждений и причинении лесному фонду РФ ущерба в крупном размере, хотя при необходимой внимательности и предусмотрительности должен был и мог предвидеть эти последствия, осуществил поджог травы вдоль автодороги, возгорание которой под действием ветра, распространилось на покрытую лесом территорию лесничества, тем самым повредил лесные насаждения путем неосторожного обращения с огнем, причинив РФ в лице лесничества материальный ущерб. В соответствии с данными обстоятельствами, лицо признано виновным в совершении преступления, предусмотренного ст. 261 УК РФ, в связи с чем ему было назначено наказание в виде 7 месяцев исправительных работ с удержанием 10% заработка в доход государства.

⁹ См.: Приговор Селемджинского районного суда Амурской области от 15 февраля 2016 г. по делу № 1-9/2016

Проводя дифференциацию со ст. 8.32 КоАП можно привести постановление Ленинского районного суда г. Владивостока Приморского края¹⁰. Лицо нарушило правила пожарной безопасности в лесах, а именно осуществило розжиг костра. При отсутствии лесного пожара, уничтожения или повреждения лесных и иных насаждений, а также особого противопожарного режима, лицо правомерно признано виновным в совершении правонарушения, предусмотренного ч.1 ст. 8.32 КоАП РФ, и ему назначено административное наказание в виде предупреждения.

Таким образом, анализ данных норм и судебной практики позволяет сделать вывод о том, что за отдельные виды правонарушений может наступить как административная, так и уголовная ответственность. Все будет зависеть от того каков был размера ущерба, причиненного лесонарушением, а также другими признаками, предусмотренными законом.

Использованные источники:

1. Дубовик О.Л. Экологические преступления: Комментарий к гл. 20 УК РФ. М., 1998. С. 322.
2. Ерофеев Б.В. Экологическое право России: Учеб. М., 2002. С. 512.
3. Романов В. Административная и уголовная ответственность за нарушение лесного законодательства // Рос. юстиция. 1998. № 5.

¹⁰ См.: Постановление Ленинского районного суда г. Владивостока Приморский края от 9 августа 2017 г. по делу № 5-329/2017

*Ахметова Г.Р.
студент 3 курс,
факультет «Экономика бизнеса»
Набережночелнинский институт ФГАОУ ВПО «Казанский
(Приволжский) федеральный университет».
Россия, г. Набережные Челны
Научный руководитель: Насыров И.Н.
профессор, д.э.н.*

**ФАКТОРЫ, СНИЖАЮЩИЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА Г.
НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ В УСЛОВИЯХ РЕФОРМИРОВАНИЯ И
ПУТИ ИХ ПОВЫШЕНИЯ**

Аннотация: В данной статье рассмотрены основные факторы, снижающие эффективность деятельности предприятий жилищно-коммунального хозяйства г. Набережные Челны в условиях реформирования. Решению данных проблем будут способствовать разработка путей повышения эффективности реформ в жилищно-коммунальном хозяйстве. Приведены пути повышения эффективности реформ в жилищно-коммунальном хозяйстве в городе Набережные Челны, так же рассмотрено чем обусловлено проведение реформы жилищно-коммунального хозяйства.

Ключевые слова: реформирование, эффективность, жилищно-коммунальное хозяйство, реконструкция

*Ahmetova G.R.
Student 3rd year,
faculty of Economics»
Naberezhnye Chelny Institute of Kazan (Volga region) Federal University
Russia, Naberezhnye Chelny
Scientific adviser: Nasyrov I. N.
Professor, doctor of Economics*

**FACTORS THAT REDUCE THE EFFICIENCY OF THE ENTERPRISES
OF HOUSING AND COMMUNAL SERVICES CITY OF NABEREZHNYE
CHELNY IN TERMS OF REFORMS AND WAYS OF THEIR
ENHANCEMENT**

Abstract: This article discusses the main factors that reduce the efficiency of enterprises of housing and communal services in the context of reform. The solution of these problems will contribute to the development of ways to improve the efficiency of reforms in housing and communal services. Ways of increase of efficiency of reforms in housing and communal services in the city of Naberezhnye Chelny are resulted, also it is considered than carrying out reform of housing and communal services is caused.

Key words: reforming, efficiency, housing and communal services, reconstruction

В результате исследования управления жилищно-коммунальным хозяйством г. Набережные Челны были выделены следующие проблемы: отсутствие конкурентной среды на рынке оказания услуг населению; устаревшая материально-техническая база (неудовлетворительное состояние объектов ЖКХ и оборудования, отсутствие некоторых необходимых устройств); сложное финансовое положение предприятий ЖКХ; наличие неблагоустроенных территорий, придающих городу неэстетичный вид.

Решению данных проблем будут способствовать разработка путей повышения эффективности реформ в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Пути повышения эффективности реформ в жилищно-коммунальном хозяйстве в городе Набережные Челны являются: снижение недоремонта жилого фонда; повышение качества обслуживания и управления жилого фонда; создание благоприятных условий для развития конкуренции в жилищной сфере, развитие инициативы собственника жилищного фонда; повышение эффективности взаимодействия организаций, занимающихся управлением жилого фонда, и предприятий коммунального комплекса; совершенствование системы обращения с твердыми бытовыми отходами; развитие коммунального комплекса; дальнейшее совершенствование системы оплаты пользования жилым помещением и коммунальными услугами; внедрение системного учета и мониторинга показателей деятельности организаций, занимающихся управлением и обслуживанием жилого фонда; внедрение информационных технологий для контроля качества предоставляемых населению услуг.

Проведение реформы ЖКХ обусловлено тем, что, во-первых, расходы на содержание ЖКХ всегда составляли существенную часть бюджетных расходов, прежде всего местных органов управления. Во-вторых, необходимо конкретным образом изменить отношения к имеющимся материальным ресурсам. Их экономия дает значительные выгоды всему народному хозяйству страны. В-третьих, существовавшая система обеспечения этой сферы финансовыми и материальными ресурсами не позволяла удовлетворительным образом содержать ее и обеспечить потребности населения.

Положение дел усугубляется недостатком общих ранее принятых архитектурно-планировочных проектных, строительных решений, огромными социальными обязательствами государства перед населением, недофинансированием эксплуатационных расходов, сокращением капитального ремонта, неплатежами населения за услуги ЖКХ, возрастающими по мере увеличения доли населения в расходах коммунальной инфраструктуры.

Основной целью реформирования жилищно-коммунального хозяйства является повышение качества обслуживания населения. Неэффективное использование отрасли бюджетных средств, отсутствие работающих механизмов управления жильем, государственная и муниципальная монополия в области предоставления жилищно-коммунальных услуг,

высокий процент износа фонда послужили причинами запуска реформы ЖКХ.

Реализуются программы реконструкции и модернизации ЖКХ в РТ, в результате которых заменено 144,6 км (5%) тепловых, 701,5 км (8%) водопроводных, 110,5 км (3%) канализационных сетей. Внедряется энергоресурсосберегающее технологическое оборудование (частотно-регулируемые электроприводы, пластинчатые теплообменники, аэраторы, электронные счетчики газа). Фактическая стоимость в республике Татарстан соответствует федеральному стандарту. Вместе с тем, сохраняется значительная дифференциация стоимости услуг в населенных пунктах Татарстана, вызванная различиями в технологических процессах, территориальным размещением производственных структур, состоянием инженерной инфраструктуры. Ведется работа над выравниванием тарифов в республике. Все существующие тарифы будут пересматриваться и для нивелирования разницы в тарифах используют внутренние резервы отрасли.

Одной из проблем отрасли, которая препятствует успешному ходу реформы ЖКХ, остается недофинансирование капитального ремонта жилого фонда.

Финансовое оздоровление предприятий ЖКХ включает в себя инвентаризацию, реструктуризацию и ликвидацию накопившейся многолетней задолженности. Предусматривается переход на полную оплату всеми категориями потребителей затрат на содержание и ремонт жилья и на предоставление коммунальных услуг. Вместо дотирования предприятий ЖКХ введена система адресных жилищных субсидий, зачисляемых на персонифицированные счета граждан. При этом устанавливается единый показатель для получения жилищных субсидий – доля расходов на оплату жилищно-коммунальных услуг в совокупном доходе семьи. Федеральным стандартом эта доля установлена в размере 22%, однако субъекты РФ могут понижать ее для отдельных категорий домохозяйств за счет использования средств местных бюджетов. Разделение функций собственника, управляющего жилищным фондом и обслуживающих организаций на основе договорных отношений между ними позволит демонополизировать систему управления многоквартирными домами, их обслуживания и ремонта, обеспечить замену административных отношений в данной сфере на рыночные, создать конкурентную среду в сфере управления и обслуживания жилищного фонда, создать предпосылки для повышения качества ЖКУ.

На сегодняшний день главная цель жилищно-коммунальной реформы – повышение качества и надежности предоставления жилищно-коммунальных услуг осталась не достигнутой. В сегодняшних условиях жилищно-коммунальный комплекс является, по сути, продолжением административного аппарата, а не сферой бизнеса. В связи с этим совершенно очевидно, что существующее федеральное законодательство в сфере предоставления гражданам субсидий и льгот на оплату жилищно-коммунальных услуг, тормозит осуществление преобразований в жилищно-

коммунальном комплексе и нуждается в совершенствовании.

Использованные источники:

Волков О.И., Скляренко В.К. «Экономика предприятия», курс лекций. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 389с.

Горемыкин В.А., Богомолов А.Ю. Планирование предпринимательской деятельности предприятия. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 333с.

Официальный сайт Татарстанстат – Федеральная служба государственной статистики <http://tatstat.gks.ru/>

Румянцева Е.Е. Приоритеты реформирования ЖКХ // Жилищное и коммунальное хозяйство. - 2003. - № 7. - с. 22 – 25

Солдатова А.В., Мишкина Е.В. Повышение качества услуг по управлению жилфондом с учетом принципов стандартов серии ИСО 9000. - 2014. - № 1. - с. 342-350

УДК 608.2

*Бабенко А. А.
студент, 4 курс, ИИиЦТ
Ушакова С. Н.
студент, 4 курс, ИИиЦТ
Бабенко А. А.
студент, 4 курс, ИИиЦТ*

ФГАОУ ВО «БелГУ», Россия, г. Белгород

**РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЯ «КИНОТЕАТРА» С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ JAVASCRIPT, PHP И MYSQL**

Аннотация: в данной статье описывается процесс разработки web-приложения, его особенности и функционал. Инструментом реализации web-приложения стали такие инструменты HTML, CSS, JavaScript, PHP.

Ключевые слова: web-приложение, ER-диаграммы.

*Babenko A. A.
student, 4 year, IIITC
Ushakova S. N.
student, 4 year, IIITC
Babenko A. A.
student, 4 year, IIITC,*

FGAOY VO "BelGU", Russia, Belgorod

**DEVELOPMENT OF A WEB-APPLICATION "CINEMA" WITH THE
USE OF JAVASCRIPT, PHP AND MYSQL**

Annotation: this article describes the process of developing a web-application, its features and functionality. Such tools as HTML, CSS, JavaScript, PHP became the implementation tool for the web application.

Keywords: web-application, ER-diagrams.

Роль «всемирной паутины» в жизни людей с каждым годом приобретает все большее значение. Старые «классические» приложения все больше

получают распространение в виде онлайн-версий доступных из любой точки земли, где есть подключение к сети Интернет.

Рассмотрим разработку приложения всемирной паутины, которое будет хранитель информации не только о зрителях, но также и информацию о свободных местах на сеансы, информацию о текущем фильме, жанре этого фильма, возрастные ограничения на просмотр фильма.

На основании Российского законодательства предложено создать базу данных не только хранящую информацию о зрителях, пришедших на сеанс (в настоящее время введены возрастные ограничения на просмотр тех или иных фильмов), но также и информацию о свободных местах на сеансы, информацию о текущем фильме, жанре этого фильма, возрастные ограничения на просмотр фильма.

Актуальность данной работы обеспечивается изучением технологии и внедрение в сайт ограничений российского законодательства, которые невозможно оценить без практических работ с предоставленным ими инструментарием. Разрабатываемое веб-приложение должно обеспечивать некоторый вариант автоматизации работы кинотеатра

Кассир при покупке билета на фильм категории 18+ должен попросить у посетителя паспорт для того, чтобы зафиксировать продажу билета на данный фильм. В базу данных он будет вносить такие поля как: фамилия, имя, отчество, возраст. Данное нововведение позволит ужесточить продажу билетов тем лицам, у которых возраст не соответствует возрастному ограничению фильма.

Данные сгруппированы в разрабатываемой системе следующем образом: репертуар фильмов на сегодня (номер фильма, название фильма, дата показа фильма, время показа фильма); сведения о зрителях (номер зрителя, Фамилия Имя Отчество зрителя, возраст); данные в кассе (номер кассы, номер фильма, номер зрителя).

В разрабатываемой системе имеется возможность ведения данных: организация таблиц для задания режима работы кинотеатра и ссылок на них, ввод и редактирование данных в таблицах.

Конкретный вид и содержание концептуальной модели базы данных определяется выбранным для этого формальным аппаратом. Обычно для построения модели базы данных используют нотации, подобные ER-диаграммам.



Рисунок 1 - Концептуальная модель базы данных

Из рисунка 1, видно, что центральным элементом базы данных предполагается информация о кассе кинотеатра. Таблица билетов и сеансов кинотеатра предполагает последующую сортировку и вывод пользователю конкретной информации.

Между хранилищем базы данных и пользователем должна быть обеспечена связь, реализующая ряд операций над вводом, проверкой, сохранением, поиском и редактированием данных. Данная связь в конечном итоге будет предоставлять набор функциональных возможностей сайта о билетах и сеансах в кинотеатре.

В настоящее время программисту предоставлен очень широкий инструментарий для разработки веб-приложения. Это касается не только серверной части, где существует множество коммерческих решений, но и проектов с открытым исходным кодом. Помимо широкого выбора компонент для сервера, значительное развитие получила и клиентская часть, в которой выбор возможностей в плане производителей очень широк. Исходя из этого инструментом реализации web-приложения стали такие инструменты, как: HTML, CSS, JavaScript, PHP. Для наглядного отображения модулей приложения и связей между этими модулями, была разработана модульная схема приложения.

На рисунке 2 представлена модульная схема приложения.

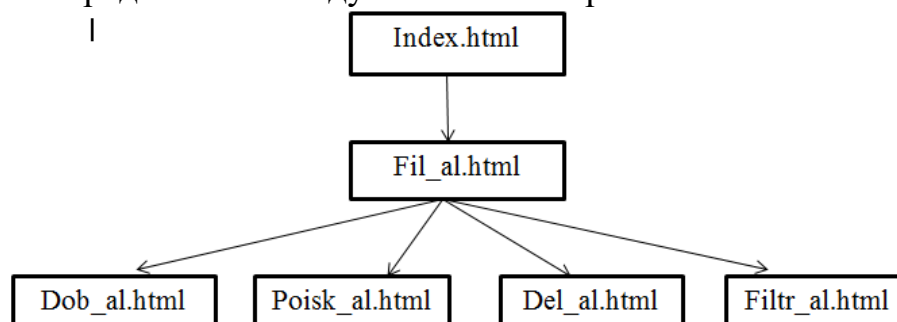


Рисунок 2– Модульная схема приложения

В таблице указано назначение каждого из модулей приложения.

Номер модуля	Название модуля	Описание модуля
1	Index.html	Главная страница сайта
2	Fil_al.html	
3	Dob_al.html	Страница добавления записей в таблицу «Зрители»
4	Poisk_al.html	Страница поиска по таблице «Зрители»
5	Del_al.html	Страница удаления записи в таблице «Зрители»
6	Filtr_al.html	Страница фильтрации по таблице «Зрители»

Пользовательский интерфейс представлен в виде страниц. Главная страница имеет расширение .html и является статической. Она представляет собой «визитную карточку», приветствующую посетителя. В навигационном меню, расположенном в левой части главной страницы расположены ссылки на основные интерфейсы подсистем Web-приложения. На страницах подсистем, также имеется навигационное меню, позволяющее перемещаться между подсистемами, а также вернуться на главную страницу.

На рисунке 3 представлен скриншот главной страницы сайта

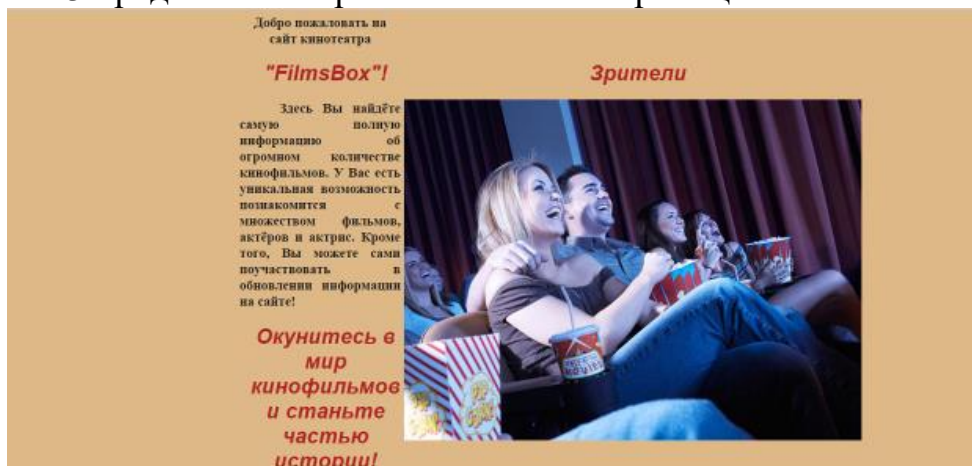


Рисунок 3 – Главная страница web-приложения

На рисунке 4 представлен скриншот страниц вывода данных из таблицы «Зрители».



Рисунок 4– Информация из страницы «Зрители»

Были рассмотрены такие аспекты как время, дата проведения сеанса и номер зала. С помощью данного приложения можно получить информацию о

фильмах и сеансах и так же посетители этого web-ресурса смогут отправить администратору сайта и кинотеатра сообщение об ошибке во времени проведения сеанса, или же забронировать билет на тот или иной фильм через интернет.

Использованные источники:

1. МакКоннел Стив. Совершенный код. – СПб.: Питер, 2005. — 860 с
2. Дейт К. Дж. Введение в системы баз данных. — 8-е изд. — М.: «Вильямс», 2006. — 1328 с.

УДК 608.2

*Бабенко А. А.
студент магистратуры
НИУ «БелГУ» Россия, г. Белгород
Бабенко А. А.
студент магистратуры
НИУ «БелГУ» Россия, г. Белгород*

ОБ ОСОБЕННОСТЯХ СВЕРТОЧНОЙ АРХИТЕКТУРЫ НЕЙРОСЕТИ

Аннотация: в данной статье рассмотрены особенности сверточной архитектуры нейросети, модель искусственного нейрона. Архитектура свёрточных нейросетей позволяет закодировать определенные свойства под архитектуру.

Ключевые слова: персептрон, сверточная архитектура, нейросети.

*Babenko A. A.,
graduate student
NRU "BelSU" Russia, Belgorod
Babenko A. A.,
graduate student
NRU "BelSU" Russia, Belgorod*

ABOUT THE PECULIARITIES OF THE NEURAL NETWORK ARCHITECTURE

Annotation: this article describes the features of the convolutional neural network architecture, the model of an artificial neuron. The architecture of convolutional neural networks allows you to encode certain properties under the architecture.

Keywords: perceptron, convolutional architecture, neural networks.

В настоящее время существует множество задач, в которых требуется принять некоторое решение в зависимости от присутствия на изображении объекта и классифицировать его. Исследованием и разработкой методов, алгоритмов и систем для решения таких задач на ЭВМ занимается дисциплина, получившая название распознавание образов. Для создания искусственного интеллекта необходимо разработать модель поведения как у живого организма, способного учиться. Такой моделью является искусственная нейронная сеть. Все искусственные нейронные сети состоят из так называемых нейронов — модели, представляющей из себя пороговую

величину, и связей между нейронами — синапсами. Модель нейрона показана на рисунке 1.

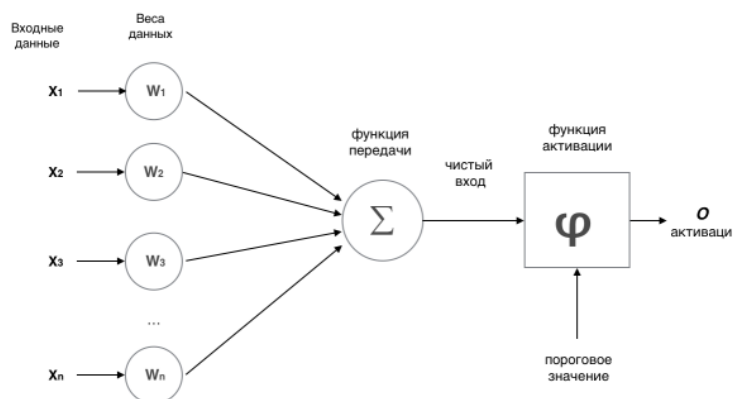


Рисунок 1 - Модель искусственного нейрона

Из рисунка можно получить общее представление о работе искусственного нейрона. На вход поступает некоторое количество сигналов, которое заранее определено архитектором нейронной сети по критериям отбора, связанными с типом решаемой задачи. Эти сигналы умножаются на вес W и суммируются. После, функция активации преобразует полученные данные в своего рода ответ. Обычно этот ответ находится в диапазоне $[0;1]$ или $[-1;1]$.

С учётом того, что каждый нейрон имеет вид, представленный на рисунке 2, можно сказать, что слой элементов S никак не преобразует данные, а лишь передаёт их на следующий слой, таким образом, его можно исключить [4]. Даже такая модель может решить задачу классификации и сформировать базовый логический элемент, например, исключающее ИЛИ.

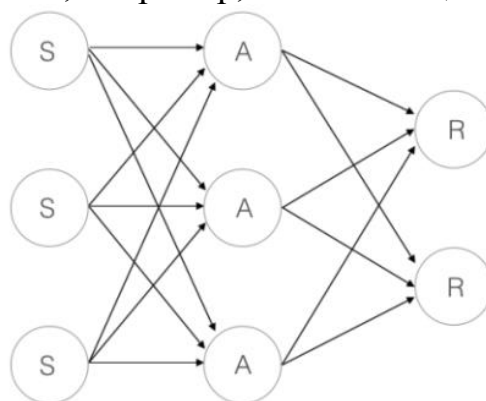


Рисунок 2 - Архитектура персептрона

Перед использованием нейронной сети её необходимо обучить. Процесс обучения нейронной сети заключается в подстройке ее внутренних параметров под конкретную задачу. Процесс обучения осуществляется на обучающей выборке. Обучающая выборка включает входные значения и соответствующие им выходные значения набора данных. В ходе обучения нейронная сеть находит некие зависимости выходных полей от входных. Таким образом, возникает вопрос - какие входные поля необходимо использовать. Сложность может вызвать вопрос о количестве наблюдений в

наборе данных. Количество необходимых наблюдений зависит от сложности решаемой задачи. При увеличении количества признаков количество наблюдений возрастает нелинейно, эта проблема носит название "проклятие размерности". При недостаточном количестве данных рекомендуется использовать линейную модель.

Аналитик должен определить количество слоев в сети и количество нейронов в каждом слое. Далее необходимо назначить такие значения весов и смещений, которые смогут минимизировать ошибку решения. Веса и смещения автоматически настраиваются таким образом, чтобы минимизировать разность между желаемым и полученным на выходе сигналами, которая называется ошибка обучения.

Ошибка обучения для построенной нейронной сети вычисляется путем сравнения выходных и желаемых значений. Из полученных разностей формируется функция ошибок.

Переобучение возникает в случае слишком долгого обучения, недостаточного числа обучающих примеров или переусложненной структуры нейронной сети. Так же переобучение связано с тем, что выбор обучающего множества является случайным. С первых шагов обучения происходит уменьшение ошибки. На последующих шагах с целью уменьшения ошибки параметры подстраиваются под особенности обучающего множества. Однако при этом происходит "подстройка" не под общие закономерности ряда, а под особенности его части - обучающего подмножества. При этом точность прогноза уменьшается.

Описанный процесс проиллюстрирован на рис. 1.6.

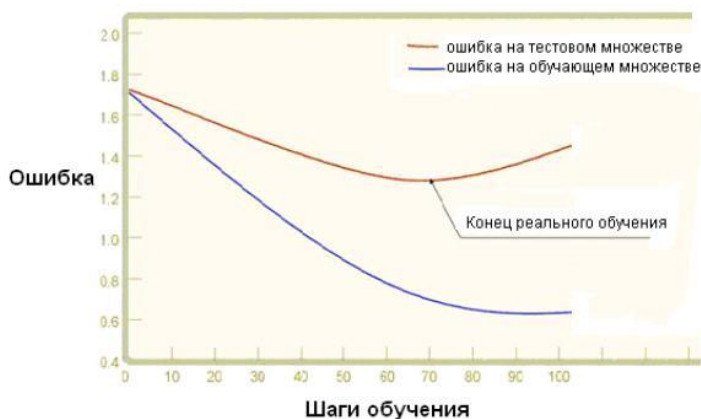


Рисунок 6 - Процесс обучений сети

На первом шаге ошибки прогноза для обучающего и тестового множества одинаковы. На последующих шагах значения обеих ошибок уменьшаются, однако с семидесятого шага ошибка на тестовом множестве начинает возрастать, т.е. начинается процесс переобучения сети.

В качестве метода минимизации ошибки используется метод градиентного спуска, суть этого метода сводится к поиску минимума (или максимума) функции за счет движения вдоль вектора градиента. Для поиска

минимума движение должно быть осуществляться в направлении антиградиента. Метод градиентного спуска в соответствии с рис. 1.7.

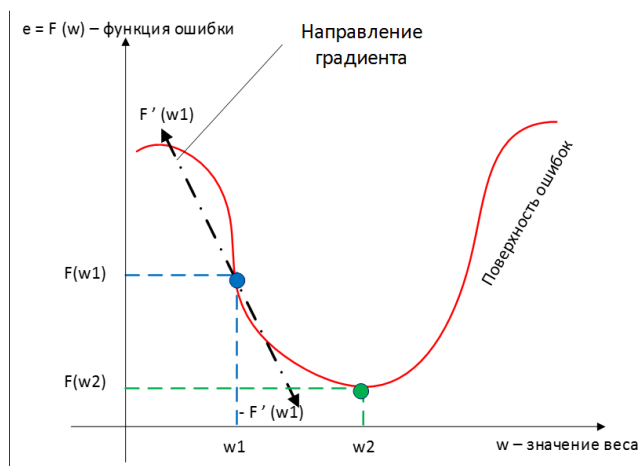


Рисунок 7 - Метод градиентного спуска

Для скрытых слоев расчет ошибок осуществляется с помощью алгоритма обратного распространения ошибки. Суть алгоритма заключается в последовательном вычислении ошибок скрытых слоев с помощью значений ошибки выходного слоя, т.е. значения ошибки распространяются по сети в обратном направлении от выхода к входу. Алгоритм обратного распространения ошибки продемонстрирован ниже на рис. 1.8.

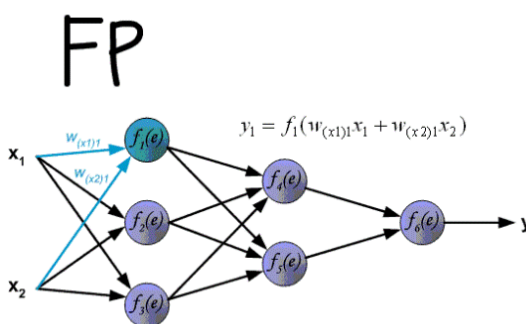


Рисунок 8 - Алгоритм обратного распространения ошибки

При проектировании автоматизированной системы необходимо не только изучение алгоритмов и архитектур нейронных сетей, но и так же выбор технологий реализаций. Одним из важных аспектов создания системы, является база данных. База данных – это информация, объединённая по общему признаку, используемая прикладными программами, для удовлетворения информационной потребности пользователей или организации.

На основе исследований была выбрана сверточная архитектура нейронной сети, а так же алгоритм обратного распространения ошибки. Архитектура свёрточных нейросетей делает явное предположение вида «входные данные есть изображения», что позволяет закодировать определенные свойства под архитектуру. Благодаря этой особенности,

предварительное объявление можно реализовать более эффективно, уменьшая при этом количество параметров в сети.

Использованные источники:

Каллан Р. Нейронные сети. Краткий справочник: учебник / Р. Каллан. – М. : ООО «И. Д. Вильямс», 2017. – 288 с.

Москалев Н. С. Виды архитектур нейронных сетей: учебник /Н. С. Москалев// Молодой ученый.- Москва, 2016. — №29. — 401 с.

Николенко С. Глубокое обучение: учебник/С. Николенко, А. Кадури, Е. Архангельская// ДМК Пресс – СПб. : Питер, 2018. – 481с.

УДК 378

*Бекузарова Н.В., к.п.н., доцент
доцент кафедры
«Информационных технологий обучения
и непрерывного образования»
Институт педагогики, психологии и социологии
Сибирский федеральный университет
Россия, г. Красноярск
Юдина М.А.
студент 4 курс,
направление «Педагогическое образование»
Институт педагогики, психологии и социологии
Сибирский федеральный университет
Россия, г. Красноярск*

**АНАЛИЗ ДОСУГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ
БАКАЛАВРИАТА СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО
УНИВЕРСИТЕТА**

Аннотация: В статье анализируются результаты анкетирования студентов бакалавриата Сибирского федерального университета. Анкетирование было посвящено досуговой деятельности обучающихся. Его основной задачей было выяснение ориентированности студентов СФУ на использование досуговой деятельности в будущей профессиональной деятельности. Также в статье сделаны выводы о результатах анкетирования.

Ключевые слова: студент, бакалавриат, досуговая деятельность, Сибирский федеральный университет (СФУ), анкетирование.

*Bekuzarova N.V., candidate of Pedagogical Sciences, assistant professor
assistant professor of the Department of Information Technologies for
Education and Continuing Education
Institute of Education, Psychology and Sociology
Siberian Federal University
Russia, Krasnoyarsk
Yudina M.A.
4th year student of direction «Pedagogical education»*

ANALYSIS OF LEISURE ACTIVITIES OF STUDENTS OF BACHELOR OF SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

Abstract: The article analyzes the results of a questioning of undergraduate students of the Siberian Federal University. The questioning was devoted to the leisure activities of students. His main task was to ascertain the orientation of SFU students towards the use of leisure activities in their future professional activities. The article also draws conclusions about the results of the questioning.

Keywords: student, bachelor, leisure activities, Siberian Federal University (SFU), questioning.

Для современной студенческой молодежи досуговая деятельность является одной из наиболее важных ценностей. Такая тенденция обусловлена широтой досуговой деятельности, которая позволяет реализовывать большой перечень потребностей обучающихся в вузе людей [1].

На сегодняшний день досуговая деятельность является самостоятельной дифференцированной частью человеческой жизни. В соответствии с этим она требует особого подхода к своему изучению, а также к диагностике и отслеживанию проявлений досуговой деятельности среди студентов [2].

Для анализа досуговой деятельности нами было проведено анкетирование среди студентов бакалавриата Сибирского федерального университета. Всего в нем приняли участие 30 человек (25 девушек и 5 молодых людей).

Анкета состояла из 12 вопросов, разделенных на три раздела. В первом разделе содержались вопросы общего характера, позволяющие выяснить пол, возраст, институт и курс обучения участников анкеты. Второй раздел был посвящен непосредственно досуговой деятельности студентов и ее различным характеристикам. Третий раздел позволял получить ответы на вопросы об ориентированности досуга студентов на будущую профессиональную деятельность.

Первый раздел анкеты содержит четыре вопроса, дающих возможность ближе узнать категории участников анкетирования. В ответе на вопрос о возрасте большинство респондентов указали двадцать один год (15 человек, 50 %). Также в анкетировании участвовали студенты двадцати (9 человек, 30 %), двадцати двух (3 человека, 10 %), двадцати трех (2 человека, 6,7 %) и девятнадцати лет (1 человек, 3,3 %).

Большинство опрошиваемых являются студентами 4 курса (22 человека, 73,3 %). Также в анкете приняли участие студенты 3 курса (8 человек, 26,7 %).

Второй раздел состоит из шести вопросов. На первый вопрос (Какой тип досуга Вы предпочитаете?), позволяющий выбрать несколько вариантов ответа, большая часть респондентов ответила:

«индивидуальный тип» – 25 человек, 83,3 %;

«групповой тип» – 25 человек, 83,3 %;

«массовый тип» – 8 человек, 26,7 %.

По результатам ответов на вопрос «Как Вы обычно проводите свободное время?» было выяснено, что большинство респондентов предпочитают общаться с друзьями, знакомыми (24 человека, 80 %), а также проводить время в Интернете (23 человека, 76,7 %). Остальные варианты ответов распределились следующим образом:

«занимаюсь самообразованием» и «посещаю кинотеатры» – 17 человек, 56,7 %;

«посещаю кафе, бары, клубы, торговые центры», «провожаю время с семьей» и «читаю» – 16 человек, 53,3 %;

«занимаюсь спортом» – 12 человек, 40 %;

«занимаюсь творчеством (рисование, вышивание, вязание, скрапбукинг и др.)» – 8 человек, 26,7 %;

«занимаюсь общественной деятельностью (волонтерство, участие в общественных движениях, политических партиях и др.)» – 7 человек, 23,3 %;

«провожаю время за компьютерными играми» – 6 человек, 20 %;

«посещаю выставки, театры, музеи» – 5 человек, 16,7 %;

«занимаюсь туризмом (походы, туристические поездки и др.)» – 4 человека, 13,3 %;

«участвую в творческих коллективах (танцы, вокал, игра на музыкальных инструментах и др.)» – 3 человека, 10 %;

«занимаюсь учебой, так как много задают» (свободный ответ) – 1 человек, 3,3 %.

Среди ответов на вышеописанный вопрос был вариант участия в команде Клуба веселых и находчивых, однако никто из респондентов его не выбрал.

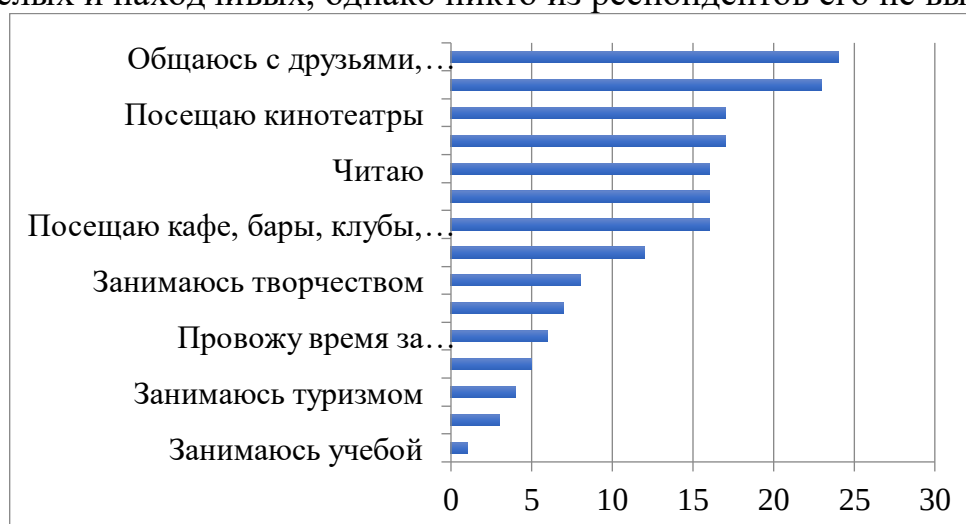


Рис. 4. Как Вы обычно проводите свободное время?

Также было выяснено, являются ли респонденты участниками каких-либо досуговых объединений Сибирского федерального университета. Ответы распределились следующим образом:

не участвуют – 12 человек, 40 %;

раньше участвовали, но в данный момент не состоят в досуговых объединениях – 9 человек, 30 %;

участвуют активно – 5 человек, 16,7 %;

сводят свое участие в досуговых объединениях к минимуму – 4 человека, 13,3 %.

Вариант ответа «планирую вступить» не выбрал ни один участник.

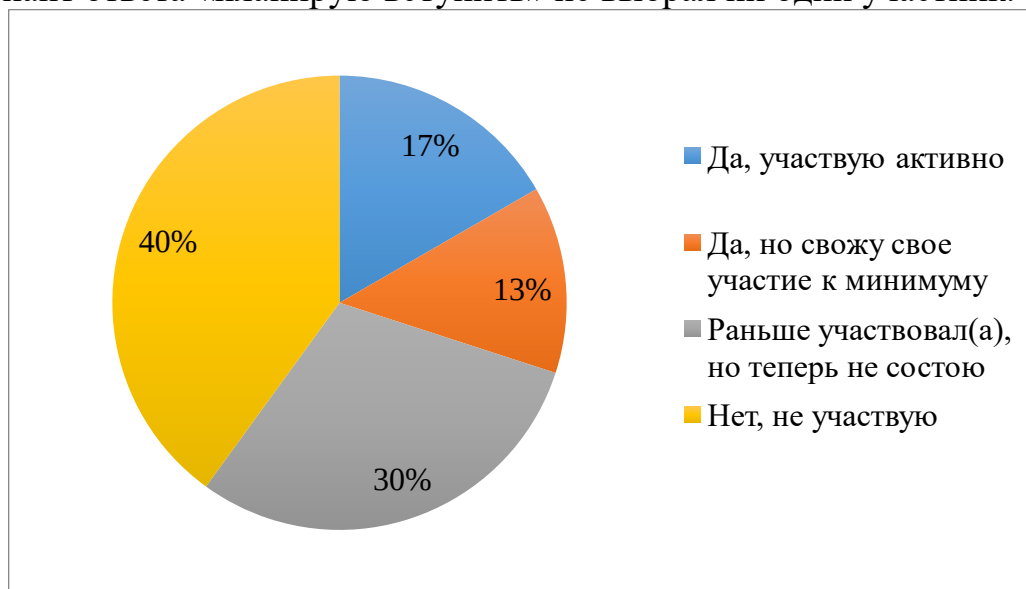


Рис. 5. Являетесь ли Вы участником какого-либо досугового объединения Сибирского федерального университета (творческого коллектива, клуба, штаба и др.)?

Следующий вопрос был направлен на выявление факторов, которые определяют выбор способов проведения свободного времени. Участниками анкетирования были выбраны следующие варианты:

«желание интересно провести время с семьей, друзьями» – 23 человека, 76,7 %;

«желание отдохнуть и развлечься, поднять настроение» – 23 человека, 76,7 %;

«потребность приобрести новые знания» – 16 человек, 53,3 %;

«потребность провести время дома, наедине с собой» – 14 человек, 46,7 %;

«желание приобщиться к искусству, получить эстетическое наслаждение» – 12 человек, 40 %;

«потребность в оказании помощи и поддержки другим людям» – 4 человека, 13,3 %;

«саморазвитие и применение своим навыкам, удовлетворение интересов» – 1 человек, 3,3 %.



Рис. 6. Что для Вас является главным фактором при выборе способа проведения свободного времени?

Далее было выяснено, желают ли участники анкетирования разнообразить свою досуговую деятельность. Варианты ответа выстроились следующим образом:

«да, так как не использую в полной мере свое свободное время» – 10 человек, 34 %;

«да, так как хочу заняться новым видом деятельности» – 7 человек, 23 %;

«нет, так как использую свободное время полностью» – 7 человек, 23 %;

«нет, так как уже занимаюсь интересным мне досугом» – 6 человек, 20 %.

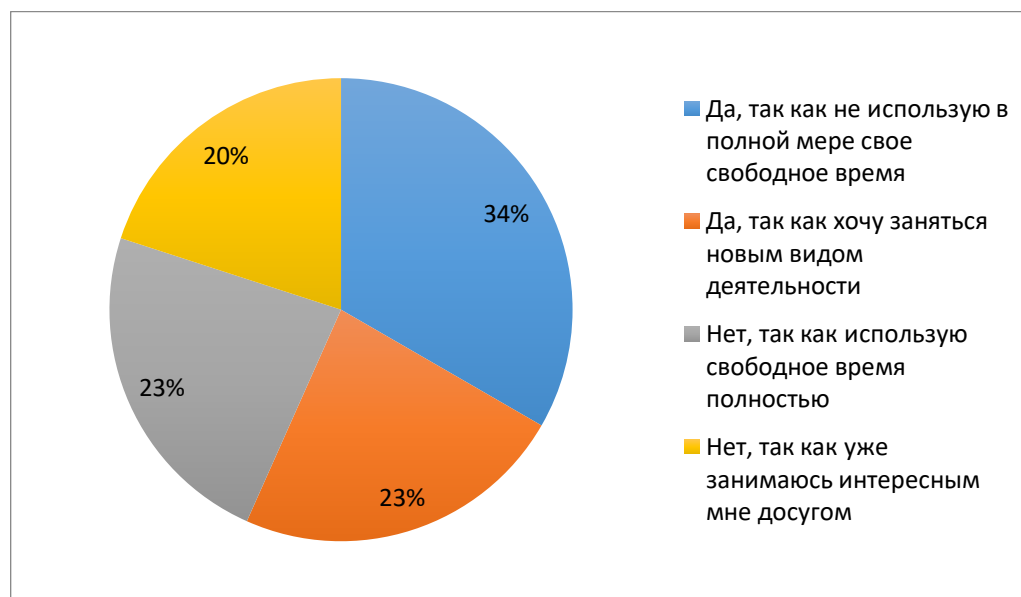


Рис. 7. Хотели бы Вы разнообразить свой досуг? Почему?

На вопрос о причинах, препятствующих разнообразить досуговую деятельность, респонденты выбрали варианты ответов таким образом:

«недостаток финансовых средств» – 17 человек, 58,6 %;

«отсутствие свободного времени, необходимого для нового вида досуговой деятельности» – 14 человек, 48,3 %;

«Вас устраивает досуговая деятельность, которой Вы увлекаетесь на данный момент» – 7 человек, 24,1 %;

«отсутствие в СФУ клуба, объединения, коллектива, занимающихся желаемым Вам видом досуга» – 5 человек, 17,2 %;

«отсутствие психологической и моральной поддержки со стороны семьи/друзей» – 4 человека, 13,8 %;

«ничего не мешает» (свободный ответ) – 1 человек, 3,4 %.



Рис. 8. Что на данный момент мешает Вам разнообразить способы проведения досуга?

Третий раздел анкеты включает в себя два вопроса. Первый из них позволяет установить, связана ли досуговая деятельность с будущей профессией респондентов. Участники выбрали следующие варианты ответа:

«нет, не связан» – 19 человек, 63,3 %;

«связан частично» – 10 человек, 33,3 %;

«да, полностью» – 1 человек, 3,3 %.

Последний вопрос был задан для выяснения мнения респондентов о том, могут ли они перенять что-то полезное из своей досуговой деятельности в будущую профессиональную сферу. Ответы распределились следующим образом:

«да, но знания, полученные в ходе досуга, необходимо адаптировать к моей будущей профессии» – 14 человек, 46,7 %;

«нет, моя досуговая деятельность не может быть применена в профессии» – 11 человек, 36,7 %;

«да, досуг дает мне много полезных знаний, которые можно применить в моей будущей профессии» – 5 человек, 16,7 %.

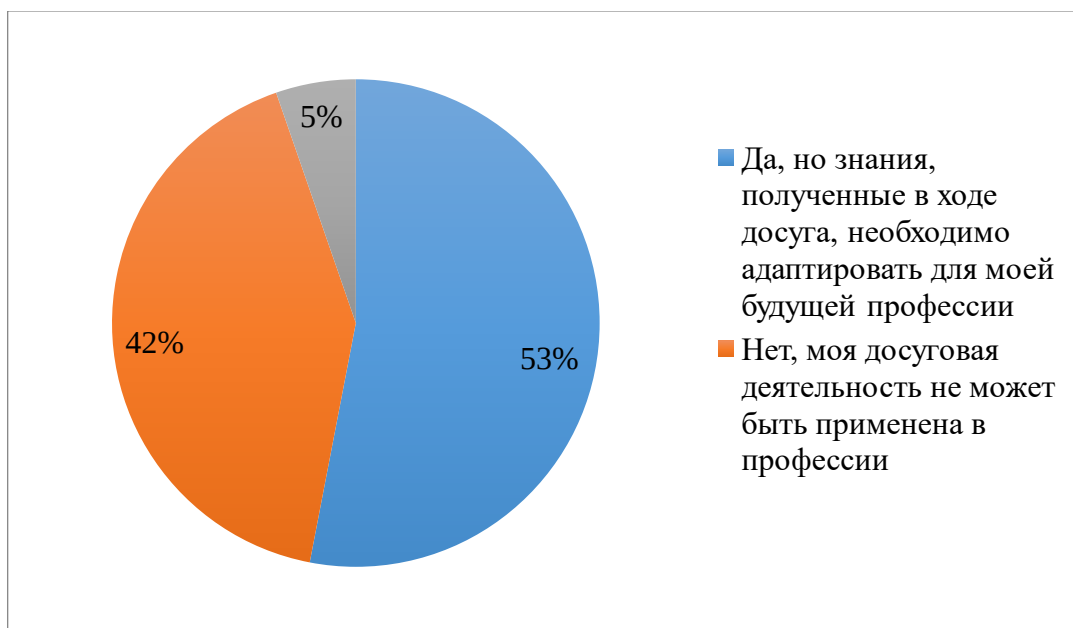


Рис. 10. Можете ли Вы перенять что-то полезное из своей досуговой деятельности в будущую профессию?

Анализ результатов анкетирования приводит нас к следующим заключениям:

Большинство респондентов хотят разнообразить свою досуговую деятельность, однако осуществлению их желания мешает недостаток финансовых средств и отсутствие свободного времени. Можно сказать, что внутренние побуждения людей вступают в конфликт с внешними обстоятельствами;

Большинство респондентов не считают свою досуговую деятельность связанной с будущей профессией, но при этом думают, что знания из сферы досуга можно адаптировать к получаемой специальности. Такой вывод свидетельствует об отсутствии у студентов представления о профессионально-ориентированной досуговой деятельности.

Использованные источники:

1. Гончарова Н.Г. Трансформация досуговой деятельности современной российской студенческой молодежи : дис. ... канд. социологических наук : 22.00.04 / Гончарова Наталья Георгиевна. Новочеркасск, 2009. 165 с.
2. Суровенкова М.А. Досуговая деятельность современной студенческой молодежи // Вестник ассоциации вузов туризма и сервиса. 2013. №1. С. 67-71.

*Бескровная Т.В.
студент 5 курса*

*Юго-Западный государственный университет,
Россия, г. Курск*

*Научный руководитель: Плохих Е.А., доцент кафедры
«Международных отношений и государственного управления»
Юго-Западный государственный университет,
Россия, г. Курск*

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ

Аннотация. В статье рассматривается план мероприятий для проведения реформы пенсионной системы Российской Федерации и возможные негативные последствия его осуществления. Делается вывод о зависимости совершенствования пенсионной системы от влияния внешних факторов, благоприятных демографических и макроэкономических условий и высокой мере требований к государственному управлению пенсионной системой РФ и ее структурными составляющими.

Ключевые слова: реформирование, пенсионная система Российской Федерации, пенсионное обеспечение, повышение пенсионного возраста, продолжительность жизни.

*Beskrovnaya T. V.
5th year student*

*South-West state University,
Russia, Kursk*

*Scientific supervisor: Plokhikh E. A., associate Professor
"International relations and public administration"
South-West state University,
Russia, Kursk*

IMPROVING THE PENSION SYSTEM OF THE RUSSIAN FEDERATION: PROBLEMS AND PROSPECTS FOR REFORM

Annotation. The article discusses the action plan for the reform of the pension system of the Russian Federation and the possible negative consequences of its implementation. It is concluded that the improvement of the pension system depends on the influence of external factors, favorable demographic and macroeconomic conditions and a high degree of requirements for the state management of the pension system of the Russian Federation and its structural components.

Keywords: reforming, pension system of the Russian Federation, pension provision, increase of retirement age, life expectancy.

Анализ общественной, экономической и политической дискуссии по вопросу проведения пенсионной реформы показывает, что политическое решение будет определяющим в формировании контуров будущей

пенсионной системы, при этом можно отметить следующие социально-экономические опасности, которые могут реализоваться в российской общественно-экономической реальности с высокой вероятностью: завершение институциональной эволюции и трансформации пенсионного обеспечения в пособие по бедности, значительное снижение качества жизни лиц предпенсионного возраста в результате повышения пенсионного возраста, изменение социально-экономических взаимодействий в российских семьях, которые во многом в настоящий момент построены на дотационном характере доходов современных пенсионеров для других членов домохозяйств, в которых эти пенсионеры проживают (особенно в сельской местности), а также на неформальной роли пенсионеров по уходу за детьми, больными, пожилыми людьми в семьях. [1]

Система государственного пенсионного обеспечения является социальным инструментом, рассчитанным на то, чтобы человек, отправившись на заслуженный отдых, мог не работать и достойно жить.

Принцип пенсионной системы - работающий человек обязательно застрахован в рамках пенсионного страхования. Работодатель отчисляет за него взносы, что формирует определенный бюджет у такого гражданина на счете пенсионного фонда.

В 2018 году продолжается реформирования пенсионной системы Российской Федерации и планируется новый проект Министерства финансов, в котором ожидается проведение ряда мер, указанных в Таблице 1.

Планируемые меры	Возможные негативные последствия
1. Повышение пенсионного возраста до 60 лет для женщин, до 65 лет для мужчин	Ухудшение демографической обстановки; Наложение груза на фонд медицинского страхования, вследствие увеличения его расходов на лечение граждан
2. Снижение уровня индексации пенсий	Ухудшение благосостояния общества, падение качества жизни населения
3. Увеличение трудового стажа для работников бюджетной сферы	Снижение мотивации для работы в бюджетной сфере
4. Введение единого тарифа страхования	Снижение страховых выплат для граждан
5. Введение добровольного характера для накопительной части пенсии (индивидуальный пенсионный капитал, находящийся в частной собственности и формирующийся на основе добровольных взносов граждан РФ на будущую пенсию)	Работающие граждане могут потерять фиксированную часть уже накопленной пенсии. Менталитет российского общества может обернуться отсутствием средств к существованию у значительной части пенсионеров в будущем, ввиду нежелания сегодня осуществлять вложения в будущее

6. Отмена дополнительных пенсионных доплат для работников с вредными условиями труда	Снижение спроса на занятость в отраслях с вредными условиями труда, падение ряда производств, снижение уровня ВВП

Таблица 1 - План мероприятий для проведения реформы пенсионной системы Российской Федерации и возможные негативные последствия его осуществления

Но в целом, не обращая внимание на возможные негативные социально-экономические последствия реформирования пенсионной системы РФ, данные меры позволят снизить размер пенсионных выплат граждан, а высвободившиеся денежные средства направить на реализацию антикризисных мер, которые ввиду сложившейся сложной кризисной обстановки необходимо финансировать.

По данным Росстата, ожидаемая продолжительность жизни российского населения в возрасте 55 лет составляет 22,6 года (для мужчин 18,9 лет, для женщин 25,5 лет, то есть разрыв составляет 6,6 лет), в возрасте 60 лет - 19,1 года (для мужчин 15,9 лет, для женщин 21,4 лет, то есть разрыв составляет 5,5 лет), в возрасте 65 лет - 15,8 года (для мужчин 13,2 лет, для женщин 17,5 лет, то есть разрыв составляет 4,3 лет), то есть наблюдается, с одной стороны, существенное превышение ожидаемой продолжительности женщин над ожидаемое продолжительности мужчин в возрасте текущего и потенциального выхода на пенсию (55-65 лет), с другой стороны, текущий возраст выхода на пенсию (55 лет для женщин, 60 лет для мужчин), не отражает этих различий в ожидаемой продолжительности жизни [2]. Отметим, что показатель ожидаемой продолжительности жизни в определенном возрасте является интегральным показателем, отражающим текущие коэффициенты смертности населения, присущие определенному возрасту. Вопрос о постепенном повышении пенсионного возраста населения и доведение пенсионного возраста женщин до пенсионного возраста мужчин будет оставаться на повестке дня реформирования пенсионной системы в среднесрочной перспективе. Возможный недостаточный запас здоровья российского населения, а также политическая ангажированность вопроса о повышении пенсионного возраста будут препятствовать проведению реформ в этой сфере.

Во-вторых, состояние пенсионной сферы усугубляется наличием в России высокой доли населения, занятой в неформальном секторе. Эта часть населения не платит пенсионные взносы. Вместе с тем, можно утверждать, что неформальная занятость является, скорее, следствием российских экономических проблем и институционального устройства экономики и общества, а не источником решений проблем пенсионной системы через увеличение доходов Пенсионного фонда РФ для снижения трансферта из федерального бюджета. Формальный сектор российского рынка труда не создает, а сокращает количество рабочих мест (данные Росстата),

и неформальный сектор выступает в этом случае альтернативой безработице, а не формальной занятости.

Кроме того, в условиях ожидаемого снижения коэффициента замещения пенсии пенсионная система всё больше выполняет функцию социальной защиты населения от бедности, однако российский рынок труда (с низким уровнем заработных плат и значительным сектором неформальной занятости), а также демографические проблемы сокращения доли трудоспособного населения не позволяют эффективно функционировать распределительной пенсионной системе.

В-третьих, обсуждается вопрос целесообразности сохранения практики досрочных пенсий. Вместе с тем исследования [4] показывают, что предоставление досрочных пенсий может не быть острой проблемой пенсионной системы. Досрочные пенсионеры составляют около 20% общего числа пенсий, в 28% пенсий по старости являются оформленными досрочно, а на выплаты этих дополнительных пенсий приходится около трети процента ВВП, то есть около 4 процентов пенсионных выплат. Несмотря на введение новой пенсионной формулы в 2015 году, в среднесрочной перспективе возможно лишь инерционное развитие российской пенсионной системы, которое не соответствует интересам ни текущих, ни будущих пенсионеров: снижение коэффициента замещения, превращение пенсий в социальное пособие по бедности, снижение величины уплачиваемых пенсионных взносов в результате роста сектора услуг в структуре экономики, где занятость более гибкая и неформальная, начало ожидаемого обострения дефицита пенсионного бюджета в результате старения российского населения.

Соблюдение интересов будущих пенсионеров представляет собой достаточно сложную для государства задачу, как на уровне управления, например, государственным учреждением Управления Пенсионного фонда Российской Федерации в г. Железногорске Курской области (межрайонное), так и на уровне государственного управления пенсионной системой РФ и ее совершенствования в целом. Таким образом, вопросы управления пенсионными накоплениями и совершенствование управления пенсионной системой сначала коснутся большей части общества, а затем и всех трудоспособных россиян. Но, необходимо учитывать, что в управлении многоуровневой пенсионной системой потребуются профессионализм, опыт и специальные знания.

Одной из наиболее серьезных проблем, влияющих на совершенствование пенсионной системы РФ, может выступать конфликт интересов различных ее участников. Так как интерес государства выступающего в качестве эмитента государственных ценных бумаг - в дешевизне заимствований а государственный пенсионный фонд и государственной управляющей компании - в максимальной доходности вложений в государственные ценные бумаги.

Также одной из проблем совершенствования пенсионной системы является то, что успешные финансовые и регуляторные схемы с успехом работающие на финансовых рынках с профессиональными участниками, оказываются несостоятельными, а то и вредоносными для пенсионной системы с ее многомиллионными участниками. Все говорит о высокой мере требований к государственному управлению пенсионной системой РФ и ее структурными составляющими.

Мировой опыт управления пенсионными системами со стороны государства разнообразен по структуре и формам. Российское законодательство подробно описывает полномочия управляющей структуры, поэтому вопросы, возникающие в процессе управления трудно заранее прописать в законодательстве, они, как правило, учитываются при разработке подзаконных актов и организации работы системы регулирования. Совершенствование пенсионной системы зависит от влияния внешних факторов, а также напрямую зависит от создания благоприятных демографических и макроэкономических условий. В практике развитых стран совершенствование пенсионных систем зависит от внешних факторов таких как:

- снижение смертности, повышение рождаемости, привлечение внешней трудовой миграции, способствующих увеличению численности работников, что приводит к увеличению страховых взносов, а, следовательно, увеличению доходов пенсионной системы;
- опережающее повышение производительности труда и увеличение заработной платы, что в условиях сокращения числа работающих позволит увеличить уровень пенсий;
- улучшение качества здравоохранения и своевременная профилактика заболеваемости позволит снизить показатель смертности мужчин и женщин трудоспособного возраста;
- создание новых рабочих мест и снижение уровня безработицы, меры по выходу «самозанятых» из «тени», сокращение рабочих мест с вредными, опасными и тяжелыми условиями труда;
- предотвращение повышения уровня инфляции, который приводит к снижению покупательной способности пенсий.

Рассмотрев названные выше факторы, можно сделать вывод о том, что совершенствование пенсионной системы РФ требует комплексного подхода:

1. Невозможно усовершенствовать пенсионную систему без реформирования заработной платы и системы налогообложения, развития финансовой инфраструктуры экономики и подъема в реальном секторе народного хозяйства.

2. В программных документах должна быть четко сформулирована цель управления, понятная и принятая обществом.

3. Реформирование не должно осуществляться за счет пенсионеров и лиц предпенсионного возраста, так как они не имеют возможности защитить

себя. Ущемление же их прав катастрофически подорвет доверие населения к государству.

4. Управление пенсионной системой должно основываться на четком разграничении функций. Причем сбор пенсионных средств и их расходование должны находиться в компетенции различных органов исполнительной власти.

5. Применяемый механизм финансирования и исчисления пенсий должен обеспечивать повышение устойчивости пенсионной системы, справедливое определение размера пенсий.

6. Россия является страной с высоким уровнем взносов на пенсионное обеспечение, и при этом с низким уровнем реальных пенсий.

7. Пенсионная система не приспособлена к удовлетворению потребностей растущего среднего класса, он исключен из обязательной системы и выполняет лишь роль донора.

8. Пенсионная система должна создавать стимулы к легализации зарплат и сокращению рабочих мест с вредными условиями производства, сохранение сегодняшней системы приведет к снижению конкурентоспособности экономики и занятости.

9. Назрела необходимо формирования комплексной пенсионной системы для групп с разными доходами: для средне- и высокодоходных категорий – опираясь на накопительный сегмент, который также нуждается в совершенствовании.

10. Необходимость получения гражданами понятной информации об инвестиционных стратегиях и результатах НПФ приведет к радикальное повышению прозрачности пенсионной системы.

11. Совершенствование системы досрочных пенсий с введением и постепенным повышением дополнительного страхового тарифа для работодателей с рабочими местами.

Использованные источники:

Князева, Е. Ю. Гражданско-правовые аспекты реформирования пенсионной системы Российской Федерации на современном этапе [Текст] статья / Е.Ю. Князева // Вестник РГГУ : Серия «Юридические науки». 2014. - № 9 - С. 102-107

Соловьев, А. Коэффициент замещения трудовой пенсии как критерий эффективности пенсионной системы [Текст] статья / А. Соловьев // Экономическая политика. 2014. - № 3. - С. 61-92

Фомин, Д. А. Итоги реформирования и перспективы пенсионной системы России [Текст] статья / Д.А. Фомин // ЭКО. Экономика и организация промышленного производства. 2011. - № 3. - С. 86-91

Демография. Федеральная служба государственной статистики. [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/population/demography/ (дата обращения 05.12.2018)

Бокиева К. Г.
студентка 4 курс,
факультет «государственное и муниципальное управление»
ЮРИУ РАНХиГС
Россия, г. Ростов-на-Дону

БОРЬБА С ТЕРРОРИЗМОМ КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Аннотация: в статье рассматривается одна из основных проблем современности – терроризм. Приводится определенное законодательством понятие терроризма, перечисляются основные нормативные акты, составляющие правовые и организационные основы борьбы с терроризмом. Характеризуется современное состояние террористической угрозы, приводятся данные аналитики. Также анализируются причины распространения терроризма и меры по их предотвращению.

Ключевые слова: терроризм, безопасность, противодействие, глобальный индекс терроризма, превентивная деятельность.

Bokieva K.G.
student
4 course, faculty of state and municipal administration
YURIU RANEP
Russia, Rostov-on-Don

STRUGGLE AGAINST TERRORISM AS A NECESSARY CONDITION OF STRENGTHENING THE NATIONAL SECURITY OF RUSSIA

Abstract: *the article deals with one of the main problems of our time - terrorism. The concept of terrorism is cited, the main regulatory acts that constitute the legal and organizational framework for combating terrorism are listed. Characterized by the current state of the terrorist threat, provides analytics data. It also analyzes the causes of the spread of terrorism and measures to prevent them.*

Keywords: *terrorism, security, counteraction, global terrorism index, preventive activity.*

На современном этапе развития Российского государства достаточно остро встают проблемы предупреждения и борьбы с терроризмом, а также совершенствования форм международно-правового взаимодействия и сотрудничества с другими заинтересованными государствами. Актуальность темы противодействия террористическим проявлениям обусловлена расширением масштабов террористической деятельности не только на территории России, но и за её пределами.

Терроризм представляет угрозу национальной безопасности России, её национальным интересам, суверенитету и территориальной целостности. В связи с этим, устранение террористической угрозы руководством России рассматривается в качестве одного из приоритетов внутренней и внешней политики государства.

Согласно федеральному закону «О противодействии терроризму» это явление определяется как «идеология насилия и практика воздействия на принятие решения органами государственной власти, органами местного самоуправления или международными организациями, связанные с устрашением населения и (или) иными формами противоправных насильственных действий».¹¹

В Российской Федерации за борьбу с терроризмом ответственны Федеральная Служба Безопасности (ФСБ), Министерство Внутренних Дел (МВД). В 2006 году был создан Национальный Антитеррористический Комитет (НАК), призванный координировать антитеррористическую политику между субъектами федерации.¹²

Эффективность работы данных органов во многом зависит от правового обеспечения этого направления деятельности. Здесь особую роль играют:

Федеральный закон от 07.08.2001 N 115-ФЗ (ред. от 06.07.2016) "О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2016);

Федеральный закон от 25.07.2002 N 114-ФЗ (ред. от 23.11.2015) "О противодействии экстремистской деятельности"

Федеральный закон от 06.03.2006 N 35-ФЗ (ред. от 06.07.2016) "О противодействии терроризму";

"Концепция противодействия терроризму в Российской Федерации" (утв. Президентом РФ 05.10.2009);

Указ Президента РФ от 26.12.2015 N 664 "О мерах по совершенствованию государственного управления в области противодействия терроризму" (вместе с "Положением о Национальном антитеррористическом комитете").

Важнейшими положениями перечисленных нормативно-правовых актов являются определение правовых и организационных основ борьбы с терроризмом, установление порядка координации деятельности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов, органов местного самоуправления, общественных и религиозных объединений, должностных лиц, осуществляющих борьбу с терроризмом.

Основным очагом террористической угрозы в России является Северо-Кавказский федеральный округ, однако в настоящее время террористические организации предпринимают попытки распространения террористической активности и на другие регионы страны, включая национальные республики центральной России. После официальной отмены режима контртеррористической операции в Чеченской Республике в 2009 году

¹¹ Статья 3 Федерального закона от 06.03.2006 N 35-ФЗ (ред. от 18.04.2018) // «О противодействии терроризму» «Собрание законодательства РФ», 13.03.2006, N 11, ст. 1146

¹² Национальный антитеррористический комитет (НАК) [Электронный ресурс] – URL: <http://nac.gov.ru/index.html> (Дата обращения: 15.12.2018)

обстановка в регионе не стала спокойней. Боевики, ведущие партизанскую войну, активизировались, участились случаи террористических актов.

5 декабря 2015 года была принята Декларация о совместном противодействии терроризму, которая была инициирована Россией на совещании Совета министров иностранных дел стран Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе. Её принятие является шагом на пути объединения стран для борьбы с терроризмом во всех его формах и проявлениях, включая такое явление, как иностранные боевики-террористы. Также это касается противодействия радикализации и насильственного экстремизма, которые могут привести к терроризму.¹³

Президент РФ Владимир Путин в конце 2017 года на встрече с руководителями спецслужб СНГ отметил, что эффективное противодействие международному терроризму возможно только в условиях всеобщего сотрудничества. Российский лидер напомнил, что неоднократно предлагалось создать реестр наиболее опасных преступников. Однако данная инициатива так и не была принята другими странами. Но все же, президент отметил, что рассчитывает на дальнейшее взаимодействие спецслужб стран Содружества, ведь совместная работа против оргпреступности, незаконной миграции и других проблем позволяет укрепить и государства изнутри, и единство в целом.¹⁴

11 декабря 2018 года на заседании Национального антитеррористического комитета были подведены итоги года. Согласно данным, в текущем году «пресечена деятельность 37 террористических ячеек, планировавших организовать теракты на территории Дагестана, Ингушетии, Чеченской Республики и Ставропольского края».¹⁵ Отмечается, что обстановка в РФ в сфере противодействия терроризму остается сложной, но контролируемой правоохранительными органами. При этом в 2018 году значительно снизилось число совершенных преступлений террористической направленности, сократилось количество терактов.

Согласно глобальному индексу терроризма, по данным за 2018 год в первую пятёрку стран, наиболее пострадавших от терроризма – с учётом числа нападений, количества погибших и пострадавших и уровня материального ущерба, входят Ирак, Афганистан, Нигерия, Сирия и Пакистан. На долю этих государств приходится 57% терактов в мире и 78% погибших по этой причине людей. Россия заняла в рейтинге 34 место, улучшив свой показатель по сравнению с 2015 годом (23 место), тем самым показав положительную динамику.¹⁶ [9]

¹³ РИА Новости» — информационное агентство [Электронный ресурс] – URL: https://ria.ru/defense_safety/20151205/1336149644.html (Дата обращения: 15.12.2018)

¹⁴ РИА Новости» — информационное агентство [Электронный ресурс] – URL: <https://ria.ru/20171219/1511269810.html> (Дата обращения: 15.12.2018)

¹⁵ Информационно-аналитическое издание // Посреди России [Электронный ресурс] – URL: <http://posredi.ru/terroristicheskaja-aktivnost-v-rossii.html> (Дата обращения: 16.12.2018)

¹⁶ Информационно новостной портал // Глобальный индекс терроризма – 2018 [Электронный ресурс] – URL: <https://arzuw.news/8747/globalnyy-indeks-terrorizma-2018.html> (Дата обращения 16.12.2018)

Как показывают результаты исследования, начиная с 11 сентября 2001 года число террористических актов с каждым годом увеличивалось более чем в четыре раза и достигло своего пика в 2007 году, в разгар военного конфликта в Ираке. Затем показатель террористической активности постепенно снижался, однако начиная с 2013 года он вновь показывает значительный рост, прежде всего из-за массового нашествия военизированных групп радикальных исламистов и их объединений, охватившего территории ряда стран Ближнего Востока и Северной Африки. Наибольшую террористическую активность последние годы проявляют четыре организации: Исламское государство (ИГ), Боко Харам, Аль-Каида и Талибан. На их долю приходится более 66% всех смертельных исходов в результате терактов.

Исследуя причины распространения террористической деятельности, более существенное влияние оказывают такие факторы как политическая нестабильность, вражда между различными социальными группами, массовые нарушения прав человека, безработица и обнищание населения некоторых регионов. А в последние годы наиболее широкое освещение часто получает религиозный терроризм.

Для снижения террористической активности необходимо активизировать все усилия в превентивной деятельности, направленной на нейтрализацию террористических тенденций, стараться искоренять потенциальные предпосылки их формирования. Необходимо повышать контроль над деятельностью зарубежных организаций, экономическим и политическим состоянием в других странах, чтобы максимально снизить возможность так называемого «импорта» экстремизма и терроризма из других государств. Проведение активной молодежной политики, осуществление мер, направленных на сокращение безработицы и решение других социально-экономических проблем, способны снизить социальную напряженность в обществе.

Терроризм во всех своих формах и проявлениях остается опаснейшей угрозой современной цивилизации и обеспечению мира и безопасности на планете. Поэтому только на основе согласованных и скоординированных усилий международного сообщества и с использованием арсенала международно-правовых средств можно будет эффективно противодействовать терроризму.

Использованные источники:

Федеральный закон от 06.03.2006 N 35-ФЗ (ред. от 18.04.2018) // «О противодействии терроризму» // «Собрание законодательства РФ», 13.03.2006, N 11, ст. 1146

Национальный антитеррористический комитет (НАК) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://nac.gov.ru/index.html> (Дата обращения: 15.12.2018)

РИА Новости» — информационное агентство [Электронный ресурс] – URL: https://ria.ru/defense_safety/20151205/1336149644.html (Дата обращения: 15.12.2018)

РИА Новости» — информационное агентство [Электронный ресурс] – URL: <https://ria.ru/20171219/1511269810.html> (Дата обращения: 15.12.2018)

Информационно-аналитическое издание // Посреди России [Электронный ресурс] – URL: <http://posredi.ru/terroristicheskaja-aktivnost-v-rossii.html> (Дата обращения: 16.12.2018)

Информационно новостной портал // Глобальный индекс терроризма – 2018 [Электронный ресурс] – URL: <https://arzuw.news/8747/globalnyy-indeks-terrorizma-2018.html> (Дата обращения 16.12.2018)

УДК: 502/504

Бренник Т.А.
студент

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ»
Россия, г.Троицк

**ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В
ОРГАНАХ И ТКАНЯХ ПРЕСНОВОДНЫХ РЫБ СЕМЕЙСТВ
КАРПОВЫХ И ОКУНЕВЫХ**

Аннотация. Рыбы занимают в биоценозах водных экосистем верхний трофический уровень и обладают ярко выраженной способностью, наряду с другими гидробионтами, накапливать металлы. Сведения о микроэлементном составе органов и тканей рыб можно использовать для оценки качества водоема.

Ключевые слова: тяжелые металлы, органы и ткани рыб.

Brennik Tatyana Alexandrovna
A student of the "South-Ural state agricultural UNIVERSITY»
Russia, Troitsk

**FEATURES OF DISTRIBUTION OF CHEMICAL ELEMENTS IN
ORGANS AND TISSUES OF FRESHWATER FISH OF THE FAMILY
CYPRINIDAE AND PERCH**

Annotation. Fish occupy the upper trophic level in biocenoses of aquatic ecosystems and have a pronounced ability, along with other hydrobionts, to accumulate metals. Information about the trace element composition of organs and tissues of fish can be used to assess the quality of the reservoir.

Key words: heavy metals, organs and tissues of fish.

В связи с возросшим воздействием человека на окружающую среду возникла необходимость в детальной информации о фактическом состоянии природных экосистем, в частности, о химическом составе живых организмов, что, в некоторых случаях, отражает уровень антропогенной нагрузки. Обусловлено это способностью живых организмов поглощать избыточное

содержание химических элементов в биосфере, и таким образом играть роль биогеохимических барьеров миграции последних [1].

Как известно, наибольшее воздействие на гидробионтов среди токсичных (неорганических) элементов оказывают представители группы тяжелых металлов, которые поглощаются фитопланктоном, а затем передаются по пищевой цепи более высокоорганизованным организмам - рыбами [3,4]. Повышенное содержание в их организме металлов свидетельствует о значительной их концентрации в водной среде, аккумуляции последних в пищевых цепях, функциональном нарушении во всех звеньях экосистемы.

По мнению разных ученых в водных экосистемах подходящими для этих целей животными могут служить представители самых различных жизненных форм, типов питания и консументных уровней. При окончательном формировании органов экскреции и барьерных органов в организме рыб механизм сорбции токсикантов из среды уступает свою ведущую роль активному биологическому транспорту металлов через барьерные органы - жабры, желудочно-кишечный тракт и др.

Вследствие антропогенного воздействия на водоемы, рыбы, как одна из наиболее высокоорганизованных групп гидробионтов, вынуждены использовать различные механизмы приспособления к условиям окружающей среды. Г.А. Леонова (2002) указывает, что ткани рыб обладают интегрирующей способностью. По этой причине представители ихтиофауны традиционно рассматриваются как наиболее подходящие и удобные индикаторы медленных изменений фоновых уровней токсичных металлов в природных водах.

На основании выше изложенного, целью нашей работы явилось изучение распределения тяжелых металлов в организме (мышечной ткани) пресноводных рыб водоемов, подверженных техногенному воздействию.

Материалы и методы исследований

Материалом для исследований служили пробы рыбы, обитающие в реке Увелька Челябинской области, отобранные в среднем течении по территории Троицкого района.

Для анализа были выбраны следующие семейства рыб: Percidae - окуневые (окунь, ерш); Cyprinidae - карповые (верховка, пескарь). Изучение распределения тяжелых металлов в мышечной ткани рыб двух семейств проводили методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии (ГОСТ 26929-94).

Анализ результатов исследований показал, что наибольшее содержание цинка в мышечной ткани наблюдалось у рыб семейства карповые (род верховка) - $17,10 \pm 0,24$ мг/кг, при достоверных различиях между представителями обоих семейств ($p < 0,001$). Наименьшее содержание цинка в мышечной ткани зарегистрировано у представителя семейства окуневые - окуня ($5,97 \pm 0,22$ мг/кг), что в 1,53 раза было меньше, в сравнении с ершом.

Наибольшее содержание железа в мышечной ткани наблюдалось у рыб рода верховка семейства карповые ($20,91 \pm 0,31$ мг/кг), что почти в два раза выше, чем у окуня. У представителей семейства окуневые показатель составил внутри семейства $10,92 \pm 0,99$ мг/кг - у окуня, $5,15 \pm 0,58$ мг/кг - у ерша.

У рыб семейства окуневые содержание железа, в сравнении с другим семейством, также имело достоверные различия. У ерша значение изучаемого показателя составило $5,15 \pm 0,58$ мг/кг, что в 4 и 3,3 раза меньше, чем у верховки и карпа семейства карповые (Cyprinidae) соответственно ($p < 0,001$). Необходимо отметить, что содержание железа в мышечной ткани рыб обоих семейств находилось в пределах допустимого остаточного количества (ДОК).

В процессах роста и развития организма рыб огромное значение имеет медь. Самые высокие концентрации меди в мышцах были выявлены у верховки, составившие $0,28 \pm 0,01$, что в 1,17 раза больше, чем у пескаря этого же семейства.

Максимальная концентрация свинца наблюдались у пескаря - $0,95 \pm 0,02$ мг/кг, что близко к значениям ДОК. Ярко выраженные различия в содержании марганца нами установлены внутри семейства окуневые. Так, если у окуня показатель составил $0,97 \pm 0,07$ мг/кг, то у ерша он оказался больше в 1,83 раза.

Анализ полученных нами результатов позволил выявить в мышечной ткани рыб изучаемых семейств присутствие элементов, являющихся типичными экотоксикантами. Так, содержание кадмия - элемента, обладающего канцерогенными, мутагенными свойствами и эмбриотоксическим действием, в мышечной ткани рыб обоих семейств составило $0,05 \pm 0,01$ мг/кг.

Максимальные концентрации никеля были установлены у рыб-хищников, а именно: у окуня, составившие в среднем $0,35 \pm 0,08$ мг/кг, а минимальные концентрации наблюдались у рыб семейства карповые, составившие в среднем $0,12 \pm 0,04$ мг/кг, что в 2,9 раза оказалось меньше в сравнении с окунем. В большей степени аккумулируются в организме рыб обоих семейств такие элементы, как Cd; Fe; Pb; Co.

Таким образом, в мышечной ткани рыб обоих семейств содержание тяжелых металлов превышает гигиенические нормативы, установленные для пищевых продуктов. В мышечной ткани рыб семейства карповые и семейства окуневые происходит накопление кадмия, железа и свинца, «захватывание» цинка, никеля и меди. При этом построенные нами ряды химических элементов по убыванию степени поглощения их рыбами позволило выявить, что накопление кадмия, свинца, никеля и кобальта не зависит от видовой принадлежности рыбы, и эти элементы являются токсикантами средового происхождения.

Использованные источники:

1. Леонова Г.А. Источники поступления техногенной ртути в Братское водохранилище и Братское водохранилище и аккумуляция ее промысловыми видами рыб/Г.А. Леонова, Л.Д. Андрулайтис, А.И. Демин, В.А. Храмцов//Экология промышленного производства.-2002.-№3.-С.23-29.

2. Руднева Н.А. Тяжелые металлы и микроэлементы в гидробионтах Байкальского региона/Н.А. Руднева.-Улан-Удэ, 201.-136с.
3. Таирова А.Р., Галатова Е.А. Особенности накопления и распределения тяжелых металлов в жабрах рыб различных семейств //Аграрный вестник Урала.-2010.-№12.-С.89-93.
4. Таирова А.Р., Галатова Е.А. Особенности накопления и распределения свинца в организме рыб семейства Percidae/Е.А.Галатова, А.Р. Таирова//Ученые записки КГАВМ: Казань,2006.-Т.185.-С.204-209.

УДК 331.108.26

Бутько Ю.В.
Аспирант ФГБОУ ВО МПГУ
г. Москва

ПОНЯТИЯ ТРУДА И УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ТРУДОМ В УПРАВЛЕНИИ ПЕРСОНАЛОМ

Аннотация: Труд как ресурс и как процесс. Труд как объект управления. Менеджмент в сфере труда. Факторы и результаты удовлетворенности трудом.

Ключевые слова: Менеджмент, управление трудом, удовлетворенность трудом, эффективность труда

UDC 331.108.26

Butko, V. Yu.
Postgraduate of the Moscow pedagogical state University
city of Moscow

THE CONCEPT OF WORK AND JOB SATISFACTION IN PERSONNEL MANAGEMENT.

Abstract: Work as a resource and as a process. Work as an object of management. Management in the field of labor. Factors and results of job satisfaction.

Keywords: Management, labor administration, job satisfaction, labor efficiency

Труд – это работа, занятие, целесообразная деятельность человека, направленная на создание с помощью орудий производства материальных и духовных ценностей¹⁷. Труд и трудовая деятельность – это тождественные понятия, обозначающие направленную деятельность человека на достижение определенного результата¹⁸. Трудовую деятельность можно считать одним из проявления социального поведения индивида¹⁹.

¹⁷ Кашепов А.В. Рынок труда России: некоторые проблемы исследования конъюнктуры. Общество и экономика. 1995. №1. С.21

¹⁸ Кашепов А.В. Российский рынок труда: проблемы формирования, перспективы. Общество и экономика. 1997. № 7-8. С. 94.

¹⁹ Кашепов А. Проблемы предотвращения массовой безработицы в России. Вопросы экономики. 1995. № 5. С. 53.

Феномен трудовой деятельности в рамках менеджмента организации можно охарактеризовать как четко регламентированный ряд операций, фиксированный в пространстве и времени, которые совершают, объединенные в трудовые организации группы людей.

Трудовая деятельность сотрудников конкретной организации направлена на выполнение ряда функциональных задач²⁰:

- создание материальных ресурсов для обеспечения жизнедеятельности общества и отдельно взятого индивида;
- оказание различного рода услуг;
- разработка научных ресурсов, развитие идей и ценностей;
- работа с информацией и ее носителями: накопление, хранение, обработка и анализ;
- развитие личностных и профессиональных качеств и т.д.
- трудовая деятельность независимо от сферы своего проявления всегда имеет следующие свойства:
- регламентированный функционально-технологический набор трудовых операций;
- набор требуемых качеств сотрудников, необходимых для конкретной трудовой деятельности и зафиксированных в квалификационных и должностных инструкциях;
- наличие материально-технического обеспечения и пространственно-временных рамок реализации;
- наличие способа экономической и организационно-технологической связи сотрудников и условий их реализации;
- наличие организационно-управленческой структуры, необходимой для поддержания функционирования каждого элемента организации в рамках общей цели.

В каждом виде трудовой деятельности выделяются две основные компоненты: психофизиологическая (мышление, речь, работа органов чувств и т.п.), а также условия осуществления трудовой деятельности. В процессе трудовой деятельности индивид неизбежно испытывает нервные и физические нагрузки, а уровень этих нагрузок зависит от описанных выше компонентов – нервные определяются степенью ответственности, степенью риска, монотонностью труда, взаимоотношениями с начальством и коллективом между собой; физические обуславливаются организацией рабочего места, степенью автоматизации труда, технического оснащения и т.д.²¹

²⁰ Одегов Ю.Г., Руденко Г.Г., Экономика труда. М.:Юрайт, 2014.,с.124-128

²¹ Государственная экономическая политика и Экономическая доктрина России. К умной и нравственной экономике. Абрамова М.А., Агеев А.И., Анисеева А.С. и др. / Центр проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования. В 5 т. Москва. 2008. Том 1.

Трудовая деятельность – многогранное понятие, которое напрямую связано с деятельностью организаций и с развитием экономики в целом²².

Понятие «удовлетворенность трудом» изучается в научной литературе наиболее пристально с середины прошлого века, и по настоящее время вокруг этого понятия выстраиваются различные теории, рассматривающие его с позиции разных наук и категорий²³.

В научных исследованиях существует два основных подхода к пониманию труда и удовлетворенности трудом. Подход с точки зрения определения труда как процесса удовлетворения потребностей человека является наиболее разработанным. Теоретические исследования в этой области рассматривают удовлетворенность трудом как совокупность мотивов, потребностей, установок и т.п., соответственно, удовлетворенность выступает оценкой насыщения потребностей человека, связанных с выполнением поставленных задач в процессе трудовой деятельности²⁴.

Второй подход связан с толкованием понятия «труд» как общественного разделения функций, которые формируют систему или как деятельность в системе общественного разделения труда. При этом общество рассматривается как результат взаимодействия людей между собой, основанного на разделении труда. В теории социологии такого подхода придерживались авторы, которые рассматривали удовлетворенность трудом как удовлетворенность социальным статусом²⁵.

В зарубежной литературе разработки по определению удовлетворенности трудом существуют в рамках теорий социального обмена, социального сравнения и т.п. Их нельзя считать актуальными и валидными, так как они ограничены рассмотрением лишь отдельных социальных и социо-психологических аспектов, но не в совокупности.

Особенности и различия в понимании труда в разных теориях определяют основу анализа компонентов удовлетворенности трудом, его модели, а это в свою очередь обуславливает выбор метода измерения данного показателя и обработку полученных данных.

При анализе удовлетворенности трудом в рамках теории, определяющей этот феномен как процесс удовлетворения потребностей, предполагается использование «динамических» моделей, то есть, с учетом изменения и развития состояния составляющих его элементов. В данном анализе следует опираться на определение К. Левина в его теории

²² Кашепов А. Краткосрочные и долгосрочные прогнозы занятости и безработицы. Социальная политика и социальное партнерство. 2010. №8. С.7-16

²³ Социальная политика в постсоциалистическом обществе: задачи, противоречия, механизмы. Матвиенко В., Пахомов Ю., Шаронов А., Лайкам К. и др. Москва. 2001.

²⁴ Гречко М.В. Самоорганизация сложных социально-экономических систем: концептуальные основы, аксиоматика / М.В. Гречко, В.Н. Курочкин // Национальные интересы приоритеты и безопасность. – 2015. – № 32(317). С. 36-46.

²⁵ Ермолаев Ю.А. Предметно-содержательные взаимосвязи дефиниций «организационная культура» и «корпоративная культура» / Ю.А. Ермолаев // Вестник ТГУ, организация и управление. – 2012. – №9. – С. 78-85.; Тихомирова О.Г. Организационная культура: формирование, развитие и оценка / О.Г. Тихомирова. – СПб: ИТМО, 2012. – С. 23-45.

мотивационной динамики, где удовлетворенность трудом понимается как эмоциональная оценка валентности цели и возможности ее достижения .

Если рассматривать теорию, в которой труд рассматривается в системе разделения труда, то для анализа удовлетворенности трудом используются «статические» модели, рассматривающие основные элементы удовлетворенности трудом как устойчивые показатели, то есть, сам индивид и место в системе разделения труда, которое он занимает – это два статичных элемента, причем их соотношение тоже относительно статично.

Помимо описанных выше точек зрения существует сторонняя, основанная на более целостном понимании труда. В рамках данной теории труд рассматривается как вид деятельности человека, включающий в себя содержание и направленность этой деятельности, а также ее технические и социально-экономические условия. К. Маркс и Ф. Энгельс рассматривали отдаленность процессов производства ресурсов и их потребления, а также опосредованность данных процессов как показатель степени развитости производственных сил общества, уровень развития процесса труда .

Описывая свое понимание удовлетворенности трудом, Ф.Н. Ильясов выражается следующим образом: «труд - это деятельность субъекта, направленная на опережающее удовлетворение его потребностей в системе общественного разделения производительных функций, деятельность, которая является основой социальной формы движения материи. Из принятого, определения следует, что удовлетворенность трудом - это состояние деятельности в системе «работник – общество», в которую, при опосредованности труда и потребления, входят характеристики трудовой деятельности и её условия, В сознании индивида удовлетворённость трудом отражается в виде оценки собственного положения в системе общественного разделения труда.»

Удовлетворенность трудом как удовлетворенность функциональным содержанием труда рассматривал А. Гастев в рамках парадигмы в которой работник выступает зависимым от рабочего места²⁶.

В рамках теории человеческих отношений, парадигмы связки работника с группой и с коллективом удовлетворенность трудом рассматривалась как удовлетворённость психологическим климатом.

В парадигме «работник в организации», удовлетворенность трудом рассматривается как удовлетворенность местом работы или степень адаптации работника к производственной ситуации.

В парадигме, связывающей работника и систему общественного разделения труда удовлетворённость трудом понимается как оценка своей работы и своего положения индивидуумом. Причем, имеется ввиду положение не только в организации, но и в системе общественного разделения труда.

²⁶ Лебедева А.В. Управление организационной культурой в сетевых организациях / А.В. Лебедева // Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями. – 2012. – №8. – С. 156-169.

1.2.2 Структура удовлетворенности трудом и факторы, влияющие на нее

Выше мы привели сущность понятия удовлетворенности трудом и его развитие в исследовании данного феномена. Сейчас необходимо перейти к рассмотрению структуры удовлетворенности трудом, дабы в полной мере раскрыть ее содержание.

В основном в научных исследованиях структура рассматривается посредством структуры мотивов и факторов удовлетворенности трудом. Каждый элемент структуры удовлетворенности трудом включает в себя некую группу факторов, влияющих на нее.

В научной социологической литературе прослеживаются разные подходы к определению структуры и выделению факторов, но в большинстве случаев это не имеет конкретных обоснований. Ниже мы приведем несколько примеров, из которых становится очевидна разница между пониманиями структуры удовлетворенности трудом в работах разных авторов²⁷.

Автором наиболее известной и используемой концепции является Ф. Херцберг. Он разработал двухфакторную или мотивационно-гигиеническую теорию удовлетворенности трудом. Основная мысль ее заключается в том, что факторы, образующие удовлетворенность трудом делятся на 2 группы по характеру своего воздействия на удовлетворенность (см. таблицу 1).

Факторы удовлетворённости трудом	Показатели	Характер влияния
Мотиваторы	Достижения Признание Внутренний интерес к работе	Могут увеличивать удовлетворенность
Гигиенизаторы	Оплата труда Безопасность Условия труда	Могут уменьшать удовлетворенность

Таблица 1 - Группировка показателей удовлетворённости трудом по Ф. Херцбергу²⁸

Факторы первой группы приводят к увеличению удовлетворенности трудом в том случае, если они имеются в рабочей ситуации, но, если они отсутствуют, это не приводит к снижению удовлетворенности. А факторы второй группы в случае их минимального проявления в рабочей ситуации способны привести к неудовлетворенности трудом, но их состояние оптимально, это не сможет повлиять на увеличение удовлетворенности²⁹.

В ходе сравнения подходов к пониманию удовлетворенности трудом мы столкнулись с тем, что все подходы очень отличаются друг от друга. Пример

²⁷ Хасанова В. Проблема оценки компонентов трудового потенциала // Вестник института экономики РАН. – 2012. - № 2. - С. 99-106.

²⁸ Управление персоналом. Под ред. А.А.Литвинюка. М.: Юрайт, 2015

²⁹ Управление человеческими ресурсами. Под ред. И.А.Максимцева, Н.А.Горелова. М.: Юрайт, 2014

структурирования Ф. Херцберга позволяет объяснить причины этого различия, то есть, в ходе теоретического анализа удовлетворенности авторы рассматривают в основном локально лишь элемент, фрагмент структуры, но в интерпретации полученных результатов воспринимали этот элемент как общую удовлетворенность.

Если понимание удовлетворенности трудом рассматривать с точки зрения соответствия качеств работника месту, занимаемому им в системе общественного разделения труда, то можно выделить соответствующую структуру. Общественное разделение подразумевает так или иначе социальный статус, место в социальной иерархии.

Разделение труда включает в себя функциональное содержание, трудовые функции, задачи. Эти элементы, составные части неизбежно соприкасаются в одной точке, то есть на рабочем месте, то рабочее место – это та самая точка, где социальный статус работника и функциональное содержание его труда формируются и проявляются, влияют друг на друга. Соответственно, структура удовлетворенности трудом не может не включать производственную ситуацию, то есть характеристику рабочего места. Таким образом взаимосвязь работника и общества мы разбиваем на 3 фундаментальных элемента³⁰:

1. работник – социально-классовая структура;
2. работник – производственная ситуация;
3. работник – функциональное содержание труда.

Исходя из этого, делаем вывод, что удовлетворенность трудом имеет следующие структурные элементы:

1. удовлетворенность социальным статусом;
2. удовлетворенность производственной ситуацией;
3. удовлетворенность функциональным содержанием труда.

Условно эти элементы можно назвать социальным, психологическим и психофизиологическим ..

Использованные источники:

1. Гречко М.В. Самоорганизация сложных социально-экономических систем: концептуальные основы, аксиоматика / М.В. Гречко, В.Н. Курочкин // Национальные интересы приоритеты и безопасность. – 2015. – № 32(317). С. 36-46.
2. Государственная экономическая политика и Экономическая доктрина России. К умной и нравственной экономике. Абрамова М.А., Агеев А.И., Аникеева А.С. и др. / Центр проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования. В 5 т. Москва. 2008. Том 1.
3. Ермолаев Ю.А. Предметно-содержательные взаимосвязи дефиниций «организационная культура» и «корпоративная культура» / Ю.А. Ермолаев // Вестник ТГУ, организация и управление. – 2012. – №9. – С. 78-85.

³⁰ Хасанова В. Проблема оценки компонентов трудового потенциала // Вестник института экономики РАН. – 2012. - № 2. - С. 99-106.

4. Тихомирова О.Г. Организационная культура: формирование, развитие и оценка / О.Г. Тихомирова. – СПб: ИТМО, 2012. – С. 23-45.
5. Кашепов А.В. Рынок труда России: некоторые проблемы исследования конъюнктуры. Общество и экономика. 1995. №1. С.21
6. Кашепов А.В. Российский рынок труда: проблемы формирования, перспективы. Общество и экономика. 1997. № 7-8. С. 94.
7. Кашепов А. Проблемы предотвращения массовой безработицы в России. Вопросы экономики. 1995. № 5. С. 53.
8. Кашепов А. Краткосрочные и долгосрочные прогнозы занятости и безработицы. Социальная политика и социальное партнерство. 2010. №8. С.7-16
9. Лебедева А.В. Управление организационной культурой в сетевых организациях / А.В. Лебедева // Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями. – 2012. – №8. – С. 156-169.
10. Одегов Ю.Г., Руденко Г.Г., Экономика труда. М.:Юрайт, 2014
11. Социальная политика в постсоциалистическом обществе: задачи, противоречия, механизмы. Матвиенко В., Пахомов Ю., Шаронов А., Лайкам К. и др. Москва. 2001.
12. Управление персоналом. Под ред. А.А.Литвинюка. М.: Юрайт, 2015
13. Управление человеческими ресурсами. Под ред. И.А.Максимцева, Н.А.Горелова. М.: Юрайт, 2014
14. Хасанова В. Проблема оценки компонентов трудового потенциала // Вестник института экономики РАН. – 2012. - № 2. - С. 99-106.

Валеева Ю.А.
студент

Буйная Е.В., научный руководитель,
ФГБОУ ВО Кузбасский государственный технический университет
имени Т. Ф. Горбачева

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ЭКОНОМИКЕ

Аннотация: в данной статье рассматривается необходимость использования искусственно интеллекта в экономике. Анализируются риски его применения и рассматривается влияние искусственно интеллекта на экономику России.

Ключевые слова: искусственный интеллект, интеллектуальная задача, алгоритм, экономика, виртуальная экономика, виртуальные алгоритмы.

Valeeva Yu.A., student,
Buynaya E.V., supervisor,
FSBEI HE Kuzbass
State Technical University
named after T.F. Gorbachev

ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE ECONOMY

Abstract: This article discusses the need to use artificially intelligence in the economy. The risks of its use are analyzed and the effect of artificial intelligence on the Russian economy is considered.

Keywords: artificial intelligence, intellectual task, algorithm, economics, virtual economics, virtual algorithms.

Искусственный интеллект (далее ИИ) – важная тема в экономике, которая вносит кардинальные изменения в сложившиеся порядки. В результате применения ИИ меняется абсолютно всё: бизнес, финансы, медицина, образование, промышленность и пр.

ИИ – технология, которая способна реализовывать те задачи, которые были подвластны лишь интеллекту человека, например, принимать подходящее решение на основе ранее полученного опыта [1].

Под интеллектом стоит понимать умение мозга находить решение интеллектуальных задач следующим образом: приобретая, накапливая и преобразуя полученные знания в течение обучения на опыте и в зависимости от различных обстоятельств.

Отличие интеллектуальной задачи от обычной задачи связано с термином «алгоритм». При решении задач в математике и информатике необходимо составить алгоритм. Поиск алгоритмов – это естественная цель любого человека, при поиске решения различных задач. Существуют обычные и «особые» задачи. И для решения «особых» задач, необходимо не просто составить алгоритм, но и использовать изобретательность, грамотные рассуждения и высокую квалификацию. Иначе говоря, необходимо

применить интеллект человека. Под «особыми» задачи подразумеваются интеллектуальные.

Если рассматривать те задачи, для которых найден алгоритм решения, то их нельзя назвать интеллектуальными. Так как для данных задач уже найден алгоритм, соответственно и процесс их решения направлен на быстроту и машинальность. И решить такие задачи может и человек, и робот, и машина, так как не нужно разбираться в самой задаче, а просто уметь выполнять простые вычислительные операции поэтапно. Например, вычисление интегралов. А явным примером интеллектуальных задач выступает игра в шахматы.

Следственно, понятие ИИ можно определить, как универсальный «сверхалгоритм», способный разрабатывать алгоритмы для конкретных задач.

Рассмотрим, какова роль ИИ в экономике. Известно, что ИИ в экономике также основан на алгоритмах.

Экономист с мировым именем Брайан Артур несколько лет назад в одной из своих работ высказал мнение, что причиной возникновения виртуальной экономики является развитие цифровых технологий. В своей работе он писал, что главным элементом новой структуры станет ИИ, функционирующий на виртуальных алгоритмах.

Во втором десятилетии 21 века были созданы достаточно дешёвые датчики, ввиду которых появилось обилие новой информации, и возникла необходимость её анализа.

В итоге разработаны новейшие методы и алгоритмы для анализа данных. Эти алгоритмы могут делать то, что ранее было подвластно лишь людям. Также ИИ не нуждается в контроле, что является одной из самых серьёзных проблем. Например, существует такси без водителя, машина самостоятельно передвигается по заложенному пути, распознаёт сигнал светофора и дорожные знаки.

Использование ИИ в бизнесе имеет свои достоинства. Компании применяют функции распознавания лиц и определения голоса для автоматизации существующих продуктов и услуг. Например, в Китае финтех-компания создала мобильное приложение, используя которое можно занять деньги для покупки. Данное приложение функционирует следующим образом:

Сначала необходимо активировать приложение по голосовой команде.

Далее происходит проверка кредитной истории и профиля в социальной сети.

Затем, исходя из проверки, на экране появляются кредитные предложения.

В конце клиент выбирает для себя подходящее предложение.

Однако применение ИИ имеет и свои риски. ИИ вытесняет человека с рабочих мест, что влечет рост безработицы [2]. По мнению экономистов, многих профессии в скором времени вымрут, однако возникнут ли новые?

Анализируя большинство бизнес-мнений о возможных последствиях применения ИИ, наиболее важное место занимает увольнение сотрудников, ввиду уменьшения рутинных операций.

Считается, что наиболее вероятные области профессий, попадающие под вытеснение – это бухгалтерия; казначейство; делопроизводители [4].

Недавно компания Forrester издала 2 исследования в области ИИ³¹:

«Прогноз на 2019 год: автоматизация».

«Прогноз на 2019 год: искусственный интеллект».

По мнению экспертов, ИИ был переоценён и в нём разочаруются в течение года.

Один пункт их исследования был человеческий фактор по статистическим данным. К сожалению, многие компании не признают важность человеческого фактора в автоматизированных процессах, и лишь 10 процентов на следующий год возобновят участие человека в автоматизированных процессах. Это необходимость появилась в виду ограниченности ИИ при «общении» с клиентом.

Несомненно, ИИ и ускоряет большинство процессов, и не допускает человеческих ошибок. Однако при контакте с человеком всё меняется. Общение с «роботом» не всех устраивает, поскольку большая часть людей нуждается в человеческом контакте.

По мнению исследователей, ИИ должен автоматизировать процессы, но исключение человека из всего цикла деятельности невозможно. Должен быть баланс между ИИ и человеком – автоматизация должна присутствовать лишь на первом этапе ответа, а если клиент не может решить свой вопрос, то должен помочь человек. Так гласит мнение большинства клиентов.

На практике это должно выглядеть так: у пользователя появились какие-либо сложности, и он включает окно чата с представителем службы поддержки.

Несмотря на это, спрос на ИИ скорее всего не упадёт, но для достижения большего успеха и выгоды компаниям нужно будет внести несколько поправок в свою деятельность.

Рассмотрим, как влияет ИИ на экономику России.

Внедрение ИИ в РФ поспособствует увеличению мирового ВВП на 14% к 2030г., что значительно превосходит суммарный объём промышленного производства Индии и Китая в 2017 г.³².

Данные оценки выдвинули аналитики PwC в отчёте о наиболее выгодных направлениях развития бизнеса. Они подсчитали, что 74 % наших компаний намериваются инвестировать в ИИ в эти 2-3 года, предполагая автоматизировать большую часть рутинных процессов.

³¹ Businesses will scale back on AI in 2019

³² <https://rg.ru/2018/06/04/vlozheniia-v-iskusstvennyj-intellekt-obespechat-rost-ekonomiki.html>

Сегодня также наблюдается активное использование ИИ в сельскохозяйственной и промышленной сфере. Предполагается использование ИИ в системах мониторинга и применением беспилотников [5].

В сфере финансов и e-commerce активно применяются чат-боты, имеющие элементы ИИ. Они позволяют клиенту получить необходимую информацию о конкретном продукте, и проводить разные операции. Например, виртуальный коллектор - Iron Lady - в Сбербанке, для малого бизнеса в ВТБ24 применяется чат-бот, в Альфа-Банке для трейдинговых операций используются роботы. ИИ используется также в онлайн торговле:

виртуальный помощник Алекса в Amazon;

VR-примерочные;

у онлайн-ритейлера AliExpress есть виртуальный магазин.

Сегодня увеличивается число фондов, совершающие инвестиционные процессы, используя специальных роботов-консультантов. Эти роботы способны «проанализировать сводную информацию и автоматически принять решение, какого рода инвестиции в реальном времени являются наиболее оптимальными»³³.

Такие автоматизированные инвестиционные платформы разрабатывают следующие компании: Acorns, Weathfront, Stash, Personal Capital и др. У этих платформ есть своя особенность: «они способны выявить предпочтения пользователя и его склонность к риску, используя специальные алгоритмы, что способствует в конечном итоге такому инвестированию активов, которое предполагает достижения как краткосрочных, так и долгосрочных целей инвестиционной деятельности»³⁴.

Как правило, практически каждый человек ежедневно использует такие новшества в своей жизни: Siri у Apple, робот «Алиса» у Яндекса и пр.

Выводы

Дальнейшее расширение области применения ИИ неизбежно, поскольку в современном динамичном мире невозможно уже обойтись человеку без «умных помощников». На данном этапе развития основные направления использования ИИ в экономической сфере:

Для анализа и диагностирования эффективности экономической деятельности предприятий.

Выбора эффективной стратегии поведения трейдера на рынке ценных бумаг.

Выбора оптимальных вариантов инвестиционных проектов в условиях неопределенности и при наличии трудно реализуемых факторов.

³³ Ситник Ю.О. Применение искусственного интеллекта в банковской сфере // «Научно-практический электронный журнал Аллея Науки». 2018. №4(20).

³⁴ Там же.

Использованные источники:

1. Ясницкий, Л. Н. Введение в искусственный интеллект / Л.Н. Ясницкий. - М.: Академия, 2017. - 176 с.
2. Урунов А.А., Родина И.Б. Влияние искусственного интеллекта и интернет-технологий на национальный рынок труда // Фундаментальные исследования. – 2018. – № 1. – С. 138-142; URL: <http://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=42064> (дата обращения: 04.12.2018).
3. Ситник Ю.О. Применение искусственного интеллекта в банковской сфере // «Научно-практический электронный журнал Аллея Науки». 2018. №4(20).
4. Айша Еркебулан. Как искусственный интеллект вытесняет людей из экономики // Forbes. 27.01.2018. URL: https://forbes.kz/process/posledstviya_transformatsii_1516946605/ (дата обращения: 29.11.2018)
5. Айша Еркебулан. Последствия трансформации // Forbes. 12.2017. №76. URL: https://forbes.kz/process/posledstviya_transformatsii/ (дата обращения: 29.11.2018).

УДК 81-25

Валиева А.А.
студент 4 курса

Башкирский государственный педагогический университет
Уфа, Россия

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОСМЫСЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ «СЛЕНГ»

Аннотация: В статье автор рассматривает разницу между понятиями «сленг», «арго» и «жаргон». Автор рассматривает теоретические источники, определяющие термин «сленг», формулирует своё универсальное определение. Статья раскрывает положение сленга в динамической системе языка.

Ключевые слова: сленг, арго, жаргон, язык, лексика.

Valieva A.A.
Student of the 4th grade
Bashkir State Pedagogical University
Ufa, Russia

THEORETICAL COMPREHENSION OF THE NOTION "SLANG"

Annotation: The article shows the difference between the notions "slang", "argot" and "jargon". The author learns theoretical definitions of "slang" notion and forms his universal definition. The article shows the location in the dynamic system of language.

Key words: slang, argot, jargon, language, lexis.

Лексический пласт языка представляет собой сложную систему, которую пытались структурировать многие лингвисты, принимая за основу различные аспекты. Не вызывает сомнения тот факт, что лексика может быть эмоционально окрашена и иметь экспрессивность. Принято различать

нейтральную и экспрессивную лексику, то есть содержащую в своем компоненте значения эмоциональную окрашенность, выражающую настроение и чувства. Экспрессивная окрашенность является одной из главных характеристик такой лексической группы слов, как «сленг». Важной характеристикой данной группы является сочетание в себе экспрессивной и стилистической окрашенности, которые хотя и похожи, не являются одним и тем же. Исходя из определения сленга, приведенного отечественным лингвистом И.В. Арнольд, это лексическая группа, относящаяся только к разговорному стилю речи, недопустимая в литературном употреблении, обязательным качеством которой является её экспрессивность, грубоватая или шуточная окрашенность. [Арнольд, 2014, с.97].

В своих работах несколько другое определение понятия «сленг» приводит лингвист О. Есперсен, который утверждает, что это особая форма речи, «которая обязана своим происхождением желанию человеческой особи отклониться от обычного языка, навязанного нам обществом». [Есперсен, 2006, с.149]. В своем труде «Slang today and yesterday» Эрик Партридж, ссылаясь на работы лингвистов Дж. Гринафа и Дж. Киттредж, описывает «сленг» как язык бродяг, находящийся на периферии литературного языка, стремящийся проложить себе путь в употребление наиболее высокими слоями населения. Данное заявление он подтверждает тем, что иногда в словарях для одного и того же слова, в зависимости от сферы его употребления и контекста, может быть дана помета «slang», то есть «сленг» и в то же время в другом контексте, слово может иметь нейтральный оттенок.

Лингвистический энциклопедический словарь под редакцией Ярцевой предлагает следующее определение сленга: 1) то же, что жаргон; 2) Совокупность жаргонизмов, составляющих слой разговорной лексики, отражающей грубовато-фамильярное, иногда юмористическое отношение к предмету речи. [Ярцева, 2002] Последнее определение отождествляет термин «сленг» со словом «жаргон». Действительно, многие лингвисты определяют данные слова, как синонимы, рассматривая вместе с ними также термин «арго». Тем не менее, существует точка зрения, разводящая данные понятия.

Термины «арго» и «жаргон» - французские по происхождению, в то время как термин «сленг» - английский. «Арго» обозначает слой разговорной лексики, использование которой направлено на тайное общение. Целью использования данного лексического слоя является сокрыть смысл высказывания социальной группы от остального мира, в связи с этим арго применимо к воровскому социолекту. Советский и российский филолог Д.С. Лихачев выделяет причиной возникновения арго - черты магического отношения к миру в среде пользователей данного лексикона. Поскольку группы, использующие «арго», характеризуются магическим отношением и к языку, к употреблению того или иного слова они также подходят с осторожностью. Поэтому многие слова общеупотребительной лексики в речи воровских групп заменяется на арго. В данном аспекте Д.С. Лихачев видит сходство арго и жаргона, поскольку жаргонные слова используются

представителями различных профессий и часто замещают использование нормативной лексики. По мнению лингвиста Р.И. Розиной, сленг занимает промежуточное положение между жаргоном и аргю с одной стороны и литературной нормой с другой стороны, поскольку находясь, всё-таки на периферии общеупотребительной лексики, сленгизмы понятны людям, использующим литературный язык, и могут также употребляться в непринужденной разговорной речи. Объединяющей чертой данных понятий является их противопоставление литературной норме. Лексика, относящаяся к аргю, жаргону и сленгу, употребляется обособленными социальными или профессиональными группами, объединенными по тому или иному признаку. Традиционно профессиональным считают «жаргон», термин «аргю» больше применим к воровскому миру, ввиду цели обособить данный язык, «сленг» же относят к более «мягким» формам противопоставления общелитературному языку.

Лингвист Э. Партридж, в одном из своих трудов, посвященных рассмотрению данного понятия, пытается выделить основные причины использования сленгизмов в речи. В ряде таких причин он отмечает желание выделиться, придать своему высказыванию фамильярный оттенок, выразить пренебрежение к предмету разговора, или напротив, показать теплое отношение. Ссылаясь на другого исследователя данного явления М. Найсфоро, в своей работе о сленге, Э. Партридж выделяет еще одну особенность употребления сленговых единиц. Он говорит о том, что выбор лексических единиц из данного пласта лексики зависит от ситуации и окружающих говорящего обстоятельств, а кроме того от его внутреннего психологического состояния, настроения и стиля ведения разговора. Он отмечает, что если человек в обычной жизни с осторожностью подходит к выбору каждого слова, обдумывая и тщательно подбирая подходящее лексическое значение для каждого случая, вряд ли говорящий будет использовать сленгизмы, поскольку это будет идти вразрез с его привычным стилем общения, но если ситуация вызывает у говорящего бурю эмоций или является непринужденной, или если человек просто по своему складу характера говорит быстро, не останавливаясь на подборе того или иного слова и не стараясь облачить свое высказывание в красивую форму, сленговые единицы в потоке речи будут возникать гораздо чаще. Кроме того, противопоставляя сленговую лексику лондонскому диалекту кокни, М. Найсфоро отмечает, остроумие и изобретательность, присущую сленгизмам, выделяя эти качества в особую характеристику данного пласта лексики.

Таким образом, исходя из всех вышеперечисленных определений и объяснений понятия «сленг», в своем исследовании под данным термином, мы будем понимать особый пласт лексики того или иного языка, противопоставляемый общелитературной норме, использующийся определенными в большей или меньшей степени обособленными социальными группами с целью завуалировать то или иное слово или выражение или противопоставить свою социальную группу другим,

лексический набор которого отличается экспрессивной окрашенностью, имеющий шуточный или ироничный оттенок и нейтральные синонимы из пласта общеупотребительной лексики.

Использованные источники:

1. И.В. Арнольд Стилистика. Современный английский язык: учеб. для вузов, 12-е изд., М.: Флинта, 2014. – 384 С.
2. Л.Г. Бабенко Лексикология русского языка: учебник. Екатеринбург, 2008. – 125 С.
3. Т.В. Мизюрина Определение и общие характеристики понятия «сленг», его роль в языке и культуре России // Вестник Челябинского государственного университета. 2013. - №1 С.106-111.
4. И.В. Пеллих Молодежный сленг как социальная разновидность речи // Вестник Адыгейского государственного университета: сетевое электронное научное издание. 2008. - №2 С. 57-60.
5. Partridge E.S. (Eds.) Slang Today and Yesterday. London, 1954. – 476 С.
6. Лингвистический энциклопедический словарь / под ред. В.Н. Ярцевой, 2-е изд., доп. М. : Большая рос. энцикл., 2002. – 709 С.
7. О. Есперсен Философия грамматики. – М.: КомКнига, 2006. – 408 С.

*Василенко О.А.
студент 3 курс
факультет «Экономический»
Российский университет дружбы народов
Россия, г. Москва*

ВЛИЯНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ФАКТОРОВ НА ПОВЕДЕНЧЕСКУЮ РЕАКЦИЮ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Аннотация: Статья посвящена изучению потребительского спроса. В данном материале приведены примеры изменчивости потребительских предпочтений в условиях современного рынка. А также рассматриваются некоторые специфические примеры. За основу была взята индустрия компьютерных игр, активно развивающаяся с начала 2000-х.

Ключевые слова: Анализ рынка, рынок компьютерных развлечений, потребительские предпочтения, изменение потребительских предпочтений, факторы влияния на потребителя.

*Vasilenko O.A.
Student 3 course,
faculty "Economic"
RUDN University
Russia, Moscow*

INFLUENCE OF CULTURAL FACTORS ON THE BEHAVIORAL RESPONSE OF THE CONSUMER

Annotation: The article is devoted to the study of consumer demand. This material provides examples of the variability of consumer preferences in the current market conditions. Some specific examples are also considered. The gaming industry, which has been actively developing since the beginning of the 2000s, was taken as a basis.

Key words: Market analysis, computer entertainment market, consumer preferences, change in consumer preferences, factors influencing the consumer.

Сложно представить современное общество без цветастого разнообразия культурных, социальных и этнических факторов. В условиях современного рынка приходится анализировать множество показателей, и искать закономерности. В данной работе будут выделены и разобраны некоторые из факторов.

Стоит помнить, что при выходе на новый рынок, необходимо учитывать особенности восприятия товара потребителем. Подобный образом поступили во французской компании Danone. Выходя на российский рынок, компания столкнулась со сложностями при продаже своих йогуртов. Молодые мамы не хотели покупать незнакомую на вид продукцию Danone, а именно на них и ориентировалась компания. Сразу после смены названия на «Растишку», продажи резко улучшились, так как продукт стал понятен для аудитории.

Итак, первым фактором является «близость» продукта. Под близостью подразумевается сложившаяся за годы привязанность к определенному образу товара и присущим ему характеристикам. Допустим, люди привыкли применять расческу для волос для очистки машины от снега. Значит, нужно продавать расчески именно для этой аудитории и преподносить расческу именно как инструмент для очистки от снега.

Попытки компаний агрессивно навязать свои взгляды потребителю зачастую заканчивались неудачно и приводили к финансовым и репутационным потерям.

Рассмотрим еще один показательный пример. Рынок видеоигр в России отличается от большинства европейских соседей одним очень весомым фактором. Это, так называемое, пиратство. Данный фактор относится не только к видеоиграм, но и в принципе ко всему софту, кино, музыке и т.д. Но рассматриваться ситуация будет именно на примере видеоигровой индустрии.

Это довольно молодое направление в сфере развлечений, быстро набирающее обороты.

Довольно сложно выдать точную статистику. Если опираться на исследование британской аналитической компании MUSO, то по состоянию на 2017 год, Россия находимся в пятерке лидеров, наряду с США, Индией, Турцией и Бразилией. Отчасти данный результат обусловлен низкими экономическими показателями в стране и падением курса рубля.

Огромную роль сыграла «привычка» использовать пиратский контент. Потребители просто не понимали «как можно платить за игру серьезные суммы денег?». В этом жителей России можно сравнить с гражданами США, где пиратство носит скорее принципиальный характер. И самое главное, на стыке тысячелетий, в момент массового появления видеоигр в России (как в общем и во всем мире), у издателей не было инструментов для эффективного влияния на потребителя и изменения тех самых «привычек».

И если изучить динамику российского рынка, то за последние 6 лет рынок вырос почти в 3 раза. Согласно статистике J'son & Partners Consulting, объем рынка видеоигр в 2012 году составлял 36,9 млн. рублей, а к 2018 году вырос до 107 млн. рублей. Не стоит забывать, что курс рубля за эти годы сильно пошатнулся и в долларовом эквиваленте все выглядит не так впечатляюще, но индустрия показала себя отлично в условиях кризиса.

Рассмотрим ситуацию десятилетней давности, когда пиратство было серьезной угрозой для индустрии. Игры, как и любой другой софт почти невозможно полностью защитить от взлома, копирования и последующего пиратства.

Не стоит забывать, что в начале 2000-х игры были в основном одиночные и не требовали подключения к сети. Игрок, нелегально скачавший игру, получал полноценный продукт, при этом не платя ни копейки издателю и разработчику. У издателей, на тот момент, отсутствовали эффективные

рычаги воздействия на потребителя. После нескольких лет анализа рынка, аналитики заметили, что игры с сетевым элементом имеют меньший процент пиратства, так как потребители встают перед выбором, либо получать неполноценный продукт за бесплатно, либо заплатить за полноценный продукт.

К началу 2010-х запросто прослеживался резкий рост игр с сетевыми элементами, кооперативом или полноценно перешедших в онлайн. Потребителям буквально не оставили выбора, ведь это была тенденция всей индустрии, а не отдельного издателя. С того момента процент пиратства на территории РФ стал неуклонно падать, а продажи игровой продукции росли. Люди стали привыкать к лицензионным продуктам, это стало нормой, «привычкой». Стоит отметить, что процесс проходил плавно и изменения не вызывали спада продаж.

В какой-то момент (а именно в середине 2010-х), издатели снова рискнули и начали выпускать одиночно заточенные игры. Но продажи не упали, наоборот, люди с удовольствием покупали новый продукт, который еще 10 лет назад провалился бы в продажах. Потребители привыкли использовать лицензионные копии, этому поспособствовали не только сетевые режимы, но и множество онлайн-сервисов, упрощающих взаимодействие с купленным продуктом.

Можно сказать, что люди привыкли платить. Сформировав устойчивую аудиторию и площадку для дальнейших экспериментов.

Не стоит пытаться продать продукт неподготовленной аудитории, если все делать постепенно и целенаправленно, можно добиться отличных результатов и изменить рынок под себя.

По результатам проделанной работы, были рассмотрены такие факторы как «близость» и «привычка», их влияние на поведенческую реакцию потребителя. Также были приведены и проанализированы примеры влияния на потребителя в условиях активно развивающегося рынка.

Использованные источники:

1. Официальный сайт компании MUSO [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.muso.com/magazine/global-piracy-increases-throughout-2017-muso-reveals/> (дата обращения: 28.11.2018).
2. Информационный портал Gamesindustry [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.gamesindustry.biz/articles/2017-12-20-gamesindustry-biz-presents-the-year-in-numbers-2017> (дата обращения: 26.11.2018).
3. Официальный сайт журнала Forbes [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.forbes.ru/tehnologii/357631-sereznye-zabavy-pochemu-videoigry-stanovyatsya-populyarnee-kino> (дата обращения: 02.12.2018).
4. Официальный сайт компании Newzoo [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://newzoo.com/insights/infographics/newzoo-summer-series-7-russian-games-market/> (дата обращения: 04.12.2018).
5. Информационный портал GamePerimeter [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://gameperimeter.com/materials/analytics/otchet-superdata-o-rynke->

- interaktivnykh-razvlechenij-v-2017-godu (дата обращения: 01.12.2018).
6. Официальный сайт компании Newzoo [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://newzoo.com/insights/rankings/top-100-countries-by-game-revenues/> (дата обращения: 04.12.2018).
7. Официальный сайт компании SuperData [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.superdataresearch.com/data/?section=markets> (дата обращения: 04.12.2018).

УДК 338.984

*Васильева Л.О.
студент 5 курс
Торгово-технологический факультет
СибУПК
Завьялова А.Н.
преподаватель, доцент
Россия, г. Новосибирск*

**БЛАГОПРИЯТНЫЕ И НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ДЛЯ СЕРВИСНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ТОРГОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ФАКТОРЫ**

Аннотация: В статье дано понятие сервисной деятельности и ее функции. Рассмотрены экономические и культурно-социальные факторы, влияющие на сервисную деятельность торговой организации.

Ключевые слова: сервис, сервисная деятельность, услуга, покупательская способность, инфраструктура, инновации, инвестиции, профессиональная этика.

*Lidia Olegovna Vasilev,
student 5 course,
Trade and Technology Faculty
Siberian University of Consumer Cooperation
Zavyalov A.N. Lecturer, associate professor*

**FAVORABLE AND ADVERSE FOR SERVICE ACTIVITY IN TRADE
ORGANIZATIONS IN THE RUSSIAN FEDERATION FACTORS**

Abstract: The article gives the concept of service activities and its functions. The economic and cultural-social factors affecting the service activities of a trade organization are considered.

Keywords: service, service activity, purchasing power, infrastructure, innovations, investments, professional ethics.

Лойко О.Т. определяет сервисную деятельность как особый вид человеческой деятельности, который направлен на удовлетворение потребностей клиента путем оказания услуг, востребованных отдельными людьми или организациями [1].

Велединский В.Г. - «Сервисная деятельность это деятельность по поводу производства, распространения, реализации, предоставления услуг,

удовлетворяющих потребности человека, социальной группы или общества в целом»[2].

Фокина О.А. - «Сервис в современном понимании – это системный набор сложно организованных и взаимосвязанных действий, связанный с предоставлением особой продукции – услуг, удовлетворяющие общие и индивидуальные запросы людей, служащий мощным фактором генерализации и реализации человеческих потребностей всех уровней» [3].

Исходя из определений можно заключить, что сервисная деятельность является сложной системой процессов, направленных на удовлетворение потребностей человека и человечества на любой степени пирамиды Маслоу. Это ее социальная функция. Однако важно помнить, что есть и экономические – обслуживание процесса производства материальных благ, воспроизводство рабочей силы и создание дополнительных материальных благ. Организация выпускает продукцию, которая является объектом услуг по ремонту и техническому обслуживанию. Деятельность же самой организации требует аудиторского, юридического, информационного, медицинского обслуживания и работы с персоналом на предмет повышения качества обслуживания. Развитие производства стимулирует расширение сферы сервисной деятельности, и наоборот.

Итак, что же определяет благоприятные и неблагоприятные для сервисной деятельности торговых организаций условия реализации?

Во-первых, следует учитывать покупательскую способность населения, демонстрирующая сколько среднестатистический потребитель может купить на определённую сумму денег товаров и услуг при существующем уровне цен. Например, по данным «Ромир» в июле 2018 средний чек жителя Российской Федерации на покупки опустился до 498 рублей, снизившись, в среднем на 17 рублей или 3,3 %, что является рекордно низким уровнем трат за два последних года. А в ноябре этого же года среднестатистический российский горожанин за один поход в магазин потратил уже 528 рублей, в связи с началом предпраздничных закупок. Так же, следует принимать во внимание тот факт, что в разных регионах может наблюдаться разный уровень дохода, что влияет на покупательскую способность. Так, например, в Москве и Московской области среднемесячный доход от трудовой деятельности в 2017 составил 64 и 41 тыс. рублей соответственно, в то время как в Новосибирской области этот показатель не превысил 29 тыс. рублей (электронный ресурс).

Во-вторых, не менее важным фактором является состояние инфраструктуры. Для предоставления услуг и материальных благ, так или иначе, требуется доставка ресурсов и материалов, сопутствующих товаров. Или предоставляемая услуга может быть сама, напрямую, связана с путешествиями или транспортировкой. В условиях развитой инфраструктуры организация, осуществляющая сервисную деятельность, может тратить меньше финансовых, транспортных и временных ресурсов. Так же, наличие путей сообщения международного, федерального и регионального значения, если таковые имеются, может способствовать доступу организации к товарам

из других областей и регионов или импортным товарам и ресурсам, что, в свою очередь, может привлечь качественно новых потребителей и большее их количество. Но следует отметить необходимость учитывать состояние основных транспортных артерий рассматриваемой местности; загруженность дорог, в условиях резко возросшего парка легкового автотранспорта.

В-третьих, следует обратить внимание на состояние научно-технической сферы, поскольку одним из компонентов сервисной деятельности является функционирование механизмов и оборудования, задействованных в производстве продукции. При достаточно высоком научно-техническом потенциале, а главное, восприимчивости конкретного региона к инновациям и числу используемых в производстве передовых технологий организация может существенно улучшить качество производимых товаров, услуг, иных материальных благ; модернизировать процесс производства и реализации услуги с помощью инновационных бизнес-моделей; повысить уровень качества обслуживания путем повышения квалификации сотрудников организации.

В-четвертых, необходимо считаться с таким важным экономическим фактором как инвестиции. В последнее время возрастает конкуренция российских регионов за привлечение финансовых ресурсов. Грамотная инвестиционная политика обеспечивает не только текущее «благополучие» торговых предприятий, но и перспективы их развития на рынке сервисных услуг. На современном этапе развития рыночных отношений усиливается роль инвестиционной политики, от которой во многом зависит развитие предприятий торговли. В связи с этим инвестиционную деятельность в торговле необходимо рассматривать как основное средство обеспечения экономического роста торговых предприятий, включающее процессы вложения различных форм капитала, а также совокупность практических мер по их реализации [4].

В-пятых, следует особо отметить роль этических основ и принципов, культуры обслуживания в сфере услуг. Несмотря на то, что данный фактор является не экономическим, но социально-культурным, он, тем не менее, способен оказывать существенное влияние на экономический рост организации. Этические основы сервисной деятельности складываются из тех мировоззренческих представлений, моральных ценностей, которые определяют профессиональное поведение работников сервиса и регулируют их отношение с потребителями. Согласно этическим принципам, работнику сервисной организации необходимо выстроить такие отношения с клиентами, которые являются наиболее предпочтительными в обществе, с точки зрения современных нравов и устоев. Благодаря такому подходу процесс обслуживания потребителя становится эффективнее и приятнее для обеих сторон и повышает вероятность повторного обращения этого потребителя и его положительные отзывы об организации, что, в свою очередь, будет способствовать повышению репутации организации в глазах потенциальных потребителей и деловых партнеров. Этические основы предприятия в

большой степени влияют на репутацию предприятия и атмосферу внутри него – при благоприятных условиях способствуют более высокому уровню лояльности организации как со стороны потребителей, так и со стороны сотрудников.

Заключение

Основной целью сервисной деятельности является удовлетворение человеческих потребностей – как общественных, так и индивидуальных. На сегодняшний день сфера сервиса отличается подвижностью, адаптивностью, постоянным появлением качественно новых видов услуг.

Сервисная деятельность напрямую зависит от экономической ситуации, в частности от уровня доходов и следуемой из него покупательской способности населения.

Сервисная деятельность вносит существенный вклад в экономику государства, но для ее успешного функционирования нужна эффективная товаропроводящая система и развитая многоформатная инфраструктура торговли и сервиса.

Научно-технический прогресс может служить сильным катализатором для сервисной организации, если активно внедрять передовые конкурентоспособные технологии в производство.

Инвестиционная деятельность в торговле становится важнейшей функцией предприятия, инструментом решения производственно-экономических и социальных проблем, средством привлечения в сферу сервисного обслуживания новых клиентов, потому что «цена» клиента возрастает.

Уровень культуры сотрудников и профессиональная этика, если поддерживаются на должном уровне, способствуют улучшению репутации организации, что немаловажно для успешного осуществления сервисной деятельности.

Современные рыночные отношения подразумевают жесткую конкурентную борьбу. Сервисным организациям необходимо постоянно совершенствоваться. Сервисная деятельность сегодня является как хозяйственным механизмом удовлетворения общественных и индивидуальных потребностей, так и важным звеном общественного воспроизводства, распределения и потребления товаров, а также социальным инструментом повышения благосостояния людей.

Использованные источники:

1. Сервисная деятельность : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / О.Т. Лойко. – 2-е изд., стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2010. – 304 с.
2. Сервисная деятельность : учебник / В.Г. Велединский. – 2-е изд., стер. – М. : КНОРУС, 2013. – 176с. – (Бакалавриат).
3. Фокина Ольга Анатольевна Сервисная деятельность как особый вид социальной практики [Электронный ресурс]// Logos et Praxis. 2009. №2. URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/servisnaya-deyatelnost-kak-osobyu-vid-sotsialnoy-praktiki> (дата обращения: 18.12.2018)

4. Шарф А. А. Инвестиции в торговле: необходимость привлечения [Электронный ресурс]// Молодой ученый. — 2012. — №9. — С. 159-161. — URL <https://moluch.ru/archive/44/5399/> (дата обращения: 18.12.2018)

УДК 504.05

Вегнер В.Ю.
студент магистратуры 1 курса
Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Высшего
Образования Омский Государственный Аграрный
Университет им. И.П Столыпина
г. Омск

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УЩЕРБА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО УЩЕРБА ОТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Аннотация: В настоящее время, внешнее воздействие может происходить от производства и от потребления в виде загрязнения окружающей среды. Анализ результатов внешнего воздействия производства показывает, что оно, как правило, негативно, и при загрязнении воздуха, воды, почв или шуме наносит вред окружающей среде или истощает незаменимые в потреблении природные ресурсы.

Ключевые слова: экономический ущерб, антропогенная деятельность, социальный ущерб, натуральные потери, затраты на ликвидацию.

Wegner Violetta
1st year master's degree student
Federal state Budgetary Institution of Higher Education Omsk state Agrarian
University. I. P Stolypin
g. Omsk

ECONOMIC ASSESSMENT OF THE DAMAGE EKOLOGICHESKOGO DAMAGE FROM DEYATELNOSTI ENTERPRISES

Abstract: at present, external influence can occur from production and consumption in the form of environmental pollution. Analysis of the results of the external effects of production shows that it is usually negative, and when air, water, soil or noise is polluted, it harms the environment or depletes irreplaceable natural resources.

Key words: economic impact, human activities, social losses, natural losses, the cost of decommissioning.

Важнейшим условием эффективного функционирования экологической сферы является обеспечение обязательного возмещения субъектами хозяйствования ущерба от антропогенного воздействия на природную среду, выраженного в стоимостной форме. Для установления размеров компенсаций

ущерба от загрязнения и истощения природной среды необходима его экономическая оценка.

Загрязнение и истощение окружающей среды в результате антропогенной деятельности наносит урон, условно говоря, трем сферам: состоянию экологических систем, хозяйственным объектам и здоровью людей. Исходя из этого, различают три вида ущерба: экологический, экономический и социальный /3/.

Экологический ущерб характеризуется нарушениями, возникающими в природных системах. Неблагоприятные последствия для них могут наступить даже при незначительных отклонениях от оптимального состояния, а при достижении критического уровня происходят необратимые изменения в экосистемах /2/.

Под экономическим ущербом обычно понимают выраженные в денежной форме фактические или возможные потери народного хозяйства, обусловленные ухудшением экологической ситуации в результате антропогенной деятельности.

Социальный ущерб - это ущерб, наносимый прежде всего здоровью людей загрязненным воздухом, загрязненными химическими веществами продуктами питания, плохим качеством питьевой воды, шумами и т. п. Все это ведет к росту заболеваемости людей, сокращению продолжительности жизни, ухудшению условий труда и отдыха населения, благополучию жизнедеятельности.

Обобщая существующие подходы к оценке экономического ущерба, можно схематически представить его в виде двух составляющих: натуральных потерь в денежном выражении и затрат на ликвидацию отрицательных последствий или замену деградированных ресурсов /2,3/.

К числу натуральных потерь принадлежит прежде всего прямое разрушение природного ресурса и прямой ущерб, который несет экономика вследствие такого разрушения. К примеру, уничтожение почвы при открытой добыче полезных ископаемых, при отводе сельскохозяйственных земель под строительство промышленных объектов, под водохранилища и т. п. К сожалению, эти процессы имеют устойчивую тенденцию к росту. Величину экономического ущерба от выбытия земель из сельскохозяйственного оборота можно оценить исходя из стоимости 1 м³ почвы и площади утраченных земель или стоимости урожая, недополученного с данной территории с учетом фактора времени /1,2/.

К прямым потерям приводит уничтожение лесов от пожаров, порубок, загрязнения воздуха. Прямой ущерб наносится населению водоемов при постройке плотин, не дающих проходным рыбам подниматься в верховье для нереста, при загрязнении водных объектов вредными веществами, в результате уменьшения содержания кислорода в воде вследствие теплового загрязнения водоемов и развития сине-зеленых водорослей /4/.

К прямым потерям относятся потери различных видов материалов: металлов от ускоренной коррозии в условиях агрессивной среды,

повреждения облицовки зданий вследствие загрязнения воздуха, потери ценных элементов, содержащихся в отходящих газах, сточных водах, шлаках, отвалах и т.д .

В промышленности экономический ущерб может определяться также затратами на возмещение недополученной продукции в результате негативного воздействия на окружающую среду, дополнительными расходами на ремонт и содержание основных фондов, подвергшихся ускоренному износу в зоне загрязнения и т.п /2/.

Снижение урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животноводства на загрязненных территориях вызывает дополнительные затраты на закупку этой продукции в других районах.

Ущерб в коммунальном хозяйстве из-за загрязнения среды можно рассматривать как дополнительные затраты на уборку улиц, более частая покраска зданий, их ремонт и т.п /4/.

В составе затрат, вызываемых воздействием загрязненной среды, должны учитываться и затраты, вызываемые вторичным загрязнением (от сжигания отходов, их проникновения в окружающую среду в процессе хранения и т. п.)

Оценки предотвращенного экономического и социального ущерба позволяют определять государственную и экологическую политику и соответственно объем финансирования работ природоохранной направленности.

Показатели экономического ущерба необходимы при установлении нормативов качества окружающей среды, которые имеют не только гигиенические, биологические, но и экономические критерии. Без этих показателей невозможно установление очередности мероприятий по охране окружающей среды, внедрению мало- и безотходных технологий, комплексному использованию природных ресурсов /5/.

Использованные источники:

1. Бродский, А.К. Экология [Текст]: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров "Биология", "Экология и природопользование" / А.К. Бродский. – М.: КНОРУС, 2012. – 269 с.
2. Глушкова В.Г., Макар С.В. Экономика природопользования. Учебное пособие. – М.: Гардарики, 2003.– 447 с.
3. Какарека, Э.В. Промышленная экология: Учебное пособие / М.Г. Ясовеев, Э.В. Какарека, Н.С. Шевцова, О.В. Шершнев; Под ред. М.Г. Ясовеев. – М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2013. – 292 с.
4. Шимова О.С., Соколовский Н.К. Основы экологии и экономика природопользования: Учебник.- Мн.: БГЭУ, 2002. – 356 с.
5. Экономика СНГ: 10 лет реформирования и интеграционного развития / В.А. Шульга [и др.]; Содружество Независимых Государств, Исполн. ком. – М. : Финстатинформ, 2001. – 418 с.

*Газиева Г.М.
студент 4 курса обучения
Дагестанский государственный университет
РФ, г. Махачкала
Научный руководитель: Магомедова З.О. к.э.н.
доцент кафедры «Аудит и экономический анализ»
Дагестанский государственный университет,
РФ, г. Махачкала*

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА ЭФФЕКТА ФИНАНСОВОГО ЛЕВЕРИДЖА

Аннотация: Одной из основных задач по управлению финансами корпорации считается максимизация рентабельности собственного капитала в имеющихся экономических условиях. Финансовый леверидж позволяет менеджерам воздействовать на прибыль корпорации с помощью структуризации пассивов, изменяя соотношение заемного и собственного капиталов. Влияние изменений структуры заемного и собственного капитала на размер прибыли корпорации, а также «налоговой экономии», обусловленной включением процентов в налоговые расходы, на рентабельность собственного капитала описывается категорией финансовый леверидж.

Ключевые слова: собственный капитал, заемный капитал, эффект финансового левериджа, коэффициент финансового левериджа.

*Gazieva G.M.,
Student 4 course,
Dagestan State University,
RF, Makhachkala
Scientific adviser: Z.O. Magomedova
Ph.D., Associate Professor of the Department "Audit and Economic Analysis"
Dagestan State University,
RF, Makhachkala*

FEATURES OF ANALYSIS OF THE EFFECT OF FINANCIAL LEVERIDGE

Annotation: One of the main tasks of financial management of a corporation is the maximization of profitability of own capital in the existing economic conditions. Financial leverage allows managers to influence corporate profits by structuring liabilities, changing the ratio of debt and equity. The impact of changes in the structure of borrowed and equity capital on corporate profits, as well as "tax savings" due to the inclusion of interest in tax expenses, on the return on equity is described by the category financial leverage.

Key words: own capital, borrowed capital, financial leverage effect, financial leverage coefficient.

Для успешной организации и планирования деятельности компании необходима финансовая оценка показателей стабильности. Довольно часто в этом анализе применяется финансовый леверидж, который позволяет оценить структуру капитала организации и оптимизировать ее. От этого зависит инвестиционный рейтинг предприятия, возможность развития, увеличение величины прибыли. Поэтому в процессе планирования деятельности анализируемого объекта финансовый леверидж играет немаловажную роль. Методика его расчета, трактовка результатов исследования заслуживают особого внимания. Информация, которая была получена в ходе анализа, используется руководством компании, учредителями и инвесторами

Финансовый леверидж (финансовый рычаг, плечо финансового рычага, кредитный рычаг, кредитное плечо, долговое плечо) — это отношение заёмного капитала к собственным средствам, который является одним из важнейших показателей инвестиционного и финансового анализа предприятия. Величина отношения заёмного капитала к собственному устанавливает уровень риска, финансовую и кредитную устойчивость. Многие компании используют кредитные рычаги, вместо привлечения собственных активов собственного капитала, что может снизить прибыль на акцию существующих акционеров [1, С. 46].

Актуальность рассматриваемой темы заключается в том, что понимание изменения факторов воздействия финансового рычага на уровень доходности собственного капитала и степень финансового риска допускает направленно управлять и распоряжаться как стоимостью, так и структурой капитала предприятия.

Кредитное плечо, как бизнес-термин, относится к привлечению пассивов или заимствованию фондов для финансирования покупки инвентарных запасов, оборудования и других активов компании. Владельцы бизнеса могут использовать долги или капитал для финансирования или купить активы компании.

Поскольку проценты представляют собой фиксированную стоимость (которая может быть списана с выручки), кредит позволяет организации получать больше прибыли без соответствующего увеличения собственного капитала, требующего увеличения дивидендных выплат (которые не могут быть списаны с выручки). Тем не менее, несмотря на то, что высокий уровень кредитного плеча может быть выгодным в периоды бума, это может вызвать серьезные проблемы с денежными потоками в периоды рецессии, потому что не может быть достаточно доходов от продаж, чтобы покрыть процентные выплаты.

В условиях современного рынка, где все организации, непохожие друг на друга, могут сами выбирать использовать ли им финансовые рычаги или нет. Перед этим, предприятию нужно знать на что идет и учесть все плюсы и минусы.

Преимущества финансового левериджа:

1. повышает прибыльность компании; в частности, ее рентабельность собственных средств. Это верно, потому что, если используется долговое обязательство, а не собственные средства, то собственный капитал владельца не разбивается выпуском большого количества акций;

2. благоприятный налоговый режим. Во многих налоговых юрисдикциях процентные расходы облагаются налогом, что снижает его чистую стоимость для заемщика.

3. путем своевременных платежей компания установит положительную историю платежей и бизнес-кредитный рейтинг.

4. с помощью увеличения доли заемных средств можно повысить рентабельность собственных средств.

Недостатки финансового левериджа:

☐ применение заемных средств, долгового плеча, увеличивает вероятность риска банкротства компании;

☐ увеличение части заемного капитала (краткосрочных и долгосрочных обязательств) организации приводит к снижению финансовой независимости.

☐ необычно большие колебания прибыли, вызванные большим объемом рычагов, увеличивают волатильность цены акций компании;

☐ существует, как правило, естественное ограничение на объем финансовых рычагов, так как кредиторы меньше шансов направить дополнительные средства заемщику, который уже заимствовал большую сумму долга [2, С.129].

Коэффициент кредитного плеча важен с учетом того, что компании полагаются на сочетание капитала и долга для финансирования своей деятельности, а знание суммы долга компании полезно при оценке того, может ли она погасить свои долги.

Например, компания Macy's, одна из крупнейших и старейших розничных сетей, имеет \$15,53 миллиарда долга и \$4,32 миллиарда капитала, по состоянию на финансовый 2017 год. Соотношение долга к собственному капиталу компании составляет $15.53 \text{ млрд } \$ / 4.32 \text{ млрд } \$ = 3.59$. Обязательства Macy's составляют 359% акционерного капитала, что очень высоко для розничной компании[4].

Высокий коэффициент рычага, как правило, указывает на то, что компания была настойчивой в финансировании роста своего долга. Это может привести к сокращению прибыли в результате дополнительных процентных расходов. Если процентные расходы компании растут слишком высоко, это может увеличить шансы компании на банкротство. Как правило, коэффициент больше 2,0 указывает на рискованный сценарий для инвестора, однако этот меридиан может варьироваться в зависимости от отрасли. Предприятиям, требующим больших капитальных затрат, таким как коммунальные и производственные компании, может потребоваться обеспечить

больше кредитов, чем другим компаниям. Это хорошая идея, чтобы измерить коэффициенты плеча фирмы против прошлых показателей и с компаниями, работающими в той же отрасли, чтобы лучше понять данные.

Эффект финансового левериджа (ЭФР или DFL) – прирост к рентабельности собственных средств благодаря использованию кредита, несмотря на его платность. Уровень ЭФР показывает в какой степени проценты рентабельности собственного капитала изменится за счет привлечения заемных средств в оборот предприятия.

$$DFL = (1)$$

(1-T) — налоговый корректор, где Т — процентная ставка налога на прибыль; ROA — рентабельность активов предприятия; r — процентная ставка по привлеченному заёмному капиталу (цена заёмного капитала); D — заёмный капитал предприятия; E- собственный капитал предприятия [2, с. 134].

Рассмотрим финансовый леверидж в ООО «Лента» в 2017 году.

Таблица 1

Исходные показатели для расчета ЭФР

Показатели	Ед. изм.	Величина
Собственный капитал	тыс. руб.	44 022
Заёмный капитал	тыс. руб.	169 192
Итого капитал	тыс. руб.	213 21
Операционная прибыль	тыс. руб.	21 893
Ставка процента по заемному капиталу	%	12,5
Сумма процентов по заемному капиталу	тыс. руб.	21 149
Ставка налога на прибыль	%	20
Чистая прибыль	тыс. руб.	9 876
Рентабельность собственного капитала	%	22,43
Финансовый леверидж	ЗК/СК	3,84
Эффект финансового рычага (DFL)	%	4,67

Источник: составлено автором по данным, размещенным на официальном сайте ООО «Лента» - <https://www.lenta.com>

После расчета по данным отчетности в ООО «Лента», результаты подсчетов показывают, что за счет привлечения заемного капитала компания может нарастить эффективность собственных активов на 4,67%.

В данном случае, эффект финансового левериджа никак не регламентирован, то есть не имеет рекомендационный интервальный диапазон. Любая

компания вправе использовать столько финансовых рычагов, сколько ей необходимо.

В общем, использование финансовых рычагов, или задолженности, в финансировании деятельности фирмы, действительно может улучшить доходность фирмы на капитал и приносить акционерам негабаритную прибыль. Это потому, что фирма не разбавляет прибыль владельца с помощью фондового финансирования. Однако слишком много финансовых рычагов может привести к риску прямого дефолта и банкротства, если денежные потоки упадут ниже ожиданий.

Использованные источники:

1. Самойлова Е.А. Финансовый левиредж как эффективный инструмент управления финансами организации/ Материал к Международной научно-практической конференции «Финансово-экономический анализ и принятие решений на современном этапе экономического развития» // НОО «Профессиональная наука» .2017 №1 С.46.
2. Этрилл, П. финансовый менеджмент и управленческий учет для руководителей и бизнесменов / Этрилл. Питер. – : Альпина Паблишер, 2015. – 656 с
3. Официальный сайт ООО «Лента» - <https://www.lenta.com>
4. Финансовая отчетность компании Macy's [Электронный ресурс] - <https://ru.investing.com/equities/macys-earnings> (Дата обращения: 11.05.2018)

*Гнилобоков Я.С.
Балтийский государственный
технический университет
ВОЕНМЕХ имени Д.Ф.Устинова
Санкт-Петербург
Saint-Petersburg
Гайченя Максим Иванович
Аспирант РАНХиГС при Президенте РФ.*

**ОСНОВА РАЗРАБОТКИ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ
ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА ПОДЗЕМНОЙ
ПАРКОВКИ**

Аннотация: Финансовая устойчивость инвестиционного проекта – это состояние счетов предприятия, гарантирующее его постоянную платежеспособность в случае осуществления инвестиционной деятельности

Ключевые слова: инвестиции, прибыль и убытки, эффективность проекта

*Gnilobokov Y.S.
Baltic State Technical University
VOENMECH named after F. Ustinov
Gaychenya Maxim Ivanovich
Post-graduate student of the Russian Presidential Academy of National
Economy and Public Administration.*

**THE BASIS OF THE DEVELOPMENT OF THE FINANCIAL
STRATEGY FOR THE INVESTMENT PROJECT OF
CONSTRUCTION OF THE UNDERGROUND PARKING**

Abstract: Financial stability of the investment project is the state of the company's accounts, which guarantees its permanent solvency in the case of investment activities

Keywords: investment, profit and loss, project efficiency

Урбанизация городов в настоящее время идет очень быстрыми темпами. Более того, технологизация порождает желание людей применять как можно больше технических средств в их жизни, что влияет, к примеру, на количество автомобилей, которых с каждым годом становится все больше и больше. Согласно исследованию компании «Альфа-Страхование» Санкт-Петербург находится на 11 месте в рейтинге самых обеспеченных машинами регионов. В среднем 295 машин приходится на тысячу петербуржцев, что довольно много, так как в среднем по стране эта цифра составляет 257 машин на тысячу населения. [1]

Количество машин увеличивается, но нельзя сказать, что количество доступных парковок и стоянок увеличивается. Да, наземных парковок

можно встретить много, но они не отличаются эргономичностью, не слишком украшая внешний вид города. Именно поэтому более функциональной будет подземная многоуровневая парковка, которая позволит построить эффективную систему стоянки автомобилей в городе Санкт-Петербург. [2]

Безусловно, данный проект требует большого вливания финансовых средств, а также качественно продуманного маркетинга. Проект подземного паркинга привлекает обычно средства не только собственные, но также получает определенные денежные дотации из федерального, регионального и местного бюджета, к примеру, в нашем случае это город Санкт-Петербург. Также могут быть инвестиции иностранного характера, доленое финансирование и различные формы заемных средств. [3]

Одним из самых важных критериев экономической эффективности является показатель прибыль и убытков проекта. В нашем случае уровень прибыли, получаемый благодаря функционированию многоуровневого подземного паркинга, должен быть качественно и количественно выше, чем уровень вложенного капитала. Паркинг должен приносить ежемесячно прибыль, поэтому создавая инвестиционный проект, необходимо тщательно подходить к процессу его планирования. [4] Проект подземной многоуровневой парковки будет тогда эффективным в экономическом плане, когда реальная норма доходности будет превышать таковую для любого иного способа вложения капитала. Но все же оценка уровня доходности парковки представляется трудным, хоть и существуют статистические и динамические методы оценки инвестиций. При расчете экономической эффективности необходимо точно знать все финансовые параметры, чтобы можно было тщательно вычислить этот аспект для проекта. [5]

Также для того, чтобы вычислить экономическую эффективность рассматриваемого нами проекта, нужно обращаться к такой инвестиционной характеристике как срок окупаемости. При строительстве такого масштабного сооружения нужно точно знать продолжительность периода, в течение которого проект будет подвержен окупаемости, и когда можно будет уже считать чистую прибыль. Нельзя забывать и о таком аспекте как игнорирование факта неравноценности одинаковых сумм поступлений или платежей, которые относятся к разным периодам времени. Вышеописанный феномен называется ставкой дисконтирования, так как он отражает стоимость денежных средств в учетом временного фактора и рисков. [6]

Эффективность проекта определяется на основе сопоставления притоков и оттоков денежных средств, связанных с его реализацией. Хотелось бы также перечислить показатели, которые инвесторы и руководитель проекта могут использовать, чтобы рассчитать инвестиционную эффективность проекта: [7]

1. Чистый доход;
2. Чистый дисконтированный доход;
3. Внутренняя норма доходности;
4. Срок окупаемости;
5. Анализ безубыточности.

Хочу особо отметить последний параметр инвестиционной эффективности, так как каждый инвестор, привнося в определенный проект денежные средства хочет, чтобы этот проект не был убыточным, и поскорее начал приносить прибыль. [8] Именно поэтому используется анализ безубыточности, который поможет определить параметры проекта, при котором он будет характеризоваться следующими аспектами:

- прибыль будет максимальной;
- не будет ни прибыли, ни убытков (т.е. точку безубыточности или порог рентабельности);
- можно достигнуть максимизации прибыли в рамках существующих ограничений (спроса);
- плановый объем продаж для заданной суммы прибыли или объем продаж, дающий одинаковую прибыль по различным вариантам производства (различным вариантам цены, структуры затрат, технологии производства). [9]

Как итог, хочу сказать, что ни один фактор сам по себе не является основанием для принятия решения о эффективности инвестиционного проекта. Необходимо внимательно рассматривать каждый критерий, просчитывать все сценарии, например, пессимистичный, реалистичный и оптимистичный, чтобы не только руководитель проекта, но также инвесторы были осведомлены о том, как средства будут функционировать, как будет «вести» себя сам проект. В нашем же случае это является многоуровневой подземной парковкой, которая необходима для города Санкт-Петербург, так как интенсивный рост автомобилизации населения и неуклонное повышение роли легкового транспорта определили в качестве одной из важных проблем обеспечение мест для постоянного и временного хранения автомобилей. [10]

Использованные источники:

1. Власов А.В. Концепция управления денежными потоками в системе финансового менеджмента организации // Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет. – 2015. – № 4. – С. 32-37.
2. Гуськова Д. Н., Краковская И. Н., Слушкина Ю. Ю., Маколов В. Н. Инвестиционный менеджмент; КноРус - Москва, 2014. - 440 с.
3. ИONOва, А. Ф. Финансовый анализ: Учеб. пособие / А. Ф. ИONOва, Н. Н. Селезнева. – М.: Проспект, 2014. – 623 с.
4. Ларина, Л.С. Финансовый менеджмент: учебник / Л.С. Ларина, С.В. Сергеев. – М.: Юриспруденция, 2014. – 190 с.
5. Сколько автомобилей в Петербурге. – [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.the-village.ru/village/city/city/130549-avtomobilia> (дата обращения сентябрь 2017)
6. Теплова Т.В. Инвестиции. Теория и практика / Т.В. Теплова. - М.: Юрайт, 2017. - 782 с.
7. Шматко А.Д. Моделирование инновационной деятельности предприятий на основе методологии систем менеджмента качества.
8. Семенов В., Семененко С., Шматко А.Д. Проблемы инновационного инвестирования в экономике // Морской сборник. 2008 № 1 С. 57-59. Иванова Л. И., Бобылева А. С. Развитие методики анализа финансовой устойчивости как способа достижения эффективной оценки финансового состояния организации. // Менеджмент в России и за рубежом. – 2013 (дата обращения 29.09.2018)
9. Решетникова Н.В., Шматко А.Д. Анализ передового опыта регулирования и поддержки инновационной деятельности // Региональные агросистемы: экономика и социология. 2015 № 1 (1). С. <http://www.grandars.ru/college/ekonomika-firmy/strategiyadifferenciacii.html> (дата обращения 29.09.2018).
10. Шматко А.Д. Моделирование инновационной деятельности предприятий на основе методологии систем менеджмента качества // Вестник экономической интеграции. 2009 Т. 1 С. 78-81. Томпсон А., Стрикленд Д. Стратегический менеджмент. Искусство разработки и реализации стратегии. Учебник для вузов. — М.; Банки и биржи, 2003 г (дата обращения 03.10.2018).

*Губская М.А.
студент группы АЭБУ21
кафедра «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит»
2 курс, факультет «Информационно-экономические системы»
Донской государственный технический университет
Россия, г. Ростов-на-Дону*

ПРОБЛЕМА ДЕВИАНТНОГО ПОВЕДЕНИЯ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

Аннотация: В настоящее время все большее внимание уделяется процессам, связанным с отклоняющимся поведением. Именно поэтому в представленной статье проведен анализ актуального вопроса проблемы девиантного поведения в современном обществе. Методология исследования – анализ научной литературы по заданной проблеме, а также практического отечественного опыта.

Ключевые слова: отклоняющееся поведение, девиантное поведение, конфликт, аддикция, негативизм.

*Gubskaya M.A.,
Student group AEBU21,
Department of «Accounting, analysis and audit»
2 course, faculty of «Information and economic systems»
Don State Technical University
Russia, Rostov-on-don*

THE PROBLEM OF DEVIANT BEHAVIOR IN MODERN SOCIETY

Annotation: Nowadays, more and more attention is paid to processes related to deviant behavior. That is why the article analyzes the actual problem of deviant behavior in modern society. Research methodology-analysis of scientific literature on a given problem, as well as practical domestic experience.

Keywords: deviant behavior, asocial behavior, conflict, addiction, negativism.

Девиантное поведение (от лат. deviation – отклонение) впервые описал в своих исследованиях французский социолог и философ Эмиль Дюркгейм (1858 – 1917). В своей теории о девиации он определил это явление как отклонение от норм поведения, принятых в обществе.[1]

Сегодня девиантное поведение рассматривается в связке с понятием социальной нормы, то есть границы допустимого в поступках и поведении человека, той меры, которая обеспечивает сохранение сложившейся социальной системы. Исходя из этого, девиация – это такое поведение человека, которое не соответствует сложившимся в обществе нормам и стандартам, это результат нежелания или невозможности личности адаптироваться к требованиям общества, нарушение социализации. Здесь можно сказать и о том, что социальная *маргинальность* рассматривается как одна из предпосылок формирования *девиантного* и *делинквентного*

поведения. Маргинальность понимается как состояние социокультурного переконструирования общества, характеризующееся неопределённостью социального статуса, противоречивой ценностной переориентировкой, определённой психологической нестабильностью.[2]

Различают два вида девиаций – позитивную и негативную. Позитивное отклонение ломает устаревшие нормы, способствует качественным преобразованиям социальной системы. Негативные отклонения ведут к разрушению системы, вызывают девиантное поведение.

Отклоняющееся поведение – относительное понятие, так как рассматривается только в соотношении с современной нормой культуры общества, его этики и морали. Это явление меняется в зависимости от процессов, происходящих в обществе. При этом, как правило, к формам такого поведения относят преступность, алкоголизм и наркоманию, проституцию, игроманию, тяжёлые виды психических расстройств и суицид.

Формы девиантного поведения можно разделить на несколько групп.

Аддиктивное поведение – разного рода зависимости развиваются у человека, компенсируя внутренний дискомфорт, внутриличностный конфликт. Аддикция развивается постепенно и в итоге разрушает личность. Существуют как химические (алкоголизм, наркомания), так и психологические аддикции.[3]

Делинквентное поведение – опасно не только для самой личности, но и для общества. Это преступные и противоправные действия, которые могут иметь за собой непоправимые последствия.

Антиморальное поведение – очень зависит от среды. В каждом обществе аморальным будет считаться разное поведение. Здесь можно привести примером проституцию, публичное оскорбление, нецензурную брань. Суицид. Вид психического расстройства. Не видя перспектив своего дальнейшего существования, личность решает решить свои проблемы радикально.

Эмиль Дюркгейм, анализируя причины девиантного поведения личности, ввел понятие аномии. Это ситуация в обществе, когда авторитет прежних социальных норм и ценностей перестает соответствовать реальным отношениям между людьми. Знаменитый американский социолог Роберт Кинг Мертон (1910 – 2003) развил понятие аномии и определил ее как отсутствие согласования между культурными ценностями (целями) и законными средствами достижения таких целей. Невозможность достичь общезначимых целей социально-приемлемыми способами ведет индивида к разным видам адаптации. Мертон выделяет всего 5 таких видов: конформизм, инновацию, ритуализм, ретритизм и мятеж, причем, недевиантной формой является только конформизм.

Существуют общие социальные причины девиантного поведения. Социальное неравенство, низкий морально-нравственный уровень, бездуховность общества.[4]

Окружающая среда, нейтрально реагирующая на девиантное поведение.

В современном мире проблема девиантного поведения стоит очень остро. Экономические кризисы, изменения нравственного и этического сознания людей, обострившееся расслоение общества - все это толкает людей на асоциальный образ жизни. Отклоняющееся поведение возникает при попытках уйти от общества, спрятаться от проблем, снять напряжение. Особенность образования социальных явлений современной действительности связывается с массовой десоциализацией, с потерей предшествующей самоидентификации, с неопределённым социальным статусом.[5]

Различают три вида векторов отклонения:

- корыстный (кражи, мошенничество, грабежи);
- агрессивный (хамство, хулиганство, эпатаж);
- социально-пассивный (алкоголизм и наркомания).

Некоторые исследователи считают, что девиантное поведение провоцируется существованием в повседневной жизни множества конфликтующих норм. В современном Российском обществе это как никогда актуально. Рост отклоняющегося поведения вызывает нарастающая неудовлетворенность, протест против сложившегося порядка, который во многом несправедлив.[6]

Огромную роль в формировании девиантного или конформистского поведения личности играет воспитание. Период переструктуризации связан с уровневыми возможностями возрастных периодов, выносящих на поверхность социального пространства новые аксиологические ориентиры.[7] Из дисфункциональной семьи скорее выйдет личность, склонная к девиации. Период взросления личности несет опасность попадания под искаженное восприятие действительности, поэтому девиантное поведение так характерно для подростков. Отклоняющееся поведение подростков объясняются как средство достижения важной для них цели, самоутверждения и снятия напряжения.

С одной стороны, в структуре самого общества заложены причины девиантного поведения, но с другой - в основе социализации лежит роль индивидуальности личности. Пройдя этапы становления, самосознание манифестирует собственную субъективность в объектной деятельности.[8]

В одних и тех же условиях разные люди, объединенные, например, одной средой, будут вести себя по-разному. Безусловно, социальные условия влияют на характер девиантного поведения, но это явно неединственное объяснение причин отклоняющегося поведения конкретной личности.

Использование источники:

1. Змановская, Е. В., Рыбников, В. Ю. Девиантное поведение личности и группы: Учеб.пособие / Е.В. Змановская, В. Ю. Рыбников. - Спб.: Питер, 2015. С. 31.
2. Федосеенков А.В. Маргинальность: образование смысла. В сб.: Перспективы высшей школы в негосударственном секторе образования

Материалы межвузовской научно-практической конференции Юга России. Ростов н/Д., 2000. – С. 181.

3. Федулова А.В. Социокультурные составляющие девиантного поведения несовершеннолетних / А.В. Федулова. - М., 2014.

4. Гилинский Я. Девиантология: социология преступности, наркотизма, проституции, самоубийств и других «отклонений». - СПб.: Юридический центр Пресс, 2014

5. Федосеенков А.В. Маргинальность: образование смысла. В сб.: Перспективы высшей школы в негосударственном секторе образования Материалы межвузовской научно-практической конференции Юга России. Ростов н/Д., 2000. – С. 182.

6. Пономарева, Н.И. Профилактика и коррекция девиантного поведения подростков средствами физической культуры и спорта в условиях социально-реабилитационного центра /Физическая культура: воспитание, образование, тренировка, 2015 №5, С.28-30.

7. Федосеенков А.В. Содержание механизмов маргинальности. В кн.: Социально-экономические проблемы реформирования общества Материалы международной научно-практической конференции. Ростов-на-Дону. 1997. С. 109.

8. Федосеенков А.В., Майданский А.Д. Маргинальность образования: условие формирования творческого воображения. В кн.: Перспективы высшей школы в негосударственном секторе образования. 1999. С. 88.

*Гулина Н.В. ,к.ф.н.
преподаватель*

*Военный учебно – научный центр Военно – морского флота
Военно – морской академии имени Кузнецова
Россия, Санкт - Петербург*

КАЧЕСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ

Аннотация: Суть профессионально ориентированного обучения в его интеграции со специальными дисциплинами с целью получения дополнительного знания.

Ключевые слова: профессионально ориентированное обучение, интернет технологии, неязыковой вуз, инновационные методы.

*Gulina N.V., candidate of philosophy,
Lecturer of the department of foreign languages
Military Educational and scientific center of the Naval Academy the name of
Kuznetsov
Russia, Saint – Petersburg*

QUALITY OF PROFESSIONALLY ORIENTED EDUCATION IN IN NON LINGUISTIC INSTITUTE

Annotation: The essence of professionally oriented training in its integration with special disciplines in order to gain additional knowledge.

Keywords: professionally oriented education, Internet technologies, non-linguistic university, innovative methods

Знание иностранного языка и зарубежной культуры для специалиста является неотъемлемым компонентом профессиональной компетенции, поэтому вопросы, связанные с потенциальными возможностями учебной дисциплины «профессионально ориентированный иностранный язык» в неязыковом вузе, являются предметом пристального внимания исследователей.

Согласно требованиям современных образовательных стандартов, первостепенной задачей преподавателей иностранных языков является обучение специалиста свободному общению на иностранном языке в короткий срок. В этом случае учение должно соответствовать требованиям учебной программы с минимальным количеством часов в текущем учебном плане. Чтобы научить студентов в течение ограниченного периода обучения говорить о проблемах специальности и понимать речь носителей языка необходимо овладеть определенными навыками и сочетать традиционные и инновационные методы.

Предметом познавательной деятельности студентов, изучающих профессионально ориентированный иностранный язык быть типовые ситуации. Мы говорим о ситуациях делового сотрудничества, о стратегии

коммуникативного воздействия. В то же время мы не должны переоценивать возможности студентов специализированных вузов.

Профессионально ориентированное обучение исходит из потребностей студентов в изучении иностранного языка, продиктованных особенностями их будущей профессии или специальности. Данный вид обучения совмещает овладение профессионально – ориентированным языком и развитие личностных качеств студентов, овладение знанием культуры страны изучаемого языка и приобретение специальных навыков, основанных на профессиональных и лингвистических знаниях.

Профессионально ориентированное иностранному языку в неязыковых вузах включает в себя такие компоненты, как изучение иностранного в качестве средства овладения профессией, а также средства профессионального общения. Наиболее целеустремленная молодежь в целом сознает, что хорошая качественная подготовка, специальные знания, готовность повышать и изменять квалификацию становятся важными составляющими жизненного успеха. Задача образовательных структур состоит в том, чтобы чутко реагировать на новые запросы общественного развития, студенчества, своевременно трансформируя цели, планы, методы и формы высшего образования.

Незнание иностранных языков, а также неспособность использовать их является причиной отставания в области науки и техники, поэтому очень важно донести эту мысль до студентов и мотивировать их обучение профессионально ориентированному иностранному языку. Кроме того, иностранный язык становится инструментом самообразования будущего специалиста, что значительно повышает его профессиональные шансы. Иностранный язык становится своего рода ключом к профессиональному успеху современного специалиста.

В настоящее время акцент в обучении перемещается на развитие навыков речевого общения на профессиональные темы и поддержание научных дискуссий. Среди наиболее эффективных средств используются деловые игры, презентации, обсуждение проблемных вопросов с речевыми опорами, различные виды работы со специальным текстом, такие как перевод, реферирование, анализ.

Описывая курс обучения профессионально ориентированному иностранному языку, мы можем выделить основные моменты. Учебно – методические комплексы по дисциплине «Профессионально ориентированный английский» специально предназначены для обучения студентов одной специальности. Принимаются во внимание потребности профессиональных и личных интересов студентов, а именно изучаются профессионально значимые темы, ситуации, проблемные тексты, обсуждаются актуальные вопросы, связанные с будущей профессиональной деятельностью и т. д., что способствует мотивации для изучения иностранного языка.

Использование компьютерных и Интернет технологий в учебных целях – это не менее важный навык в профессионально ориентированной подготовке.

Интернет технологии сегодня являются мощным стимулом к развитию и новым достижениям. Профессионально ориентированное общение может проходить в формальной и неформальной обстановке, в форме интервью с зарубежными коллегами, презентаций, конференций, групповых дискуссий, написания деловых писем с использованием электронной почты. Интернет технологии могут на порядок активизировать самостоятельную работу студентов, на которую в учебном плане выделяется значительное количество часов

Таким образом, содержание изучения иностранного языка должно иметь профессиональную и коммуникативную направленность. Необходимо четко определить цель преподавания иностранного языка студентам – не лингвистам. Интерес студентов в обучении профессионально ориентированному языку будет увеличиваться, когда они четко будут понимать перспективы полученных знаний, когда приобретенные знания и навыки в будущем смогут увеличить их шансы на успех в их профессиональной деятельности.

С одной стороны, суть профессионально ориентированного обучения иностранному языку заключается в его интеграции со специальными дисциплинами с целью получения дополнительного знания.

Преподаватели профессионально ориентированного иностранного языка должны научиться основам специальности. С другой стороны, одной из самых основных проблем низкого качества усваиваемых знаний студентами является нечеткая и непоследовательная структура очередности изучаемых дисциплин. В частности, на протяжении многих лет практики обучения преподаватели иностранных языков по сей день сталкиваются с тем, что студенты при изучении профессиональных предметов на иностранном языке, не обладают знаниями этих предметов на родном языке. Зачастую преподавателям иностранных языков приходится самим вникать и объяснять студентам профессиональные понятия на иностранном языке. Так, например, при изучении темы «Экономика» на иностранном языке, студенты не могут дать определение данному понятию на родном языке, притом, что они учатся в Университете Экономики. Этот факт повышает усваивания полученных знаний по профессионально ориентированному иностранному, языку, поскольку студенты вместе с иностранным языком одновременно изучают и саму профильную дисциплину, а преподаватели иностранного языка вынуждены заниматься не своим делом, объясняя смысл профессиональных понятий.

Таким образом, качество профессионально ориентированного образования зависит от интеграции самого образовательного процесса, а именно, достижения целостности образовательного процесса, прочных

межпредметных связей, взаимообогащения знаний из различных областей, единства знаний, пониманий и умений.

Использованные источники:

1. Булатова Д.В. Иностранный язык как средство профессиональной подготовки студентов неязыковых вузов //Профессиональное образование /Д.В.Булатова ,1996,№1,с.78 – 83.
2. Викторова Т.С., Бармашов К.С., Мушкатова М.С. Организация самостоятельной работы с использованием информационных технологий/Т.С. Викторова, К.С.Бармашов, М.С. Мушкатова,. //Современные образовательные технологии и методы их внедрения в систему обучения/ Материалы научно – методической конференции Вязьма: ВФ ГОУ МГИУ, 2011, 282с.
3. Культура, наука, образование в современном мире: материалы IV Межд. Науч.конф.редкол.:Л.Л. Мельникова[и др.] Гродно:ГГАУ, 2009, 548с.
4. Богдан Н.И.Роль образования в формировании национальной инновационной системы Белоруси/ Н.И.//Научные труды Белорусского государственного экономического университета:юбил. Сб. Минск,2008.С.29 - 34.

*Гуров Р.Н.
студент 2 курса
ВолГУ
г. Волгоград, РФ*

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ
ВНЕШНИХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ САНКЦИЙ**

Аннотация: Эта статья представляет большую важность, так как агропромышленный комплекс Волгоградской области перенес определенные перемены, под влиянием внешних экономических санкций. Эта статья имеет собою цель обнаружить данные перемены и их результативность.

Ключевые слова: Агропромышленный комплекс, санкции, регион, сельхозпродукция, сельскохозяйственное сырьё, агрохимия, замораживание розничных цен.

*Gurov R. N.
2nd year student
of the VolSU
Volgograd, Russia*

**THE PROSPECTS OF AGROINDUSTRIAL COMPLEX DEVELOPMENT
OF THE VOLGOGRAD REGION IN TERMS OF FOREIGN ECONOMIC
SANCTIONS**

***Abstract:** this article is of great importance, as the agro-industrial complex of the Volgograd region has undergone certain changes under the influence of external economic sanctions. This article aims to discover these changes and their impact.*

***Key words:** agro-industrial complex, the sanctions, the region, agricultural products, agricultural raw materials, agro-chemicals, the freezing of retail prices.*

Санкции — это ограничения для группы персон либо целого государства, призванные «наказать» правительственные органы какого-либо государства за нарушения международных договоров и убедить в будущем отказаться от них. Слово «Sanctio» в переводе с латыни обозначает «указание, распоряжение». За этап новейшей всемирной истории отмечено большое число случаев введения санкций. Санкции были и остаются популярным средством Американской внешней политики, тем не менее, за последние пару лет значительно интенсивное участие применения санкций странами Европы, хотя в основной массе случаев организаторами есть Соединенные Штаты.

Реформы, которые проводились в агропромышленном секторе народного хозяйства поменяли межрегиональные продовольственные взаимосвязи, увеличилась экономическая независимость Волгоградской области, увеличилась обязанность за обеспечение собственных территорий сельскохозяйственным и продовольственным сырьем.

Значительную роль в модификации агропромышленного комплекса Волгоградской области сыграли внешние санкции.

Многочисленные специалисты сходятся во мнении, что рост цен на сельхозпродукцию обусловлен, в первую очередь, влияниями торговых организаций и транснациональных аграрных корпораций, монополизировавших импорт на сельскохозяйственное сырье из развивающихся государств, его переработку и дальнейшую доставку готового продовольствия государствам-импортерам.

Вторая причина – непостоянность курса доллара США, к которому прикреплено большое количество экспортно-импортных контрактов в сферах сельского хозяйства и пищевой промышленности. Помимо этого, агрохимия стремительно подняла стоимость собственной продукции в связи с увеличением энергопотребления.

Тенденция удорожания продовольствия на территории Российского государства практикуется пока только лишь «замораживанием розничных цен». Но стоимость многочисленных сельскохозяйственных товаров продолжает увеличиваться, и в этом значимая часть ответственности торговых предприятий, в том числе посредников. Таким образом, Федеральная антимонопольная служба Российского государства не так давно осуществила проверки согласно фактам монопольного увеличения стоимости, на продукты питания. Оказалось, что перечень изготовителей и торговых предприятий «придерживали» товары и тем самым провоцировали искусственный дефицит, точнее — формировали основу с целью увеличения стоимости продуктов. Возрастают расценочные накрутки посредников в связи с непостоянностью курса доллара. Также увеличивается цены морского фрахта для перевозок импортного продовольствия. Существенно и то, что размер уменьшения пошлины — не только на территории Российского государства — на ввоз сельскохозяйственного сырья и продовольствия, можно сказать «повторяются» в спектрах увеличения аграрными экспертами и на территории Российского государства (и в иных государствах) стоимости, в первую очередь на плодоовощную и мясо - молочную продукцию.

Агропромышленный комплекс представляется базисной отраслью Волгоградской области. Согласно размерам сельскохозяйственных земель, регион расположился на 3-м месте на территории Российского государства, уступая только лишь Оренбургской области и Алтайскому краю.

Так же необходимо заметить, что в последнее время качество продовольственных товаров, которые привозятся на потребительский рынок области, не всегда соответствует необходимым стандартам, о чем говорят сведения Волгоградского территориального управления Госторгинспекции. Из числа проинспектированных товаров забраковано и снижено в сортности 27,4% молока и молочных продуктов, более 50% мяса и мясoproductов. Товары бракуются в основном из-за серьезных нарушений, допущенных

производителями, а кроме того из-за несоблюдения правил санитарных норм реализации и хранения товаров на предприятиях торговли.

Именно поэтому, можно заявлять, что агропромышленный комплекс Волгоградской области под влиянием непостоянности курса доллара США и внешних санкций подвергнулся переменам. Это выражено в ухудшение качества продовольственных товаров и в повышении стоимости на продовольствие, потому что стоимость многочисленных сельскохозяйственных товаров не перестает увеличиваться.

Использованные источники:

1. Интернет источник: <http://aeconomy.ru/news/economy/strategicheskoe-razvitie-apk-v-uslo.html>
2. Интернет источник: <https://vuzlit.ru/410068/volgogradskoy-oblasti-struktura-zadachi-perspektivy-razvitiya>
3. Интернет источник: https://revolution.allbest.ru/agriculture/00423175_0.html

*Дмитриенко А.А.
студент магистратуры 3курс,
Институт экономики, управления и бизнеса
Кубанский государственный технологический университет
Россия, г. Краснодар*

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ПЕРСОНАЛОМ КАК ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МБУК «ТИМАШЕВСКОЙ
МЕЖПОСЕЛЕНЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ БИБЛИОТЕКИ»**

Аннотация: В статье рассматриваются особенности управления персоналом в МБУК «Тимашевской межпоселенческой центральной библиотеке». Произведен анализ действующей системы управления персоналом. Даны рекомендации по совершенствованию деятельности библиотечного кадрового менеджмента.

Ключевые слова: система управления персоналом, управление персоналом, кадровая политика, структурное подразделение службы управления персоналом, автоматизированная система управления персоналом

*Dmitrienko A.A.
master student 3 course,
Institute of Economics, management and business
Kuban state technological University
Russia, Krasnodar*

**IMPROVING THE SYSTEM OF PERSONNEL MANAGEMENT AS A
PRIORITY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE MUNICIPAL
BUDGET INSTITUTION OF CULTURE "TIMASHEVSKY INTER-
SETTLEMENT CENTRAL LIBRARY»**

Abstract: the article discusses the features of personnel management in the Municipal budget institution of culture "Timashev inter-settlement Central library". The analysis of the current personnel management system. Recommendations on improving the activity of library personnel management are given.

Keywords: personnel management system, personnel management, personnel policy, structural unit of the personnel management service, automated personnel management system

Система управления персоналом муниципальных учреждений культуры в России претерпела ряд коренных изменений в период социально-экономических и политических преобразований. Незрелость управленческой среды привела к тому, что внедрение в деятельность организаций новых технологий заменилось традиционными формами кадровой работы.

Сегодня крупные библиотечные системы активно внедряют инновации в область использования человеческих ресурсов, формируют современную кадровую политику. Однако при этом МБУК «Тимашевская межпоселенческая центральная библиотека» работает на основе

традиционных управленческих технологий, рассматривая систему управления персоналом лишь как инструмент организации правильного ведения кадровой документации, а именно поэтому испытывают существенные трудности.

В соответствии с возрастанием роли персонала в инновационном развитии библиотеки стала расширяться и усложняться функция сотрудников, исполняющих функции кадрового делопроизводства. В настоящее время обязанности сотрудника, отвечающего за управление персоналом, выходят далеко за пределы ведения кадровой документации. В их числе: поддержание благоприятного психологического климата в коллективе, разработка гибких схем стимулирования и мотивации сотрудников, организация различных обучающих мероприятий и т.д. (рисунок 1) [1].



Рисунок 1 – Направление деятельности кадровой службы.

Руководству любой организации приходится решать ряд задач по управлению персоналом, начиная с отбора и найма кандидатов на вакантные должности и заканчивая построением систем мотивации и обучения персонала. Принято считать, что созданием службы управления персоналом возможно только в крупных организациях. Однако современные реалии доказывают обратное. Все чаще службы управления персоналом появляются и в небольших организациях, штатная численность которых не превышает 100-150 человек. Это же касается таких учреждений культуры как библиотеки.

На сегодняшний день как никогда ясно: решение проблем, стоящих перед МБУК «Тимашевской межпоселенческой центральной библиотекой» (модернизация деятельности, повышение имиджа среди населения, привлечение пользователей и т.д.) невозможно без решения кадровых проблем.

В данной статье предлагается три основных мероприятия по совершенствованию системы управления персоналом библиотеки:

- разработка мероприятий по совершенствованию системы управления персоналом;
- разработка мероприятий по внедрению обособленного структурного подразделения системы управления персоналом;
- разработка мероприятий по созданию автоматизированной системы управления персоналом МБУК «Тимашевской межпоселенческой центральной библиотеки».

В районной библиотеке по штатному расписанию выделен специалист по кадрам, однако он не в полной мере соответствует задачам реализации активной кадровой политики. Его деятельность в основном ограничивается решением вопросов приема и увольнения работников, оформлением кадровой документации. Специалист отдела кадров МБУК «Тимашевской межпоселенческой центральной библиотеки» не осуществляет анализа кадрового потенциала и потребности в персонале, деятельности по повышению квалификации сотрудников и т.д. Такие вопросы приходится решать руководителю библиотеки, методистам, руководителям структурных подразделений, но в силу их загруженностью, можно констатировать, что на сегодняшний день в МБУК «Тимашевской межпоселенческой центральной библиотеке» отсутствует активная кадровая политика, что, безусловно, сказывается на эффективности решения поставленных задач [2].

Выделение службы персонала в самостоятельную структуру, как показано на рисунке 2, и назначение руководителя направления позволит ставить перед этой службой уже не функциональные, а стратегические задачи, соответствующие целям всей организации.

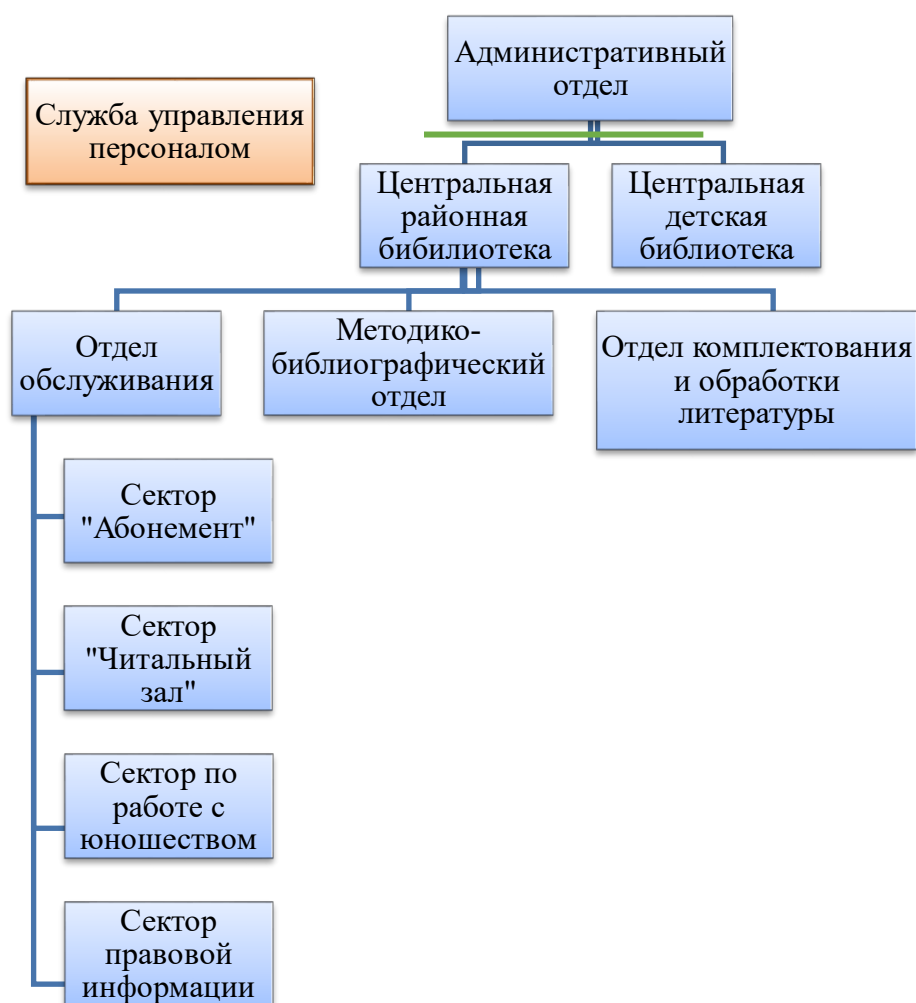


Рисунок 2 – Пример организационной структуры МБУК «Тимашевская межпоселенческая центральная библиотека».

Внедрение инновационных технологий в виде автоматизированной системы управления персоналом в свою очередь решит комплекс задач по анализу кадровых процессов, реализуя следующие функции:

- мониторинг занятости персонала библиотеки, обеспечение полной занятости сотрудников всех структурных подразделений;
- использование персонала в соответствии с профессиональной подготовкой и квалификацией;
- профессиональную подготовку и переподготовку сотрудников за счёт овладения смежными специальностями;
- обеспечение карьерного роста сотрудников организации;
- сопоставление уровня оплаты труда с его результатами;
- анализ деятельности сотрудников, определение ответственности за выполнение работ, учёт её количественных и качественных результатов, закрепление исполнителей соответственно уровню знаний и практических навыков;
- оценка деятельности сотрудника при проведении аттестации;

- формирование разнообразных статистических отчётов за день, месяц, квартал, год [3].

В итоге выстраивается комплексная система управления персоналом. В будущем профиль сотрудников (то есть описание компетенций, опыта, необходимых для выполнения работы) выстраивается именно исходя из каскада целей. Затем уже строятся системы подбора персонала, мотивации, обучения и развития. Таким образом, через службу управления персоналом реализуются стратегические цели МБУК «Тимашевской межпоселенческой центральной библиотеки».

Использованные источники:

1. Кибанов, А.Я. Управление персоналом: Теория и практика. Организация профориентации и адаптации персонала: Учебно-практическое пособие / А.Я. Кибанов. - М.: Проспект, 2012 - 56 с.
2. Сулима, С.В. Медетова А.Г. Роль и значение системы управления персоналом в системе управления организацией // Евразийское Научное Объединение. 2018. Т. 3. № 3 (37). С. 184-187.
3. Эттель В.А., Ильясова А.К. Внедрение комплексной автоматизированной системы идентификации персонала как направление повышения эффективности управления предприятием // Международный журнал экспериментального образования. 2015. № 3-4. С. 286-288.

**МЕТОДЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПОДХОДА К
РЕФЕРИРОВАНИЮ ТЕКСТОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ**

Аннотация: в эпоху информационных технологий огромную роль играет скорость восприятия и понимание читаемой информации. Рост количества статей, больших объемов текстов и данных создает необходимость использовать машинные методы извлечения, подсчета, обработки информации.

Ключевые слова: нейронная сеть, машинное обучение, реферирование, глубинное обучение, Персептрон, Word2Vec.

DULNEV A.S.

Master student

RTU MIREA

Russia, Moscow

**METHODS OF AUTOMATED APPROACH TO REFERING TEXTS IN
THE RUSSIAN LANGUAGE**

Annotation: in the era of information technology, the speed of perception and understanding of readable information plays a huge role. The increase in the number of articles, large volumes of texts and data creates the need to use computer-aided methods for extracting, counting, processing information.

Keywords: neural network, machine learning, summarization, deep learning, Perceptron, Word2Vec.

Машинное обучение – одна из больших частей информатики, которая позволяет компьютерам возможность обучаться, не будучи явно запрограммированной.

Объектом исследования работы являются два основных комплекса связанных с обработкой естественного языка: математический и лингвистический методы под названием обработка естественного языка (NLP– natural language processing)

Предметом исследования является автоматическое реферирование текстов с учетом специфики ведения диалогов в социальной сети.

Основной задачей является формирование ряда практических методов, позволяющих обрабатывать текст. На данный момент тема исследования является одной из основных задач обработки естественного языка.

Основная цель реферирования - найти подмножество данных, которое содержит «информацию» всего набора и сделать краткий обзор текста - реферат. В рамках обработки текста в роли набора выступают слова,

предложения, абзацы и т.д. Примерами являются поисковые системы, онлайн-переводчики и т.д.

Реферат создается путем поиска наиболее информативных предложений в тексте. Существует два основных метода автоматического реферирования:

Экстрактный - извлекающий метод

Абстрактный метод

Методы экстракции находят множество существующих слов, фраз или предложений в исходном тексте для дальнейшего формирования реферата. В большинстве случаев такие методы используют алгоритмы, рассчитывающие частоту нахождения слов в тексте.

Абстрактные методы создают внутреннее представление истинной информации текста, а затем используют определённые алгоритмы генерирования естественного языка для создания реферата, который будет понятнее человеку.

На сегодняшний день все исследования построены экстрактивных методах. Абстрактные методы требуют экспериментального подхода с использованием современного программного обеспечения направленного на машинное обучение [1].

Цель исследования – разработать программный модуль осуществляющий реферирование текста с учётом специфики ведения диалогов в социальной сети.

Задачи данного исследования:

Исследовать существующие методы по разработке программного обеспечения для реферирования текстов.

Рассмотреть существующие алгоритмы и методы, которые используются для обработки текстовой информации

Разработать модель программы, осуществляющей реферирование текстов, представленных диалогом в социальной сети.

Подготовить отчет о работе разработанной программы и проанализировать результаты.

Реферирование - это процесс извлечения самой важной информации из источника (или источников) для создания сокращенной версии для конкретного пользователя (или пользователей) и задачи [2].

Одним из примеров создания реферата можно рассмотреть длинную новостную статью, из которой можно выделить много коротких текстовых сводок, которые встречаются каждый день.

Рассмотрим методы реферирования, которые основаны на нейронных сетях:

1. Экстракция - производит выбор фраз и предложений из источника для формирования главной мысли всего сказанного заключается в распределении фраз по важности.

2. Абстрагирование_– генерация абсолютно новых слов, фраз и предложений для выделения смысла исходного документа (источника). Более сложный подход, приближен к человеческому (выбор и сжатие содержимого из исходного документа). Для решения вопросов, связанных с абстрагирующим реферированием текста, лучше всего подходит совокупность методов, называемыми Deep Learning или глубинное обучение.

3. Глубинное обучение_(англ. Deep learning) — уровень технологий машинного обучения, характеризующий качественный прогресс, возникший после 2006 года в связи с нарастанием вычислительных мощностей и накоплением опыта. Методы глубинного обучения продемонстрировали очень хорошие результаты для реферирования различных текстов (автоматического машинного перевода, в частности модель sequence to sequence – последовательность к последовательности). Такая модель полностью подходит для проведения операции реферирования различных текстов.

4. Искусственная нейронная сеть. Для изучения нейронной сети необходимо понимать, что такое искусственный нейрон и принцип его работы. Самым распространенным типом искусственного нейрона, является перцептрон.

Перцептрон принимает несколько двоичных входов $x_1, x_2, \dots$ и производит один двоичный выход (рис. 1).

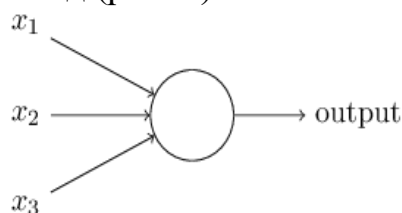


Рисунок 1 - Схема перцептрона

Перцептрон имеет три входа: x_1, x_2, x_3 . Фрэнк Розенблатт предложил простое правило для вычисления результата. Он представил веса, w_1, w_2 , как действительные числа, выражающие важность соответствующих входных данных для вывода. Выход нейрона может быть 0 или 1 и определяется тем, является ли взвешенная сумма $\sum_j w_j x_j$ меньше или больше некоторого порогового (threshold) значения. Подобно весам, порог представляет собой действительное число, которое является параметром нейрона (рис. 2).

$$output = \begin{cases} 0 \text{ if } \sum_j w_j x_j \leq threshold \\ 1 \text{ if } \sum_j w_j x_j > threshold \end{cases}$$

Рисунок 2 - Формула активации нейрона

Это основная математическая модель. Основным простым способом представления перцептрона, является тем, что это устройство, которое принимает решения, взвешивая доказательства.

5. Представление слов в качестве векторов. Выделить слова в чистом виде невозможно, т.к. нейросеть воспринимает данные в формате цифр. Для решения данной проблемы необходимо, чтобы нейросеть воспринимала последовательность слов, существует несколько методов представления слов в многомерном цифровом пространстве.

6. Простые векторы совпадений. Анализ контекста, в котором используется слово, - это трансцендентное понимание, того как приблизится к реферированию текста. Механизм заключается в принятии во внимание того, какие слова окружают рассматриваемое слово.

7. Word2Vec - это группа связанных моделей, которые используются для создания векторных представлений слов. Эти модели представляют собой небольшие двухслойные нейронные сети, которые обучаются реконструировать лингвистические контексты слов. Word2vec принимает в качестве своего ввода большой корпус текста и создает векторное пространство, обычно в несколько сотен измерений, причем каждому уникальному слову в корпусе присваивается соответствующий вектор в пространстве. Векторные представления расположены в векторном пространстве, так что слова, которые имеют общие контексты в корпусе, расположены в непосредственной близости друг от друга в пространстве (рис. 3).

$$\text{vec}(\text{"man"}) - \text{vec}(\text{"king"}) + \text{vec}(\text{"woman"}) = \text{vec}(\text{"queen"})$$



Рисунок 3 - Векторы слов

Это позволяет использовать семантическую связь слов, а также производить вычисления при помощи векторной алгебры.

Кроме использования нейронных сетей для реферирования текстов, возможно применение других алгоритмов и методов, которые позволяют сделать реферирования текста без использования нейросетей.

Таким образом, мы рассмотрели наиболее популярные методы реферирования текста на основе нейронных сетей.

Использованные источники:

1. Automatic summarization: [Электронный ресурс] - Редим доступа: https://en.wikipedia.org/wiki/Automatic_summarization, свободный. – (дата обращения 30.09.2018)
2. Mani I. Advances in Automatic Text Summarization. [Текст] - The MIT Press, 1999. – 442 с.
3. Яцко В.А. Симметричное реферирование: теоретические основы и методика. НТИ, 2002.

Жаркова Н.Н.

студент гр. АЭБУ 21

Кафедра «Бухгалтерский учет анализ и аудит»

Федосеенков Александр Владимирович, к.ф.н.,

доцент кафедры Философии и социально - гуманитарных наук Академии

строительства и архитектуры Донского Государственного

Технического Университета

Россия, г. Ростов-на-Дону

ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РЕФОРМ И РЕВОЛЮЦИИ В ОБЩЕСТВЕ

Аннотация: В статье рассматриваются понятия «реформа» и «революция». Их главные отличия. Каковы их воздействия и последствия на дальнейшее развитие общества. В историческом смысле и революции, и реформы – это развитие общества, государства. Однако развитие это бывает резким и стихийным (революция) или плановым и эволюционным (реформа).

Ключевые слова: реформа, революция, классификация, прогресс, общество.

Zharkova Natalia Nikolaevna

St gr. AEBU 21 Department «Accounting analysis and audit»

The Fedoseenko Alexander,

*candidate of philosophy, associate Professor of Philosophy and social Sciences
and Humanities, Academy of construction and architecture, don State technical*

University,

Russia, Rostov-on-don

CAUSES OF REFORMS AND REVOLUTION IN SOCIETY

Annotation: The article discusses the concepts of "reform" and "revolution". Their main differences. What are their effects and consequences on the further development of society. In the historical sense, both revolutions and reforms are the development of society and the state. However, this development can be abrupt and spontaneous (revolution) or planned and evolutionary (reform).

Key words: reform, revolution, classification, progress, society.

Прогресс общества может осуществляться двумя путями: первый, эволюционный путь, предполагает, что изменения являются результатом естественного, поступательного развития общества; второй, революционный путь подразумевает радикальное переустройство общественного порядка, совершаемое по воле социальных субъектов.

Понятия «реформа» и «революция» имеют похожий характер, заключающийся в стремлении к перемене в обществе, но главные их критерии отличия заключаются прежде всего в преемственности между системами.

Первая система создается в результате реформ, вторая возникает преобразованием при помощи революции. Революция полностью отрицает

преемственность, вследствие подобных неприятий чаще всего возникают гражданские войны. Реформа же ставит перед собой задачу сохранения преемственности, но при этом меняя в ней путем модификаций и улучшений некоторые черты. Однако, история показывает, что чаще всего реформы со временем кардинально меняют положения в обществе. В отличие от революции она не носит «взрывного» характера, а происходит постепенно. Революция же в свою очередь представляет собой быстрые процессы действий.

Реформы возникают в первую очередь при адекватной оценке состояния общества. Обычно идут со стороны власти. Во избежание революции власть стремится поменять некоторые положения в обществе, например, экономические.

Революции происходят исходя из проблемной ситуации, из которой они следствии развиваются, поначалу мало чем отличаются от таковой для модернизации или развития. [2]

Соответственно, все причины революций можно разделить на две группы:

- 1) общие для модернизации, развития и революции, и
- 2) специфические причины того, почему процесс не удалось удержать в рамках развития или модернизации как таковых. [5]

В первом случае складыванию «революционной ситуации» предшествует такая институциональная конфигурация, в которой кооперационные и коммуникативные связи носят односторонний и асимметричный характер. Типичный пример: взаимоотношения дворянства и крестьянства при «старом порядке». Крестьяне в одностороннем порядке обеспечивают дворян всеми ресурсами для роскошной беззаботной жизни, сами практически ничего не получая взамен и вообще практически не нуждаясь в существовании дворянства; коммуникация же дворянства с крестьянством носит односторонний, императивный и дискриминационный по отношению к крестьянам характер. [3]

Второй вариант институционального кризиса возникает применительно к связке регулятивного властного института и «производственного» института. Обычное отношение между ними устроено по принципу «отрицательной обратной связи», когда управляющий институт отслеживает функционирование регулируемого, и в случае «выхода» за допустимый диапазон возможных отклонений, возвращает его к норме, руководствуясь при этом имеющимися прецедентами. Однако в процессе развития довольно часто складываются ситуации, у которых нет прецедентов, и управляющая «надстройка» оказывается в тупике. Предпринимая неадекватные действия, властный институт усугубляет кризис в подвластном; понимание этого обстоятельства и своей неспособности справиться с ситуацией. [4] Правительство демонстрирует «силу», но при этом не в состоянии справиться с проблемами, армия и полиция разлагаются, ситуация в обществе резко политизируется, возникает «множественный суверенитет». Дефицит

реальной власти рождает со стороны правящего слоя запрос на «политическую волю», то есть расширенное применение силы, это выливается в избирательное применение насилия, что лишь усугубляет ситуацию, поскольку демонстрирует одновременно и слабость, и несправедливость власть предержащих. [1]

Сказать что-либо определенное о конкретной революции можно лишь ориентируясь на тот процесс, который ей предшествовал, и на то, что пришло ей на смену. Собственно революция – как то, что происходит между этими состояниями, – строго говоря, не может быть определена в терминах социокультурных изменений.

Источники информации:

1. Хантингтон С. Политический порядок в меняющихся обществах. М., 2004.
2. Никифоров А.А. Революция и ее причины: ответы и новые вопросы // Политическая экспертиза: ПОЛИТЭКС. Т. 4. N 2. СПб., 2008.
3. Бовыкин Д.Ю. Термидор, или Миф о конце Революции // Вопросы истории. 1999. № 3.
4. Токвиль А. де. Старый порядок и революция. М.1997. С. 141.
5. Гарр Т. Р. Почему люди бунтуют. СПб.: Питер, 2005.

*Завьялова Т.В.
студент магистратуры 2 курса,
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный
педагогический университет
педагог-психолог*

*МКДОУ д/с № 347 «Ладушки» комбинированного вида
Россия, город Новосибирск*

МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНКЛЮЗИВНОЙ РАЗВИВАЮЩЕЙ СРЕДЫ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ

Аннотация: В статье представлена теоретические аспекты, первичная общественная потребность в организации доступного образования детям с особыми образовательными потребностями, что, в свою очередь, ставит перед муниципальными органами образования задачу, направленную на удовлетворение данных потребностей.

Ключевые слова: моделирование, инклюзия, развивающая среда.

*Zavyalova T. V.
2nd year master's student,
Novosibirsk state pedagogical University educational psychologist
MKDOU d/s № 347 "Ladushki" combined type
Russia, Novosibirsk*

"MODELING AN INCLUSIVE EDUCATIONAL ENVIRONMENT IN PRESCHOOL EDUCATIONAL INSTITUTION"

Abstract: the article presents the theoretical aspects, the primary social need for the organization of accessible education for children with special educational needs, which, in turn, poses a challenge to the municipal authorities of education, aimed at meeting these needs.

Key words: modeling, inclusion, developing environment.

Моделирование — это метод познания, состоящий в создании и исследовании моделей. Моделирование — исследование объектов познания на других моделях; построение и изучение моделей реально существующих объектов, процессов или явлений с целью получения объяснений этих явлений, а также для предсказания явлений, интересующих исследователя.

[1, с.6]

Инклюзивное образование стремится развить методологию, направленную на детей и признающую, что все дети — индивидуумы с различными потребностями в обучении. Инклюзивное образование старается разработать подход к преподаванию и обучению, который будет более гибким для удовлетворения различных потребностей в обучении.

Л. С. Выготский (1896-1934) указывал на необходимость создания такой системы обучения, в которой ребенок-инвалид не исключался бы из общества детей с нормальным развитием. Он указывал, что при всех достоинствах наша специальная (коррекционная) школа отличается тем основным недостатком,

что она замыкает своего воспитанника в узкий круг специфичного школьного коллектива, создает замкнутый мир, в котором всё приспособлено к дефекту ребенка, всё фиксирует его внимание на своём недостатке и не вводит его в настоящую жизнь. Таким образом, Л. С. Выготский одним из первых обосновал идею интегрированного обучения [2]

Федеральный закон гласит, что конструирования предметно-пространственной среды в образовательных учреждениях основаны на психолого-педагогической концепции современного дошкольного образования, которая сводится к созданию социальной ситуации развития ребенка.[3]

Тема научной работы: «Моделирование инклюзивной развивающей среды в дошкольном образовательном учреждении». Научное исследование проводится мною под руководством доцента кафедры коррекционной педагогики и психологии, руководителя ресурсного центра сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья Ольгой Юрьевной Пискун. Наш детский сад посещают дети с различными вариантами дизонтогенеза, в основном это дети с тяжёлым нарушением речи. От принятия Саламанкской декларации до появления в обычных группах обычного Новосибирского детского сада № 347 «необычных» детей прошло уже много лет... Надо сказать, что их появление в любом детском саду уже не является уникальным, поскольку до России в целом, и до Новосибирска в частности «дошли» идеи инклюзивного образования. Вышли в свет необходимые законы, дающие право детям с особыми возможностями здоровья получать образование наравне с нормотипичными сверстниками, и родители детей с самыми различными нарушениями развития стали счастливыми обладателями путёвок в детский сад. И наша главная задача сейчас, сделать всё, чтоб их пребывание в наших учреждениях, стало максимально комфортно.

Целью научного исследования является научно-теоретическое обоснование и формирование доступного образования для детей с особыми образовательными потребностями в условиях муниципальной образовательной системы дошкольного образования г. Новосибирск.

Одним из основополагающих принципов создания единого мирового образовательного пространства и, соответственно, включения в него России является доступность качественного образования, в том числе для детей с особыми возможностями здоровья. По данным Минобрнауки России, в настоящее время в нашей стране насчитывается 570 тыс. детей инвалидов. Количество детей с ограниченными возможностями здоровья [по Новосибирской области 2016 года](#) составляло 4,8 тысячи (1,9%) от общей численности детского населения нашего региона, что актуализирует процесс создания равных стартовых условий для всех участников процесса обучения и необходимость придания системе российского образования инклюзивный характер. [4] Изучив множество различных литературных произведений по этому направлению, могу отметить, что на сегодняшний день, уже есть

хороший опыт коллег: Н.А. Мёдовой заведующий кафедрой коррекционной педагогики в ТГПУ, кандидат психологических наук, её публикации стоит взять на вооружение и внедрять в образовательные учреждения. [5]

Очень вдохновила меня «Инклюзивное образование. Настольная книга педагога, работающей с детьми ОВЗ» под редакцией М.С. Старовойтовой, Е. В. Ковалева, А.В. Захаровой., также изучив «Сравнительную и специальную педагогику» под редакцией Н. М. Назаровой. Можно отметить следующее, что муниципальные организации, и особенно детские дошкольные учреждения как объект для внедрения инклюзивного образования до последнего времени были вне поля зрения исследователей, вследствие чего для них копировались региональные и модели организации совместного обучения детей с особыми образовательными потребностями. Именно на этом субрегиональном уровне возникает первичная общественная потребность в организации доступного образования детям с особыми образовательными потребностями, что, в свою очередь, ставит перед муниципальными органами образования задачу, направленную на удовлетворение данных потребностей.

В нашем исследовании мы намерены адаптировать имеющиеся теоретические материалы и реализуемые на практике модели к условиям региона и конкретным типам образовательных учреждений: дошкольные учреждения комбинированного и коррекционного типов.

Таким образом, актуальность данного исследования обусловлена необходимостью создания на основе педагогических методов условий для детей с ограниченными возможностями здоровья на всех этапах образовательного процесса, в т.ч. в условиях дошкольных образовательных учреждений. Эти меры повышают эффективность и, в конечном счёте, рентабельность системы **образования**. Опыт реализации модели инклюзивного образования в условиях дошкольных образовательных учреждений сегодня ещё незначительный. Мы намерены внести свой вклад в изучение именно этого сегмента.

В последующем предполагается внедрение и апробация модели инклюзивного образования в условиях муниципального казенного дошкольного образовательного учреждения города Новосибирска детского сада «Ладушки». Учебно-воспитательный процесс будет переориентирован на построение индивидуальной траектории получения образования ребёнка с особыми образовательными потребностями.

Использованные источники:

1. Глинский Б.А. Моделирование как метод научного исследования. М., 1965;
2. Материалы международной научно-практической конференции «Проблемы современной школы и пути их решения: инклюзивное образование». Томск, 18-20 июня 2008 г. Научное редактирование: С.И. Ануфриев, Л. В. Ахметова / сборник трудов конференции. Изд-во ТЦНИ, Томск, 2008.- 482 С. ISBN 978-5- 89702-220-5/
3. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 21.07.2014) «Об образовании в Российской Федерации» [Электронный ресурс] //

Официальный интернет-портал правовой информации:[сайт]. [2014]. URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения 01.08.2014; П 1.2–1.6, П.3.2 ПП. 3.2.5, Приказ Минобрнауки России от 17.10.2013 № 1155 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.11.2013 № 30384) // Российская газета. – 2013. – 25.11 (№ 265).

4. Официальный сайт <https://минобрнауки.рф>

5. Инклюзивное образование в схемах и таблицах : методическое пособие / Н. А. Медова ; Том. обл. универсальная науч. б-ка, отд. орг.обслуж. инвалидов по зрению, МБЛПУ ЗОТ "Центр медицинской профилактики"; [ред. А. А. Коваленко]. – Томск, 2012. – 23 с.

УДК 342.98

Зима А.А.
магистрант

Российской таможенной академии (Ростовский филиал)
Научный руководитель: Киселева Н.В.
г. Ростов-на-Дону, РФ

**ПРАКТИКА ПРИВЛЕЧЕНИЯ К АДМИНИСТРАТИВНОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НЕСОБЛЮЖДЕНИЕ ЗАПРЕТОВ И (ИЛИ)
ОГРАНИЧЕНИЙ НА ВВОЗ ТОВАРОВ НА ТАМОЖЕННУЮ
ТЕРРИТОРИЮ ЕАЭС ИЛИ В РФ И (ИЛИ) ВЫВОЗ ТОВАРОВ С
ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ЕАЭС ИЛИ ИЗ РФ**

Аннотация: В данной статье рассмотрены элементы категории запретов и ограничений на ввоз товаров на таможенную территорию ЕАЭС или в РФ и (или) вывоз товаров с таможенной территории ЕАЭС или из РФ. Определена доля привлечения к административной ответственности за несоблюдение запретов и ограничений. Рассмотрена практика привлечения к административной ответственности за несоблюдение запретов и (или) ограничений.

Ключевые слова: Административное правонарушение, привлечение к административной ответственности, запреты и ограничения, Кодекс об административных правонарушениях, таможенный орган.

Zima Alexander Alexandrovich
Undergraduate
Russian customs Academy (Rostov branch)
Scientific supervisor: Kiseleva N. V.
Rostov-on-don, Russia

**THE PRACTICE OF BRINGING TO ADMINISTRATIVE
RESPONSIBILITY FOR VIOLATION OF THE PROHIBITIONS AND
(OR) RESTRICTIONS ON IMPORT OF GOODS INTO THE CUSTOMS
TERRITORY OF THE EAEU OR IN THE RUSSIAN FEDERATION AND
(OR) EXPORT OF GOODS FROM THE CUSTOMS TERRITORY OF
THE EAEU OR FROM RUSSIA**

Abstract: This article discusses the elements of the category of prohibitions and restrictions on the import of goods into the customs territory of the EAEU or in the Russian Federation and (or) the export of goods from the customs territory of the EAEU or from Russia. The share of bringing to administrative responsibility for non-compliance with prohibitions and restrictions is determined. The practice of bringing to administrative responsibility for non-compliance with prohibitions and (or) restrictions is considered.

Key words: Administrative offence, administrative responsibility, prohibitions and restrictions, the Code of administrative offences, the customs authority.

Запреты и ограничения при перемещении товаров через таможенную границу Евразийского экономического союза (далее – ЕАЭС) включают в себя меры нетарифного регулирования, меры, затрагивающие внешнюю торговлю товарами и вводимые исходя из национальных интересов, особые виды запретов и ограничений внешней торговли товарами, меры экспортного контроля, а также санитарно-эпидемиологические, ветеринарные, карантинные, фитосанитарные и радиационные требования, установленные законодательством государств-членов ЕАЭС [2].

В настоящее время возложенный контроль на таможенные органы за соблюдением запретов и ограничений имеет приоритетное направление, так как Российская Федерация (далее – РФ) находится в натянутой политической ситуации со многими странами дальнего зарубежья, в связи с чем возник ряд экономических мер. В частности, существуют списки товаров, запрещенных к ввозу в РФ – санкционные товары. Контроль за перемещением санкционных товаров возложен на таможенные органы РФ. Сложность контроля за соблюдением запретов и ограничений состоит в том, что РФ состоит в интеграционном объединении – ЕАЭС.

В I квартале 2017 года таможенными органами было возбуждено 23 910 дел об административных правонарушениях, часть из которых по фактам несоблюдения запретов или ограничений (15 % от общего числа) [4].

Например, в 2017 году Сотрудники Домодедовской таможни предотвратили незаконный ввоз кожи рептилий, находящихся под угрозой исчезновения.

При проведении таможенного контроля в отношении пассажиров, прибывших рейсом Доха – Москва, должностные лица Домодедовской таможни остановили гражданку России 1978 года рождения [4]. Женщина прошла через зеленый коридор, тем самым заявив об отсутствии у нее товаров, подлежащих таможенному декларированию.

В ходе досмотра багажа были обнаружены девять обработанных кож предположительно рептилий, свернутых в рулоны. В своем объяснении гражданка заявила, что прибыла транзитом из Бали и не знала о содержимом сумки. По словам женщины, на отдыхе знакомый попросил ее передать сумку, в которой якобы находились вещи для йоги. О том, что в сумке находится кожа рептилий, она узнала только при таможенном досмотре.

Было принято решение о проведении таможенной экспертизы. Выяснилось, что это – кожа сиамского крокодила (семь рулонов) и сетчатого питона (два рулона). Стоимость кожи рептилий оценена почти в 700 тыс. рублей.

Вид *Crocodylus siamensis* (сиамский крокодил) включен в I приложение Конвенции о международной торговле видами дикой флоры и фауны, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС) [1]. Для ввоза на территорию ЕАЭС его дериватов необходимо разрешение СИТЕС. Общая численность вида по разным источникам оценивается в 4 000 – 5 000 особей, практически во всех странах находится под угрозой вымирания. Занесен в Красную книгу как вымирающий вид. Вид *Broghammerus reticulatus* (сетчатый питон) включен во II приложение СИТЕС [1].

В отношении гражданки России возбуждены дела об административных правонарушениях по ст. 16.2 КоАП РФ «Недекларирование либо недостоверное декларирование товаров» и ст. 16.3 КоАП РФ «Несоблюдение запретов и (или) ограничений» [3].

Также в 2017 году сотрудниками Домодедовской таможни были возбуждены административные дела по ст. 16.2 КоАП РФ «Недекларирование либо недостоверное декларирование товаров» и ст. 16.3 КоАП РФ «Несоблюдение запретов и (или) ограничений» [3] в отношении 32-летнего гражданина России за незаконную перевозку шести кусков кожи каймана широкомордого. Данный вид включен в I приложение СИТЕС. Мужчина привез изделия из Катара без разрешительных документов и не осуществил таможенное декларирование. Стоимость выделанных шкур составляет более 300 тыс. рублей.

В 2018 году более 21 тонны санкционного сырного продукта из Германии задержано на Ступинском таможенном посту Московской областной таможни. Стоимость партии составила порядка 2,5 млн руб [4].

По заключению экспертизы, продукт произведен по технологии, аналогичной технологии производства рассольных сыров – санкционных товаров, запрещенных к ввозу в Российскую Федерацию. Возбуждено административное дело по ст. 16.3 КоАП (Несоблюдение запретов и ограничений на ввоз товаров) [3].

На товарную партию наложен арест; продукт подлежит уничтожению.

В настоящее время доля привлечения к административной ответственности за несоблюдение запретов и ограничений на ввоз товаров на таможенную территорию ЕАЭС или в РФ и (или) вывоз товаров с таможенной территории ЕАЭС или из РФ с каждым годом растет. Многие участники внешнеэкономической деятельности обладают высоким уровнем правовой культуры, однако, в сложившейся политической и экономической ситуации продолжают нарушать нормы административного права и совершать административные правонарушения в области таможенного дела.

Использованные источники:

Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения // СПС «Гарант».

Таможенный кодекс Евразийского экономического союза (приложение № 1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза от 11.04.2017) // Официальный интернет-портал правовой информации. URL: www.pravo.gov.ru.

«Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 195-ФЗ // Российская газета. 2001. № 256.

Официальный сайт Федеральной таможенной службы. Режим доступа: www.customs.ru. Дата обращения: 20.12.018.

УДК 4414

*Зиновьева А.В.
студент 3 курс,
Институт права
Башкирский государственный университет
Россия, г. Уфа
Научный руководитель: Курбанов Д.А.
к.ю.н, доцент кафедры
гражданского процесса Института права
Башкирского государственного университета*

АРБИТРАЖНЫЙ СУД В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ РОССИИ

Аннотация: Данная статья посвящена рассмотрению современного положения арбитражных судов в России. Изучена проблема, посвященная месту арбитражного судопроизводства в системе правосудия Российской Федерации.

Ключевые слова: арбитражный суд, правосудие, экономические споры, судебная система.

*Zinoveva A.V.
Student
3 course, Institute of Law
Bashkir State University
Russia, Ufa
Scientific adviser: Kurbanov D.A.
PhD Laws, Associate Professor of the Department
Civil Procedure Institute of Law
Bashkir State University*

ARBITRATION COURT IN RUSSIAN JUDICIAL SYSTEM

Abstract: This article is devoted to the consideration of the current situation of arbitration courts in Russia. The problem of the place of arbitration proceedings in the justice system of the Russian Federation has been studied.

Keywords: arbitration court, justice, economic disputes, judicial system.

Происходящие сегодня в России изменения в экономике, а также в социальной области, проводимая административная реформа и прочие преобразования в жизни государства формирует огромный интерес, как теоретиков, так и практиков в сфере права к организации работы самых разнообразных институтов власти, в том числе судебных органов.

Важность становления правового общества и государства, сформированная сегодня эффективными юридическими механизмами защиты прав граждан, и организаций говорит о том, что обществу необходим независимый суд, который будет являться свободным от политического и социального давления. Предоставить это условие можно только в условиях реального разделения государственной власти на законодательную, исполнительную и судебную.

Конституция Российской Федерации, которая определила систему органов правосудия, отводит арбитражным судам функции судебного органа по решению экономических споров, в результате чего арбитражные суды в правовой литературе принято называть специальными по отношению к судам общей юрисдикции.

На протяжении длительного периода времени разрешение имущественных споров, которые возникали между юридическими лицами, было отделено от разрешения споров при участии граждан. Характер дел, которые рассматриваются арбитражными судами, специфика споров, которые появляются в предпринимательской деятельности, ценность быстрого и правосудного разрешения непростых конфликтов в области экономики определили создание арбитражных судов вместе с судами общей юрисдикции, а также специфику их процессуальной деятельности.

Вместе с модернизацией всей судебной процедуры и принятием арбитражных процессуальных кодексов, а также Федерального конституционного закона «О судебной системе Российской Федерации» произошли изменения в системе государственных судов, были видоизменены принципы разделения на полномочия для того, чтобы не использовалась альтернативная подведомственность. В результате этого появилась проблема, связанная с изменениями всей системы арбитражных судов.

Главной проблемой создания системы арбитражных судов стало изменение инстанционности, другими словами, нужно было определить, каким именно должно являться взаимодействие судов всех четырех инстанций, а также как добиться высоко эффективности построения инстанционности.

В итоге проведения судебной реформы, все полномочия арбитражных судов стали распространяться на каждую область экономической жизни общества, при этом позволяя юридическим лицам, а также гражданам-предпринимателям защищать в суде права и свободы, которые предусмотрены законодательством РФ.

Согласно со ст. 1 Федерального конституционного закона «Об арбитражных судах в РФ» арбитражные суды представляют собой

федеральные суды, которые включены в судебную систему РФ. Законодателем определен правовой статус арбитражных судов, которые организованы и действуют на федеральном уровне вне зависимости от того, где они находятся.

Законодательство об арбитражных судах находится в ведении РФ. Их права, порядок образования, работа судопроизводства определяется Конституцией РФ, а также федеральными законами.

Главные цели арбитражных судов состоят в следующем:

Защита прав, которые были нарушены;

Защита оспариваемых прав и законных интересов предприятий, учреждений, организаций и граждан в области предпринимательской и прочей экономической деятельности;

Предупреждение правонарушений, возникающих в области предпринимательской и прочей экономической деятельности.

Согласно со ст. 5 АПК при осуществлении правосудия судьи арбитражного суда являются независимыми, в результате чего подчиняются лишь Конституции РФ и федеральным законам.

Арбитражный суд на территории Российской Федерации – это определенный и постоянно действующий государственный орган, имеющий официальный статус.

Важно понимать, что именно арбитражный суд Российской Федерации способен осуществлять процесс правосудия в системе предпринимательской и прочей экономической деятельности.

Арбитражный суд в России – это определенный орган судебной власти, который занимается процессом рассмотрения определенных споров, которые связаны с профессиональным участием гражданского оборота, а также предпринимательской деятельности определенных категорий граждан.

Арбитражный суд, который функционирует и занимается рассмотрениями экономическими спорными ситуациями, имеет определенные задачи:

Задачи, которые осуществляют защиту оспариваемых или нарушенных прав, а также различных законных интересов определенной категории лиц, которые занимаются осуществлением предпринимательской или другой экономической деятельности. Такая задача отвечает за законные права и интересы граждан в России. Задача, которая обеспечивает доступность процесса правосудия в системе экономической или предпринимательской деятельности.

Задачи, которые обеспечивают справедливое судебное разбирательство в публичном рассмотрении. Стоит отметить, что устанавливается определенный срок для рассмотрения дел такого типа.

Задачи, которые позволяют укрепить утвержденную законность, а также позволяют грамотно предупредить наступление правовых нарушений в экономической или прочей предпринимательской деятельности. Задачи,

которые обеспечивают систему формирования отношений к суду и закону на уважительной основе.

Задачи, которые обеспечивают надлежащее содействие в развитии и становлении деловых отношений на партнерском уровне. Кроме того, в эту задачу входят системы, которые отвечают за формирование этики и обычаев имеющегося делового оборота.

Помимо задач, которые отнесены к системе российского Арбитражного суда, существуют определенные функции:

Во-первых, это функции, которые отвечают за разрешение возникших споров. Споры, как правило, возникают при осуществлении предпринимательской и экономической деятельности на территории страны.

Во-вторых, это функции, которые отвечают за введение статистического учета и последующего осуществления анализа деятельности.

В-третьих, это функции, которые отвечают за процесс предупреждения возникающих нарушений в экономической сфере и сфере предпринимательства жизни конкретного общества. Такие функции определены на российском законодательном уровне.

В-четвертых, это функции, которые позволяют реализовать и установить международные связи и прочие контакты в соответствии с законодательными нормами.

Стоит сразу отметить, что современные Арбитражные суды могут быть созданы отдельными республиками, а также краями, автономными областями, городами с федеральным значением, автономными округами и областями. Прежде всего, все судебные дела рассматриваются в первой инстанции, и только потом могут быть переданы на рассмотрение или пересмотр в иные судебные организации, которые существуют на территории Российской Федерации.

К полномочиям первой инстанции относят следующие должностные обязанности: Дела, относящиеся к подведомственным судам. Дела, направленные на пересмотр или на рассмотрение в связи с новыми обстоятельствами. Дела, относящиеся к общей судебной практике. Дела, которые обеспечивают анализ статистики судебного значения.

Арбитражному суду при разбирательстве дела необходимо детально исследовать все доказательства, имеющиеся по делу.

Судебные акты, которые вступили в свою законную силу, включают в себя решения, определения, а также постановления арбитражных судов, которые в свою очередь являются обязательными для каждого государственного органа, органов местного самоуправления, а также прочих органов, организаций, должностных лиц и граждан, и подлежат исполнению на всей территории РФ.

Организационная и структурная система арбитражных судов выстраивается на четырех основных уровнях:

В первый уровень входят арбитражные суды субъектов Российской Федерации. Это арбитражные суды республик, краев, областей, городов,

которые имеют федеральное значение, автономной области, автономных округов. Они рассматривают все дела в первой инстанции, а также занимаются пере рассмотрением в полном объеме дела по апелляционным жалобам, которые не вступили в свою законную силу. Число арбитражных судов первого уровня равно 81;

Во второй уровень входят арбитражные апелляционные суды. Это суды, которые занимаются проверкой в апелляционной инстанции законности и обоснованности судебных актов арбитражных судов;

В третий уровень входят 10 арбитражных судов округов. Данные суды выступают в качестве кассационной инстанции по отношению к группе арбитражных судов, которые составляют один судебный округ;

В четвертый уровень входит Верховный Суд Российской Федерации. Это высший судебный орган по гражданским делам, который занимается разрешением экономических споров, уголовными, административными и прочими делам [1].

Важно отметить, что вплоть до 2014 года в систему арбитражных судов РФ входил Высший Арбитражный Суд РФ. Федеральным законом «О внесении изменений в Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации» был ликвидирован Высший Федеральный Суд РФ.

Сегодня основные функции Высшего Арбитражного суда РФ возложены на коллегия по экономическим спорам.

Арбитражные суды необходимы для того, чтобы рассматривать спорные вопросы, которые появляются во время ведения предпринимательской и прочей экономической деятельности. Несмотря на то, что они обладают огромными полномочиями, они не могут нарушать Конституцию РФ.

Современные Арбитражные суды ведут статистику своей работы. При помощи этого является возможным выявление целого ряда характеристик, например, таких как доверие к судебной системе, индекс предпринимательской уверенности и многие другие.

В делопроизводстве арбитражных судов подсудность традиционно представлена двумя видами:

Территориальная. Она является исключительной, договорной, по месту расположения или проживания;

Родовая. Примером являются споры, возникающие между РФ и субъектами РФ.

Важно отметить, что арбитражные суды являются как судами, которые занимаются рассмотрением экономических споров, появляющихся из гражданских правоотношений, так и административными судами, поскольку они занимаются непосредственно рассмотрением большого количества дел, появляющихся из административных правоотношений.

Они разрешают наиболее острые споры, которые появляются между налоговыми органами и банками, между органами управления и предпринимателями и т.д.

Арбитражные суды находятся в самом центре экономических проблем, что формирует потребность в периодическом изменении и становлении законодательства, которое регулирует их работу.

Основными направлением модернизации законодательства об арбитражных судах является изменение всего арбитражного процессуального законодательства.

Судебные процедуры не должны отставать от формирования экономики и законодательства, которое ее регламентирует. Это связано с тем, что они является главной потребностью, существующей в современном обществе.

Значимость модернизации процессуального законодательства связана и с вхождением России в Совет Европы, а также с требованиями, предъявляемыми международным стандартом, которые относятся к предоставлению доступа к правосудию, увеличения всей эффективности судебной защиты, а также устранения лишнего «администрирования», которое активно проявляется сегодня практически в каждой судебной процедуре.

Использованные источники:

1. Воронов А.Ф. Арбитражный процесс. Практикум. Учебно-методическое пособие / А.Ф. Воронов, С.В. Моисеев, В.М. Шерстюк. - М.: Статут, 2014. - 160 с.
2. Дегтярева С.Л. Арбитражный процесс / Под редакцией В.В. Яркова, С.Л. Дегтярева. - М.: Инфотропик Медиа, 2018. - 78 с.
3. Каменева П.В. Арбитражный процесс для студентов вузов / П.В. Каменева. - М.: Феникс, 2015. - 107 с.
4. Коршунов Н.М. Арбитражный процесс / Н.М. Коршунов, А.Н. Лабыгин, Ю.Л. Мареев. - М.: МПСИ, МОДЭК, 2014. - 96 с.
5. Никифоров А.В. Арбитражный процесс / А.В. Никифоров. - М.: РИОР, Инфра-М, 2018. - 128 с.
6. Иренова Е.А., Хлыстов Е. А. Современное состояние арбитражных судов России // Молодой ученый. - 2016. - №11. - С. 1294-1297.

*Иванова Е.В.
Аспирант
ФГБОУ ВО МПГУ
г. Москва*

КОРПОРАТИВНЫЕ ОБУЧАЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ФАРМАЦЕВТИКЕ

Аннотация: Особенности системы обучения персонала в фармацевтической компании. Обучение в рецептурном отделе. Использование дистанционных виртуальных методов обучения

Ключевые слова: Менеджмент, управление персоналом, дистанционные методы обучения, коучинг

*Ivanova E. V.
Postgraduate student of the Moscow pedagogical state University
city of Moscow*

CORPORATE TRAINING SYSTEMS IN THE PHARMACEUTICAL INDUSTRY

Abstract: *Features of the personnel training system in a pharmaceutical company. Training in the prescription Department. The use of distance learning virtual methods*

Keywords: *Management, personnel management, distance learning methods, coaching*

Наиболее распространенными концепциями развития корпоративного обучения в современных условиях являются:

1. Концепция специализированного обучения – включает в себя ориентирование на современное состояние конкретной организации, подразумевает применение к конкретному сотруднику;
2. концепция многопрофильного обучения – заключается в повышении внутрипроизводственной и внепроизводственной мобильности работника;
3. концепция личностного обучения – развивает человеческие качества, заложенные природой или приобретенные в процессе трудовой деятельности.

Для реализации системы обучения персонала в организации, необходимо иметь представление об основах ее непосредственного создания. В этом нам помогут модели корпоративного обучения, формулирующие основные постулаты обучения персонала, необходимого конкретному предприятию. Исследователи чаще всего классифицируют четыре группы моделей корпоративного обучения³⁵:

1. Модели формирования компетенций – формирование гибкой личности, способной успешно подстраиваться под меняющиеся условия.

³⁵ Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45

2. Системные модели – когда обучение основывается на видении организации как целостной системы.

3. Модели формирования лидерства – считается, что компетентность и мотивация лидера определяет успех всей компании, на этом и выстраивают систему обучения.

4. Метамодель – формирование самообучающейся организации.

Формы обучения персонала бывают индивидуальными, групповыми и курсовыми .

От конкретных моделей необходимо перейти к непосредственной классификации методов обучения персонала. Восемь основных методов обучения описаны в одной из ранее упомянутых работ :

1. Модульное обучение;
2. дистанционное обучение;
3. наставничество;
4. метод рабочих групп;
5. метод «Shadowing»;
6. метод «Secondment»;
7. метод «Buddying»;
8. метод обучения действием.

Среди прочих методов обучения персонала необходимо упомянуть следующие практики³⁶:

1. Тренинг – групповое обучение, отличающееся минимизацией теоретической части и максимизацией практики ;

2. деловая игра – обучение в виде предложения разрешить задачу, похожую на одну из повседневных проблем в трудовой деятельности в организации ;

3. коучинг – данный вид обучения отличается от тренинга тем, что развивает умения и навыки у конкретного человека, представляющегося творческой личностью, чье мнение считается важным для развития организации ;

4. геймификация – использование различного рода игр для обучения персонала: настольных, настенных, дворовых, онлайн-игр, соревнований-олимпиад, игр «Win-Win» и визуализационных ;

5. баскет-метод – представляет собой имитацию практической деятельности, когда обучаемый на время занимает место одного из руководителей и пытается выполнять его же работу ;

6. система опережающего обучения – концепция, призванная максимально стимулировать человека к саморазвитию, система, тесно связанная с идеей самообучающейся организации ;

7. «эстафета совершенства» - специфический метод обучения, предлагающий усиление гибкой специализации (развитие универсальных

³⁶ Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012.№2. С.7-12

знаний и навыков между сотрудниками) и увеличение специфической квалификации (развитие внутрифирменного обучения узконаправленным сферам производства, характерным для конкретной компании) ;

8. метод e-Learning – обучение персонала идет через обмен знаниями посредством специально созданных внутрифирменных порталов (сайтов и иных профильных приложений) .

Подробнее о методах обучения и современном определении кадрового обучения описано в статье А.В.Кашепова³⁷ .

Процесс подготовки и управления реализацией системы обучения персонала на предприятии можно подробно разделить на следующие этапы :

1. Планирование формирования образовательного потенциала:
 - Анализ и создание предварительного образовательного плана;
 - составление плана потребностей компании в высококвалифицированном персонале.
2. Разработка системы формирования образовательного потенциала:
 - Разработка плана на основе экспертной оценки подготовленности и уровня компетенции сотрудников;
 - прогноз возможности удовлетворения потребностей компании за счет сотрудников и их навыков;
 - подготовка программ обучения.
3. Оценка результативности подготовки сотрудников:
 - Оценивание сотрудника (его результативность) по определенным критериям до и после обучения;
 - выявление степени значимости данного сотрудника для корпорации на основе экспертной оценки;
 - подсчет общей результативности происходит через значимость и результативность инвестиций в обучение для каждого сотрудника.

Построенная данным образом конкретная модель обучения должна выполнять следующие функции³⁸.

1. Сокращение (удаление) разрыва между текущим и необходимым уровнем навыка сотрудников;
2. построение корпоративной культуры;
3. обеспечение решений задач и целей предприятия;
4. создание мотивационно-лояльного настроения персонала – подробнее см. статью «Современные проблемы мотивации персонала на российских предприятиях» .

Если говорить о целях обучения, необходимо их выделить как с точки зрения работодателя, так и с точки зрения работника.

Цели внутрифирменного обучения с точки зрения работодателя следующие :

³⁷ Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6

³⁸ Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56

- Организация и формирование управленческого персонала;
- уметь определять, понимать и решать проблемы;
- воспроизводство, адаптация, интеграция и гибкость формирования персонала;
- внедрение нововведений.

Цели внутрифирменного обучения с точки зрения наемного работника отличаются от взгляда работодателя :

- Поддержание и повышение профессиональной квалификации;
- приобретение профессиональных знаний вне сферы профессиональной деятельности;
- приобретение профессиональных знаний о внешних организациях и людях, влияющих на фирму;
- развитие способностей планирования и организации трудовой деятельности.

При этом главной целью обучения персонала является получение знаний³⁹. Отсюда можно отметить основную сложность применения результатов обучения – наличие нужных условий для раскрытия трудового потенциала, полученного суммарно из приобретенных во время обучения знаний, умений и навыков, которые для наибольшей эффективности должны развиваться по определенному алгоритму :

1. Неосознанная некомпетентность – сотрудник не знает, что он должен делать, и не умеет это делать.
2. Осознанная некомпетентность – сотрудник понимает, что для достижения результатов ему необходимо приобрести знания, умения и навыки в процессе самообучения или обучения, организованного компанией.
3. Осознанная компетентность – сотрудник знает, что он должен делать, но еще не умеет это делать.
4. Неосознанная компетентность – сотрудник знает и умеет делать то, чем ему необходимо заниматься на рабочем месте.

Проанализировав все полученные данные, можно утверждать, что организация системы обучения персонала на предприятии является трудоемким, но необходимым процессом. Несмотря на предполагаемые трудности, все большее количество предприятий внедряет у себя внутрифирменное обучение персонала, так как в современном мире наличие высококвалифицированного персонала играет важную роль практически во всем – от конкурентоспособности предприятия на рынке до долгосрочного, эффективного и динамичного существования самого предприятия.

Исследователь В.И. Поздеев включает программу обучения персонала в так называемую систему развития кадров на предприятии⁴⁰. Кроме профессионального обучения персонала, в систему также входят:

³⁹ Социальная политика в постсоциалистическом обществе: задачи, противоречия, механизмы. Матвиенко В., Пахомов Ю., Шаронов А., Лайкам К. и др. Москва. 2001.

⁴⁰ Стрельцова В.Ю., Погребняк М.В. Мотивация персонала: как это делают в России и за рубежом // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL:

- Аттестация и сертификация кадров – для повышения эффективности оценки результатов обучения;
- учреждение кадрового резерва – для непосредственного формирования человеческого капитала с высокой конкурентоспособностью.

По мнению автора, наличие развитой системы развития персонала в организации принесет следующие выгоды не только предприятию, но и конкретному сотруднику:

1. Более высокая удовлетворенность своей работой;
2. рост самоуважения, квалификации и компетентности;
3. расширение своих общих карьерных перспектив.

Какие из методов обучения преобладают в российских организациях на различных стадиях их жизненного цикла? Ответ на данный вопрос поможет сформулировать основные проблемы, возникающие при реализации систем обучения персонала на предприятиях, и предложить пути их разрешения.

Стадии жизненного цикла предприятия взяты из книги И.К. Адизеса⁴¹. Перечислим и обозначим отношение руководства к системам обучения персонала на каждой из них:

1. Ранняя стадия – самообразование, неформальное наставничество, посещения тренингов. Неверный выбор программы, формата или места обучения на этом этапе может негативно отразиться на дальнейшей жизнедеятельности компании из-за полученного негативного опыта и снижения мотивации к обучению у персонала.

2. Стадия юности и стадия раннего расцвета – внешние тренинговые программы. Начало формирования внутрифирменной системы обучения.

3. Стадия позднего расцвета – возникновение корпоративного университета или многопрофильного учебного центра. В нашей стране компании редко задерживаются на стадии расцвета и почти сразу переходят к стадии заката – чем она ближе, тем больше организация определяет профиль обучения сотрудника без учета его мнения.

4. Стадия аристократизма – система обучения сформирована полностью, ей занимаются в большей степени, но произошел спад скорости получения знаний и их качества. Обучение начинает носить имиджевый характер и обесценивается, падают лояльность и мотивационный настрой сотрудников.

5. Стадия бюрократизации – все, что связано с обучением, лишается живого содержания, предоставляются лишь идеальные отчеты на столы руководителей. Результаты в отчетах настолько расходятся с реальной картиной в организации, что использование сотрудниками новых, полученных в результате обучения знаний нивелируется на уровне их профессиональной деятельности.

https://elibrary.ru/download/elibrary_24292242_44406106.pdf Большакова И.А. Мотивация как элемент эффективного управления персоналом // E-library: научная электронная библиотека. 2014. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_21483657_11090066.pdf

⁴¹ Одегов Ю.Г., Руденко Г.Г. Экономика труда. М., Юрайт, 2014

Необходимо помнить, что конкретной классификации проблем в сфере данного исследования не существует. Описанные

трудности являются глобальными для систем обучения персонала без учета особенностей конкретного предприятия⁴². Тем не менее, в любой отрезок жизненного цикла компании необходимо прогнозировать, предлагать пути решения и непосредственно решать возникающие проблемы сферы обучения кадров в соответствии с изменениями во внутренней и внешней средах.

Систему внутрифирменного обучения выделяют следующие общие особенности :

1. Важность личности учителя – тренер должен не только учить других, но и учиться сам, быть интеллектуально развит, иметь высокие коммуникативные способности и уметь «слышать» других;
2. другой подход к обучению – видение обучения не как способа решения спонтанных задач, а как ресурса внутриорганизационных изменений в положительную сторону;
3. результат обучения – в данном случае успех на 80% зависит от подготовки и правильного выбора метода обучения и на 20% - от желания и способностей обучающихся сотрудников.

Сделаем следующие выводы. Конкурентоспособностью организации называется способность предприятия эффективнее реализовывать свой трудовой потенциал по сравнению с другими компаниями. Одной из основных составляющих конкурентоспособности организации является конкурентоспособность персонала – наличие у кадрового состава достаточного количества знаний, умений и навыков высокого качества, способных обеспечить необходимый уровень конкурентного преимущества внутри организации для ее положительной трудовой эффективности.

Классификация факторов конкурентоспособности персонала на внешние, внутренние и личностные помогает определить методы управления ими и стабилизировать сферу управления конкурентоспособностью предприятия⁴³.

За конкурентоспособность и эффективность организации отвечает отдел по управлению персоналом. В современном мире главным ресурсом любого коммерческого предприятия почти единогласно (среди развитых западных стран) считается его человеческий капитал, способности и возможности конкретного индивида. Соответственно, в интересах компании

⁴²Полякова М.А. Что определяет конкурентоспособность организации? [электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.in-nov.ru/doc/conf-pers-nov-2012.pdf>. Семенов В.С. Проблемы мотивации персонала на предприятиях России // E-library: научная электронная библиотека. 2016. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_27375995_98535745.pdf

⁴³ Кузнецов С.А. Недостатки системы мотивации в России как следствие несовершенной системы управления персоналом // Современные проблемы науки и образования: электронный научный журнал. 2011. URL: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=5092> Антонова А.С, Пацук О.В. Необходимость внедрения и совершенствования системы стимулирования и мотивации персонала на предприятиях России // E-library: научная электронная библиотека. 2011. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_22889873_99234750.pdf \

обеспечить развитие и пресекать застои человеческого интеллектуального потенциала. Мероприятия по решению данных задач должна обеспечивать сфера управления персоналом предприятия через реализацию и внедрение собственной системы обучения кадров как наиболее выгодного варианта по улучшению качества человеческого ресурса определенной организации.

Внутрифирменная система обучения кадров может быть фактором повышения конкурентоспособности, если менеджмент организации ставит перед обучением персонала следующие цели :

1. Мотивация и подготовка персонала к участию в достижении целей организации;
2. повышение уровня профессионализма работников;
3. подготовка к организационным изменениям;
4. улучшение показателей производства.

Соответственно, обучение работников необходимо рассматривать не как инструмент решения отдельных, краткосрочных задач и проблем организации, но и как средство крупных изменений на предприятии – от инновационных методов управления персоналом и компанией до изменения понятия эффективной и конкурентоспособной деятельности в сознании людей.

В западных странах высоко ценится лояльность сотрудника – компании реализуют так называемую систему «бонусов», которые работник вне зависимости от своего опыта и стажа потеряет при уходе от них: социальные пакеты с различными льготами, дополнительные отпуска, оплата обучения за счет предприятия и т.д. Высококвалифицированные лояльные сотрудники укрепляют позиции своего работодателя, что помогает стабильному развитию бизнеса, а также способствует привлечению и удержанию талантливых кадров на предприятии.

Российский подход здесь заключается в том, что опыт работы и профессиональные навыки человека должны отражать реальную, а не потенциальную ценность работника . Данная позиция считается устаревшей в развитых странах, России также необходимо как можно быстрее перенять их теорию и воплотить ее на практике в большей части своих коммерческих организаций, если их владельцы желают оставаться конкурентоспособными и эффективными как на внутреннем рынке труда, так и на международном уровне.

Использованные источники:

1. Стрельцова В.Ю., Погребняк М.В. Мотивация персонала: как это делают в России и за рубежом // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_24292242_44406106.pdf
2. Большакова И.А. Мотивация как элемент эффективного управления персоналом // E-library: научная электронная библиотека. 2014. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_21483657_11090066.pdf

3. Арямова Н. Система обучения персонала как фактор конкурентоспособности организаций. URL: http://www.iuorao.ru/images/jurnal/13_1/aryamova.pdf
4. Симоненко В.Н., Симоненко Н.Н., Старкова Е.Ю. Организационные меры по совершенствованию мотивации персонала предприятий // E-library: научная электронная библиотека. 2012. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_18754612_67557046.pdf
5. Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45
6. Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С.7-12
7. Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6
8. Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56
9. Одегов Ю.Г., Руденко Г.Г. Экономика труда. М., Юрайт, 2014
10. Полякова М.А. Что определяет конкурентоспособность организации? [электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.in-nov.ru/doc/conf-persnov-2012.pdf>
11. Семененко В.С. Проблемы мотивации персонала на предприятиях России // E-library: научная электронная библиотека. 2016. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_27375995_98535745.pdf
12. Социальная политика в постсоциалистическом обществе: задачи, противоречия, механизмы. Матвиенко В., Пахомов Ю., Шаронов А., Лайкам К. и др. Москва. 2001.
13. Кузнецов С.А. Недостатки системы мотивации в России как следствие несовершенной системы управления персоналом // Современные проблемы науки и образования: электронный научный журнал. 2011. URL: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=5092>
14. Антонова А.С, Пацук О.В. Необходимость внедрения и совершенствования системы стимулирования и мотивации персонала на предприятиях России // E-library: научная электронная библиотека. 2011. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_22889873_99234750.pdf \

*Иванова Е.А.
студент 5 курса*

*Автономная некоммерческая образовательная организация высшего
образования Центросоюза Российской Федерации- СИБУПК*

Науч. руководитель: Завьялова Анна Николаевна

Доцент, канд. культуролог. наук

г. Новосибирск

ИННОВАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ В ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА

Аннотация: Успешное развитие гостиничного сектора предполагает широкое использование новейших технологий, как в области введения новых гостиничных услуг, так и в их продвижении на рынок услуг. Введение инновационных и компьютерных технологий стало неотъемлемым условием повышения конкурентоспособности гостиничного предприятия, а также способствует улучшения качества обслуживания. Термин «инновация» означает внедренное новшество, обеспечивающее качественный рост процессов, продукции, востребованных рынком. В статье рассмотрено теоретическое понятие «инновации», особенности их внедрения в гостиничном хозяйстве, определён вектор их дальнейшего развития.

Ключевые слова: инновационные технологии, гостиничный бизнес, индустрия гостеприимства, информационное обслуживание, персонал, клиенты гостиниц.

*Ivanova Ekaterina Alekseevna
5th year student*

*Autonomous non-profit educational organization of higher education of the
Central European Union of the Russian Federation - SIBPK,*

Scientific Head: Zavyalova Anna Nikolaevna

Associate Professor cultural studies of science

Novosibirsk city

INNOVATIVE DIRECTIONS OF DEVELOPMENT IN THE HOSPITALITY INDUSTRY

Annotation: The successful development of the hotel sector involves the widespread use of new technologies, both in the introduction of new hotel services and in their promotion on the market of services. The introduction of innovative and computer technologies has become an essential condition for improving the competitiveness of the hotel business, as well as improving the quality of service. The term "innovation" means an implemented innovation that ensures the qualitative growth of processes and products demanded by the market. The article deals with the theoretical concept of "innovation", especially their implementation in the hotel industry, the vector of their further development.

Keywords: innovative technologies, hotel business, hospitality industry, information service, staff, hotel customers.

Инновация – это действие по внедрению достижений науки и техники в технологии и управление, внедрение в организациях, предоставляющих услуги населению с целью привлечь потребителя, удовлетворить его потребности и одновременно принести доход предпринимателю.

В настоящее время затраты гостиниц на внедрение инновационных проектов в индустрии гостеприимства из года в год повышаются. Внедрение только одного проекта управления исчисляется сотнями тысяч и миллионами рублей, однако важнее не затраченная сумма, а реальная отдача проекта, который будет решать комплексные производственные задачи гостиничного бизнеса.

В сфере услуг инновациями являются принципиально новые или существенно усовершенствованные методы их производства и предоставления, которые не могут быть обеспечены прежними производственными методами.

Необходимо подчеркнуть, что при помощи инноваций решается не только удобства клиентов при предоставлении услуг, но и такая важная составляющая, как проблема обеспечения безопасности гостиничного предприятия и её гостей. Сейчас большинство отельеров отмечают необходимость переоборудования номеров гостиниц, соответствующих последним техническим достижениям и введению новейших электронных технологий, которые актуальны в современном мире. Необходимо отметить широкое распространение получили компьютерные системы резервирования гостиничных услуг.

С помощью компьютерных технологий ведется учет телефонных разговоров (местных, междугородных и международных), учитывается время просмотра платных телевизионных каналов. Любой гостиничный комплекс – состоит из взаимосвязанных подразделений, слаженное функционирование которых требует комплексной автоматизации. Чем более развита система компьютерных технологий в сфере обслуживания клиентов, тем эффективней и качественней осуществляется организация сервисной деятельности гостиничного комплекса.

Истинное предназначение систем управления информационными ресурсами предприятия – интеграция всех отделов и функций гостиницы в единую компьютерную систему, которая сможет обслужить все специфичные нужды отдельных подразделений. Переход на использование таких систем – это комплексное решение проблем для отелей и гостиниц, как в России, так и за рубежом.

Для наглядного примера распределим их по порядку в качестве узлов. Исходя из этого, необходимо отметить следующую структуру:

Узел 1 – это банковское и кассовое обслуживание расчетов гостиницы, основу которого составляют банковские и кассовые счета. Его формирование определяется необходимостью проведения расчетных и учетных операций на предприятии.

Узел 2 – формирование данного узла характеризуется тем, что происхождение входящих и исходящих из него ресурсных потоков определяется непосредственным контактом соответствующих служб гостиницы с потребителями. Это узел информационного обслуживания клиентов гостиницы (бронирование, стойка портье), а также кассового обслуживания наличных расчетов (кассы портье, ресторанов и баров).

Узел 3 – является ключевым узлом, в котором формируется клиентская база гостиницы, подготавливаются, заключаются и обслуживаются договора на предоставление услуг, разрабатываются и утверждаются тарифный и маркетинговые планы.

Узел 4 – определяется необходимостью планирования деятельности гостиницы и её ресурсов, проведения аналитической работы, осуществления контроля над выполнением планов, изменением показателей.

Таким образом, необходимо отметить, что инновационные технологии предприятий гостиничной отрасли служат стратегическим целям бизнеса и используются для оперативного и качественного управления деятельностью структур по регулированию финансовых, информационных и материальных потоков, а также рабочими местами и коллективами сотрудников.

В заключение следует отметить, что инновационные технологии постоянно совершенствуются и эволюционируют, что является вполне естественным. Поэтому, при внедрении новых технологий необходимо оценить степень их новизны и актуальности, а также учитывать риски по снижению конкурентоспособности предприятия.

Использованные источники:

1. Духовная Л.Л., Холодцова И.И. Инновационные технологии в гостиничном бизнесе – «Сервис в России и за рубежом» – № 5, 2014, стр.164-175;
2. Золкин Е.Ю., Коновалова К.Ю. Инновационный подход к управлению эффективностью гостиничного бизнеса в региональной рыночной среде – «Вестник экспертного совета» – № 2, 2015, стр.17-24;
3. Кривошеева Татьяна Михайловна, Шеменева Оксана Викторовна – Инновации в гостиничном бизнесе – «Академия гостеприимства» – № 7, 2016, стр.24-32;

Исаева К.В.
студент магистратуры 2 курс
Юридический факультет
Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина
Россия, г. Рязань

ПРИНЦИПЫ БАНКРОТСТВА

Аннотация: Статья посвящена изучению принципов банкротства, которые можно выделить из его понятия.

Ключевые слова: банкротство; несостоятельность; принципы; прокредиторская система, продолжниковая система; неплатежеспособность; неоплатность.

Isaeva K.V.
master student 2nd year,
Faculty of Law
Ryazan State University. S.A. Yesenin
Russia, Ryazan

BANKRUPTIE PRINCIPLES

The article is devoted to the study of the principles of bankruptcy, which can be distinguished by its concepts.

Keywords: bankruptcy; insolvency; principles; procreeitor system, prodlinovaya system; insolvency; non-payment.

В настоящее время установлено два принципа определения банкротства.

Первый принцип представляет собой неплатежеспособность, которая выражена в отсутствии или недостаточности потока денежной массы. Данный принцип также можно квалифицировать как неспособность лица ответить по своему обязательству. При этом должника признают банкротом в случае отсутствия необходимой денежной суммы для расчетов с кредиторами. Об этом делают вывод из неисполнения (при угрозе банкротства) должником обязательств на конкретную денежную сумму в конкретный временной промежуток. В случае когда должник при угрозе ликвидации организации в результате банкротства не изыскал денежные средства с целью удовлетворить интересы своего кредитора (к примеру, путем реализации части дебиторской задолженности), тогда рассматриваемый должник лишен возможности функционирования в условиях рынка. При этом не исключено, нанесение ущерба реальным или потенциальным кредиторам, следствием которых являются действия должника.

Второй принцип, которым определяют банкротство, квалифицируют неоплатностью, то есть таким состоянием структуры баланса (руководствуясь соотношением активов и пассивов в балансе должника), при котором, соответственно, пассивы должника превысили активы. В рассматриваемом случае признают банкротом того должника, чье имущество меньше

относительно общего объема обязательств. При этом не имеет существенного значения ни то обстоятельство, на сколько сумма задолженности превысила тот минимум, который установлен для того, чтобы признать должника банкротом, ни период просрочки задолженности в сравнении с установленным минимальным сроком просрочки.

При использовании указанных критериев предприятия должники имели возможность не исполнять свои обязательства на протяжении многих лет. Для этого необходимо было только поддерживать размер задолженности на уровне чуть меньше, чем стоимость активов. Такого должника признать банкротом представлялось практически невозможным даже в случае открытого использования описанных условий в своих интересах. Так, на просторах юридической практики встречаются случаи, когда должник специально погасил только какую-то определенную часть задолженности, которой было бы достаточно для того, чтобы оставшаяся часть стала меньше, чем стоимость имущества.

Когда действовал Закон РФ «О несостоятельности (банкротстве) предприятий» от 19 ноября 1992 г. № 3929-1, приведенная ситуация имела широкое распространение, однако, данный характер был присущ исключительно российскому конкурсному праву, потому что зарубежное право в аналогичных случаях в основном использовало признак неплатежеспособности. Российское законодательство стало применять указанный принцип с 1998 года. В силу закона понятие «несостоятельность (банкротство)» определяют как признанную арбитражным судом неспособность должника в полном объеме удовлетворить требования кредитора по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей. Можно отметить, регулирование вопросов банкротства представляет ту область законодательства, которая имеет лишь экономический подход, который прежде всего направлен на установление судом признаков банкротства (неспособность должника удовлетворить требование кредитора) и справедливое удовлетворение требования кредитора способом реализации имущества несостоятельных лиц.

Тем не менее, в современных условиях особенности законодательства заключаются в том, что они представляют собой многогранную и динамичную область правового регулирования. Основной задачей, которую нужно решить законодательству, выступает справедливое распределение имущественных или иных потерь того круга субъектов, интересы которых затрагивает несостоятельность должника. Таким субъектом может быть кредитор (юридическое лицо, физическое лицо и гражданин, зарегистрированный в качестве индивидуального предпринимателя), наемный работник, акционер и государство. Кроме этого к данной категории лиц относятся потребители товаров и услуг должника, а также лица, жизнь которых прямо или косвенно связана с работой предприятия. В большинстве случаев, правовое положение указанных субъектов ухудшается именно в следствии несостоятельности должника. В виду отмеченного, нормы,

регулирующие вопросы банкротства должны учесть неравную защищенность некоторых групп кредиторов, обеспечить жизненно важные интересы не только государства, но и лиц, которые связаны с деятельностью должника. При этом изложенные положения не могут препятствовать субъектам гражданских отношений в обращении в арбитражный суд с заявлением о признании должника банкротом, вследствие неисполнения последним денежного обязательства.

Проанализировав нормы утратившего силу и действующего в настоящее время законодательства о банкротстве, можно отметить, что не изменились ни основные положения, ни критерии несостоятельности (неплатежеспособности) должника. В современном законе уточнен только один из внешних признаков несостоятельности должника, а именно, согласно п. 2 ст. 33 Федерального закона «О несостоятельности (банкротстве)» от 26 октября 2002 г. № 127-ФЗ, сумма задолженности должника – юридического лица должна быть не менее трехсот тысяч рублей⁴⁴. При этом период задержки исполнения денежного обязательства должен превышать срок в три месяца. Для должников – физических лиц минимальная сумма задолженности при указанных условиях должна составлять не менее пятисот тысяч рублей.

Таким образом, в Российской Федерации выделяют два внешних признака, которыми выступают сумма долга и просрочка уплаты долга более чем на три месяца. Однако, представляется возможным выделить еще один аспект несостоятельности. Так, в Федеральном законе «О несостоятельности (банкротстве)» от 26 октября 2002 г. № 127-ФЗ были предприняты попытки объединения элементов принципиально различных юридических систем несостоятельности, которые применяются в различных зарубежных странах.

Что касается вопроса отношения государства к кредиторам и должникам, принято выделять следующие юридические системы банкротства:

прокредиторская система банкротства. Указанная система применяется в Великобритании и Европе (кроме Франции) с давних времен. Приоритетной целью прокредиторской системы банкротства выступает полное удовлетворение требований кредиторов тогда, когда зачастую интересы должника уже не принимают во внимание. Суть данной системы заключается в ужесточенном контроле за сохранностью активов должника, а также его дальнейшей ликвидацией⁴⁵.

Продолжниковая система банкротства. В Европе указанная система действует только во Франции, а также применяется в США. Продолжниковая система позволяет должнику, который попал в тяжелое финансовое положение ввиду определенных сложных обстоятельств, освободиться от

⁴⁴ Собрание законодательства РФ. 2002. № 43. Ст. 4190.

⁴⁵ Гришаев, С. П. Банкротство. Законодательство и практика применения в России и за рубежом. М., 1993. С. 211.

долговых обязательств и получить возможность так называемого «*fresh start*» (нового старта). При указанных обстоятельствах американские суды обычно не беспокоятся об интересах кредиторов, вынужденных подстраиваться под условия, которые предлагают суды с целью восстановить платежеспособность должника⁴⁶.

Закон РФ о банкротстве 1992 года совместил «прокредиторскую» и «продолжниковую» системы, при этом, детально не прописывая механизмы, регулирующие их реализацию. Несомненно, банкротство – это важный инструмент рыночной экономики, который способен выполнить порой даже несовместимые по своей экономической направленности задачи. Именно с помощью этой процедуры становится возможным не только вывести из оборота неэффективные хозяйствующие субъекты, но и реабилитировать их с помощью процедуры финансового оздоровления, а также восстановить платежеспособность. Кроме этого, банкротство наделено функцией защиты кредиторов, что, бесспорно, в определенной степени влияет на инвестиционный климат в экономике. Таким образом, кредитование бизнеса напрямую зависит от этой защитной функции банкротства.

Стоит отметить, что законодательство любого государства, которое существует в условиях рыночной экономической системы, должно предусмотреть различные правовые способы, защищающие интересы кредитора от неправомерных действий должника. Так, Федеральный закон «О несостоятельности (банкротстве)» от 26 октября 2002 года № 127-ФЗ, в надлежащей степени обеспечивает эту самую защиту кредиторов.

Использованные источники:

1. Собрание законодательства РФ. 2002. № 43. Ст. 4190.
2. Гришаев, С. П. Банкротство. Законодательство и практика применения в России и за рубежом. М., 1993. С. 211.
3. Гришаев, С. П. Банкротство. Законодательство и практика применения в России и за рубежом. М., 1993. С. 214.

⁴⁶ Гришаев, С. П. Банкротство. Законодательство и практика применения в России и за рубежом. М., 1993. С. 214.

*Князева Г.В.
студент 3 курс
факультет «Финансы и кредит»
Кубанский государственный аграрный
университет имени И. Т. Трубилина
Россия, г. Краснодар
Чапليهва М.Ю.
студент 3 курс*

*факультет «Финансы и кредит»
Кубанский государственный аграрный университет
имени И. Т. Трубилина
Россия, г. Краснодар
Носова Татьяна Павловна
Доцент, кандидат экономических наук
Кубанский государственный аграрный университет
имени И. Т. Трубилина
Россия г. Краснодар*

СЕГМЕНТАЦИЯ ФИНАНСОВОГО РЫНКА РФ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Аннотация: в данной статье рассмотрен финансовый рынок Российской Федерации, его особенности и тенденция развития. Финансовый рынок состоит из нескольких сегментов: денежный рынок, рынок капитала, валютный рынок, фондовый рынок, страховой рынок. Также в статье отмечаются показатели, с помощью которых можно проследить динамику финансового рынка. Рассмотрено Распоряжение Правительства РФ, в котором отражаются пути усовершенствования финансового рынка России.

Ключевые слова: финансовый рынок, страховой рынок, денежный рынок, валютный рынок, рынок капитала, фондовый рынок.

*Knyazeva Galina Vitalevna
student 3 course,
of the faculty Finance and Credit
Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilina
Russia, Krasnodar
Chaplieva Margarita Yurievna
student 3 course,
of the faculty Finance and Credit
Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilina
Russia, Krasnodar
Nosova Tatyana Pavlovna
Candidate of Economic Sciences
Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilina*

SEGMENTATION OF THE RF FINANCIAL MARKET AT THE PRESENT STAGE

Abstract: this article describes the financial market of the Russian Federation, its features and development trend. The financial market consists of several segments: money market, capital market, foreign exchange market, stock market, insurance market. The article also notes the indicators with which you can trace the dynamics of the financial market. Order of the Government of the Russian Federation, which reflects the ways to improve the financial market of Russia.

Key words: financial market, insurance market, money market, foreign exchange market, capital market, stock market.

Финансовый рынок – это рынок финансовых ресурсов в виде совокупности операций по привлечению временно свободных средств и их распределению на платной основе. На финансовом рынке субъекты (физические и юридические лица, а также государство) совершают действия с денежными средствами, а также с финансовыми инструментами, такими как валюта, ценные бумаги, драгоценные металлы и тому подобное. Субъекты финансового рынка, получив временно свободные денежные средства, предоставляет их во временное пользование другим субъектам на условиях возвратности, платности и срочности. В результате данной сделки субъект, предоставляющий во временное пользование денежные средства, получает прибыль, которая составляет разницу в ценах аккумуляции и предоставления денежных средств, то есть представляет собой маржу [3].

Финансовый рынок в разных странах выполняет одну и ту же функцию – перераспределяет капитал между кредиторами и заемщиками, используя при этом финансовых посредников, в том числе банки. Несмотря на общие концептуальные признаки, финансовый рынок Российской Федерации имеет свои специфические особенности:

Резкие расхождения в степени развитости между регионами;

Ограниченный перечень используемых финансовых инструментов;

Доминирование коммерческих банков на финансовом рынке в качестве основных агентов;

Неполная готовность коммерческих банков по экономическому потенциалу к работе на активном финансовом рынке;

Ограниченность финансового рынка, связанная с его двумя секторами – рынком иностранной валюты и эмиссионных ценных бумаг [1].

Выделяют показатели, характеризующие финансовый рынок Российской Федерации:

Ставка рефинансирования – Банк России установил ставку рефинансирования в конце 2018 года на уровне 7,75% годовых;

Доходность основных финансовых инструментов – лидерами роста в 2018 году считаются акции ВТБ (до 40%);

Структура внутреннего государственного долга по ГКО, ОФЗ – внутренний долг РФ по состоянию на 1.01.2018 года составил 7,247 трлн. руб.;

Динамика курса доллара США по отношению к российскому рублю – курс доллара США на 1.01.2018 года составляет 57,6 рубля по данным Мосбиржи и т.д.

Финансовый рынок РФ в последнее время развивается в условиях небольшого роста отдельных отраслей экономики, а также испытывает влияние конъюнктуры зарубежных товарных и финансовых рынков и отношение глобальных инвесторов к рискам. Российский рынок в последнее время характеризуется тем, что степень его развитости характеризуется наращиванием количественных параметров. Также важно отметить, что темпы роста финансового рынка на современном этапе опережают темпы роста национальной экономики.

На конец 2018 года можно говорить, что финансовый рынок претерпевает количественные изменения среди участников рынка. Так следует отметить, что большая доля участников с 2014 года значительно сократилась в количественном выражении: брокеры сократились на 57,1%, то есть если в 2014 году их насчитывалось 885, то в 2018 году их уже стало 380. Сократилось число дилеров (на 52,7 %), депозитариев (на 43,7%), регистраторов (на 5,4%), кредитных организаций (на 33,1%) и т.д. Несмотря на сокращение количества данных участников, наблюдается увеличение разного рода инвесторов. Так, например, число зарегистрированных на фондовом рынке инвесторов увеличилось на 57,1%, а активных инвесторов фондовом рынке на 92,8% [2].

Денежный рынок является одним из сегментов финансового рынка и представляет собой структурный элемент финансового рынка, предметом купли и продажи на котором являются деньги. Купле продаже на денежном рынке подлежат как наличные, так и безналичные деньги, обслуживающие обращение товаров и услуг в экономической системе государства.

Денежный рынок состоит из следующих элементов:

Рынок краткосрочных ценных бумаг, при функционировании которого используются такие инструменты как казначейские и коммерческие векселя и другие краткосрочные обязательства;

Рынок межбанковских кредитов – рынок, на котором размещаются в виде межбанковских депозитов временно свободные денежные средства между банками. На данном рынке главным кредитором является Банк России;

Валютный рынок – это вид рынка, на котором под воздействием спроса и предложения реализуется иностранная валюта.

Динамику на денежном рынке позволяет отразить тенденция изменения объемов кредитования бизнеса разных уровней. Так, по таблице 1 рассмотрим изменение объемов кредитов, предоставленных субъектам малого и среднего бизнеса.

Таблица 1 – Объем кредитов, предоставленных субъектам малого и среднего бизнеса РФ в период 2012-2017 гг. [4]

Дата	Млрд. руб.	Изменение общего объема, %
01.01.2012 г.	5854,4	+31,6
01.01.2013 г.	6766,9	+15,6
01.01.2014 г.	7761,5	+14,7
01.01.2015 г.	7194,8	-7,3
01.01.2016 г.	5081,0	-29,4
01.01.2017 г.	5162,0	+1,6
01.01.2018 г.	5984,5	+15,9

По данным таблицы 1 отметим, что с 2012 года до 2014 года объемы предоставления кредитов возрастали, но следующие два года (2014-2015 гг.) характеризовались сокращением объемов кредитов, особо необходимо отметить резкое падение в 2016 году, которое составило 29,4%. В оставшиеся года периода наблюдается восстановление роста объемов банковского кредитования.

На денежном рынке функционируют участники:

Лица, предоставляющие денежные средства на срок до одного года, то есть кредиторы;

Заемщики – лица, берущие деньги в долг, соблюдая определенные условия. Заемщиками могут выступать: коммерческие банки, министерство финансов, центральные банки, юридические и физические лица, международные финансовые организации и прочие финансово-кредитные институты.

На спрос и предложение денег, как специфического товара денежного рынка, влияет ставка процента, являющаяся своеобразной ценой за товар. Спрос на деньги зависит от величины денежных средств, которые хранят хозяйственные агенты, иначе говоря, это спрос на денежные запасы.

Рынок капитала – это сегмент финансового рынка, на котором обращаются денежные средства со сроком обращения свыше одного года. Отличие данного рынка от денежного рынка состоит в том, что на нем обращаются финансовые инструменты (со сроком обращения более одного года).

Рынок капиталов включает в себя: фондовый рынок, рынок заемных средств и рынки недвижимости.

Рынок капиталов направляет действия собственников сбережений, предоставляющих свои средства для реализации, с действиями инвесторов, которые заняты поисками средств для финансирования отдельных видов деятельности. Рынок капитала в РФ столкнулся в последнее время с проблемой оттока капитала за рубеж. Так, за восемь месяцев 2018 года вывоз капитала частным сектором достиг 26,5 млрд. долл., что в три раза превышает этот показатель данного периода в предыдущем году, так как согласно представленным официальным сайтом Банка России данным, в период с января по август 2017 года отток капитала составил 9,6 млрд. долл.

Фондовый рынок – рынок ценных бумаг, допущенных к торгам на какой-либо бирже или торгуемых на внебиржевом рынке. Фондовый рынок является составной частью рынка капиталов.

Товаром на данном рынке выступают акции компаний. Выделяют две причины, почему инвесторам выгодно инвестировать средства в данный вид рынка:

Инвестор вкладывая (инвестируя) средства в акции отдельной компании получает дивиденды, которые в среднем составляют до 10% от суммы инвестируемых средств;

Стоимость приобретенной акции может возрасти в случае успешного развития компании.

Из вышесказанного следует отметить, что доходность от инвестиций в акции состоит из двух элементов: дивидендов и разницы между ценой приобретения акции и текущей ценой.

Рассмотрим по таблице 2 данные по российским акциям, которые обращаются на фондовом рынке группы «Московская биржа».

Таблица 2 – Организованный рынок акций российских эмитентов [5]

Период	Количество эмитентов акций	Количество выпусков акций	Изменение, %	
			Количество эмитентов акций	Количество выпуска акций
г. 2011	320	119	+28,5	+5,3
г. 2012	275	118	-14,1	-0,8
г. 2013	273	110	-0,7	-6,8
г. 2014	254	106	-7,0	-3,6
г. 2015	251	111	-1,2	4,7
г. 2016	242	108	-3,6	-2,7
г. 2017	230	88	-5,0	-18,5

К концу 2017 года количество российских эмитентов акций составило 230 компаний, что свидетельствует об их сокращении на 28,1 п.п. за исследуемый период. Наименьшее число эмитентов было зафиксировано в 2017 году, а максимальное в 2011 году, где число эмитентов составляло 320 компаний, что было обусловлено синергическим эффектом соединения двух торговых площадок – ММВБ и РТС.

Основная цель национального фондового рынка – привлечение временно свободных средств в экономику страны, а также обеспечение эффективного их использования. Свободная купля-продажа ценных бумаг на

фондовом рынке дает возможность инвестору лично выбирать время, на которое он желает разместить свои средства в какой-либо бизнес-проект.

Валютный рынок – это совокупность экономических и организационных отношений, проявляющихся в процессе купли-продажи иностранной валюты и иных валютных ценностей. Назначение валютного рынка состоит в обслуживании международных экономических отношений. В настоящее время валютный рынок представляет собой совокупность национальных, региональных и мировых рынков, границы между которыми практически незаметны. Участниками валютного рынка принято считать коммерческие банки; валютные биржи; центральные банки; фирмы, совершающие действия в ходе внешнеторговых операций; инвестиционные фонды; брокерские компании. В современный период непрерывно растет непосредственное участие частных лиц в валютных операциях.

Проследить динамику валютного рынка можно с помощью следующих показателей валютного рынка РФ: ежедневный внебиржевой оборот, средний дневной оборот межбанковского кассового рынка, средний дневной оборот межбанковского срочного рынка. Рассмотрим внебиржевой оборот за период 2012-2018 гг. по таблице 3.

Таблица 3 – Внебиржевой оборот за период 2012-2018 гг. [7]

Период	Рубль		Евро		Доллар США	
	Для резидентов	Для нерезидентов	Для резидентов	Для нерезидентов	Для резидентов	Для нерезидентов
2012 г.	8637	7432	227	131	539	3947
2013 г.	8230	5916	175	187	355	3145
2014 г.	6905	8876	145	258	739	3103
2015 г.	1344	1336	174	478	357	1155
2016 г.	2109	1131	185	65	409	1132
2017 г.	982	1794	114	159	205	1219
2018 г.	588	2027	206	313	631	2718

По данным таблицы отметим, что наибольший оборот рубля на валютном рынке был в 2012 году для резидентов и в 2014 году для нерезидентов, а наименьший в 2018 году и 2016 годах для резидентов и нерезидентов соответственно. В целом оборот рубля для резидентов за период сократился на 93,2 п.п., а для нерезидентов на 72,7 п.п.

Внебиржевой оборот евро для резидентов имеет наибольшее значение в 2012 году, а для нерезидентов в 2015 году. Наименьший показатель оборота евро был в 2017 году и 2016 году для резидентов и нерезидентов

соответственно. В целом за период оборот евро для резидентов сократился на 9,3 п.п., а для нерезидентов оборот возрос более чем в 2 раза.

Внебиржевой оборот доллара США принял наибольшее значение в 2014 году для резидентов и в 2012 году для нерезидентов. Наименьший показатель оборота доллара был в 2017 и 2016 годах для резидентов и нерезидентов соответственно. В целом оборот доллара для резидентов за период возрос на 17,1 п.п., а для нерезидентов сократился на 31,1 п.п.

В целом можно сказать, что в среднем оборот валют на валютном рынке сокращается, что говорит о затухании экономической деятельности валютного рынка.

Страховой рынок – это система экономических отношений, возникающих по поводу купли-продажи страховых услуг, которые необходимы для защиты имущественных интересов юридических и физических лиц при возникновении страховых случаев с помощью денежных средств страхователей.

В структурном плане страховой рынок представляется в двух аспектах (рисунок 1).



Рисунок 1 – Структурный аспект страхового рынка

Основные задачи страхового рынка – это формирование спроса на страховые услуги с применением методов маркетинга и рекламы, заключение договоров и реализация страховых полисов, реализация гибкой и целесообразной тарифной политики, а также регулирование собственной инфраструктуры.

В современном мире в сфере страхования наблюдается тенденция универсализации и специализации деятельности страховщиков. Страховые компании стали выполнять функции специализированных кредитных институтов, выдающих кредиты. В некоторых зарубежных странах страховые организации следуют после коммерческих банков в рейтинге поставщиков

ссудного капитала. Динамику развития страхового рынка можно отразить с помощью характеристики страховщиков (таблица 4).

Таблица 4 – Характеристика страховщиков [6]

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2017 г. к 2015 г. в %
Количество страховщиков, ед.	360	297	246	68,3
Число филиалов, ед.	4863	3973	3886	79,9
Уставный капитал, млн. руб.	204294,1	228343,1	212614,8	104,1
Среднесписочная численность работников, чел.	160818	115122	105471	65,6
Средняя численность страховых агентов	223164	151459	140036	62,8
Число членов общества взаимного страхования, ед.	955	1019	961	100,6
Количество договоров страхования, ед.	144,7	171,8	194,1	134,1
Вознаграждения, начисленные страховым агентам, млн. руб.	57847,9	30079,7	47701,4	82,5
Страховые премии, собранные страховщиками, млрд. руб.	1033,5	1190,6	1285,0	0,1
Выплаты по договорам страхования, млрд. руб.	514,0	514,1	513,2	0,1
Поступило средств в страховые медицинские организации, млрд. руб.	1537,1	1543,8	1575,0	0,1
Использовано средств страховыми медицинскими организациями, млрд. руб.	1459,8	1490,7	1520,0	0,1

По данным таблицы отметим, что количество страховщиков за период сократилось на 31,7 п.п., а также число филиалов сократилось на 20,1 п.п. Сокращению подверглись также следующие показатели: среднесписочная численность работников (на 34,4 п.п.); число страховых агентов (на 37,2 п.п.); вознаграждения, начисленные страховым агентам (на 17,5 п.п.); выплаты по договорам страхования (на 0,1 п.п.).

Увеличились следующие показатели, характеризующие страховщиков: уставный капитал (на 4,1 п.п.); число членов общества взаимного страхования (на 0,6 п.п.); количество договоров страхования (на 34,1 п.п.); страховые премии (на 24,3 п.п.); средства, поступившие в страховые медицинские организации и средства, использованные ими (на 2,5 п.п. и 4,1 п.п. соответственно).

В целом видно, что несмотря на сокращение страховщиков и их филиалов, объем оказываемых страховых услуг возрастает. Данная тенденция говорит о повышении качества деятельности страховых организаций.

Фондовый, кредитный, валютный, страховой рынки дают возможность использовать временно свободные денежные средства на национальном экономическом пространстве, а также на мировом уровне. Операции на финансовом рынке дают возможность привлечь временно свободные финансовые ресурсы в оборот, что обеспечивает непрерывность воспроизводства и получения прибыли предприятий.

Финансовый рынок является основным источником циклических колебаний деловой активности. Изучение его структуры и воздействия на реальный сектор экономики в настоящее время приобрело первостепенное значение, причиной чего считается затянувшийся мировой финансовый кризис. Научно обоснованное выделение отдельных сегментов финансового рынка, таких как рынок ценных бумаг и ссудный рынок, даст возможность более точно классифицировать финансовые инструменты и строить верные модели воздействия финансового рынка на реальный сектор экономики.

Мировой финансовый рынок представляет собой совокупность национальных и международных финансовых рынков. Мировой финансовый рынок оказывает обществу финансовые услуги, обеспечивая его в необходимый момент и в определенном месте денежными средствами. Сегментация финансового рынка Российской Федерации соответствует мировому финансовому рынку. Мировой финансовый рынок, как и финансовый рынок России, состоит из следующих сегментов: кредитный рынок, рынок инвестиций, страховой рынок, фондовый рынок и валютный рынок.

Правительство РФ выпустило Распоряжение, в которое включены следующие задачи развития финансового рынка РФ до 2020 года:

- Увеличение емкости и прозрачности финансового рынка;
- Обеспечение эффективности рыночной инфраструктуры;
- Создание благоприятного налогового климата для участников рынка;
- Повышение качества правового регулирования на финансовом рынке.

Использованные источники:

1. Анализ финансовых рынков и торговля финансовыми активами [Текст]. – М.: Питер, 2016. – 240 с.
2. Декарт юридическая компания [Электронный ресурс].– режим доступа : <https://idekart.ru/articles/383121>, свободный. – Загл. с экрана.
3. Земцов, А. Финансовый рынок и стратегия развития России [Текст] / А. Земцов // Финансовая газета. – 2015. - № 3. – С. 3-6.
4. НАУФОР: Аналитические обзоры [Электронный ресурс].– режим доступа : <http://www.naufor.org/download/pdf/factbook/ru/RFR2017.pdf>, свободный. – Загл. с экрана.

5. Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.cbr.ru/statistics/?PrtId=sors>, свободный. – Загл. с экрана.
6. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – режим доступа : http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/about/, свободный. – Загл. с экрана.
7. Центральный Банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – режим доступа : <http://www.cbr.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

УДК 008.

Козьменко Н.А.
студентка
Финансового университета (КФ)
Губанова Елена Витальевна
К.э.н., доцент

ВЗГЛЯД ОБЫВАТЕЛЯ

Аннотация: Статья посвящена финансовому вопросу. Размышления о потребности человека в построении собственной сетевой карьеры. Выделены наиболее острые проблемы, трудности и противоречия, стоящие перед начинающим сетевиком. Предложены пути решения данных проблем. Ключевые слова: доход, сетевой бизнес, товарооборот, продукция, рынок.

Kozmenko Natalia Alexandrovna
Student of
Financial University (KF)
Gubanova Elena Vitalevna
K.E.N., assistant professor

VIEWER

Abstract: The article is dedicated to financial issues. Reflections on the need for a person to build their own network career. The most acute problems, difficulties and contradictions facing the novice networker are highlighted. Solutions are suggested to this problems.

Key words: income, network business, turnover, products, market.

Еще недавно в нашей жизни не были так распространены экономические термины, но рыночная экономика перевернула сознание многих россиян. И сегодня каждая семья, каждый человек стремится найти дополнительный доход, если его основной заработок низок, если не хватает денег на все жизненно важные платежи: питание, одежда, коммунальные услуги, здоровье и т.д. Во многом на помощь пришел сетевой бизнес, поначалу пугающий людей историями финансовых пирамид 90-х и 2000-х годов. Но теперь, многие, разобравшись в сути сетевого маркетинга, работают в разных компаниях, получая, если не основной, то дополнительный доход. И

здесь поле деятельности очень широко: моющие средства, косметика, духи, посуда, белье, биологически активные добавки и многое другое.

Занятия сетевым бизнесом не требует больших капитальных вложений, а дает возможность неплохо зарабатывать. И вот мы уже напрягаем память, составляет список знакомых, изучаем маркетинг-план, достоинства прилагаемой продукции. Сами её приобретаем. Это естественно, так как рассказывать о том, чего ты не знаешь, затруднительно.

А что же наше окружение - родственники, друзья, коллеги? Сначала они, как правило, убеждают вас «не связываться». Мол, «только время потеряешь». А потом... Если у Вас пошли дела успешно? Они становятся вашими первыми, ближайшими потребителями продукции. Да и Вы, чем искать что-то в подарок перед очередным юбилеем, днем рождения делаете ставку на продукцию сетевой своей компании.

Но вот уже и Вы, и Ваше окружение «насытились» вашими товарами и нужен приток покупателей с «холодного рынка». Вам придётся рано или поздно общаться с незнакомыми людьми. Уже накапливается опыт, тактики, умение выстроить беседу, психологически расположить к себе незнакомого человека за короткое время. Если раньше Вы это не умели делать, были стеснительны - настает время учиться этому, иначе ваше продажи будут «топтаться» на месте. Это - самое сложное. Всё ваше обаяние, чувство такта, внешний вид могут или не могут сработать на доверии к Вам?

Конечно, в одиночку Вы мало продадите. Вот и формируется задача сетевого бизнеса: строить структуру, чтобы она со временем работала на Вас.

То, чему Мы посвящаем свое время и силы приходит в нашу жизнь. Всё внимание здоровью - приходит здоровье, красоте – красота, деньгам – деньги. Речь не идет о том, что надо всё переключить на деньги. Отнюдь. Конечно, приветствуются разумные соотношения, чтобы всё в нашей жизни присутствовало одновременно: и здоровье, и красота, и путешествия, и отдых, и общение, и карьера, и деньги.

Но и в изучении продукции, и в изучении бизнеса, и финансов правила одинаковы: немного теории и немного практики, снова немного теории и немного практики и так далее...

Аппетит приходит во время еды: сначала Вы платите регистрационный взнос. В каком случае имеет смысл это делать? Когда Вы знаете, сколько это может вам принести денег, при условии приложении своих усилий, разумеется. Затем Вы пользуетесь продукцией, постоянно оплачивая её. Если вы всё делаете разумно, то через некоторое время построить структуру (в которую Вы сумеете пригласить толковых деятельных людей - Ваших единомышленников) и выполняя товарооборот, вы преумножите вложенные деньги. Примерно один год – показателен. Более того, если в течение этого года вы показали особенные успехи, то именно вы участвуете в распределении специального призового фонда - больших денег. Откуда они взялись? Дело в том, что призовой взнос формируют все, кто в нем участвует, а получают его только победители.

И это имеет смысл, когда понимаешь, сколько платят чемпионам. Каждый четвертый миллионер Америки – сетевик. Там сетевому бизнесу уже 80 лет, а у нас менее 30. Правда, там миллионеры-сетевики стали появляться через 40 лет, а у нас через 10.

И самый распространенный вопрос «Так где же взять деньги?». Авторитет с мировым именем в области денег, автор финансовых бестселлеров Бодо Шефер рекомендует сделать своё увлечение своим бизнесом рекомендует сделать своё увлечение своим бизнесом. И тогда денег будет достаточно. Речь идёт о том, что если Вы любите :

- ходить в гости / принимать гостей;
- дарить подарки / принимать подарки;
- общаться с приятными людьми;
- хорошо отдыхать в приятной компании;
- просыпаться без будильника;
- проводить время с семьёй;
- заниматься собой;
- путешествовать;
- принимать / делать комплименты;
- давать советы;
- читать, писать и считать

или хотя бы из вышеизложенного перечня нашли несколько пунктов, которые доставляют Вам удовольствие, Ваше увлечение называется «сетевой бизнес». Только многие об этом не догадываются...

*Константинова Е.А.
студент 5 курса
по направлению*

«Экономическая безопасность»

*Югорский государственный университет
Россия, г. Ханты-Мансийск*

Научный руководитель: Бурундукова Е.М., к.э.н., доцент

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ДОГОВОРНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
В БЮДЖЕТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ (НА ПРИМЕРЕ МБУ «СК
«ДРУЖБА»)**

Аннотация: В статье представлен результат исследования организации предварительного контроля договорной дисциплины в бюджетных учреждениях. Определены основные мероприятия предварительного контроля договорной дисциплины, на примере бюджетного учреждения спорта. Изучены основные критерии оценки договорной дисциплины в рамках международного стандарта.

Ключевые слова: контроль, договорная дисциплина, закупки, котировка.

Konstantinova, E. A.

5th year student in the direction

«Economic security»

Ugra state University

Russia, Khanty-Mansiysk

Supervisor: Burundukova E. M., Ph. D., associate Professor

**PRELIMINARY CONTROL CONTRACTUAL DISCIPLINE IN
BUDGETARY INSTITUTIONS (FOR EXAMPLE, THE MBU SK
FRIENDSHIP»)**

Abstract: the article presents the results of the study of the organization of preliminary control of contractual discipline in budgetary institutions. The basic measures of preliminary control of contractual discipline, on the example of the budgetary institution of sports are defined. The main criteria of evaluation of contractual discipline within the international standard are studied.

Key words: control, contract enforcement, purchasing, quotation.

В современных условиях внутренний финансовый контроль договорной дисциплины для бюджетных учреждений, является актуальным вопросом, ввиду наличия законодательных границ, устанавливаемых федеральным законом №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и федерального закона «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» от 18.07.2011 №223-ФЗ. Однако, разработанные локальные акты бюджетных учреждений, в большей мере затрагивают процедуру закупки, чем предварительный контроль контрагента, а именно,

анализ соответствия заключаемых договоров в учреждении, утвержденных планом финансово-хозяйственной деятельности.

В настоящей статье рассмотрена возможная организация предварительного контроля договорной дисциплины в бюджетных учреждениях с применением международного стандарта качества ИСО 9001-2015.

Объектом исследования выступает муниципальное бюджетное учреждение «Спортивный комплекс «Дружба».

Федеральный закон от 05.04.2013г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» с самого начала своего применения обязывал заказчиков планировать свою закупочную деятельность [1]. Бюджетное учреждение формирует документ – план-график, содержащий информацию о потребностях в товарах, работах и услугах, а так же о предполагаемых сроках проведения закупочных процедур и начальной максимальной цене. Учреждения осуществляют свои закупки за счет субсидий, предоставленных из муниципального бюджета, следовательно, контроль за соблюдением договорной дисциплины является важным аспектом в его деятельности.

Закупочная деятельность в бюджетном учреждении также осуществляется на основании применения федерального закона «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» от 18.07.2011 №223-ФЗ [2]. Контроль за исполнением настоящего закона в отношении договорной дисциплины, осуществляет учредитель – Управление физической культуры, спорта и молодежной политики Администрации г. Ханты-Мансийска.

В соответствии с законодательством, главным способом заключения договоров поставки для обеспечения муниципальных нужд является проведение электронного аукциона с размещением заявок. Победителем признается участник, предложивший наименьшую цену [5]. Также контракты заключаются путем проведения конкурсов, и в этом случае договор подписывается с компанией, чье предложение было признано лучшим. Значение имеет не только цена, но и другие факторы [4].

В соответствии с федеральным законом 44-ФЗ, бюджетные учреждения разрабатывают Положение «О Котировочной комиссии по определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей) товаров (работ, услуг)», которое отражает внутренние правила (назначение ответственных лиц, распределение обязанностей). Настоящее положение должно соответствовать требованиям федерального закона.

В спортивном комплексе контроль за договорной дисциплиной осуществляется на основании Положения о Котировочной комиссии по определению поставщиков (подрядчиков, исполнителей) товаров (работ, услуг) для нужд муниципального бюджетного учреждения «Спортивный комплекс «Дружба». В рамках предварительного контроля на основании вышеуказанного положения осуществляются следующие мероприятия:

проверка законности и экономической целесообразности заключаемых договоров; предварительная экспертиза документов по расходованию бюджетных средств; проверка расчетов потребности в денежных средствах и заявок, включаемых в план закупок; контроль за соблюдением визирования договоров специалистами юридического и экономического отделов. Предварительный контроль заканчивается проведением закупки и подписанием договора.

В настоящее время для бюджетных учреждений существуют инструкции для контроля качества финансово-хозяйственной деятельности. Такой инструментарий создан для организаций, которые хотят, чтобы их услуги соответствовали требованиям заказчика, при этом, постоянно улучшалось качество. Так, международный стандарт РФ ГОСТ Р ИСО 9001-2015 №1391-ст от 28.09.2015 года «Системы менеджмента качества. Требования», может быть использован любыми организациями, в том числе и бюджетными [3]. Данный стандарт позволяет получать клиентам высококачественные услуги, которые в свою очередь способствуют большой вовлеченности клиентов для организации.

По результатам контрольно-ревизионных мероприятий в МБУ «Спортивный комплекс «Дружба» в соответствии с международным стандарта ИСО 9001-2015 мы выяснили, что не все заказчики удовлетворены деятельностью учреждения:

В электронной системе закупок имеется ряд не закрытых договоров. Также имеется судебное разбирательство.

По нескольким договорам начислены штрафы, за своевременное неисполнение договорной дисциплины.

Отсутствие подписей в договорах.

Также, по результатам проведения проверки, установлено, что основным источником финансирования деятельности учреждения является операционный результат от приносящей доход деятельности, на фоне ежегодного уменьшения субсидий. Следовательно, организация внутреннего предварительного контроля на основании п.9 «Оценка деятельности результатов» национального стандарта ИСО 9001-2015 позволит спортивному комплексу грамотно организовать предварительный контроль, в частности договорной дисциплины.

Процессный подход в системе качества представлен на рисунке 1.



Рисунок 1 – Процессный подход в системе качества

Применив данный подход, учреждение сможет понимать взаимосвязь процессов как системы результативности и эффективности учреждения в достижении намеченных целей, а именно, заключении качественных договоров с поставщиками, что позволит увеличить количество потребителей спортивных услуг в данном комплексе.

В достижении поставленной цели, нам поможет цикл PDCA («Планируй-Делай-Проверяй-Действуй»). Грамотно организованный предварительный контроль договорной дисциплины, ведет к повышению качество исполненных договоров (рисунок 2).

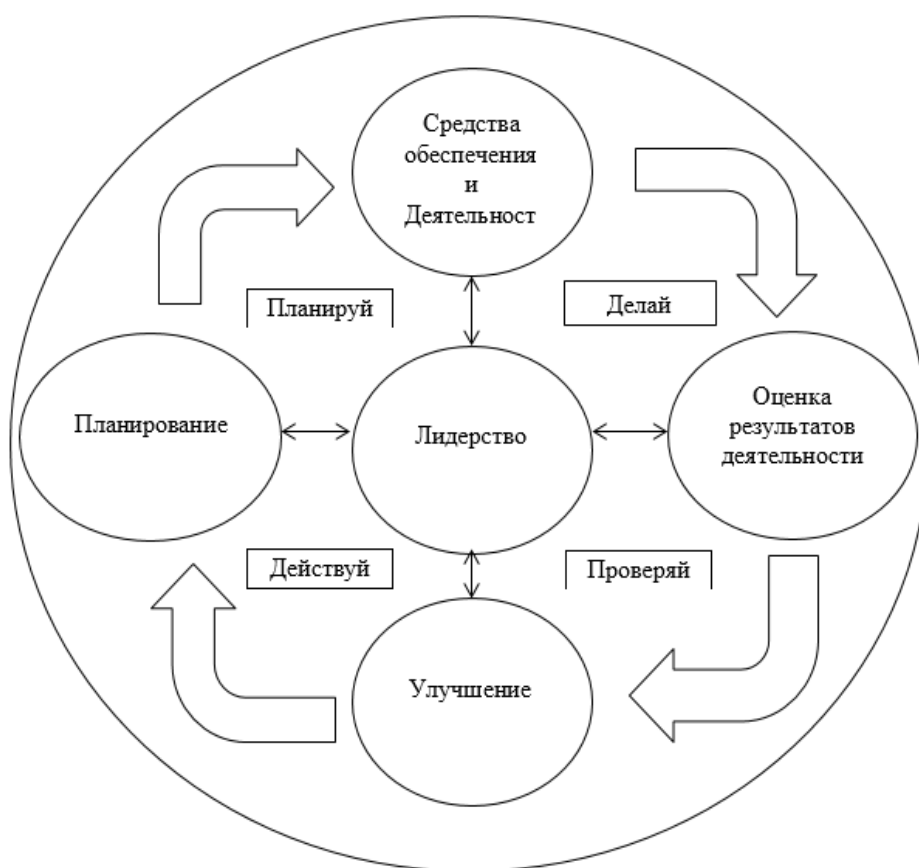


Рисунок 2 – Структура системы менеджмента качества

Таким образом, сосредотачиваясь на этапе планирования, учреждение большое влияние уделяет организации, требованиям и потребностям потребителей и учитывает потребности и ожидания других заинтересованных сторон (например, арендаторов). Также необходимо придерживаться поставленных планов. После заключения договоров, сделок и закупок, нужно проверять каждый процесс на всех его этапах (заключение, подписание, исполнение), не отходя от плановых показателей. На выходе учреждение может получить удовлетворенность потребителей и провести мероприятия по улучшению результатов деятельности (если это необходимо).

Подводя итоги, можно отметить, что внедряя процессный подход и систему менеджмента качества, можно исключить проблемы в области договорной дисциплины в МБУ «СК «Дружба». Данная система поможет учреждению привлечь новых клиентов, тем самым увеличить свои доходы и повысить экономическую эффективность.

Используемые источники:

Федеральный закон от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

Федеральный закон от 18.07.2011 №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

Национальный стандарт РФ ГОСТ Р ИСО 9001-2015 №1391-ст от 28.09.2015 года «Системы менеджмента качества. Требования»;

Анохина, Е.В. Особенности организации внутреннего финансового контроля в государственных учреждениях/ Е.В. Анохина // Учет и контроль. – 2016 – №6;

Маслова Т. С. Контроль и ревизия в бюджетных учреждениях 2-е изд. – М.. Учебное пособие / Т. С. Маслова. – Магистр : ИНФА-М, 2018 – 336 с.

УДК 614.842.8

***Кратова И.В., магистрант
Воронежский институт ГПС МЧС России – филиал Ивановской
пожарно-спасательной академии МЧС России,
Россия, г. Воронеж
Сметанкина Г.И. к.т.н.
профессор кафедры ОГО и УЧС
Воронежский институт ГПС МЧС России – филиал Ивановской
пожарно-спасательной академии МЧС России
Россия, г. Воронеж
Дорохова О.В.
старший преподаватель кафедры Государственного надзора
Воронежский институт ГПС МЧС России – филиал Ивановской
пожарно-спасательной академии МЧС России,
Россия, г. Воронеж***

НАДЗОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЧС

Аннотация: В статье рассматриваются основные направления надзорной деятельности МЧС, особое внимание уделено созданию в МЧС России единой системы государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций

Ключевые слова: государственная политика, единая система государственных надзоров, государственный пожарный надзор

***Kratova I.V. master student
Voronezh Institute of the State Fire Service of the Emergencies Ministry of
Russia - branch of the Ivanovo Fire and Rescue Academy of the Emergencies
Ministry of Russia,
Russia, Voronezh
Smetankina G.I. Ph.D.,
Professor of the Department of CSOs and PSP
Voronezh Institute of the State Fire Service of the Emergencies Ministry of
Russia - branch of the Ivanovo Fire and Rescue Academy of the Emergencies
Ministry of Russia,
Russia, Voronezh
Dorokhova O.V. Senior Lecturer
Department of State Supervision***

SUPERVISORY ACTIVITIES OF THE EMERCOM

Abstract: The article discusses the main areas of supervisory activities of the Ministry of Emergency Situations, special attention is paid to the creation in the EMERCOM of Russia of a unified system of state supervision in the field of fire safety, civil defense and protection of the population from emergency situations
Keywords: state policy, unified system of state supervision, state fire supervision

Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России – деятельность структурных подразделений системы МЧС России, уполномоченных на осуществление государственного контроля (надзора) в области гражданской обороны, защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – защиты от чрезвычайных ситуаций), обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Деятельность в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности, организации и осуществлении государственного контроля (надзора) определяется Конституцией Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, нормативными правовыми актами МЧС России.

В целях реализации государственной политики в различных сферах деятельности, осуществления государственного нормативного правового регулирования вопросов обеспечения безопасности личности, общества и государства, а также специальных разрешительных, надзорных и контрольных функций, в установленном порядке создаются уполномоченные органы государственного контроля (надзора). Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации, регулирует в этой области отношения между органами государственной власти, органами местного самоуправления, организациями, а также между общественными объединениями, должностными лицами и гражданами. Осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций в области пожарной безопасности является одной из основных функций системы обеспечения пожарной безопасности. Создание в МЧС России единой системы государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций обусловлено необходимостью снижения избыточного

административного давления оказываемого на предприятия и граждан, исключению дублирования при осуществлении мероприятий по контролю (надзору), внедрения принципа «одного окна», сужения коррупционного поля, унификации и повышения эффективности системы государственного мониторинга и контроля параметров безопасности территорий, организаций и населения, а также оптимизации численности состава надзорных органов МЧС России. В единую систему надзоров МЧС России входят:

- государственный пожарный надзор;
- государственный надзор в области защиты от чрезвычайных ситуаций;
- государственный надзор в области гражданской обороны;
- подразделения, осуществляющие экспертную деятельность в области гражданской обороны, предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности.

МЧС входит в число федеральных ведомств, в приоритетном порядке реализующих реформу контрольно-надзорной деятельности. МЧС подготовило один из наиболее качественных планов по реализации реформы, предусматривающий внедрение риск-ориентированного подхода по шести основным видам контроля и надзора, находящиеся в его ведении. В результате реализации программы сокращение числа смертельных случаев и пострадавших, а также снижение ущерба в сферах ведения МЧС к 2025 году должно составить 30%, а снижение издержек бизнеса от мероприятий госконтроля – 50%.

Использованные источники:

1. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями).
2. Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России: Учебник для пожарно-технических учебных заведений / Под ред. Г.Н. Кириллова. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2013.
3. Государственный пожарный надзор: Учебник для пожарно-технических учебных заведений / Под ред. Г.Н. Кириллова. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2013.
4. Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Учебник для вузов МЧС России / Под ред. канд. социологических наук Г.Н. Кириллова. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2009.

*Куликова А.А.
студентка 3 курса
Юридического института ВлГУ
им. А.Г. и Н.Г. Столетовых
Погудин Е.С.
студент 3 курса
Юридического института ВлГУ
им. А.Г. и Н.Г. Столетовых
Научный руководитель: Бакаева А.С.
старший преподаватель*

РОЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АУДИТА В РЕШЕНИИ ВОПРОСА ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Аннотация: Статья посвящена исследованию института экологического аудита, как инструмента по обеспечению охранных мер по защите окружающей среды. В настоящее время остро стоит вопрос о сохранении окружающей среды. Экологический аудит является эффективным средством разрешения спора о поддержании позитивного уровня развития предпринимательского сектора в стране с одной стороны и экологического благополучия окружающей среды с другой.

Ключевые слова: Экологический аудит, охрана окружающей среды, аудитор, аудит.

*Kulikova A.A.,
3rd year student of the Law Institute of VSU
named after. A.G. and N.G. Stoletov
Pogudin ES,
3rd year student of the Law Institute of VSU
named after. A.G. and N.G. Stoletov
Supervisor Bakaeva A.S.
Senior Lecturer*

THE ROLE OF ECONOMIC AUDIT IN ADDRESSING THE ISSUE OF ENVIRONMENTAL PROTECTION.

Annotation: The article is devoted to the study of the Institute of Environmental Audit, as a tool to ensure the protection measures to protect the environment. At present, there is an urgent need to preserve the environment. Environmental auditing is an effective means of resolving a dispute about maintaining a positive level of development of the business sector in a country, on the one hand, and ecological well-being of the environment, on the other.

Keywords: environmental audit, environmental protection, auditor, audit.

Несомненно, в настоящее время остро встает вопрос о поддержании необходимого уровня экологической среды, тесно соприкасающейся с антропогенным фактором в рамках стремительно развивающегося научно-технического прогресса. В современном мире нельзя представить жизнь без

культурных достижений человечества. Промышленные, атомные, строительные, сельскохозяйственные, химические, фармацевтические и иные технологии крепко внедрились в бытовую жизнь каждого человека. Без использования данных благ уровень комфорта и жизнеспособности человека может в значительной мере понизиться. С другой стороны плоды трудов человечества в значительной мере отражаются на экологии целой планеты. В рамках урегулирования данной экологической проблемы стоит острая необходимость в создании такого механизма, согласно которому можно минимизировать ущерб для природы, а также не допустить лишения человечества пользоваться культурными и материальными благами. Таким инструментом стал экологический аудит.

Согласно федеральному законодательству, экологический аудит представляет собой независимую, комплексную, документированную оценку соблюдения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований, в том числе, нормативов и нормативных документов, федеральных норм и правил в области охраны окружающей среды, а также подготовка рекомендаций по улучшению такой деятельности⁴⁷. Сложность экологических проблем в настоящее время вызывает необходимость применения конкретного аудиторского подхода. Связано сказанное, прежде всего, с рядом причин, а именно:

Необходимо комплексное исследование проблем для выделения всех аспектов возникновения и развития самой причины деструкции окружающей среды. Несмотря на отсутствие определенных категорий знаний в экологической сфере, аудиторы могут прибегнуть к помощи специалистов данной области.

Аудиторский подход основывается на принципах независимой и объективной оценки при проведении исследований и заключений.

Аудитор, являясь, с одной стороны, предпринимателем, а с другой стороны - беспристрастным аналитиком и проверяющим, неизбежно приобретает навыки практического психолога и социального дипломата.

Стоит также отметить, что в настоящее время необходимо найти необходимый баланс в экологических отношениях между всеми действующими субъектами. В данном контексте существует две «крайности» или тенденции неправильно реализованной политики в области охраны окружающей среды. Одна из таких крайних точек зрения основывается на том, что под воздействием текущей экономической ситуации в Российской Федерации экологическая политика государства направлена на отдаленное будущее, иными словами особого внимания данной сфере государственное управление не уделяет. Другая «крайность» заключается в возникновении экологического экстремизма, участники которого призывают отказаться от большинства культурных благ, созданных человечеством. Данная позиция

⁴⁷ «Об охране окружающей среды»: Федеральный закон РФ от 10.01.2002 № 7-ФЗ // Собрание законодательства РФ. - 2002. - № 2. - Ст. 133.

основывается на угнетении экономического сегмента общественных отношений, что отрицательно сказывается на уровне благосостояния как индивидуальных предпринимателей и юридических лиц (организаций, предприятий, учреждений и т.д.), так и целого государства. Таким образом, задача для экологического аудита заключается в поиске компромиссных решений по поддержанию уровня экологического благополучия окружающей среды.

Впервые мысль о зарождении экологического аудита возникла в Соединенных Штатах Америки, при острой необходимости регулирования промышленности, поскольку именно в то время в 70-е годы 20 столетия предприятия стали в полную силу использоваться свой промышленный потенциал, тем самым нарушая многие экологические нормы.

Существуют также и определенные этапы становления экоаудита⁴⁸:

Первым этапом развития ЭА принято считать 70-е годы 20 столетия, именно в то время экоаудит стал развиваться как самостоятельная и независимая отрасль наравне с финансовым аудитом. Необходимость введения такого явления как «экологический аудит» было вызвано резким повышением уровня ответственности предприятий за их производственную деятельность, для снижения процента рисков ухудшения окружающей среды.

Второй этап - 1980-е годы- середина 1990-х годов. В это время происходило внедрение экологического аудита в систему внутреннего администрирования, как средство усиления контроля над промышленными предприятиями. В данный промежуток времени экоаудит распространил свое действие и в ряде стран, обладающих наиболее высоким экономическим потенциалом (Канада, США, Великобритания, Германия и др.). Немаловажным событием в истории развития экологического аудита стало создание «Концепции экологического аудирования для федеральных ведомств», принятая в 1984 году Национальным агентством по охране окружающей среды.

Одельным этапом становления экологического аудита мы в своей работе хотели бы выделить процесс формирования ЭА в России. Данный этап приходится на 1990-е годы. В России аудит был определен как необходимое направление деятельности в связи с принятием важного документа в 1993 году «Положение об экологическом аудировании в транспортном комплексе». Но документ не получил должного применения на государственном уровне. Начиная с 1995 года экологический аудит начал развиваться в полной мере только после принятия Правительством РФ постановления «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 24 декабря 1994 г. № 1418, данный документ зафиксировал саму сущность экологического аудита.

Для наиболее полного раскрытия сущностного значения института экологического аудита необходимо определить цели и задачи деятельности аудиторов данной отрасли. Главная цель аудиторской деятельности

⁴⁸ [Трифонов Т.А.. Экологический менеджмент. Учеб. пособие/ Владим. гос. ун-т, Владимир. – .2003, С 115.](#)

заключается в поддержке предприятий по организации экологической политики, определении тенденций развития охраны окружающей среды, а также в выявлении и устранении нарушений с последующей оптимизацией природопользования в процессе реализации предпринимательской деятельности. В данном контексте для достижения выше поставленной цели был выработан комплекс задач, а именно:

Формирование общей стратегии и политики в области охраны окружающей среды.

Анализ хозяйственной жизни субъектов предпринимательства с точки зрения экологической точки зрения. Решение данной задачи позволит компании предотвратить вероятность финансовых потерь, связанных с нерациональным потреблением природных ресурсов.

Анализ и оценка в области нормотворческой деятельности органов государственной власти, а также органов местного самоуправления.

Установление тесных взаимно полезных отношений между субъектами предпринимательства, публичной властью, обществом и отдельными гражданами. В данном случае при реализации должного уровня экологической политики определенные компании, внесшие большой вклад в охрану природы, имеют возможность получения льгот и субсидий на реализацию собственной деятельности.

Идентификация экологических проблем, а также поиск путей их решения.

Стремление выйти на международные стандарты управления по вопросам экологии отечественных предприятий.

Для наиболее полного определения сущности деятельности по обеспечению экологического аудита, необходимо определить объективные признаки данного вида правоотношений. В данном случае объектами экологического аудита могут быть различные виды инвестиционной, административной, хозяйственной деятельности государства, юридических организаций, предприятий, учреждений, деятельность которых может в значительной мере сказаться на экологическом благополучии окружающей среды⁴⁹. В доктринальной литературе выделяют следующие категории объектов экологического аудита:

Инвестиционные и приватизационные программы развития организаций, деятельность которых связана с экологическим риском для природы и здоровья населения.

Кредитные соглашения, инвестиционные контракты, реализация положений которых может сказаться на состоянии окружающей среды.

Отраслевые и местные административные решения, косвенно или напрямую затрагивающие экологическое благополучие природы.

⁴⁹ Филобокова Л.Ю. Экологический аудит: методические подходы к управлению и оценке эффективности природоохранной политики // Экономический анализ: теория и практика. 2008. № 17. С. 21 - 24.

Деятельность предприятий, учреждений, включая: используемые материалы, сырье, техники производства, качество продукции, технику безопасности и иные критерии качества работы организации, которые в значительной мере могут отразиться на состоянии природной среды.

Экологически опасные действующие объекты, включая объекты атомной энергетики, объекты воинского и оборонительного назначения и т.д.

Стоит отметить, что перечень объектов на данный момент является открытым, существуют и иные виды объектов экологического аудита.

В настоящее время существует огромное количество классификаций форм и видов экологического аудита. В данной исследовательской работе внимание будет уделено основной классификации по определению аудита добровольного (инициативного) и обязательного. В данном случае инициативный экологический аудит, будучи частью внутренних процессов самого предприятия, носит исключительно добровольный характер и проводится по инициативе самих предпринимателей. Причинами проведения добровольного аудита являются, как правило:

Повышение уровня конкурентоспособности выпускаемой продукции и инвестиционной привлекательности компании.

Снижение рисков получения штрафных санкций в результате нанесения ущерба окружающей природы, а также нарушений в области природопользования.

Минимизация затрат, связанных с использованием природных ресурсов в процессе предпринимательской деятельности.

Развитие производства и приведение его в соответствие с международными стандартами.

В отличие от добровольного аудита, обязательный аудит проводится по сторонней инициативе. Инициативное основание по которому проводится обязательный аудит выражено решением суда, арбитража, органом государственного экологического контроля и экспертизы, правоохранительными и природоохранными органами. Существуют определённые случаи обязательного аудита, а именно:

предписания государственными органами при проведении государственного экологического контроля;

реализации международных обязательств и соглашений в области охраны окружающей среды;

приватизации государственных и муниципальных предприятий с целью учета экологических факторов;

лицензирования деятельности по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности;

обязательного экологического страхования;

банкротства хозяйствующего субъекта;

подготовки инвестиционных проектов и т.д.

В настоящее время институт экологического аудита имеет весьма обширное нормативное основание. В первую очередь стоит отметить

важность нормативных установок, заключающихся в Конституции Российской Федерации, а именно статьи 41-42, в которых содержится принцип охраны окружающей среды, а также возможности каждого гражданина жить и развиваться в комфортных и безопасных экологических условиях⁵⁰.

Достаточно широко определены нормы регулирования исследуемого в данной статье института аудита в федеральных законных и подзаконных актах, в число которых входят следующие:

Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ;

Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 №96-ФЗ;

Распоряжение Правительства РФ от 31.08.2002 «Об экологической доктрине Российской Федерации»;

Приказ Госкомэкологии «Об экологическом аудировании в системе Госкомэкологии России» от 30.03.1998 №181. Этим приказом, в частности, предусмотрено ведение Реестра аттестованных экологов, организаций по экологическому аудиту, центров обучения по экологическому аудиту и фактически создана база нормативно-правовая база для широкого развертывания рынка услуг по экоаудированию.

Госстандарт России утвердил Международные основополагающие стандарты ИСО серии 14000 в качестве Государственных стандартов, дающих правовую основу деятельности по экологическому аудиту в Российской Федерации. Аудиторские стандарты формулируют единые базовые требования, определяющие нормативы к качеству и надежности аудита и обеспечивающие определенный уровень гарантии результатов аудиторской проверки при их соблюдении. С изменением условий и накоплением соответствующего опыта аудиторские стандарты подлежат периодическому пересмотру для максимального удовлетворения потребностей пользователей экологической информации.

До настоящего времени экологический аудит развивался на областном уровне. Нормативные акты по экологическому аудиту были приняты в Татарстане, Башкортостане; Томской, Ивановской, Московской и Нижегородской областях. В Москве приняты Постановление Правительства Москвы «Об экологическом аудите», предписавшее необходимость проведения экологического аудита организаций-бюджетополучателей, а также Постановление Правительства Москвы, Об утверждении Временного положения о Системе экологического аудита в городе Москве, Временного порядка проведения экологического аудита и Критериев отнесения организаций города Москвы к числу рекомендованных для проведения экологического аудита".

⁵⁰ Конституция Российской Федерации принятая на всенародном голосовании 12 декабря 1993 года / в "Собрании законодательства РФ", 04.08.2014, N 31, ст. 4398.

В настоящее время разрабатывается проект федерального закона «Об экологическом аудите» как предпринимательской деятельности по независимой проверке (оценке) соответствия хозяйственной и иной деятельности требованиям законодательства в области охраны окружающей среды.

Таким образом, в данной исследовательской работе был рассмотрен институт экологического аудита. Несомненно, данный вид аудита имеет огромное значение в области обеспечения сохранности окружающей среды. В рамках текущих обстоятельств, когда наиболее важные природные ресурсы планеты постепенно истощаются (речь идет, в первую очередь о чистой пресной воде, чистом воздухе, плодородной почве и т.д.), а вопрос о защите природы встает все чаще (в связи с повсеместным появлением очагов эпизоотий, природных и антропогенных катастроф и т.д.) необходимо мобилизовать все возможные способы и меры по обеспечению охраны природы. Одним из таких способов является именно экологический аудит.

Использованные источники:

1. Конституция Российской Федерации принятая на всенародном голосовании 12 декабря 1993 года / в "Собрании законодательства РФ", 04.08.2014, N 31, ст. 4398.
2. «Об охране окружающей среды»: Федеральный закон РФ от 10.01.2002 № 7-ФЗ // Собрание законодательства РФ. - 2002. - № 2. - Ст. 133.
3. «Об охране атмосферного воздуха»: Федеральный закон РФ от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ // Собрание законодательства РФ. - 1999. - № 18. - Ст. 2222.
4. «О классификаторе правовых актов»: указ Президента РФ от 15.03.2000 № 511 // Собрание законодательства РФ. - 2000. - № 12. - Ст. 1260.
5. «Об Экологической доктрине Российской Федерации»: распоряжение Правительства РФ от 31.08.2002 г. № 1225-р // Собрание законодательства РФ. - 2002. - № 36. - Ст. 3510.
6. «Об экологическом аудите, экологической аудиторской деятельности и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: проект Федерального закона, подготовленный Минприроды РФ» (не внесен в ГД ФС РФ, текст по состоянию на 26.01.2012) // СПС «Консультант Плюс».
7. Малиновская Н.В. Развитие экологического аудита в России / Н.В. Малиновская // Международный бухгалтерский учет. - 2013. - № 43. - С. 29-36.
8. Кичигин Н. В., Марьин Е. В. Правовое регулирование экологического аудита: науч.-практ. пособие. М., 2010.
9. Филобокова Л.Ю. Экологический аудит: методические подходы к управлению и оценке эффективности природоохранной политики // Экономический анализ: теория и практика. 2008. № 17. С. 21 - 24.

*Ли Мин
магистрант, экономический факультет
научный руководитель – Т.И. Панова к.э.н.
доцент*

*Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины
Беларусь, г. Гомель*

ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ БУХГАЛТЕРСКОЙ ОТЧЁТНОСТИ В КИТАЕ

Аннотация: В данной статье рассмотрены этапы развития и становления бухгалтерской отчетности в Китае. Охарактеризованы основные виды бухгалтерской отчетности и этапы ее разработки и использования.

Ключевые слова: Китай, этапы развития, бухгалтерский учет, бухгалтерская отчетность, бухгалтерский баланс, отчет о прибылях и убытках, отчет о движении денежных средств, отчет о финансовом состоянии.

*Li Min
graduate student, faculty economics,
Supervisor - T. I. Panova, Ph. D., associate Professor
Francisk Scorina Gomel state university
Belarus, Gomel*

STAGES OF DEVELOPMENT OF ACCOUNTING REPORTING IN CHINA

Abstract: this article describes the stages of development and formation of accounting in China. The main types of financial statements and the stages of its development and use are characterized.

Keywords: China, stages of development, accounting, financial statements, balance sheet, statement of profit and loss, statement of cash flows, the statement of financial position.

В современном мире информация стала ресурсом, и именно система бухгалтерского учета позволяет не только сформировать данный ресурс в отношении всех сторон деятельности организации, но и максимально полно реализовать его в интересах достижения основных целей самой организации. С развитием рыночных отношений в различных государствах вопросы методологии бухгалтерского учета приобретают особую актуальность. Бухгалтерский учет формируется и развивается по мере развития экономики.

Первое появление древнекитайских исторических бухгалтерских документов датируется 1100 г. до н. э.-770 г. до н. э. при правлении династии Западная Чжоу «Чжоу Юй». Был издан указ о том, что все чиновники должны регулярно докладывать в письменной форме о состоянии доходов и расходов в конце месяца, в конце года.

Это свидетельствует о том, что в Китае начали использовать бухгалтерские отчеты более чем за 2100 лет до того, как они стали хорошо

известны в Европе. В то же время в Древнем Китае появились прототипы бухгалтерской отчетности.

Один из китайских исследователей становления бухгалтерской отчетности Го Даоян (郭道扬), профессор Чжуннаньского университета экономики и политики выделил три этапа в истории ее становления в монографической работе «История развития бухгалтерского учета» (“会计发展史纲”) [3, с. 43].

Данные этапы включают следующие периоды:

- I этап: (1046 г. до н.э. – 220 г.) (西周-汉) Западная Чжоу – Хань;
- II этап: 220–1900 гг. (汉-清) Хань – Цин;
- III этап: с 1900 г. (清晚期-新中国) Поздняя Цин – Новый Китай.

Схематично представим периодизацию развития бухгалтерской отчетности на рисунке 1.

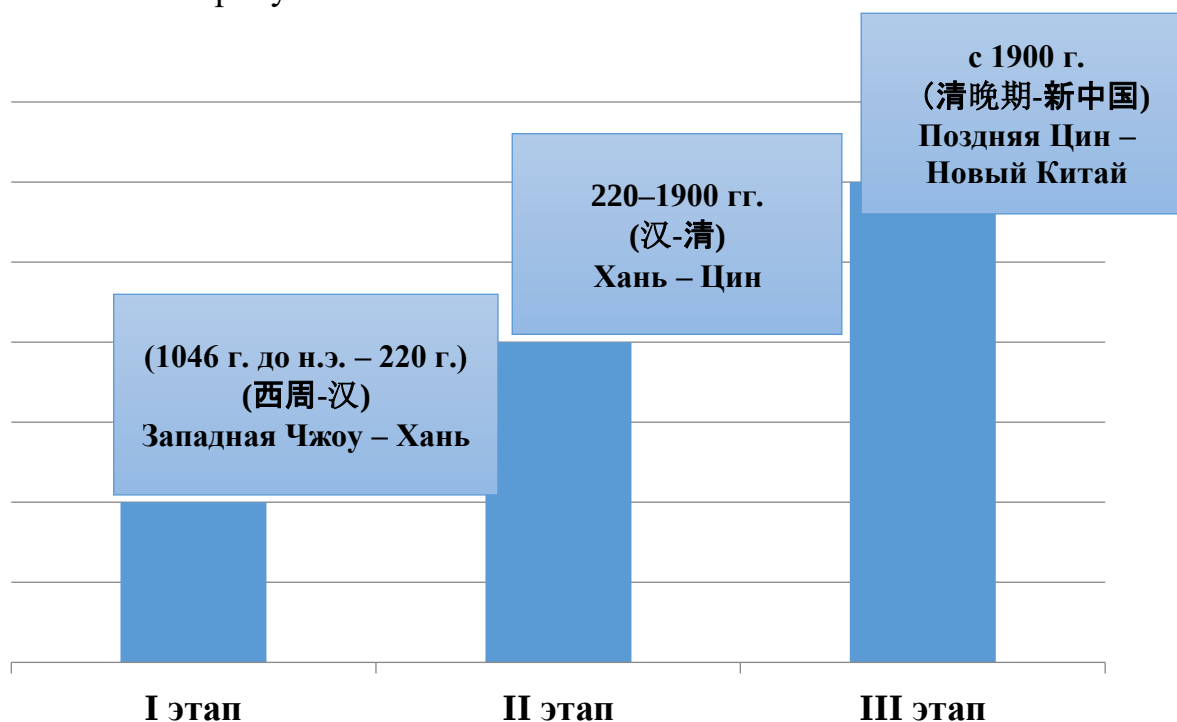


Рисунок 1 – Этапы развития и становления бухгалтерской отчетности в Китае

Рассмотрим исторические предпосылки развития и особенности каждого этапа.

I этап: (1046 г. до н.э. – 220 г.) (西周-汉) Западная Чжоу – Хань.

В это время китайское общество существовало в условиях феодального строя, экономическое развитие характеризовалось нестабильностью и скачкообразностью, уровень производительности был низким, бухгалтерский учет носил фрагментарный характер и существовал, в основном, только при императорских дворах в тесной связи с государственными финансами, статистикой и контролем.

Бухгалтерская отчетность в современном понимании отсутствовала и существовала в форме отчетов и анализов (протоотчетность), которые имели место в различных официальных бумагах и документах. Протоотчетность к концу династического периода Западной Чжоу приобрела характер регулярной основы, появились ежедневные, ежемесячные, годовые и трехгодичные «большие отчеты».

В этот период появились и стали активно использоваться такие понятия, как «приход», «расход», «рыночная цена», «дело о хищении» и др. Впервые появилась и стала занимать важное место в хозяйственной жизни бухгалтерская отчетность.

II этап: 220–1900 гг. (汉-清) Хань – Цин.

В это время бухгалтерская отчетность продолжала развиваться в русле придворного императорского учета, государственного контроля и статистики. Однако она стала характеризоваться как более детализированная и постатейная, появились установленные государством единые формы отчетности, аналитические записки и первые принципы составления бухгалтерской отчетности.

III этап: с 1900 г. (清晚期-新中国) Поздняя Цин – Новый Китай.

В начале этого периода в Китае начали зарождаться рыночная экономика и товарное производство, даже натуральные формы хозяйствования стали сложнее и вступили в новую эпоху развития. Данный период характеризовался политическим и экономическим открытием Китая всему миру. И китайская бухгалтерская отчетность оформилась окончательно и прочно вошла в систему общественного производства и хозяйствования.

Но также это время в истории Китая и истории развития китайской бухгалтерской отчетности не было однородным. Большое влияние на основы развития экономики и соответствующую ей практику составления китайской бухгалтерской отчетности оказывали различного рода потрясения. Падение династии, революционные потрясения, преобразования Мао Цзэдуна, реформы Дэн Сяопина и в результате – становление экономически нового Китая ознаменовали становление всей современной системы китайского бухгалтерского учета и отчетности.

В исследованиях китайских ученых (Се Чжихуа (谢志华) «Недостатки и реконструкция бухгалтерской отчетности» («会计报表的缺陷与重构»)) отмечается, что в течение XX в. Китай на 90% перенял опыт составления бухгалтерской отчетности западных стран.

Характерной чертой становления китайской отчетности является также то, что элементы китайской дореволюционной практики составления бухгалтерской отчетности практически не просматриваются сегодня, что также затрудняет изучение периодизации и выявления основных недостатков и достоинств ее формирования.

Китайские ученые – экономисты придерживаются той точки зрения, что большое влияние на существование исторических пробелов развития

китайской отчетности оказали особенности экономического развития страны. Когда страна жила в эпоху феодализма, вела натуральное хозяйство и главным, а по сути, единственным получателем бухгалтерской информации был императорский двор, традиционная бухгалтерская отчетность соотносилась с традиционной китайской экономикой. Вместе с западной рыночной формой хозяйствования пришли и методы регулирования этих отношений. Субъекты и объекты этих отношений не стыковались, говоря понятиями К. Маркса, как новый базис и старая надстройка.

Как следствие, началась перестройка системы бухгалтерского учета и отчетности. Новую систему учета Китай впервые ввел в 1985 году в китайско-иностранных совместных предприятиях, но только после 1993 года китайские компании полностью заменили баланс, введенный в 1952 году.

«Закон о бухгалтерском учете» в Китае первоначально был принят на 9 заседании Постоянного Комитета Всекитайского Собрания Народных Представителей 6-го созыва, 21 января, 1985 года, поправки внесены на 5 той сессии Постоянного Комитета Всекитайского Собрания Народных Представителей 8-го созыва. 29 декабря, 1993 г. [1].

В ходе реформы системы бухгалтерского учета в 2001, 2002 и 2005 годах была сохранена ранее принятая форма баланса.

21 апреля 1995 года Министерство финансов Китая завершило работу над проектом руководящих принципов, касающихся отчета о движении денежных средств, и с 1 января 1998 года они вступили в силу на национальном уровне. А с 1 января 2001 года вступили в силу новые руководящие принципы составления Ведомостей движения денежной наличности.

С ростом спроса на бухгалтерскую информацию в китайском бизнес-сообществе, финансовая отчетность постоянно развивается. В настоящее время она включает следующие формы: баланс, отчет о движении денежных средств, отчет о прибылях и убытках, отчет об изменениях в капитале владельцев и примечания к отчетам.

Балансовый отчет (баланс), также известный как отчет о финансовом положении, представляет собой основную бухгалтерскую форму отчетности о состоянии активов, обязательств и собственного капитала на определенную дату (обычно конец каждого отчетного периода). Его основная функция – обеспечение всех заинтересованных пользователей информацией о финансовом состоянии организации, ее платежеспособности и устойчивости, что позволяет принять правильные бизнес-решения, избежать ошибки и выбрать наиболее эффективное направление экономического развития.

Отчет о прибылях и убытках отражает информацию о результатах деятельности предприятия за определенный финансовый период (например, ежемесячный, ежеквартальный, полугодовой или годовой).

И баланс, и отчет о прибылях и убытках содержат информацию за два периода (или на две даты), что позволяет сделать вывод не только о текущем положении дел, но и о динамике, направлении развития предприятия.

Отчет об изменениях в капитале владельца представляет собой отчет, отражающий изменения в составе капитала за отчетный период. С помощью данного отчета пользователи отчетности могут получить информацию об изменениях в размере и структуре собственного капитала, а главное - о причинах изменений в долях собственника, что очень важно при принятии решений об инвестициях в данное предприятие.

Отчет о движении денежных средств представляет собой отчет за указанный период (обычно месяц, квартал) о притоке и оттоке денежных средств. Отчет показывает, как изменения в балансе и отчете о прибылях и убытках влияют на денежные средства и их эквиваленты. Как аналитический инструмент, отчет о движении денежных средств позволяет определить краткосрочную жизнеспособность компании, особенно способность оплачивать счета.

Помимо указанных ведомостей, в состав годовой отчетности входят Примечания, которые представляют собой текстовое описание или подробную информацию о позициях, указанных в отчетах, таких как балансовый отчет, отчет о прибылях и убытках, отчет о движении денежных средств и отчет об изменениях в капитале владельца, а также описание статей, которые не были отражены в этих отчетах. Пользователи отчетов могут получить более полное представление о финансовом положении предприятия, результатах деятельности и движении денежных средств.

Примечания являются дополнением и важной частью системы финансовой отчетности. Их роль в системе отчетности становится все более заметной по мере усложнения экономических условий и повышения спроса на финансовую информацию. Однако в Китае внимание к Примечаниям не является удовлетворительным, а их подготовка и использование также весьма ограничены.

На современном этапе развития экономики бухгалтерский учет ведется в Китае в соответствии с едиными принципами (общими положениями). Их юридическое закрепление отражено в «中华人民共和国会计法» – «Законе о бухгалтерском учете КНР» от 21.01.1985, с изменениями и дополнениями, внесенными 31.10.1999.

Вопросы отчетности в Китае координирует Министерство финансов КНР, которое несет ответственность за создание единой государственной системы отчетности в стране. Министерства финансов местных народных правительств функционируют на местах (в провинциях, городах центрального подчинения, автономных районах). Государственные ведомства, в том числе и воинские части, а также различные хозяйственные единицы в соответствии с единой государственной системой отчетности разрабатывают собственные методы ведения бухгалтерского учета, сведения о которых направляются в местные органы финансов и различные ведомства.

Методологическое руководство бухгалтерским учетом в стране осуществляет Комитет по бухгалтерским стандартам Министерства финансов КНР. Его структура представлена на рисунке 2.

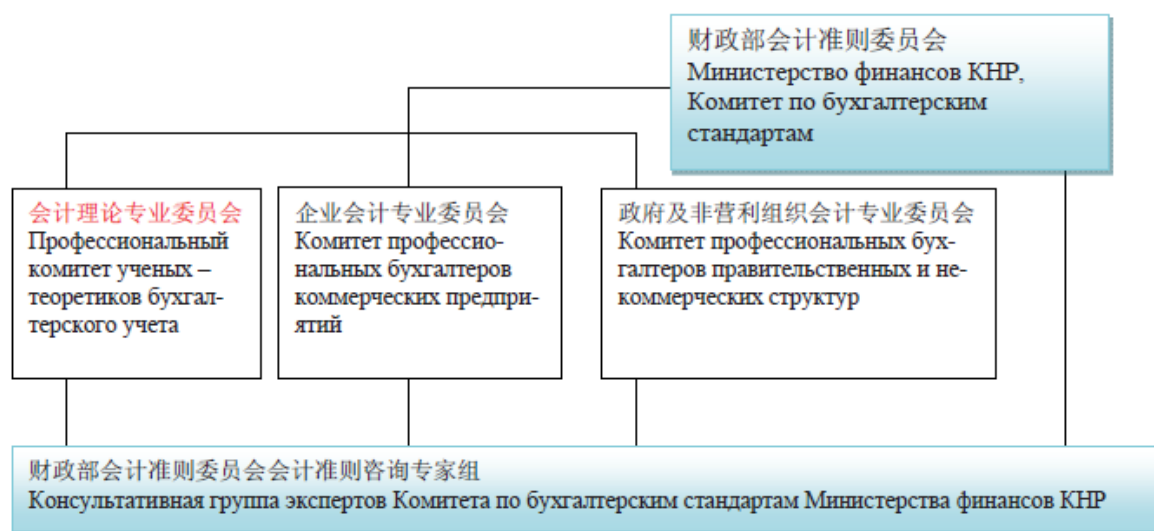


Рисунок 2 - Структура Комитета Министерства финансов Китая по бухгалтерским стандартам [3, с. 365].

К основным задачам Комитета по бухгалтерским стандартам относятся:

- разработка концепций отечественных бухгалтерских стандартов и методических рекомендаций, разработка законопроектов в области бухгалтерского учета, содействие внедрению разработанных нормативных документов в учетную практику предприятий государственного и коммерческого секторов экономики, мониторинг опыта их применения, разработка рекомендаций по их дальнейшему совершенствованию системы бухгалтерского учета страны [3].

В Китае существуют особые формы отчетности для малых предприятий и некоммерческих организаций.

Состав отчетности для малых предприятий Китая закреплён в документе «Система бухгалтерского учета на малых предприятиях», утвержденном Министерством финансов КНР 27.04.2004.

Состав бухгалтерской (финансовой) отчетности некоммерческих организаций в КНР согласно принятой Министерством финансов КНР 28.08.2004 «Системе учета народных некоммерческих организаций» включает: бухгалтерский баланс, отчет о движении денежных средств, отчет о хозяйственной деятельности.

Китайским законодательством утверждена консолидированная финансовая отчетность (合并财务报表), которая определяется как отчетность, отражающая общее финансовое состояние, результаты деятельности и движение денежных средств группы предприятий, в том числе материнских и дочерних компаний [3].

Для формирования консолидированной отчетности в Китае предусматривается обязательное применение МСФО, так как данный вид отчетности, в отличие от рассмотренных выше, в основном ориентирован на внешних пользователей и не используется ни в целях налогообложения, ни для претензионно-исковой работы и аналогичных практических целей.

Таким образом, современные китайские правила составления отчетности всех организаций достаточно приближены к положениям системы МФСО, что позволяет обеспечить достоверность данных о финансовом положении субъекта хозяйствования, финансовом результате его деятельности и изменениях в них. Хотя пути пересмотра такого подхода уже прорабатываются и применяются, социалистическое прошлое (и в определенной степени настоящее – в Китае) продолжает оказывать существенное влияние.

Международный опыт свидетельствует, что качественное выполнение бухгалтерской отчетностью своих задач не только достигается надлежащим применением установленных стандартов отчетности, но и требует системного взаимодействия всех сфер экономики государства и основных факторов в условиях информированности о существующем социально-экономическом климате КНР.

Использованные источники

Закон Китая (КНР) о бухгалтерском учете Режим доступа: <http://law.uglc.ru/accounting.htm>

У Дацзюнь, Ню Яньсю. Бухгалтерский управленческий учет. Далянь: Изд-во Северо-восточного финансового университета, 2007. С. 28.

Мао Хунтао. Основные принципы бухгалтерского учета. Пекин: Изд-во государственного университета Цинхуа, 2012. С. 65

Макарова Н.В.

магистрант

*Воронежский институт ГПС МЧС России – филиал Ивановской
пожарно-спасательной академии МЧС России*

Россия, г. Воронеж

Сметанкина Г.И., к.т.н.

профессор кафедры ОГО и УЧС

*Воронежский институт ГПС МЧС России – филиал Ивановской
пожарно-спасательной академии МЧС России,*

Россия, г. Воронеж

Дорохова О.В.

старший преподаватель кафедры Государственного надзора

*Воронежский институт ГПС МЧС России – филиал Ивановской
пожарно-спасательной академии МЧС России,*

Россия, г. Воронеж

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В УЧРЕЖДЕНИЯХ КУЛЬТУРЫ

Аннотация: В статье рассматривается пожарная безопасность, которая должна соблюдаться в учреждениях культуры: театрах, музеях, цирках, зоопарках, картинных галереях, хранилищах редких книг и рукописей, фондов музеев, экспозиционных залов, пожароопасных мастерских, лабораторий

Ключевые слова: эксплуатация, пожарная безопасность, учреждения культуры, покрытие полов, эвакуация, огнетушители, пожарная лестница.

Makarova N.V. master student

**Voronezh Institute of the State Fire Service of the Emergencies Ministry of
Russia - branch of the Ivanovo Fire and Rescue Academy of the Emergencies**

Ministry of Russia,

Russia, Voronezh

Smetankina G.I. Ph.D.,

Professor of the Department of CSOs and PSP

**Voronezh Institute of the State Fire Service of the Emergencies Ministry of
Russia - branch of the Ivanovo Fire and Rescue Academy of the Emergencies**

Ministry of Russia,

Russia, Voronezh

Dorokhova O.V. Senior Lecturer

Department of State Supervision

**Voronezh Institute of the State Fire Service of the Emergencies Ministry of
Russia - branch of the Ivanovo Fire and Rescue Academy of the Emergencies**

Ministry of Russia,

Russia, Voronezh

FIRE SAFETY IN CULTURAL INSTITUTIONS

Abstract: The article discusses fire safety, which should be observed in cultural institutions: theaters, museums, circuses, zoos, art galleries, repositories of rare

books and manuscripts, funds of museums, exhibition halls, fire hazardous workshops, laboratories

Keywords: operation, fire safety, cultural institutions, flooring, evacuation, fire extinguishers, fire escape.

Пожары наносят громадный материальный ущерб и в ряде случаев сопровождаются гибелью людей. Пожарная безопасность может быть обеспечена мерами пожарной профилактики и активной пожарной защиты.

Обследование конструкций, зданий и сооружений это целый комплекс мероприятий по оценке и определению реальных значений контролируемых параметров, характеризующих эксплуатационное состояние, работоспособность и пригодность строительных конструкций зданий и сооружений с целью выяснения реальной возможности их дальнейшей безопасной эксплуатации, а также при необходимости, выдача рекомендаций по их восстановлению и усилению. При пожарах в зданиях в первую очередь должна решаться задача защиты людей путем их эвакуации в безопасную зону.

Эксплуатация зданий театров, цирков, зоопарков, учебных заведений, дворцов культуры, музеев, библиотек и помещений, связанных с массовым пребыванием людей, допускается при наличии разрешения органов Государственного пожарного надзора. Театры, музеи, цирки, зоопарки, картинные галереи, хранилища редких книг и рукописей, фондов музеев, экспозиционные залы, пожароопасные мастерские, лаборатории, склады должны иметь центральное отопление, противопожарный водопровод, прямую телефонную связь с пожарной частью города или населенного пункта и оборудованы автоматической пожарной сигнализацией с дымовыми извещателями и автоматическими средствами пожаротушения. Производить хранение редких книг и рукописей, фондов музеев и картинных галерей в сгораемых зданиях и помещениях, а также совместно с другими пожароопасными веществами и материалами запрещается. Дверные проемы в несгораемых стенах хранилищ фондов, запасниках, хранилищах редких книг и рукописей, реставрационных мастерских и пожароопасных помещениях музеев и картинных галерей должны защищаться самозакрывающимися противопожарными дверями.

Покрытие полов и звукоизоляции с применением синтетики в зданиях музеев, картинных галерей, памятников культуры допускается с использованием только нетоксичных несгораемых и трудносгораемых материалов. Подсобные помещения, мастерские, фотолаборатории, склады хозяйственного оборудования, реставрационные мастерские, и т.п., как правило, должны размещаться вне главного здания музея или картинной галереи. В отдельных случаях расположение этих вспомогательных помещений в основных зданиях музеев или картинных галерей может быть допущено при условии отделения их от экспозиционных залов, хранилищ и путей эвакуации людей противопожарными стенами.

Хранилища редких книг и рукописей, фондов музеев и картинных галерей должны быть оснащены автоматическими средствами сигнализации и пожаротушения, независимо от наличия разделения на отсеки несгораемыми перегородками. В хранилищах музеев и картинных галерей ширина главных проходов должна быть не менее 2,5, а расстояние между фондовым оборудованием - не менее 0,9 м. Территория музеев, картинных галерей, памятников и выставок в ночное время должна освещаться. В экспозиционных залах музеев и библиотек все предметы хранения из органических материалов повышенной горючести (сухие растения, газовые ткани, изделия из пуха и т.п.), легко подверженные тлению, должны храниться в застекленных витринах и шкафах. Ремонтные и другие хозяйственные работы в экспозиционных залах и хранилищах музеев и картинных галерей должны производиться только после согласования с главным хранителем (заведующим фондами). В хранилищах книжных фондов музеев и библиотек должны быть обеспечены проходы между стеллажами: главный проход - 1,2 м, рабочие - 0,75 м, а также боковые обходы между стеной и стеллажами - не менее чем по 0,5 м. Наружные пожарные лестницы, а также ограждения на крышах зданий театрально-зрелищных и культурно-просветительных учреждений должны содержаться в исправном состоянии. Огнетушители и средства вызова пожарной помощи, находящиеся в подразделениях учреждения, передаются под ответственность (сохранность) начальников (руководителей) структурных подразделений (цехов, отделов, служб, лабораторий, складов и других должностных лиц).

Использованные источники:

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ (с изменениями по состоянию на 29.07.2018) «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ (по состоянию на 2018 г.).
3. Чешко И.Д. Экспертиза пожаров (объекты, методы, методики исследования).- СПб.: ИПБ МВД РФ, 1997.- 563 с.

*Мирзабалаев А.А.
студент*

*3 курс, факультет «Экономический»
Российский университет дружбы народов
Россия, г. Москва*

СПОРТИВНЫЙ МАРКЕТИНГ

Аннотация: В данной статье дается понятие спортивного маркетинга, описаны его задачи и преимущества над классическим маркетингом

Ключевые слова: спорт, спортивный маркетинг, обычный маркетинг, спонсор, прибыль, конкуренция, доход, рентабельный маркетинг, продвижение спорта, бюджет.

*Mirzabalaev.A.A.
student*

*3 course, faculty "Economic"
RUDN University
Russia, Moscow*

SPORT MARKETING

Annotation: This article gives the concept of sports marketing, describes its objectives and advantages over classical marketing.

Keywords: sports, sports marketing, ordinary marketing, sponsor, profit, competition, income, profitable marketing, sports promotion, budget.

После того, как маркетинг был использован в спорте, он стал одной из самых прибыльных компаний. С помощью маркетинга для любого вида спорта можно заработать очень хорошо, если знать, как это сделать. Спортивный маркетинг дает точный ответ на вопрос о том, как заработать на этом деньги. Это серия мероприятий, которые ведут к деньгам.

Если обратить внимание на историю спорта, то становится очевидным, что никто не приносил никаких денег раньше. Напротив, каждый конкурс был раньше дорогим. Ситуация изменилась, когда начал активно использоваться спортивный маркетинг. Он сделал спорт источником дохода. Рентабельность многих видов спорта является лучшим доказательством того, что маркетинг приносит деньги.⁵¹

Спортивный маркетинг - это деятельность, направленная на комплексное решение прямых и косвенных задач спортивных пользователей, спортивных компаний и других лиц и организаций в области

⁵¹ Кметь Е.Б. Маркетинговые коммуникации: теория, практика, управление Учебник для магистрантов. – Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2016. – 171 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://elibrary.ru/download/97102029.pdf>

спорта, а также продвижение брендов организаций через спортивные мероприятия.⁵²

В настоящее время эта область является почти независимой дисциплиной, поскольку традиционные методы маркетинга имеют очень низкую производительность при применении к спорту.

Спортивный маркетинг следует отличать от обычного маркетинга, который понимается как адаптация уже известных инструментов, разработанных в других областях. Основное различие между «спортивным маркетингом» и маркетингом в других областях заключается в том, что «правила импровизации» играют очень важную роль, хотя необходимо соблюдать определенные правила.⁵³

Основными задачами спортивного маркетинга являются:

1. впечатление зрителя, поклонника, дающее ему драматическое зрелище, создающее эмоциональное сочувствие, беспокоящее его, принимающее стороны и заинтересованное в развитии событий;

2. привлечение спонсора к процессу, поддержка лояльности, передача в клуб, установит ассоциативную связь между брендом профессионального клуба и брендом производителя;

3. писать новости, которые не только информируют средства массовой информации, но и побуждают их встать на сторону клуба или противников к их действиям и решениям, чтобы вовлечь определенные СМИ в драматический диалог;

4. получать прибыль от спонсора и клуба от спортивного мероприятия и контролировать впечатления зрителей;

5. акцентировать взаимодействие с различными культурными организациями, создавая иллюзию «эффекта присутствия».⁵⁴

Маркетинг в спорте можно сделать двумя способами: простым и продвинутым. Выбор варианта зависит от ситуации, возможностей и целей. Разница между ними заключается в том, что простой спортивный маркетинг направлен на адаптацию спорта к существующим потребностям.

Маркетинг в спорте осуществляется по схеме, предложенной в современном маркетинговом скрипте. Согласно этой схеме, сначала необходимо проанализировать спорт и составить список идей, которые он может реализовать. Затем потребители проверяются, и список создается с идеями, которые они хотят реализовать.⁵⁵

⁵² Моисеев В.С. Обзор российского рынка digital рекламы / В.С. Моисеев, М.В. Пынько, Е.Б. Кметь // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития: Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. – 2016. – С. 132–140.

⁵³ Кметь Е.Б. Влияние событийного маркетинга на конечного потребителя / Е.Б. Кметь, К.О. Биличенко // Экономика и предпринимательство. – 2014. – №1-3. – С. 742–744.

⁵⁴ Петренко С.Н. Современные тенденции развития маркетинга услуг в сфере физкультуры и спорта / С.Н. Петренко, С.В. Алексеев // Сборник научных трудов ВНИИФК (2015 г.). – М., 2016. – С. 199–202.

⁵⁵ Черепанов В.В. Рекламы физкультурно-спортивных организаций / В.В. Черепанов, И.И. Переверзин [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=44906> (дата обращения: 09.02.2017).

Проблема многих видов спорта заключается в том, что они не могут реализовать идеи, которые уже были введены потребителю. В результате они не востребованы потребителями и не приносят денег. Фактически, эти виды спорта выходят за пределы рынка. Простой маркетинг не может исправить эту ситуацию, только продвинутый спортивный маркетинг может.

Главное преимущество - продвинутый спортивный маркетинг, с помощью которого вы можете полностью избавиться от своих конкурентов.

56

Маркетинг в спорте используется, когда правильные идеи для спорта не востребованы. Если у людей нет идей, которые спорт может реализовать, они на 100% бесполезны для них. Чтобы спорт стал популярным, нужно создать новую идею о том, что он сможет воплощать в жизнь и реализовывать в людях, создавая реальный спрос на него.⁵⁷

Основным преимуществом спортивного маркетинга с простым маркетингом является то, что можно полностью избавиться от конкуренции и получить монополию на свой личный рынок. Только там, где существует монополия, существует возможность получения большой прибыли. Вход на личный рынок для конкурентов закрыт, они не повлияют на развитие и доход. Все это делает продвинутый маркетинг популярным в спорте.

Человек, который не накачивает маркетинговые идеи, понимает это по-своему. В результате он не занимается маркетингом, а самореализацией, передавая свой богатый внутренний мир потенциальным клиентам. Вы можете добиться реального маркетинга в спорте, если создаете атмосферу маркетинга, принеся с собой идею специалистов, которые ее обрабатывают.

Большинство проблем в продвижении спорта связаны с отсутствием подлинного маркетинга.

Спортивный маркетинг - это финансовые инвестиции, поэтому для этого должен быть предоставлен бюджет.⁵⁸

После того, как были поставлены цели можно приступать к этапам внедрения спортивного маркетинга. С этой целью первоначально должна быть разработана маркетинговая стратегия. Затем необходимо выбрать необходимые маркетинговые инструменты, которые позволят реализовать стратегию. Кроме того, специалисты должны пройти соответствующую подготовку по надлежащему использованию этих инструментов. Стоимость достижения результата может варьироваться, и желательно уменьшить. Так же важно и целесообразно привлечь маркетологов-аналитиков, чтобы они

⁵⁶ Кузин В.В. Спортивный менеджмент и практика развития спорта: выводы спортивные и предложения зарубежных специалистов / В.В. Кузин, М.Е. Кутепов // Теория и практика физ. культуры. – 2014. – №2. – С. 58–60.

⁵⁷ Кметь Е.Б. Управление маркетингом [Текст]: Учебник / Е.Б. Кметь, А.Г. Ким. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2015. – 308 с.

⁵⁸ Кметь Е.Б. Маленькие секреты эффективной контентной стратегии // Экономика и предпринимательство. – 2015. – №8–1 (61–1). – С. 974–981.

проводили анализ маркетинговой среды, что позволит рационально использовать ресурсы на исследования среды.⁵⁹

Так же имеет место быть попытка сэкономить на свободном маркетинге. Но так как он малоэффективен, следует отказаться от методов его использования.

Самый эффективный маркетинг – это спортивный маркетинг, который, в настоящее время, мало кем используется. Консультант по маркетингу может оказать помощь в работе если будут какие-либо в дальнейшем трудности. Это поможет создать большую базу маркетинговых шагов, которые приведут выбранную маркетинговую стратегию к финансовому успеху.

Использованные источники:

Кузин В.В. Спортивный менеджмент и практика развития спорта: выводы спортивные и предложения зарубежных специалистов / В.В. Кузин, М.Е. Кутепов // Теория и практика физ. культуры. – 2014. – №2. – С. 58–60.

Кметь Е.Б. Маркетинговые коммуникации: теория, практика, управление Учебник для магистрантов. – Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2016. – 171 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://elibrary.ru/download/97102029.pdf>

Кметь Е.Б. Управление маркетингом [Текст]: Учебник / Е.Б. Кметь, А.Г. Ким. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2015. – 308 с.

Моисеев В.С. Обзор российского рынка digital рекламы / В.С. Моисеев, М.В. Пынько, Е.Б. Кметь // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития: Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. – 2016. – С. 132–140.

Кметь Е.Б. Маленькие секреты эффективной контентной стратегии // Экономика и предпринимательство. – 2015. – №8–1 (61–1). – С. 974–981.

Кметь Е.Б. Влияние событийного маркетинга на конечного потребителя / Е.Б. Кметь, К.О. Биличенко // Экономика и предпринимательство. – 2014. – №1–3. – С. 742–744.

Переверзин И.И. Менеджмент спортивного предпринимательства: Учеб. пособие / И.И. Переверзин. – М.: РГАФК, 2016. – 190 с.

Петренко С.Н. Современные тенденции развития маркетинга услуг в сфере физкультуры и спорта / С.Н. Петренко, С.В. Алексеев // Сборник научных трудов ВНИИФК (2015 г.). – М., 2016. – С. 199–202.

Шитова Н.А. Экономические законы и категории рыночных отношений в сфере физической культуры и спорта / Н.А. Шитова // Материалы научной конференции ОГИФК. – Омск, 2016. – С. 9–11.

Черепанов В.В. Рекламы физкультурно-спортивных организаций / В.В. Черепанов, И.И. Переверзин [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=44906> (дата обращения: 09.02.2017).

⁵⁹ Переверзин И.И. Менеджмент спортивного предпринимательства: Учеб. пособие / И.И. Переверзин. – М.: РГАФК, 2016. – 190 с.

*Мирсанова А. О.
студент 5 курс,
факультет Юридический
Забайкальский Государственный Университет
Россия, г. Чита
Научный руководитель: Таскаева С. В.
канд. полит. наук, доцент*

**О ВНЕДРЕНИИ ТЕХНОЛОГИИ ЭЛЕКТРОННОГО
ДЕКЛАРИРОВАНИЯ ТАМОЖЕННОЙ ПРОЦЕДУРЫ
ТАМОЖЕННОГО ТРАНЗИТА**

Аннотация: В статье рассматриваются вопросы, связанные с внедрением технологии электронного декларирования таможенной процедуры таможенного транзита. Представлены результаты применения технологии электронного декларирования таможенного транзита в Читинской таможне. Автор обращает внимание на преимущества и недостатки данной технологии.

Ключевые слова: таможенная процедура, таможенный транзит, таможенные органы, транзитная декларация, предварительное электронное декларирование

*Mirsanova A. O.
Student 5course,
faculty of Law
Transbaikal state University
Russia, Chita*

**About introduction of technology of electronic Declaration of customs
procedure of customs transit**

Annotation: The article deals with the issues related to the introduction of technology of electronic declaration of customs procedure of customs transit. The results of application of technology of electronic transit declaration in Chita customs are presented. The author draws attention to the advantages and disadvantages of this technology.

Key words: customs procedure, customs transit, customs authorities, transit declaration form, preliminary electronic declaration

В 2015 году Федеральная таможенная служба России и подчиненные ей таможенные органы проводят эксперимент по совершению таможенных операций при таможенном декларировании товаров, помещаемых под таможенную процедуру таможенного транзита, в электронной форме [1]. В пилотную зону проведения эксперимента одними из первых были включены Морской порт Восточный Находкинской таможни, МАПП Советск, Калининградской таможни, Хабаровский таможенный пост Хабаровской таможни, Шушарский таможенный пост Санкт-Петербургской таможни. С мая 2016 года к участию в эксперименте допущены все таможенные органы

Российской Федерации и, таким образом, участники внешнеэкономической деятельности получили возможность осуществлять электронное декларирование товаров, помещаемых под таможенную процедуру таможенного транзита, на любом таможенном посту.

Актуальность темы исследования определяется тем, что в настоящее время российские таможенные органы, последовательно реализуют программу «Электронная таможня», направленную на совершенствование таможенного администрирования, ускорение и упрощение таможенных процедур. Одним из таких направлений является внедрение и использование процедуры таможенного транзита в электронной форме.

Комплексной программой развития ФТС России на период до 2020 года, был установлен целевой показатель «Доля транзитных деклараций, оформленных в электронной форме». До конца 2017 года доля таких деклараций должна составить 45 %, на 2018 год – 65 %, 2019-й – 75 %, к концу 2020 года – 99 %.

С 20 марта 2017 года эксперимент считается законченным и в России действует Порядок, утвержденный приказом Министерства финансов Российской Федерации от 30 августа 2016 г. № 144н (далее - приказ Минфина) [2], который регламентирует процедуру взаимодействия таможенных органов и участников внешнеэкономической деятельности в электронной форме при совершении операций, связанных с помещением товаров под таможенную процедуру таможенного транзита, а также при осуществлении таможенного контроля в отношении товаров, помещенных под указанную процедуру при разгрузке, перегрузке (перевалке), продлении срока таможенного транзита, иных грузовых операциях, замене транспортного средства международной перевозки, возникновении обстоятельств, препятствующих перевозке товаров, помещенных под таможенную процедуру таможенного транзита.

Данный порядок предусматривает организацию применения предварительного декларирования товаров в соответствии с указанной процедурой, а также дает возможность использования в качестве источника предварительной информации – электронную транзитную декларацию (далее — ЭТД)

Данная технология освобождает участника ВЭД от обязанности представления транзитной декларации и документов к ней в таможенный орган отправления на бумажном носителе.

Внедрение технологии электронного декларирования таможенной процедуры таможенного транзита даёт возможность:

- снизить затраты участников ВЭД, связанные со временем, финансами, а также, связанные с приобретением специализированного программного обеспечения – благодаря использованию сервиса «Личный кабинет участника ВЭД», расположенному на официальном сайте Федеральной таможенной службы;

- повысить эффективность взаимодействия между декларантом и должностным лицом, благодаря обмену информацией в режиме online;

- осуществлять наблюдение в режиме реального времени всех стадий таможенного оформления, вплоть до конкретных действий участника ВЭД;
- создать условия для более быстрого и доступного осуществления процессов таможенного оформления, а также дать возможность экономии на расходах связанных с транспортированием, командированием, расходах за услуги таможенного представителя и прочих расходах, связанных с удаленностью участника ВЭД от места таможенного оформления при оформлении транзита на бумажных носителях.

Участники ВЭД в полном объеме используют возможность подачи ЭТД, благодаря чему в настоящее время достигнуто почти 100 % оформления транзитных деклараций на иностранные товары в электронной форме. Однако следует отметить, что товары Союза по-прежнему декларируются в письменной форме при их помещении под процедуру таможенного транзита.

Не все участники в полной мере используют возможности электронного декларирования при транзите. Так, например, несмотря на то, что с начала года более 90 % товаров поступило железнодорожным транспортом, ОАО «Российские железные дороги» и ФТС России пока не согласовали вопрос об отмене требований о проставлении отметок таможенными органами на транспортных документах, установленных Правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом, и принятия в качестве подтверждающего документа копии ЭТД. Вопросы применения Порядка, утвержденного приказом ФТС России от 01.06.2015 № 1035 «Об утверждении Временного порядка совершения таможенных операций в отношении железнодорожных транспортных средств и перемещаемых ими товаров в международном грузовом сообщении при представлении документов и сведений в электронном виде», также остаются пока нерешенными.

Указанные проблемы связаны с недостаточной совместимостью информационных систем таможенных органов и ОАО «РЖД», в частности при принятии таможенным органом уведомления о доставке товаров и транспортных средств, направленных подразделениями ОАО «РЖД» при завершении транзита в электронной форме.

Необходимо отметить, что вопросы, возникающие при оформлении и завершении таможенной процедуры таможенного транзита в электронной форме, не являются причиной отказа в регистрации ЭТД и решаются совместно с таможенными постами, приграничными таможенными органами и таможенными управлениями.

К 2020 году Федеральная таможенная служба России планирует в полном объеме перейти на электронное взаимодействие с ОАО «РЖД». В рамках перехода на электронное декларирование ФТС России для железнодорожного транспорта была разработана специальная технология, которая предусматривает безбумажное взаимодействие на всех стадиях оформления грузов.

На ближайшее время ФТС России ставится задача обеспечить совершение таможенных операций по помещению товаров под таможенную

процедуру таможенного транзита во всех ЖДПП и ее завершения на станциях назначения, а также операций в пути следования исключительно в электронном виде.

Порядок совершения таможенными органами таможенных операций, связанных с выпуском товаров в соответствии с процедурой таможенного транзита и завершением такой процедуры на принципах электронного документооборота, в случае, если декларирование осуществлялось в электронной форме в таможенном органе другого государства – члена Евразийского экономического союза был утвержден решением Объединенной коллегии от 30.11.2016 г. № 21/15. В соответствии с указанным порядком, в качестве транзитной декларации используется сопровождающий товар транспортный документ, на котором проставляются отметки таможенных органов, в том числе, запись «электронная форма».

После принятия Таможенного кодекса Евразийского экономического союза внедрение технологии электронного декларирования таможенной процедуры таможенного транзита на всем пространстве Евразийского экономического союза стало обязательным.

Результаты применения технологии электронного декларирования процедуры транзита уже сейчас свидетельствуют о наличии заинтересованности в ней участников внешнеэкономической деятельности, что подтверждается соответствующими статистическими данными. По данным ФТС России, в настоящее время процедура транзита на 90 % декларируется в электронной форме.

Привлечение участников внешнеэкономической деятельности к электронному декларированию процедуры транзита осуществлялось путем проведения совещаний, рабочих встреч и иной разъяснительной работы с ними, размещения информации в СМИ (пресс-релизы) о реализации технологии электронного декларирования процедуры транзита и ее преимуществах.

Для консультирования по порядку действий при электронном декларировании процедуры транзита таможенными органами были разработаны наглядные методические материалы, а также предоставлена возможность использования сервиса «Личный кабинет участника ВЭД», расположенного на официальном сайте Федеральной таможенной службы. В личном кабинете для подачи транзитной декларации пользователям доступен соответствующий сервис.

Подать ЭТД лицо может через программу «ВЭД – Декларант». Для этого в определенном окне ему необходимо выбрать соответствующую таможенную процедуру и раскрыть папку «Транзитная декларация». При порядке подачи ЭТД используется электронная подпись, благодаря которой происходит наложение сигнатуры на электронные документы и транзитную декларацию. Во вкладке «Электронный архив документов декларанта» размещаются документы, благодаря которым была оформлена транзитная декларация. Передача данных происходит через сеть Интернет. В случае

успешной подачи транзитной декларации, она получает статус «Процедура открыта»

Прием и регистрация ЭТД осуществляется непосредственно таможенным органом, в который была подана ЭТД. Все действия, производимые должностным лицом, отображаются в системе электронного декларирования и направляются декларанту.

Перед окончанием таможенной процедуры таможенного транзита, в таможенном органе завершения таможенного транзита осуществляется фиксация даты и времени прибытия транспортного средства. Таким образом, происходит завершение таможенной процедуры таможенного транзита.

На сегодняшний день одной из проблем при реализации программы электронного декларирования является то, что автоперевозчики из иностранных государств не могут самостоятельно подать электронную транзитную декларацию, так как у них нет ЭП, полученной в порядке, определенном Федеральным законом Российской Федерации от 06.04.2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи», наличие которой является обязательным для этой цели.

Такая ситуация может решаться путём заключения иностранным перевозчиком договора с таможенным представителем России, который включен в соответствующий реестр и имеет ЭП. Такая практика есть в российских таможнях, однако это предполагает дополнительные расходы для участников ВЭД.

Завершение таможенной процедуры таможенного транзита на таможенных постах производится в 90 % случаев - в электронном виде, в 10 % - на бумажных носителях, в том числе: транзитные перевозки, оформленные таможенными органами Республик Беларусь и Казахстан; книжки МДП; транзитные перевозки части таможен западного направления (Балтийская, Псковская), а также перевозки автомобильным транспортом во всех направлениях. Совершение операций по завершению транзита производится по идентификационным номерам, которые предоставляет декларант или перевозчик.

Кроме того, не решены еще некоторые технические проблемы, связанные с несовершенством программного обеспечения, требуется их модернизация.

Читинская таможня участвует в эксперименте с 2015 года. Работа с электронным декларированием таможенного транзита в таможне осуществляется посредством применения программного обеспечения КПС «Транзитные операции», составной частью которого является Автоматизированная система «Контроль таможенного транзита – 2». Благодаря именно этой системе таможенные органы Союза, могут осуществлять контроль на всем маршруте доставки товаров.

Одним из первых декларантов, применивших технологию электронного декларирования таможенного транзита в регионе деятельности Читинской таможни, стал крупнейший участник ВЭД ООО «Уральские локомотивы»

В 2016 году Читинской таможней было зарегистрировано и выпущено 6 268 ЭТД.

Так, например, в июле 2016 г. таможенными постами Соловьевск, МАПП Забайкальск, ЖДПП Забайкальск было выпущено 771 ЭТД, а в августе 2016 г. – 1 769, а в сентябре – 2 803 декларации в электронном виде.

Количество выпущенных ЭТД в сентябре 2016 г. превзошло в 1,6 раз количество выпущенных ЭТД в августе 2016 г.

Таможенным постом МАПП Забайкальск в сентябре 2016 г. выпущено 85 ЭТД, что в 1,7 раз больше, чем выпущено ЭТД в предшествующий месяц.

Таможенным постом ЖДПП Забайкальск в сентябре 2016 г. выпущено 2 637 ЭТД, что составляет 66 % от общего количества транзитных деклараций, выпущенных таможенным постом в сентябре 2016 г., что в 1,6 раз больше чем выпущено ЭТД за предшествующий месяц.

Наибольшее количество ЭТД в регионе деятельности ЖДПП Забайкальск, подано ПАО «Трансконтейнер», в регионе деятельности МАПП Забайкальск — таможенным перевозчиком ООО «Траско».

По итогам работы на сентябрь 2016 г. Читинская таможня была одной из четырех таможен Сибирского таможенного управления (наряду с Иркутской, Красноярской и Хакассской таможнями, где были лучшие показатели по внедрению технологии электронного транзита.

За 1 квартал 2017 г. таможенными постами Читинской таможни было принято, зарегистрировано и выпущено 3 944 ЭТД, что составляет 89 % от общего количества транзитных деклараций (4 288 ТД). Одним из основных декларантов в этот период был уполномоченный экономический оператор ООО «Уральские локомотивы». Товары направлялись в регион деятельности Октябрьского таможенного поста Екатеринбургской таможни. В этот период Читинская таможня продолжала оставаться в числе лидеров по внедрению «безбумажной» технологии применения транзита.

Во втором квартале 2017 г. количество выпущенных Читинской таможней ЭТД составило 6 864 шт., в третьем квартале 9 923 ЭТД, а в четвертом – уже 18 887 ЭТД. В целом по СТУ доля электронных транзитных деклараций составила 96,4 %, что в три раза превысило данные за 2016 год, при этом 100% ЭТД было оформлено в Иркутской и Хакассской таможнях.

За три квартала 2018 г. количество транзитных деклараций составило 31 925 шт., из них 31 428 шт. – ЭТД. Приведенные показатели свидетельствуют о востребованности применения рассматриваемой технологии участниками ВЭД.

С 20 марта 2017 года стало возможным предварительно декларировать процедуру транзита в электронном виде за 30 дней до фактического ввоза товаров.

В регионе деятельности Читинской таможни, практика применения предварительного таможенного декларирования таможенного транзита, начала реализовываться на таможенном посту ЖДПП Забайкальск со 2 квартала 2017 г.

Должностными лицами ЖДПП Забайкальск во 2 квартале 2017 г. зарегистрировано 11 предварительных электронных транзитных деклараций (далее – ПЭТД).

За 3 и 4 кварталы 2017 г. и 1 квартал 2018 г. на ЖДПП Забайкальск подано 1 087 ПЭТД, что составляет 2,74 % от общего количества ЭТД.

Благодаря процедуре предварительного электронного декларирования таможенного транзита в электронной форме повышается степень информационного взаимодействия между таможенными органами и участниками внешнеэкономической деятельности, дает возможность сокращения времени на осуществление таможенных операций.

Важнейшее преимущество использования предварительного электронного декларирования в соответствии с процедурой таможенного транзита в электронной форме для участников внешнеэкономической деятельности – снижение сроков нахождения товаров на таможенных постах (местах совершения таможенных операций) и отсутствие необходимости размещать товары на временное хранение. Таможенный контроль товаров начинается ещё до прибытия их в места совершения таможенных операций.

Особенность подачи ПЭТД заключается в том, что по тем или иным обстоятельствам у декларанта могут отсутствовать сведения, которые необходимо предоставить в таможенный орган до ввоза товаров, в этом случае участник внешнеэкономической деятельности может заявить в таможенный орган только те сведения, которые известны ему на момент подачи декларации. Но несмотря на это, такие сведения должны быть включены в декларацию до выпуска товаров.

Процедура предварительного электронного декларирования транзита утверждена Приказом Министерства Финансов Российской Федерации от 30 августа 2016 г. №144н «Об утверждении порядка использования единой автоматизированной информационной системы таможенных органов при таможенном контроле, таможенном декларировании и выпуске (отказе в выпуске) товаров, помещаемых под таможенную процедуру таможенного транзита, в электронной форме» [2].

Перевозчик может не подавать предварительную информацию для прибытия товаров, если была подана ЭТД, эта норма была введена с декабря 2017 года. Теперь сведения из ЭТД используются как предварительная информация о товарах и транспортных средствах, перемещаемых через таможенную границу. Подача предварительной электронной информации обязательна для автомобильного, железнодорожного и авиационного видов транспорта; на море такая возможность пока существует только в Морском порту Владивосток.

На сегодняшний день, электронное декларирование транзита позволило не только повысить оперативность прохождения грузов через пункты пропуска, но и минимизировать расходы бизнеса, которые были при «бумажном» декларировании.

Использованные источники:

1. Таможенная процедура Таможенного транзита [Электронный ресурс]: // Федеральная таможенная служба. Дальневосточное таможенное управление. - Режим доступа: <http://www.customs.ru>
2. Об утверждении Порядка использования Единой автоматизированной информационной системы таможенных органов при таможенном контроле, таможенном декларировании и выпуске (отказе в выпуске) товаров, помещаемых под таможенную процедуру таможенного транзита, в электронной форме: Приказ Федеральной Таможенной Службы от 30 августа 2016 г. № 144н// Система КонсультантПлюс.–2016.– 30 сентября.

УДК 004

Михеева Ю.В.
студентка 2 курс
факультет «Информационные системы и технологии»
Поволжский государственный университет
телекоммуникаций и информатики
Россия, г. Самара
Тучкова А.С.
старший преподаватель
Поволжский государственный университет
телекоммуникаций и информатики
Россия, г. Самара

КРИПТОГРАФИЯ. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

Аннотация: Статья посвящена рассмотрению такой науки, как криптография. Её появлению и причинам возникновения. Так же описаны основные задачи, решаемые криптографией, области ее применения, а также методы, которые использует данная наука для защиты информации.
Ключевые слова: информационные технологии, криптография, защита информации, криптографические методы

Mikheeva, Y.V.
2nd year student, faculty of Information systems and technologies»
Volga state University of telecommunications and
informatics
Russia, Samara
Tuchkovfa A. S.
Senior lecturer
Volga state University of telecommunications and
Informatics
Russia, Samara

CRYPTOGRAPHY. MAIN TASKS

Annotation: The article is devoted to the consideration of such a science as cryptography. Its appearance and causes. It also describes the main tasks solved

by cryptography, the areas of its application, as well as the methods that this science uses to protect information.

Keywords: information technologies, cryptography, information security, cryptographic methods

Криптография представляет собой науку о методах обеспечения конфиденциальности, целостности данных, аутентификации, а также невозможности отказа от авторства.

Проблема защиты информации путем ее преобразования, исключающего ее прочтение посторонним лицом, волновала людей давно. Криптография становится одним из основных инструментов, обеспечивающих конфиденциальность, доверие, авторизацию, корпоративную безопасность и бесчисленное множество других важных вещей. Практическое применение криптографии стало неотъемлемой частью жизни современного общества — её используют в таких отраслях как электронная коммерция, электронный документооборот, телекоммуникации и других. Подобную гарантию сможет дать только использование научно доказанных криптографических методов.

Исходя из этого, основной целью использования криптографии является защита информационной системы от умышленных злонамеренных воздействий. Способы защиты значительно зависят от обстоятельств, учитывающих возможности злоумышленников, и разновидностей предполагаемой угрозы.

История

Криптография — одна из старейших наук, ее насчитывает несколько тысяч лет. Более того, первоначально письменность сама по себе была криптографической системой, так как в древних обществах ею владели только избранные. Священные книги Древнего Египта, Древней Индии тому примеры.

С широким распространением письменности криптография стала формироваться как самостоятельная наука. Первые криптосистемы встречаются уже в начале нашей эры. Бурное развитие криптографические системы получили в годы первой и второй мировых войн. Начиная с послевоенного времени и по нынешний день, появление вычислительных средств ускорило разработку и совершенствование криптографических методов.

Если в начале достаточно было организационных мероприятий, то в дальнейшем защитные меры коснулись и области шифрования. На это повлияли следующие факторы:

- расширилось использование компьютерных сетей;
- рост объёмов передаваемой информации;
- возможность контролировать материальные и денежные средства с помощью доступа к информации;

Произошедшие изменения привели к быстрому развитию противодействия злоумышленникам путём:

создания новейших методов защиты информации. Наиболее распространёнными из них считаются цифровая подпись и открытое распределение ключей.

разработки стойких секретных ключей для обеспечения закрытости и целостности передаваемых либо хранящихся сведений;

Основные задачи криптографии:

Обеспечение конфиденциальности данных. Это одна из основных задач криптографии, для ее решения применяется шифрование данных.

Обеспечение целостности данных — гарантии того, что при передаче или хранении данные не были модифицированы пользователем, не имеющим на это права. Под модификацией понимается вставка, удаление или подмена информации, а также повторная пересылка перехваченного ранее текста.

Обеспечение аутентификации. Под аутентификацией понимается проверка подлинности субъектов или подлинности самой информации. Частным случаем аутентификации является идентификация — процедура доказательства субъектом того, что он действительно является именно тем, за кого себя выдает.

Обеспечение невозможности отказа от авторства — предотвращение возможности отказа субъектов от совершенных ими действий.

Помимо перечисленных основных задач можно назвать также электронное голосование, жеребьевку, распределение секретной информации между несколькими субъектами таким образом, чтобы воспользоваться ей они могли только все вместе и многое другое.

Криптография обеспечивает безопасность данных и решает проблемы конфиденциальности, аутентификации, целостности и контроля. Защита обеспечивается методом шифрования, т.е. преобразованием незащищённых передаваемых данных в нераспознаваемый набор символов. Обратное преобразование осуществляется при помощи специального ключа.

Использованные источники:

1. Алферов А.П. Основы криптографии / А. П. Алферов, А.Ю. Зубов, А.С. Кузьмин, А.В. Черемушкин Учебное пособие. — М.: Гелиос АРВ, 2001.
1. Байер, Доминик Microsoft ASP .NET. Обеспечение безопасности / Доминик Байер. - М.: Питер, Русская Редакция, 2008.
2. Баричев, С. Г. Основы современной криптографии / С.Г. Баричев, В.В. Гончаров, Р.Е. Серов. - Москва: СИНТЕГ, 2011.
3. Ховард, М. 24 смертных греха компьютерной безопасности / М. Ховард, Д. Лебланк, Дж. Вьегга. - М.: Питер, 2010.
4. Шумский, А.А. Системный анализ в защите информации / А.А. Шумский. — Москва, 2005.

Мосолов А.К.
преподаватель кафедры «Экономика»
Московский институт государственного
и корпоративного управления
Россия г. Москва

**ПРЕДПОСЫЛКИ И АДЕКВАТНЫЕ ИМ НАПРАВЛЕНИЯ
ПРЕОДАЛЕНИЯ КРИЗИСА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**

Аннотация: В статье рассматриваются основные предпосылки, повлекшие за собой кризис предприятий промышленной отрасли. Автором разработано решение, направленное на преодоление кризиса и его последствий для предприятий.

Ключевые слова: промышленность, кризис, управление промышленными предприятиями, антикризисный менеджмент

Mosolov Alexey Konstantinovich
teacher of the department "Economics"

Moscow Institute of State and Corporate Governance

**BACKGROUND AND ADEQUATE DIRECTIONS FOR OVERCOMING A
CRISIS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES**

Abstract: The article discusses the main prerequisites that led to the crisis of industrial enterprises. The author has developed a solution aimed at overcoming the crisis and its consequences for enterprises.

Keywords: industry, crisis, industrial enterprise management, crisis management

Кризис отрасли обобщенно – это ситуация, при которой спрос на продукцию (услуги) образующих ее предприятий и организаций не обеспечивает загрузку их производственных мощностей на уровне, достаточном для безубыточной работы. Соответственно, предприятия, которые не сумели вовремя предвосхитить наступление кризисных явлений первого и второго этапов (кризис стратегии и структуры), начинают нести потери и убытки, тем самым также попадая в кризисную ситуацию.

В настоящем исследовании мы не рассматриваем фундаментальные причины возникновения общеэкономических и финансовых кризисов, они достаточно полно проанализированы в специальной литературе. Для раскрытия темы исследования нас будут интересовать лишь их локальные предпосылки или внешние проявления, которые позволят указать цели и направления модификации бизнес-модели предприятия, способные радикально снизить их воздействие и обеспечить устойчивость бизнеса.

Что можно отнести к таким предпосылкам(факторам) кризиса в нашем понимании? Авторское видение ответа на данный вопрос представлено на рисунке 1. Наиболее радикальных преобразований в модели бизнеса требуют события, вызванные факторами, связанными с истощением того или иного направления, области промышленной деятельности (группа факторов № 1 на рисунке 1). Нужно отметить, что в данном случае плодотворные

преобразования не всегда реально осуществимы. Речь здесь, как правило, идет о масштабных отраслевых изменениях, касающихся основополагающих условий существования подотрасли или отрасли в целом.

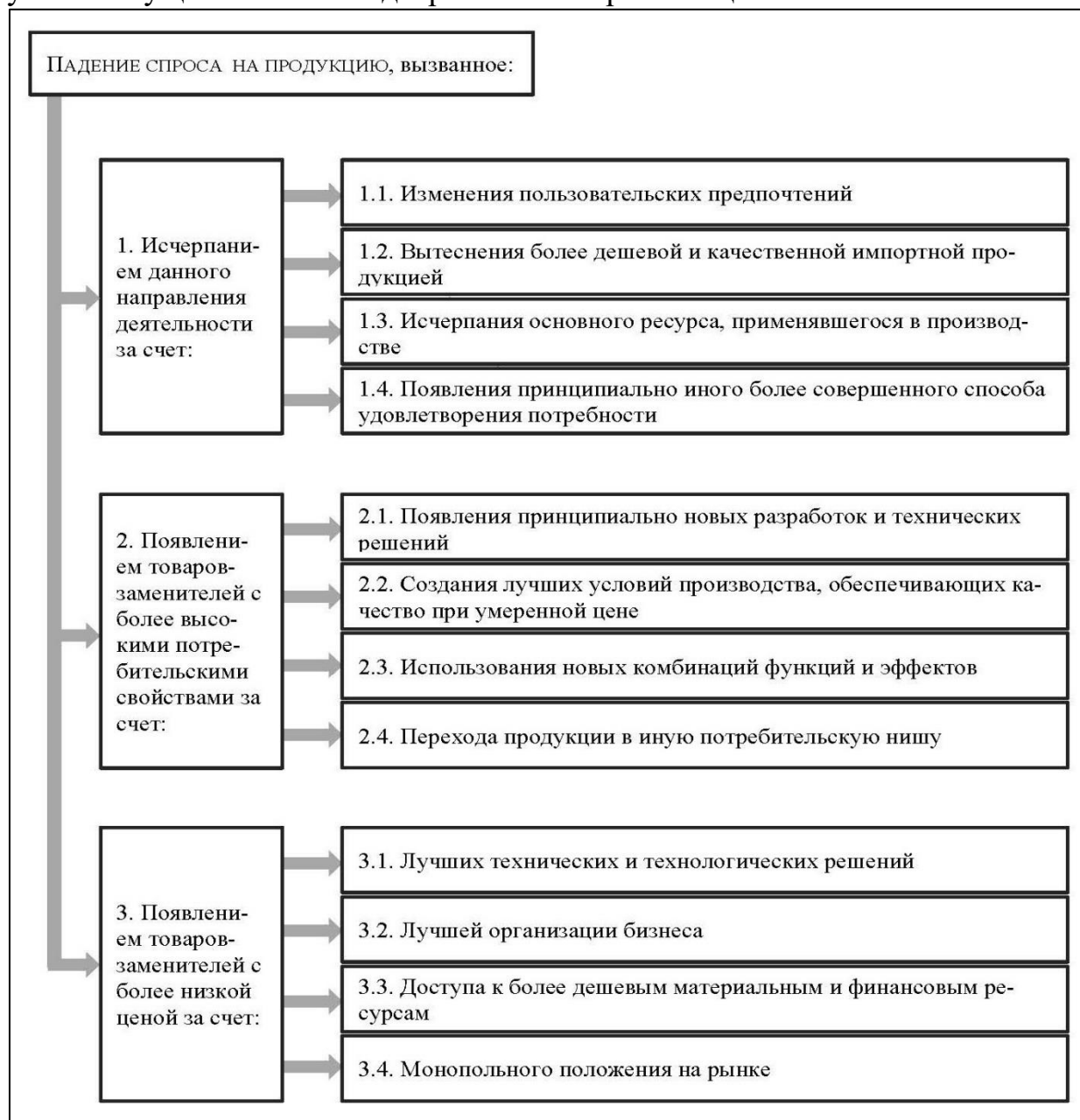


Рисунок 1 – Факторы (предпосылки) возникновения кризиса в промышленности (составлен автором)

Характерные примеры: вытеснение использования угля в качестве топлива мазутом – производным нефтепереработки – и лавинообразное свертывание деятельности угольных шахт в Великобритании; практически полная ликвидация производства бытовой радиоэлектроники в России под влиянием притока дешевой качественной техники из-за рубежа; общемировое падение спроса на широкую гамму фото-, видео-, аудиоаппаратуры за счет объединения множества ее функций в конструкции сотовых телефонов.

Показателен пример реакции модели бизнеса предприятий лесопереработки на истощение естественных запасов деловой древесины в

странах юга Европы и переход к выращиванию леса на специальном образом организованных участках. Планировка таких лесопосадок позволяет полностью автоматизировать процесс высадки деревьев, выращивания и сбора древесины. Для этих целей используется специальная техника, разработаны соответствующие технологии деревообработки (клееная древесина), применяются оригинальные организационные решения. При возникновении рассматриваемой группы факторов возможные действия по модификации бизнес-модели предприятия включают в себя либо полное прекращение бизнеса, либо его радикальную перестройку, включающую в себя реформатирование всех компонент бизнес-модели.

Вторая группа возможных факторов, определяющих падение спроса на продукцию, связана с появлением товаров-заменителей, которые обладают более высокими потребительскими свойствами, нежели выпускаемые тем или иным предприятием. Как следует из детализации данной группы на рисунке 1, в числе обстоятельств, определяющих возможность снижения спроса на продукцию предприятия, выступают события, воздействие на которые в определяющей мере входит в компетенцию ее руководства. Целью преобразования элементов модели бизнеса в данном случае является создание условий для выпуска продукции, превосходящей по своим потребительским качествам продукцию конкурентов. Направления модификации модели задаются перечнем факторов второго уровня. При этом преобразованию в первую очередь подлежат такие элементы бизнес-модели, как: «предложение», «инфраструктура» и «управление».

Третья группа возможных факторов, определяющих падение спроса на продукцию, связана с появлением товаров-заменителей, которые обладают более низкой ценой, нежели выпускаемые предприятием. Как следует из детализации данной группы на рисунке 1, в числе обстоятельств, определяющих возможность снижения спроса на продукцию предприятия, выступают события, воздействие на которые, также, как и во втором случае, в определяющей мере входит в компетенцию ее руководства. Целью преобразования элементов бизнес-модели в данном случае является создание условий для выпуска продукции, более доступной по цене, нежели продукция конкурентов. Направления модификации бизнес-модели также задаются перечнем факторов второго уровня. Соответственно преобразованию в той или иной мере будут подлежать все элементы бизнес-модели: «покупатель», «предложение», «инфраструктура», «управление» и «финансы».

Следует заметить, что группировка предпосылок проявления кризиса, приведенная на рисунке 1, как и всякая классификация носит условный характер. На практике многие из указанных факторов действуют одновременно, в каждый конкретный момент определяя и видоизменяя своеобразную картину состояния кризиса в отрасли. Поэтому цели и направления ситуационного моделирования бизнеса могут отражать комбинацию решений, определяемых многими из представленных на рисунке факторами одновременно.

Из смысла модели бизнеса вытекает необходимость ее комплексной модификации при изменении того или иного входящего в нее элемента. Речь идет о том, что недостаточно принятия, например, решения о выходе на новый рынок сбыта. Очевидно, что подобное решение влечет за собой цепь изменений в бизнес-модели предприятия, затрагивая все ее элементы. Данное обстоятельство также требует соответствующих методических пояснений и будет рассмотрено ниже.

Раскроем, какие меры, согласно проведенному исследованию, наиболее целесообразно предпринять предприятию в качестве реакции на факторы кризиса. Для преодоления факторов кризиса, объединенных в группу 1 «Исчерпание данного направления деятельности» (рисунок 1), возможны следующие решения.

1.1. Изменение вида деятельности предприятия на востребованный, наиболее приемлемый и близкий по признаку общности технологических процессов, применяемых в производстве. Если рассматривать машиностроение, то можно отметить, что к таким технологическим процессам относятся литье, обработка давлением или резанием, а также сварка. Одним из самых распространенных основных технологических процессов машиностроительного производства является резание, с помощью которого получают детали высокой точности. Как правило, невозможно создать механизмы и машины из деталей, не прошедших обработку резанием. Основные процессы литейного производства – это плавка металла, изготовление литейных форм, заливка металла, выбивка, обработка отливок и их контроль. Давлением обрабатывают заготовки из стали, цветных металлов и сплавов, пластмасс. Методы обработки давлением обеспечивают изготовление сложных фасонных профилей с малой шероховатостью. Сварку применяют для получения неразъемных соединений. Заготовки, полученные сваркой, можно затем обрабатывать резанием. Кроме этих процессов обработки металлов в настоящее время разработаны более высокоэффективные технологические процессы на базе новых физических явлений, позволяющих изменять форму и качество поверхности деталей. Это электрофизические и электрохимические методы обработки, которые обеспечивают непрерывность процессов при одновременном деформировании всей обрабатываемой поверхности. Поэтому при некоторых дополнительных условиях машиностроительное предприятие, обладающее парком неспециализированного оборудования (а таких – значительное количество), способно постепенно свернуть выпуск традиционной для него продукции, теряющей потребителя, и начать производство новой продукции, пользующейся спросом.

1.2. Изменение вида деятельности на востребованный, не связанный с прежней специализацией предприятия, но возможный в связи с наличием у него имущественного комплекса, подходящего для этого нового вида деятельности. Согласно действующей практике сегодня, когда ощущается дефицит торговых, офисных и рекреационных площадей, предприятия,

обладающие пространной территорией, не ветхими зданиями и сооружениями, а также расположенные в местах удобной транспортной доступности, полностью перепрофилируются под размещение торговых и бизнес-центров, технопарков и иных подобных им начинаний. Успешные примеры таких преобразований известны во многих городах страны. В частности, в Москве, это такие предприятия, как «ЗИЛ», «Красный Октябрь», «Красный богатырь», «Синтез», «Динамо», различные НИИ и КБ и многие иные. Другое дело, насколько оправданным было прекращение работы этих предприятий в области своей основной специализации. Однако это вопрос уже иного порядка.

1.3. Ликвидация предприятия с целью продажи активов и формирования денежной массы, достаточной для открытия нового бизнеса, или для прекращения деятельности. Этот наименее предпочтительный вариант развития событий применяется в случае, если предприятие не обладает активами, достаточными для обоснования решений о следовании путями, изложенными выше. Как правило, он сопряжен с серьезными негативными социальными последствиями, однако необходим с целью избежать банкротства.

1.4. Реструктуризация имущественного комплекса предприятия путем создания на его базе новых юридических лиц в рамках процедур банкротства. Данный вариант развития событий проходит под контролем назначенного арбитражным судом управляющего и способен обеспечить сохранение лишь наиболее перспективной части бизнеса предприятия, как правило, не связанной с его основной специализацией.

Таким образом, комплекс решений, отражающих возможную реакцию предприятия на действие факторов кризиса первой группы можно схематически отобразить в виде рисунка 2.



Рисунок 2 – Комплекс решений, отражающих возможную реакцию предприятия на действие факторов кризиса первой группы (составлен автором)

Для преодоления факторов кризиса, объединенных в группу 2 «Появление товаров-заменителей с более высокими потребительскими свойствами», спектр возможных решений включает в себя следующие.

2.1. Развитие собственного потенциала исследований и разработок. В советский период в части организации НИОКР существовала четко выстроенная логика: фундаментальные научные исследования выполнялись организациями академии наук, прикладные исследования и разработки – отраслевыми НИИ и КБ, адаптация результатов прикладных НИОКР проводилась подразделениями так называемой «заводской науки». Причем, в зависимости от уровня наукоемкости отрасли, уровень НИОКР в этом заключительном звене организационной цепочки мог не только не уступать, но часто и превосходил результаты работы специализированных институтов и конструкторских бюро. Сегодня эта практика в большей части постепенно утрачивается, что в целом соответствует общей негативной тенденции в науке.

Однако, если говорить о путях возрождения отечественной промышленности, к ней нужно возвращаться, благо, что есть с кого брать пример. Так в структуре ряда предприятий парфюмерно-косметических предприятий (ОАО «Производственное объединение «Свобода» – Москва, ОАО «Конерн «Калина» – Екатеринбург) успешно функционируют собственные научные центры, занятые разработкой рецептуры всей выпускаемой этими предприятиями продукции. Стабильно высокие результаты показывают подразделения заводской науки в составе научно-производственных объединений оборонно-промышленного комплекса

(ОПК), таких, как АО НПО «Лиаозовский электромеханический завод», АО «НПП «Квант»; предприятий, входящих в АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей» и другие.

2.2. Развитие собственной производственной базы отраслевых НИИ – еще один из вариантов решений, способных преодолеть влияние негативных факторов кризиса данной группы. Такой путь, например, выбрало ОАО «Тамбовский НИИ радиотехники «Эфир» (ОАО «ТНИИР «Эфир»), которое в период резкого сокращения финансирования НИОКР в ОПК перешло от выполнения исключительно исследований и разработок к серийному выпуску устройств собственной разработки и их монтажу на шасси спецтехники. Данное решение позволило институту увеличить выручку от реализации за период 2013-2014 гг. в 17 раз (со 149,4 до 2526,0 млн. рублей). При этом чистая прибыль выросла в 156 раз (с 240,0 до 37316,0 тыс. рублей).

2.3. Приобретение соответствующих патентов и лицензий и/или кооперация с держателем новации на принципах франчайзинга или иных основаниях. Подобное решение достаточно редко используется в отечественной промышленности. Как правило предприятию привычно, удобно и менее затратно как можно реже менять ассортимент выпускаемой продукции. Между тем при наличии некоторых усилий со стороны его инженерных служб следование данному пути способно ликвидировать воздействие негативных факторов рассматриваемой группы. Ведь, несмотря на невысокую активность по сравнению с мировой в области изобретательства, в России действует и ежегодно регистрируется значительное число патентов на изобретения, полезные модели и промышленные образцы. Не закрыт путь и к зарубежным охраноспособным решениям.

До настоящего времени в промышленности слабо используется еще один эффективный способ повышения конкурентоспособности деятельности и преодоления кризиса предприятий – франчайзинг.⁶⁰ Хотя отдельные позитивные примеры данного решения указывают на его высокую перспективность.

2.4. Обновление производственного аппарата за счет современной техники и технологий. Данное решение не является оригинальным и всегда приветствуется руководством и персоналом предприятий. Проблема, как они замечают, состоит лишь в дефиците финансовых ресурсов и дороговизне

⁶⁰ «Франчайзинг, коммерческая концессия, франшиза – вид отношений между рыночными субъектами, когда одна сторона (франчайзер) передает другой стороне (франчайзи) за плату (роялти) право на определенный вид бизнеса, используя разработанную систему его ведения. В общем смысле, франчайзинг – это «аренда» торговой марки. Франчайзер обычно разрешает пользоваться фирменной торговой маркой и стилем, обеспечивает стартовым капиталом, предлагает помощь в маркетинге и бухгалтерии, а также технологию производства. В свою очередь, франчайзер получает некоторую компенсацию в виде начального вознаграждения, постоянных лицензионных платежей, арендной платы за оборудование и определенную долю прибылей. В российском законодательстве отношения франчайзинга регулируются договором коммерческой концессии» [Шиповских И.Ю. Основы маркетинга. Краткий курс: учебное пособие / И. Ю. Шиповских. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 176 с. – С. 95]

кредитов. Вместе с тем, как показывает изучение практики деятельности инженерно-технических служб ряда машиностроительных предприятий, дело здесь не только в этом. Даже при наличии необходимых ресурсов необходима комплексность решения задачи технического перевооружения, которая обеспечит встраивание новых технических решений в действующее производство на условиях сбалансированности и оптимального использования новых производственных возможностей.

Таким образом, комплекс решений, отражающих возможную реакцию предприятия на действие факторов кризиса второй группы можно схематически отобразить в виде рисунка 3.



Рисунок 3 – Комплекс решений, отражающих возможную реакцию предприятия на действие факторов кризиса второй группы (составлен автором)

Для преодоления факторов кризиса, объединенных в группу 3 «Появление товаров-заменителей с более низкой ценой», спектр возможных решений включает в себя следующие.

3.1. Внедрение прогрессивной системы организации производства. В настоящее время получили всемирное признание несколько авангардных подходов к выстраиванию производственных систем. Среди них ведущее место занимают концепции «Производственной системы Тойоты» – «TPS» и ее американского аналога – «Бережливое производство» (англ. «leanproduction», «leanmanufacturing»). Главный смысл этих концепций сводится к созданию условий для устранения нерациональных потерь. Т. Оно, отец производственной системы компании «Toyota» и бережливого производства, будучи ярким борцом с потерями, выделил 7 их видов: потери из-за перепроизводства; потери времени из-за ожидания; потери при ненужной транспортировке; потери из-за лишних этапов обработки; потери

из-за лишних запасов; потери из-за ненужных перемещений; потери из-за выпуска дефектной продукции Д. Лайкер, который активно исследовал производственный опыт «Toyota», также обосновал в своей книге 8-й вид потерь – нереализованный творческий потенциал сотрудников.

Указанные концепции постепенно начинают внедряться в отечественной промышленности. Лидером здесь, несомненно, является Государственная корпорация «Росатом», в которой для успешного продвижения положений бережливого производства на предприятия отрасли даже создана специальная консалтинговая компания АО «Производственная система Росатома» (АО «ПСР»). Есть определенные подвижки и в ОПК. В частности, элементы бережливого производства внедрены на предприятиях АО «Концерн «Калашников». Для продвижения данной технологии на предприятии образована Лаборатория процессов (Lean) – учебно-практический центр по подготовке сотрудников к реализации задач программы развития Производственной системы Концерна «Калашников» (ПСКК). Зоны обучения в лаборатории процессов полностью имитируют полноценное производство и позволяют на практике изучать свыше 30 ключевых технологических процессов по различным направлениям развития производственной системы предприятия. Есть определенные достижения в данном направлении и у предприятий холдинга «Швабе», «Вертолеты России», «УК «ОДК», «РТ-Химкомпозит», «НПО «Высокоточные комплексы», «Российская электроника», НПО «Техмаш», «РТ-АВТО». Начата реализация целевой программы «Развитие производственных систем организаций оборонно-промышленного комплекса».

3.2. Оптимизация финансово-экономической политики – тема, также не отличающаяся оригинальностью. Работы в этом направлении продолжаются с начала периода рыночных реформ, однако, как показывает исследование, проблема далека от своего решения. Несмотря на обилие учебной и научной литературы, содержащей обоснованные рекомендации по данному вопросу, большая доля промышленных предприятий проводит рискованную финансовую политику, обладает низким уровнем финансовой устойчивости и ликвидности. Причем, дело здесь не в условиях экономического окружения, но, главным образом, в отсутствии у финансово-экономических служб предприятий должной квалификации, низкой автоматизации их деятельности, излишней регламентацией работы данного блока аппарата управления.

3.3. Модернизация системы организации и управления предприятием – следующее и, пожалуй, ключевое направление решения задачи сокращения издержек. Анализируя практику построения аппарата управления на промышленных предприятиях, весьма часто можно столкнуться со ставшими уже хрестоматийными: бюрократизацией, излишней численностью обслуживающих подразделений, произволом бухгалтерских и юридических служб, реально мешающих основным подразделениям предприятий выполнять свое прямое предназначение – выпускать продукцию и зарабатывать деньги. Многочисленные прогрессивные управленческие

концепции, в последнее время ставшие доступными широкому кругу управленцев и специалистов предприятий, не приживаются в коллективах, организованных по принципу личного знакомства и родственных связей, в среде, где процветает авторитарный стиль руководства и пренебрежение личностью. Не помогает даже изменение условий хозяйствования на рыночные – все также процветают иждивенчество, оглядка на «политику» и «начальство», «связи в верхах».

Таким образом, комплекс решений, отражающих возможную реакцию предприятия на действие факторов кризиса третьей группы можно активно применять на всех предприятиях промышленной отрасли.

Использованные источники:

1. Бабич О.В. Виды реструктуризации предприятия // «Вестник ОрелГИЭТ». 2013. №3(25). С. 86-89.
2. Болденков А.В. Формирование бизнес-модели энергомашиностроительного предприятия в условиях падения конкурентоспособности: диссертация ... кандидата экономических наук: 08.00.05 / Болденков Александр Владимирович; [Место защиты: Институт проблем рынка РАН]. – Москва, 2015. – 166 с.
3. Гохан П.А. Слияния, поглощения и реструктуризация компаний/Патрик А. Гохан; Пер. с англ. – 4-е изд. – М.: Альпина Паблишерз, 2010. – 741 с.
4. Кован С.Е. Теория антикризисного управления предприятием: учебное пособие / С.Е. Кован, Л.П. Мокрова, А.Н. Ряховская; под ред. М.А. Федотовой, А.Н. Ряховской.– М.: КНОРУС, 2009. – 160 с.
5. Котова Виктория Александровна. Теоретические и методические основы реструктуризации бизнес-модели промышленного предприятия: предпроектная стадия: диссертация ... кандидата экономических наук: 08.00.05 / Котова Виктория Александровна; [Место защиты: Самарский государственный экономический университет]. – Самара, 2009. – 184 с.

Неужроков А.Р.

студент 1 курс

магистерская программа 38.04.04

Государственное и муниципальное управление

Кубанский государственный аграрный университет

Россия, г. Краснодар.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ИМУЩЕСТВОМ

Аннотация. В статье рассмотрена категория «государственное имущество». Выявлены особенности государственного имущества и государственной собственности.

Ключевые слова: государственное имущество, государственная собственность, государство.

Adam Ruslanovich Neuzhrokov.

Student 1 course,

master program 38.04.04

State and Municipal Administration

Kuban State Agrarian University

Russia, Krasnodar.

THEORETICAL BASIS OF THE MANAGEMENT OF THE STATE PROPERTY

Annotation. The article considers the category of "state property". The features of state property and state ownership are revealed.

Keywords: state property, state property, state.

Для любой системы управления существуют две большие взаимосвязанные подсистемы: управление и управление. В рамках системы управления процесс целевого влияния имеет место, чтобы привести их в качественно новое состояние и достичь главной цели. На основе общего теоретического подхода, а также набор элементов, которые находятся в определенной взаимосвязи друг с другом и с окружающей средой. Региональными исполнительными органами, имеющими полномочия для управлять собственностью. Особое место занимает Агентство по управлению федеральным имуществом, которое осуществляет полномочия собственника в отношении государственной собственности вместе с другими федеральными органами исполнительной власти, реализуя так называемый «принцип двух ключей». Субъекты прямого воздействия оказывают непосредственное оперативное воздействие на формирование и преобразование объектов государственной собственности.

Приведенные выше определения предполагают значительную сложность структуры государственной собственности. На основе положений действующего законодательства, целей и задач документов по программному

планированию в области управления государственным имуществом и текущей практики государственная собственность включает: во-первых, собственность государственных коммерческих и некоммерческих организаций; во-вторых, имущество, включенное в государственную казну. Эти типы собственности представляют собой отдельные подсистемы всей системы.

Унитарные предприятия включают в себя как федеральные, так и региональные государственные унитарные предприятия, основанные на праве хозяйственного управления, учреждением, в свою очередь, делятся на автономные, бюджетные и государственные [1].

Важным местом является казначейство. Консенсуса относительно состава его элементов. Составными частями казны признаются земля, водные ресурсы, минеральные ресурсы, драгоценные металлы, объекты культурного наследия и другие объекты. Формирование государственной казны происходит от элементов, составляющих нераспределенное имущество, и средств, принадлежащих государству. Российский экономист Д.Л. Комягин утверждает, что сегодня существует уникальная ситуация, когда под единым определением «казначейства» несовместимые отношения и понятия, что бюджет, не являющийся активом, не может быть включен в казну, объединены. Довольно широко и остается спорным. Кажется уместным включить в государственную казну бюджет и доли (государственную долю в уставном капитале) компаний. Однако мы не согласны с включением в его состав государственных предприятий, поскольку в этом случае значительная часть государственной собственности будет чрезмерно идентифицирована с государственной казной. Эта ситуация не способствует лучшему пониманию функционирования системы государственной собственности и разработке эффективных подходов к ее управлению.

Государственная собственность возникла в результате глобальной социализации собственности в виде природных богатств, материальных средств производства, потребительских товаров и денег. И отчасти их использование в руки руководящих органов, действующих от имени владельца, который его санкционировал, люди являются сущностью государственной собственности [2].

Функция защиты существующей социально-экономической системы. Для выполнения такого рода функций государство должно обладать имуществом и доходом, необходимым для материального обеспечения государственных органов, армии, судов и т.д. Природные богатства, не участвуют в общественное производство и общая доступность могут быть правильно названы государственной собственностью [3].

Часть государственной собственности, которая участвует в общественном производстве, является государственной собственностью. Вся государственная собственность, за исключением непосредственно классифицированной как муниципальная собственность, считается федеральной. Порядок присвоения государственного имущества различным

уровням «О делимитации государственной собственности в Российской Федерации на федеральную собственность, государственную собственность республик в составе Российской Федерации, территорий, регионов, автономных областей, автономных округов, городов Москвы и Санкт-Петербурга и муниципальной собственности».

Второй группой области ядерной, энергетической и автомобильной промышленности, строительства и строительных материалов, лифтовая ферма, оптовые склады, некоторые учреждения здравоохранения, образования, культуры, спорта, исследовательские организации, предприятия, занимающиеся чрезвычайными ситуациями и т.д.

К государственная собственность Российской Федерации включает в себя имущество властей и органов государственный банк, золотовалютные резервы, алмазные и валютные фонды, страховые, резервные и другие фонды. «О делимитации государственной собственности в Российской Федерации на федеральную собственность, государственную собственность республик в пределах Российской Федерации, территорий, регионов, автономных областей, автономных районов, городов Москвы и Санкт-Петербурга и муниципальной собственности» независимо от ведомственного подчинения предприятий и того, на балансе которого они находятся исключительно в качестве федерального.

Использованные источники:

1. Бандуров Д.Н. Проблемы правового регулирования распоряжения имуществом, закрепленным за государственными и муниципальными унитарными предприятиями / Д.И. Бандуров, Д.А. Мотузко // Вестник Российского государственного университета им. И. Канта. Калининград: Изд-во РГУ им. И. Канта. □ 2009. □ Вып. 9. □ □ С. 59-67.
2. Кузнецова О.В. Экономическое развитие регионов: Теоретические и практические аспекты государственного регулирования / О.В. Кузнецова. □ М: Ленанд, 2015. – 304 с.
3. Колюшин Е.И. О праве муниципальной собственности/ Е.И. Колюшин // Журнал рос. права. – 2013. – № 29. – С. 80.

*Никифоров А.В., бакалавр
студент магистратуры
УГАТУ
Россия, г Уфа*

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ОРГАНИЗАЦИИ

Аннотация: В статье описан способ совершенствования системы управления проектами в организации через функциональные области проекта. Требования к квалификации менеджера проекта рассмотрены с точки зрения навыков и личностных качеств.

Ключевые слова: управление проектом, менеджер, система, анализ, ресурсы организации.

*Nikiforov A.V. Bachelor
master's student
USATU
Russia, Ufa*

MANAGING PROJECTS IN ORGANIZATIONS

Annotation: The article describes a way to improve the project management system in the organization through the functional areas of the project. Requirements for the qualification of the project Manager are considered in terms of skills and personal qualities.

Keyword: project management, Manager, system, analysis, organization resources.

Целью системы управления проектами в организациях является эффективное управление проектом, достижение наилучшего результата с использованием наименьшего набора ресурсов. Важное место в процессе совершенствования занимает фигура менеджера и его понимание существующей системы управления проектами в организации. Управляющему проектом предстоит побудить и объединить большое количество организаций и людей на обновление, создать необходимые и достаточные экономические условия и стимулы для достижения цели проекта.

Прежде чем приступать к совершенствованию, необходимо проанализировать существующую систему на вопрос результативности. Система управления проектами – единый организм, ее подсистемы взаимосвязаны, следовательно, изменения части ведет к изменению целого. Анализ действующих подсистем, связей между ними позволит менеджеру выявить сильные и слабые стороны всей системы и подобрать верные меры, направленные на улучшение.

Актуальность совершенствования управления проектами с точки зрения менеджмента качества определяется следующими основными факторами:

возрастающая сложность проектов и организаций, их осуществляющих;
постоянно возрастающие требования заказчиков и потребителей к качеству конечного результата проекта;

обострение конкуренции;

возможность оптимизации затрат по обеспечению качества.

Систему управления проектами можно структурировать по функциональным областям. В самом общем виде они включают: предметную область проекта, сроки, стоимость и финансирование, трудовые ресурсы, риски проекта, информацию и коммуникации, качество, обеспечение проекта ресурсами и услугами.[1,с.10] Если менеджером идентифицированы проблемы, принадлежащие определенной функциональной области, например «управление стоимостью», изменения должны быть направлены именно на эту сферу. Если система по результатам анализа нуждается в комплексных, глобальных изменениях, имеет место прибегнуть к созданию программы совершенствования управления проектами. Программа должна содержать четкие требования к каждой из функциональных областей, и к системе в целом. Целью и результатом такой программы служит достижение определенного уровня зрелости проектного управления в организации.

Управление предметной областью проекта подразумевает инициацию, планирование и контроль достижения основной цели проекта. Также эту функциональную область можно назвать управление замыслом.

В основном управление замыслом осуществляется на этапе планирования проекта, поэтому имеет место более детально прорабатывать этот вопрос именно на этапе, когда проект еще не запущен в работу. Возможно, от каких-то проектов целесообразно отказаться на начальных этапах, если достижение их цели невозможно с теми ресурсами, которыми обладает организация.

Управление временем проекта включает в себя процессы планирования, контроля, внесения изменений, а также дальнейший анализ сроков и резервов. Грамотное управление временем – такое управление, при котором не только один отдельно взятый проект может быть закончен в срок, а все проекты в организации могут одновременно выполняться с наименьшим отставанием по срокам. Иными словами менеджер должен организовать работу по проектам таким образом, чтобы иметь возможность распоряжаться резервами времени одних проектов в пользу других для достижения наилучшего результата.

Ограничения на использование финансовых ресурсов закладываются при управлении стоимостью проекта. Управление стоимостью представляет собой разработку методов и процедур, с помощью которых будет осуществляться планирование и контроль финансовых показателей. На этапе планирования закладываются основные принципы учета затрат, в ходе реализации происходит мониторинг бюджета проекта, анализ и регулирование стоимости. На этапе завершения важным звеном является сопоставление фактических финансовых показателей, с теми, что изначально закладывались.[1,с.56]

Управление качеством проекта подразумевает процессы, обеспечивающие его соответствие требованиям потребителя, существующим

технологиям, тем проектным решениям, которые организация задала проекту. Главные процессы управления качеством - это планирование, обеспечение и контроль. Данные процессы распространяются не только на сам проект, но и на систему его управления.

Менеджер, как человек с системным мышлением должен уметь видеть ситуацию не только внутри, но и снаружи, то есть уметь выявить факторы окружения проекта. Факторы окружения проекта могут препятствовать осуществлению целей проекта. Именно поэтому менеджера мотивировать и контролировать свою команду. Главной целью управления этой функциональной областью является наиболее эффективное управление человеческими ресурсами, вовлеченными в проект.

Каждый проект уникален, в связи с чем, совершенствование управления проектом следует начинать после детального анализа и проработки его функциональных областей. Рассмотрев функциональные области проекта, можно сделать вывод, что работа с каждой из них лежит в компетенции менеджера проекта. Именно поэтому существуют определенные требования к квалификации менеджера, позволяющие организовать работу над проектом. В самом общем виде менеджер — это руководитель или управляющий, занимающий постоянную должность в команде проекта и наделенный полномочиями в области принятия решений по конкретным видам деятельности.[2,с.95]

Менеджер вовлечен во все этапы проекта, именно поэтому обладает большей информацией о нем. Менеджер рассматривает проект в целом, не углубляясь, как исполнитель в определенную область. Тем не менее, знание специфики отрасли, в которой реализуется проект наряду со знанием общего менеджмента и знаний проекторного управления позволяют менеджеру проекта быть главным лицом, принимающим решения. Успех самого проекта во многом зависит от того насколько эффективно его менеджер способен организовать работу команды проекта, а также управлять другими функциональными областями. Менеджер проекта должен:

- быстро и эффективно организовать начало работ по проекту;
- организовывать, координировать и контролировать ход работ по проекту;
- целесообразно распределять работы по проекту между членами команды проекта;
- осуществлять взаимодействие с внешними участниками проекта для эффективной и своевременной его реализации;
- контролировать отклонения от запланированного хода работ и следить за изменениями по проекту;
- осуществлять коммуникации с членами команды проекта с целью мониторинга проекта, принятия решений по ходу работ, расшивки конфликтных ситуаций в ходе работ и взаимодействий.[3,с.3]

Опыт ФРГ, Японии, Кореи, США и других развитых стран свидетельствует о том, что система управления проектами – мощное средство

выхода из экономического кризиса и метод решения крупных научных, производственных и социальных проблем. Именно этот метод является средством управления в изменяющихся условиях и развивающихся системах, в условиях не стабильности и неопределенности, когда недостаточно проработаны вопросы законодательства, в условиях слабо контролируемого роста цен и дефицита ресурсов, отказа государства от непосредственного руководства производственно-хозяйственной деятельностью предприятий, в условиях появления собственников и частных инвесторов, нестабильной налоговой системы и др.

Управление проектами — это управление изменениями. Улучшение способности организации управлять проектами требует значительных перемен. Проведение улучшений в управлении проектами само по себе нуждается в применении эффективной практики менеджмента и должно рассматриваться только в долгосрочной перспективе, нацеленной на радикальное повышение ценности организации. Не существует универсального средства, с помощью которого можно разом разрешить все жизненные ситуации и преодолеть все препятствия.

Использованные источники:

1. Арчибальд Р.Д. Управление высокотехнологичными программами и проектами. – 3-е изд., перераб. и доп. / Пер. с англ. Е.В. Мамонтова; Под ред. А.Д. Баженова, А.О. Арефьева. – М.: Компания АйТи ; ДМК Пресс, 2010. – С.215
2. Илышева М.А. Учебное электронное текстовое издание лекции по дисциплине «Управление проектами».
3. Ковалев В. В. Финансовый менеджмент: теория и практика. - М: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2007. – С. 1024.
4. Управление проектами / В.Д. Шапиро, И.И. Мазур, Н.Г. Ольдерогге, А.В. Полковников. – М.: 2006. – № 3. – С. 30-37.

Однохоров Т.И.

магистрант

Российской таможенной академии (Ростовский филиал)

Научный руководитель: Русских В.В.

г. Ростов-на-Дону, РФ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПРОВЕДЕНИЯ АДМИНИСТРАТИВНОГО РАССЛЕДОВАНИЯ ДОЛЖНОСТНЫМИ ЛИЦАМИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ

Аннотация: В данной статье рассмотрен общий порядок проведения административного расследования по делам, отнесенным к компетенции таможенного органа. На основе анализа постановлений Суда и Кодекса об административных правонарушениях определены положения проведения административных расследований. Сделан вывод о необходимости совершенствования нормативно-правовой базы теме статьи.

Ключевые слова: Административное правонарушение, административное расследование, должностное лицо, срок проведения административного расследования, таможенный орган.

Odnohorov Timofey Ivanovich

Undergraduate

Russian customs Academy (Rostov branch)

Scientific supervisor: Russian V. V.

Rostov-on-don, Russia

GENERAL PROVISIONS CONDUCT OF ADMINISTRATIVE INVESTIGATION OF OFFICIALS OF THE CUSTOMS BODIES

Abstract: This article describes the General procedure for the administrative investigation of cases within the competence of the customs authority. Based on the analysis of Court decisions and the code of administrative offences, the provisions of administrative investigations are defined. The conclusion about the necessity of improving the regulatory framework the subject of the article.

Key words: Administrative offense, the administrative investigation, the official, the time period for conducting an administrative investigation, the customs authority.

Одним из возможных этапов производства по делу об административном правонарушении, отнесенного к компетенции таможенного органа, является административное расследование. Необходимость прохождения этого этапа вызывается потребностью в совершении затратных по времени действий, связанных со сбором, изучением и оценкой данных о совершенном правонарушении.

В настоящее время не существует нормативного правового акта, который бы закреплял порядок проведения административных расследований по делам, отнесенных к компетенции таможенных органов. Существует ряд методических рекомендаций по проведению административных расследований, но они не являются нормативными правовыми актами. В связи

с этим, возникает необходимость дательного изучения общего порядка проведения административных расследований таможенных органов.

Согласно пп. «а» п. 3 Постановления Пленума Верховного Суда РФ от 24.03.2005 № 5 «О некоторых вопросах, возникающих у судов при применении Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях» административное расследование представляет собой комплекс требующих значительных временных затрат процессуальных действий уполномоченных лиц, направленных на выяснение всех обстоятельств административного правонарушения, их фиксирование, юридическую квалификацию и процессуальное оформление.

Проведение административного расследования возможно при выявлении административных правонарушений только в области антимонопольного, патентного законодательства, законодательства о естественных монополиях, законодательства о рекламе, законодательства об акционерных обществах, а также в иных отраслях законодательства, перечисленных в ч. 1 ст. 28.7 КоАП РФ [2].

Вместе с тем, если административное расследование проведено в отношении правонарушения, совершенного в отрасли, не указанной в ч. 1 ст. 28.7 КоАП РФ (при отсутствии на то правовых оснований), такое нарушение не является безусловным основанием для признания незаконным и отмены постановления административного органа [3].

Административное расследование проводится в следующих случаях: при совершении правонарушений в областях, указанных в ч. 1 ст. 28.7 КоАП РФ, – если после выявления правонарушения осуществляются экспертиза или иные процессуальные действия, требующие значительных временных затрат.

Административное расследование вправе проводить: должностные лица таможенных органов, уполномоченные составлять протоколы об административных правонарушениях, в порядке, установленном ч. 4 ст. 28.7 КоАП РФ. Решение о возбуждении дела об административном правонарушении и проведении административного расследования такими лицами принимается в виде определения немедленно после выявления факта совершения административного правонарушения (ч. 2 ст. 28.7 КоАП РФ).

Копия определения о возбуждении дела об административном правонарушении и проведении административного расследования, а также копия определения о продлении срока расследования (если такое решение принималось) в течение суток вручается под расписку либо высылается физическому лицу или законному представителю юридического лица, в отношении которых оно вынесено (ч. 3.1, ч. 5.2 ст. 28.7 КоАП РФ).

На практике признается надлежащим вручение определения не только законному представителю, но и лицу, в обязанности которого входит (и это следует из обстановки) передача документов законному представителю юридического лица: секретарю, референту и т.п. [4].

Административное расследование проводится по месту совершения или выявления административного правонарушения.

Срок административного расследования исчисляется с даты принятия решения о возбуждении дела об административном правонарушении, отнесенного к компетенции таможенного органа, и не может превышать 1 месяц. В исключительных случаях указанный срок по письменному ходатайству должностного лица, в производстве которого находится дело, может быть продлен: решением руководителя таможенного органа, в производстве которого находится дело об административном правонарушении, или его заместителя – на срок не более одного месяца.

Определение о продлении срока расследования является промежуточным процессуальным актом и подлежит оспариванию совместно с итоговым решением по делу. Предметом самостоятельного обжалования указанное определение быть не может [5].

В ходе административного расследования должностными лицами таможенных органов могут проводиться в том числе следующие мероприятия:

- 1) получение объяснений лиц (ст. 26.3 КоАП РФ);
- 2) экспертиза (ст. 26.4 КоАП РФ);
- 3) взятие проб и образцов (ст. 26.5 КоАП РФ);
- 4) направление поручений и запросов (ст. 26.9 КоАП РФ);
- 5) истребование сведений (ст. 26.10 КоАП РФ).

При этом проведение административного расследования должно состоять из реальных действий, направленных на получение необходимых сведений. Не являются административным расследованием процессуальные действия, совершенные в соответствии с нормами Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации в рамках предварительного расследования по уголовному делу, возбужденному в отношении лица, привлекаемого к административной ответственности, и впоследствии прекращенному [2].

По окончании административного расследования составляется протокол об административном правонарушении либо выносится постановление о прекращении дела об административном правонарушении, отнесенного к компетенции таможенного органа. На практике указанные акты могут быть составлены до окончания срока, отведенного для административного расследования. Судебными органами такие действия признаются законными [6].

Протокол направляется на рассмотрение судье, в таможенный орган, должностному лицу, уполномоченным рассматривать дело об административном правонарушении, в течение трех суток с момента составления протокола.

Согласно п. 1.1 ст. 28.8 КоАП РФ к данному протоколу прилагается информация, необходимая в соответствии с правилами заполнения расчетных документов на перечисление суммы административного штрафа, предусмотренными законодательством РФ о национальной платежной системе.

В связи с вышеизложенным (в частности, массовость различных постановлений судов), возникает необходимость нормативного закрепления общих положений административного расследования по делам, отнесенных к компетенции таможенных органов. Целью данного закрепления будет являться качественное проведение административного расследования должностными лицами таможенных органов, доступность ознакомления к проведению расследований, недопущение нарушения сроков, связанных с проведением административных расследований должностными лицами таможенных органов.

Использованные источники:

1. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 195-ФЗ // Российская газета. 2001. № 256.
2. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 24.03.2005 № 5 «О некоторых вопросах, возникающих у судов при применении Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях» // СПС «Гарант».
3. Постановление Арбитражного суда Западно-Сибирского округа от 24.10.2014 по делу № А67-2520/2014 // СПС «Гарант».
4. Постановление Арбитражного суда Восточно-Сибирского округа от 13.08.2014 по делу N А33-2548/2014 // СПС «Гарант».
5. Постановление Арбитражного суда Дальневосточного округа от 01.09.2015 № Ф03-3358/2015 по делу № А51-2015/2015 // СПС «Гарант».
6. Постановление ФАС Волго-Вятского округа от 30.04.2010 по делу № А29-12191/2009 // СПС «Гарант».

Оразкулиев Д.Д.
студент магистратуры 1 курса ИЭС
ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной
технический университет»
Россия, г. Уфа

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСТОРИИ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ КАРАВАНИГА, КАК ВИД ТУРИЗМА В РОССИИ И США

Аннотация: В статье рассматривается история производства первых домов на колесах, произведен сравнительный анализ развития автотуризма, а именно караванинга в России и США. Исследуемый сектор индустрии туризма хорошо развит в Европе и США. В России такое направление, как караванинг получило свое развитие, относительно недавно, но в недалеком будущем может стать перспективным и многообещающим направлением туризма. В рамках научного исследования был проведен анализ существующих проблем и дальнейших перспектив развитие автотуризма, в частности караванинга в России; были приведены некоторые рекомендации по развитию данной отрасли.

Ключевые слова: автотуризм, караванинг, дома на колесах, производство автодомов, проблемы развития автотуризма, кемпинг-индустрия.

Orazkyliev D.D.
Master's student 1 course IES
FGBOU VO "Ufa State Petroleum Technical University"
Russia, Ufa

COMPARATIVE ANALYSIS OF THE HISTORY AND TRENDS OF THE DEVELOPMENT OF CARAVANIJ AS A KIND OF TOURISM IN RUSSIA AND THE USA.

Annotation: The article discusses the history of the production of the first motor homes, made a comparative analysis of the development of auto-tourism, namely, caravanning in Russia and the United States. The tourism sector studied is well developed in Europe and the USA. In Russia, such a direction as caravanning has been developed relatively recently, but in the near future it can become a promising and promising tourism destination. As part of the research, an analysis was made of existing problems and further prospects for the development of auto-tourism, in particular caravanning in Russia; were given some recommendations for the development of this industry.

Key words: caravanning, motor homes, motorhome production, problems in caravanning, camping industry.

Актуальность исследования, обусловлена тем, что такое направление как автотуризм с каждым годом набирает обороты развития и становится все более востребованным. Данный вид передвижения обладает рядом преимуществ по сравнению с поездками на частных автобусах и поездках. Во-первых – это полная свобода движения, автомобилисты в праве делать

остановки там, где им необходимо, во-вторых автотурист самостоятельно может проложить интересующий его маршрут движения. Эти положительные стороны поездок на собственном авто, не исключают и свои недостатки, так люди, путешествующие на своем автомобиле, до сих пор остаются привязаны к дорожной инфраструктуре и вынуждены останавливаться на ночлег в гостиницах, расположенных на пути их маршрута.

А такое изобретение как дом на колесах и жилые модули решают данную проблему, так как предусматривают ночлег в них же. Автодом найдет свое применение не только как средство передвижения, во время путешествия, но также может стать местом, для постоянного проживания со всеми удобствами, круглый год - это делает автодом, полезным и с экономической точки зрения. Для использования автодома как постоянного места жительства, необходимо оборудовать его всем необходимым для комфортного и безопасного пребывания в нем.

Исходя из всего вышесказанного, целью данного исследования является не только анализ истории появления и производства первых автодомов в России и США, но и тенденции, а также основные проблемы развития автотуризма, в частности караванинга в России.

История появления первых домов на колесах уходит в глубину веков, когда во время своих странствий, люди кочевали с места на место в поисках лучшей жизни, перевозя все свое добро в кибитках, которые в последствии стали прообразом первых автодомов. Так, например, английские цыгане, жившие в XIX и XX вв., странствовали на повозках, которые назывались «вардо». Легкое, мобильное и достаточно вместительное сооружение с дверью и окнами, представляло собой однокомнатный дом на колесах, в котором была и печь для приготовления пищи и обогрева, кровать, кладовка, ящики [1].

В 1920 году, Генри Фордом был открыт массовый выпуск легендарной «Модели Т», которая в простонародье получила прозвище «жестянка Лиззи», именно это дало толчок к развитию такого направления в обществе США, как караванинг. Однако «Лиззи» не была оснащена всем необходимым для комфортного, многочасового путешествия. Именно это подтолкнуло производителей автомобилей, к созданию совершенно нового вида автотранспорта как автодом.

Так называемым прародителем дома на колесах, в Америке был Уолли Бьям. Все свое детство он и его дед, странствовали на двухколесной телеге, можно сказать в настоящем кемпере, который был оснащен дровяной печью для отопления и приготовления пищи, керосиновой горелкой, и определенным запасом воды. В 1927 году, после окончания университета, Уолли подался в рекламный бизнес, в котором преуспел и даже стал издателем журналов. Как-то раз он публикует статью, где описываются планы по строительству жилого трейлера для автопутешествия. Статья имела ошеломительный успех, и вдохновившись данной темой Уолли решил своими силами построить свой собственный автодом. Все свое свободное время он

уделял лишь созданию чертежей, которые потом продавал за 100\$, а также проектированию и строительству автодомов.

Через десять лет, благодаря огромной популярности, производство кемперов, трейлеров и автодомиков было поставлено на поток. И с каждым годом их техническое и внутреннее оснащение становилось все лучше. Так новые технологии позволили сделать пол ниже уровня колес и соответственно поднять потолок, благодаря этому, стало возможным ходить внутри жилого прицепа в полный рост. Стали применяться авиационные технологии, уменьшения лобового сопротивления и улучшения аэродинамической устойчивости трейлеров, при высокой скорости движения.

В 1934 году появляется новая модель авто-трейлера под названием «Воздушный поток». В 1936 году, фирма «Airstream Trailer» предложила новую революционную модель «Strimer». В своей комплектации данная модель уже имела не только кухню-трансформер, которая легко трансформировалась в кровать, но и собственное водоснабжение, генератор, который поддерживал температуру в автодоме, аккумуляторы – обеспечивающие бесперебойное использование электричества. Также появилась система вентиляции для очистки воздуха, а также аналог современного кондиционера. Однако вскоре, предприятию пришлось приостановить производство трейлеров, в следствии начавшейся войны в 1941 году, и резкому подорожанию сырья из которого изготавливалась внешняя обшивка – алюминий. Свое производство фирма возобновила лишь в 70-х годах и имела огромный спрос, это позволило фирме, стать одним из ведущих предприятий по производству автодомов, которым она является до сих пор.

В 1958 году, Раймандом Франком, был сконструирован автодом на базе грузовика «Додж», свое изобретение он назвал «дом с мотором». Данная модель имела ошеломительный успех, и все поклонники караванинга на перебой упрашивали Франка сделать для них такой же автодом, более удобный чем трейлер. Так к 1960 году Раймонд собственноручно сконструировал и собрал семь автодомов на заказ, а вскоре открыл собственную компанию по их производству.

В это же время собственное производство автодомов начинает компания «Winnebago», под предводительством Джона Хенсона. Это первое предприятие, которое производило не только автодома, но и специальную мебель и все комплектующие для автодома. Единственное, что не производила компания как для своих, так и для других моделей автодомов – это шасси. Вскоре фирма приобрела большую популярность и на сегодняшний день является одним из ведущих предприятий, по производству автодомов и кемперов не только в США, но за их пределами.

К 80-м годам производство автодомов, жилых модулей и прицепов в США идет полным ходом. Совершенствуются схемы и техника конструирования автодомов, так, например, кузов со всем содержимым,

устанавливается на шасси уже известных автомобильных производителей, таких как «Mercedes-Benz», «Man» [2].

На сегодняшний день, производство и продажи автодомов в Америке бьет все рекорды. Немалая доля жителей США используют автодома не только как средство передвижения, но и как место постоянного местожительства. Ежегодно более 30 миллионов туристов отправляются в путешествие по стране, дабы увидеть все ее красоты. Палаточные лагеря и кемпенги до отказа заполнены автопутешественниками. Благодаря востребованности жилых прицепов, их производство в США находится на высоком уровне. А как известно спрос порождает предложения, так каждому автолюбителю, американский рынок готов предложить огромное количество моделей различных комплектаций, и удовлетворяющих их потребности и запросы.

В России, ситуация с развитием автотуризма, в частности караванинга, обстоит несколько иначе. В то время как за границей такой вид передвижения используется повсеместно, то в нашей стране популярность автодомов в сотни, а то и в тысячи раз ниже нежели в Европе. Проблематика заключается не в восприятии подобного типа путешествий или отдыха, а во внешних факторах. И первая проблема, которая встречается на пути отечественных путешественников – наличие этих самых автодомов. Если за рубежом производством «автодач» занимаются множество компаний и выпуск авто подобной комплектации поставлен на хороший поток, то в России, с производством автодомом и всех комплектующих для них, обстоит несколько иначе. Начиная с середины 90-х годов, наряду с легковыми машинами и внедорожниками, в нашу страну, хлынул поток различного рода домов на колесах, прицепов-дач, и ситуация начала сдвигаться с мертвой точки [3]. Но импортные транспортные средства в основном используются, что интересно, именно для путешествий за рубеж. Это объясняется тем, что в России, во-первых, не развита дорожная инфраструктура, нет качественных автостоянок, и что самое главное – качество дорожного покрытия не способствует комфортному, а самое главное безопасному путешествию по нашей стране. Если сравнивать, то в США развитость караванинга, обусловлена развитой сетью дорог, большинство из которых находится в хорошем состоянии, и условиями, создаваемыми для таких автопутешественников. Например, вдоль крупных шоссе расположено множество кемпингов, где дом на колесах можно подключить к электричеству, водопроводу или канализации [4].

В России пока таких роскошных условий для владельцев кемперов нет, однако работа в данном направлении уже ведётся. Но строительством одних кемпингов, для развития автотуризма не обойдётся. Существует еще один фактор, который тормозит развитие автотуризма – это качество дорожного покрытия, которое не только не способствует комфортному путешествию автотуристов, выбравшие дом на колесах как средство для передвижения, но зачастую является не безопасным. Для комфортного передвижения по российским дорогам, скорее подходят внедорожники. Но как было отмечено

выше существующие автодома в России – это импортные модели. В Европе и Америке автодома, как правило не делают на базе внедорожников, а наладить поток производства и ввоза в нашу страну мотодомов на именно такой комплектации - достаточно проблематично. Во-первых, из-за бешеной популярности домов на колесах, европейские и американские производители с трудом удовлетворяют внутренний спрос, то говорить о производстве и поставке автодомов, которые полностью отвечали бы требованиям российского потребителя не приходится. Во-вторых, даже если и будет создана такая модель на базе внедорожника, то ее стоимость будет баснословной, если взять из расчета, что цена на новые и даже поддержанные мотодома варьируются от 30 000\$ до 150 000\$, то будет проще и дешевле сконструировать дом на колесах самостоятельно.

Также немалую роль в развитии караванинга играет и климатические условия нашей страны, которые позволяют путешествовать лишь в летний период, в остальное же время трейлер будет мертвым грузом, если только не является и не приспособлен к постоянному месту жительства в нем. К слову, об использовании автодома в качестве постоянного места жительства, законодательство РФ делает его не возможным. В то время как в США, есть категория лиц, такие как малообеспеченные граждане, которые могут постоянно жить в автодоме, путешествуя по стране. Еще одной проблемой является сложная процедура техобслуживания.

Несмотря на вышеизложенные проблемы, развитие караванинга в Российской Федерации с каждым годом набирает обороты и становится все популярней. Если говорить о российском рынке продаж автодомов, то ещё пять лет назад он находится на примитивном уровне. По сути, были лишь отдельные энтузиасты, которые для себя и для своих друзей привозили из Европы поддержанные дома на колесах. Сейчас ситуация начинает сдвигаться с мертвой точки. О росте продаж объявили присутствующие уже несколько лет в России продавцы таких марок автодомов как «Humer», «Burstner», «Hobby» и др. [5].

Также, стоит отметить, что спрос на автодома в России повышается благодаря такой услуге как аренда. Однако условия арендной платы за автодом в России остаются такими же, как и за рубежом, и стоит не малых денег. Отсюда следует, что необходимо расширять и продвигать собственное производство автодомов различных комплектаций и всех сопутствующих материалов для них, на территории РФ. Это приведёт не только к снижению стоимости автодомов, но и позволит обходиться без процедуры растаможивания.

В настоящее время на российском рынке активизировались отечественные производители автодомов, в частности, одну из самых известных моделей автодома, выпускает компания "Купава". Модель создана на базе "Газель" и в несколько раз доступнее европейских аналогов. Но есть и такие российские производители, которые ещё не знакомы широкому кругу автотуристов. К примеру, производством мини-автодомов в Красноярском

крае, занимается компания "Автоминидом", которая начала свое собственное производство в 2013 году. Трейлеры данной компании носят название "Понвиван". Цена на базовую комплектацию от данного отечественного производителя варьируется от 200 до 580 тысяч рублей, что в значительной степени ниже, чем у зарубежных производителей [6]. Компания "СеверАвтоДом", расположена в Сургуте и производит автодома, автокемперы-прицепы. Цены данного производителя варьируется от 350 до 1200000 тысяч рублей [7].

Следующим преимуществом отечественного производства автодомов, является его полная адаптация к российским условиям. Так, при конструировании и сборки автодомов, отечественные производители учитывают всевозможные нюансы: от неровностей дорожного покрытия, до различных погодных условий.

Автотуризм, с жилыми прицепами и кемперами в России является одним из перспективных направлений, которое может быть востребован как у российских, так и у иностранных туристов. Участники рынка убеждены, что проблему развития подобной инфраструктуры можно эффективно решать в рамках развития всего туристического комплекса страны. Поэтому целесообразно уделить внимание развитию придорожной инфраструктуры, строительству новых и усовершенствованию уже существующих кемпенов и специализированных стоянок. Также целесообразно решить одну из главных проблем, которая тормозит российский рынок автодомов - это традиционная российская беда под названием дороги. Приоритетной задачей для развития автотуризма в России, является поддержка, со стороны государства именно отечественных производителей, что позволит вывести производство автодомов на новый уровень.

В заключении стоит отметить, что караванинг – это самостоятельное и уникальное направление туризма, которое дает полную свободу передвижения. По сравнению с обычным автотуризмом, караванинг имеет больше возможностей, так как предлагает использования автотранспорта не только в качестве средства передвижения, но и проживания в нем, позволяя тем самым избежать ненужных затрат на привычную туристическую инфраструктуру. Караванинг — это самый удобный и комфортный вид автотуризма и путешествий на автомобилях.

Использованные источники:

1. Выдержка из статьи: «Фургоны вардо – традиционные дома британских цыган настоящие деревянные шедевры» [Электронный ресурс] URL: <https://kulturologia.ru/blogs/280716/30572/> (дата обращения 09.11.2018).
2. Тюрин Д.Н. Караванинг. Путешествие на автодоме по миру/ Д.Н. Тюрин - Аякс-Пресс, 2008. - 144 с.
3. Автотуризм (караванинг) – новый перспективный сегмент для развития въездного и внутреннего туризма в России // URL: <https://docplayer.ru/33041967-Avtoturizm-karavaning-novyy-perspektivnyy->

segment-dlya-razvitiya-vezdnogo-i-vnutrennego-turizma-v-rossii.html (дата обращения 10.11.2018).

4. Гетьман В.И. Автотуризм или автомобильный туризм: проблемы и перспективы / В.И. Гетьман - К., 2002. - 185 с.

5. Официальный сайт Клуба любителей путешествовать на автомобиле [электронный ресурс] URL: <http://www.auto-travel.ru/> (дата обращения 13.11.2018)

6. Официальный сайт компании «Автоминидом» [Электронный ресурс] URL: <http://avtodom-24.ru/> (дата обращения 13.11.2018)

7. Официальный сайт компании «Северавтодом» [Электронный ресурс] URL: <http://severavtodom.ru/> (дата обращения 14.11.2018)

УДК 331.108.26

Петров В.А.
Стажер-исследователь
ФГБОУ ВО Российская академия народного
хозяйства и государственной службы
г. Москва

МЕТОДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

Аннотация: Организационная культура связывает между собой основные компоненты управления персоналом. Корпоративная культура является базой для организационной лояльности, эффективности и производительности труда, управления трудом. Темой статьи является совершенствование организационной культуры в целях повышения удовлетворенности трудом и повышения производительности труда.

Ключевые слова: Организационная культура, лояльность персонала, управление трудом, удовлетворенность трудом, производительность труда
UDC 331.108.26

Petrov V. A.
Research Intern
Of the Russian Academy of national economy and public administration
city of Moscow

METHODS OF USE ORGANIZATIONAL CULTURE TO IMPROVE PRODUCTIVITY

Abstract: Organizational culture connects the main components of personnel management. Corporate culture is the basis for organizational loyalty, efficiency and productivity, labor management. The theme of the article is the improvement of organizational culture in order to increase job satisfaction and increase productivity.

Keywords: Organizational culture, staff loyalty, labor management, job satisfaction, labor productivity

Доказано, что условия возникновения и развития организационной культуры предприятия изначально зависят от управленческой стратегии коммуникативного взаимодействия, избранной в данном предприятии, от общей миссии организации⁶¹.

В ходе исследования нами были сделаны выводы о том, что компания ООО «Лаборант» имеет ряд проблем в вопросе организационной культуры. С момента создания компании велась разработка и усовершенствование логотипа компании, слоганов и девизов, которые в течение времени претерпевали различные модернизации и доработки. Но эти элементы создавались конкретно для покупателя, были направлены на привлечение клиента, создание внешнего имиджа компании. При этом для самих сотрудников не производилось воздание имиджа и внутренних правил поведения, ценностей и идеологии. Организационная культура компании ООО «Лаборант» не имеет строгой регламентации, она не была задокументирована, а складывалась самобытно и хаотично с ходом развития самой компании. Она сложилась таким образом, что основные силы организации направлены на стратегическое развитие, адаптацию в изменяющихся экономических условиях, а также ориентацию на клиента. Однако направленность внутрь компании, на самих сотрудников слабая, требующая доработки. Результаты нашего исследования показывают, что в компании ООО «Лаборант» слабо развиты коммуникации, интеграция, адаптация новых сотрудников, причем, среди сотрудников пунктов самовывоза, работающих автономно, «в полях», уровень развития перечисленных выше аспектов еще ниже.

Доказано, что посредством воздействия на организационную культуру компании, а конкретно на ценности, убеждения сотрудников, происходит повышение их вовлеченности, то есть, участия в достижении результата, мотивации, трудовой активности, лояльности⁶².

Вовлеченность сотрудников в процессы достижения результата в организации должна катализироваться вербализированной миссией, то есть, воплощением целей и задач компании, общесоциальным ее предназначением. В достижении вовлеченности сотрудниками существуют определенные трудности, как, например, возможное несоответствие внешних и внутренних задач, проблема актуализации изменений, не налаженный механизм коммуникации как между отделами, так и между подчиненными и руководством⁶³.

Мотивация и демотивация персонала играет очень важную роль в эффективности деятельности, являясь основным побудителем поведения.

⁶¹ Социальная политика в постсоциалистическом обществе: задачи, противоречия, механизмы. Матвиенко В., Пахомов Ю., Шаронов А., Лайкам К. и др. Москва. 2001.; Управление персоналом. Под ред. А.А.Литвинюка. М.: Юрайт, 2015

⁶² Кашепов А.В. Социальная политика: рынок труда и политика занятости. Социальная политика и социальное партнерство. 2006. №6-9. С.18-54

⁶³ Кашепов А.В. Методология анализа, прогнозирования и регулирования конъюнктуры рынка труда. Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук. Москва. 1999

Здесь важна как внешняя, так и внутренняя мотивация. С ходом развития организационной культуры внутренняя мотивация будет подкрепляться дополнительными рычагами, такими, как общие ценности, идеология, положительный внутриорганизационный климат. Также повысится уровень выявления демотивации, что позволит своевременно предпринимать контрмеры по минимизации ее негативных последствий⁶⁴.

Это в свою очередь повышает эффективность деятельности персонала, и, как следствие, экономическую эффективность организации.

Развитие и совершенствование организационной культуры – это непрерывный процесс, который происходит на протяжении всего жизненного цикла компании. Вмешательство в этот процесс может оказывать как деструктивное, так и положительное влияние⁶⁵.

Для принятия определенных мер по совершенствованию организационной культуры необходимо располагать максимально достоверной информацией. В ходе нашего исследования были получены данные в соответствии с изначальными задачами, обработаны и проанализированы, что позволяет нам на основе этих данных разработать ряд стратегических и оперативных вмешательств, изменений в организационной культуре исследуемого предприятия.

С целью улучшения организационной культуры компании, и отдельных ее компонентов в частности, нами был разработан ряд рекомендаций, речь о которых пойдет ниже.

Создание Кодекса организационной культуры. Первое предложение, которые мы выносим – это привести всю идеологию организационной культуры в единый документ, постановление, регламент, создать так называемый Кодекс организационной культуры. Четко сформулированные ценности, философия компании, правила поведения открывают ряд возможностей и путей дальнейшего развития⁶⁶.

Возможность управления. Регламентированные положения организационной культуры дают возможность руководящему составу компании иметь полное представление о философии и культуре своих подчиненных, возможность управлять организационной культурой и управлять сотрудниками посредством управления организационной культурой.

Вовлеченность персонала. Каждый аспект организационной культуры становится доступным и понятным для каждого сотрудника, повышается уровень вовлеченности персонала.

⁶⁴ Кашепов А. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45

⁶⁵ Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С.7-12

⁶⁶ Баландина Т.М. Социальный механизм управления развитием организационной культуры / Т. М. Баландина // Вестник Саратовского государственного социально-экономического университета. – 2012. – № 1. – С. 169-173.

Повышение качества подбора персонала. Отдел персонала, занимающийся наймом новых сотрудников, имеет четко сформулированные характеристики и качества, параметры для подбора нового персонала. Это отчасти увеличивает временные затраты на поиск нового сотрудника, но и повышает эффективность

Повышение качества адаптации. Адаптация новых сотрудников происходит более быстро за счет ознакомления с регламентом организационной культуры, что с первого рабочего дня знакомит сотрудника с основными ценностями и правилами поведения в компании. Это позволяет сотруднику иметь полное представление об внутренней атмосфере в компании в самом начале своей деятельности в ней, влиться в коллектив и «не выделяться», что могло бы вызвать негативное внимание новых коллег в первое время.

Улучшение процесса внесения изменений. Процесс внедрения изменений упрощается за счет наличия четко сформулированных положений и заверенной документации, которая является главным инструментом управления в крупной организации. Внесенные изменения сразу фиксируются в общем регламенте, анонсируются среди сотрудников и начинают работать.

Регламентирование организационной культуры в крупной компании, имеющей подразделения по всей России – процесс непростой и трудоемкий, однако осуществимый. Проект подобного рода требует серьезных временных и интеллектуальных затрат. В процессе его реализации на каждом этапе требуется привлечение различных категорий сотрудников, дабы формирование Кодекса организационной культуры происходило с максимальным учетом обще разделяемых идей и принципов организации⁶⁷.

Нами был разработан план по внедрению регламента организационной культуры в компании ООО «Лаборант», который содержит 4 этапа:

- идеологический;
- коммуникационный;
- закрепляющий;
- воспроизводство.

Приведем подробное описание каждого из этапов.

1-й этап – идеологический. На данном этапе происходит формулировка миссии и ценностей компании, философии и правил поведения для сотрудников, дресс-код (при необходимости) с учетом главной стратегии компании и позиционированием ее на внешнем рынке.

На этом этапе происходит формулировка сложившихся большинства неформальных правил в категорию формальных, их стандартизация и структурирование. Данные организационные стандарты можно определить, как нормы профессиональной деятельности, четкие правила осуществления основных действий, соответствующих требованию общей стратегии

⁶⁷ Тихомирова О.Г. Организационная культура: формирование, развитие и оценка / О.Г. Тихомирова. – СПб: ИТМО, 2012. – С. 23-45.

организации, а также отдельные предписания для сложных или для часто повторяющихся ситуаций⁶⁸.

Часто повторяющимися ситуациями чаще всего выступают такие действия, как телефонный разговор, обслуживание клиента, взаимодействие со сторонними службами (к примеру, поставщиками), взаимодействие с коллегами по отделу и из других отделов, оформление рабочего места и т.д. Для различных подразделений в компании свод правил должен разрабатываться индивидуально с учетом специфики деятельности подразделения.

Стандартизированная система правил компании позволит:

структурировать и ввести массово лучшие приемы взаимодействия с коллегами и клиентами, что приведет к улучшению рабочих процессов в целом;

предотвратить стандартные ошибки, приводящие к конфликтным ситуациям в работе с коллегами и клиентами, не допускать ситуаций, негативно воздействующих на деятельность компании;

значительно упростить действия сотрудников в повторяющихся ситуациях, которые подразумевают варианты поведения;

Сократить срок адаптации новых сотрудников, а также ускорить процесс закрепления ими необходимых навыков;

снизить затраты внутренних ресурсов сотрудников на построение взаимоотношений посредством их упрощения, стандартизации, за счет чего энергия и трудовой потенциал персонала будет перенаправлен на продуктивность деятельности компании;

создать единый стиль организации, повысить узнаваемость компании, тем самым сделать компанию более привлекательным работодателем, что поспособствует привлечению новых, свежих кадров.

Разработка свода правил, о которых мы говорили выше должна происходить на первичном этапе в сотрудничестве непосредственно с руководящим составом предприятия, людьми, которые владеют наиболее полным представлением о миссии и стратегии компании. Предполагается также привлечение сторонних консультантов, специализирующихся на данном вопросе, анкетирование, сбор информации среди самих сотрудников. Происходит постановка конкретной цели, задач и проводятся мероприятия по их выполнению⁶⁹.

⁶⁸ Ермолаев Ю.А. Предметно-содержательные взаимосвязи дефиниций «организационная культура» и «корпоративная культура» / Ю.А. Ермолаев // Вестник ТГУ, организация и управление. – 2012. – №9. – С. 78-85.

⁶⁹ Мотивация трудовой деятельности персонала: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Управление персоналом", "Организационное поведение", "Мотивация персонала" / Соломанидина Т.О., Соломанидин В.Г., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 312 с.: Организационное поведение: Учебник / Л.В. Карташова, Т.В. Никонова, Т.О. Соломанидина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 384 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003293-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/155174>

Надо заметить, что в компании ООО «Лаборант» на данный момент ведутся работы по внедрению технологии, определенного свода правил для сотрудников, работающих с клиентами. Для этих целей был организован специальный отдел обучения, который занимается обучением новых сотрудников технологии работы. Однако, в основном, правила, транслируемые в рамках технологии, касаются особенностей грамотного использования программного обеспечения, необходимого для работы, мало внимания уделяется правилам внутреннего взаимодействия, коммуникаций, и общения с клиентами. Мероприятия по разработке свода правил общения с клиентом, взаимодействия в конфликтных ситуациях способны были бы улучшить качество обслуживания клиентов, снизить риски появления негативных последствий от неграмотного взаимодействия сотрудников с клиентами, они бы составили значимую часть разработанного Кодекса организационной культуры.

Так или иначе, в конце идеологического этапа мы получаем готовый, структурированный свод правил и норм организационного поведения, единый регламент, на который должны опираться в своей ежедневной работе все без исключения сотрудники компании. Наступает переход в следующий этап.

2-й этап – коммуникационный. На данном этапе происходит донесение сформулированного Кодекса организационной культуры до всех сотрудников организации. Провозглашение кодекса компании может происходить двумя способами: публикация Кодекса на внутреннем корпоративном сайте в открытом доступе; объявление на общем собрании, торжественное объявление о введении Кодекса. И тот, и другой способы также могут быть реализованы в нескольких форматах. Публикация Кодекса организационной культуры в общем доступе для всех сотрудников должна стать обязательной процедурой. Для закрепления процесса ознакомления сотрудников рекомендуется после истечения временного промежутка, отведенного на это (от 1-й недели до 1-го месяца), собрать подписи сотрудников. Для этого отдельно составляется специальный документ, согласно которому подписавшие его сотрудники обязуются выполнять все предписания, прописанные в Кодексе организационной культуры. Это проявление жесткого контроля, однако, принятие подобных мер оправдывает результат, который будет получен в перспективе.

Объявление о вступлении в силу единого Кодекса организационной культуры может быть организовано в виде общего собрания, на котором будет объявлен данный факт. В собрании должна участвовать все слои и подразделения организации. Ввиду невозможности единовременного отрыва от производства сразу всех сотрудников, собрание может быть проведено не единожды, с делением сотрудников на подгруппы. Тогда охват произойдет максимально полно.

Рекомендуется провести собрание в торжественной форме, где руководитель организации или доверенное его лицо объявит о принятии ключевого документа организационной культуры, что ознаменует выход

компании на новый уровень, новый этап развития. Необходимо создать позитивный настрой у сотрудников, которые, как правило, с опаской воспринимают нововведения в компании, поэтому мотивация и положительное настроение играет в этом вопросе очень важную роль.

Независимо от того, какой способ будет использован по введению регламентированного Кодекса организационной культуры должен быть проведен ряд мероприятий по сопровождению этого процесс, закреплению новых норм и правил.

3-й этап – закрепляющий. Данный этап базируется на контроле введения и исполнения Кодекса организационной культуры. Именно этот этап должен является фундаментальным в вопросе усовершенствования организационной культуры, в противном случае работа, проделанная на предшествующих ему этапах, не увенчается успехом и не оправдает вложенных ресурсов.

Для закрепления введенного Кодекса организационной культуры рекомендуется на базе внутреннего корпоративного сайта создать отдельный форум, на котором служба персонала сможет проводить опросы среди сотрудников по темам, касающимся организационной культуры и другим не менее важным вопросам. С помощью данного форума будет происходить информирование сотрудников об изменениях, вносимых в Кодекс организационной культуры и в деятельности компании в целом. Помимо прочего сотрудники всех отделов смогут оставлять обратную связь по вносимым изменениям, высказывать свое мнение, что улучшит качество реагирования службы персонала и руководства на вносимые изменения.

Наряду с этим предлагается выпуск буклетов, которые будут ярко и привлекательно оформлены. Содержанием буклетов станут тезисные выдержки из основного кодекса, наиболее важные моменты, необходимые для соблюдения. Распространение этих буклетов должно происходит с момента оповещения персонала о нововведениях. Данное решение позволит каждому сотруднику получить необходимую информацию в более наглядной и неформальной форме, что в свою очередь также простимулирует выполнение предписаний.

Необходимо также проведение периодических собраний, обучающих тренингов, посвященных отдельным блокам Кодекса организационной культуры, что позволит в наглядной манере отрабатывать и контролировать выполнение правил поведения и взаимодействия между сотрудниками, закреплять положительное отношение к ценностям, приобщать сотрудников в единой философии. Такие собрания и тренинги как нельзя лучше служат задаче внедрения и закрепления правил организационной культуры в компании.

Рекомендуется внедрение полного или частичного дресс-кода с использованием основных цветов компании. При этом не следует организовывать это в задокументированном формате. Ограничение в стиле одежды может быть негативно воспринят среди сотрудников ввиду того, что никогда прежде не вносилось никаких ограничений. Стиль одежды – это

личный выбор каждого индивидуума, однако, рекомендации на добровольном, неформальном использовании ведущих цветов логотипа компании помогут развивать патриотические чувства у персонала и положительно настроить его в отношении всей организационной культуры в целом.

4-й этап – этап воспроизводства. Работа по закреплению действия Кодекса организационной культуры одна из самых важных в процедуре регламентации организационной культуры. Конечный результат достигается путем воспроизводства единой культуры в сознании сотрудников, необходима тщательная и последовательная работа над элементами, поддержание этого в долгосрочной перспективе. Это требует внесения определенных изменений в процессы деятельности службы персонала, допустимо объединение с учебным отделом, переписывание должностных инструкций для каждого сотрудника данных отделов.

В процесс поддержания и воспроизводства регламентирования организационной культуры также следует отнести процедуру подбора персонала и адаптации новых сотрудников. Подбор должен осуществляться обязательно с учетом ценностей, разделяемых потенциальным соискателем и соответствующим культуре организации, эти ценности должны совпадать или тесно согласовываться. Для этого еще на этапе собеседования вводится анкетирование, направленное на выявление соответствия убеждений, разделяемых соискателем и требуемых в компании.

Адаптация персонала на новом рабочем месте также должна стать более детализированной, структурированной. Следует разработать регламент адаптации, который будет учитывать знакомство нового сотрудника с Кодексом организационной культуры, посещение одного из регулярных собраний в компании, участие нового сотрудника в общепринятых мероприятиях с первых дней его работы.

Необходимо воздействие также на систему мотивации в компании. Помимо действующих материальных механизмов мотивации, стимулирующих добросовестное исполнение сотрудниками их обязанностей, следует ввести такие рычаги мотивации, способные повысить энтузиазм, лояльность к компании, инициативность. В таком случае требуется применение нематериальных механизмов стимулирования, таких как система поощрений, награждений званиями в номинациях «Сотрудник года», «Активист» и др. Данные методы нематериального стимулирования также возможно задокументировать, включить в общий регламент Кодекса организационной культуры.

Нельзя не обозначить, что немаловажной процедурой является и увольнение персонала. Для сохранения репутации компании необходимо прощаться с сотрудниками на положительной ноте, необходимо выстроить этот процесс так, чтобы сохранить лояльность увольняемого сотрудника, так как он способен после ухода из компании формировать о ней мнение во внешней среде. Этот процесс важен еще потому, что отношение к

увольняемому сотруднику складывает впечатление у других о ценности каждого кадра для компании, уважении к их вкладу в общую работу.

Разработка и внедрение такого документа, как Кодекс организационной культуры позволит контролировать развитие организационной культуры в компании, вносить регламентированные изменения в ее структуру и поддерживать ее актуальность. Конечно, есть риск встретить негативное восприятия введения Кодекса персоналом. Однако, если изначально Кодекс будет основан на действующих правилах компании, и лишь постепенно будут вноситься изменения, это сделает процесс улучшения организационной культуры в компании беспроблемным и естественным для всех сотрудников.

Развитие коммуникативного компонента организационной культуры. Вторым нашим предложением по усовершенствованию организационной культуры в компании ООО «Лаборант» является налаживание коммуникативного аспекта. Согласно результатам нашего исследования, этот аспект требует отдельного внимания и работы по улучшению.

Грамотно налаженная система коммуникации в организации играет большую роль во взаимодействии сотрудников, решении основных вопросов проблем, лежит в основе эффективного функционирования организации как одного слаженного механизма. Качество коммуникации оказывает влияние на организационное поведение сотрудников, процессы управления, а также на деятельность службы персонала – процессы найма, развития, оценки персонала и др.

Повышение эффективности коммуникаций в организации является ключевой областью для совершенствования организационной культуры в целом. Однако, предварительно рассчитывая затраты на улучшение коммуникаций (финансовых, интеллектуальных, человеческих ресурсов), нужно принимать во внимание препятствующие этому процессу факторы. Они могут быть как индивидуальными (личностными) и организационными.

К индивидуальным факторам, через призму которых происходит внедрение коммуникаций относятся факторы, которые напрямую связаны со способностью сотрудников организации воспринимать и интерпретировать информацию, желанием и мотивацией участвовать в непрерывном обмене информацией, личностными особенностями сотрудников, их характерами, к коим относятся различные коммуникативные барьеры.

Организационными факторами являются факторы, связанные непосредственно с самой системой коммуникаций, налаженной в организации, общими правилами, регламентом, или их отсутствием.

Исходя из этого, мы делаем вывод, что к вопросу о повышении уровня эффективности коммуникаций в организации следует подходить комплексно, воздействуя на все проблемные участки данного вопроса.

Мы предлагаем применение следующей стратегии по налаживанию коммуникационных контактов.

1-й шаг - развитие коммуникационных навыков сотрудников. Коммуникативные барьеры сотрудников часто бывают вызваны различными аспектами:

различие восприятия одной информации; заключается в том, что люди по обыкновению интерпретируют получаемую информацию, руководствуясь своим личным опытом, положением в организационной иерархии и т.д.;

семантические различия; заключается в том, что сотрудники одного отдела общаются с использованием своего жаргона, диалекта, часто не понятного другим сотрудникам;

субъективность оценивания; заключается в том, что полученная одним сотрудником информация от другого может восприниматься на основании предыдущего опыта, как позитивного, так и негативного, что искажает смысл полученной информации в итоге;

низкие технические навыки коммуникации; заключается в отсутствии навыков использования корпоративной электронной почты, и других инструментов связи внутри компании;

различия в культуре общения; заключается в разнице менталитетов у различных сотрудников, воспитания, этнических ценностей и традиций.

Опираясь на перечень проблем допустимо внесение изменений без использования дополнительных детальных исследований. В данном вопросе приветствуется комплексный подход, затрагивающий все виды проблем и проводимый для всех подразделений компании.

Разработка и проведение коммуникационных тренингов, направленных на устранение и улучшение отдельных коммуникационных барьеров и улучшению уровня коммуникативных навыков способно оказать положительное влияние на данную проблему. Данные мероприятия проводятся как за счет сил самой компании, так и с привлечением сторонних организаций. Допускается, в целях экономии ресурсов, провести подобные мероприятия только в слоях руководящего состава с учетом их специфики, а также простимулировать распространение усвоенных советов, правил и стандартов на остальных сотрудников посредством руководства.

Наряду с перечисленными выше мерами необходимо повышение у всех сотрудников технических навыков коммуникации, то есть умение пользоваться электронной почтой, факсом, переключать телефонные звонки и другими способами внутрикорпоративной связи. Для этого должно быть организовано обучение на рабочем месте, разработаны памятки, должен активно использоваться обмен опытом между опытными сотрудниками и новичками. Так процесс связи станет эффективнее и понятнее каждому из сотрудников.

Проведение тренингов, повышающих коммуникативные навыки, обучение сотрудников техническим навыкам коммуникации должно сопровождаться активным формированием культуры общения, стимулирующей и поощряющей открытую коммуникацию в организации.

2-й шаг – налаживание культуры коммуникации в организации. Большой проблемой многих организаций, в том числе компании ООО «Лаборант» является информационная перегруженность, проблема фильтрации поступающей информации. Организации, имеющие в своей структуре много иерархических ступеней, уровней испытывают проблемы в передаче информации, от этого проявляется искажение передаваемых данных. Чаще всего это проявляется в получении большего количества информации, чем это требуется для выполнения задач сотрудниками на разных уровнях иерархии. В добавлении к техническому фактору добавляется индивидуальный, о котором мы писали выше, когда в дело вмешиваются психологические барьеры. Как результат – перегруженность, искажение информации, ошибочная фильтрация нужной информации от ненужной.

Одним из путей решения данных проблем является увеличение количества выступлений руководящего состава перед своими подчиненными, количества собраний разных отделов и прямой обмен информацией и расстановка приоритетов. Встречи должны проводиться в формате открытых конференций, где допускаются обсуждения всех вопросов, устранение всех разногласий.

Вторым путем решения проблемы станет грамотная организация внутреннего распределения информационного потока, расстановка приоритетов по обработке получаемой информации. Это необходимо сделать на уровне технического обеспечения.

Комплекс мероприятий по совершенствованию организационной культуры, который предложен нами, рекомендуется провести в обязательном порядке. Допустимо провести как более широкий подход – разработку Кодекса организационной культуры, так и более узко направленный – совершенствование культуры коммуникации. Так или иначе слабой проработкой в организационной культуре компании ООО «Лаборант» является именней коммуникация, поэтому допустимо начать развитие именно в данном направлении. Однако вовлеченность сотрудников, их интеграция, лояльность к компании и патриотические чувства могут быть достигнуты только путем комплексного вмешательства в организационную культуру компании в целом.

Использованные источники:

1. Баландина Т.М. Социальный механизм управления развитием организационной культуры / Т. М. Баландина // Вестник Саратовского государственного социально-экономического университета. – 2012. – № 1. – С. 169-173.
2. Ермолаев Ю.А. Предметно-содержательные взаимосвязи дефиниций «организационная культура» и «корпоративная культура» / Ю.А. Ермолаев // Вестник ТГУ, организация и управление. – 2012. – №9. – С. 78-85.
3. Тихомирова О.Г. Организационная культура: формирование, развитие и оценка / О.Г. Тихомирова. – СПб: ИТМО, 2012. – С. 23-45.

4. Кашепов А.В. Социальная политика: рынок труда и политика занятости. Со-циальная политика и социальное партнерство. 2006. №6-9. С.18-54
5. Кашепов А.В. Методология анализа, прогнозирования и регулирования конъюнктуры рынка труда. Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук. Москва. 1999
6. Кашепов А. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45
7. Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012.№2. С.7-12
8. Мотивация трудовой деятельности персонала: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Управление персоналом", "Организационное поведение", "Мотивация персонала" / Соломанидина Т.О., Соломанидин В.Г., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 312 с.:
9. Организационное поведение: Учебник / Л.В. Карташова, Т.В. Никонова, Т.О. Соломанидина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 384 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003293-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/155174>
10. Социальная политика в постсоциалистическом обществе: задачи, противоречия, механизмы. Матвиенко В., Пахомов Ю., Шаронов А., Лайкам К. и др. Москва. 2001.
11. Управление персоналом. Под ред. А.А.Литвинюка. М.: Юрайт, 2015
12. Хасанова В. Проблема оценки компонентов трудового потенциала // Вестник института экономики РАН. – 2012. - № 2. - С. 99-106.
13. Юдина Л.И. Исследование трудового потенциала как компонента социотехнической системы предприятия / Л.И. Юдина // Бизнес. Образование. Право. Вестник волгоградского института бизнеса. – 2015. – №2(31). – С. 174-178

Пимкин Ю.О.
студент 4 курса
Экономика (Финансы и кредит)
КФ РАНХиГС
Россия, г. Калуга
Анохина Л.В., к.э.н.
доцент КФ РАНХиГС
Россия, г. Калуга

ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ КРИПТОВАЛЮТЫ КАК ВИДА ИНВЕСТИРОВАНИЯ

Аннотация: В данной статье рассматривается и обосновывается привлекательность вложений в криптовалюту, приводятся и раскрываются примеры роста курса криптоденег за счет изменения различных факторов.
Ключевые слова: криптовалюта, крипторынок, Bitcoin, криптобиржи, майнинг, криптофермы.

THE APPEAL OF CRYPTOCURRENCIES AS A FORM OF INVESTMENT.

Pimkin Yuri Olegovich
4th year student,
Economics (Finance and credit),
KF Ranepa,
Anokhina Larysa Vladimirovna, Candidate of economic Sciences,
associate Professor
KF Ranepa,
Russian Federation, Kaluga

Abstract: this article discusses and justifies the attractiveness of investments in cryptocurrencies, provides and reveals examples of the growth of the crypto currency rate due to changes in various factors.

Key words: critobulus, the stock market, Bitcoin, crypto currency exchange, bitcoin mining, cryptoform.

Перед тем как рассказать об этом виде инвестирования, особенностях и перспективах развития крипторынка, сначала разберемся с главным и единственным финансовым активом, которым торгуют на данном виде рынка и который с каждым днем завоевывает к себе все больший интерес инвесторов – «криптовалюта» или по другому «электронные деньги».

Криптовалюта — это виртуальные деньги, которые в отличие от фиатных средств (долларов, евро и других) не имеют физического выражения. Единицей такой валюты является «coin», что в переводе с английского языка означает «монета». Почему криптовалюту называют будущим 21 века? Почему все большее число инвесторов рискуют и вкладывают все большие средства в практически новую нишу? Ответов на этот вопрос будет несколько.

Во-первых, это прибыль. Получение огромной прибыли. 500%-1000% годовых. Обычному человеку будет трудно поверить в правдивость данных прогнозов, но только не тем инвесторам, которые уже сталкивались с данным видом инвестирования и крутятся в этой сфере уже какое-то время. Взглянем на цифры. В 2009 году (через год после запуска (релиза) первой и самой главной на сегодняшний день монеты Bitcoin) за 1 000 BTC давали 0,004\$, в 2017 году же за 1 BTC давали уже 19000 \$. Рост курса меньше чем за 10 лет составил 4 750 000 000 %!!! В 2010 году один парень из Нидерландов купил пиццу за 10 000 BTC, кто бы мог тогда подумать, что уже через несколько лет он мог бы стать миллионером, если бы не продал все свои монеты. О чем это нам говорит: а)рост курсовой стоимости монеты на 100-200% не является в мире электронных денег чем-то необычным б)криптовалюта подвержена сильной волатильности. Это значит, что в отличие от акций Газпрома, Сбербанка и других голубых фишек, курс которых за короткий промежуток времени меняется в пределах 3-5%,курс «криптоденег» может за несколько дней как вырастить на 100-150%, так и упасть очень сильно (свежий пример: курс монеты RVN с 15 октября 2018 года за 5-6 дней вырос в почти в 7 раз, а за следующие несколько дней начал падать и на 29 октября 2018 года составляет всего лишь в 2 раза выше изначальной).

Во-вторых, это рост объема привлеченных средств. Выше были упомянуты названия первой криптовалюты (Bitcoin) и сильно отличившейся в последние дни (RVN), но на сегодняшний день ассортимент представлен почти 9 тыс. криптоманетами, среди которых особо внимание заслуживают уже названный Bitcoin, Ethereum (ETH), Ripple (XRP), Litecoin (LTC), Dash. У них самая большая капитализация (капитализация – это суммарная стоимость всех сделок по продаже и покупке монеты). К примеру, стоимость всех торгов по BTC за 29 октября 2018 года составила почти 2,362 млрд. \$. И это только за одни сутки. А общая капитализация всех монет на всех криптобиржах составила к той же дате почти 353 миллиарда \$. Опять же так было не всегда, в апреле 2013 года этот показатель составлял «всего» 1,6 миллиардов \$. Это говорит, что все большее число инвестор предпочитает инвестировать деньги в криптовалюту.

В-третьих, добывать монеты можно не только с помощью покупки их на бирже (самая известная и надежная Binance),то есть традиционной формы торговли, но и с помощью майнинга. Майнинг криптовалюты простыми словами – это генерация новых монет, которая осуществляется в процессе выполнения математических расчетов хеш-функций для осуществления транзакций узлами криптовалютной сети. В традиционных финансовых системах новые денежные знаки просто печатаются правительствами стран, когда им это нужно. Но цифровые валюты появляются иначе. Они генерируются компьютерами. В большинстве систем количество единиц криптовалюты фиксировано и определено заранее (выпуск тех же самых BTC ограничен 21 тысячей монет). Данное правило действует не всегда, в Ethereum, Ripple, Namecoin и некоторых других цифровых валютах конечное

количество токенов не задано и может возрастать по мере потребности рынка. Для майнинга монет обзаводятся криптофермами - системой программных и аппаратных средств, которые используются для добычи криптовалютных единиц. Правда покупка криптоферм с каждым днем становится все менее рентабельным вложением, так как вознаграждение за добычу одной порции монет становится все меньше (связанно с увеличением числа инвесторов и ростом капитализации той или иной монеты), но пока, ближайшие 5-7 лет точно, этот способ является достаточно прибыльным и наименее рискованным, а так же не требующим особо больших вложений (5 000-7 000 \$ в зависимости от монеты, которую собираются майнить).

И в-четвертых, начать инвестировать может каждый. Из-за большой волатильности на рынке достаточно будет небольшого стартового капитала и хороших познаний в области торговли на биржах, что бы начать инвестировать и получать с этого хорошие деньги. Так же отмечу, что выход на криптобиржу совсем не тернистый, каждый инвестор (в первую очередь касается физических лиц) может без посредника, без брокерской компании, приступить к торгам.

Таким образом, уже сейчас крипторынок привлекателен для инвестора своей доходностью, доступностью и маневренностью. Как пророчат многие известные личности, а в частности акционеры, биржевики и экономисты, эта отрасль будет только развиваться и расширяться, охватывая все большее количество людей. Этот бизнес будет привлекателен также и для крупных компаний, которые так или иначе занимаются инвестированием. Криптовалюта – это наше будущее.

Использованные источники:

1. «Технология блокчейн – то, что движет финансовой революцией сегодня» Алекс Тапскотт, Дон Тапскотт.
2. «Цифровое Золото. Невероятная история Биткойна или о том, как идеалисты и бизнесмены изобретают деньги заново», Натаниэль Поппер, 2016г.
3. «Блокчейн для бизнеса», Уильям Могайар и Виталик Бутерин, 2017г.

**ОБУЧЕНИЕ И МОТИВАЦИЯ РИЭЛТЕРОВ В КОМПАНИИ
«КВАРТАЛ»**

Аннотация: Особенности системы обучения и стимулирования менеджеров по продажам в риэлтерской компании. Специальные приемы обучения риэлтеров. Особенности организации труда и мотивации работы риэлтеров.

Ключевые слова: Управление персоналом, организация труда, мотивация труда, стимулирование работы риэлтеров

Pintaeva M. Yu.

Postgraduate

FSBEI "Moscow state pedagogical University" (MSPU),

Moscow

TRAINING AND MOTIVATION OF REALTORS IN THE "QUARTER»

Abstract: Features of the system of training and stimulation of sales managers in a real estate company. Special methods of teaching realtors. Features of the organization of work and motivation of realtors.

Key words: personnel management, organization of work, motivation of work, stimulation of work of realtors

Отличительная особенность позиции сферы недвижимости на рынке труда это то, что руководители предприятий данной сферы, как правило, не платят своим сотрудникам оклад. Продиктовано это тем, что в данной сфере повышенная текучесть кадров, и было бы не целесообразно платить каждому новому сотруднику оклад просто за то, чтобы он находился на рабочем месте, при этом не принося прибыли компании. Преимуществом же является то, что у работников данной сферы не существует потолка в заработной плате. Однако, одной лишь денежной мотивации недостаточно, чтобы удерживать сотрудников, особенно принимая во внимание тот факт, что вход в профессию достаточно длителен, а также бывают «неденежные» месяцы по объективным причинам⁷⁰.

В различных агентствах по недвижимости существует разная система оплаты их услуг, бывают случаи, когда агент сам выбирает сумму комиссии для клиента, в зависимости от того, за сколько он сможет себя «продать». Один из принципов компании «Квартал» - это честность, как для клиента, так и для своих сотрудников. Поэтому система оплаты за услуги риелторов

⁷⁰ Стрельцова В.Ю., Погребняк М.В. Мотивация персонала: как это делают в России и за рубежом // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_24292242_44406106.pdf

полностью прозрачна, так же, как и мотивация для самых сотрудников. Рассмотрим ее на рисунке 1.

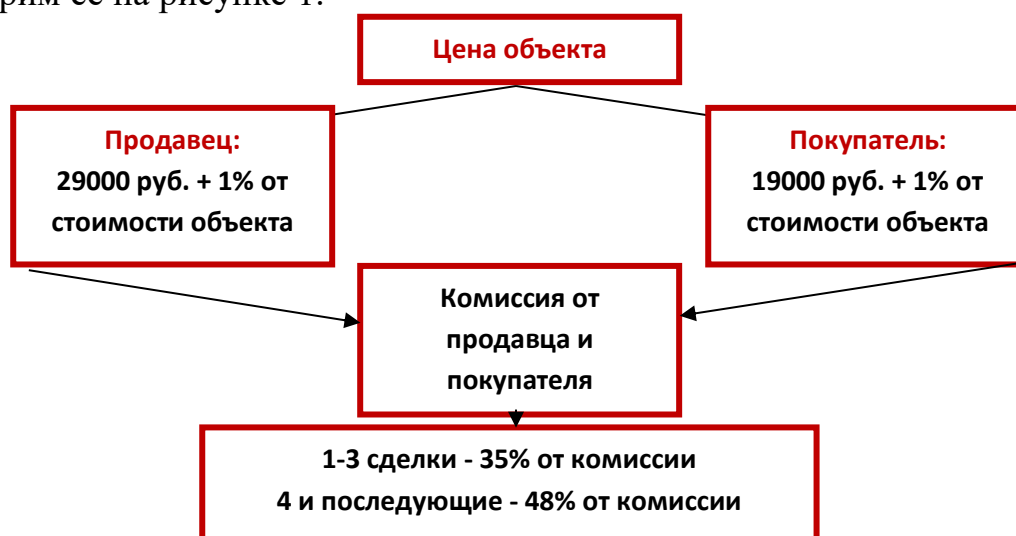


Рисунок 1 – Доход специалиста по недвижимости от комиссии продавца и покупателя

Вход в профессию достаточно длителен, особенно, учитывая тот факт, что в «Квартал» Калининграда кандидаты рассматриваются исключительно без опыта работы в сфере недвижимости. Обусловлено это тем, что были попытки брать специалистов с опытом, но в таких случаях, как правило, принцип «честность» не соблюдался. Сотрудники могли назначать свою комиссию, укрывать от компании определенные суммы и даже проводить сделки, используя клиентскую базу компании, на стороне. После нескольких неудачных попыток руководством было принято решение не брать людей с опытом в риелторской деятельности⁷¹.

Таким образом, вход в профессию занимает порядка 2-3 месяцев. Для обучения собираются группы примерно от 3 до 10 человек. Обучение длится 2 месяца, во время которого новички одновременно учатся и работают. Примерный план обучения указан в таблице 2.3.3.

Таблица 1 - График обучения

1-ая неделя	Презентация программы обучения; знакомство с руководителем; знакомство с наставником и его прикрепление; знакомство с CRM системой, сайтом; вводный юридический блок; маркетинг; ипотечный брокеридж; обучение по работе с продавцом.
2-ая неделя	Обучение работе с покупателем; Наработка базы; Ипотечный, юридический блок.
3-ая неделя	Работа с покупателями и продавцами;

⁷¹ Большакова И.А. Мотивация как элемент эффективного управления персоналом // Е-library: научная электронная библиотека. 2014. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_21483657_11090066.pdf; Арямова Н. Система обучения персонала как фактор конкурентоспособности организаций. URL: http://www.iuorao.ru/images/jurnal/13_1/aryamova.pdf

	Активная реклама; Промежуточное тестирование.
4-ая неделя	Встречи с клиентами покупателями и продавцами.
2-ой месяц	Активная работа + первые задатки и дозированное обучение; Аккредитация и вручение сертификата.

Руководство планирует, чтобы новички выходили на первые результаты на 4 неделе, по статистике на первый задаток новички выходят на 6-7 неделе. Но некоторые специалисты могут выходить на первый задаток и на 3, и на 8 неделе. Результативностью принято считать задаток и сделку. Задатком является передача 50000 рублей покупателем продавцу, и составленный договор о задатке. После этого специалист совместно с клиентом собирают полный пакет документов для основного договора и передают юристу, юрист далее отправляет документы на проверку в отдел безопасности, проверка длится в среднем 3 дня. Когда проверка пройдена, договор и документы передаются в МФЦ на оформление права собственности, что по времени занимает от недели до 10 дней. Таким образом, средний срок между сделкой и задатком составляет 1,5 – 2 недели, но сроки могут доходить и до нескольких месяцев, если это сделка с материнский капиталом, наследниками, несовершеннолетними и т.д. Из этого мы видим, что новички получают свою первую заработную плату примерно в начале 3-го месяца. Далеко не каждый может выдержать такой промежуток времени без заработной платы, многие новички рассчитывают, что сразу начнут зарабатывать большие суммы денег⁷².

Многих привлекает в эту сферу возможность зарабатывать крупные суммы денег. В Калининграде сложно найти работу с высокой оплатой, средняя заработная плата по городу составляет 20000-25000 рублей. Безусловно, в компании есть специалисты, которые зарабатывают свыше 100000, 150000, 200000 рублей ежемесячно, но они пришли к этому не сразу, постепенно накапливая опыт, знания и компетенции. Поэтому на первых этапах недостаточно одной лишь материальной мотивации, как, впрочем, и в последующем.

В компании достаточно хорошо развита корпоративная культура, сформирован коллектив из интересных людей, развит командный дух и 30% сотрудников это те, кто пришел в компанию с самого открытия.

В «Квартале» потенциально возможен карьерный рост, схематически представленный на рисунке 2.

⁷² Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45



Рисунок 2. - вертикальная структура отдела продаж

При эффективной работе и желании новичок может подать заявку на то, что он хотел бы развиваться на позицию менеджера. В таком случае он начинает обучаться по программе «Бизнес- управленец» (в данный момент обучение проходит посредством вебинаров, ранее, когда было много желающих, это было очное обучение с генеральным, коммерческим и руководителем отдела персонала)⁷³. Когда, так называемый, new - менеджер (наставник) считал себя готовым, он мог попробовать взять себе новичка. В его обязанности входит взаимодействие и помощь новичку на всех этапах его деятельности: выезд на совместные показы, совместные встречи с клиентами-покупателями в офисе, прослушивание и отработка звонков, помощь при работе с возражениями и всяческая поддержка новичка в рабочих моментах. Наставничество длится, пока новичок не сделает 3 задатка. Денежная мотивация состоит в том, что наставник получает 5% с комиссии новичка. С 4 сделки наставник перестает получать % от сделок новичков. Наставник может брать столько новичков в нагрузку, сколько он реально сможет вывести на результат. В данный момент система наставничества меняется, ранее было разделение на наставников и менеджеров, где наставники получали только 5% от сделки, в данный же момент компания переходит на систему, где выращиваются new-менеджеры, и у менеджеров иначе выстраивается мотивация.

Мотивация менеджеров гораздо более содержательна, чем у наставников. Во-первых, менеджер - это руководитель, у каждого менеджера своя группа риелторов, которых он выбрал себе сам⁷⁴. На сегодняшний день в филиале 6 менеджеров. Ежемесячно у филиала стоит план по валовой выручке и по количеству задатков. Валовая выручка делится на менеджерские группы, в зависимости от количества человек в группе. Далее менеджер уже самостоятельно выставляет план по задаткам каждому специалисту по недвижимости. Денежная мотивация менеджера складывается таким образом: менеджер получает 500 рублей за каждый задаток своих специалистов по

⁷³ Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С. 7-12

⁷⁴ Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137

недвижимости и % от валовой выручки группы. Процент определяется выполнением плана, ниже указана таблица с мотивацией менеджера в зависимости от выполнения плана.

Таблица 2. - Мотивация менеджера в % от валовой прибыли (в зависимости от выполнения плана)

100%	5 %
90-100%	4,5%
80-90%	4%
70-80%	3,5%
60-70%	3%

Помимо этого, менеджер может быть одновременно и наставником, в таком случае он будет еще получать 5% от первых трех сделок новичков. В 2018 году планируется отказ от наставничества, будут существовать только менеджеры, которые будут являться одновременно наставниками, но с другой мотивацией.

Все, что касается денежной мотивации мы рассмотрели, в риелторской деятельности она не бывает слишком разнообразной.

К нематериальной мотивации можно отнести обучения, которые проводятся в компании⁷⁵. Практически ежемесячно приезжают различные тренеры. Регулярно приходят сотрудники Банков-партнеров с обучающими программами, занятия проводят сотрудники страховых компаний и оценочных компаний. Периодически проводятся презентации новых застройщиков и повторные встречи с теми, с кем уже сотрудничает компания. На еженедельной основе проводились групповые выезды к застройщикам, где презентовались новые дома. Помимо этого, лучшие сотрудники уезжают в тренинг-центры компании за счет руководства, где в течение двух дней проводятся мастер-классы.

Стиль управления в компании также можно отнести к мотивации сотрудников. В компании отсутствует система подчинения, есть только партнерство. Каждый специалист рассматривается как бизнес партнер, как интересная личность, к мнению которого нужно прислушиваться⁷⁶.

Другой действенной мотивацией является атмосфера в коллективе. Среди риелторов часто считается, что каждый работает сам на себя, при этом можно уводить клиентов друг у друга. В «Этажах» система построена совершенно иначе. У каждого специалиста есть своя клиентская база, которая в CRM системе закреплена именно за ним, именно по этой причине с данным клиентом никто другой не сможет работать. Часто в компании происходят двусторонние сделки, это когда у одного специалиста покупатель, а у другого продавец. Такие сделки происходят гораздо чаще, так как таким образом

⁷⁵ Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56

⁷⁶ Королева О.А. Новые способы нематериальной мотивации персонала в России // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_25081726_69137704.pdf

можно гораздо быстрее прийти к результату. За счет таких сделок специалисты все время работают в паре с кем-то, и так как и клиенты, и риелторы заинтересованы как можно быстрее закрыть сделку, то риелторы все время помогают друг другу.

Каждое утро понедельника в ФРК «Квартал» проводятся планерки, на которых анализируется ситуация в компании, объявляются важные новости, а так же поздравляют сотрудников с Днем Рождения с вручением бизнес-книги, поздравляют новичков с первым задатком и вручают корпоративный ежедневник, поздравляют новичков, которые закрыли первые сделки и торжественно надевают значок компании. Также на планерках руководство поздравляет новичков, успешно сдавших аттестацию и вручает им аттестат. Помимо этого у компании созданы чаты в Viber, один предназначен для важных новостей, другой для корпоративной жизни. После каждого задатка сотрудники пишут в чат о данном событии, и все коллеги пишут свои поздравления и пожелания. Таким образом, каждый сотрудник видит поддержку коллег, чувствует, что он важен. Новички видят происходящее и быстрее вливаются в коллектив, повышается их лояльность к компании.

Так же в компании существуют следующие системы мотивации:

1. Реклама на сайтах. Бесплатно ежедневно происходит выгрузка информации об объектах на 5 сайтов.

2. Бонусы для новичков (0-3 месяцев). На второй неделе есть возможность получить от компании 100 визиток, 3 объявления на Авито и 3 баннера, печать расклейки.

3. Корпоративные сим-карты с первоначальным балансом в 250 рублей.

4. Фото объекта и размещение в РИЭС, 100% компенсирует компания все объекты вторичного направления, фото выкладываются на сайт не позднее 2х рабочих дней со дня внесения в базу.

5. Обучение, повышение квалификации. 100% оплата за вводный курс «Основы риелторской деятельности». За счет компании все внутренние обучения (все занятия по ипотеке, юридическому сопровождению, застройщикам, специальным предметам, которые проводятся специалистами агентства и партнерами).

6. Полная или частичная оплата корпоративного обучения с привлечением внешних тренеров.

7. Скидки, льготы, преференции от компаний партнеров.

8. Участие в корпоративных мероприятиях и праздниках. За счет компании, либо частичная оплата.

9. Подарки детям на Новый Год за счет компании.

10. 100% бесплатная услуга - при покупке, продаже недвижимости для себя и родственников первой очереди (дети, законные супруги, родители).

Таким образом, в компании существует хорошо продуманная система мотивации для сферы недвижимости, но, которая так же требует пересмотра.

Использованные источники:

- Стрельцова В.Ю., Погребняк М.В. Мотивация персонала: как это делают в России и за рубежом // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_24292242_44406106.pdf
- Большакова И.А. Мотивация как элемент эффективного управления персоналом // E-library: научная электронная библиотека. 2014. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_21483657_11090066.pdf
- Арямова Н. Система обучения персонала как фактор конкурентоспособности организаций. URL: http://www.iuorao.ru/images/jurnal/13_1/aryamova.pdf
- Симоненко В.Н., Симоненко Н.Н., Старкова Е.Ю. Организационные меры по совершенствованию мотивации персонала предприятий // E-library: научная электронная библиотека. 2012. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_18754612_67557046.pdf
- Багаутдинова А.В. Нематериальная мотивация // E-library: научная электронная библиотека. 2013. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_27537989_78934762.PDF
- Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45
- Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С.7-12
- Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137
- Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56
- Королева О.А. Новые способы нематериальной мотивации персонала в России // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_25081726_69137704.pdf
- Кузнецов С.А. Недостатки системы мотивации в России как следствие несовершенной системы управления персоналом // Современные проблемы науки и образования: электронный научный журнал. 2011. URL: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=5092>

Пинтаева М.Ю.

аспирант

**ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет»
(МПГУ), г. Москва**

КАДРЫ РИЭЛТЕРОВ В КОМПАНИИ «КВАРТАЛ»

Аннотация: Особенности системы обучения и стимулирования менеджеров по продажам в риэлтерской компании. Проблемы, недоработки, узкие места в работе риэлтеров. Использование дистанционных виртуальных методов обучения. Особенности организации труда и мотивации работы риэлтеров.

Ключевые слова: Управление персоналом, риэлтерский бизнес, организация труда, мотивация труда, стимулирование работы риэлтеров

Pintaeva M. Yu.

Postgraduate

FSBEI "Moscow state pedagogical University" (MSPU), Moscow

PERSONNEL OF REALTORS IN THE "QUARTER» COMPANY

Abstract: Features of the system of training and stimulation of sales managers in a real estate company. Problems, shortcomings, bottlenecks in the work of realtors using virtual distance learning methods. Features of the organization of work and motivation of realtors.

Keywords: personnel management, real estate business, organization of labor, motivation, stimulation of realtors

Рынок недвижимости является одной из основ экономической, политической и социальной составляющей общества. Данный рынок достаточно слабо организован, что связано с высокой стоимостью объектов, низкой ликвидностью, привязкой к местоположению и во многом зависит от качества профессиональных посреднических услуг.

Одним из наиболее популярных видов услуг являются риэлторские услуги. Риэлторскую деятельность можно рассматривать как вид предпринимательской деятельности, специализирующийся на организации сделок, так как даже если риэлтор работает в агентстве, все равно он работает сам на себя⁷⁷.

На рынке недвижимости существует высокий уровень конкуренции. Агентств, которые оказывают риэлторские услуги на рынке существует великое множество. Риэлторская услуга достаточно универсальна и включает в себя посреднические услуги при организации сделки, сбор и проверку документов. Рынок диктует риэлторам высокие требования в профессиональном плане⁷⁸. Из-за высокой конкуренции агентства должны

⁷⁷ Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45

⁷⁸ Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С.7-12.;

использовать все инструменты рыночного участия и одним из важнейших в данном списке является маркетинг.

Формирование рынка недвижимости в России можно отнести к 1987–1991 г.г., при этом к созданию рынка риелторских услуг государственные структуры России приложили минимум усилий. В середине 1990 года в Законе «О собственности в СССР» появилось определение частной собственности. И в действительности развитие рынка началось вместе с началом приватизации с 1992 года⁷⁹.

Риелторская деятельность - это предпринимательская деятельность по оказанию посреднических и информационных услуг при совершении операций с объектами недвижимости, в том числе по приобретению, продаже и обмену объектов недвижимости. Риелтор сводит интересы покупателя и продавца и служит гарантом сделки⁸⁰.

Содержание деятельности риелторов основано на посреднических услугах по купле - продаже, доля других сделок, которыми также занимаются риелторы, относительно невелика. За рубежом, в основном, риелторы занимаются куплей-продажей, в России же помимо этого риелторы предлагают свои услуги по аренде недвижимого имущества⁸¹.

Риелторские услуги являются видом предпринимательства с одним из наиболее высоких уровней коммуникативной активности. Риелтор выступает посредником в процедуре рыночного обмена, и по этой причине должен уметь создать компетентные каналы коммуникации с обеими сторонами рыночной сделки: покупателем и продавцом. Его роль, таким образом, и заключается в управлении коммуникационным процессом⁸².

В настоящее время в России широко распространены риелторские услуги. Компании, оказывающие риелторские услуги, существуют двух типов:

1. Первый тип, это компании, оказывающие посреднические услуги на рынке недвижимости. Чаще всего это бывают небольшие организации, в которых работает до 10 человек, которые занимаются поиском подходящих вариантов для покупки или продажи объектов недвижимого имущества, их обмена и найма жилого помещения. Таких фирм существует сотни в разных городах России, они есть в тех городах, где, так или иначе, существует спрос на покупку, продажу или аренду.

2. Ко второму типу относятся компании, которые в чистом виде «риелторскими» назвать трудно. Помимо посреднических услуг, они часто

⁷⁹ Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6

⁸⁰ Ситдикова Л.Б. Проблемы защиты прав потребителей в сфере оказания риелторских услуг / Л. Ситдикова // - Вестник Московского университета им. С.Ю. Витте. Серия 2: Юридические науки. - 2013. - с. 22-27.

⁸¹ Гочияева Л.А. Исследование роли и значения рынка недвижимости рынка риелторских услуг в формировании и развитии рынка недвижимости / Л. Гочияева // Экономический анализ: теория и практика – М.: ООО «Издательский дом Финансы и Кредит», 2014. С. 43-55.

⁸² Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137; 6

самостоятельно занимаются строительством жилых комплексов на долевом участии, инвестируют денежные средства в строительство и покупают жилье. Данные компании можно отнести к среднему бизнесу.

Такие компании обычно имеют сложную организацию, филиалы, представительства. Такие фирмы являются «смешанными», так как занимаются не только риелторской деятельностью, но и другим бизнесом в сфере недвижимости⁸³.

Основные виды деятельности, которые оказывает риелтор, следующие:

1. поиск покупателя по заказу продавца недвижимости;
2. поиск объекта недвижимости, необходимого покупателю;
3. реклама объекта недвижимости;
4. оценка имеющихся на рынке объектов недвижимости;
5. определение рыночной цены объекта;
6. проведение переговоров с продавцами и покупателями;
7. показ объекта недвижимости;
8. оформление документов реализуемого объекта;
9. проверка документов приобретаемого объекта;
10. сопровождение сделки;
11. оформление кредита на объект недвижимости;
12. юридическая поддержка;
13. другое.

Цены на объекты недвижимости зачастую индивидуальны, поэтому взаимодействие с профессиональным риелтором позволяет покупателю выбрать наиболее выгодный объект с точки зрения цена-качество.

Другим фактором, способствующим высокому спросу на риелторские услуги, является многообразие прав собственности на объекты недвижимости и различные варианты ограничения прав, которые имеют свои специфические правовые и институциональные особенности, что находит отклик в документальной базе. Помимо этого, изменение права собственности на рынке недвижимости влечет за собой высокие транзакционные издержки, связанные с регистрацией, защитой и получением прав. Риелтор в данном случае выступает дополнительным гарантом. Посредник, как правило, знаком с различными способами изменения прав, снижения издержек, предупреждения рисков и возможностями решения прочих проблем, возникающих в рыночных отношениях субъектов⁸⁴.

Федеральная риелторская компания «Квартал» была основана 16 октября 2000 года. С 2002 по 2005 гг. происходило определение политики, тактики, ценностей компании. На рынке была сильная конкуренция, у компании невысокая прибыль. Это был период взросления компании, накопление потенциала.

⁸³ Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56

⁸⁴ Чибикина Т.В. Место риэлтера в экономической модели предпринимательства / Т.Чибикина - Вестник СиБАДИ – 2013 - С. 170-176

2008 г. стал периодом перемен. В компании появились 3 новых курса развития:

1. работа с партнёрами. Взаимодействие с банками и застройщиками.
2. автоматизация. Компания запатентовала собственную CRM-систему РИЭС - CRM-система «Квартала» - помимо стандартных действий позволяет быстро находить подходящие варианты недвижимости по заданным параметрам, смотреть планы помещений, публиковать объявления о новых объектах на сайте и получать отчеты об их продаже, а также получать отчёты по размещению объявлений в СМИ.
3. маркетинг. Определена важность рекламы и знания своей аудитории.

На сегодняшний день зона покрытия составляет более 70 городов России и страны СНГ (Казахстан, Белоруссия, Латвия, Украина). Насчитывает более 6000 сотрудников.

Основным видом деятельности компании являются: информационно-консультационные услуги, продажа объектов недвижимости, подбор вариантов приобретения объектов недвижимости, ипотечное сопровождение, ввод в эксплуатацию законченного строительством жилого дома. Компания оказывает посреднические услуги по вторичной недвижимости, новостройкам, загородной и коммерческой недвижимости.

Франшиза в Калининграде была открыта 11 февраля 2016 года. На сегодняшний день доля рынка, охваченная в Калининграде составляет 3-5%. Помимо «Квартала» в Калининграде еще открыто 120 риэлторских компаний, среди которых две являются основными конкурентами.

Филиал в Калининграде значительно меньше, чем в Тюмени, поэтому структура несколько отличается. Структура представлена на рисунке 1 (синим цветом написаны открытые вакансии).



Рисунок 1 – Структура филиала компании в г. Калининград

В компании принято делить персонал на отдел продаж и административно - управленческий персонал (департамент информации, HR - отдел, юридический и ипотечный отдел).

Департамент информации отвечает за информационную наполненность сайта, работает с CRM - системой, исполняет административную функцию.

HR- отдел возглавляет руководитель отдела персонала, в подчинении находятся специалист по подбору персонала и рекрутер. Постоянно ведется сотрудничество со всеми HR специалистами других городов и стран посредством общего чата, еженедельных онлайн встреч.

Численность персонала на 15 декабря составляет 77 человек. Административно управленческий персонал насчитывает 9 человек, но в январе 2018 планируется увеличение штата сотрудников. Отдел продаж является самым большим по численности и самым важным в компании. На 15 декабря численность составляет 68 сотрудников.

В отделе продаж существует своя структура. Каждый менеджер является руководителем и у него есть своя группа. На сегодняшний день в компании есть 6 действующих менеджеров. Все 6 менеджеров работают в кампании с ее основания. Группы собираются таким образом: менеджер подает заявку на то, что он хочет взять себе в нагрузку новичка. Когда заходит новая группа на обучение, менеджер знакомится с резюме кандидатов, HR информирует его о наличии тех или иных компетенций у кандидатов и советует ему тех новичков, которые, по его мнению, наиболее подходили бы данному менеджеру. После чего менеджер проводит встречу, на которой делится опытом, знаниями и знакомится с новичками. Далее менеджер, как правило, выбирает себе новичков, и они попадают к нему в группу. Если несколько менеджеров хотят взять себе новичков, то проводится общая встреча. Таким образом, формируются группы.

На 1 января 2017 года отдел продаж состоял из 32 специалистов. Абсолютный прирост численности персонала за 2017 год составил 36 человек. Количество принятых на работу и уволенных в разбивке по месяцам представлены в таблице 1.

Численность персонала	Декабрь 2016	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Итого
Численность на конец месяца	32	39	42	41	41	44	48	62	65	64	65	72	68	68
Принято, чел.		12	7	10	4	10	9	20	16	7	11	19	3	128
Уволено, чел.		5	4	11	4	7	5	6	14	7	10	12	7	92

Таблица 1 - Численность персонала отдела продаж

Из таблицы мы видим, что за год было принято 128 человек и 92 человека уволено. Численность отдела продаж выросла более, чем в два раза. План на конец года стоял 75 человек, % выполнения плана составил 91%. Текучесть представлена в таблице 2.

2017 год	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Текучесть ОП в %	12,82%	9,52%	26,83%	9,76%	15,91%	10,42%	9,68%	21,54%	9,59%	13,51%	14,81%	9,09%

Таблица 2. - Текучесть персонала

Большая текучесть кадров в сфере недвижимости обусловлена тем, что оплата труда риелторов традиционно складывается так, что в большинстве агентств принята сдельная оплата труда, ФРК «Квартал» не исключение. То есть с каждой проведенной сделки риелтор получает свою комиссию. Даже если риелтор работает в крупном агентстве с большим оборотом, как правило, у него сдельная оплата труда, и нет гарантии, что свою заработную плату он будет получать ежемесячно. Могут быть ситуации, когда работа по конкретному объекту недвижимости - подготовка пакета документов, поиск покупателя - длится несколько месяцев. Особенно, если выстраивается целая цепочка. При этом агент тратит свое время и деньги (на мобильную связь, поездки на показы). И в последний момент сделка по какой-либо причине срывается: или продавец передумал продавать, или покупатель нашел себе другой вариант. И вся проделанная работа остается неоплаченной. Не каждый человек может спокойно это перенести.

Однако, текучесть в ФРК «Квартал» считается достаточно невысокой для сферы недвижимости. Основная проблема 2017 года в компании была связана с адаптацией сотрудников, о чем пойдет речь в пункте 2.2. План по найму выполнялся практически ежемесячно, но был большой отток кандидатов. Можно рассмотреть на примере июля: в июле поступило 20 человек, 4 из них уволились в этом же месяце, 8 в августе, 1 в сентябре, 1 в октябре и 1 в ноябре. Таким образом, на 15 декабря осталось 5 человек.

Итого: $(20-4-1-1-1)*100/20=25\%$ закрепляемости.

Мы можем сделать вывод, что одной из ключевых задач в управлении персоналом данной организации является снижение текучести кадров. Для этого необходимо повысить мотивацию сотрудников.

Использованные источники:

1. Стрельцова В.Ю., Погребняк М.В. Мотивация персонала: как это делают в России и за рубежом // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_24292242_44406106.pdf
2. Большакова И.А. Мотивация как элемент эффективного управления персоналом // E-library: научная электронная библиотека. 2014. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_21483657_11090066.pdf

3. Арямова Н. Система обучения персонала как фактор конкурентоспособности организаций. URL: http://www.iuorao.ru/images/jurnal/13_1/aryamova.pdf
4. Симоненко В.Н., Симоненко Н.Н., Старкова Е.Ю. Организационные меры по совершенствованию мотивации персонала предприятий // E-library: научная электронная библиотека. 2012. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_18754612_67557046.pdf
5. Багаутдинова А.В. Нематериальная мотивация // E-library: научная электронная библиотека. 2013. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_27537989_78934762.PDF
6. Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45
7. Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С.7-12
8. Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6
9. Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137
10. Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56
11. Королева О.А. Новые способы нематериальной мотивации персонала в России // E-library: научная электронная библиотека. 2015. URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_25081726_69137704.pdf
12. Кузнецов С.А. Недостатки системы мотивации в России как следствие несовершенной системы управления персоналом // Современные проблемы науки и образования: электронный научный журнал. 2011. URL: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=5092>

Тучкова А. С.
старший преподаватель
кафедры «Информационных систем и технологий»
«Поволжский Государственный университет
телекоммуникаций и информатики
Россия, г. Самара
Пияндина С.В.
студентка 3 курс
факультет «Информационных систем и технологий»
«Поволжский Государственный университет
телекоммуникаций и информатики»
Россия, г. Самара

КРИПТОГРАФИЯ. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

Аннотация: В данной статье рассмотрим, что такое криптография. Её основные задачи, функции и алгоритмы. Так же требования к современным средствам защиты информации.

Ключевые слова: криптография, хеширование, симметричное и асимметричное шифрование.

Tuchkova A.S., Senior Lecturer
Department of "Information Systems and Technologies"
"Volga State University of Telecommunications and Informatics
Russia, Samara
Piyandina S.V.
student
3 course, faculty of "Information Systems and Technologies"
"Volga State University of Telecommunications and Informatics"
Russia, Samara

Cryptography. Main tasks.

Annotation: In this article we consider what is cryptography. Its main tasks, functions and algorithms. The same requirements for modern means of information protection.

Key words: cryptography, hashing, symmetric and asymmetric encryption.

Криптография – это наука о том, как обеспечить секретность сообщения. Два полностью доверяющих друг другу участника, которым необходимо передавать между собой информацию, не предназначенную для третьих лиц. Такая информация называется секретной.

Настоящая криптография (strong cryptography) обеспечивает такой уровень секретности, чтобы вы имели возможность надежно защитить критическую информацию от расшифровки крупными организациями.

В отношении криптоалгоритмов существует несколько схем классификации, каждая из которых основана на группе характерных

признаков. Таким образом, один и тот же алгоритм “проходит” сразу по нескольким схемам, оказываясь в каждой из них в какой-либо из подгрупп.

Основой схемой классификации всех криптоалгоритмов является следующая:

Тайнопись. Отправитель и получатель производят над сообщением преобразование, знаком только им двоим. Сторонним лицам незнаком сам алгоритм шифрования.

Криптография с ключом. Алгоритм воздействия на передаваемые данные известен всем сторонним лицам, но он зависит от некоторого параметра – “ключа”, которым обладают только отправитель и получатель.

Симметричные криптоалгоритмы. Для зашифровки и расшифровке сообщения используется один и тот же блок информации (ключ).

Ассиметричные криптоалгоритмы. Алгоритм таков, что для зашифровки сообщения используется один («открытый») ключ, известный всем желающим, а для расшифровки – другой («закрытый»), существующий только у получателя.

Существует симметричное и асимметричное шифрование. Их разница в том, что симметричные алгоритмы используют один и тот же ключ для шифрования и для дешифрования, а ассиметричные алгоритмы используют всевозможные ключи, но ключ дешифровки нельзя вычислить по ключу шифровки. Так же их разница в том, что симметричные алгоритмы работают быстрее. Симметричные алгоритмы разделяются на потоковые шифры и блочные. Потоковые позволяют шифровать информацию побитово, а блочные работают с некоторым набором бит данных (размер блока 64 бита) и шифруют этот набор как единичное целое. Ассиметричные шифры позволяют, чтобы открытый ключ был общепонятный всем (например, в газете). Ключ для шифрования называют открытым ключом, а для дешифрования – закрытым. В действительности оба типа алгоритмов зачастую используются вместе.

Принципы построения программных шифров.

Современные ЭВМ характеризуются большим объемом постоянной памяти и высокой скоростью записи и считывания. Эти два фактора определяют высокие требования к шифрам, ориентированным на применение в системах защиты информации от несанкционированного доступа.

Аддитивные поточные шифры имеют ограниченное применение в компьютерных системах. Наиболее подходящими для применения в компьютерных системах являются блочные шифры. Для построения скоростных программных шифров была предложена идея использования псевдослучайных выборок.

Требования к современным средствам защиты информации.

Компьютерные системы и сети подвержены широкому спектру потенциальных угроз информации, что обуславливает необходимость предусмотреть большой перечень функций и подсистем защиты. Целесообразно в первую очередь обеспечить защиту наиболее

информативных каналов утечки информации, каковыми являются следующие:

Возможность копирования данных с машинных носителей;

Каналы передачи данных;

Хищение ЭВМ или встроенных накопителей.

Современная массовая система защиты должна быть эргономичной и обладать такими свойствами как:

Комплексность – возможность установки разнообразных режимов защищенной обработки данных с учетом специфических требований различных пользователей и предусматривать широкий перечень возможных действий предлагаемого нарушителя.

Наименьшая стоимость системы.

Удобство в работе – система должна быть простой.

Высокий уровень защиты информации.

Совместимость – система должна быть совместимой со всеми программами, написанными для данной операционной системы, и должна обеспечивать защищенный режим работы компьютера и вычислительной сети.

Переносимость – возможность установки системы на различные типы компьютерных систем, включая портативные.

Работа в масштабе реального времени – процессы преобразования информации, включая шифрование, должны выполняться с большей скоростью.

Использованные источники:

Молдовян А.А., Советов Б.Я. Криптография. – СПб.: Издательство «Лань», 2001. – 224 с., ил. (Учебники для вузов).

Криптография без секретов: Руководство пользователя / Максим Левин. – М.: ЗАО «Новый издательский дом», 2005. -320 с.

Шнайер Б. Прикладная криптография. Протоколы, алгоритмы, исходные тексты на языке Си. М.: Триумф, 2003. 806 с.

Мао В. Современная криптография. Теория и практика. М.: Вильямс, 2005. 763 с.

Попруга В.
студент магистратуры 5 курса
по специальности «Управление туризмом»
ВУЗ КНР - Xinjiang University,
Китайская Народная Республика,
666 Shengli Rd, Tianshan Qu, Wulumuqi Shi.
Научный руководитель: Wahafu Halike

ОЦЕНКА ГОРНОЛЫЖНОГО ТУРИЗМА В КЫРГЫЗСТАНЕ

Аннотация: Кыргызстан - горная страна. И не зря эту маленькую страну средней Азии часто сравнивают с одним из центров горнолыжного спорта Европы, Швейцарией, так как в Кыргызстане тоже имеется огромный потенциал для развития данного вида спорта. Географическое положение и большой перепад высот обусловили необыкновенную природу Кыргызстана. Климат очень благоприятен для горнолыжного спорта: снег лежит с ноября по март, а в высокогорьях - круглогодично. Погода в районе большинства горных курортов обычно теплая, с большим количеством солнечных дней, поэтому лыжный сезон длится с начала декабря до начала марта.

Благодаря всем перечисленным ранее факторам, Кыргызстан является отличным местом для любителей горнолыжного спорта. Довольно большое количество баз можно посетить не уезжая далеко от столицы Кыргызстана, Бишкека. Наиболее известные горнолыжные базы это "Норууз" (высота 1950 м, 30 км от Бишкека), "Орловка" (100 км от Бишкека), Кашка-Суу (высота 2000 м, 35 км от столицы), туристический центр Оруу-Сай (2100 м, 35 км от Бишкека), и другие. Одни из лучших горнолыжных баз можно так же посетить путешествуя вокруг озера Иссык-Куль. Самой известной среди них является горнолыжная база "Каракол" (2300 м, 7 км от одноименного города). Почти все горнолыжные базы оборудованы канатными дорогами и трассами различного уровня сложности, что хорошо подходит как для новичков так и для профессионалов.

Ключевые слова: горнолыжный туризм, горнолыжная база, отдых, горы.

Popruga V.
Master of 5 course
in the specialty "Tourism Management"
University of China - Xinjiang University,
China
666 Shengli Rd, Tianshan Qu, Wulumuqi Shi.
Scientific adviser: Wahafu Halike

ASSESSMENT OF THE MINING-TOURISM TOURISM IN KYRGYZSTAN

Annotation: Kyrgyzstan is a mountainous country. And it's not for nothing that this small country of Central Asia is often compared to one of the European ski resorts,

Switzerland, since Kyrgyzstan also has a huge potential for the development of this sport. The geographic location and a large elevation difference determined the extraordinary nature of Kyrgyzstan. The climate is very favorable for alpine skiing: snow lasts from November to March, and in the highlands - year-round. The weather in most mountain resorts is usually warm, with many sunny days, so the ski season lasts from early December to early March.

Thanks to all the factors listed above, Kyrgyzstan is a great place for lovers of alpine skiing. Quite a large number of bases can be visited without leaving far from the capital of Kyrgyzstan, Bishkek. The most famous ski resorts are "Noruuz" (altitude 1950 m, 30 km from Bishkek), "Orlovka" (100 km from Bishkek), Kashka-Suu (altitude 2000 m, 35 km from the capital), tourist center Oruu-Sai (2100 m, 35 km from Bishkek), and others. One of the best ski resorts can also be visited traveling around the Issyk-Kul lake. The most famous among them is the ski base "Karakol" (2300 m, 7 km from the city of the same name). Almost all ski resorts are equipped with cable cars and trails of various levels of complexity, which is well suited for both beginners and professionals.

Keywords: ski tourism, ski base, recreation, mountains.

Изучение рынка горнолыжных услуг и горнолыжных курортов, обусловлено тем, что в настоящее время всё большее число успешно работающих людей стало уделять своё внимание спорту, поддержанию хорошей физической формы, посещая при этом тренажерные залы, теннисные корты, бассейны. Можно сказать, что ведение здорового образа жизни становится привычным. На фоне постоянно растущего числа людей, способных оплачивать свои развлечения и загруженности уже существующих мест отдыха привлекательно становится создание места, в котором сочеталась как спортивные, так и развлекательные услуги, способные удовлетворить клиентов и одной из форм этих мест является горнолыжные курорты.

В Кыргызстане экологический туризм начинает пользоваться популярностью, а на западе он на пике моды. Кыргызстан в последние годы стала излюбленным местом отдыха отечественных и российских горнолыжников. Ведь площадь Кыргызстана на 70% занята великолепными горами идеально подходящими для катания как на привычных нам лыжах так и на более экзотичных но уже достаточно известных видах горнолыжного оборудования таких как сноуборд, тарелки, сани. Не только благодаря своей богатой истории Кыргызстан привлекает тысячи туристов со всего света, но и богатством природы гор и предгорий, мягким климатом. Туристическая индустрия Кыргызстана ориентирована на разнообразные виды отдыха на лоне природы.

Горы Кыргызстана с перепадом высот от 800м, одни из самых красивых мест в Средней Азии - настоящий рай для любителей природы и горнолыжников. Горные склоны Кичик-Алайского и Чон-Алайского хребтов имеют плавные и длинные склоны, что способствует их популярности у горнолыжников и развитию горнолыжных курортов. Трассы достаточно

длинные и крутые, и в тоже время – присутствует обилие отличных пологих склонов для начинающих и детей. Перспективность этого места объясняется прежде всего разнообразием катания - здесь большое количество трасс разной протяженности и сложности, интересное катание для лыжников любого уровня. Кроме катания на лыжах, можно посетить пещеры, термальные источники, фольклорные и краеведческие музеи и множество других интересных мест.

Горнолыжные курорты на Западе представляют собой (по данным Международной Молодежной Ассоциации Инвесторов и Предпринимателей) одни из самых рентабельных и перспективных предприятий туристических услуг, занимающих 3 место (на март 2014 года) по популярности после морских курортов и туристических поездок, связанных с посещением иностранных государств.

Что касается уровня развития горнолыжной индустрии в Кыргызстане, она все еще находится в стадии начального развития. В годы Советской Власти Кыргызстан являлся Меккой горнолыжных туристов, к примеру, команда Советского Союза по горнолыжному спорту проводила все свои тренировки в Ала-Арчинском урочище и на месте теперешнего расположения горнолыжной базы «Норууз»- самой известной и наиболее популярной горнолыжной базой Кыргызстана.

На сегодняшний день уровень предлагаемых услуг не отвечает требованиям европейских горнолыжных курортов, ни одна горнолыжная база не может удовлетворить потребности все возрастающего спроса на услуги горнолыжной индустрии.

Техническая база отечественных горнолыжных курортов, их инфраструктура, оставшаяся в наследство от Советской власти, морально и технически крайне отстает от развивающейся большими темпами международной горнолыжной индустрии.

В Европе каждый горнолыжный курорт представляет собой мини-город и комплекс развлечений. Например, финские курорты в большинстве своем сравнительно невелики. Некоторые обладают даже меньшим числом трасс и подъемников, чем Кыргызстанские курорты. Однако, у финнов отлично поставлена индустрия "сопутствующих развлечений": сафари на мотосанях и собачьих упряжках, ужение рыбы из лунки, шопинг, водные процедуры в бассейнах и саунах, вечерние кафе, рестораны и дискотеки. Это минимальный стандартный набор всех европейских горнолыжных курортов, который, пожалуй, приносит чуть ли не большую прибыль, чем собственно горные лыжи. Большинство горнолыжных комплексов ориентировано также на эксплуатацию в летний сезон. Например, финский Вуокатти, где летом работает полуторакилометровый тоннель для лыжников (в котором постоянно поддерживается минусовая температура) и подземная сноуборд-трасса. Сам Вуокатти - курортный мини-городок, в структуру которого входят 4 гостиницы, большое количество коттеджей, ресторанов, ночных клубов, спортивных сооружений, пляжей, торговых центров и даже рынков. Клиентам

предлагается также целый ряд других видов отдыха: велосипед, лапта, бадминтон, серсо, сквош, гольф-имитатор, теннисные корты, кегельбан, тренажерные залы, аквапарк, катание на санках по трассе для бобслея и еще множество услуг вплоть до собирания ягод в таежных лесах.

Западные курорты отличает от отечественных не только сервис, но и качество склонов. Характерные для кыргызских рельефов натуральные бугры там отсутствуют, однако широко применяется их имитация, которая создается специально - для экстрима. В мировой практике применяется распределение трасс по уровню сложности. В Кыргызстане имеются все виды трасс, как для крутых профессионалов так и для начинающих “чайников”, что само по себе является определяющим фактором для строительства известных курортов. Но просто наличие отличных, в планах перспективы, трасс не является успехообразующим фактором, необходима также и развитая инфраструктура обслуживания.

Российские туристические информационные агентства описывают кыргызстанские горнолыжные курорты как привлекательные со стороны разнообразия и сложности горнолыжные трассы, так и абсолютно не отвечающие стандартам объекты инфраструктуры. Отсутствие снегообразующего оборудования, техники для ухода за трассами, квалифицированного персонала и надлежащей инфраструктуры являются основными проблемами при определении конкурентной стратегии.

В Кыргызстане в настоящий момент зарегистрировано 30 горнолыжных курорта, из них 17 расположены в Чуйской области.

Далее в таблице 1, наглядно представлен прейскурант цен, для отдыха в гостевых домах следующих горнолыжных курортов страны.

Таблица 1

Основные горнолыжные курорты Кыргызстана⁸⁵

Горнолыжные курорты Бишкека	Тип Комнат	Цена (на январь 2018 г)
Горнолыжный курорт Кашка-Суу Кыргызстан	2-местн. 3-местн.	\$38 - \$58
Горнолыжный курорт Орловка Кыргызстан	2-местн. 3-местн.	по запросу
Горнолыжная база Оруу-Сай Кыргызстан	3-местн. 4-местн.	\$35 - \$46
Санаторий Jannat Resort Кыргызстан	1-местн. 2-местн.	\$180 - \$240
Горнолыжные курорты Каракола	Тип Комнат	Цена

⁸⁵ Источник: Таблица составлена автором

Отель Каприз-Каракол Кыргызстан	2-местн. Люкс	180\$ - \$260
Горнолыжный курорт Каракол Кыргызстан	2-местн. 3-местн.	по запросу

Из таблицы 1, мы можем наглядно наблюдать, что основная концентрация горнолыжных курортов приходится на север республики и обслуживают в основном население и гостей города Бишкек. Рынок горнолыжных курортов юга республики абсолютно свободен, здесь нет ни одной горнолыжной базы.

Отметим, что сейчас действуют около 30 горнолыжных курортов Кыргызстана, которые уже соответствуют международным стандартам по туризму. Так, лыжная база "Каракол" пользуется большим спросом среди казахстанцев и россиян. Кыргызское правительство также намерено усовершенствовать транспортную инфраструктуру этого горнолыжного курорта.

Стоит отметить, что все горнолыжные курорты Кыргызстана пока возводятся за счет частных инвестиций. Планируется, что в будущем часть средств будет направлена из государственного бюджета. В 2019 году в Кыргызстане ожидают встретить около трех миллионов туристов и получить прибыль в виде налогов в несколько сот миллионов долларов.⁸⁶

Помимо этого, в нашей стране набирает обороты новый вид горнолыжного зимнего отдыха «Хели-ски» - катание с вертолета. Отдыхающие останавливаются на обычных горнолыжных базах, а на нетронутые высокие горные склоны они добираются вертолетом. Специально подбираются трассы для Хели-ски, однако им могут побаловать себя только те, кто уже уверенно катаются на лыжах. Бывают случаи, когда спускают с высот более чем 4500 м н.у.м. "Хели-ски" проводятся на склонах Кыргызского хребта и хребтов Тескей и Кунгей Ала-Тоо центрального Тянь-Шаня.

Согласно статистическим данным, опубликованным на сайте Департамента туризма при Министерстве культуры : в прошлом году Кыргызстан с различными целями посетило около 1 миллиона 318 тысяч туристов, из которого около 14% туристов приехало с целью активного отдыха, в том числе и для катания на лыжах, что по приблизительным подсчетам составляет около 185000 потенциальных клиентов горнолыжных курортов.

В период 2018-2019 по прогнозам аналитиков в горнолыжную индустрию Кыргызстана будут инвестированы 15 миллионов долларов, что уже сегодня видно на примере Нарынской области.

В общих чертах рынок горнолыжных курортов можно определить как стабильно-развивающийся.

⁸⁶ Источник: электронный новостной портал : <https://tengrinews.kz/sng/gornolyijnyie-kurortyi-kyrgyzystana-hotyat-peremanit-256716/> (дата входа 30.09.18 г)

Говоря о развитии такого рынка туристических услуг, как горнолыжные курорты, катание на лыжах и сноуборде, нельзя не затронуть сдерживающие факторы развития данной отрасли.

Основные проблемы, с которыми сталкивается туристический сектор в Кыргызстане:

1. Трудность доступа и плохая инфраструктура
2. Слабый маркетинг и недостаточное использование цифровых технологий
3. Низкое качество услуг и ненадлежащие навыки поставщиков
4. Короткая сезонность туристических продуктов
5. Бюрократические барьеры для открытия и ведения туристического бизнеса
6. Нерациональное распределение доходов от туризма (низкая доля местных общин) и загрязнение окружающей среды.

Дороги и другая инфраструктура, включая мотели, остановки для отдыха, географические знаки и навигационные системы, находятся либо в плохом состоянии, либо вообще отсутствуют. Несмотря на значительные инвестиции в восстановление основных магистралей, дороги, ведущие к основным туристическим достопримечательностям Иссык-Кульской и других областей, остаются в неудовлетворительном состоянии.

Во многих областях в мотелях, аптеках, пунктах медицинской помощи и остановках отдыха нет никаких указательных знаков на английском языке, что делает путешествие самостоятельно путешествующих туристов опасным приключением. Эти проблемы в инфраструктуре серьезно ухудшают производительность и доходы туристических фирм, снижая спрос на их продукцию и услуги. Очевидно, что проблема требует срочного государственного вмешательства.

Также нами был проведен опрос заинтересованных сторон, на основе которого удалось собрать данные, касательно сдерживающих факторов развития горнолыжного туризма (график 1).



Отсутствие эффективного, привлекательного брендинга и позиционирования кыргызстанских туристических продуктов на международных рынках препятствует росту туристического сектора со времени обретения страной независимости. Что делает Кыргызстан уникальным местом? Почему турист должен выбрать именно Кыргызстан, а не другие страны? Эти вопросы остаются без ответа для многих иностранцев, которые размышляют, стоит ли посетить Кыргызстан. Низкий уровень осведомленности международного сообщества о Кыргызстане и недостаточных усилиях по продвижению туризма рассматриваются заинтересованными сторонами в качестве существенного препятствия для развития туристического сектора в Кыргызстане.

Для решения этой проблемы Департамент туризма Кыргызской Республики недавно начал проводить презентации на туристических ярмарках в России, Казахстане, Китае и Иране. Создан также привлекательный портал для продвижения туризма: <http://www.discoverkyrgyzstan.org/>.

Однако рекламные мероприятия на более отдаленных и крупных рынках Западной Европы и Северной Америки остаются ограниченными. Посольства и консульства Кыргызстана задействованы не в полной мере. Из-за плохого маркетинга туристические компании Кыргызстана теряют миллион долларов дохода от упущенной возможности. Эта ситуация неприемлема, учитывая географическую близость к быстро растущим рынкам Китая, Ближнего Востока и ЮгоВосточной Азии. Например, растущий средний класс Китая заполнил все основные туристические и исторические направления Европы, Азии, Северной и Южной Америки. Однако очень немного туристов из Китая приезжают в Кыргызстан для отдыха. Состоятельные туристы из Ближневосточных стран могли бы приезжать в Кыргызстан, заинтересовавшись горным ландшафтом Кыргызстана,

разительно отличающимся от их природы. Таким образом, многие потенциальные туристы просто не знают о нашей стране. Если Кыргызстан хочет стать туристическим центром мирового класса, ему необходимо использовать эти высокопотенциальные рынки.

Кроме того, большинство кыргызских туристических фирм, имеющие сайты в Интернете, не используют их для рекламы и продажи своих услуг. Не в полной мере пользуются такими социальными сетями, как Facebook, Twitter и LinkedIn. В какой-то мере их используют около 75 % опрошенных туроператоров, остальные 25 % их игнорируют, несмотря на растущую долю социальных сетей в общем интернет-трафике. Решение данных проблем не слишком дорогостоящее. Необходимы согласованные усилия Правительства, туроператоров и других туристических компаний.

Основные рекомендации, которые хотелось бы заключить:

1) Провести тщательное исследование рынка и выявить основные источники и

Продукты;

2) Выбрать эффективный бренд и имидж для туризма в Кыргызстане;

3) Интегрировать туристический портал страны и все сайты туристических фирм в платформу Таза Коом, чтобы обеспечивать обмен информацией в реальном времени, эффективное использование цифровых технологий;

4) Собирать и распространять рекламные материалы (брошюры, видеоролики и т. д.) через посольства, социальные сети, телевидение, журналы и другие средства массовой информации;

5) Установить информационные киоски в аэропортах, пунктах пограничного контроля, отелях и т. д.;

6) Проводить ежегодные презентации, выставки и ярмарки для иностранных

компаний и посольств;

7) Туроператорам следует поощрять разработку совместных туров по основным горнолыжным курортам страны с туроператорами соседних стран.

Использованные источники:

1. Статистические данные за 2017-2018 гг, Департамента Туризма при Министерстве Культуры КР;

2. Электронный новостной портал : <https://tengrinews.kz/sng/gornolyijnyie-kurortyi-kyrgyzystana-hotyat-peremanit-256716/> (дата входа 30.09.18 г);

3. Туристическая отрасль в Кыргызстане тенденции и вызовы, 2017 г, Ауца, Назгуль Жениш;

4. Всемирный совет по туризму и путешествиям «Статистический сборник по туризму.

Данные по 2011–2015», доступен в сети 21 июня 2017 года, <https://tool.wttc.org>

5. Правительство Кыргызской Республики. Постановление No 192. «О Программе Правительства Кыргызской Республики по развитию туризма до 2020 года. Бишкек, 11 апреля 2016.

УДК 82.09

*Проскурина Т.Д., к.ф.н.
доцент, преподаватель
инжинирингового колледжа
НИУ «БелГУ»
Россия, г.Белгород*

**ПРОСЛАВЛЕНИЕ МИРА КАК ЕСТЕСТВЕННОГО СОСТОЯНИЯ
ЖИЗНИ В «СЕВАСТОПОЛЬСКИХ РАССКАЗАХ» Л.Н.ТОЛСТОГО**

Аннотация: В последнее время мы остро переживаем события, связанные с Крымским полуостровом. Одни — вызывают гордость и удовлетворение: референдум, крымский мост, другие — тревогу и неприятие. «Севастопольские рассказы» Л.Н.Толстого повествуют о героических подвигах русского народа в Крымской войне 1854-1855 года. Толстой был непосредственным защитником Севастополя. В «Севастопольских рассказах» писатель называет войну безумием, он прославляет мир как естественное состояние жизни человечества, показывает героизм и патриотизм защитников Севастополя, изображает противостояние людей «нижней души» и людей высшей души и приходит к выводу: война - явление демоническое.

Ключевые слова: референдум, защитники, гениальный художник, Графская пристань, Четвертый бастион, самоотверженность и бесстрашие, высшая человеческая правда, осмысленное продолжение в «Войне и мире».

*Proskurina T.D., PhD in philological sciences,
associated professor of
engineering college of
Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education
"Belgorod State National Research University",
Russia, Belgorod*

**THE GLORIFICATION OF THE WORLD AS A NATURAL CONDITION
OF LIFE IN THE "SEVASTOPOL STORIES" BY L.N. TOLSTOY**

Annotation: Recently, we are strongly worried about events connected with Crimean peninsula which follow one by one. Some of them cause pride and satisfaction, some of them cause anxiety and hostility. "Sevastopol stories" by L.N.Tolstoy tell us about heroic exploits of Russian people during the Crimean war 1854-1855. Tolstoy was just a defender of Sevastopol. Here he tells that war is madness, glorifies that peace is natural condition of humanity's life, shows heroism and patriotism of Sevastopol's defenders.

Keywords: referendum, defenders, brilliant painter, count wharf, fourth bastion, meaningful continuation in 'War and Peace'

На протяжении нескольких веков тема Крыма для нашей страны не переставала быть животрепещущей. Одну из ярких страниц героической обороны Севастополя в Крымской войне 1854-1855 годах ярко воссоздал Л.Н.Толстой в «Севастопольских рассказах». Толстой участвовал в военных событиях в осажденном Севастополе зимой, весной и летом 1855 года. Тогда, в начинавшем свою жизнь Л.Н.Толстом, жили два человека – защитник осажденного врагами русского города и гениальный художник, всматривавшийся во все, что происходило. С реалистических позиций писатель передал личное мировосприятие происходящего, почувствовал себя частицей огромного целого – отечества, народа, войска, защищающего свою землю, – все это в дальнейшем примет в его творчестве особое этическое воззрение. Первый рассказ «Севастополь в декабре» повествует о событиях, происходящих в конце 1854 года. Толстой ставит перед собой задачу «увидеть войну не в правильном, красивом и блестящем строе, с музыкой и барабанным боем, а в настоящем ее выражении» (7,5). Севастополь и его гарнизон не испытывал даже временного покоя. Бомбардировка города французской и английской артиллерией не прекращалась ни на минуту.

Писатель приводит нас на место переправы и предлагает отплыть на Графскую пристань. Вглядываясь в мир с позиций Верховного судьи, Толстой передает своё видение происходящих событий. Несмотря на то, что ОН (неприятель) палит уже «с новой батареи», и возникает неприятное впечатление: кажется, что все люди здесь перепуганы, суетятся и не знают, что делать. На самом же деле можно увидеть, что каждый тут делает свое дело без суетливости и растерянности, и нет здесь никакого энтузиазма и готовности к смерти, и это чрезвычайно важно в обстановке осажденного города. В городском доме Собрания, превращенном в госпиталь, писатель просит не «смотреть как на зрелище» на находящихся здесь обитателей, а поговорить с покалеченными и изувеченными, контуженными и изуродованными физически, но духом не сломленными людьми, и услышать мысли об их положении: «Оно первое дело <...> не думать много, как не думаешь, так оно тебе ничего. Все больше оттого, что думает человек», – говорит боец с оторванными ногами. А на рассказ женщины о страданиях мужа, которого она катает на кресле-каталке, матрос с блестящими восторгом глазами, говорит: «Это хозяйка моя <...>. Уж вы ее извините. Известно, бабье дело – глупые слова говорить» (7,10). После такого разговора в душе каждого, утверждает писатель, происходит смятение чувств: становится стыдно перед ними за самого себя и, молча, «склоняешься перед этим бессознательным величием и твердостью духа израненного человека, этой стыдливостью перед собственным достоинством» (7, 7). Толстой так преподносит события, что боль проникает во внутрь каждого, за тех, кто, став инвалидом, будет испытывать физические мучения всю оставшуюся жизнь, но присутствие духа не потеряет до конца дней своих. Однако, как замечает литературовед, «толстовский пафос правдоискательства носит не снижающий, а возвышающий характер» (3, 48). Рассказывая правду о человеке на войне, «со

всей серьезностью и истовостью» Толстой выступает как правдолюбец и, еще более того, как борец за правду. Высокая человечность, прославление мира как естественного состояния жизни соединяются у писателя в «Севастопольских рассказах» с патриотическим воодушевлением.

Говоря о четвертом бастионе, где сражался сам, он изречет страшные мысли: «четвертый бастион есть верная могила для каждого, кто пойдет туда, и тех, которые живут на нем. <...> Люди на вопрос о четвертом бастионе ответят, что там сухо или грязно, тепло или холодно, но лишних слов и разъяснений здесь произносить не принято».(7,13) Грязное пространство, изрытое канавами, заваленное искореженным металлом от орудий и бомб и неразорвавшихся ядер, простиравшееся на крутой горе – это и есть четвертый бастион. «Здесь защитники движутся быстро, по дороге попадают капли крови, солдаты, идущие с носилками, если ранен легко, ответят резко куда, если тяжело ранен, или умер, сурово промолчат». Подлинные документы, сохранившиеся в архивах, приводят невообразимые факты: «Ничего, нас тут двести человек на бастионе, дня на два нас еще хватит!» (5,5). Такие ответы давали солдаты и матросы, и никто из них при этом и не подозревал, каким надо быть мужественным, презирающим смерть человеком, чтобы так просто говорить о собственной завтрашней и послезавтрашней смерти.

Второй рассказ «Севастополь в мае» относится к маю 1855 года, а помечен он 26 июня 1855 года, повествует о кровавой битве гарнизона против почти всей армии неприятеля, осаждающей Севастополь, цель которой – во что бы то ни стало овладеть Малаховым курганом. Первоначально русские не могли сдержать натиска врага и после отчаянной битвы оставили укрепления, но спустя некоторое время 6/18 июня одержали блестящую победу, отбив общий штурм французов и англичан. Толстой не описывает этих кровавых июньских битв, но всем читающим ясно, что только что происходили страшные события у осажденного Севастополя. В лицах, осанках, движениях солдат и матросов, защищающих Севастополь, писатель видит «главные черты, составляющие силу русского» (7,23). Он воспекает стойкость простых людей и показывает несостоятельность «героев», точнее тех, кто хочет казаться героем.

Боевой офицер Козельцев после еще недолеченного ранения в голову, возвратившись в полк, встречается с бывшим своим сослуживцем Батищевым, теперь, спустя семь недель, принявшего полк («Севастополь в августе 1955 года»). Он видит перед собой изменившегося человека, наделенного властью и богатством, с выражающими холодную гордость аристократа глазами, которые говорят: «...хотя я тебе и товарищ, <...> но не забывай, что у тебя шестьдесят рублей и треть жалованья, а у меня десятки тысяч проходят через руки, и поверь, что я знаю, как ты готов бы полжизни отдать за то только, чтобы быть на моем месте». (7,97). Толстой умел задевать за живое неподвижных людей, ценящих свое душевное спокойствие. Духовная неподвижность возможна тогда, когда человек мнит себя на вершине, откуда некуда идти дальше. Душевное спокойствие и устойчивость

Батищева зиждутся на личностном самодовольстве, основания которой агрессивно защищаются. Мысль Толстого чрезвычайно актуальна: приятна дисциплина, основанная на признанном опыте военного достоинства командира или просто его моральном совершенстве, но как скоро дисциплина основана на случайности или денежном принципе «всегда переходит в важничество или в скрытую зависть и досаду и вместо полезного влияния <...> соединения масс в одно целое производит противоположное действие» (7,98). Позже, Толстой придет к пониманию, что в мире существует жестокое противостояние мирских людей, людей низшей души и божьих людей, людей высшей души.

Толстой завершает второй рассказ признанием своих личных внутренних позиций: для него, двадцатисемилетнего офицера героем повести, которого он душевно любит и стремится воспроизвести во всей красоте, есть и будет прекрасен – правда (7,64). Стремление сказать жестокую правду о войне как кровавом хаосе и описать ее такой, какая она есть на самом деле, показывает Толстого-художника, интересующегося не военно-стратегическими моментами, а общечеловеческими.

Рассказ «Севастополь в августе 1855 года» повествует о последнем, самом страшном месяце долгой осады. Месяц непрерывных, жесточайших боев, неутихающих бомбардировок, месяц, в конце которого Севастополь пал. Взгляд на войну как неестественное состояние был показан в рассказе прапорщиком Владимиром Козельцевым, «мальчиком лет семнадцати, с веселыми черными глазками и румянцем во всю щеку» (7,110). Передавая эмоциональное состояние героя, Толстой во многом мотивирует его возрастом, отсутствием военного опыта, романтической возвышенностью представлений о героизме. В первые же сутки пребывания на бастионе юноша стал очередной жертвой войны. Толстой по контрасту рисует две сцены гибели Володи: в воображении юноши и с внешней точки зрения – с позиций юнкера Вланга, находящегося в одной и той же с Козельцевым пространственной ситуации (1,144). Картина боя в мечтах героя полная эффектных поз, парадно-героических жестов. Но реальные обстоятельства войны вносят коррективы в его мечтания: герой гибнет без ложного героико-романтического пафоса. Толстой констатирует: «Что-то в шинели ничком лежало на том месте, где только что стоял Володя... (7,119). И это «что-то в шинели» увидено глазами такого восторженного «бедного мальчика» (как и Володя), удаленного от него во время боя на значительное расстояние. А сама гибель Володи, «успевшего перебоиться», становится в художественной системе рассказа трагической кульминацией, выражающей убеждение писателя в том, что война – аналог смерти источник неизмеримых страданий (1,145). Произведения Севастопольского цикла стали одним из этапов осмысления художником проблемы «человек и война», освоением тем героизма и патриотизма. Свое законченное выражение философии войны получит у Толстого в романе «Война и мир». «Во все, что предпринимал Толстой, он вкладывал столько свежей энергии и молодой радостной страсти,

точно он был первым человеком, вчера только явившемся по воле творца в мир, совершенно не знающим горького опыта и бесконечных разочарований нашего многовекового исторического существования» (8,183). В «Войне и мире» он еще ближе подошел к народу и умел показать его не только в настоящем, но и в прошлом, каждая строчка «Войны и мира» говорит о прославлении мира как естественного состояния жизни.

Использованные источники:

1. Бардыкова Н.В. Проблема «Человек и война» в творчестве Стендаля и Л.Н. Толстого/Л.Н.Толстой – писатель, мыслитель, философ (к 180-летию со дня рождения): мат. Междунар. научн. - практ. конф. И.И.Кулакова, В.В.Кичигина. – Белгород: Изд-во БелГУ, 2009., 152с., С – 141-147.
2. Громова-Опульская Л.Д. «Избранные труды»/Ступени великого восхождения («Детство», «Отрочество», «Юность», Севастопольские рассказы, «Казаки» Л.Н.Толстого); М.: Наука, 2005., 530 с., С –146.
3. Маймин Е.А. Лев Толстой. Путь писателя. М.:1973.,С – 48-50.
4. Минералов Ю.И. История русской литературы(40-60-е годы). М.Высшая школа 2002.
5. Тарле Е. «О Севастопольских рассказах»; М.: Дет. лит.,1984.-127с., С – 5
6. Толстой Л.Н. ПСС (юб. изд. Т.47. –М., Госполитиздат,1950, С. – 142).
7. Толстой Л.Н. ПСС (юб. изд. Т.4. –М., Госполитиздат,1932, С –3-121.).
- 8.Шестов Л.И. Разрушающий и созидающий миры (По поводу 80-летнего юбилея Толстого)/Русские мыслители о Льве Толстом; Тула: Изд. дом «Ясная Поляна», 2002, 672с, С – 168-211.

Резнер Е.В.

студент

СибУПК

Завьялова А.Н.

преподаватель, доцент

СибУПК

Россия, г.Новосибирск

БАНКОВСКОЕ ДЕЛО И КРЕДИТОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Аннотация: В статье дано понятие потребительского кредита. Перечислены виды данного кредита, также факторы, которые следует учесть при приобретении потребительского кредита.

Ключевые слова: банк, потребительский кредит, кредитор, заемщик.

Rezner E. V.,

student

SibUK

Zavyalova A. N.

teacher, associate professor

SibUK

Russia, Novosibirsk

BANKING AND CREDITING IN THE MODERN WORLD

Abstract: The article gives the concept of consumer credit. The types of loans given are listed, as well as factors that should be considered when purchasing a consumer loan.

Keywords: bank, consumer loan, lender, borrower.

В современном мире кредитование это часть экономики каждой страны, исключением в данном случае не является и Российская Федерация. Такая форма экономической деятельности дает выгоду как предприятиям и частным лицам, так и кредитным организациям и частным инвесторам.

Таким образом потребительский кредит остается одним из самых современных видов банковских операций, так как он предлагает одну из наиболее комфортных форм кредитования для людей. В 21 веке потребительское кредитование в России остается одним из выгодных направлений развития банковского сектора.

Потребительское кредитование представляет собой не разрывный комплекс организационно-функциональных, юридических и экономических процедур, которые представляют механизм взаимодействия кредитной организации с физическим лицом по поводу предоставления потребительских кредитов [3]. В данное время под этим понимается получение товаров с оплатой его цены частями и выплатой процентов по договору, либо денежный заем на покупку необходимого товара.

В последнее время российский рынок потребительского кредитования переживает стадию стремительного развития. В результате, можно обобщить основные тенденции потребительского кредитования.

В первую очередь необходимо отметить стремительный рост объемов потребительского кредитования, который можно объяснить следующими основными факторами: снижение цен потребительских кредитов, уменьшение требований к заёмщикам за счет усиления конкуренции на рынке, рост благосостояния россиян, так же заинтересованность розничной торговли продажей товаров в кредит, так как это расширяет круг потенциальных клиентов розничной сети [4].

Во-вторых, рынок потребительского кредитования можно охарактеризовать неравномерностью регионального развития. Например, в 17 субъектах Российской Федерации задолженность по потребительским кредитам на начало 2015 г. составила менее 5%, а в 8 субъектах соответственно более 15%.

В-третьих, в этом секторе экономики заметно усиление дочерних структур иностранных банков, в среднем доля иностранцев на отечественном рынке увеличивается примерно на 1,4% в год. Иностранные банки отличаются от российских наличием отработанной технологии взаимодействия с физическими лицами, продуманных маркетинговых и рекламных стратегий, сильного бренда. Именно поэтому многие иностранные банки, которые начали заниматься кредитованием населения России некоторое время назад, достаточно быстро смогли выйти в число лидеров.

В-четвертых, необходимо отметить, что произошел качественный сдвиг в системе управления кредитными организациями. Положительной тенденцией является то, что высшее руководство российских банков понимает и осознает необходимость использования инновационных подходов к управлению кредитной организацией, в свою очередь это способствует развитию потребительского кредитования [4].

Таким образом, потребительское кредитование в целом в Российской Федерации развивается довольно динамично.

Однако несмотря на все положительные тенденции развития потребительского кредитования в России, можно проследить и некоторые актуальные проблемы, а так же выявить возможные пути решения обнаруженных проблем.

Во многом проблемы потребительского кредитования объясняются мировым финансовым кризисом, который существенно повлиял на данный сектор экономики, а так же снижением уровня реальных доходов населения страны и многими другими причинами. В качестве наиболее значимой причины можно выделить насыщение рынка, так как практически у каждого платежеспособного члена населения уже имеется потребительский кредит, поэтому у него нет необходимости или желания брать новый кредит.

К основным проблемам российского рынка потребительского кредитования можно отнести:

– проблемы, связанные с отсутствием специализированной законодательной базы, которая в нашей стране практически отсутствует. На основании опыта зарубежных стран, можно сделать вывод, о необходимости создания конкретно специализированной законодательной базы;

– проблемы недобросовестной конкуренции, а также связанная с ней информационная проблема, которая выражается в том, что заемщики не всегда имеют полную информацию о потребительском кредите;

– проблема высоких затрат, связанных с организацией и проведением кредитных операций, это обусловлено отсутствием достаточной автоматизации процессов оформления и сопровождения потребительских кредитов;

– проблема маркетинга в кредитных организациях, которая может быть разрешена при формировании индивидуальных условий кредитования для каждого конкретного заемщика;

– проблемы, связанные с управлением кредитным риском, которые возникли в результате того, что во многих кредитных организациях управление рисками носило несистемный, отрывочный характер [5].

Принимая во внимание все проблемы и тенденции развития потребительского кредитования в России, можно сказать, что в целом его динамика в 2016 и последующих годах будет определяться состоянием макроэкономической ситуации.

Заключение.

Понятие потребительского кредита существовало еще в IV веке до нашей эры, но назначение кредита в то время отличалось от современного: кредиты брались из нужды, а не для получения дополнительной прибыли.

Потребительский кредит (англ. consumer credit , purchase loan) – форма кредита, предоставляемого населению предприятиями торговли и сферы услуг при покупке предметов потребления, товаров длительного пользования, оплате бытовых услуг на условиях отсрочки платежа.

Субъектами потребительского кредита являются заемщики - физические лица, берущие займы, и кредиторы – коммерческие банки и специальные учреждения потребительского кредита, магазины , сберкассы.

Роль потребительского кредита заключается в том, что он стимулирует эффективность труда, уменьшает текучесть кадров.

Кредитные операции - самая доходная статья коммерческого банка, и в каждой кредитной сделке для банка существует кредитный риск – риск невозврата ссуженной стоимости и процентов по ней заемщиком. Поэтому для банка важна становится разработка комплекса мероприятий по снижению риска кредитных операций и управление кредитным риском.

Кредитный риск зависит от внешних (связанных с состоянием экономической среды, с конъюнктурой) и внутренних (вызванных ошибочными действиями самого банка) факторов. И управление кредитным риском включает в себя учет этих факторов и разработка мероприятий по снижению риска.

В последние годы потребительское кредитование в России развивалось поистине стремительными темпами, количество игроков на рынке росло в геометрической прогрессии и казалось бы, что ничто не сможет остановить этот рост, однако в недавнем времени ситуация начала меняться.

В чем же причина данной тенденции? Причин несколько, насыщение рынка, практически все платежеспособное население уже имеет потребительские кредиты. Не менее важной причиной является и недобросовестность многих банков при раскрытии эффективной процентной ставки по кредитам, т.е. в кредитном договоре содержатся скрытые платежи, в результате чего лицу, взявшему потребительский кредит, приходится выплачивать значительно большую сумму, чем ожидалось, что подрывает доверие к конкретному банку и системе потребительского кредитования в целом.

Однако не только граждане замедляют рост сегмента потребительского кредитования, во многом это зависит и от самих банков, многие из которых для увеличения объема потребительских кредитов снижают требования при выдаче кредита, что ведет к росту так называемых "безнадежных кредитов", которые, по мнению аналитиков, являются реальной угрозой для банков. Потенциальный кризис потребительского кредитования может принести ряду банков большие финансовые проблемы и замедлить рост всего сегмента. Поскольку в России нет эффективной системы взыскания долгов (независимые коллекторские агентства слишком малы и не проходили испытание кризисом), рост объема невозвратных кредитов может стать общей проблемой банковской системы.

Существует большое количество проблем, тормозящих развитие потребительского кредитования. Существенной из них, на данный момент, состоит в том, что законодательно этот вид кредита плохо оформлен. Но радует одно, что скоро Министерство финансов России собирается внести на рассмотрение Госдумы РФ законопроект «О потребительском кредите». Его нормы по информированию клиента приобретут законный характер, банкам будет невыгодно вводить в заблуждение потребителя, а заемщик будет точно знать, что процент за полученный кредит не окажется в момент его погашения в два раза выше. Таким образом, будут ужесточаться требования к кредитным организациям при раскрытии информации об условиях кредитов и правах заемщиков.

Но самой глобальной проблемой на данный момент времени является финансовый кризис, который затронул всю банковскую систему. Кризис нанес сильный удар по банкам, деньги в банковской системе стали таять. Нехватку денег в банковской сфере можно сравнить с нехваткой кислорода для человека, следствие – организм начинает задыхаться. В нашем случае это происходит с экономикой.

Финансовая нестабильность приводит к росту непогашаемых кредитов, так как не все могут выплачивать по новым процентным ставкам, потеря доходов делает проблематичными выплаты ранее взятых на себя

обязательств. Кредиты стали дороже, и получить их смогут далеко не все, но слухи о том, что банки перестали выдавать деньги, явно преувеличены. Для заемщиков стало трудно получить кредиты, так как выросли процентные ставки, ужесточились требования к получению кредита.

Более жестко банки обращают внимание на кредитную историю: отныне заемщик может быть определен в черный список, даже если просрочка по предыдущему займу составила хотя бы пару дней. Увеличен срок досрочного погашения кредита, теперь досрочно гасить кредит можно не ранее чем через полгода. Правительство поддерживает банки в период кризиса всеми доступными способами. Что касается кредитования физических лиц на сегодняшний день, то сейчас рост процентных ставок приостановился и замер, все зависит от того, какая ситуация сложится в ближайшее время.

Ниже приведены и наиболее интересные мнения, которые высказали эксперты по теме перспективы банковской системы в России и дальнейшего развития кризисной ситуации.

Анатолий Илларионович Милуков, исполнительный вице-президент АРБ: - Самая острая фаза позади, но проблемы остаются. Думаю, они будут постепенно решаться. И теперь лучше, чем раньше. Основание так полагать дает разрешение 10 банкам осуществлять межбанковское кредитование и механизм, согласно которому издержки и потери будет покрывать ЦБ. Однако остаются вопросы санации, погашения ранее выданных кредитов, вопросы, связанные с региональной банковской системой. Так же беспокоит тот "тромб", о котором говорит Президент Медведев, имея в виду, что ресурсы не направляются от банков к производству.

Павел Трунин, к. э. н., заведующий Лабораторией кредитно-денежной политики ИЭПП: - При таких резервах, которые сейчас имеет Россия, Центральный Банк может очень долго держать нужный для него курс национальной валюты, не допуская никакого обвала. Напомню, у нас третьи по величине золотовалютные резервы в мире. В 1998-ом году была совсем иная ситуация: не было денег в бюджете, не было достойного размера резервов. Конечно, в условиях турбулентности, которую мы видим, валютные колебания будут продолжаться, но об обвале речи не идет. Я бы не сказал, что американская экономика рушится, как то утверждают некоторые. В США не все так плохо, как может показаться. И более того, выйдут из кризиса они раньше, чем мы.

Анатолий Аксаков, президент Ассоциации региональных банков России, депутат Госдумы:

- В результате мирового финансового кризиса и антикризисной политики, в России формируется новая структура банковского сектора. По сути, с принятием в течение октября-ноября комплекса антикризисных мер и новых законов, правительство и Банк России создали в банковском секторе новую конфигурацию, явно не закрепленную в законодательстве о банках и

банковской деятельности. Формируются три четко выраженных слоя (группы) кредитных организаций.

Моисей Фурщик, управляющий партнер компании ФОК (Финансовый и организационный консалтинг): - Своего пика финансовый кризис достигнет весной, когда прояснится ситуация с плохими кредитами. Вообще, кризис будет ощущаться до конца 2010 года. В таких условиях стоит ожидать серьезной консолидации банковского сектора, а также усиления позиций государственных банков.

Финансовые организации будут более ответственно относиться к оценке рисков. А вот иностранные банки вряд ли смогут воспользоваться кризисом, чтобы упрочить свое положение. Почти полностью исчезнет экспресс-кредитование, однако ипотека довольно быстро восстановится.

Владимир Сергиевский, аналитик ИК "Финам": - Темпы сокращения банковской системы не снижаются. Особенно, учитывая общее положение на рынке. Мы полагаем, что в 2010 году эта тенденция сохранится. Насколько рынок сократится, зависит во многом от позиции Центрального Банка, от его желания и возможности спасти от банкротства даже мелкие кредитные организации и банки. Пока, как показывают факты, таковое желание и старания у финансового регулятора наличествуют.

Станислав Белковский, политолог:

- Кризис пройдет свою нижнюю точку примерно на рубеже 2009-2010 гг. Это будет не его конец, но время, когда возникнут предпосылки для роста. Сами же кризисные явления продлятся еще два – три года.

Официального дефолта в предстоящем году не будет, власть на это не пойдет. Однако к концу 2010-го года она столкнется с необходимостью строить в России новую экономику взамен старой, которая постепенно исчерпает свои возможности. Закончатся деньги, которые сейчас расходуются на корпорации вместо остро необходимой модернизации экономики, которые расходуются на поддержание курса рубля.

Сейчас далеко не ясно, готова ли будет Россия даже психологически к таким последствиям.

Как мы видим, среди экспертов нет единодушия. В условиях экономического кризиса банки стремятся максимально снизить риски при невозврате денег недобросовестными заемщиками. Взыскание залогов – один из путей защиты банков от недобросовестных заемщиков. Да и залогов бывают разными: когда речь заходит об автомобилях или недвижимости – как жилой, так и коммерческой, ситуация с возможностью выдачи кредита на таких условиях для банка выглядит более чем надежной. Кроме того, возможность предоставлять ценности под залог для получения кредита по-прежнему остаются в банках и до кризиса предоставлявших заемщикам подобную услугу.

Конечно, очевидно, что современная практика кредитования физических лиц на потребительские цели далека от западной, если брать

последнюю за эталон. Необходимо вести работу, как в плане объектов кредитования, так и дифференциации условий предоставления кредитов.

В заключение следует отметить, что объективное условие, необходимое для широкого распространения потребительского кредитования, - это нормализация политического и экономического климата в стране, включая упорядочение и четкое соблюдение хозяйственного законодательства. Экономическая стабилизация важна с той точки зрения, что она порождает взаимное доверие кредитора и заемщика (потребителя) в плане долгосрочной финансовой состоятельности друг друга. При сделках потребительского кредитования и для кредитора, и для заемщика важна предсказуемость другой стороны. Иными словами, выдавая кредит на покупку автомобиля в рассрочку или выдавая кредитную карточку, банк-кредитор ориентируется на уровень заработной платы (или иных доходов потребителя) и для него важно, чтобы этот уровень дохода, являющийся источником покрытия кредита, с большой степенью вероятности сохранился на весь — иногда весьма продолжительный — срок кредитования. Точно так же потребитель должен быть уверен в долгосрочной финансовой стабильности банка-кредитора как фактора выполнения им своих обязательств (особенно актуально это, например, при покупке дома в рассрочку, частично финансируемой за счет единовременного взноса покупателем собственных накоплений).

В свете вышесказанного понятно, почему потребительское кредитование при всей его простоте и чрезвычайной актуальности для российской экономики только начало развиваться, в то время как западные страны давно пережили пик серьезного развития этого вида кредитования. Сейчас, когда четко обозначились тенденции общей экономической и политической стабилизации и некоторого оживления, появляются необходимые предпосылки для более широкого применения технологии потребительского кредитования при продаже товаров и услуг населению.

Использованные источники:

1. Васильева А.С., Васильева П.А. Особенности потребительского кредитования в России в современных условиях// Банковское дело. – 2013 – №39. – с. 27-30.
2. Котлер Ф. Маркетинг менеджмент: Пер. с англ./ Котлер Ф. 10-е изд – СПб.: Питер, 2000. – 749 с.
3. Непомнящий А.В. Вопросы развития банковского потребительского кредитования и некоторые проблемы его совершенствования // Банковские услуги. – 2008. – №1.
4. Степанова О.А., Орлова С.А., Шпортова Т.В. Потребительское кредитование в России: про-блемы и пути решения// Фундаментальные решения. – 2015 – № 2.
5. Лукашевич Н.С. О проблемах и тенденциях развития потребительского кредитования в Рос-сии // Актуальные вопросы экономических наук – 2009. – №4.

Сабитов Ф.У.
студент 4 курс
факультет «Экономический»
Бух. учет, анализ и аудит
Сабитова И.И.
студент 3 курс
факультет «Экономический»
Бух. учет, анализ и аудит
Россия, г.Уфа

ПЛАНИРОВАНИЕ АУДИТА УЧЕТА СТРАХОВЫХ ВЗНОСОВ

Аннотация: данная статья посвящена изучению и рассмотрению вопросов планирования аудита учета страховых взносов. Планирование включает проведение анализа первичных документов, правильность, своевременность и обоснованность отражения документов на счетах учета, правильность расчетов обязательств.

Ключевые слова: учет, страховые взносы, контроль, аудит, планирование, счет.

Sabitov F. U.
Student 4 course,
faculty of Economics»
Bang. accounting, analysis and audit
Russia, Ufa
Sabitova I. I.
Student 3rd year,
faculty of Economics»
Bang. accounting, analysis and audit
Russia, Ufa

AUDIT PLANNING INSURANCE CONTRIBUTION RECORDS

Abstract: this article is devoted to the study and consideration of the issues of planning the audit of insurance premiums. Planning includes the analysis of primary documents, the correctness, timeliness and validity of the documents reflected in the accounts, the correctness of the calculation of obligations.

Keywords: accounting, insurance premiums, control, audit, planning, account.

В условиях неустойчивого законодательства совершенствование инструментов аудита расчетов страховых взносов является одним из самых важных направлений их контроля.

Сложность исчисления сумм, причитающихся уплате и стремление к увеличению прибыли всех форм коммерческих организаций требуют совершенствования аудиторского контроля за оптимизацией нагрузки социальных страховых взносов.

Аудиторы постоянно работают над тем, чтобы максимально сократить время проверки, не снижая при этом её качества, и, следовательно, не

увеличивая при этом аудиторский предпринимательский риск, однако, часто меняющаяся нормативная бухгалтерская и налоговая нормативная база, касающаяся социальной сферы экономики, заставляет постоянно пополнять методологию расчетов взносов.

Эффективность аудиторской работы во многом зависит не только от знания методов проверки, но и от правильного их сочетания в соответствии с поставленными задачами. Методы документальной проверки применяют не только в различном сочетании, но и с различными методами фактической проверки, а также с логическим исследованием финансово-хозяйственных ситуаций.

Целью аудита расчетов страховых взносов является установление соответствия порядка их исчисления требованиям законодательства.

Для достижения данной цели аудитор должен:

- оценить систему внутреннего контроля проверяемой организации;
- определить методы проверки;
- разработать программу аудиторских процедур по существу.

Подходы к проведению аудита расчетов страховых взносов предполагают:

- использование выборочного метода и проверок на соответствие во всех существенных аспектах нормам законодательства;
- описание выявленных нарушений проводится в отчетных документах с обязательными ссылками на нарушенные положения законодательных и нормативных актов;
- при выявлении фактов, предполагающих за собой финансовые потери для аудируемого лица, аудитор обязан дать рекомендации по устранению недостатков и минимизации негативных эффектов;
- при установлении системности выявленных ошибок аудитор обязан произвести оценку влияния таких ошибок на достоверность обязательств предприятия;
- аудитор обязан применять установленное при планировании аудита значение показателя существенности к суммам обязательств.

Для успешного выполнения этих задач необходимо:

- 1) изучить систему внутреннего контроля проверяемого объекта;
- 2) ознакомиться с мерами, принятыми для выполнения рекомендаций предыдущего аудитора;
- 3) составить план проверки, утвержденный директором аудиторской фирмы и директором проверяемого предприятия;
- 4) подготовить документацию необходимую для проведения аудита;
- 5) осуществить аудит;
- 6) составить квалифицированное аудиторское заключение, если результаты проверки предоставляют такую возможность.

При составлении плана и программы аудита расчетов страховых взносов аудитор должен обратить внимание на характер и специфику

деятельности предприятия и соответствующие законодательные моменты регулирования исчисления и начисления страховых взносов.

В ходе проверки могут быть выявлены ошибки:

- ошибки в расчетах по начисленным и уплаченным страховым взносам;
- противоречия между сведениями, содержащимися в представленных документах;

- несоответствия сведений, представленных плательщиком страховых взносов, сведениям, содержащимся в документах, имеющихся у органа контроля за уплатой страховых взносов, и полученным в ходе контроля, то о данных фактах сообщается плательщику страховых взносов.

Таким образом, планирование аудита учета страховых взносов является трудоемким процессом, который позволяет выявить недостатки и ошибки в учете, а также дает рекомендации по их исправлению.

Использованные источники:

1. Об аудиторской деятельности: федер. закон от 30.12.2008 № 307-ФЗ: Принят Государственной Думой 24.12. 2008 г.: одобрен Советом Федерации 29.12. 2008 г. (ред. 23.04.2018 г.) // СПС «Консультант Плюс».
2. Еремина, Н.В. Методика проведения аудита учета расчетов по социальному страхованию / Н.В. Еремина // Аудиторские ведомости.- 2016.- №11.- С. 32-36.
3. Заббарова, О.А., Абдуллина, Э.А. Аудит учета расчетов по социальному страхованию и обеспечению / О.А Заббарова, Э.А. Абдуллина // Аудит.- 2017.- №6.- С. 56-59.
4. Нигматуллина, Г.Р., Гарипова, Г.Т. Методика проведения аудита расчетов страховых взносов / Г.Р. Нигматуллина, Г.Т. Гарипова // Экономика и предпринимательство.- 2013.- № 7.- С. 23-26.
5. Подольский, В.И., Савин, А.А., Сотникова, Л.В.. Аудит: Учебник для вузов / В.И. Подольский, А.А. Савин, Л.В. Сотникова и др.; Под ред. проф. В.И. Подольского. - 3-е изд., перераб. и доп. - М., 2016. - 583 с.

Саюкова Д.Э.
студент магистратуры 3 курса
Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина
Россия, Рязань

**РАЗГРАНИЧЕНИЕ ПОНЯТИЙ «НАИМЕНОВАНИЕ МЕСТА
ПРОИСХОЖДЕНИЯ ТОВАРА» И «ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ УКАЗАНИЕ»**

Аннотация. В настоящей статье рассмотрено соотношение понятий «наименование места происхождения товара» и «географическое указание», выявлены их отличия друг от друга. Так же автором рассмотрены нормативно-правовые акты, содержащие данные конструкции, и выявлена необходимость дополнения в Гражданском кодексе РФ перечня объектов интеллектуальной собственности категорией «географические указания». Ключевые слова: средства индивидуализации товаров, наименование происхождения товара, географические указания, указания происхождения.

Sayukova D.E.
Master course 3 courses
Ryazan State University. S.A. Yesenin
Russia, Ryazan

**DISCLOSURE OF THE CONCEPTS «NAME OF PLACE OF ORIGIN OF
THE GOODS» AND «GEOGRAPHIC INDICATION»**

Annotation. This article examines the relationship between the concepts of «appellation of origin of goods» and «geographical indication», identifies their differences from each other. The author also reviewed the regulatory legal acts containing these constructions, and identified the need to supplement the list of intellectual property objects in the Civil Code of the Russian Federation with the category «geographical indications».

Keywords: means of individualization of goods, name of origin of goods, geographical indications, indications of origin.

В теории права отмечается терминологическая неопределенность, исторически сложившаяся в связи с употреблением терминов «географические указания» и «наименование места происхождения товаров». Важно разграничивать эти понятия.

В ст. 1 Парижской конвенции по охране промышленной собственности (1883 г.) упоминаются два объекта – «указания происхождения» (текст Конвенции в 1911 г.) и «наименования места происхождения» (1925 г.), но не дается разъяснений, что следует понимать под ними.

Определение наименования места происхождения можно обнаружить в ст. 2 Лиссабонского соглашения об охране наименований мест происхождения и их международной регистрации (1958 г.), в котором Россия не участвует. Данное определение стало основой для понятия НМПТ, содержащегося в п. 1 ст. 1516 ГК РФ.

Понятие «географические указания» появилось в Соглашении ТРИПС (1994 г.), в ст. 22 которого они определены как «обозначения, которые идентифицируют товар как происходящий с территории члена или региона или местности на этой территории, где определенное качество, репутация или другие характеристики товара в значительной степени связываются с его географическим происхождением». Аналогичное определение содержит раздел VI Приложения № 26 «Протокол об охране и защите прав на объекты интеллектуальной собственности» к Договору о Евразийском экономическом союзе.

Между тем на международном уровне и в законодательстве значительного числа государств выработана двухуровневая система охраны обозначений, идентифицирующих географическое происхождение товаров: базовым уровнем является охрана в режиме географических указаний, а НМПТ должно обладать дополнительными квалифицирующими признаками. Такое понимание есть в принятом в 2015 г. Женевском акте Лиссабонского соглашения о наименованиях мест происхождения товаров и географических указаниях от 20 мая 2015 г.⁸⁷

Для НМПТ по сравнению с географическим указанием характерна более тесная зависимость особых свойств товара от места его производства. Это, в частности, означает, что в случае с НМПТ весь процесс производства и используемые материалы должны иметь локализацию в границах соответствующего объекта, а для географических указаний «привязку» к данной территории может иметь лишь один из этапов производства (что, однако, не отменяет требования о наличии у конечного продукта какого-либо особого качества или репутации, обусловливаемых факторами, существующими в границах именно этой территории).

Для НМПТ по сравнению с географическим указанием характерна более тесная зависимость особых свойств товара от места его производства. Это, в частности, означает, что в случае с НМПТ весь процесс производства и используемые материалы должны иметь локализацию в границах соответствующего объекта, а для географических указаний «привязку» к данной территории может иметь лишь один из этапов производства (что, однако, не отменяет требования о наличии у конечного продукта какого-либо особого качества или репутации, обусловливаемых факторами, существующими в границах именно этой территории).

Устанавливая правовую охрану лишь для наименований мест происхождения товаров, российское законодательство об интеллектуальной собственности защищает только одну из разновидностей средств индивидуализации, указывающих на качественные характеристики товаров, определяемые местом их производства. Исключая географические указания из перечня видов интеллектуальной собственности, российское

⁸⁷ Еременко В.И. Наименования мест происхождения и географические указания: международно-правовой аспект // Законодательство и экономика. 2016. № 7. С. 61.

законодательство искусственно сужает возможности для индивидуализации производителями своих товаров, обладающих определенными «местными» качественными характеристиками⁸⁸.

Исправить эту ситуацию можно, расширив перечень охраняемых средств индивидуализации за счет географических указаний, для возникновения исключительного права на которые должны применяться менее строгие критерии по сравнению с НМПТ.

В настоящее время на стадии рассмотрения находится Проект Федерального закона № 509994-7 «О внесении изменений в часть четвертую Гражданского кодекса Российской Федерации», внесенный по инициативе Совета Федерации РФ совместно с Роспатентом в Государственную Думу РФ. Данным актом планируется добавить в Гражданский кодекс РФ новое понятие — «географическое указание».

Правовую охрану географического указания планируется ввести наряду с сохранением наименования места происхождения товара, что кажется правильным в силу различающейся правовой природы этих явлений.

⁸⁸ Шишкин Д.А. Совершенствование законодательства о наименованиях мест происхождения товаров и географических указаниях // ИС. Промышленная собственность. 2017. № 2. С. 35.

Свиридова И.В.
студент магистратуры
НИУ «БелГУ»

Россия, г. Белгород

Васильева Н. В.
студент магистратуры
НИУ «БелГУ»

Россия, г. Белгород

Гурьянова И. В.

Старший преподаватель кафедры ПИиИТ
НИУ «БелГУ» Россия, г. Белгород

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА БУКМЕКЕРСКОЙ КОНТОРЫ

Аннотация: в данной статье рассмотрены особенности создания интеллектуальной системы букмекерской конторы. Созданная ИС содержит в себе разработанную базу знаний на основе построенной семантической сети и позволяет производить выбор ставки.

Ключевые слова: автоматизированная система, букмекерская контора.

Sviridova I.V.,
graduate student
NRU "BelSU" Russia, Belgorod
Vasileva N. B.,
graduate student
NRU "BelSU" Russia, Belgorod
Guryanova I.V.,
Senior Lecturer of the department
NRU "BelSU" Russia, Belgorod

INTELLECTUAL BOOKMAKER OFFICE SYSTEM

Annotation: this article describes the features of creating an intellectual system of a bookmaker office. The created IP contains a developed knowledge base on the basis of the built semantic network and allows you to select a bet.

Keywords: automated system, bookmaker.

В городе Белгород имеется множество букмекерских контор различного типа. Не всегда правильно можно определиться какой из исходов произойдет в том или ином матче. Каждый из них имеет определенные свойства и критерии, которые не всегда известны человеку. Поэтому для выбора исхода на событие актуально было бы создать ИС, которая будет способствовать выбору наилучшего из предложенных вариантов матчей в зависимости от информации предоставленной клиенту и свойств.

Цель исследования – получение практических навыков по проектированию базы знаний и разработка ИС букмекерской конторы, данная система позволит наиболее эффективно и быстро определить на какой из матчей, и исход этого матча стоит обратить внимание.

Букмекерская контора - это учреждение азартного типа. В букмекерских конторах работают сотрудники, которые занимаются финансовой деятельностью, а именно принимают денежные ставки и выплачивают выигрыши на разнообразные спортивные события, а также могут приниматься ставки на телевизионные, политические и культурные события.

Интеллектуальная система – это своего рода такая программная или техническая система, которая способна решать задачи, принадлежащие к конкретной области или задачи, считающиеся традиционно творческими, знания о которой хранятся в памяти этой системы [3].

Структура ИС включает три основных блока: база знаний, решатель и интеллектуальный интерфейс.

На сегодняшний день имеется большое количество экспертных систем, которые позволяют решать в узкоспециализированных предметных областях широкий круг задач. Эти области должны быть хорошо изучены для получения экспертных знаний и располагать стратегиями принятия решений.

Для разработки интеллектуального интерфейса была выбрана система Borland C++ Builder. На рисунке 1 показано графическое представление описанной семантической сети. В которой обозначены объекты предметной области и выделены связи между ними.

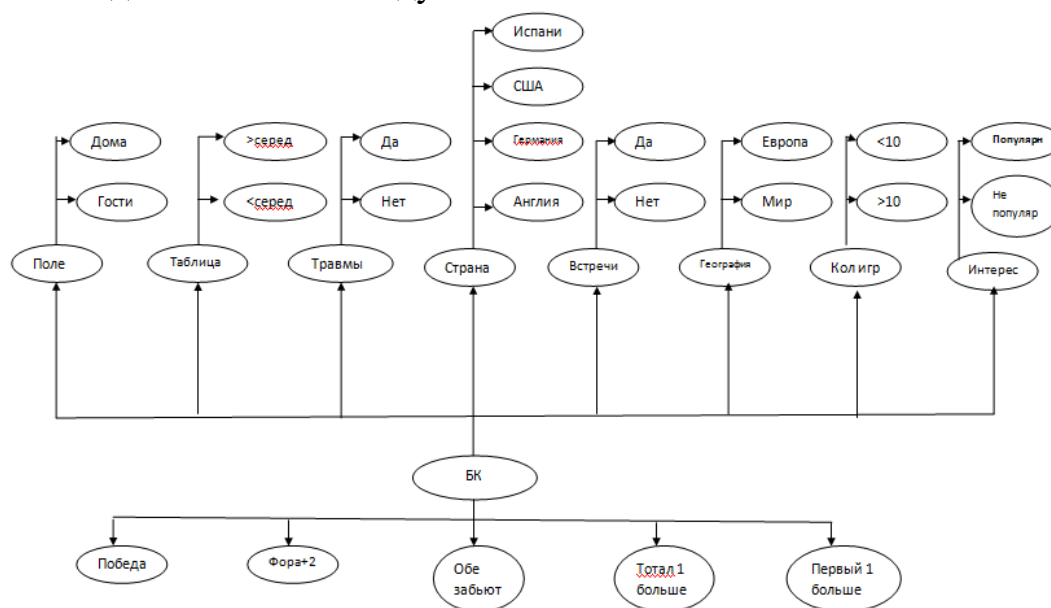


Рисунок 1 – Графическое представление семантической сети

Этот раздел подразумевает внесение в базу всех знаний и сведений, собранных в результате проведения анализа по заданной предметной области. Заполнение базы знаний происходило с помощью системы управления базами данных - Firebird.

На рисунке 2 представлена модульная структура разрабатываемого приложения. Она включает в себя объекты для связи приложения с базой данных, а так же для вывода базы знаний в разрабатываемом приложении.

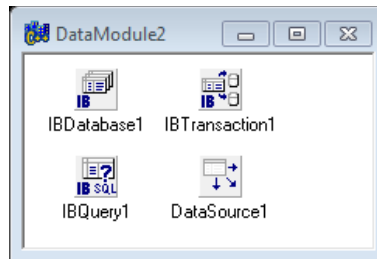


Рисунок 2 – Модульная структура разрабатываемой системы
На рисунке 3 представлена вкладка «Выбор».

Поле	Таблица	Травмы	Страна
☐ Дома	☐ выше середины	☐ Да	☐ Испания
☐ Гости	☐ ниже середины	☐ Нет	☐ США
☐ Встречи	☐ Европа	☐ > 10	☐ Германия
☐ Да	☐ Мир	☐ < 10	☐ Англия
☐ Нет			☐ Популярно
			☐ Не популярно

STAVKI	RESULTAT	POLE	POZ	TRAVM	STRANA
1	Победа	Дома	ниже середины	Нет	Испания
2	Фора +2	Гости	выше середины	Да	США
3	Обе забьют	Гости	выше середины	Нет	Германия
4	Тотал 1 больше	Дома	выше середины	Нет	Англия
5	1-й забьет больше 1	Дома	ниже середины	Да	Германия
6	Обе забьют	Гости	выше середины	Да	Испания
7	Фора +2	Гости	ниже середины	Да	Англия

Выбор Сброс

Рисунок 3 – Вкладка «Выбор»

На вкладке отображается база знаний и также находятся компоненты выбора, для поиска ставки по заданным критериям, нужно отметить необходимые критерии выбора в любом количестве, то есть можно выбрать все критерии, один или несколько. Далее нажать на кнопку «Выбор» и в окне вывода появятся записи соответствующие запросу. Кнопка «Сбросить» предназначена для сброса выбранных критериев и сброса записей предшествующего вывода (рисунок 4).

Курсовая работа

Поле: ☐ Дома ☐ Гости

Таблица: ☐ выше середины ☐ ниже середины

Травмы: ☐ Да ☐ Нет

Страна: ☐ Испания ☐ США ☐ Германия ☐ Англия

Встречи: ☐ Да ☐ Нет

География: ☐ Европа ☐ Мир

Количество игр: ☐ > 10 ☐ < 10

Интерес: ☐ Популярно ☐ Не популярно

STAVKI	RESULTAT	POLE	POZ	TRAVM	STRANA
1	Победа	Дома	ниже середины	Нет	Испания
2	Фора +2	Гости	выше середины	Да	США
3	Обе забьют	Гости	выше середины	Нет	Германия
4	Тотал 1 больше	Дома	выше середины	Нет	Англия
5	1-й забьет больше 1	Дома	ниже середины	Да	Германия
6	Обе забьют	Гости	выше середины	Да	Испания
7	Фора +2	Гости	ниже середины	Да	Англия

Выбор Сброс

Рисунок 4 – ИС букмекерской конторы, вкладка «Выбор»

На рисунке 5 представлен результат работы ИС букмекерской конторы при выборе нескольких критериев: поле, таблица, травмы, страна, встречи, география, количество игр, интерес.

Курсовая работа

Поле: ☒ Дома ☐ Гости

Таблица: ☐ выше середины ☐ ниже середины

Травмы: ☐ Да ☐ Нет

Страна: ☐ Испания ☐ США ☐ Германия ☐ Англия

Встречи: ☒ Да ☐ Нет

География: ☒ Европа ☐ Мир

Количество игр: ☐ > 10 ☐ < 10

Интерес: ☐ Популярно ☐ Не популярно

STAVKI	RESULTAT	POLE	POZ	TRAVM	STRANA	VSTRECHI	GEOGRAFIA	IGR	INTERES
1	Победа	Дома	ниже середины	Нет	Испания	Да	Европа	> 10	Популярно
4	Тотал 1 больше	Дома	выше середины	Нет	Англия	Да	Европа	> 10	Популярно

Выбор Сброс

Рисунок 5 - Результат работы ИС букмекерской конторы

Созданная ИС удовлетворяет всем поставленным задачам: содержит в себе разработанную базу знаний на основе построенной семантической сети и позволяет производить выбор ставки. Воспользовавшись этим приложением пользователи могут с наименьшей затратой сил и времени выбрать ставки с имеющимися данными.

Использованные источники:

1. Архангельский А. Я. «Программирование в C++ Builder 6», ООО «Бином – Пресс»: М., 2013 г, 1184 с.
2. Золотов С. И. «Интеллектуальные информационные системы», Научная книга: Воронеж, 2008г., 140 с.
3. Карпова Т. С. «Базы данных: модели, разработка, реализация», Питер: СПб, 2011 г., 304 с.

Семакова В.А.
студент магистратуры
кафедра Финансов, денежного обращения и кредита
Финансово – экономический институт
Тюменский государственный университет
Россия, Тюмень

**ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОГРАММ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Аннотация: Реализация целевых программ основывается на законах и нормативных актах Российской Федерации. Важным элементом в реализации программы является ее финансовое обеспечение. Финансирование муниципальных целевых программ определяется на этапе их разработки, рассмотрения и утверждения органами местного самоуправления. Утвержденные муниципальные целевые программы реализуются за счет средств федерального, областного и местного бюджетов, внебюджетных источников.

Ключевые слова: Целевые программы, муниципальное образование, социально – экономическое развитие, муниципальный бюджет, финансовое обеспечение.

Semakova V. A.
master's student
Department of Finance, money circulation and credit
Financial and economic Institute
Tyumen state University
Russia, Tyumen

**FINANCING OF SOCIO - ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE
MUNICIPALITY**

Abstract: The implementation of targeted programs is based on the laws and regulations of the Russian Federation. An important element in the implementation of the program is its financial support. Financing of municipal target programs is determined at the stage of their development, consideration and approval by local authorities. The approved municipal target programs are implemented at the expense of Federal, regional and local budgets, extra-budgetary sources.

Keywords : Target programs, municipal education, social and economic development, municipal budget, financial support.

Реализация целевых программ основывается на законах и нормативных актах Российской Федерации, на основании которых принимаются законы, постановления, решения на уровне регионов и муниципальных образований.

Нормативно-правовая база муниципальных программ опирается в первую очередь на федеральную законодательную базу, а впоследствии

подкрепляется и уточняется нормативными актами региональных и муниципальных образований.

Важным элементом в реализации программы и одним из наиглавнейших условий жизнеспособности любой программы социально-экономического развития является ее финансовое обеспечение.

Финансирование муниципальных целевых программ определяется на этапе их разработки, рассмотрения и утверждения органами местного самоуправления.

Утвержденные муниципальные целевые программы реализуются за счет средств федерального, областного и местного бюджетов, внебюджетных источников.

Среди внебюджетных источников следует выделить следующие:

- 1) средства исполнителей целевых программ, включая собственные средства предприятий и организаций;
- 2) средства различных государственных и негосударственных фондов;
- 3) средства общественных организаций;
- 4) капитал отдельных инвесторов (отечественных и зарубежных), которые максимально заинтересованы в осуществлении программы в целом либо отдельных мероприятий в частности;
- 5) средства населения, получаемые в результате осуществления коммерческой деятельности, то есть ресурсы, полученные от продажи (оказания) конкретной бюджетной услуги;
- 6) целевые отчисления, выплачиваемые из прибыли предприятий;
- 7) кредитные ресурсы, предоставляемые международными финансовыми организациями, международными экспертными агентствами, национальными коммерческими банками и иными субъектами;
- 8) возможности фондового рынка.

Помимо этого, законодательно закреплена возможность осуществления сотрудничества между различными муниципалитетами по вопросам – межмуниципального сотрудничества. Подобный механизм налаживания связей между территориями (финансовых, инновационных, инвестиционных, кадровых и т.д.) поможет укрепить экономические отношения, оптимизировать размещение в них соответствующей инфраструктуры, существенно понизить уровень неэффективных расходов, объединить финансовый потенциал, а также распространить положительный опыт в области социально-экономического развития.

Для того, чтобы привлекать большее количество средств из внебюджетных источников, необходимо четко и своевременно информировать о целях, задачах, необходимости привлечении потенциальных инвесторов программы; точно сформулировать обязательства по софинансированию и обозначить штрафные санкции за их нарушение.

Основой построения структуры программы социально-экономического развития муниципального образования, формирования механизмов ее реализации является бюджетный процесс, его анализ, планирование и

прогнозирование развития, так как:

1) именно анализ состояния муниципального бюджетного процесса позволяет выделить программы (в том числе и инвестиционные), развитие которых и должны являться первостепенными для администрации, должны обеспечиваться бюджетной поддержкой (в том числе федеральной и региональной);

2) планирование и прогнозирование муниципального бюджетного процесса дает необходимую базу для формирования социальных программ и планирования их ресурсной обеспеченности.

Таким образом, изначально в части финансового обеспечения программа должна быть в полной мере согласована с бюджетом.

Муниципальные заказчики - главные распорядители средств бюджета, с учетом хода реализации муниципальных целевых программ, уточняют объемы средств необходимых для финансирования муниципальных целевых программ в текущем и последующих годах, информацию предоставляют в сектор экономики и финансов в сроки, утверждаемые постановлением администрации муниципального образования для разработки прогноза социально-экономического развития и проекта бюджета на очередной финансовый год.

Муниципальные целевые программы финансируются в соответствии с утвержденными объемами по перечню муниципальных целевых программ, принятых к реализации в пределах расходов местного бюджета.

Согласно ст. 179 Бюджетного кодекса РФ объем бюджетных ассигнований на финансирование муниципальных программ утверждается решением о бюджете по соответствующей каждой программе целевой статье расходов бюджета в соответствии с утвердившим программу муниципальным нормативным правовым актом местной администрации муниципального образования.

С момента ввода в действие постановления о реализации Федерального закона «О поставках продукции для федеральных государственных нужд» от 26 июня 1995 г. N 594 существенно расширена правовая база финансирования. Анализ программ показывает, что с течением времени количество источников финансирования программ увеличивается. В настоящее время на этот процесс благоприятно влияет принятие федеральных законов «Об ипотеке (залоге недвижимости)» от 16 июля 1998 года № 102-ФЗ, «О лизинге» от 29 октября 1998 года № 164-ФЗ, «Об иностранных инвестициях» от 9 июля 1999 года № 160-ФЗ, а также блока федеральных законов по определенным соглашениям о разделе продукции, принятых в 1997-1999 годах.

Большая часть средств, направляемых на развитие целевых программ, выделяется из федерального бюджета. Однако, кроме такого распределения средств, в каждом субъекте Российской Федерации реализуются региональные целевые программы, которые направлены на развитие федеральных целевых программ в рамках приоритетных национальных

проектов (например, национальный проект «Доступное жилье»).

Из-за низкой нормы прибыли в муниципальных образованиях с особо сложными (критическими) социально-экономическими и экологическими проблемами большое значение придается созданию федеральными органами специальных фондов регионального развития, политике дотаций (субвенций), ассигнований, грантов, а так же межбюджетных трансфертов.

Значительную долю в муниципальной целевой программе составляют федеральные и региональные мероприятия, проводимые в муниципальных образованиях. В этом случае федеральные и региональные органы власти участвуют организационно либо в порядке софинансирования.

Значимость взаимодействия с федеральными и региональными органами определяется и тем, что все три субъекта действуют на одной территории. Условия взаимодействия сторон, учет общих интересов и их согласование не проработаны и ориентируются на практику, когда вышестоящие уровни занимают преобладающее положение по финансовым ресурсам, что вынуждает муниципальные образования подстраивать к ним свои мероприятия.

Свои программы муниципалитеты обычно основывают на использовании региональных и местных бюджетных ресурсов. Но так как средства бюджета не всегда могут обеспечить социально-экономические потребности территории, то при реализации целевых программ органы власти могут активно взаимодействовать с негосударственными финансовыми институтами. Таким образом, утвержденные целевые программы могут осуществляться и за счет средств внебюджетных источников финансирования. Привлечение средств из иных источников на реализацию муниципальных программ осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

Конкретный состав источников финансирования следует определять при формировании бюджета целевой программы с учетом специфики соответствующей программы и инвестиционных проектов.

В случаях, когда не обеспечено полное финансирование мероприятий муниципальной целевой программы или освоение выделенных финансовых средств по целевому назначению, в объемах, предусмотренных муниципальной целевой программой, муниципальный заказчик готовит и представляет в сектор экономики и финансов обоснование причин и перечень принимаемых мер.

В случае несоответствия результатов выполнения муниципальной целевой программы целям и задачам, утвержденным муниципальной целевой программой, муниципальный заказчик организует проведение независимой экспертизы, по результатам которой готовит предложения о корректировке сроков реализации целевой программы и перечня программных мероприятий.

Использованные источники:

1. "Бюджетный кодекс Российской Федерации" от 31 июля 1998 г. N 145-ФЗ (ред. от 02.11.2013) // Собрание законодательства РФ от 03.08.1998 г., N 31, ст. 3823 – Режим доступа: [Консультант плюс]
2. Видяпин В.И. Региональная экономика: Учебник / под ред. В.И. Видяпина, М.В.Степанова. М.: ИНФРА-М, 2007. 666 с.
3. Целевые программы развития регионов: рекомендации по совершенствованию разработки, финансирования и реализации / В.Я. Любовный [и др.] // Сборник Московского Общественного Научного Фонда Института макроэкономических исследований (ГУ ИМЭИ при Минэкономике России). – М., 2000. 75с.

УДК 611.25

Собиржонова М.В.
врач педиатр
Атаханова Ю.Ю.
врач педиатр
Назарова М.Т.
ВОП

Узбекистан, г.Фергана

СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ПЕДИАТРИИ

Аннотация: В данной статье освещено роль сестринское дело в педиатрии и сестринских процесс в медицине.

Ключевые слова: сестринское дело, педиатрия, сестринских процесс.

Sobirjonov M.V.
pediatrician
Atakhanova Yu.Yu.
pediatrician
Nazarova M.T.
General doctor
Uzbekistan, Fergana

NURSING IN PEDIATRICS

Annotation: This article highlights the role of nursing in pediatrics and the nursing process in medicine.

Key words: nursing, pediatrics, nursing process.

Педиатрия - обширная отрасль клинической медицины, которая нуждается в обеспечении штатом сотрудников: медицинских сестер, врачей. Кроме того, медсестры, специализирующиеся на работе с детьми, необходимы в непрофильных заведениях, в первую очередь, в детских садах и школах, где они оказывают первую помощь детям и следят за соблюдением норм гигиены и санитарии.

С греческого языка педиатрия переводится как «лечение ребенка». Педиатрия стала самостоятельной областью медицинской науки

относительно недавно. Это произошло благодаря стараниям и трудам австрийского ученого Макса Кассовица, который создал первый в мире Институт детских болезней во второй половине XIX столетия.

В медицинских учреждениях медицинские сестры берут на себя часть работы врача, помогая тем самым оптимизировать работу службы в целом. Специалисты направления «Сестринское дело» являются самыми многочисленными в области клинической медицины. Такой порядок обусловлен исторически сложившимся положением педиатрии в системе здравоохранения.

В современной системе здравоохранения педиатрия занимает особое место, поэтому к уровню подготовки медсестер, занятых в этой профессиональной сфере, предъявляются повышенные требования. Кроме того, медсестры в педиатрии должны обладать определенными личностными качествами, специализированными знаниями, опытом, необходимыми для выполнения самой разной работы: от консультирования родителей больного ребенка до оказания доврачебной помощи в экстренных ситуациях.

Сестринский процесс - относительно новое понятие, нередко, при поверхностном ознакомлении, вызывающее к себе негативную реакцию, так как его внедрение требует перестройки не только методической работы, но и перестройки мышления, мировоззрения в свете философии сестринского дела. Возможно пройдут годы и годы, когда он будет внедрен в структуру оказания педиатрической медицинской помощи, но как обучающая модель, сестринский процесс незаменим возможностью широкого внедрения инновационных методик обучения, перспективой повышения уровня знаний студентов и повышения коэффициента выживаемости знаний, овладением этическим и психологическим компонентами работы медицинской сестры независимо от уровня подготовки (среднее образование).

Основу философии сестринского дела составляет сестринский процесс как метод организации и оказания помощи и ухода больным и здоровым пациентам. При работе с детским населением нередко приходится сталкиваться с определенными трудностями, обусловленными прежде всего тем, что сестринский персонал педиатрических служб силой обстоятельств вынужден работать не столько с пациентом, сколько с его окружением (родителями, бабушками, дедушками...). Это накладывает некоторую специфику этического поведения сестринского персонала. Именно при организации работы медицинских сестер различного уровня необходимо помнить, что психологический компонент деятельности по своему объему равен сугубо профессиональному, связанному со знанием анатомо-физиологических особенностей детского организма и условий протекания тех или иных заболеваний.

Цель сестринского процесса включает в себя: идентификацию потребностей пациента в уходе, так как именно сестра должна решить - в чем нуждается пациент в первую очередь. Принято выделять потребности универсальные, то есть присущие всем

больным данной возрастной группы, такие как потребность есть, пить, быть чистым, поддерживать температуру тела, одеваться, раздеваться, спать, бодрствовать и так далее. Как правило, вычленение универсальных проблем не представляет проблемы, так как они вытекают из представлений об особенностях развития в различные периоды детства (понятие о рациональном питании, система номенклатурных столов, понятие о питьевом режиме, коррекция нарушений сна, личная гигиена больного, понятие о рациональной одежде и т. д.). При организации **сестринского процесса в педиатрии**, помимо определения проблем пациента необходимо провести и определение состояния знаний и представлений родственников ребенка о его потребностях. Не так уж и редки семьи, в которых перед появлением первенца родители не прочитали ни одной научно-популярной книги, или не прошли систему педиатрического консультирования по вопросам развития и воспитания малыша. Кроме универсальных проблем, наиболее многочисленных, сестра должна уметь выявить проблемы пациента, связанные с его развитием (отставание в психическом, физическом развитии от данной возрастной группы, педагогическая запущенность у детей, практикующиеся в семье патологические типы воспитания, нарушения самооценки, снижение интеллекта, нарушение социальных связей).

Именно эти проблемы представляют наибольшую трудность для педиатрических сестер, так как нередко они не готовы психологически и профессионально расширить рамки общения с больным, рассмотреть поведение больного с различных точек зрения. В процессе изучения сестринского дела в педиатрии следует особое внимание уделять поиску альтернативных подходов к каждой ситуации. Так, например, для каждой ситуации рассматривается правовая точка зрения, касающаяся того, что установлено или запрещено законом (например, необходимость уведомления властей о том, что состояние здоровья пациента вызвано какими-либо действиями со стороны других лиц при столкновении с синдромом избитого ребенка или оставлении малыша без помощи. Профессиональные нормы и профессиональный этикет важен при организации содружественной работы сестринского персонала детской поликлиники в единой системе акушерско-терапевтическо-педиатрического комплекса. Различная точка зрения, рассматривающая людей как часть общей «божественной» схемы и позволяет судить об их поведении по тому, как оно вписывается в эту схему. Рассматривается и эстетическая точка зрения, позволяющая рассмотреть данную ситуацию в соответствии с тем, производит или нет эффект, который «прекрасно смотрится» поведение (например, введение универсальной формы профессиональной одежды, отличной в каждом отделении больницы ярких тонов; соответствующее оформление интерьера детского стационара) и наконец, рассматривается практическая точка зрения, то есть, является ли действие наиболее эффективным способом достижения поставленной цели (например, обращение к ребенку по имени, а не безлично «малыш», введение игровых моментов в процесс обследования и выполнения медицинских

манипуляций). Третий тип проблем, с которым сталкивается сестра при ведении своих пациентов - это проблемы, связанные со здоровьем, которые выявляются в процессе обследования. Обследование бывает затруднено в силу возрастных особенностей развития ребенка. Так, дети до 3- 4 лет не могут даже примерно локализовать боль, объяснить достоверно свои жалобы. Именно в педиатрии наблюдается резкий диссонанс между состоянием больного и его самочувствием, когда при незначительном снижении температуры тела до фебрильных цифр, ребенок становится более активным, играет.

Использованные источники:

1. Созинов А.С. Роль правовой грамотности медицинского работника в организации сестринского процесса / А.С. Созинов, И.Л. Максимов // Сестринское дело.2010.№7.С.24-25.
2. <http://sestrinskoe-delo.ru>
3. Солодухина Д.П. Характеристика формирующегося регионального рынка сестринских медицинских услуг для хронических больных / Д.П. Солодухина, Л.Л. Черных // Экономика здравоохранения.2010.№7.С.

Соколова Е.Г.

студент

Рогатых Д.А.

студент

Российская академия народного хозяйства и государственной

Службы при президенте РФ

Санкт-Петербург

ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ СЧЕТ И ЕГО ПРИСУТСТВИЕ В ФИНАНСОВОЙ ЖИЗНИ ОБЩЕСТВА

Аннотация: В статье рассказывается о сущности ИИС и его применении на Российском рынке. А также подробно расписывается его конкурентные преимущества перед другими финансовыми инструментами.

Ключевые слова: Финансы, Индивидуальный Инвестиционный счет, экономика

Sokolova E.G.,

Rogatykh D.A.

*Russian Academy of National Economy and State
Services under the President of the Russian Federation*

St. Petersburg

INDIVIDUAL INVESTMENT ACCOUNT AND ITS PRESENCE IN THE FINANCIAL LIFE OF THE COMPANY

Annotation: The article describes the essence of IIS and its application in the Russian market. It also signs in detail its competitive advantages over other financial instruments.

Keywords: Finance, Individual Investment Account, economy

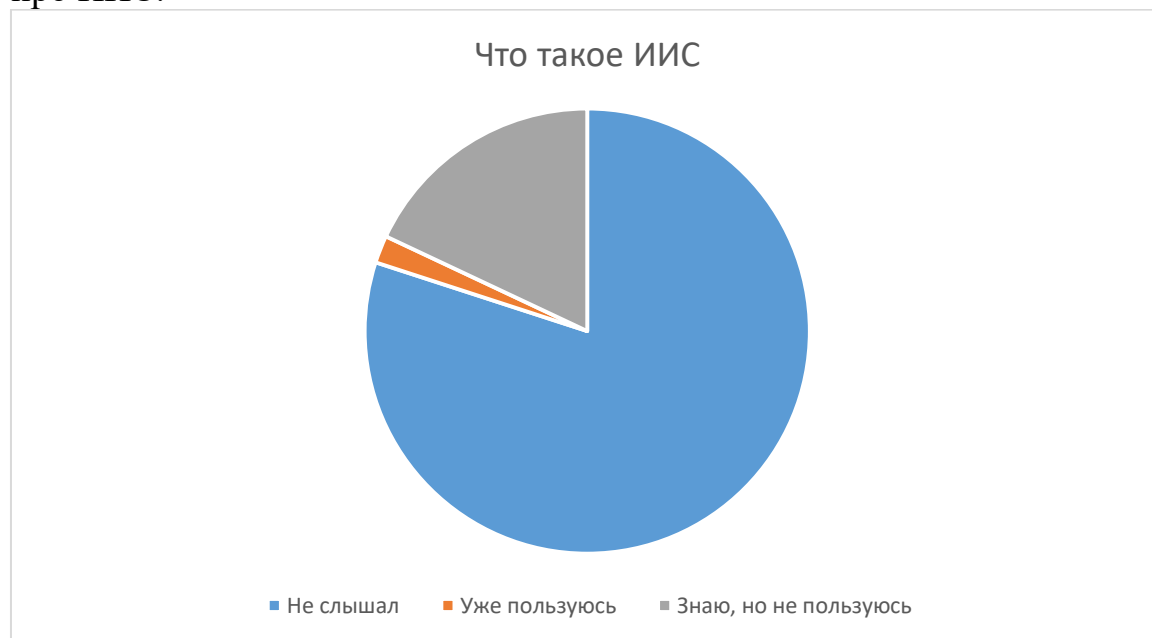
ИИС— это особый договор, который инвестор заключает с брокером или управляющей компанией, открывающей доступ к операциям на фондовом рынке

Отличие от традиционного счета заключается в том, что его открывателю предоставляются налоговые льготы. А именно возможность получить 13 процентную надбавку к вложенному капиталу или же избавить полученную прибыль от налогообложения (инвестор самостоятельно выбирает методы открытия ИИС). Главное условие, которое необходимо соблюсти, чтобы получить право на получение налоговых льгот – не выполнять операций вывода финансовых средств из открытого счета на протяжении следующих трех лет. Также заметить, что дата открытия ИИС считается тем днем, когда был открыт счет, а не когда на него внесли определенную сумму или же выполнили какую-то торговую операцию.

Самым главный недостатком Индивидуального Инвестиционного Счета заключается в том, что максимально вносимая сумма на счете ограничена – 1

млн рублей в год. Открыть несколько таких счетов – запрещено законом (в том числе и используя разных брокеров). А вот иметь одновременно ИИС и традиционный брокерский счет – можно.

Нами был проведен социальный опрос, в результате которого было опрошено 150 человек. Его целями было понять сколько человек пользуется или знает про ИИС.



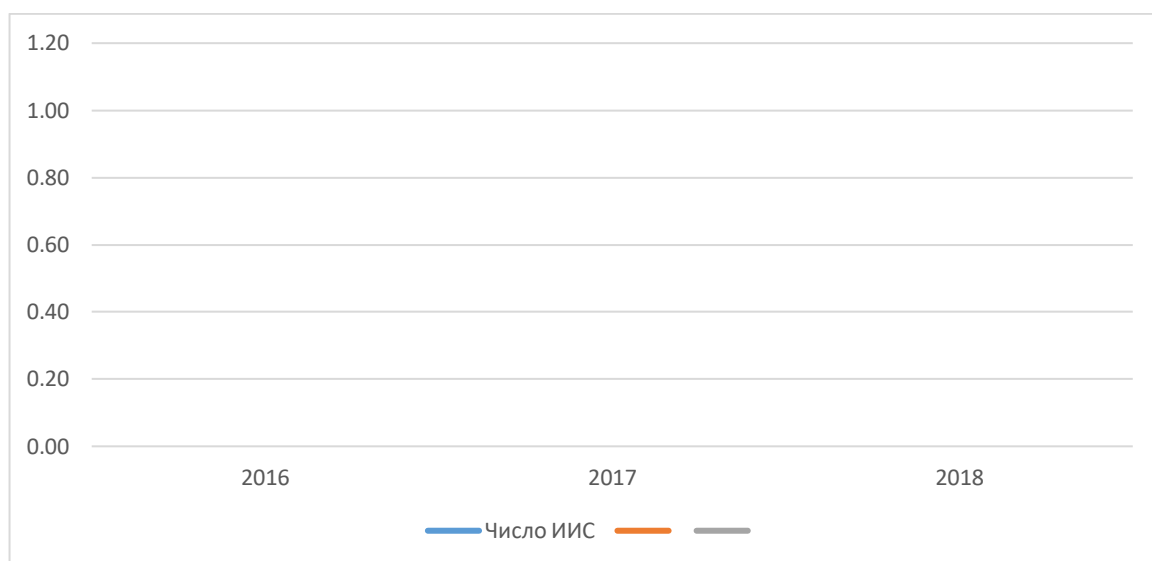
Как показали результаты опроса, только 30 человек из 150 опрошенных знает, что такое ИИС, именно поэтому тема данной научной статьи очень актуальна.

Чтобы открыть ИИС, инвестору в органы ФНС необходимо подать следующие документы: заявление на открытие ИИС; ордер, подтверждающий открытие счета; реквизиты для возврата вычета.

Владелец ИИС не получает никаких налоговых льгот в том случае, когда он открывает несколько счетов такого типа у разных брокеров, даже если и внес на них менее 1 млн рублей в год в общей сумме, или же когда выводит финансовые средства до окончания трехлетнего «обязательного» периода. Так же необходимо заметить, что действие ИИС прекращается заблаговременно, если счет по каким-то причинам был арестован и аннулирован.

Иметь несколько счетов у одного брокера в рамках договора об открытии одного ИИС – можно. То есть, каждый из них мы сможем использовать под свою уникальную инвесторскую стратегию. Точно так же нам предоставляется возможность доверить управление своими финансами по ИИС другим лицам. То есть, если мы открываем счет, отдаем деньги трейдеру, но не превышаем лимит инвестиций в 1 млн ежегодно и не выводим деньги в течение трех лет, то по закрытию ИИС-договора мы получим либо 13-процентную надбавку, либо возможность не платить подоходный налог.

Ниже приведён график динамики открытия ИИС в России за 2016 -2018 год.



По данным Московской Биржи, на 20 августа 2018 года количество ИИС превысило 400 000, тогда как в конце 2017 года их было примерно 302 000, а по итогам 2016 года — всего 195 200. Сейчас доля ИИС составляет уже 18% от числа существующих счетов (по данным ЦБ на 31 марта 2018 года).

Но доля клиентских активов на ИИС по отношению к общему объему активов, хранящихся на брокерских счетах, составляет менее 1%. Объем средств граждан на инвестиционных счетах на конец марта составил всего 59,8 млрд рублей.

Основной проблемой недостаточной популярности ИИС считается недостаточная финансовая культура населения, в отличие от США. По данным Московской биржи, чуть более 1% россиян имеют брокерский счет, тогда как вовлеченность американцев в инвестиционный процесс составляет более 70%.

Постепенно в России формируется мода на инвестиции в фондовый рынок. Внедрение ИИС позволит привлечь дополнительный капитал, а также будет стимулировать обычных граждан к изучению инструментов, при помощи которых можно получить более высокую прибыль, чем предлагают банки. Для сравнения прибыль по банковским депозитам составляет всего 7% , а по облигация 9 %, в то время как доходности по ИИС составляет минимум 13%. Также государство оказывает важную финансовую поддержку и стимулирует всеми способами их открытие.

Использованные источники:

1. Kant I. Idea for a Universal History with a Cosmopolitan Purpose // I. Kant. Collected Works: in 6 vols. Moscow: 1963-1966. Vol. 6.
2. Inglehart R., Welzel C. Modernization, cultural change, and democracy: The human development sequence. Cambridge University Press. 2005.
3. Перес, К. Технологические революции и финансовый капитал / К. Перес. — М. : Дело, 2011. — 232 с.

4. Мамонов М. Влияние кризиса на прибыльность российского банковского сектора. Банковское дело. 2011;(12):15-27.

5. Anderson E., Merolla P., Pribula A. Adaptive strategies for high frequency trading. Journal of Stellar MS&E. 2008. URL: <https://web.stanford.edu/class/msande444/2008/OrderBook.pdf> (accessed 28.08.2018).

УДК 316.6

*Соколова Е.Г.
студент*

*Рогатых Д.А.
студент*

*Российская академия народного хозяйства и государственной
Службы при президенте РФ
Санкт-Петербург
The authors:*

ТАБУ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

Аннотация: в статье рассматривается природа возникновения табу, разновидности табу и их влияние на жизнь общества.

Ключевые слова: Табу, общество, запреты, страх.

*Sokolova E.G.,
Rogatykh D.A.*

*Russian Academy of National Economy and State
Services under the President of the Russian Federation
St. Petersburg*

TABOO IN MODERN SOCIETY

Annotation: the article deals with the nature of taboos, varieties of taboos and their impact on society.

Keywords: taboo, society, prohibitions, fear.

Некогда «табу» обозначало специфические религиозные запреты, имеющие место быть у всех народов, находящихся на определенной ступени развития.

Сегодня табу – это тоже запрет, но необязательно религиозный, связанный в основном с социально-культурной частью жизни. При этом частично табу зафиксированы законодательно, а часть остаются просто неписанными культурными правилами.

Какие-то запреты, носящие нормированный характер, совпадают у различных культур и стран, но многие неписанные правила имеют свою специфику у разных наций и культур. Даже в информационный век, в период частичного стирания культурных границ и тенденции к глобализации, человек может испытать неловкость от несовпадения культурных взглядов на табу, оказавшись в другой стране или повстречавшись с представителем отличной культуры. Но какие-то запреты относительно повсеместно

распространились по большей части территорий, став нормой для большинства людей различных культурных слоев. Не называть имен, не произносить бранных слов, не смотреть пристально в глаза, не спрашивать о возрасте и зарплате, не говорить о сексе — у людей всегда было много запретов. Некоторые из них постепенно утратили свою роль и значение, но на их место приходят новые табуированные темы и поступки. В основном это запреты на проявление: агрессии и насилия, сексуального влечения к определенным объектам (кровные родственники, дети, животные и т.д.) а также запрет на определенные формы сексуального поведения (агрессия в адрес партнера, нетрадиционные формы секса, принуждение и прочее).

Большая часть табу — регламентирован рамками закона, но некоторые ограничения могут быть отличными у разных культур или семей. Если говорить о физической агрессии, то драка или даже убийство — жесткое табу в мирное время, но во время войны запрет снимается. Про сексуальное поведение можно привести такой пример: в одной культуре беспорядочные половые связи — норма, а в другой — табу. К таким неписанным табу относятся в том числе гомосексуальные отношения в некоторых странах и одновременное наличие нескольких сексуальных партнеров.

Табу — сложная и противоречивая тема, большую роль здесь играют этика и мораль. Табу могут быть как определены обществом, так и определены каждым человеком для себя самостоятельно. В последнее время, в связи с развитием СМИ, многие ранее запретные темы становятся более открытыми и приемлемыми, молодое же поколение, так называемое поколение Y — миллениумы, высмеивают закоренившиеся в сознании табуированные темы и рамки.

Уже в 60-х годах, после сексуальной революции, многие табу на сексуальность «ушли в прошлое» в начале же «нулевых» разговоры о сексе и обнаженное тело вошли в повседневную жизнь и обсуждение подобных тем в СМИ больше не вызывает смущения у публики.

Некоторые табуированные ситуации могут в определенных обстоятельствах оправданы или даже поощрены. Яркий пример — табу на убийство, существующий во всех современных культурах. Однако, в случае войны или при самообороне данный запрет снимается.

Отдельное значение имеют религиозные табу. Например, христианская развивается и меняется вместе с обществом, а, например, более молодая — мусульманская религия, находится на том этапе развития, когда запреты определены системой верований, а не обществом. Это особо ярко проявляется на примере джихада — войне против неверных.

Новые табу складываются из современных жизненных реалий, запрет накладывается на те моменты, которые, как правило, вызывают у человека страх, смущение, отвращение. В 21 веке одним из таких табу стал СПИД. Люди боятся говорить об этой болезни, чаще — из-за незнания и страха. Еще одно табу — это нищета. Кто не испытывал чувства смущения, увидев в

переходе просящего бездомного человека и проходя мимо. Бедный человек находится за пределами сформированного образа благополучного мира.

Но общество не стоит на месте, оно развивается, а с его развитием, с изменениями культуры, иногда с трендами – исчезают и эти табу, оставаясь индивидуальным свойством, сформированным путем воспитания и личными переживаниями и страхами человека.

Нами было проведено небольшое социологическое исследование в ходе которого было опрошено 100 человек в возрастном диапазоне 18 – 25 лет. Цель опроса – понять, существуют ли табуированные темы для молодежи, осознают ли они влияние неких табу в своей повседневной жизни.



По результатам исследования выяснилось, что половина респондентов не ощущает давления табуированными ограничениями в повседневной жизни или не признает этого открыто.

В основе табу заложено понятие наказания. Если древний человек нарушил общественное табу, то последствия могут отличаться по степени тяжесть, но это всегда наказание. Если современное табу регламентировано законом, то последствия его нарушения установлены зафиксированной нормой пресечения или наказания – от штрафа до нарушения свободы. А если табу было неписанным, то наказанием будет общественное порицание, отчуждение от окружающих, вплоть до лишения принадлежности к группе. Однако и законодательно закрепленные меры наказания за табу могут сопровождаться общественным порицанием.

Отдельное значение имеют языковые табу. Всем известны негативно окрашенные слова для обозначения национальностей. Не всегда, но часто, среди таких слов появляются оскорбления и насмешка. Например, «макаронник» для итальянца, «лягушатник» для француза. Из более свежего — «ватник» для русского, «укроп» для украинца. Чаще всего такие

обозначения появляются, потому что старые оскорбления уже не оскорбляют и не имеют такого эффекта, как ранее – «хохол», «москаль».

Мы живем в любопытную эпоху, когда уничтожаются старые табу и одновременно возникают новые. Например, сегодня ряд СМИ, феминисток и представителей прочих общественных движений борются со словами «гомосексуалист» и «гомосексуализм», объявляя их неприличными и предлагая в качестве замены слова «гомосексуал» и «гомосексуальность».

Табу сегодня не имеет такого же сакрального смысла, как в культуре древних людей. Всё чаще идут разговоры о снятии запретов, о свободе – слова, мнений, взглядов, поступков. Однако общественное осуждение за нецензурную брань или за эпатажное проявление своей индивидуальности имеет место быть и сейчас, закон же блюдет соблюдение всех установленных правил, грозясь тюрьмой или штрафом всем его нарушителям.

Использованные источники:

1. Бабаева Е.В. Лингвокультурологические характеристики русской и немецкой аксиологических картин мира: кафд-ра филол. наук / Е. В. Бабаева. – Волгоград, 2004.
2. Бгажноков Б.Х. Табу в коммуникативном поведении. Социальные функции и типы табу, 2008.
3. Гришаева Л.И., Цурикова Л.В. Культурные табу и их влияние на результат коммуникации: Вестник Челябинского государственного университета, 2011. – № 8 (223). Филология. Искусствоведение. – Вып. 51. С. 37-40.
4. Дембска К. Языковое табу / Эвфемизмы и вульгаризмы в современном русском языке // publib.upol.cz/~obd/fulltext/Rossica-38/Rossica-38_30.pdf.

Степанова Е.Е.
Студент магистратуры направления Экономика
программы «Финансовая экономика» ТюмГУ
Россия г. Тюмень

УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ДОЛГОМ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Аннотация: В статье рассмотрены понятия государственного долга и управления государственным долгом как экономических категорий, выявлены причины необходимости управления государственным долгом, изложены основные методы управления им

Ключевые слова: государственный долг, рефинансирования, конверсия государственного долга, консолидация, унификация, аннулирование долга

Stepanova E.E.
learner in Economics Master's program
"Financial Economics" TSU
Tyumen, RF

MANAGEMENT OF STATE DEBT IN THE CURRENT ECONOMIC CONDITIONS

Annotation: The article discusses the concepts of public debt and public debt management as economic categories, identifies the reasons for the need to manage public debt, outlines the main methods of managing it

Keywords: public debt, refinancing, public debt conversion, consolidation, unification, debt cancellation

Анализ современных источников по вопросам изучения государственного долга, позволяет определить государственный долг как экономическую категорию, выраженную в совокупности экономических отношений, возникающий между двумя сторонами – государством, в лице органов власти с одной стороны и физическими и юридическими лицами, международными финансовыми институтами, а также зарубежными странами с другой стороны, при этом государство является либо заемщиком, либо гарантом.

Существование практически во всех странах мира долговых экономик способствовали возникновению необходимости управления им. Управление государственным долгом – это процесс разработки и реализации совокупности мер, которые направлены на развитие базы заемных средств, при условии поддержания рисков и цены займа в необходимых пределах.

В процессе осуществления деятельности по управлению государственным долгом органы власти должны стремиться к тому, чтобы размер задолженности, динамика роста займа и его структура не уменьшали уровня кредитоспособности страны и не влекли к снижению возможностей его социально-экономического развития.

К основным методам управления государственным долгом относятся:

1) Рефинансирование – это процесс погашения имеющейся задолженности путем приобретения новых займов, чаще используется для управления внешним государственным долгом;

2) Конверсия – изменение существующих условий предоставления кредита, чаще всего конверсия заключается в изменении процентной ставки;

3) Консолидация – изменения срока уже имеющегося займа – как правило, выражается в увеличении срока кредитования;

4) Унификация – это процесс обмена старых облигаций на новые, при котором несколько имеющихся займов объединяются в один, данный метод позволяет сократить государственные расходы по статье обслуживания государственного долга;

5) Обмен облигаций по регрессивному соглашению - представляет собой процесс приравнивания одной новой облигации к нескольким облигациям, которые были выпущены в прошлых периодах, данный процесс осуществляется для того, чтобы избавить государство от выплаты процентов в полноценных деньгах по облигации;

6) Отсрочка погашения долга – данный метод управления государственным долгом отличается от консолидации тем, что в случае предоставлении отсрочки, прекращается и выплата процентов по предоставленному займу. Применяется тогда, когда правительством был произведен выпуск большого количества займов и приобретение новых займов уже не имеет экономической эффективности;

7) Аннулирование займа – выражается в отказе государства от имеющихся долговых обязательств.

Таким образом, можно сделать вывод, что процесс управления государственным долгом базируется на выявлении четко определенных целей по управлению государственными заимствованиями, определении соотношения риска и цены займа, перманентном мониторинге современных экономических условий и управлении рисками, которые связаны с размером займа, его структурой и графиком платежей по нему для того, чтобы у правительства страны был постоянный доступ к заемному капиталу.

Использованные источники:

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ (ред. от 28.12.2017).
2. Государственный долг / Министерство финансов Российской Федерации. – Режим доступа: https://www.minfin.ru/ru/performance/public_debt/ (дата обращения: 28.05.2018).

*Степанова Е.Е.
Студент магистратуры направления Экономика
программы «Финансовая экономика» ТюмГУ
Россия г. Тюмень*

ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ДОЛГА

Аннотация: В статье рассмотрены актуальность изучения государственного долга как экономической категории, сформулировано понятие государственного долга, изложены причины и последствия государственного долга, а также инструменты влияния на него.

Ключевые слова: государственный долг, дефицит бюджета, конверсия государственного долга, консолидация, новация

*Stepanova E.E.
learner in Economics Master's program
"Financial Economics" TSU
Tyumen, RF*

CAUSES AND CONSEQUENCES OF THE PUBLIC DEBT

Annotation: The article discusses the relevance of studying public debt as an economic category, formulates the concept of public debt, outlines the causes and consequences of public debt, as well as tools to influence it.

Keywords: public debt, budget deficit, public debt conversion, consolidation, innovation

Большинство стран в мире испытывают острую потребность в денежных средствах для осуществления внутренних целей, покрытия имеющегося дефицита государственного бюджета, исполнения взятых на себя обязательств по внешним займам, осуществления социально-экономических реформирований в стране – все это обуславливает наличие сложившиеся в большинстве стран долговых экономических систем.

Анализ экономической литературы по теме исследования, позволяет определить государственный долг как экономическую категорию, выраженную в совокупности экономических отношений, возникающий между двумя сторонами – государством, в лице органов власти с одной стороны и физическими и юридическими лицами, международными финансовыми институтами, а также зарубежными странами с другой стороны, при этом государство является либо заемщиком, либо гарантом. Государственный долг исчисляется как сумма дефицита прошлых периодов за вычетом бюджетных излишков. Он классифицируется на внутренний и внешний.

Размер государственного долга может выражаться как в национальной валюте страны, так и в общепризнанных мировых эквивалентах. С целью получения объективной величины государственного долга целесообразно рассматривать его величину в процентах от валового внутреннего продукта.

Исследователи отмечают, что главными причинами возникновения государственного долга выступают дефицит бюджета и наличие свободных финансовых ресурсов у юридических и у физических лиц.

К последствиям возникновения и роста государственного долга относятся:

- снижения количества частных инвестиций по причине эмиссии государственных ценных бумаг;
- перераспределение финансовых ресурсов среди населения страны;
- переложение долгового бремени на следующие поколения.

Инструментами регулирования величины государственного долга являются:

- конверсия государственного долга, которая выражается в изменении первичных условий предоставления займа, чаще всего выраженного в уменьшении процентной ставки;
- консолидация долга – объединение нескольких видов заимствований в один займ с увеличенным сроком и изменением процентной ставки;
- конверсия внешнего долга, выраженная в уменьшении внешнего долга путем исполнения долговых обязательств перед кредиторами в виде передачи им акций и векселей в национальной валюте;
- новация – изменение условий предоставления займа на принципиально новые между теми же сторонами.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что исследование причин и последствий государственного долга, выступает одной из приоритетных задач в современных экономических условиях, это необходимо для изыскания мер влияния на размер долга с целью предотвращения возникновения кризисных ситуаций в стране.

Использованные источники:

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ (ред. от 28.12.2017).
2. Государственный долг / Министерство финансов Российской Федерации. – Режим доступа: https://www.minfin.ru/ru/performance/public_debt/ (дата обращения: 28.05.2018).

**ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ РЫНКА ТРУДА В СФЕРЕ
МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ**

Аннотация: В российской экономике труда выдвигались различные, в том числе альтернативные друг другу, понятия "рынка труда", "рынка рабочей силы", "рынка трудовых ресурсов". При наличии общего мнения о том, что в цивилизованном обществе человек не продается (несмотря на известные оценки МОТ о существовании рабства в современном мире), вопросы о том, насколько термин "рынок" применим к трудовой сфере, и если применим, то что является товаром на этом рынке, не являются закрытыми. Российская Федерация и Китайская народная республика являются участниками большинства существующих в мире политических и экономических интеграционных. Крупнейшими по объему экономики и численности населения организациями, в которые входят КНР и РФ являются БРИКС (активность которой сейчас подавлена проамериканскими элементами в руководстве Бразилии и ЮАР) и ШОС. Территория ШОС (с учетом стран-наблюдателей) - 37,53 млн кв. км, или 61% Евразийского материка. Численность населения, по данным Всемирного банка на 2016 год, составляет 3,1 млрд человек (включая Индию и Пакистан).

Ключевые слова: Рынок труда, международная интеграция, шанхайская организация сотрудничества, миграционные потоки населения в интеграционном пространстве

Usova D. S.

*Postgraduate student of the Moscow pedagogical state University
city of Moscow*

**BASIS FOR THE FORMATION OF THE LABOR MARKET IN THE
FIELD OF INTERNATIONAL ECONOMIC ASSOCIATIONS**

Abstract: In the Russian economy of labor was considered, including alternatives to one another, the concept of "labour market" "labour market" "labour market". While there is General agreement that in a civilized society a person is not for sale (despite the ILO's well-known assessments of the existence of slavery in the modern world), questions as to whether the term "market" is applicable to the world of work and, if applicable, what is a commodity in that market are not closed. The Russian Federation and the people's Republic of China are members of the majority of the world's political and economic integration. The largest in terms of economy and population organizations, which include China and Russia are the BRICS (whose activity is now suppressed by Pro-American elements in the leadership of Brazil and South Africa) and the SCO. The territory of the SCO (including observer countries) is 37.53 million square kilometers, or 61% of the Eurasian continent. The

population, according to the world Bank for 2016, is 3.1 billion people (including India and Pakistan).

Keywords: labor Market, international integration, Shanghai cooperation organization, migration flows in the integration space

Российская Федерация и Китайская народная республика являются участниками большинства существующих в мире политических и экономических интеграционных образований. Крупнейшими по объему экономики и численности населения организациями, в которые входят КНР и РФ являются БРИКС и ШОС, в котором наши страны играют ключевую роль.

Шанхайская организация сотрудничества (ШОС) — международная организация, основанная в 2001 году лидерами Китая, России, Казахстана, Таджикистана, Киргизии и Узбекистана. 10 июля 2015 года было объявлено о начале процедуры вступления в ШОС Индии и Пакистана. 9 июня 2017 года Индия и Пакистан стали полноправными членами ШОС. членами ШОС стали все участники «Шанхайской пятёрки», основанной в результате подписания в 1996—1997 годах между Казахстаном, Киргизией, Китаем, Россией и Таджикистаном соглашений об укреплении доверия в военной области и о взаимном сокращении вооружённых сил в районе границы. Общая территория входящих в ШОС стран составляет более 34 млн км², то есть 60 % территории Евразии. Экономика КНР — вторая экономика мира по номинальному ВВП, первая по ВВП по паритету покупательной способности (с 2014 года). ШОС не является военным блоком (как, например, НАТО) или открытым регулярным совещанием по безопасности (как, например, АРФ), а занимает промежуточную позицию. Территория ШОС (с учетом стран-наблюдателей) - 37,53 млн кв. км, или 61% Евразийского материка. Численность населения, по данным Всемирного банка на 2016 год, составляет 3,1 млрд человек (включая Индию и Пакистан).

Различными научными школами в российской экономике труда выдвигались различные, в том числе альтернативные друг другу, понятия "рынка труда", "рынка рабочей силы", "рынка трудовых ресурсов". При наличии общего мнения о том, что в цивилизованном обществе человек не продается (несмотря на известные оценки МОТ о существовании рабства в современном мире), вопросы о том, насколько термин "рынок" применим к трудовой сфере, и если применим, то что является товаром на этом рынке, не являются закрытыми⁸⁹.

Начнем с термина "труд". Труд понимается в научной литературе и учебниках, во-первых, как процесс целесообразной деятельности людей в экономике и во-вторых, как экономический ресурс общества (трудовые

⁸⁹ Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45

ресурсы, рабочая сила), который может выступать в качестве товара на соответствующем рынке⁹⁰.

Обширное поле определений "труда", публикуемых в российской литературе, можно представить в виде следующего списка, не претендующего на абсолютную полноту:

1. Труд - это процесс, составляющий основу экономической деятельности общества;

2. Труд - это наиболее значимый фактор производства товаров и услуг (данное определение соответствует "теории факторов производства"), у истоков которой лежит функция Кобба-Дугласа

$$Y=A*K^{\alpha}*L^{\beta},$$

где Y - объем производства, K - капитал, L - труд, A , α , β - положительные константы. Развивая данную теорию, последователи Кобба-Дугласа добавляли в формулу научно-технический прогресс и другие факторы. В некоторых работах со ссылками на американских интерпретаторов формулы Кобба-Дугласа указывается, что "вклад" труда в ВВП США составляет около 70-75%.

3. Труд - это реализация способности человека к экономической деятельности. Данное понятие является постмарксистским, поэтому уместно напомнить, что в марксистской теории считается, что человек является носителем "рабочей силы". Процесс использования этой способности человека в хозяйственной деятельности является "трудом", в процессе которого создаются стоимость и прибавочная стоимость для капиталиста. Принципиальное отличие определения труда марксистами от определения в рамках теории факторов производства состоит в том, что согласно К.Марксу только труд создает все материальные блага, капитал же пассивно переносится на стоимость товара (в данном случае под капиталом подразумевается стоимость средств производства).

4. Труд - это услуга, оказываемая человеком хозяйственному субъекту или непосредственно потребителю.

Общепринятое в российской литературе определение состоит в том, что труд – это процесс сознательной целесообразной деятельности людей, с помощью которых они видоизменяют предметы природы и приспособляют их для удовлетворения своих потребностей. В самом общем плане этого определения труда может быть достаточно. Но при более детальном рассмотрении конкретных видов целесообразной деятельности людей, направленной на удовлетворение их потребностей, оказывается, что они могут быть как трудовыми, так и нетрудовыми. Границы, отделяющие труд от других видов человеческой деятельности, по нашему мнению, совпадают с границами экономической активности, которые определяются

⁹⁰ Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012.№2. С.7-12

международными статистическими органами и их конференциями, в том числе Международными конференциями по статистике труда (МКСТ)⁹¹.

Ранее нами была опубликована позиция, согласно которой целесообразной является любая деятельность человека, в том числе бытовая, или связанная с перемещением в пространстве. Целесообразная деятельность может быть общественно полезной - досуговой (деятельность для себя), в домашнем хозяйстве (деятельность для семьи), и вредной (например, различные виды криминальной деятельности). Полезные только самому человеку или его семье (досуг, домашнее хозяйство) и общественно вредные занятия (криминал) не относятся к категории труда, потому что согласно позиции ООН и МОТ не участвуют в создании ВВП.

Таким образом, труд как процесс – это целенаправленная деятельность человека в экономике (создании ВВП). В равной степени относятся к категории труда деятельность работодателя, бизнесмена и деятельность наемного работника – любого субъекта современной рыночной экономики.

Рынок труда в широком контексте понимается как система общественных отношений, социальных норм и институтов, обеспечивающих на основе соблюдения общепринятых прав и свобод человека формирование, обмен по цене, определяемой соотношением спроса и предложения, и использование рабочей силы. В частности, с позиций взаимодействия внешнего (собственно сферы купли-продажи рабочей силы) и внутреннего (организационного) рынков труда выступает Российская экономическая академия им. Г.В.Плеханова⁹².

Постепенно многие сторонники "широкого определения" рынка труда, как всей системы трудовых отношений, выстроенных на рыночной основе, в том числе автор настоящей статьи, пришли к выводу, что данное определение уже отыграло свою роль. Теперь мы обычно обозначаем "рынок труда", как сферу, в которой взаимодействуют друг с другом лица, ищущие работу, в том числе безработные, и незанятые рабочие места со стороны хозяйственных субъектов, заключаются трудовые договора, определяется уровень заработной платы.

Вопрос о том, что является товаром на рынке труда, также носит дискуссионный характер. Сторонники марксистских взглядов придерживаются позиции, согласно которой труд – это процесс создания наемным работником стоимости товара вообще, и в том числе прибавочной стоимости. Согласно данной позиции, труд не может быть предметом купли-продажи, а таковым является рабочая сила, которая понимается, как совокупность способностей человека. Согласно немарксистским концепциям, существенной разницы между понятиями «труд» (англ. labor) и «рабочая сила» (англ. labor force) не имеется.

⁹¹ Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6

⁹² Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56

Оценка предложения труда в часах рабочего времени доминирует в работах западных авторов. В российской литературе, количество ресурса, продаваемого на рынке труда, обычно измеряется числом человек. Однако когда мы измеряем товар, продаваемый на данном рынке, подобным образом, мы не должны впадать в заблуждение, что труд ничем не отличается от других товаров, большинство из которых имеет материально-вещественную форму и измеряется в физических единицах.

Труд, как товар, существенно отличается от всех прочих товаров. Как мы уже указывали выше, в отличие от обыкновенного товарного рынка, где продаваемые продукты переходят в собственность покупателя, в демократическом обществе человек не становится собственностью работодателя. В международных документах о правах человека, в Конституции Российской Федерации (ст.37) и Трудовом кодексе Российской Федерации (ст.2) указывается, что труд свободен, а принудительный труд запрещен. На рынке труда человек продает свое рабочее время, способности и знания, трудовые услуги, но при этом остается лично свободным⁹³.

Текущее состояние российского рынка труда характеризуется следующими данными Росстата: с января 2017г. Росстат проводит выборочное обследование рабочей силы среди населения в возрасте 15 лет и старше (до 2017г. - в возрасте 15-72 лет). По итогам обследования в октябре 2018г. численность рабочей силы составила 76,1 млн. человек, или 52% от общей численности населения страны, в их числе 72,5 млн. человек были заняты в экономике и 3,6 млн. человек не имели занятия, но активно его искали (в соответствии с методологией Международной Организации Труда они классифицируются как безработные). По данным выборочного обследования рабочей силы, проведенного по состоянию на вторую неделю октября 2018г., уровень занятости населения (доля занятого населения в общей численности населения соответствующего возраста) в возрасте 15 лет и старше составил 59,8% (в возрасте 15-72 лет - 65,6%) . Под мировым рынком труда подразумевается система всемирных потоков трудовой миграции, институты, регулирующие эту миграцию, статистические данные о мировой трудовой миграции. Миграция, как составная часть мирового рынка труда, это всемирная система потоков трудовых мигрантов, относящихся к разным отраслям, профессиям, уровням и типу компетенций⁹⁴. Миграция технически и юридически – это пересечение определенным лицом границы между странами, или между административно-территориальными единицами⁹⁵.

⁹³ Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137

⁹⁴ Стратегия демографического развития России. Под редакцией В.Н.Кузнецова и Л.Л.Рыбаковского. – Москва. – ЦСП., 2005, 208 с.

⁹⁵ Демографическое развитие России в XXI веке. Под редакцией акад. Осипова Г.В. и проф. Рыбаковского Л.Л. – Москва. – Экон-Информ, 2009. – 340 с.

Таблица 1. Общие итоги миграции в РФ (Источник – Росстат⁹⁶)

	Январь-сентябрь 2018г.		Справочно январь-сентябрь 2017г.	
	человек	на 10 тыс. человек населения	человек	на 10 тыс. человек населения
Миграция - всего				
прибывшие	3583076	326,3	3480339	316,9
выбывшие	3493194	318,1	3324116	302,7
миграционный прирост (+), снижение (-)	+89882	+8,2	+156223	+14,2
в том числе:				
в пределах России				
прибывшие	3172548	288,9	3061200	278,8
выбывшие	3172548	288,9	3061200	278,8
миграционный прирост (+), снижение (-)	-	-	-	-
международная миграция				
прибывшие	410528	37,4	419139	38,1
выбывшие	320646	29,2	262916	23,9
миграционный прирост (+), снижение (-)	+89882	+8,2	+156223	+14,2
в том числе:				
с государствами-участниками СНГ				
прибывшие	376231	34,3	379318	34,5
выбывшие	282416	25,7	226871	20,7
миграционный прирост (+), снижение (-)	+93815	+8,4	+152447	+13,9
со странами дальнего зарубежья				
прибывшие	34297	3,1	39821	3,6
выбывшие	38230	3,5	36045	3,3
миграционный прирост (+), снижение (-)	-3933	-0,4	+3776	+0,3

В статистическом измерении миграция на российских границах характеризуется следующими данными Росстата:

За январь-сентябрь 2018г. число мигрантов, переселившихся в пределах России, увеличилось на 111,3 тыс. человек, или на 3,6% по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года. Миграционный (внешний) прирост населения России уменьшился на 66,3 тыс. человек, или на 42,5%, что произошло в результате сокращения числа прибывших в Российскую Федерацию и увеличения числа выбывших за ее пределы. Число прибывших уменьшилось на 8,6 тыс. человек, или на 2,1%, в том числе за счет

⁹⁶ Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140086922125http://www.gks.ru/bgd/regl/b18_01/Main.htm

иммигрантов из стран дальнего зарубежья на 5,5 тыс. человек, или на 13,9%. Число выбывших увеличилось на 57,7 тыс. человек, или на 22,0%, в том числе в государства-участники СНГ - на 55,5 тыс. человек, или на 24,5%.

Миграционный обмен между КНР и РФ в январе – сентябре 2018 года характеризовался следующими показателями: прибытие 4560 человек, выбытие 5248 человек, итого баланс минус 688 человек. Отрицательный баланс миграционных связей между РФ и Китаем постепенно приобретает стабильность после того, как в 2014 году после падения курса рубля средняя заработная плата в Китае обогнала российскую как по абсолютной величине (в долларовом исчислении), так и по темпам роста. На мировом рынке труда Китай остается экспортером рабочей силы, но в пространстве Китай-Россия Китай становится импортером российских носителей профессий, требующих высокой квалификации и компетенций. В частности, массовый характер приобрела миграция в Китай российских пилотов гражданской авиации.

Институциональными регуляторами международной миграции являются Международная организация труда (МОТ), Международная организация по миграции (МОМ) и другие организации.

Влияние миграционных процессов на демографическую ситуацию многопланово и неоднозначно⁹⁷. Прежде всего, миграция приводит к изменению численности населения отдельных регионов, баланса распределения трудовых ресурсов по территории. Происходят качественные сдвиги в населении мест выхода и вселения в результате различий между мигрантами и коренными жителями по полу, возрасту, национальному, семейному, профессиональному, религиозному составу.

⁹⁷ Топилин А.В. Проблемы бизнес-иммиграции в России и подходы к её регулированию. Сборник научных трудов ИМЭИ. 2013. № 1. С. 174-208.; Воробьева О.Д., Топилин А.В., Чухнин В.С. О подходах к определению скрытой занятости населения (на основе балансов трудовых ресурсов за 2015 год). Вопросы статистики. 2018. Т. 25. № 8. С. 36-42.

Таблица 2 - Среднегодовая численность иммигрантов (тыс. человек)

Страна	Численность иммигрантов			Прирост за 1990-2015гг.	
	1990	2000	2015	абс.	в %
США	23251	40352	54489	31238	134,4
Российская Федерация	11525	11900	11643	118	1,0
Германия	5936	8993	12006	6070	102,3
Саудовская Аравия	4998	5263	10186	5188	103,8
Великобритания	3647	4730	8543	4896	134,2
ОАЭ	1307	2447	8095	6788	519,4
Франция	5897	6279	7784	1887	32,0
Канада	4498	5512	7836	3338	74,2
Австралия	3886	4386	6764	2878	74,1
Испания	830	1657	5853	5023	605,2
Италия	1428	2121	5789	4361	305,4
Индия	7493	6411	5241	-2252	-30,1
Украина	6893	5527	4835	-2058	-29,9
Пакистан	6556	4182	3629	-2927	-44,6
Тайланд	529	1258	3913	3384	639,7

Миграция затрагивает и такие сложные социальные процессы как воспроизводство населения, рождаемость, смертность, репродуктивное поведение, заболеваемость и здоровье, продолжительность жизни. Многие из этих проблем еще не достаточно изучены учеными демографами, экономистами, юристами, социологами, психологами и другими специалистами.

Россия с 90-х гг. прошлого века вошла в число ведущих стран мира по численности иммигрантов, занимая стабильно второе место после США

По данным ООН, в 2015 г. в России численность населения иностранного происхождения составила 12,27 млн. человек, или 8,2% всего населения. В ряде стран доля иммигрантов в 2-3 раза выше: в Швейцарии – 29,6%, в Австралии – 28,2%, Канаде – 21,8%, в Австрии – 17,4%, в Швеции – 16,9%, в Ирландии – 15,9%, в Германии – 14,9, в США – 14,5%.

Кроме того, в 2016 г. 1,8 млн. иностранцев имели действующее разрешение на работу в России, или патент. Влияние иммиграции на демографическую ситуацию и российскую экономику весьма заметно и сохранится в перспективе. Вместе с тем, альтернативой превращения России в страну иммигрантов выступает курс, направленный на технологический прорыв, рост производительности труда, обеспечение естественного роста численности населения за счет развития собственного демографического потенциала и взвешенной политики привлечения отдельных категорий иммигрантов (ВКС, молодежь, студенты, инвесторы, предприниматели, члены семей мигрантов и др.)⁹⁸.

⁹⁸ Новикова И.В. Регулирование занятости населения на Дальнем Востоке Российской Федерации. Москва. Science. 2017

Вторую половину XX - начало XXI в. часто называют эпохой интеграции. Характерной особенностью интеграционных объединений сегодня является их развитие на региональном уровне.

В результате интеграции внешнеэкономических связей между странами идет процесс создания целостных региональных хозяйственных комплексов с общими национальными. Это представляет собой процесс хозяйственного и политического объединения стран на основе развития глубоких устойчивых взаимосвязей и разделения труда между отдельными национальными хозяйствами, взаимодействия их экономик на различных уровнях и в различных формах.

Использованные источники:

1. Стратегия демографического развития России. Под редакцией В.Н.Кузнецова и Л.Л.Рыбаковского. – Москва. – ЦСП., 2005, 208 с.
2. Демографическое развитие России в XXI веке. Под редакцией акад. Осипова Г.В. и проф. Рыбаковского Л.Л. – Москва. – Экон-Информ, 2009. – 340 с.
3. Афонин А.М. и др. Развитие человеческого потенциала и человеческого капитала: теоретические и практические аспекты [Текст] : монография; под общ. ред. Ю. Н. Царегородцева, Москва: Изд-во Московского гуманитарного ун-та, 2014
4. Валовая М.Д., Зубенко В.В., Константинова Е. А. и др. Противоречия и вызовы евразийской интеграции. Пути преодоления [Текст] : монография; под редакцией Л. Э. Слуцкого Москва: ИНФРА-М, 2018
5. Доклад о развитии человека 2015 года «Труд во имя человеческого развития» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.un.org/ru/development/hdr/>
6. Индекс развития человеческого потенциала – информация об исследовании и его результаты [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://gtmarket.ru/ratings/human-development-index/human-development-index-info>
7. Кулешова Н.С. Евразийская интеграция: реальность и перспективы, Москва: Ключ-С, 2013, - 360 с.
8. Махлуп Ф., "A History of Thought on Economic Integration", 1977, Columbia University Press.
9. Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45
10. Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012.№2. С.7-12
11. Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6

12. Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56
13. Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137
14. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140086922125http://www.gks.ru/bgd/regl/b18_01/Main.htm
15. Топилин А.В. Проблемы бизнес-иммиграции в России и подходы к её регулированию. Сборник научных трудов ИМЭИ. 2013. № 1. С. 174-208.
16. Воробьева О.Д., Топилин А.В., Чухнин В.С. О подходах к определению скрытой занятости населения (на основе балансов трудовых ресурсов за 2015 год). Вопросы статистики. 2018. Т. 25. № 8. С. 36-42.
17. Топилин А.В., Воробьева О.Д., Максимова А.С. Особенности иммиграции в России в 2011-2016 годах. В сборнике: Эволюция международной торговой системы: проблемы и перспективы Материалы международной конференции. 2017. С. 453-461.
18. Новикова И.В. Регулирование занятости населения на Дальнем Востоке Российской Федерации. Москва. Science. 2017
19. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140086922125

МИГРАЦИЯ В ФОРМИРОВАНИИ И РАЗВИТИИ РЫНКОВ ТРУДА В ПЕРИОД ИНТЕГРАЦИИ

Аннотация: Автором представлена теоретическая концепция роли миграции в развитии мирового и национального (российского) рынка труда. Разобраны факторы миграции и основные направления внешних и внутренних миграционных потоков в России, в том числе на Дальнем Востоке в зоне интеграционных взаимосвязей между Российской Федерацией и Китайской Народной республикой. Рассмотрено влияние миграции на численность населения России и субъектов Российской Федерации, а также влияние миграции на социальный состав и рождаемость населения. Миграционная политика – одна из наиболее актуальных тем для наших государственных органов власти.

Ключевые слова: Миграция, демографические прогнозы, численность населения, интеграционные связи

Usova D. S.

Postgraduate student

of the Moscow pedagogical state University

city of Moscow

MIGRATION IN THE FORMATION AND DEVELOPMENT OF LABOUR MARKETS IN THE INTEGRATION PERIOD

Abstract: the author presents a theoretical concept of the role of migration in the development of the world and national (Russian) labor market. The factors of migration and the main directions of external and internal migration flows in Russia, including in the far East in the zone of integration relations between the Russian Federation and the people's Republic of China are analyzed. The article considers the impact of migration on the population of Russia and the subjects of the Russian Federation, as well as the impact of migration on the social composition and fertility of the population. Migration policy is one of the most actual topics for our state authorities.

Key words: Migration, population projections, population size, integration of communication

Под национальным рынком труда в данной статье подразумевается сфера, в которой работник и работодатель ведут переговоры об условиях занятости, включая заработную плату, и заключают трудовой договор.

Статистически рынок труда - это совокупность экономически активного населения, занятого населения и безработных⁹⁹.

Текущее состояние российского рынка труда характеризуется следующими данными Росстата: с января 2017г. Росстат проводит выборочное обследование рабочей силы среди населения в возрасте 15 лет и старше (до 2017г. - в возрасте 15-72 лет). По итогам обследования в октябре 2018г. численность рабочей силы составила 76,1 млн. человек, или 52% от общей численности населения страны, в их числе 72,5 млн. человек были заняты в экономике и 3,6 млн. человек не имели занятия, но активно его искали (в соответствии с методологией Международной Организации Труда они классифицируются как безработные). По данным выборочного обследования рабочей силы, проведенного по состоянию на вторую неделю октября 2018г., уровень занятости населения (доля занятого населения в общей численности населения соответствующего возраста) в возрасте 15 лет и старше составил 59,8% (в возрасте 15-72 лет - 65,6%)¹⁰⁰.

Под мировым рынком труда подразумевается система всемирных потоков трудовой миграции, институты, регулирующие эту миграцию, статистические данные о мировой трудовой миграции¹⁰¹. Миграция, как составная часть мирового рынка труда, это всемирная система потоков трудовых мигрантов, относящихся к разным отраслям, профессиям, уровням и типу компетенций. Миграция технически и юридически – это пересечение определенным лицом границы между странами, или между административно-территориальными единицами¹⁰².

За январь-сентябрь 2018г. число мигрантов, переселившихся в пределах России, увеличилось на 111,3 тыс. человек, или на 3,6% по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года. Миграционный (внешний) прирост населения России уменьшился на 66,3 тыс. человек, или на 42,5%, что произошло в результате сокращения числа прибывших в Российскую Федерацию и увеличения числа выбывших за ее пределы. Число прибывших уменьшилось на 8,6 тыс. человек, или на 2,1%, в том числе за счет иммигрантов из стран дальнего зарубежья на 5,5 тыс. человек, или на 13,9%. Число выбывших увеличилось на 57,7 тыс. человек, или на 22,0%, в том числе в государства-участники СНГ - на 55,5 тыс. человек, или на 24,5%.

В статистическом измерении миграция на российских границах характеризуется следующими данными Росстата:

⁹⁹ Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45

¹⁰⁰ Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа:

http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140086922125

¹⁰¹ Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник

Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С. 7-12

¹⁰² Стратегия демографического развития России. Под редакцией В.Н.Кузнецова и Л.Л.Рыбаковского. – Москва. – ЦСП., 2005, 208 с. ;Демографическое развитие России в XXI веке. Под редакцией акад. Осипова Г.В. и проф. Рыбаковского Л.Л. – Москва. – Экон-Информ, 2009. – 340 с.

Таблица 1. Общие итоги миграции в РФ (Источник – Росстат¹⁰³)

	Январь-сентябрь 2018г.		Справочно январь-сентябрь 2017г.	
	человек	на 10 тыс. человек населения	человек	на 10 тыс. человек населения
Миграция - всего				
прибывшие	3583076	326,3	3480339	316,9
выбывшие	3493194	318,1	3324116	302,7
миграционный прирост (+), снижение (-)	+89882	+8,2	+156223	+14,2
в том числе:				
в пределах России				
прибывшие	3172548	288,9	3061200	278,8
выбывшие	3172548	288,9	3061200	278,8
миграционный прирост (+), снижение (-)	-	-	-	-
международная миграция				
прибывшие	410528	37,4	419139	38,1
выбывшие	320646	29,2	262916	23,9
миграционный прирост (+), снижение (-)	+89882	+8,2	+156223	+14,2
в том числе:				
с государствами-участниками СНГ				
прибывшие	376231	34,3	379318	34,5
выбывшие	282416	25,7	226871	20,7
миграционный прирост (+), снижение (-)	+93815	+8,4	+152447	+13,9
со странами дальнего зарубежья				
прибывшие	34297	3,1	39821	3,6
выбывшие	38230	3,5	36045	3,3
миграционный прирост (+), снижение (-)	-3933	-0,4	+3776	+0,3

Миграционный обмен между КНР и РФ в январе – сентябре 2018 года характеризовался следующими показателями: прибытие 4560 человек, выбытие 5248 человек, итого баланс минус 688 человек. Отрицательный баланс миграционных связей между РФ и Китаем постепенно приобретает стабильность после того, как в 2014 году после падения курса рубля средняя заработная плата в Китае обогнала российскую как по абсолютной величине (в долларовом исчислении), так и по темпам роста. На мировом рынке труда Китай остается экспортером рабочей силы, но в пространстве Китай-Россия Китай становится импортером российских носителей профессий, требующих высокой квалификации и компетенций. В частности, массовый характер приобрела миграция в Китай российских пилотов гражданской авиации.

¹⁰³ Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140086922125http://www.gks.ru/bgd/regl/b18_01/Main.htm

Институциональными регуляторами международной миграции являются Международная организация труда (МОТ), Международная организация по миграции (МОМ) и другие организации¹⁰⁴.

Влияние миграционных процессов на демографическую ситуацию многопланово и неоднозначно. Прежде всего, миграция приводит к изменению численности населения отдельных регионов, баланса распределения трудовых ресурсов по территории¹⁰⁵. Происходят качественные сдвиги в населении мест выхода и вселения в результате различий между мигрантами и коренными жителями по полу, возрасту, национальному, семейному, профессиональному, религиозному составу. Миграция затрагивает и такие сложные социальные процессы как воспроизводство населения, рождаемость, смертность, репродуктивное поведение, заболеваемость и здоровье, продолжительность жизни. Многие из этих проблем еще недостаточно изучены учеными демографами, экономистами, юристами, социологами, психологами и другими специалистами¹⁰⁶.

Россия с 90-х гг. прошлого века вошла в число ведущих стран мира по численности иммигрантов, занимая стабильно второе место после США

Таблица 2 - Среднегодовая численность иммигрантов (тыс. человек)

Страна	Численность иммигрантов			Прирост за 1990-2015гг.	
	1990	2000	2015	абс.	в %
США	23251	40352	54489	31238	134,4
Российская Федерация	11525	11900	11643	118	1,0
Германия	5936	8993	12006	6070	102,3
Саудовская Аравия	4998	5263	10186	5188	103,8
Великобритания	3647	4730	8543	4896	134,2
ОАЭ	1307	2447	8095	6788	519,4
Франция	5897	6279	7784	1887	32,0
Канада	4498	5512	7836	3338	74,2
Австралия	3886	4386	6764	2878	74,1
Испания	830	1657	5853	5023	605,2
Италия	1428	2121	5789	4361	305,4
Индия	7493	6411	5241	-2252	-30,1
Украина	6893	5527	4835	-2058	-29,9
Пакистан	6556	4182	3629	-2927	-44,6
Тайланд	529	1258	3913	3384	639,7

По данным ООН, в 2015 г. в России численность населения иностранного происхождения составила 12,27 млн. человек, или 8,2% всего населения. В ряде стран доля иммигрантов в 2-3 раза выше: в Швейцарии – 29,6%, в Австралии – 28,2%, Канаде – 21,8%, в Австрии – 17,4%, в Швеции – 16,9%, в Ирландии – 15,9%, в Германии – 14,9, в США – 14,5%.

¹⁰⁴ Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6

¹⁰⁵ Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137

¹⁰⁶ Стратегия демографического развития России. Под редакцией В.Н.Кузнецова и Л.Л.Рыбаковского. – Москва. – ЦСП., 2005, 208 с.2.; Демографическое развитие России в XXI веке. Под редакцией акад. Осипова Г.В. и проф. Рыбаковского Л.Л. – Москва. – Экон-Информ, 2009. – 340 с.

Кроме того, в 2016 г. 1,8 млн. иностранцев имели действующее разрешение на работу в России, или патент. Влияние иммиграции на демографическую ситуацию и российскую экономику весьма заметно и сохранится в перспективе. Вместе с тем, альтернативой превращения России в страну иммигрантов выступает курс, направленный на технологический прорыв, рост производительности труда, обеспечение естественного роста численности населения за счет развития собственного демографического потенциала и взвешенной политики привлечения отдельных категорий иммигрантов (ВКС, молодежь, студенты, инвесторы, предприниматели, члены семей мигрантов и др.)¹⁰⁷.

Вторую половину XX - начало XXI в. часто называют эпохой интеграции. Характерной особенностью интеграционных объединений сегодня является их развитие на региональном уровне.¹⁰⁸

В результате интеграции внешнеэкономических связей между странами идет процесс создания целостных региональных хозяйственных комплексов с общими национальными. Это представляет собой процесс хозяйственного и политического объединения стран на основе развития глубоких устойчивых взаимосвязей и разделения труда между отдельными национальными хозяйствами, взаимодействия их экономик на различных уровнях и в различных формах.

В настоящее время в мире насчитывается около 20 международных экономических объединений интеграционного типа в основных регионах и на континентах земного шара.

Развитие и углубление международного разделения труда делает объективно необходимым создание глубоких и устойчивых взаимосвязей между национальными хозяйствами. Качественно новый процесс интернационализации хозяйственной жизни, основанный на взаимной адаптации и сближении экономик разных стран, их взаимоприспособлении называется международной экономической интеграцией (МЭИ)¹⁰⁹.

Участие в МЭИ обеспечивает странам благоприятные условия по следующим позициям:

1. Более широкий доступ к различным видам ресурсов (материальным, трудовым, финансовым, научно-техническим);
2. Возможность оперировать на более широком рыночном пространстве;
3. Привилегированные условия для фирм интегрирующихся стран и защита их (в определенных рамках) от конкуренции со стороны фирм третьих стран;

¹⁰⁷ Топилин А.В. Проблемы бизнес-иммиграции в России и подходы к её регулированию. Сборник научных трудов ИМЭИ. 2013. № 1. С. 174-208.; Воробьева О.Д., Топилин А.В., Чухнин В.С. О подходах к определению скрытой занятости населения (на основе балансов трудовых ресурсов за 2015 год). Вопросы статистики. 2018. Т. 25. № 8. С. 36-42.

¹⁰⁸ «Интеграционные процессы в современном мире» <http://www.lomonosov-fund.ru/enc/ru/encyclopedia:0134695>

¹⁰⁹ «Интеграционные процессы в мировой экономике» <http://market-pages.ru/mirec/34.html>

4.Согласованное решение странами-участницами сложных социально-экономических проблем (выравнивание условий развития отдельных регионов, безработица и т.п.), экологических, научно-технических и других проблем¹¹⁰.

Интеграционный процесс является общей ответственностью и в свете вышеупомянутого ясно, что политика интеграции должна создать благоприятные условия для участия в экономической, социальной, культурной и политической жизни мигрантов, чтобы реализовать потенциал миграции. Эффективные решения проблем интеграции должны быть применены как в национальном масштабе и на местном уровне, но поскольку эти проблемы характерны для многих государств-членов, проблема является общей.

Интеграция – это охватывающий процесс, который требует тщательного мониторинга, постоянных усилий, инновационных подходов и смелых идей. Несмотря на то, что разрешения этой проблемы не легко достичь, успешная интеграция мигрантов в ЕС представляет собой важную цель, которая была сформулирована в европейской Стратегии 2020 года, а именно поднять уровень занятости до 75% к 2020, увеличить долю населения, получившего высшее образование и вытянуть 20 миллионов человек из бедности или социального отчуждения.¹¹¹

Таблица 3. Отношение численности занятого населения к общей численности населения в возрасте 15 лет и старше.

Уровень занятости населения (отношение численности занятого населения к общей численности населения в возрасте 15 лет и старше)											
Страна	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	год
Россия	59	57.74	58.36	59.25	59.99	59.97	60.24	60.11	60.3	60.23	%
Китай	68.75	68.39	67.99	67.67	67.38	67.11	66.82	66.52	66.14	65.71	%

Источник: составлено автором по International Labour Organization, ILOSTAT database

Таким образом в целом в мире и в пределах отдельных регионов мира формируются формируются межнациональные рынки труда. Среди них интеграционный рынок труда Китая и РФ, общим объемом около 1,5 млрд человек населения, который является одним из самых динамичных в мире.

Использованные источники:

1. Стратегия демографического развития России. Под редакцией В.Н.Кузнецова и Л.Л.Рыбаковского. – Москва. – ЦСП., 2005, 208 с.
2. Демографическое развитие России в XXI веке. Под редакцией акад. Осипова Г.В. и проф. Рыбаковского Л.Л. – Москва. – Экон-Информ, 2009. – 340 с.
3. Буланов В.С. «О некоторых современных методологических проблемах рынка труда» В сб.: Рынок труда и занятость / Под общ. ред. Н.А.Волгина, В.И.Плаксы. Москва. Изд. РАГС., 2004. с.38

¹¹⁰ Новикова И.В. Регулирование занятости населения на Дальнем Востоке Российской Федерации. Москва. Science. 2017

¹¹¹ «Миграция в Европе: преодоление кризиса солидарности» <https://carnegie.ru/2017/02/09/ru-pub-67923>

4. Кашепов А.В. Перспективы занятости. Экономист. 1995. №12. С.45
5. Кашепов А.В. Россия в 2020 году: прогнозы численности населения и рабочей силы. Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2012. №2. С.7-12
6. Кашепов А.В. Многое зависит от ВВП: о взаимосвязи численности населения с экономическим развитием. Социальная и демографическая политика. 2006. №6
7. Кашепов А.В. Перспективные позиции России в мире в демографическом и трудовом измерениях. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2010. Т.3. №3. С.45-56
8. Кашепов А.В. Структурные сдвиги в занятости населения России. Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2013. Т.6. №4. С.129-137
9. Топилин А.В. Проблемы бизнес-иммиграции в России и подходы к её регулированию. Сборник научных трудов ИМЭИ. 2013. № 1. С. 174-208.
10. Воробьева О.Д., Топилин А.В., Чухнин В.С. О подходах к определению скрытой занятости населения (на основе балансов трудовых ресурсов за 2015 год). Вопросы статистики. 2018. Т. 25. № 8. С. 36-42.
11. Топилин А.В., Воробьева О.Д., Максимова А.С. Особенности иммиграции в России в 2011-2016 годах. В сборнике: Эволюция международной торговой системы: проблемы и перспективы Материалы международной конференции. 2017. С. 453-461.
12. Новикова И.В. Регулирование занятости населения на Дальнем Востоке Российской Федерации. Москва. Science. 2017
13. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа:
http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140086922125

Уханов К.А.
медицинский психолог
Центр нейропсихологии «Исюминка», Россия, г. Москва
Цветков А.В. д.п.н.
профессор, заместитель директора по науке
Центр нейропсихологии «Исюминка»,
Россия, г. Москва

ОСОБЕННОСТИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПОЗНАНИЯ У СТУДЕНТОВ ВЫСШЕГО ВОЕННОГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ

Аннотация. В настоящее время в ситуации динамично меняющихся профессиональных технологий существенно изменилась подготовка специалистов высокой квалификации в сторону формирования у них не столько суммы конкретных знаний, умений, сколько способности ориентироваться в сложной обстановке профессиональной деятельности, гибко встраиваться в систему постоянно обновляющихся требований к профессионалу.

Ключевые слова: педагогика компетенций, когнитивный стиль, военные и технические специальности.

Uhanov K.A.,
medical psychologist,
Center for neuropsychology "Izyuminka", Moscow
Tsvetkov A.V.
doctor of Psychology, professor,
Deputy Director for science,
Center of neuropsychology " Izyuminka ", Moscow

INDIVIDUAL COGNITIVE STYLE FEATURES IN STUDENTS OF HIGHER MILITARY EDUCATIONAL INSTITUTIONS

Annotation. The preparation of high qualification specialists has significantly changed in current situation of rapidly changing professional technology in the direction of building not the specific knowledge amount& abilities, but the abilities to orient in difficult professional activities situation and flexibly fit into a system of constantly changing requirements to the professional.

Key words: competence pedagogy, cognitive style, military and technical specialties.

Задачей профессионального образования на сегодняшний день является обеспечение условий подготовки такого специалиста, которые бы смогли способствовать оптимизации его профессионального самоопределения. При этом, с одной стороны, необходимо удовлетворить социальный заказ на качество специалиста как суммы знаний, умений, а, с другой стороны, важно сохранить уникальность его личности, заложить потенциал профессионально-личностного развития, способности к самоорганизации, адаптивно-толерантных способностей [10].

В педагогическом плане существенно продвинуться в решении данного вопроса позволяет личностно-ориентированное профессиональное обучение, целевыми ориентациями которого являются помощь в самоопределении и самореализации личности.

Выход на индивидуальные траектории развития, обеспечивающие оптимизацию соотношения процессов социализации и индивидуализации, дает возможность создания условий для формирования личности, имеющей многовариативный образ профессионального будущего, готовой мобильно реагировать на происходящие изменения в системе общественных производственных отношений и сохранившей при этом свою уникальность и неповторимость.

В связи с переходом современных вузов на компетентностную модель подготовки специалистов в содержание высшего образования начинают интегрироваться такие элементы, которые стимулируют индивидуальные механизмы получения студентами знаний, их способность самостоятельно наращивать познавательный опыт и переводить его в формат компетенций [4].

В индивидуализации образования исследователи видят обязательное условие реализации компетентностного подхода, понимая под компетенцией степень образовательного успеха личности, проявляющегося в ее собственных действиях в профессионально и социально значимых ситуациях. При этом есть различие между компетенцией и квалификацией, состоящей в том, что основой компетенции выступает «контекстно-деятельностная самоорганизация» студентов [2].

Данный подход предполагает, что содержание образования должно характеризоваться сложившимся у студента индивидуальным опытом профессионально ориентированной деятельности. По мнению А.М. Новикова, знания и умения переходят из ранга стратегических понятий в ранг тактических и прежнее разграничение на содержательную и процессуальную стороны образования теряет смысл [8].

Необходимо отметить, что на данный момент не существует единства во взглядах на проблему стиля. Так, по мнению А.В. Либина, стиль обучения является целостной инвариантной психологической структурой базовых свойств реагирования, обеспечивающая предрасположенность субъекта к тем или иным способам познания [5]. Данное определение стиля, во-первых, разделяет стилевые и темпераментальные свойства в структуре индивидуальности человека, а, во-вторых, предполагает возможность изменения стилевых свойств в процессе его обучения и воспитания.

В.С. Мерлин, утверждает, что «индивидуальный стиль» - это опосредующее звено между биохимическими свойствами организма и свойствами нервной системы [6]. В отличие от них, М.А. Холодная предпочитает пользоваться понятием «стиль» применительно к познанию, считая, что познавательный стиль имеет отношение к процессу отражения действительности в индивидуальном сознании [12].

В образовательной практике современного ВУЗа важным аспектом индивидуального стиля становится мера его отнесенности к основным сферам организации личности: биологической, социальной и духовной. Так, В.Д. Небылицын, указывает на то, что свойства нервной системы составляют физиологическую основу, на которой развиваются психические свойства человека. Нервная же система характеризуется силой (выносливость, предел работоспособности) и динамичностью (процессы возбуждения и торможения), где динамические показатели умственной деятельности зависимы от биоэлектрической активности лобных отделов головного мозга [7]. Согласно В.С. Мерлину, индивидуальный стиль также обуславливается свойствами организма, хотя и не исключает объективного влияния социализации [6].

Глубинные смыслы индивидуального познавательного стиля усиливаются, актуальным становится понимание учения как фактора социализации, как условия связи индивидуального и общественного сознания. Таким образом, в учебно-исследовательской деятельности существует система целенаправленных, желательных, с точки зрения потребностей общества, условий передачи общественного опыта, что, в свою очередь, указывает на то, что в учебно-исследовательской деятельности главным являются системные изменения в поведении человека, становление его опыта, формирование индивидуального познавательного стиля [11].

Также существует мнение, что индивидуальный познавательный стиль учащихся – это предпочитаемые способы осуществления познавательной деятельности [1], но при этом не учитывается мотивационный фактор стиля.

Необходимо также отметить и концепцию «практического интеллекта» Р.Стернберга, который считал, что природный интеллект, врожденные способности индивида вырастают в личную компетентность только посредством практики. Так, по мнению Р.Стернберга, способность добиваться успеха зависит от умения человека аккумулировать свои сильные качества и корректировать или компенсировать свои слабости [9].

Исходя из этого, можно говорить, что сущность и природа индивидуального познавательного стиля собирают в себе как биологические ресурсы человека, так и те новообразования, которые вырабатываются в процессе социализации. Причем собственно работа над формированием либо саморазвитием индивидуального стиля возможна только по мере возрастания структурированности его биологических составляющих.

Последним из наиболее важных моментов понимания индивидуального познавательного стиля является его предметность, его внутренняя логика, определяемая непосредственно функциями познания. Закономерен поэтому новый взгляд на персональность как на постоянно развивающуюся, эволюционирующую творческую субстанцию, полагающую в качестве основы своего бытия творческий импульс к самовыражению, поиску и активному адаптированию, использованию существующих социокультурных форм и процессов [3].

Фактор практической повседневности начинает доминировать в создании индивидуальности и, естественно, накладывает отпечаток на отношение к познанию, так как мирозерцание не может быть ни цельным, ни полным, если оно не существует для удовлетворения потребностей мысли и для руководства в жизни.

Таким образом, объединяя описанные подходы к пониманию стиля обучения, можно сказать, что индивидуальным познавательным стилем является развитая на базе генетически обусловленных когнитивных качеств индивида устойчивая целостность способов продуцирования им мотивов познания и характера их последующей реализации в познавательной деятельности.

Данное исследование проводилось с участием 120 студентов ВВУЗа мужского пола в возрасте от 18 до 25 лет. Выборка респондентов была разделена на шесть групп, основываясь на учебной специальности (по 20 человек в каждой):

Транспортные средства специального назначения; специализация – «Военные гусеничные и колесные машины».

Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное вооружение; специализация – «Эксплуатация вооружения и военной техники».

Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения; специализация – «Эксплуатация вычислительных машин, комплексов, систем и сетей специального назначения».

Специальные радиотехнические системы; специализация – «Радиотехнические системы и комплексы охранного мониторинга».

«Биология» профиль подготовки «Кинология».

Тыловое обеспечение; специализация – «Тыловое обеспечение служебной деятельности».

Оценка индивидуального стиля познания проводилась как во всей выборке, так и отдельно для каждой специальности. Было выявлено, что активное экспериментирование лучше всего развито у студентов высшего военного учебного заведения ($35,1 \pm 7,1$), затем следует рефлексивное наблюдение ($32,7 \pm 9,9$) и конкретный опыт ($32,4 \pm 7,5$), а меньше всего представлена в данной выборке абстрактная концептуализация ($30,4 \pm 9,4$).

На основе полученных данных были выделены индивидуальные стили познания для каждого респондента.

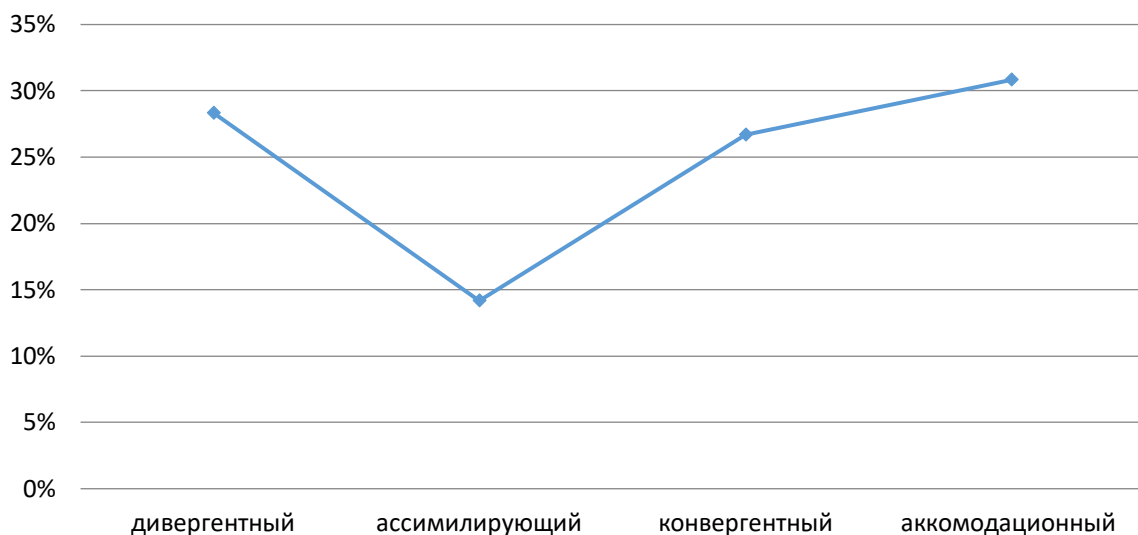


Рисунок 1 – Процентное распределение индивидуальных стилей познания в исследуемой выборке

Выявлено, что у респондентов преимущественно выражены аккомодационный (31%), дивергентный (28%) и конвергентный (27%) стили познания, а ассимилирующий стиль познания (14%) слабо выражен.

Таблица 1 – Процентное распределение индивидуальных стилей познания у респондентов с различной учебной специальностью, /%/

Стили познания	1	2	3	4	5	6
Дивергентный	45	15	35	40	25	10
Ассимилирующий	10	25	10	0	15	25
Конвергентный	15	20	25	30	35	35
Аккомодационный	30	40	30	30	25	30

Примечание: 1 – транспортные средства специального назначения; 2 – стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное вооружение; 3 – применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения; 4 – специальные радиотехнические системы; 5 – «Биология» профиль подготовки «Кинология»; 6 – тыловое обеспечение.

Дивергентный стиль познания доминирует у респондентов, обучающихся по специальностям «Транспортные средства специального назначения» (45%), «Специальные радиотехнические системы» (40%) и «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения» (35%). Таким образом, данные респонденты, исходя из доминирующего стиля познания, склонны больше всего к визуализации конкретных ситуаций, им нравится творческая активность, связанная со всесторонним рассмотрением проблем, поиск всевозможной информации и проведение «мозговых штурмов».

Конвергентный стиль познания доминирует у респондентов, обучающихся по специальностям «Биология» профиль подготовки «Кинология» (35%) и «Тыловое обеспечение» (35%), т.е., данные студенты умело используют на практике разного рода идеи и теории, при решении проблем и принятии решений они предпочитают иметь дело скорее с техническими задачами и сформулированными проблемами, чем с вопросами социальных и межличностных отношений, к тому же умеют воплощать идеи на практике и разрешать понятные им проблемы.

Аккомодационный стиль познания доминирует у респондентов, обучающихся по специальности «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное вооружение» (40%), характеризую данных студентов, как стремящихся четко планировать свою деятельность, которые любят экспериментировать с чем-то новым и содержащим вызов.

Проведенный анализ различий показал, что дивергентный стиль познания хуже всего представлен у студентов, обучающихся по специальности «Тыловое обеспечение», чем у студентов, обучающихся по специальностям «Транспортные средства специального назначения» ($\chi^2=6,14$ при $p=0,013$) и «Специальные радиотехнические системы» ($\chi^2=4,8$ при $p=0,028$), а также, у студентов, обучающихся по специальности «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное вооружение» хуже представлен, чем у студентов, обучающихся по специальности «Транспортные средства специального назначения» ($\chi^2=4,29$ при $p=0,03$). Ассимилирующий стиль познания хуже всего представлен у студентов, обучающихся по специальности «Специальные радиотехнические системы», чем у студентов, обучающихся по специальностям «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное вооружение» ($\chi^2=5,71$ при $p=0,017$) и «Тыловое обеспечение» ($\chi^2=5,71$ при $p=0,017$).

Вывод. Таким образом, у всех исследуемых студентов ВВУЗа, в качестве приоритетного показателя индивидуального стиля познания будет наблюдаться склонность к активному экспериментированию. Причем, если рассматривать выборку с точки зрения стилей познания, то у студентов будут преимущественно выражены аккомодационный, дивергентный и конвергентный стили познания, а ассимилирующий стиль познания будет выражен слабо. Поэтому, исходя из полученных результатов, для студентов ВВУЗов в ходе обучения, стоит учитывать тот факт, что им не свойственна обработка больших объемов информации и изложения ее в точной, компактной и логичной форме.

Использованные источники:

1. Байдашева Э.М. Психологические условия развития индивидуального познавательного стиля учащихся в процессе обучения иностранному языку: Дис. ... канд. психол. наук / Э. М. Байдашева. – Тамбов, 2009. – 158 с.
2. Байденко В.И. Компетенции: к освоению компетентностного подхода: [лекция в слайдах] / В. И. Байденко. – М.: Исслед. центр проблем качества подготовки, 2004. – 30 с.

3. Зайцева И.В. Культура и индивид XXI века в персоналистическом отражении в условиях поступательной инноватики: автореф. дис. ... д-ра филос. наук / И. В. Зайцева. – Чита, 2004. – 44 с.
4. Костенко Е.Г. Феномен индивидуального познавательного стиля с точки зрения функций учебно-исследовательской деятельности современных студентов // Интеграция образования. – 2011. – №2. – С. 84-88.
5. Либин А.В. Стилиевые и темпераментальные свойства в структуре индивидуальности человека: автореф. дис. ... канд. психол. наук. – М., 1993. – 25 с.
6. Мерлин В.С. Психология индивидуальности : избр. психол. тр. / В.С. Мерлин. – М.: Изд-во МПСИ; Воронеж: НПО «МОДЭК», 2009. – 542 с.
7. Небылицын В.Д. Проблемы психологии индивидуальности: избр. психол. тр. / В.Д. Небылицын. – М.: Изд-во МПСИ; Воронеж: НПО «МОДЭК», 2000. – 682 с.
8. Новиков А.М. Методология учебной деятельности / А.М. Новиков. – М.: Эгвес, 2005. – 176 с.
9. Практический интеллект / под ред. Р.Д. Стернберга. – СПб. : Питер, 2002. – 265 с.
10. Пряжников Н.С., Пряжникова Е.Ю. Психология труда и человеческого достоинства. – М.: Академия, 2003. - 480 с.
11. Троешестова Д.А., Иванова М.В. Выбор интерактивных методов обучения студентов специальности «математика» на основе психолого-педагогического мониторинга. // Вестник чувашского университета. – 2013. – №2. – С. 141-145.
12. Холодная М.А. Когнитивные стили о природе индивидуального ума : учеб. пособие для студентов вузов / М.А. Холодная. – СПб. : Питер, 2004. – 384 с.

*Ушакова С. Н.
студент магистратуры,
НИУ «БелГУ»
Свиридова И.В.
студент магистратуры
НИУ «БелГУ»
Васильева Н. В.
студент магистратуры
НИУ «БелГУ»
Россия, г. Белгород*

**ПОДСИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В
ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКЕ НА ПРИМЕРЕ ООО ТД «МАЛАХОВ
+»**

Аннотация: Изложены основные результаты исследования теоретических подходов и разработки вариантов решения транспортной задачи по организации перевозок грузов предприятия ООО ТД «Малахов +» на транспорте. Рассмотрены особенности организации, маршрутов доставки грузов, а также математические положения в проектировании маршрутов и непосредственном управлении движением автомобилей.

Ключевые слова: транспорт, логистика, маршрут, перевозка, система, решения.

*Ushakova S. N.
Master's student,
NIU «BelGU»
Sviridova I. V.,
Master's student,
NIU «BelGU»
Vasileva N. V.,
Master's student,
NIU «BelGU»
Russia, Belgorod*

**DECISION SUPPORT SUBSYSTEM IN TRANSPORT LOGISTICS ON
THE EXAMPLE OF ООО TD «MALAKHOV +»**

Abstract: The main results of the study of theoretical approaches and the development of solutions to the transport problem for the organization of cargo transportation company TD "Malakhov +" in transport. Features of the organization, routes of delivery of freights, and also mathematical positions in design of routes and direct control of movement of cars are considered. .

Keywords: transport, logistics, route, transportation, system, solutions.

Основной целью коммивояжера считается оптимизационная цель, нередко образующейся на практике при организации перевозок мелких партий грузов. Исходя из анализа литературных источников, данная цель

звучит следующим образом: для определенной категории населенных пунктов с заданными расстояниями между ними потребуется отыскать кратчайший маршрут с посещением каждого населенного пункта один раз и с возвращением в начальную точку.

Для решения оптимальной задачи существует ряд методов и способов. Однако в общем случае решить данную задачу позволяют математические методы. Математические задачи позволяют найти результат лишь для одного аспекта оптимальности. Но эффективность огромных человеко-машинных или даже технических систем описывается совокупностью характеристик, которые не получается свести в единый признак, и не дающие возможность в большей степени найти способность системы достичь свое назначение.

Исходя из особенностей организации маршрутов доставки грузов, была реализована автоматизированная система поддержки принятия решений в транспортной логистике, рассмотренная на примере предприятия ООО ТД «Малахов +». Данное предприятие занимается не только доставкой грузов, но также в сферу его деятельности входит и складская логистика, закупочная логистика, логистика запасов.

Автоматизированная подсистема решает вопрос подбора транспортного средства для перевозки товара (грузов) клиентам. Преимуществом данной системы является многопользовательность (т. е. каждый сотрудник заходит под своей учетной записью). Рисунок 1 отражает данное преимущество системы.

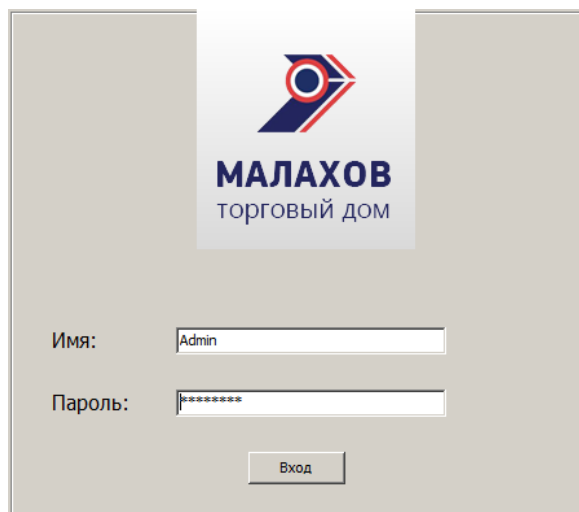


Рисунок 1 – Многопользовательность системы

После входа в пользовательскую систему открывается модуль «Путевой лист», который хранит в себе следующие данные: порядковый номер, наименование машины, водитель. Кроме этого, в данной вкладке осуществляется подбор водителя и машины по ряду критериев, таких как:

- выбор только свободных водителей;
- выбор только свободных машин;
- наличие холодильника;
- расстояние;

- перевозимый вес.

Критерии расстояние и перевозимый вес выбираются из выпадающего списка. На рисунке 2 показана вкладка «Путевой лист» автоматизированной подсистемы.

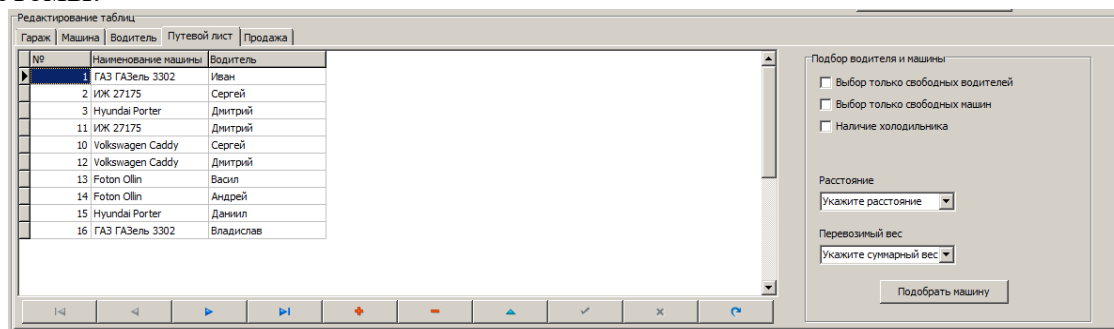


Рисунок 2 – Вкладка «путевой лист» автоматизированной подсистемы

Выбор критерия «выбор только свободных машин» осуществляется при помощи критерия «Статус водителя», который находится в таблице «Водители». Статус водителя имеет два аргумента: водитель свободен, или водитель занят. После задания всех необходимых условий, необходимо нажать кнопку «Подобрать машину». На рисунке 3 показан процесс подбора машины по критерию «Выбор только свободных машин».

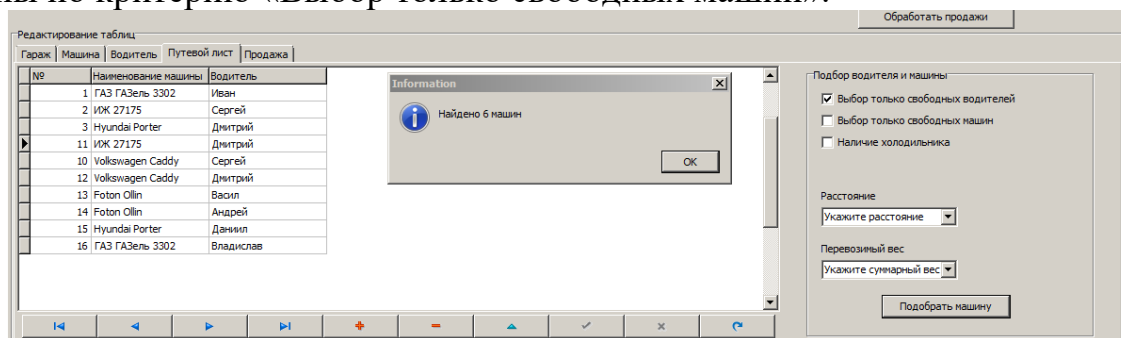


Рисунок 3 – «Выбор только свободных машин»

В автоматизированной подсистеме возможен выбор машины по несколько заданным критериям. На рисунке 4 показан процесс подбора машины по следующим критериям:

- расстояние (от 0км до 100 км);
- перевозимый вес (от 1000кг до 2000 кг).

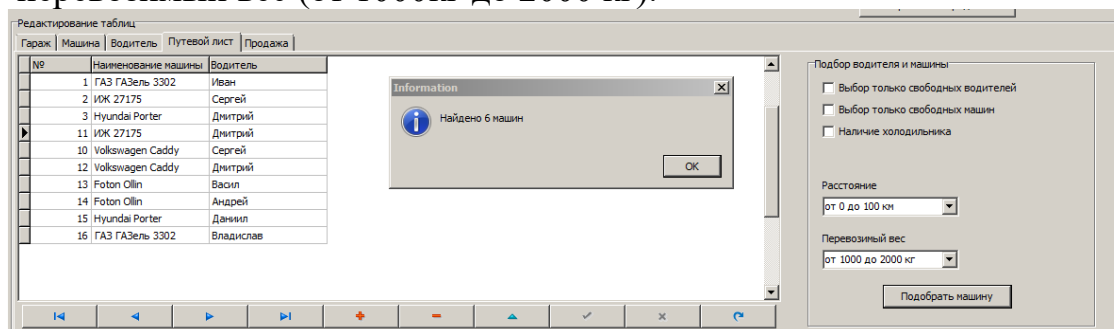


Рисунок 4 – Процесс подбора машины по нескольким критериям

Стоит отметить, что в системе может быть, что по заданным критериям машины не будут найдены. Тогда автоматизированная подсистема выведет

сообщение «Найдено 0 машин». На рисунке 5 показано сообщение «Найдено 0 машин».

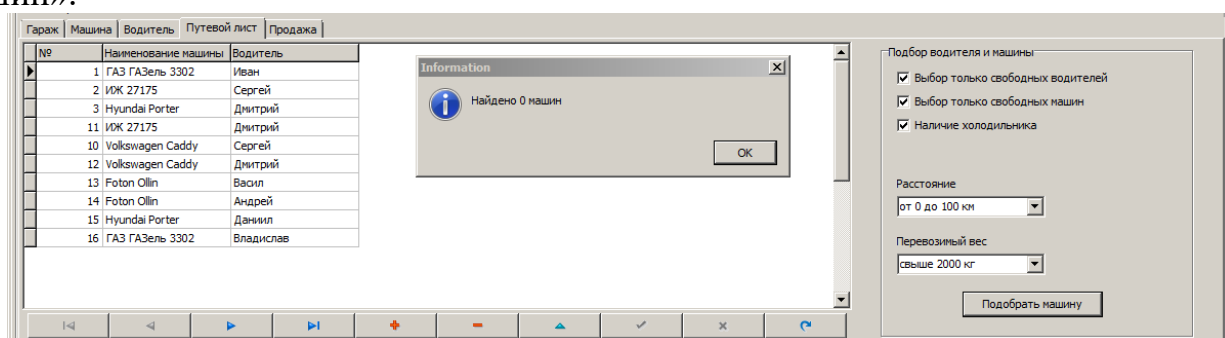


Рисунок 5 - Сообщение «Найдено 0 машин»

Таким образом, подсистема поддержки принятия решений в транспортной логистике (на примере ООО ТД «Малахов +») позволит сократить время, которое сотрудниками предприятия тратится на повседневные рутинные работы, в данном случае это – подбор машины для перевозки грузов. Внедрение нового программного продукта позволит сократить число человеческих ошибок, которые возникают в процессе выполнения своих обязанностей сотрудников предприятия ООО ТД «Малахов +»

Использованные источники:

1. Гусев С.А. Интеллектуальные модели разработки маршрутов перевозки мелкопартионных грузов [Текст]/С.А. Гусев, В.С., Маросин// Известия ТулГУ.- 2015.- №1 Часть 1.- с.69-77.
2. Лукинский В.С. Модели и методы теории логистики [Текст] / В.С. Лукинский. - Санкт- Петербург: Питер Пресс, 2007. - 447 с.
3. Просветов Г.И. Математические методы в логистике: задачи и решения [Текст] / Г.И. Просветов. - Москва: Альфа-Пресс, 2008. - 302 с.

Фазлиева З.К.
преподаватель
Ташкентской Государственной высшей школы
национального танца и хореографии
Абрайкулова Н.Э.
преподаватель
Государственный институт искусств и культуры
Узбекистан, город Ташкент

ТВОРЧЕСТВО МАРИУСА ПЕТИПА

Аннотация: Биография, учёба Петипа, его первые балеты, постановка балета «Дон Кихот» в России, значение балетов Петипа.

Ключевые слова: балет, балетмейстер, постановка, соло, кордебалет, музыка.

Fazliyeva Z.K.,
teacher
Tashkent State National Dance and Choreography High School
Abraykulova N.E.,
teacher
State Institute of Arts and Culture
Uzbekistan, Tashkent city

THE CREATIVITY OF MARIUS PETIP

Annotation: Biography, Petipa's studies, his first ballets, staging the ballet Don Quixote in Russia, the significance of Petipa's ballets.

Key words: ballet, choreographer, staging, solo, corps de ballet, music.

Мишель-Виктор-Мариус-Альфонс Петипа (на русском языке: Мариус Иванович Петипа, родившийся в Марселе 11 марта 1818 года и умерший в Гурзуфе в Крыму 14 июля 1910 года) - французский танцор, балетмейстер и хореограф, который жил в России с 29 лет до своей смерти.

Сын балетмейстера Жан-Антуана Петипа (1787-1855) и актрисы Метис Викторина Морель-Грассо (1794-1860), он младший брат Люсьена Петипа. Мариус сделал первые шаги на сцене театра Монне в возрасте пяти лет. Выйдя из Брюсселя в 1835 году, он танцевал в Бордо, а затем поставил свои первые работы в Нанте в 1838 и 1839 годах.

После экскурсии по Северной Америке Мариус Петипа вернулся в Бордо, затем он работал в Мадриде с 1844 по 1846 год. В следующем году он стал первым танцором в Императорском балете, он стал балетмейстером с 1869 году, работая в театрах. Императорский балет (Большой театр Каменный Санкт-Петербург, Мариинский театр, Эрмитажный театр и т. д.) до его выхода на пенсию в 1904 году. Он также преподавал в Хореографическом училище, которой он руководил с 1855 по 1887 год, Сам хороший танцор, однако, он лучший хореограф и имеет около шестидесяти балетов, многие из которых являются шедеврами в истории танца. В дополнение к многочисленным

повторениям произведений из репертуара (La Sylphide, Paquita, Coppélia и Giselle) он создает балеты, которые войдут в классический репертуар больших театров: Спящая красавица (1890), Щелкунчик (1892) или Лебединое озеро (1895) с П.И Чайковским, «Корсаром» Аданом (1858) и Чезаре Пуни и особенно Дон Кихотом (1869) с Леном Минкусом.

Развивая искусство романтических интриг, он разрабатывает балеты в трех или четырех действиях, которые занимают целый вечер и уже не просто развлечение между двумя пьесами. Он чередует пантомиму и великий балет вокруг большого актера, где действия балета и танец демонстрируют блестящие солисты. Он устанавливает в балетах «pas de deux» (антре, мужские и женские вариации и кода) если он уделяет больше внимания приме-балерине, он заставляет двух партнеров усиленно работать. Он смог дать романтическому балету свой масштаб и силу, настолько, что его работа по-прежнему является основой репертуара оперных театров и что многие вариации, извлеченные из его балетов, по-прежнему находятся в программе крупных танцевальных конкурсов.

В 1854 году он женился на танцовщице Марии Суровшиковой (1836-1882), с которой он развелся в 1869 году, и у него была дочь, Мария Петипа (1857-1930).

Балеты Петипа - это, в основном, сказочные развлечения, подходящие для вкусов публики того времени (солисты в академической одежде и кордебалет в историческом костюме). Его па-де-де, его вариации солистов, развитие действия балета - сложная классическая техника, является элементом успеха для танцоров. Петипа считается «отцом» русской школы, традиции которой увековечены.

Что осталось от Дон Кихота Петипа в нынешних постановках? Ответ на этот вопрос осложняется тем, что сам Петипа сделал две разные версии своего балета. Первый для Большого Московского в 1869 году дал более важное место персонажу с тем же названием и не включал сцены Дриад. Работа была в традиции романтизма со многими сценами пантомимы и несколькими танцами. Эта версия была той, которая в наибольшей мере была связана с молодежным опытом Петипа в Испании. В 1871 году, для петербургской версии, он изобрел фантастическую сцену Дриад, но никогда не связывал этот момент поэзии с местами цыган и мельниц, как мы видим сегодня Дон Кихот, посланный его врагами холста и из дерева мечтает, когда Китри, окруженный Амуром и Королевой Дриад, появляется в форме Дульсины. Они были разделены сценой площади в Барселоне. Однако эта менее динамичная схема предоставила больше пространства для плутовской истории и одного и того же имени сегодня, когда это всего лишь предлог, чтобы рассказать историю любви между двумя героями, наделенными всеми достоинствами природы.

Первым, кто существенно изменил балет, был ученик Петипа, и это было в течение жизни мастера, в 1900 году. Петипа так злится на своего бывшего ученика, что он отказывается назвать его в своих мемуарах.

После смерти Петипа (1910 г.) все еще имели место другие изменения. Например, танец Фанданго, который открывал третий акт, в 1920-х и 1930-х годах, увидел добавление советских мужских вариаций танцору Вахтангу Чабукиани.

Согласно программе Парижской оперы, что осталось от Петипа в Дон Кихоте? Соло Китри, дуэт ее друзей и трио, которое они образуют с Базиле в первом акте (площадь Барселоны), вариации Королевы Дриад, Амура и Дульсины / Китри, а также эволюции кордебалета в «видении» сцены.

Тем не менее, если мы посмотрим на разные версии этой сцены, единственное, что, по-видимому, связано с ними, - это использование воздушного шара для балетного корпуса и небольшое брошенное продвижение. Киров, в 80-е годы, поставил детей на сцену, одетых в Амур, чтобы напомнить, что Петипа выстроил 54х персонажей в 1871 году. Версия Барышникова развивает кордебалет в круги, а Нуриев (хотя обычно верен традиционным отрывкам, которые он знал в Ленинграде) создал очень геометрическую иерархию между ведущим трио, второстепенным квартетом и остальной частью кордебалета.

Благодаря Петипа русское балетное искусство было признано лучшим искусством мира на рубеже 20-го века. До сих пор Мариинский театр назывался Домом Петипа, а его балеты все еще исполняются на сцене города Парижа, Лондона, Токио и Нью-Йорка. Имя М. Петипа останется навсегда в истории мировой хореографии. Он умер 1 июля 1910 года в городе Гуруф.

Использованные источники:

1. Avdeeva A. From the history of Uzbek national dance. I book. Tashkent, 2001.
2. Baxta I.G., Romanovskaya E. Uzbek dancing. Great game. Archive Institute art after named Xamzy UzSSR. Т (В) В-30, No. 247, Т (F).
3. 4dancing.ru/blogs/070115/2002/

*Хагажеев М.А.
студент 4 курса
Ларькова М.В.*

*научный руководитель, старший преподаватель
ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия»*
**СОВРЕМЕННЫЕ МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ
СТАТУСА БЕЖЕНЦЕВ**

Аннотация: Данная статья посвящена международно-правовым аспектам статуса беженцев. В статье раскрываются международные проблемы определения статуса беженца; система международного сотрудничества, обеспечивающая защиту прав беженцев на глобальном уровне; нормы международного права, регулирующие правовой статус беженцев; законодательство европейских стран по проблемам беженцев.

Ключевые слова: беженцы, миграция, международный конфликт, убежище, политическое убежище, статус беженцев.

*Khagazheev M.A.
4th year student
Larkova M.V.*

*Scientific adviser, senior lecturer
IN FGBOU "Saratov state law Academy»*

MODERN INTERNATIONAL LEGAL ASPECTS OF REFUGEE STATUS

Annotation: This article is devoted to the international legal aspects of refugee status. The article reveals the international problems of refugee status determination; the system of international cooperation that provides protection of refugees ' rights at the global level; the norms of international law regulating the legal status of refugees; the legislation of European countries on refugee problems. Key words: refugees, migration, international conflict, asylum, political asylum, refugee status.

Одной из актуальных тем в течение многих лет является увеличивающаяся миграция населения различных стран, вынужденно покидающего места своего постоянного проживания из-за вооруженных, межнациональных конфликтов, расовых гонений, дискриминации и подобных причин.

Правовое регулирование статуса беженцев в теории и практике рассматривается в контексте решения общей проблемы защиты прав и свобод человека. Ключевым элементом правовой регламентации при этом является понятие "беженец". В общем международно-правовом значении оно связано с трансграничной миграцией населения и охватывает всех лиц, вынужденно покинувших территорию своего государства в силу преследования по различным мотивам.

На международном уровне вопрос о беженцах регулируется Конвенцией ООН о статусе беженцев 1951 г. и Протоколом к ней, вступившим в силу в 1967 г., Российская Федерация присоединилась к

Конвенции и Протоколу в 1992 г. Данная Конвенция первоначально была направлена на регулирование положения беженцев, ставших жертвами событий Второй мировой войны, и ее основной целью в тот период было возвращение их на родину. Прежде всего она касалась положения беженцев, находившихся в Европе. Международная миграция населения за последние десятилетия значительно возросла, и она до сих пор продолжает сохранять свою актуальность. В частности, наиболее существенным стал поток беженцев из Украины в Европу и в Россию в ходе гражданской войны, когда более одного миллиона человек были вынуждены покинуть страну, опасаясь преследований за политические убеждения или социальное происхождение.

Конвенции ООН 1951 г. оказало большое влияние в репатриации лиц, явившихся жертвами событий Второй мировой войны. Возвращению беженцев способствовало также создание в 1947 г. в рамках ООН Международной организации по делам беженцев (МОБ), участниками которой были 18 государств. Устав этой организации включал в понятие "беженцы" и брал под защиту жертв нацистских и фашистских режимов; иностранцев или апатридов, ставших жертвами нацистского преследования; лиц, признанных беженцами до начала Второй мировой войны по мотивам расы, религии, национальности или политических убеждений; лиц, насильственно депортированных во время войны из своих стран; лиц, которые не могли воспользоваться защитой государства своего гражданства и имели обоснованные основания считать, что на родине они могут быть подвергнуты преследованию по мотивам расы, вероисповедания, национальности или политических убеждений, и некоторые другие категории лиц.

Конвенция 1951г. устанавливает, что беженцы имеют обязательства в отношении страны, в которой они находятся, т.е. они должны подчиняться законам данной страны, а также мерам, принимаемым для поддержания общественного порядка. В свою очередь, государства-участники Конвенции обязаны применять ее положения к беженцам без какой бы то ни было дискриминации по признаку их расы, религии или страны их происхождения. Страны-участницы не будут никоим образом высылать или возвращать беженцев в страны, где их жизни и свободе угрожает опасность вследствие их расы, религии, гражданства, принадлежности к определенной социальной группе или политических убеждений.

Проблемы беженцев также нашли отражение и в документах Содружества Независимых Государств. В рамках СНГ 24 сентября 1993 г. было подписано Соглашение о помощи беженцам. В нем содержится понятие «беженцы»: «Беженцем признается лицо, которое, не являясь гражданином стороны, предоставившей убежище, было вынуждено покинуть место своего постоянного жительства на территории другой стороны вследствие совершенного в отношении его или членов его семьи насилия или преследования в иных формах, либо реальной опасности подвергнуться преследованию по признаку расовой или национальной принадлежности, вероисповедания, языка, политических убеждений,

а также принадлежности к определенной социальной группе в связи с вооруженными и межнациональными конфликтами". Данный документ не признает в качестве беженцев лиц, совершивших преступление против мира, человечности или другое умышленное уголовное преступление. Аналогичное определение дается в Конвенции ООН о статусе беженцев 1951 и в Федеральном законе РФ "О беженцах" 1993 г.

Таким образом, Конвенция 1951 г. охватила правовым регулированием такие аспекты, как определение понятия "беженец", закрепление принципов их невысылки и невыдачи, предоставление беженцам по ряду вопросов правового режима иностранцев, в частности, в отношении гражданских, трудовых прав, а также предоставление им по определенным вопросам национального режима, например, беженцы, как и граждане стран-участниц Конвенции о статусе беженцев уравниваются в праве обращения в суд, в получении образования, в вопросах защиты интеллектуальной собственности и т.д.

После принятия в 1951 г. Конвенции ООН о статусе беженцев в мире произошли глобальные изменения, вызванные потоком беженцев, определенные категории которых не могли быть отнесены под определение, данное в Конвенции, а также в Соглашении СНГ о помощи беженцам 1993г., так как эти документы направлены прежде всего на защиту беженцев от политических преследований.

На мой взгляд, содержание выше названных документов не удовлетворяет современным условиям решения проблем беженцев. В последние годы появился ряд новых причин, которые вызывают вынужденные перемещения населения, т.е. это проблемы в сфере экономики, экологические проблемы и т.д. Массовые перемещения являются не только следствием вооруженных конфликтов, но и результатом этнических чисток и резкого ухудшения социального положения. А эти аспекты, если сослаться на Конвенцию о статусе беженцев или Соглашение СНГ 1993 г., не являются основанием для предоставления статуса беженца или политического убежища, что, по моему мнению, является значительным нарушением международных норм в области прав человека, которые содержатся в различных международных договорах. Исходя из этого, следует исключить из положения о причинах преследования в международных документах и сформулировать определение беженца следующим образом: «беженец- это лицо, которое в силу вполне обоснованных опасений за жизнь находится вне страны своей гражданской принадлежности и не может или не желает пользоваться защитой вследствие таких опасений; или, не имея определенного гражданства и находясь вне страны своего прежнего обычного местожительства в результате опасений за жизнь, не может или не желает вернуться в нее вследствие таких опасений».

Наличие такой категории населения, которая постоянно продолжает расти говорит об очень нестабильной обстановке в мире – как политической и экономической, так и культурной. И благодаря тому, что международное

сообщество демонстрирует целостность, неразрывное единство и взаимозависимость, проблема беженцев не остается незамеченным

Подводя итог, можно сделать вывод о том, что основной целью, стоящей перед странами, является разработка стратегий, разрешающих все проблемы современной миграции. Следует добавить, что бороться, как известно, нужно всегда с причинами, а не со следствиями. Военные, религиозные и этнические конфликты, политические и экономические кризисы есть причина феномена беженцев. И если мы будем сохранять ныне существующие тенденции развития, то это скорее всего приведет к катастрофе. Именно по этой причине мировое сообщество стало уделять все больше внимания данной проблеме и улучшать средства помощи и защиты беженцев, обновлять и модернизировать имеющиеся законы и конвенции.

Использованные источники:

1. Женевская конвенция "О статусе беженцев" (1951)
2. Протокол, касающийся статуса беженцев" (Подписан в г. Нью-Йорке 31.01.1967)
3. Соглашение СНГ о правовой помощи беженцам 1993г.
4. Федеральный закон от 19 февраля 1993 г. N 4528-І "О беженцах"
5. Международная и внутригосударственная защита прав человека: Учебник. / Под ред. Р.М. Валеева. — М.: Статут, 2011.
6. Международное право: учебник / отв. ред. Г.В. Игнатенко и О.И.Тиунов. — 4-е изд., перераб. и доп.- М.: Норма, 2008. — стр 491
7. Иранпур З.Ф. Проблема защиты прав беженцев: исторические истоки и современность // Миграционное право. 2011. № 1.
8. Волох В.А. Вынужденная миграция в Европе: состояние, проблемы, пути оптимизации управления и миграционного законодательства в России // Власть. 2016. № 1. С. 158-163.
9. Зверев П.Г. Организационно-правовые основы получения статуса беженца в праве ЕС // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. 2014. № 5-2.
10. Шабалина Л., Капко А. Международные аспекты регулирования беженцев // Схід. 2015. № 8 (140). С. 67-73.

Халикова Р.И.
студент

*Башкирского государственного аграрного университета
г. Уфа, РФ*

**ВЛИЯНИЕ ДЕБИТОРСКОЙ И КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ
НА ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ
ПРЕДПРИЯТИЯ**

Аннотация: Устойчивость финансового положения хозяйствующего субъекта зависит от эффективности управления дебиторской и кредиторской задолженностью. Актуальность темы определяется высокой теоретической и практической значимостью проблемы оптимизации структуры дебиторской и кредиторской задолженности на предприятиях, анализа причин ее возникновения, поиска мер обеспечения исполнения обязательств хозяйствующими субъектами и эффективных методов взыскания задолженности, а также путей оптимизации денежных потоков предприятия с целью обеспечения его финансовой устойчивости.

Ключевые слова: Кредиторская задолженность, дебиторская задолженность, учет, анализ.

Khalikova R.I.
*Undergraduate student
Bashkir state agrarian University
Ufa, RF*

**THE IMPACT OF RECEIVABLES AND PAYABLES ON KEY
INDICATORS OF FINANCIAL CONDITION OF THE COMPANY**

Annotation: The stability of the financial position of an economic entity depends on the effectiveness of receivables and payables management. The relevance of the topic is determined by the high theoretical and practical significance of the problem of optimizing the structure of accounts receivable and payable at enterprises, analyzing the causes of its occurrence, finding measures to ensure the fulfillment of obligations by economic entities and effective methods of debt collection, as well as ways to optimize the cash flows of the enterprise to ensure its financial stability.

Keyword: Accounts payable, accounts receivable, accounting, analysis.

При анализе финансового состояния важно выяснить, какое влияние дебиторская и кредиторская задолженности оказывают на финансовое состояние предприятия. С этой целью изучается процентное отношение задолженности к сумме оборотных средств, а также соотношение между дебиторской и кредиторской задолженностью. Повышение процентного отношения задолженности к сумме собственных и приравненных к ним оборотных средств, как правило, свидетельствует об ухудшении финансовой работы на предприятии и ухудшении финансового состояния предприятия. Превышение кредиторской задолженности над дебиторской указывает на

использование предприятием в обороте привлеченных средств. Если же наблюдается обратная картина, то это говорит об отвлечении оборотных средств на расчеты с дебиторами

Стабильность и эффективность работы предприятия во многом зависит от его способности погашать свои текущие и долговременные обязательства, а также вовремя получать причитающиеся ему средства от реализации продукции, услуг и пр., чтобы поддерживать непрерывность производственного цикла – иными словами, от степени платежеспособности и кредитоспособности предприятия. Управление дебиторской задолженностью — отдельная функция финансового менеджмента, основной целью которой является увеличение прибыли компании за счёт эффективного использования дебиторской задолженности, как экономического инструмента.

Наряду с управлением дебиторской задолженностью немаловажное значение имеет для организации управление кредиторской задолженностью. Основной целью управления кредиторской задолженностью предприятия является обеспечение своевременного начисления и выплаты средств, входящих в их состав. Для этого используются такие методы, как форфейтинг, факторинг, спонтанное финансирование, ABC-анализ и XYZ-анализ и их совместное использование. Эффективность их использования оценивается такими показателями, как оборачиваемость, период погашения задолженности.

Эффективная организация анализа и управления дебиторской задолженностью решает следующие задачи, стоящие перед предприятием:

- обеспечение постоянного и действенного контроля за состоянием задолженности, своевременным поступлением достоверной и полной информации о состоянии и динамике задолженности, необходимой для принятия управленческих решений;
- соблюдение допустимых размеров дебиторской и кредиторской задолженности и их оптимального соотношения;
- обеспечение своевременного поступления средств по счетам дебиторов, исключая возможность применения штрафных санкций и нанесения убытков;
- выявление неплатежеспособных и недобросовестных плательщиков;
- определение политики предприятия в сфере расчетов, в частности предоставление товарного кредита, скидок и иных льгот потребителям продукции, получения коммерческих кредитов при расчетах с поставщиками.

Важно, чтобы состояние финансовых ресурсов соответствовало требованиям рынка и отвечало потребностям развития предприятия, поскольку недостаточная финансовая устойчивость может привести к неплатежеспособности предприятия и отсутствию у него средств для развития производства, а избыточная – препятствовать развитию, отягощая затраты предприятия излишними запасами и резервами. Состояние дебиторской задолженности оказывает существенное влияние на устойчивость

финансового положения предприятия. Несоблюдение договорной и расчетной дисциплины, несвоевременное предъявление претензий по возникающим долгам приводят к значительному росту неоправданной дебиторской задолженности, а следовательно, к нестабильности финансового состояния предприятия. Финансовая устойчивость – это комплексное понятие, означающее такое состояние финансовых ресурсов предприятия, их распределение и использование, которое гарантирует и обеспечивает развитие предприятия на основе роста прибыли и капитала при сохранении платёжеспособности и кредитоспособности в условиях допустимого уровня риска. В этой связи анализ дебиторской и кредиторской задолженности является важной частью финансового анализа на предприятии и позволяет выявлять не только показатели текущей (на данный момент времени) и перспективной платёжеспособности предприятия, но и факторы, влияющие на их динамику, а также оценивать количественные и качественные тенденции изменения финансового состояния предприятия в будущем, так как: задолженность по платежам может существенно деформировать структуру оборотных средств предприятия.

Использованные источники:

1. Федеральный закон «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 г. N 402-ФЗ [Электронный ресурс] : принят Гос. Думой 22.11.2011 г. : одобр. Советом Федерации 29.11.2011 г. : (ред. от 18.07.2017 г.) // СПС «Консультант Плюс».
2. Агеева, Е. П. Бухгалтерский учет [Текст] : учеб. пособие / Е. П. Агеева. – М: Финансы и статистика, 2016. – 542 с.

Чуйко А.А.
студент магистратуры 2 курс,
факультет Истории, социологии и международных отношений
Кубанский Государственный Университет
Россия, г. Краснодар

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Аннотация: В данной статье рассматривается одна из актуальных тем современной России - понятие благотворительности. Описываются формы и функции благотворительности. Перечисляются благотворительные фонды, которые существуют в России.

Ключевые слова: благотворительность, благотворительные фонды, социальные проблемы, статистика, материальная помощь.

Chyiko A.A.
student master 2 course,
faculty of History, sociology and international relations
Kuban State University
Russia, Krasnodar

CHARITY IN MODERN RUSSIA

Annotation: The article touches upon one of the relevant issues in modern Russia is charity, fond of charity, charity form.

Key Words: charity, charity form, social problem, statistics, material assistance.

Одно из главных мест современного общества занимает переход от традиционных функций, которая реализуется социальным государством, к частным субъектам. Решение важных социальных проблем вне системы государственных органов, благотворительная деятельность является одной из важных принадлежностей гражданского общества. Степень вовлеченности граждан в благотворительную деятельность может служить одним из показателей уровня развития гражданского общества в стране.[3]

На сегодняшний день расширение благотворительности служит поддержкой и сплочению гражданского общества и решает те проблемы, которые остались без внимания государства.

Благотворительность — это вид деятельности, который можно достаточно эффективно использовать при организации социальной помощи государственным структурам и негосударственным благотворительным организациям. [2]

Благотворительность-оказание материальной помощи нуждающимся людям, как отдельными лицами, так и организациями. Благотворительность может быть направлена также на поощрение и развитие каких-либо общественно-значимых форм деятельности.

По статистики большинство благотворительных фондов в России работают с детьми. Их количество с каждым годом увеличивается.

Топ 10 фондов с самым большим объемом пожертвований:

- Русфонд
- Искусство наука и спорт
- Виктория
- Живи
- Подари Жизнь
- Адвита
- Детские сердца
- Линия жизни
- Настенька
- Помоги ребенку.ru

Рассмотрим наиболее интересные и известные благотворительные фонды в России.

Русфонд (Российский фонд помощи)- один из крупнейших благотворительных фондов России. Создан в 1996 году как благотворительная программа издательского дома «Коммерсант».

Основные принципы деятельности Русфонда:

- адресность помощи
- отчетность и прозрачность

Российский фонд помощи - лауреат национальной премии «серебряный лучик» за 2000 год. Награжден памятным знаком «милосердие» №1 Министерства труда и социального развития РФ за услуги в развитии российской благотворительности. Президент Русфонда- Лев Амбиндер, член Совета при президенте РФ по развитию гражданского общества и правам человека, лауреат премии «Медиа менеджер России» 2014 года в номинации «За социальную ответственность медиабизнеса» [1].

Благотворительный фонд помощи с онкогематологическими и иными тяжелыми заболеваниями «Подари жизнь».

Первыми сотрудниками стали те, кто много лет в качестве волонтеров помогали врачам лечить детей, а детям лечиться. Создание фонда неразрывно связано с работой инициативной группы «Доноры-детям».

Фонд «подари жизнь» помогает детям и молодым людям в возрасте до 25 лет с болезнями крови, онкологическими заболеваниями и другими тяжелыми заболеваниями.

У фонда нет филиалов, отделений и представителей в регионах России. Есть два партнерских фонда, один зарегистрирован в Лондоне- Gift of life, а второй в США- Podari.Life.

1 июня 2004 года была создана благотворительная программа спасения тяжелобольных детей «Линия жизни». С 2008 года программа приобрела статус фонда.

Целью фонда является снижение показателей детской смертности от тяжелых заболеваний, излечимых при современном уровне развития медицины.

На сегодняшний день развитие благотворительности развивает сплочение между людьми, служит поддержкой и решает те проблемы,

которые остались без внимания государства. Благотворительная деятельность проявляется как одна из особенных принадлежностей гражданского общества. Все больше людей в России вовлекаются в благотворительную деятельность, стали больше заниматься волонтерством.

Самые крупные благотворительные фонды по объемам пожертвований являются «Русфонд», «подари жизнь», «Обнаженные сердца», «живи», «линия жизни». Крупнейшими благотворителями России являются Роман Абрамович, Алишер Усманов.

Благотворительность осуществляется разными способами и как социокультурный феномен несет в себе общие функции:

- экономическая – обеспечение тех граждан, которые не способны самостоятельно позаботиться о себе
- социальная – поддержка обездоленных слоев населения, которые не могут адаптироваться в новых условиях
- политическая- формирование социальных приоритетов от имени тех, кто не способен отстаивать свои права

В заключении можно сделать вывод о том, что благотворительная деятельность снижает социальное напряжение в обществе, выполняет важную роль в нравственном воспитании людей и формирует определенные ценности.

Использованные источники:

1. Антонов, Е.Н. Благотворительность в России: основные проблемы и пути решения- [Электронный ресурс] / Е.Н. Антонов. - Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/blagotvoritelnost-v-rossii-osnovnye-problemy-i-puti-resheniya>
2. Российский фонд помощи «Русфонд» - [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.rusfond.ru>
3. Соколова С.В. Благотворительность в системе гражданской активности россиян – 2014 - [Электронный ресурс] / С.В. Соколова, А.А. Власова – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/blagotvoritelnost-v-sisteme-grazhdanskoy-aktivnosti-rossiyan>

Шаронов К.Р.

студент

2 курс, факультет «Горные»

Муратов Г.Г.

старший преподаватель кафедры «электротехники и электромеханики»

Анарбаев С.А.

старший преподаватель кафедры «электротехники и электромеханики»

Шойимов Й.Ю.

старший преподаватель кафедры

«электротехники и электромеханики»

Ташкентский государственный технический университет им. Ислама Каримова (Алмалыкский филиал)

Хайитмуродов Р.К.

2 курс, факультет «Горные»

Навоийский государственный горный институт,

Узбекистан

ПОЛУПРОВОДНИКОВАЯ И МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА В РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЕ

Аннотация: Полупроводниковая элементная база явилась переходной от электромеханических устройств к микропроцессорным системам и получила достаточно широкое применение с развитием интегральной микроэлектроники. Интегральные микросхемы представляют собой изделия, выполняющие определённые функции преобразования и обработки сигналов и в зависимости от функционального назначения, подразделяющиеся на аналоговые и цифровые. Аналоговые микросхемы предназначены для обработки непрерывных сигналов, изменяющихся во времени по различным законам. На их базе в устройствах релейной защиты используют интегрирующие и дифференциальные усилители, нуль-органы, компараторы, преобразователи тока в напряжение и обратно, активные частотные фильтры. Цифровые микросхемы используют для выполнения в основном логических операций.

Ключевые слова: релейной защита, микропроцессоры, полупроводники, микросхемы, преобразователи,

*Muratov Gulamjon Gafurovich.,
senior lecturer of the Department of electrical engineering and
electromechanics»
Anarbayev Sultan Akkulovich.,
senior lecturer of the Department of electrical engineering and
electromechanics»
Shayimov Yulchi Yusupovich.,
senior lecturer of the Department of electrical engineering and
electromechanics»
Tashkent state technical University. Islam Karimov (Almalyk branch).
Sharopov Kodirjon Rashid ugli
student
2 course, faculty of Mining»
Khayitmurodov Ruziboy Kahramon coals.
2 course, faculty of Mining»
Navoi state mining Institute,
Uzbekistan*

SEMICONDUCTOR AND MICROPROCESSOR TECHNOLOGY IN RELAY PROTECTION

Abstract: the Semiconductor element base was a transition from Electromechanical devices to microprocessor systems and was widely used with the development of integrated microelectronics. Integrated circuits are products that perform certain functions of conversion and signal processing, and depending on the functional purpose, divided into analog and digital. Analog chips are designed to process continuous signals that change over time according to different laws. On their basis, relay protection devices use integrating and differential amplifiers, zero-organs, Comparators, current-to-voltage converters and back, active frequency filters. Digital chips are used to perform mainly logical operations.

Keywords: relay protection, microprocessors, semiconductors, chips, converters,

В последнее время в устройствах релейной защиты и системной автоматики вместо электромеханической элементной базы стали широко использовать полупроводниковую, а также микропроцессорную элементную базу, что позволило расширить функциональные возможности и повысить техническое совершенство средств защиты и автоматики.

Основные недостатки релейной защиты на полупроводниковой элементной базе — достаточно большое число разнообразных узлов и блоков и значительное число элементов из-за небольшой степени интеграции интегральных микросхем.

Более перспективна микропроцессорная элементная база, которая позволяет значительно расширить технические и функциональные возможности средств защиты и автоматики, сделать их более динамичными и надёжными. Устройства защиты на базе микропроцессорной техники получили название программных защит. Основа разработки и использования программных защит — то, что функционирование измерительной и

логической части релейной защиты математически может быть представлено системой аналитических соотношений, описывающих процесс принятия решения о срабатывании или несрабатывании органов защиты, которые следует рассматривать как систему арифметико-логического преобразования информации, содержащейся в воздействующих величинах.

Программные защиты реализуются на микроЭВМ или в многопроцессорных системах, основным элементом которых является микропроцессор, который представляет собой универсальную цифровую интегральную микросхему большой степени интеграции с программируемой логикой или функцией. Всю микроЭВМ выполняют на небольшом числе или даже на одной интегральной микросхеме (однокристальные микроЭВМ).

На рис. 1 приведена упрощенная схема программной защиты. Обработка информации по алгоритмам релейной защиты осуществляется микроЭВМ, которая выполняет операции над величинами, представленными в цифровом виде. В связи с этим программная защита должна содержать, кроме микроЭВМ, следующие дополнительные устройства: аналого-цифровые и цифро-аналоговые преобразователи, осуществляющие согласование формы представления сигналов в микроЭВМ и во внешних по отношению к ней устройствах; измерительные преобразователи контролируемых электрических величин (тока, напряжения, частоты и т. п.); исполнительные органы; входные и выходные согласующие устройства.

Оперативная память предназначена для записи входных и выходных данных, программы и промежуточных данных вычислений. Совместное хранение данных и программы в оперативной памяти обеспечивает ЭВМ возможность автоматически выбирать дальнейший ход решения в зависимости от промежуточных результатов.

Арифметическое устройство (арифметико-логическое устройство) предназначено для выполнения согласно программе, хранимой в памяти, арифметических логических и сдвиговых операций над числами и информацией, также находящейся в памяти.

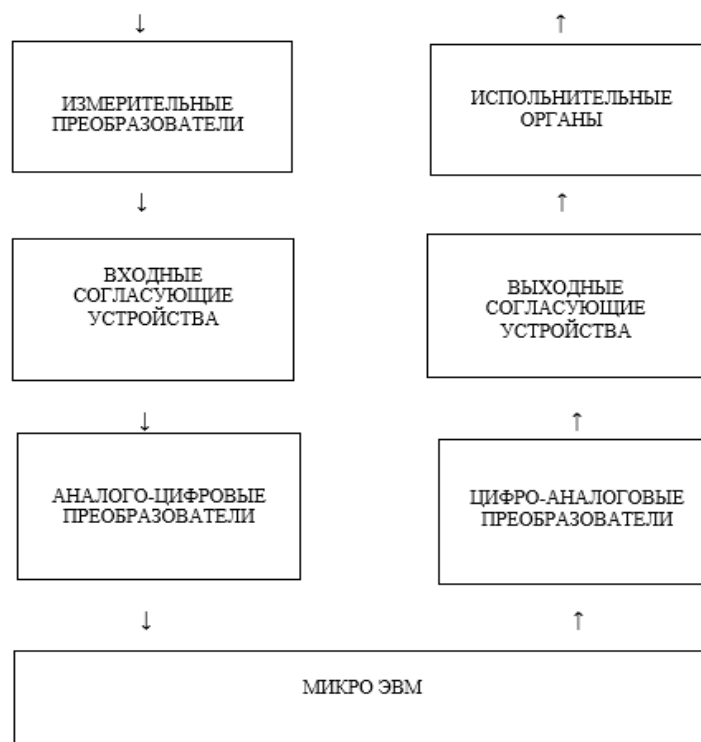


Рис.1. Структурная схема программной защиты

Арифметическое устройство обычно состоит из накапливающего сумматора (аккумулятора), регистров, дешифратора и других логических схем. Арифметическое устройство функционирует непосредственно под воздействием устройства управления.

Устройство управления, в соответствии с хранимой в оперативной памяти программой, последовательно производит выборку отдельных команд программы, затем, согласно этим командам, управляет составными частями микроЭВМ, а также извлекает и пересылает для хранения операндов, управляет их обработкой. Кроме того, в соответствии с программой устройство управления организует работу устройств ввода-вывода.

Устройства вывода обеспечивают перевод полученных результатов вычислений (в виде электрических сигналов) в форму, пригодную для использования в других устройствах, или в форму, воспринимаемую человеком с функцией результатов в соответствующей запоминающей среде (перфолента, магнитная лента или магнитный диск).

Устанавливаемый на защищаемом объекте комплекс вычислительных средств должен обладать быстроедействием и объемом запоминающих устройств, достаточным для выполнений защиты всех его элементов. Кроме разработки алгоритмов функционирования программных защит одной из центральных задач, возникающих при разработке защит, является выбор структуры вычислительной системы. При этом определяются элементный состав вычислительной системы и взаимосвязи между элементами. Основными критериями сравнения вариантов вычислительных систем являются следующие: обеспечение надежности функционирования средств релейной

защиты; минимизация задержки срабатывания для быстродействующих защит. Полное время срабатывания программной защиты включает две составляющие — время наблюдения за процессом на защищаемом элементе и время счета по алгоритму; экономичность и минимизация объема аппаратуры вычислительной системы; возможность изменения алгоритмов и наращивания функций; удобство эксплуатации, простота разработки и отладки программного обеспечения вычислительной системы.

Разработка программных защит, реализуемых на базе микро-процессорной вычислительной техники, является в настоящее время перспективным направлением в области релейной защиты, однако еще не получившим широкого применения на практике.

Использованные источники:

1. Шукин Д.Б., Лыков Ю.Ф. Применение ЭВМ для проектирования систем электроснабжения. М., Энергоатомиздат, 1982.
2. В.К. Кабулов., А.В. Кабулов. Арифметические, логические и алгоритмические основы ЭВМ. – Ташкент.: «Fan va texnologiya», 2011, 300 стр.

*Шерпеева М.О.
студент 3 курс,
Институт Экономики и Управления
ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет»
Россия, г. Ставрополь
Кумыкова К.Р.
студент 3 курс
Институт Экономики и Управления
ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет»
Россия, г. Ставрополь*

**СОЦИАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЙ МАРКЕТИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ
РЕАЛИЗАЦИИ КОРПОРАТИВНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

Аннотация: в статье рассмотрен социально-этический маркетинг, необходимый для реализации корпоративной социальной ответственности, определены принципы, определяющие социальную направленность маркетинга.

Ключевые слова: маркетинг, ответственность, организация.

*Sherpaeva M.O.,
bachelor student, 3 year,
Institute of economics and management
Federal State Educational Institution of Higher Professional Education
"North-Caucasian Federal University"
Russia, the city of Stavropol
Kumykova K.R.
bachelor student, 3 year,
Institute of economics and management
Federal State Educational Institution of Higher Professional Education
"North-Caucasian Federal University"
Russia, the city of Stavropol*

**SOCIAL AND ETHICAL MARKETING AS A TOOL FOR
IMPLEMENTATION OF CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY**

Annotation: the article considers the social and ethical marketing necessary for the implementation of corporate social responsibility, defines the principles that determine the social orientation of marketing.

Keywords: marketing, responsibility, organization.

В последние годы во всем мире этические принципы ведения бизнеса становятся все более важными. Увеличение прибыли, будучи главной целью финансово-хозяйственной деятельности любой организации отступила на задний план, отдав место увеличению стоимости предприятия. В условиях современности повысить стоимость организации практически нереально без корпоративной социальной ответственности.

В современном мире корпоративная социальная ответственность является обязательством бизнеса вносить добровольный вклад в развитие не только общества, но и социальной, экономической и экологической сферы. Это обязательство принимается компанией поверх требований законодательства и экономического положения [1]. Неотделимым звеном и важным средством осуществления корпоративной социальной ответственности является социально-этический маркетинг.

Социально-этический маркетинг содержит поручительство бизнеса за безопасность продукта, честность и надежность рекламы, а также независимое и законное ценообразование[3]. В настоящее время социально-этический маркетинг утверждает правила, выполнение которых оказывает значительное преимущество на рынке с постоянно усиливающимися конкурентными условиями.

Осуществление концепции социально-этического маркетинга, в основном, реализуется в трех основных областях [4]: социальное направление, ориентированное на повышение благосостояния беднейших слоев населения; экологическое направление, которое основано на мнении, что компания по производству товаров или услуг, обеспечивает не только охрану окружающей среды, но и улучшает ее состояние за счет сокращения загрязнений в процессе производства или создания экологически чистых продуктов; оздоровительное направление, целью которого является продажа товаров или услуг, содействующая повышению здоровья.

Необходимо обратить внимание, что достижение максимальной эффективности реализации товаров или услуг требует одновременно использовать несколько областей социально-этического маркетинга, объединяя их между собой. В связи с этим нынешние исследователи идентифицируют ряд конкретных инструментов - мероприятий [4], которые определяют социальную направленность маркетинга:

- активизирование продаж путем привлечения покупателя к оказанию социальной поддержки нуждающимся. Хорошим экземпляром является компания «Кока-Кола», которая с 2012 года выделяет часть средств от продажи воды «BonAqua» для поддержания и сохранения чистоты озера Байкал.

- проведение тематических мероприятий крупными брендами, чтобы сформировать положительный имидж. Ярким примером является публичная компания «Merill Lynch», ежегодно проводящая групповые программы против употребления сигарет.

- фандрайзинг - это метод, который используют некоммерческие организации, чтобы решить определенные социальные проблемы. Сущность этого метода состоит в привлечении знаменитых брендов к благотворительным программам в рекламных целях[5].

Базой социально-этического маркетинга, а также любого иного направления маркетинга являются наиболее важные принципы [6], которые составляют не только саму суть рассматриваемого направления, но и служат

целями для организаций в реализации финансово-хозяйственной деятельности, а также в реализации программ корпоративной социальной ответственности. Таковым основным принципом является принцип суверенитета потребителей, сосредоточенный на угодении потребностей клиентов.

Принцип концентрации усилий состоит в том, чтобы сконцентрировать усилия и ресурсы организации на производстве товаров и услуг, реально необходимых потребителям. Принцип сочетания адаптивности с воздействием на потребителя, с одной стороны, характеризуется сосредоточением на потребностях клиентов, а с другой – способствует повышению ценностей и создает образ собственного потребителя. В процессе осуществления принципа социальной ориентации маркетинга, кроме решения производственных и технических и экономических проблем организации, необходимо учитывать свойственные черты прогресса личности потребителя, независимо от принадлежности к социальному институту. Принцип изменчивости и оптимальности показывает различные варианты пути решения одной и той же проблемы. Суть принципа гибкости и приспособляемости состоит в использовании мер, приемов и средств рыночной деятельности к факторам окружающей среды. Принцип экономической обоснованности заключается в осуществлении экономического анализа и определении выгоды, на основе которой утверждается лучшее маркетинговое управленческое решение. В процессе функционирования компании реализуется и принцип непрерывности, принцип адекватности, принцип комплексности, принцип ситуационного подхода, принцип сосредоточения внимания на будущем.

Все раннее описанные принципы образуют маркетинговую философию, основанную на потребностях потенциальных покупателей, и помогают компаниям определять стратегию развития и утверждать рациональные решения в управлении.

В основном, потребность введения социально-этического маркетинга ярче проявляется в больших организациях с широким кругом потребителей. Наиболее показательным примером является российская нефтяная компания «Татнефть», которая занимает шестое место в стране по добыче нефти. Как правило, добыча нефти создает большой вред не только для здоровья населения данной местности, но и для экологии в целом, поэтому «Татнефть» уделяет особое внимание охране окружающей среды.

Необходимо отметить, что в настоящее время число компаний не только крупных, но и малых и средних предприятий, участвующих в реализации программ корпоративной социальной ответственности, увеличивается. Это в основном обусловлено тем, что в течение осуществления этих программ бизнес получает множество привилегий, таких как позитивный имидж и репутация в глазах потребителей, партнеров, конкурентов и других заинтересованных сторон. А также положительное отношение со стороны контролирующих органов, сотрудников кампании, возможных клиентов и т.

д. Социально-этический маркетинг – неотделимый инструмент корпоративной социальной ответственности, он позволяет предприятиям реализовывать свои собственные социально ориентированные программы и напрямую привлекать потребителей к реализации своих товаров и услуг.

Использованные источники:

1. Алексеева, М.М. Планирование деятельности фирмы: учебно-методическое пособие / М.М. Алексеева. – М.: Финансы и статистика, 2015.
2. Морозов, В.В. Маркетинг: учебное пособие / В.В. Морозов. – М.: Издательство МАИ, 2016.
3. Мозгов, Н.Н. Маркетинг: учебное пособие / Н.Н. Мозгов. – Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2014.
4. Основы рыночной экономики: терминологический словарь. – М.: Издательство МАИ, 2017.
5. Уткин, Э.А. Практический маркетинг: учебное пособие / Э.А. Уткин. – М.: Теис, 2015.

УДК 332-1

*Шерпеева М.О.
студент бакалавриата, 3 курс
Институт Экономики и Управления
Научный руководитель: Блудова С.Н.
доцент кафедры
государственного и муниципального управления
ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет»,
Россия, г. Ставрополь*

МЕХАНИЗМ АНТИКРИЗИСНОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИКОЙ РЕГИОНА

Аннотация: В настоящее время антикризисное управление в регионах России довольно актуальная проблема, которая остро стоит перед властями РФ.

Ключевые слова: антикризисное управление, кризис, платежеспособность, инструменты.

*Sherpaeva Milana Orazalievna,
bachelor student, 3 year,
Institute of economics and management
Scientific adviser: S.Bludova,
docent of the department
state and municipal government
Federal State Educational Institution of Higher Professional Education
"North-Caucasian Federal University"
Russia, the city of Stavropol*

A MECHANISM FOR CRISIS MANAGEMENT OF THE ECONOMY OF THE REGION

Annotation: currently, anti-crisis management in the regions of Russia is quite an urgent problem, which is acute before the authorities of the Russian Federation.

Key words: crisis management, crisis, solvency, instruments.

Особенную значимость антикризисное управление приобрело, в момент, когда российская экономика находится под воздействием санкций, и кризис угрожает развитию разного рода бизнеса, а, следовательно, вредит как экономике государства, так и экономике регионов.

Для дальнейшего развития экономики следует формировать потенциал стабилизации российской экономики в целом и её стабильного развития с помощью улучшения системы антикризисного управления в регионах.

Антикризисное управление стало одним из наиболее «популярных» терминов на территории регионов Российской Федерации в минувшие десятилетия. Антикризисное управление – это комплекс методов, способов, которые позволяют различать кризисы, осуществлять их профилактику, преодолевать их отрицательные последствия и смягчать течение кризиса.

Антикризисное управление – процедура применения форм, способов и процедур, которые нацелены на общественно-экономическое оздоровление финансово-хозяйственной деятельности таких субъектов как ИП, компании, отрасли, формирование и развитие критерий для выхода из кризисного состояния. Основными кризисами, которые влияют на финансово-хозяйственную деятельность экономики, являются кризис платежеспособности, стратегический кризис и тактический кризис.

Кризисы могут быть самыми различными. По областям проявления их можно классифицировать, следующим образом – рисунок 1.

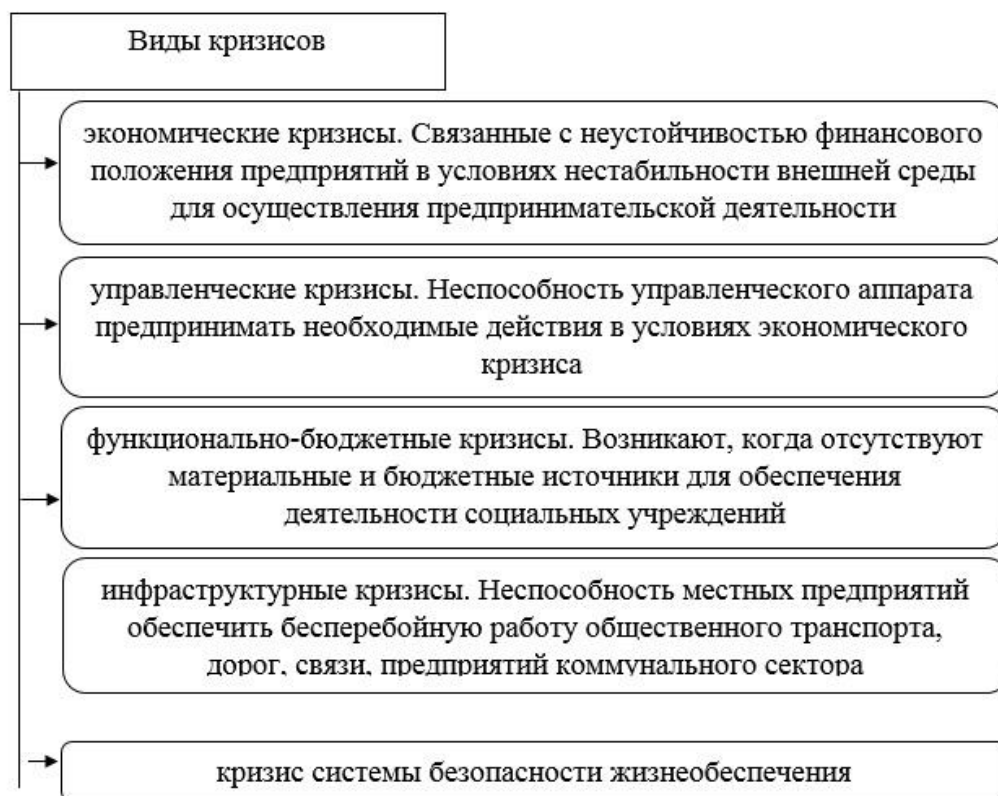


Рисунок 1 – Виды кризисов

Основная задача антикризисного управления заключается в преодолении кризиса и создании возможности для будущего развития общественно-экономической системы посредством высококачественного (инновационного) обновления механизмов управления.

Антикризисное управление регионом - это конкретный комплекс мер, при применении которых происходит определение кризисных явлений на уровне региона и уменьшаются их отрицательные последствия вплоть до абсолютного преодоления, что раскрывает возможности для последующего развития территории.

Целью антикризисного управления регионом считается сохранение активов различного вида и привлечение дополнительных активов в оборот, не задействованных в текущий момент для увеличения бюджета.

Для определения основных задач антикризисного управления используется следующая логическая цепь категорий: «Основные потребности развития антикризисного управления на мезо-уровне – институциональные требования, необходимые для удовлетворения этих нужд, – инструменты, востребованные для их удовлетворения, – основные проблемы антикризисного управления региональной экономикой».

Мероприятия по антикризисному управлению должны реализоваться в следующей последовательности, отразим данную последовательность на рисунке 2.



Рисунок 2 – Мероприятия по антикризисному управлению

Подводя итог выше изложенному, следует выделить, то что антикризисное управление на уровне региона должно выстраиваться на основе групповых антикризисных мероприятий с предварительным определением условий кризиса в регионе, объяснением факторов конкурентоспособности, рассматривающийся как требование для будущего развития, разработкой проекта перехода от экстенсивного к интенсивному направлению развития.

Следует сформировать концепцию предвидения кризиса, основанную на динамической типологии регионов, мониторинге общественно-экономического и экономического состояния региона.

Использованные источники:

1. Капицкая О.В. Антикризисное управление в регионах РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/antikrizisnoe-upravlenie-v-regionah-rf>
2. Ключевые проблемы антикризисного управления областной политики [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru>
3. Мазур Л. В. Развитие региональных инновационных антикризисных проектов и механизма их реализации. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата финансовых наук. Орел, 2013, с.14.
4. Узакбаева А., Абдимомынова А. Ш. Областное антикризисное управление: общетеоретический подход [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/87/16812>

УДК 681.5

Лукашов В.Г.

студент 1 курс

**Политехнический институт ФГАОУ ВО «Севастопольский
государственный университет»**

Россия, г. Севастополь

Научный руководитель: Канов Л.Н., к.т.н.

доцент

ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет»

Россия, г. Севастополь

АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ БЕСПИЛОТНЫМИ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ

Аннотация: В статье обоснован выбор задания траектории желаемого движения по плоскости в земных локальных ортогональных координатах. Построено математическое описание транспортного средства с учетом сил сопротивления. Получено условие движения по заданной траектории и с заданной скоростью, обеспечиваемое соответственно вертикальной и горизонтальной составляющими управляющей силы. Выбрано математическое описание имитации влияния рельефа по направлению траектории, и показана отработка возмущения системой управления.

Ключевые слова: беспилотное транспортное средство, движение по заданной траектории, стабилизация скорости, противодействие среды, объезд препятствий, имитация реального рельефа, репеллеры.

V.G. Lukashov,

first-year student

Polytechnic Institute Sevastopol State University

Russia, Sevastopol

Scientific adviser: L.N. Kanov,

PhD (Engineering), associate Professor

Sevastopol State University

Russia, Sevastopol

AUTOMATIC CONTROL OF UNMANNED VEHICLES

Annotation: The article substantiates the choice of setting the plane motion desired trajectory in the earth's local orthogonal coordinates. The mathematical description of the vehicle is constructed, considering the resistance forces. There is obtained a condition of motion along a given trajectory and at a given speed, provided by the vertical and horizontal components of the control force. There is chosen a mathematical description of the relief influence simulation in the trajectory direction, and the development of the perturbation by the control system is shown.

Key words: unmanned vehicle, movement on a given trajectory, speed stabilization, the environment counteracting, obstacles detour, the real terrain simulation, repellers.

Беспилотные транспортные средства (БТС) все чаще применяются как для грузовых и пассажирских перевозок, так и для военных целей. Особую актуальность проблема автоматического управления приобретает для грузового и пассажирского городского электротранспорта.

Один из аспектов проблемы управления БТС связан с необходимостью организации самостоятельного движения по заданной траектории, ориентируясь на реперные точки (маячки) и сигналы локальных или глобальных навигационных систем. Другой аспект предполагает движение с заданной скоростью на различных интервалах траектории. При этом нужно отслеживать противодействие среды: пересеченность местности, течения, ветер, состояние покрытия дорог, случайный характер загрузки.

Целью статьи является построение математических моделей транспортных средств различного вида и развитие методов автоматического управления их движением. Управление должно давать возможность перемещения по заданной траектории в условиях меняющейся обстановки и противодействия окружающей среды.

Метод задания уравнения траектории полиномиальной функцией

Рассмотрим построение траектории движения в виде графика гладкой функции локальных земных координат x, y : $y = f(x)$, рисунок 1. Этот график должен проходить через заданные точки $(x_0, y_0), (x_1, y_1), \dots, (x_n, y_n)$ или в непосредственной близости от них. Выберем функцию $f(x)$ для определенности в виде полинома четвертой степени и положим $n = 4$

$$y = f(x) = a_0 + a_1x + a_2x^2 + a_3x^3 + a_4x^4. \quad (1)$$

Коэффициенты полинома необходимо определить.

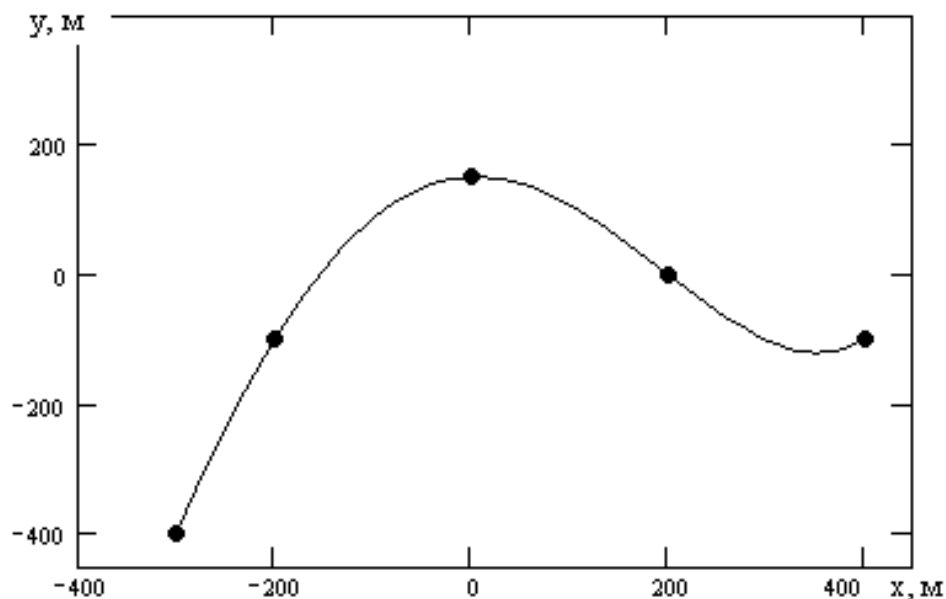


Рисунок 1 – Траектория движения

Наиболее простой способ состоит в подстановке координат точек в (1) и решения полученной системы уравнений для коэффициентов $a_0, a_1, \dots, a_4$:

$$\left. \begin{aligned} y_0 &= a_0 + a_1x_0 + a_2x_0^2 + a_3x_0^3 + a_4x_0^4; \\ y_1 &= a_0 + a_1x_1 + a_2x_1^2 + a_3x_1^3 + a_4x_1^4; \\ &\dots \\ y_4 &= a_0 + a_1x_4 + a_2x_4^2 + a_3x_4^3 + a_4x_4^4 \end{aligned} \right\}. \quad (2)$$

Выбирая, например, точки с координатами $(-300, -400)$; $(-200, -100)$; $(0, 150)$; $(200, 0)$; $(400, -100)$, получаем коэффициенты: $a_0 = 150$; $a_1 = 0,051$; $a_2 = -5,44 \cdot 10^{-3}$; $a_3 = 4,97 \cdot 10^{-6}$; $a_4 = 1,01 \cdot 10^{-8}$.

Однако система (2) не всегда поддается решению. Это связано с тем, что при сложном виде траектории формула (1) не дает графика, проходящего через заданные точки ни при каких значениях коэффициентов. Тогда коэффициенты определяем методом наименьших квадратов [1].

Для этого составим суммарное квадратичное отклонение функции (1) от заданных точек

$$\varepsilon = \sum_{i=0}^4 (y_i - (a_0 + a_1x_i + a_2x_i^2 + a_3x_i^3 + a_4x_i^4))^2. \quad (3)$$

Коэффициенты a_i , $i = 0, 1 \dots 4$ нужно выбрать так, чтобы отклонение (3) стало минимальным. Согласно условию минимума подсчитаем производную от отклонения ε по коэффициентам a_i , $i = 0, 1 \dots 4$ и приравняем к нулю. Получим систему пяти уравнений с пятью определяемыми коэффициентами

$$\left. \begin{aligned} A_{00}a_0 + A_{01}a_1 + A_{02}a_2 + A_{03}a_3 + A_{04}a_4 &= B_0; \\ A_{10}a_0 + A_{11}a_1 + A_{12}a_2 + A_{13}a_3 + A_{14}a_4 &= B_1; \\ &\dots\dots\dots \\ A_{40}a_0 + A_{41}a_1 + A_{42}a_2 + A_{43}a_3 + A_{44}a_4 &= B_4 \end{aligned} \right\}. \quad (4)$$

Обеспечение движения по траектории

Рассмотрим движение БТС массой m по поверхности в земных координатах x, y со скоростью V под действием силы F , рисунок 3. Разложим силу и скорость на составляющие по осям x, y . Тогда составляющая силы F_x будет обеспечивать составляющую скорости V_x и перемещение вдоль оси x . Аналогично – F_y обеспечивает составляющую скорости V_y и перемещение вдоль оси y .

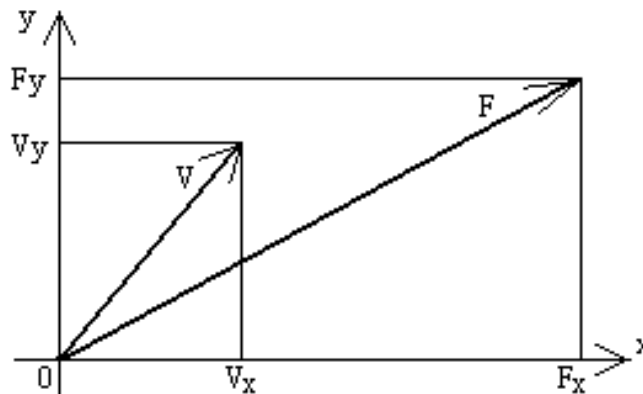


Рисунок 3 – Составляющие силы и скорости движения

По определению скорости $\frac{dx}{dt} = V_x$; $\frac{dy}{dt} = V_y$; $V = \sqrt{V_x^2 + V_y^2}$. Ускорения вдоль осей подчиняются второму закону Ньютона $m \frac{dV_x}{dt} = F_x$; $m \frac{dV_y}{dt} = F_y$. Кроме движущей силы, на БТС действует сила сопротивления, составляющие которой будем для определенности полагать пропорциональными скорости $F_{cx} = k_x V_x$; $F_{cy} = k_y V_y$, где k_x, k_y – коэффициенты пропорциональности. Объединяя, получаем наиболее общие, упрощенные уравнения движения БТС:

$$\left. \begin{aligned} \frac{dx}{dt} &= V_x; \\ \frac{dV_x}{dt} &= \frac{F_x - k_x V_x}{m}; \\ \frac{dy}{dt} &= V_y; \\ \frac{dV_y}{dt} &= \frac{F_y - k_y V_y}{m} \end{aligned} \right\}. \quad (8)$$

Изменяя составляющие силы F_x и F_y , получаем возможность управлять составляющими скорости V_x и V_y , т.е. управлять направлением и скоростью движения БТС.

Поставим задачу управления, обеспечивающего движение БТС по заданной траектории (1), рисунок 1. Для этого при каждом значении координаты x будем контролировать отклонение реального положения БТС (координата y) от соответствующей точки на заданной траектории $f(x)$: $\Delta_y = f(x) - y$. Будем корректировать составляющую силы F_y так, чтобы отклонение Δ_y уменьшалось. В случае, когда реальное положение y выше траектории, нужно так изменить F_y , чтобы V_y стала отрицательной, и y , уменьшаясь, приблизилось бы к $f(x)$ и наоборот.

В соответствии с этими соображениями система уравнений (8) примет вид

$$\left. \begin{aligned} \frac{dx}{dt} &= V_x; \\ \frac{dV_x}{dt} &= \frac{F_x - k_x V_x}{m}; \\ \frac{dy}{dt} &= V_y; \\ \frac{dV_y}{dt} &= \frac{F_y + (f(x) - y)k_{Tp} - k_y V_y}{m} \end{aligned} \right\}, \quad (9)$$

где k_{Tp} – коэффициент, подбираемый из условия близости положения БТС к заданной траектории.

На рисунке 4 (а) изображена заданная траектория по (1) и траектория реального движения, рассчитанная решением уравнений (9). Эти уравнения решались в среде *MathCad* с учетом значений параметров БТС: $m = 1000$ кг; $k_x = 1500$; $k_y = 1500$; $F_x = 8000$ Н. Начальные значения координат БТС при $t = 0$: $x(0) = -300$; $y(0) = -400$; начальные значения скоростей – нулевые:

$V_x(0) = V_y(0) = 0$. После численного эксперимента оказалось, что заданная и реальная траектории достаточно близки при $k_{Tp} = 1000$.

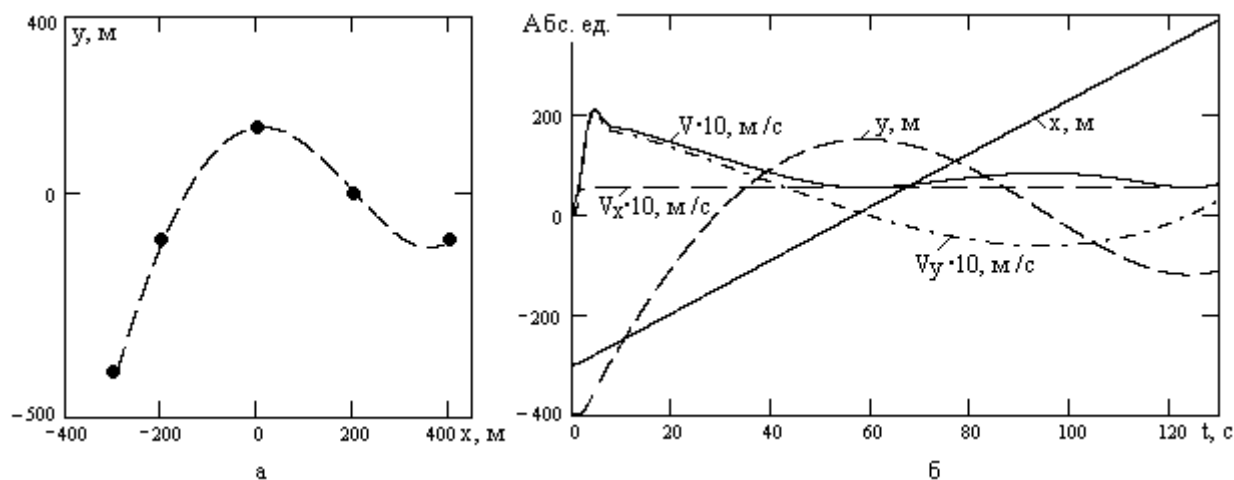


Рисунок 4 – Движение по заданной траектории

На рисунке 4,б изображены графики составляющих скоростей и общая величина скорости V , соответствующие движению по рисунку 5,4. Графики показывают, что скорость движения не остается постоянной, а испытывает значительные изменения, особенно в поворотных точках траектории, где $V_y = 0$. Поэтому далее ставится задача стабилизации скорости.

Стабилизация скорости

Поставим задачу поддержания величины общей скорости движения на желаемом уровне. Для этого в каждый момент времени движения будем контролировать отклонение фактической величины общей скорости от заданного значения $V_0(t)$: $\Delta_v = V_0^2(t) - (V_x^2 + V_y^2)$. Регулировку скорости будем осуществлять за счет составляющей силы F_x , увеличивая ее при $V_0^2(t) - (V_x^2 + V_y^2) > 0$ и наоборот. В соответствии с этим, уравнения (9) примут вид

$$\left. \begin{aligned} \frac{dx}{dt} &= V_x; \\ \frac{dV_x}{dt} &= \frac{F_x + (V_0^2(t) - (V_x^2 + V_y^2))k_v - k_x V_x}{m}; \\ \frac{dy}{dt} &= V_y; \\ \frac{dV_y}{dt} &= \frac{F_y + (f(x) - y)k_{Tp} - k_y V_y}{m} \end{aligned} \right\}. \quad (10)$$

На рисунке 5,а изображено движение БТС по заданной траектории, а на рисунке 5,б – соответствующие графики скорости при желаемом значении $V_0(t) = 15$ м/с. Значение коэффициента k_v экспериментальным путем подобрано $k_v = 115$. Рисунки 5 показывают, что по сравнению с

нерегулируемой скоростью на рисунке 4 колебания скорости уменьшились, и ее значение приближается к заданной величине.

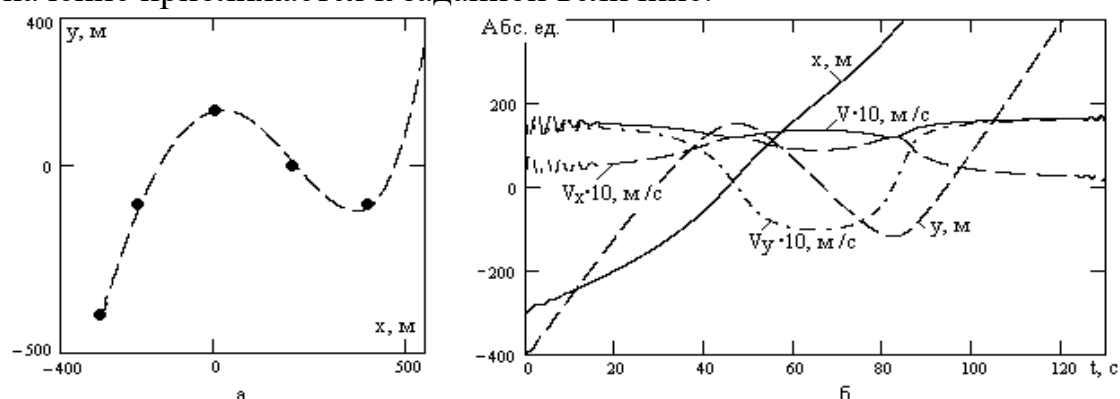


Рисунок 5 – Стабилизация скорости движения

Учет влияния противодействия среды

Рассмотрим движение БТС по пересеченной, холмистой поверхности. Рельеф поверхности нужно задать функцией двух переменных $H(x, y)$. В качестве модельной выбрана функция Химмельблау [2]

$$H(x, y) = 140 - ((0,01x)^2 + 0,01y - 11)^2 - (0,01x + (0,01y)^2 - 7)^2. \quad (11)$$

Ее график изображен на рисунке 6,а, а линии уровня – на рисунке 6 (б).

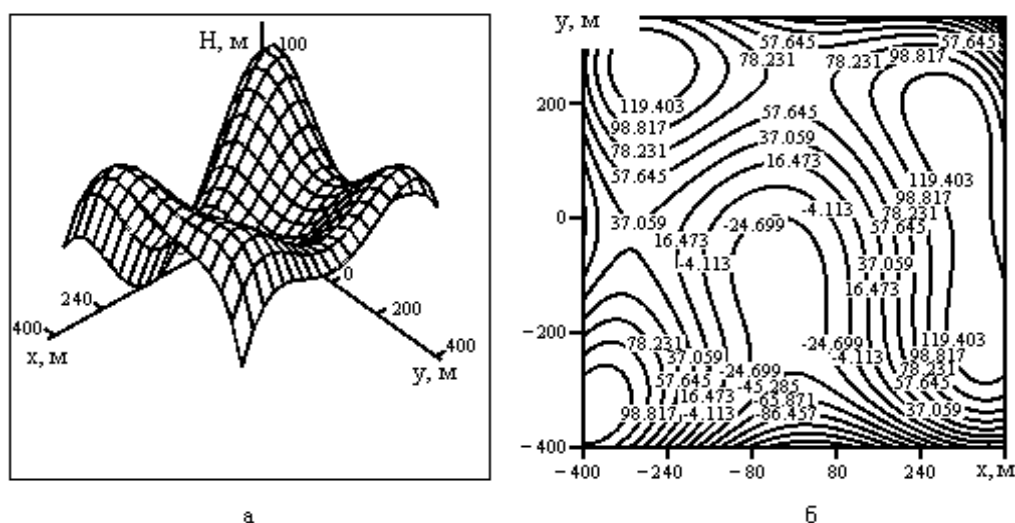


Рисунок 6 – Холмистая поверхность

При движении БТС «на горку» возникает дополнительная сила сопротивления $F_c = mg \cdot \sin \gamma$, рисунок 7,а.

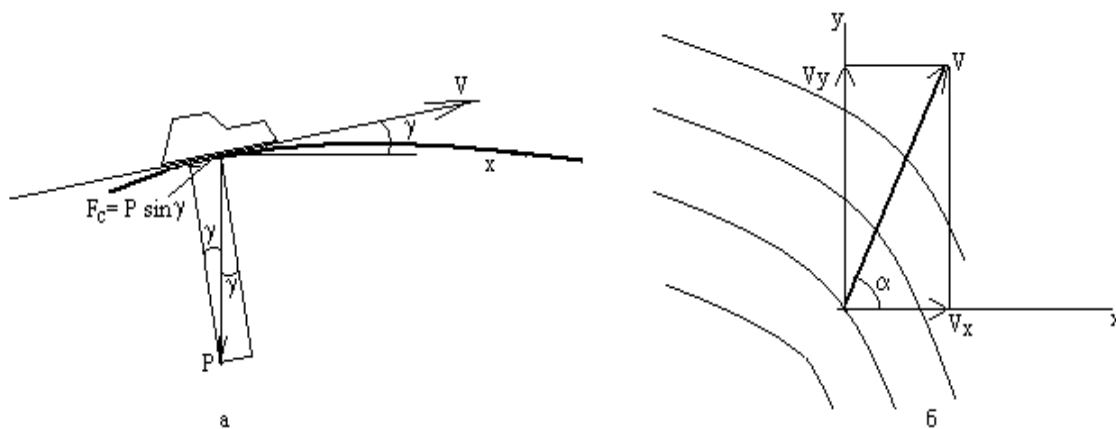


Рисунок 7 – Силы и скорости движения по холмистой поверхности
Пусть скорость движения по направлению l характеризуется углом α по отношению оси абсцисс, рисунок 7,б: $\cos \alpha = \frac{V_x}{V}$; $\sin \alpha = \frac{V_y}{V}$.

Тогда тангенс угла наклона дороги в направлении l определяется производной по направлению $tg \gamma = \frac{dH}{dl} = \frac{dH}{dx} \cos \alpha + \frac{dH}{dy} \sin \alpha$. Выражая $\sin \gamma$

через $tg \gamma$, получаем $\sin \gamma = \frac{tg \gamma}{\sqrt{1 + (tg \gamma)^2}} = \frac{\frac{dH}{dl}}{\sqrt{1 + \left(\frac{dH}{dl}\right)^2}}$. Тогда составляющие

тормозящей силы вдоль координатных осей примут вид

$$\left. \begin{aligned} F_{c x} &= mg \cdot \left(\frac{dH}{dx} \cos \alpha + \frac{dH}{dy} \sin \alpha \right) \cdot \cos \alpha; \\ F_{c y} &= mg \cdot \left(\frac{dH}{dx} \cos \alpha + \frac{dH}{dy} \sin \alpha \right) \cdot \sin \alpha \end{aligned} \right\}. \quad (12)$$

Эти силы влияют на движение БТС и учитываются в уравнениях (10)

$$\left. \begin{aligned} \frac{dx}{dt} &= V_x; \\ \frac{dV_x}{dt} &= \frac{F_x + (V_0^2(t) - (V_x^2 + V_y^2))k_v - k_x V_x - F_{c x}}{m}; \\ \frac{dy}{dt} &= V_y; \\ \frac{dV_y}{dt} &= \frac{F_y + (f(x) - y)k_{Tp} - k_y V_y - F_{c y}}{m} \end{aligned} \right\}. \quad (13)$$

При движении «под горку» силы $F_{c x}, F_{c y}$ способствуют увеличению скорости. На рисунке 8,а изображена траектория движения (1) на холмистой

местности по (11). На рисунке 8,б – соответствующие графики скоростей и силы сопротивления F_c . Не смотря на влияние силы сопротивления, за счет средств стабилизации общая скорость V удерживается вблизи желаемого уровня.

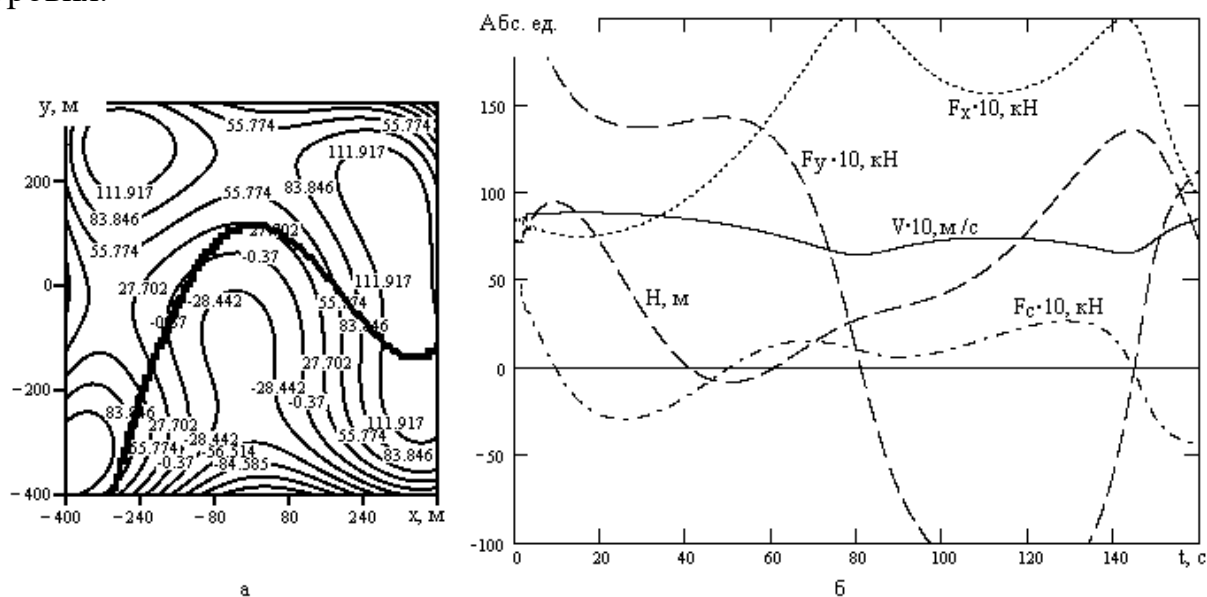


Рисунок 8 – Движение по холмистой поверхности

Таким образом, упрощенное математическое описание автоматического управления движением в общем виде построено. Ближайшей задачей является построение управления движением конкретных, реальных БТС.

Объезд препятствий

Идея использования отталкивающих и притягивающих множеств в системах уравнений подвижными объектами предложена в работе [1], в которой представлен метод потенциалов в задаче выбора пути беспилотного транспортного средства. Идея основана на преобразовании точечных препятствий в репеллеры (от англ. *repellent* – отталкивающий, отвращающий). Такой подход позволяет реализовать движение в средах с препятствиями без картографирования. Этот подход может применяться и в трехмерном пространстве, а также в среде с препятствиями, имеющими различные формы. Идея представления препятствий репеллерами также может применяться при решении задач путевого уравнения.

Рассмотрим беспилотное транспортное средство, описываемое уравнениями:

$$\left. \begin{aligned} \frac{dx}{dt} &= Vx \\ \frac{dVx}{dt} &= fx \\ \frac{dy}{dt} &= Vy \\ \frac{dVy}{dt} &= fy \end{aligned} \right\} \quad (1)$$

Как было получено ранее, для поддержания движения БТС по заданной траектории $y = \varphi(x)$ и с заданной скоростью V_0 силы f_x и f_y должны определяться из выражений (номера предыдущих формул для f_x и f_y).

$$f_x = \frac{\dots}{V_x + V_y \frac{d\varphi}{dx}}$$

$$f_y = \frac{\dots}{V_x + V_y \frac{d\varphi}{dx}}$$

Определим координаты препятствия x_p, y_p .

Буквой r обозначено расстояние между препятствием и текущим положением БТС.

$$r = \sqrt{(x_p - x)^2 + (y_p - y)^2}$$

Будем полагать, что со стороны препятствия на БТС действует отталкивающая сила F , обратно пропорциональная расстоянию и направленная по прямой от точки P к точке БТС. Разложим эту силу по координатным осям x и y : $F_x = -F \cos \alpha$ и $F_y = -F \sin \alpha$. Из подобия треугольников следует, что $\cos \alpha = \frac{x_p - x}{r}$; $\sin \alpha = \frac{y_p - y}{r}$. Определив силу $F = \frac{k}{r^2}$, получаем дополнительные силы по осям

$$F_x = - \frac{k(x_p - x)}{\left(\sqrt{(x_p - x)^2 + (y_p - y)^2} \right)^{1,6}}$$

$$F_y = - \frac{k(y_p - y)}{\left(\sqrt{(x_p - x)^2 + (y_p - y)^2} \right)^{1,6}}$$

Эти силы прибавляются к силам f_x и f_y в уравнениях (1).

$$\left. \begin{aligned} \frac{dx}{dt} &= V_x \\ \frac{dV_x}{dt} &= f_x + k_x F_x \\ \frac{dy}{dt} &= V_y \\ \frac{dV_y}{dt} &= f_y + k_y F_y \end{aligned} \right\} (2)$$

Коэффициент k в формулах F_x и F_y выбран $k=150$ из соображений, что на расстоянии несколько метров до препятствия сила уже давала ощутимый эффект. Коэффициенты K_x, K_y в формулах (2) характеризуют удельный вес силы репеллера по осям. При пологой траектории (малый угол α) следует брать $K_y > K_x$; при крутой траектории (большой угол α) должен быть $K_x > K_y$ для успешного объезда.

Так как силы f_x и f_y стремятся удерживать БТС на заданной траектории, то при приближении к препятствию эти силы следует ослаблять, чтобы они не

мешали объезду. С этой целью в выражениях сил f_x и f_y вводятся ослабляющие коэффициенты K_v и K_{mp} :

$$f_x = \frac{k_v \left[V_0 \frac{dV_0}{dt} + \frac{V_0^2 - Vx^2 - V_2^2}{2T_2} \right] - k_{Tp} \cdot V_y \left[\frac{d^2 f}{dx^2} V_x^2 - T_1 \left(Vy \frac{df}{dx} Vx \right) - y + f \right]}{V_x + V_y \frac{df}{dx}}$$

$$f_y = \frac{k_v \frac{df}{dx} \left[V_0 \frac{dV_0}{dt} + \frac{V_0^2 - Vx^2 - V_2^2}{2T_2} \right] - k_{Tp} \cdot V_x \left[\frac{d^2 f}{dx^2} V_x^2 - T_1 \left(Vy \frac{df}{dx} Vx \right) - y + f \right]}{V_x + V_y \frac{df}{dx}}$$

Благодаря этой коррекции БТС снижает скорость по мере приближения к препятствию, объезжает его и затем снова увеличивает скорость.

Отметим, что объезд препятствия можно было организовать путем установки нескольких новых опорных точек на траектории. Тогда необходимости в репеллере бы не было, однако это сильно исказило бы траекторию, и точность ее отслеживания снизилась бы. Увеличенное число опорных точек усложнило бы вид функции $y = \varphi(x)$. Введение репеллера требует только задания координат точки препятствия. Вдали от препятствия сила репеллера не действует, и траектория не искажается. Происходит локальное искривление траектории и ослабление скорости.

На рисунках 9 (а, б) приведена траектория движения БТС по заданной ранее траектории с координатами препятствия $y_p = 45$ м; $x_p = 125,4$ м;. Коэффициенты репеллера выбраны следующими: $K_x = 0,2$; $K_y = 0,65$; $K_v = 0,8$; $K_{mp} = 0,5$.

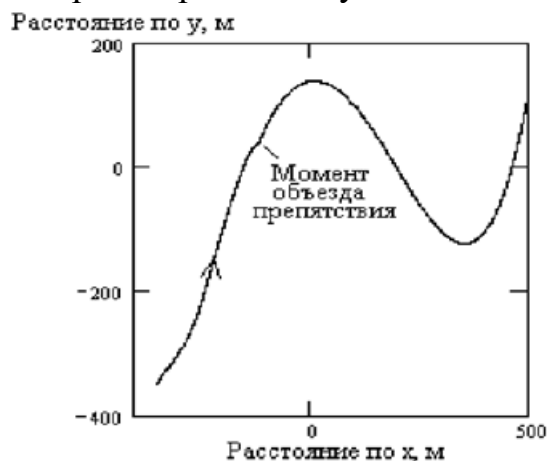


Рис 9а. Общий вид траектории при объезде препятствий

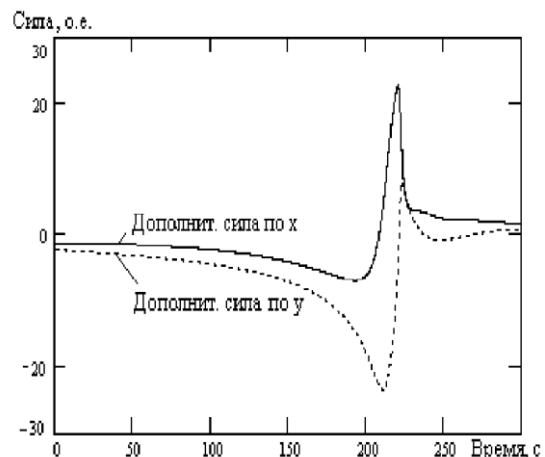


Рис 9б. Взаимодействие сил по x и по y

Движение длилось 300 секунд. Из рисунка видно, что вид траектории в целом отслеживается.

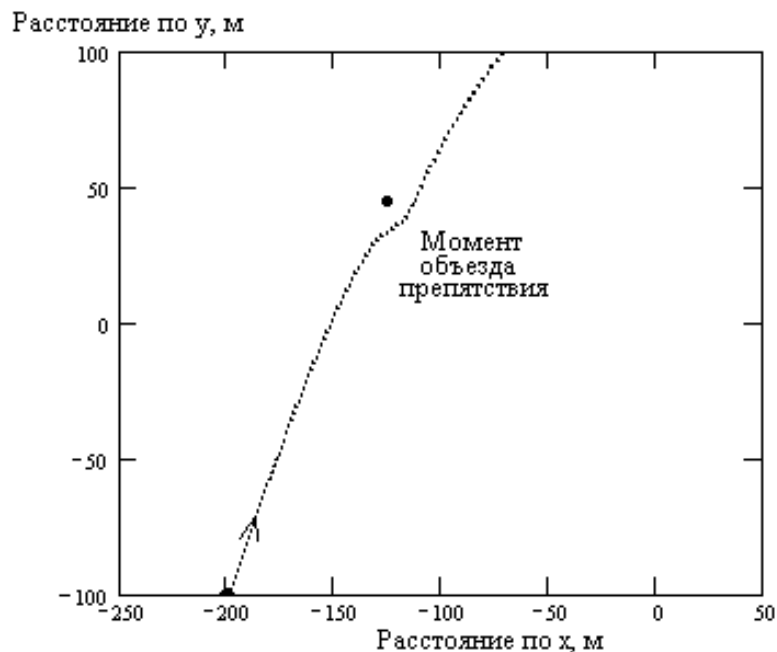


Рис. 10 – Фрагмент траектории вблизи препятствия

БТС объезжает препятствие снизу справа, скорость снижается до 2 м/с. После ухода от препятствия скорость быстро нарастает.

Выводы

Представлено разработанное упрощенное математическое описание движения беспилотных транспортных средств в виде системы четырех уравнений в различных условиях движения. Обоснован выбор средств описания заданной траектории движения на плоскости в земной системе координат. Показано, что применение метода наименьших квадратов позволяет с достаточной точностью определять коэффициенты аппроксимации траектории, заданной опорными точками. Предложен способ управления, позволяющий удерживать движущееся транспортное средство на заданной траектории. Способ основан на оценке отклонения траектории от заданного вида и соответствующей корректировке меридиальной составляющей силы движения.

Ввиду нестабильной скорости движения разработан способ поддержания скорости на желаемом уровне за счет корректировки тангенциальной составляющей силы. Предложенные способы обеспечивают приемлемое качество движения по заданной траектории.

Описан метод имитации реального рельефа поверхности, по которой движется транспортное средство. Показано, что при движении по холмистой поверхности возникают дополнительные силы то ускоряющие, то замедляющие движение. Предложенный метод управления позволяет свести к минимуму влияние этих сил.

Использованные источники:

1. Дорф Р. Современные системы управления / Р.Дорф, Р.Бишоп.– М.: Лаборатория Базовых Знаний, 2002. – 832 с.

2. Химмельблау Д. Прикладное нелинейное программирование / Д.Химмельблау. – М.: Мир, 1975. – 534 с.
3. Белоглазов Д.А. Интеллектуальное планирование траекторий подвижных объектов в средах с препятствиями / Д.А.Белоглазов, В.Ф. Гузик, Е.Ю.Косенко, В.А. Крухмалев [и др.]. – М.: Физматлит, 2014. – 300 с.
4. Андреюк С.Д. Конструирование законов управления для транспортного средства на воздушной подушке / С.Д.Андреюк, Л.А.Краснодубец – Современные технологии проектирования управляющих и мехатронных систем – 2013. Материалы международной научно – технической конференции. – Севастополь, 16–19 апреля 2013 г. – Из-во СевНТУ. – 2013. – С.55-60.
5. Понтрягин Л.С. Математический анализ для школьников / Л.С.Понтрягин. – М.: Наука, 1980. – 88 с.

УДК 336.221

Беляева Е.С.

студент 5 курс, факультет «Экономики и менеджмента»

Юго-Западный государственный университет

Россия, г. Курск

ПОЛУЧЕНИЕ НЕОБОСНОВАННОЙ НАЛОГОВОЙ ВЫГОДЫ НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКАМИ

Аннотация: В статье определено, что понимается под налоговой выгодой. Рассмотрены проблемы борьбы с налогоплательщиками, получающих необоснованную налоговую выгоду. Проанализированы обстоятельства получения необоснованной налоговой выгоды. Выявлены случаи, в которых налоговая выгода будет необоснованной.

Ключевые слова: налоговая выгода, возмещение налога, налогоплательщик, необоснованная налоговая выгода, обстоятельства получения налоговой выгоды.

Belyaeva E. S.

student5 course, faculty of Economics and management

South-West state University

Russia, Kursk

OBTAINING AN UNJUSTIFIED TAX BENEFIT BY TAXPAYERS

Annotation: The article defines what is meant by tax benefit. The problems of struggle with the taxpayers receiving unreasonable tax benefit are considered. The circumstances of obtaining unjustified tax benefits are analyzed. The cases in which the tax benefit will be unjustified are identified.

Keyword: tax benefit, tax refund, taxpayer, unjustified tax benefit, circumstances of obtaining tax benefit.

В Налоговом кодексе РФ части первой от 31 июля 1998 г. N 146-ФЗ (ред. от 28. 12.2010) и части второй от 5 августа 2000 г. N 117-ФЗ (ред. от 21. 04.2011) отсутствуют понятия налоговой выгоды, однако этот термин в настоящее время прочно занимает свое место и часто используется арбитражными судами в рассмотрении дел по налоговым спорам.

12 октября 2006 года Пленум Высшего Арбитражного суда РФ принял постановление №53 "Об оценке арбитражными судами обоснованности получения налогоплательщиком налоговой выгоды". Судебно-арбитражная практика сегодняшнего дня имеет различные подходы к рассмотрению дел, связанных с реализацией налогоплательщиком своего права на налоговую выгоду, которая, в свою очередь, делится на обоснованную (законную) и необоснованную [1].

Пленум ВАС РФ разъясняет, что под налоговой выгодой понимается, в частности, уменьшение размера налоговой базы, применение более низкой

налоговой ставки, получения налогового вычета, налоговой льготы, права на возврат или возмещение налога из бюджета, что напрямую взаимосвязано с контрагентом налогоплательщика. Следовательно, право налогоплательщика на получение налоговой выгоды определяется через оценку деятельности его контрагента. Именно такой подход к оценке добросовестности налогоплательщика используется почти во всех судебных актах. Данная оценка напрямую зависит от "недобросовестных" действий контрагента.

Несмотря на все вышесказанное, факт нарушения контрагентом налогоплательщика своих налоговых обязанностей сам по себе не является доказательством получения налогоплательщиком необоснованной налоговой выгоды. Налоговая выгода будет считаться необоснованной в следующих случаях:

1. Налогоплательщик действует без должной осмотрительности и поставлен в известность о нарушениях, допущенных контрагентом;
2. Деятельность налогоплательщика и его взаимозависимых лиц направлена на совершение операций, которые связаны с налоговой выгодой, преимущественно с контрагентами, не исполняющими своих налоговых обязанностей [2, с. 41].

Стоит отметить, что налогоплательщика можно признать незаконным получателем налоговой выгоды только в результате налогового контроля, который установит согласованные действия налогоплательщика и иной организации (или организаций), участвующих в сделке, в целях получения необоснованной налоговой выгоды.

Являются информирующими доказательствами, но сами по себе не являются достаточными для признания налоговой выгоды необоснованной:

1. Незнание места нахождения контрагента;
2. Совершение нехарактерных для заявленного вида деятельности операций по банковским счетам;
3. непредставление контрагентом налоговой отчетности или заявление минимальных налоговых обязательств;
4. Участие в незаконном обналичивании денежных средств;
5. Отсутствие трудовых и материальных ресурсов и др.

На рисунке 1 представлены обстоятельства, которые в совокупности позволяют налоговым органам доказать факт получения налогоплательщиками необоснованной налоговой выгоды.

Российская экономика не стоит на месте, она постоянно развивается, поэтому образуются новые условия деятельности коммерческих организаций, что приводит к появлению множества схем оптимизации и минимизации налогов.

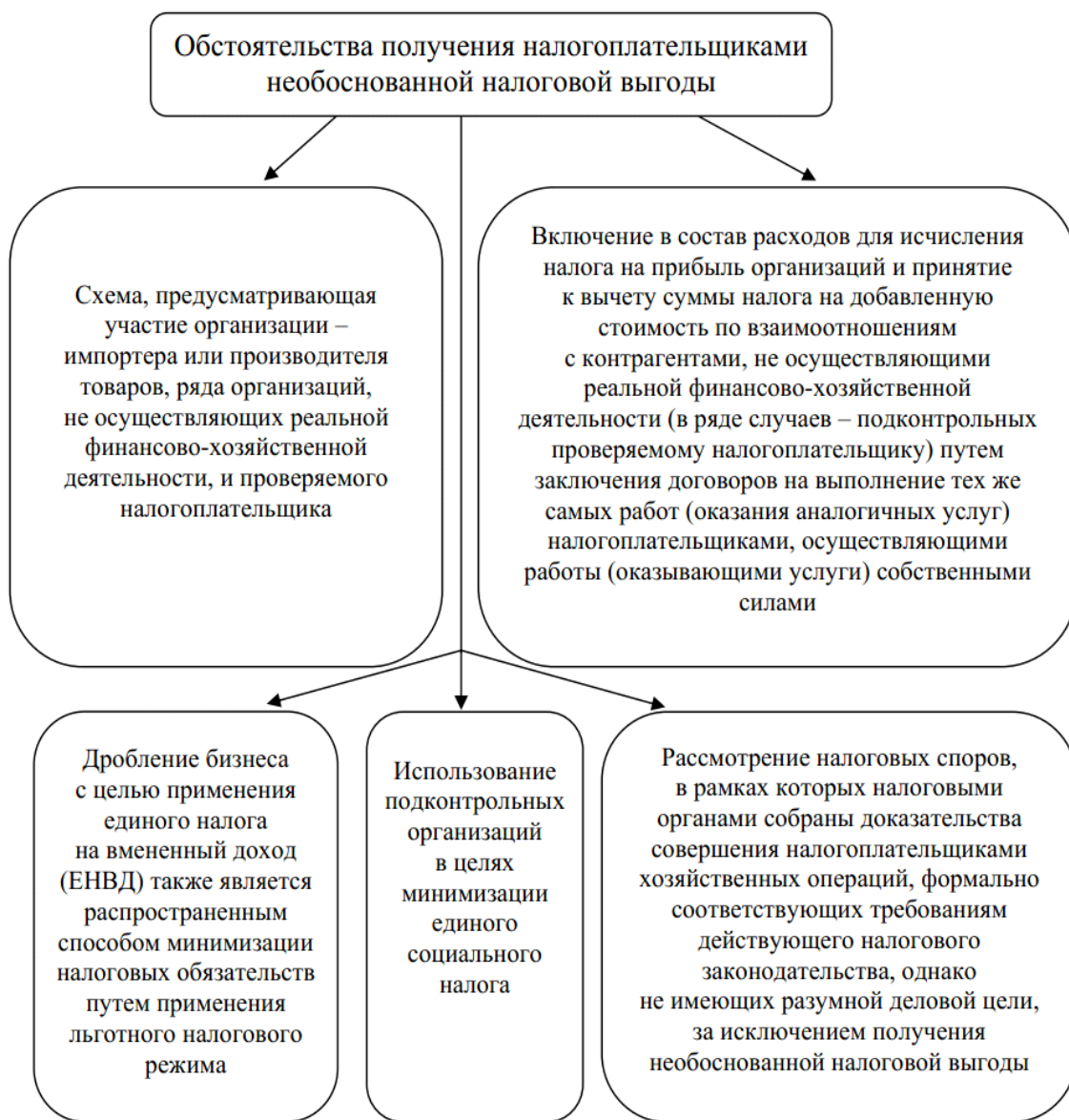


Рисунок 1 - Обстоятельства получения налогоплательщиками необоснованной налоговой выгоды.

В связи с тем, что действующее налоговое законодательство не обязывает налогоплательщиков проверять своих контрагентов, организациям и предпринимателям проще уйти от ответственности в случае раскрытия налоговыми органами противоправных схем. Главной проблемой является определение грани между законной минимизацией налогов и попыткой уклониться от их уплаты, которую нередко трудно обозначить на практике. Именно поэтому регулирование и совершенствование сферы защиты прав государства в интересах воспрепятствования получению налогоплательщиками необоснованной налоговой выгоды занимает важное место в сфере налогообложения, а, следовательно, и в экономике государства.

Использованные источники:

1. Консультант + [Электронный ресурс].
2. Блохина Н.А., Остроухова В.А. Основные подходы к оценке необоснованной налоговой выгоды, полученной налогоплательщиками

[Электронный ресурс] // Вестник ВУиТ. 2018. №3. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-podhody-k-otsenke-neobosnovannoy-nalogovoy-vygody-poluchЕННОY-nalogoplatelSchikami>.

УДК 378

*Бирюкова М.В., к.п.н.
доцент кафедры иностранных языков
Филиал Военной Академии РВСН им. Петра Великого
Россия, г. Серпухов
Смерчинская А.А.
соискатель
преподаватель кафедры английского языка (основного)
Военный университет Министерства обороны
Россия, г. Москва*

КОММУНИКАТИВНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ ПРЕЗЕНТАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КУРСАНТОВ

Аннотация: Ориентация на коммуникативный подход позволяет повышать уровень языковой компетентности, что, в свою очередь, ведет к развитию у обучаемых способностей решать профессиональные задачи определенного класса. Одной из форм, развивающих коммуникативную компетенцию, является публичная коммуникация. Иноязычное общение в процессе разработки и проведения презентаций выводит на должный уровень навыки устной и письменной речи, расширяет словарный запас и лингвистический кругозор курсантов, учит их мыслить, прививает навыки практических действий.

Ключевые слова: компетентностный подход, коммуникация, презентация, интерактивность, взаимодействие, кругозор.

*Biryukova M.V., Candidate of Pedagogic Sciences, Associate Professor
Associate Professor at the Department of Foreign Languages
Peter the Great Strategic Missile Academy (Serpukhov Branch)
Russia, Serpukhov
Smerchinskaya A.A., Post-graduate
Lecturer at the Department of English
Military University of the Ministry of Defense
Russia, Moscow*

COMMUNICATIVE FOCUS ON CADETS' PRESENTATION ACTIVITY

Abstract: Focus on a communicative approach makes higher the level of language competency, which, in its turn, results in learners abilities to solve professional tasks of a certain nature. One of the forms developing communicative competence is public communication. Foreign language interrelations in the process of designing and conducting presentations brings the skills of oral and

written speech to a proper level, broadens vocabulary and linguistics outlook of the cadets, teaches them to think, develops their experience in practical actions.

Key words: competence-based approach, communication, presentation, interactivity, interrelation, outlook.

В документах по содержанию общего образования сформулированы основные положения компетентностного подхода в системе современного Российского образования, узловое понятие которого – компетентность. В них подчеркивается, что это понятие шире понятий знания, умения, или навыка. Оно включает их в себя (хотя, разумеется, речь не идет о компетентности как о простой аддитивной сумме знания - умения - навыка, это понятие несколько иного смыслового ряда). Понятие компетентности включает не только когнитивную и операционально-технологическую составляющие, но и мотивационную, этическую, социальную и поведенческую. Оно включает результаты обучения (знания и умения), систему ценностных ориентаций, привычки и др. Компетентность формируется в процессе обучения, и не только в школе, но и под воздействием семьи, друзей, работы, политики, религии, культуры и пр. В связи с этим, реализация компетентностного подхода зависит в целом от всей образовательно-культурной ситуации, в которой живет и развивается человек.

Большинство исследователей отмечает, что появление компетентностного подхода обусловлено объективными причинами. Процессы глобализации и интеграции, охватившие мировое сообщество, быстрые темпы изменения социально-экономических условий жизни, увеличение объемов информации, внедрение автоматизированных, информационных и коммуникационных технологий приводят к тому, что требования к уровню и качеству подготовки специалистов с высшим образованием изменяются.

Инновационность при организации учебного процесса в логике компетентностного подхода предполагает изменение формулировки целей обучения – представление их и ожидаемых результатов обучения совокупности компетенций будущего военного специалиста, отражающих разные уровни профессиональных задач (в том числе и учебные профессиональные задачи). Умения решать эти профессиональные задачи будут свидетельствовать о сформированности профессиональной компетентности будущего офицера на разных ее уровнях. При этом профессиональная компетентность рассматривается как совокупность ключевых, базовых и специальных компетентностей.

В целом, большинство авторов сходятся во мнении, что компетентностью нельзя «владеть» – это не сумма чего-то, что можно освоить как, например, сумму знаний, умений и навыков. Но компетентность может формироваться (в процессе освоения того или иного вида деятельности) и может проявляться в том, насколько успешной будет у человека эта освоенная им деятельность. Возникает вопрос – как помочь обучающейся молодёжи

стать потенциально компетентными в любом виде деятельности, с которыми они регулярно будут сталкиваться в жизни. Вот тут-то и может идти речь о так называемых ключевых компетенциях как об особых способностях, которые и позволяют человеку максимально эффективно становиться компетентным в тех или иных областях деятельности.

Ключевые компетенции – это то, что дает ключ к становлению компетентности. Если эти ключевые компетенции сформированы, это значит, что у человека есть некий особый ресурс достижения высокого уровня компетентности в любом виде деятельности. Что это за особый ресурс и как его сформировать – это и есть главная проблема «компетентностного подхода». Э.Ф. Зеер, раскрывая понятие «ключевая компетенция», дает ему следующее определение – это процедурные знания и умения (знания в действии), а также способности, необходимые для успешной деятельности в конкретных ситуациях [5].

Одной из форм, развивающих коммуникативную компетенцию, является публичная коммуникация, то есть выступление перед аудиторией. Сейчас необходимость развивать этот навык очевидна, как никогда. Этому учили и раньше, но в достаточно усеченной форме, когда обучаемые выступали с сообщениями и защищали свои рефераты. В западных университетах с середины XX века публичная коммуникация является отдельной дисциплиной и подтверждается дипломом. Несмотря на то, что в разных учебных заведениях она носит различные названия – «коммуникативная эффективность», «риторика», «публичное выступление», «навыки презентации» – объединяет их то, что обучение различным аспектам связано с подготовкой выступлений перед публикой, без чего не обходится в своей деятельности ни один специалист.

Главная цель военного профессионального образования – подготовка компетентного, свободно владеющего своей профессией и ориентирующегося в смежных областях деятельности, готового к постоянному профессиональному росту, социальной и профессиональной мобильности специалиста соответствующего уровня и профиля. Соответственно, под компетентностным подходом в военном образовании понимается метод обучения, который направлен на развитие у курсантов способностей решать профессиональные задачи определенного класса в соответствии с требованиями к личностным профессиональным качествам: способность искать, анализировать, отбирать и обрабатывать полученные сведения, передавать необходимую информацию; владение навыками взаимодействия с окружающими людьми, умение работать в группе; владение механизмами планирования, анализа, критической рефлексии, самооценки собственной деятельности в нестандартных ситуациях или в условиях неопределенности; владение эвристическими методами и приемами решения возникших проблем.

Анализ исследований позволил выявить различные взгляды на компетентностный подход. Так, А.Г. Бермус [1] подчеркивает, что

компетентностный подход рассматривается как современный коррелят множества более традиционных подходов (культурологического, научно-образовательного, дидактоцентрического, функционально-коммуникативного и др.); компетентностный подход, применительно к российской теории и практике образования, не имеет собственной концепции и логики, но предполагает опору или заимствование понятийного и методологического аппарата из уже сложившихся научных дисциплин (в том числе, лингвистики, юриспруденции, социологии и др.).

Компетентностный подход, по мнению О. Е. Лебедева – это совокупность общих принципов определения целей образования, отбора содержания образования, организации образовательного процесса и оценки образовательных результатов [8]. К числу таких принципов относятся следующие положения:

- смысл образования заключается в развитии у обучаемых способности самостоятельно решать проблемы в различных сферах и видах деятельности на основе использования социального опыта, элементом которого является их собственный опыт;

- содержание образования представляет собой дидактически адаптированный социальный опыт решения познавательных, мировоззренческих, нравственных, политических и иных проблем;

- смысл организации образовательного процесса заключается в создании условий для формирования у обучаемых опыта самостоятельного решения познавательных, коммуникативных, организационных, нравственных и иных проблем, составляющих содержание образования;

- оценка образовательных результатов основывается на анализе уровней образованности, достигнутых обучаемыми на определенном этапе обучения.

Компетентностный подход не приравнивается к знаниево-ориентированному компоненту, а предполагает целостный опыт решения жизненных проблем, выполнения профессиональных и ключевых функций, социальных ролей, компетенций. Перечислим значимые элементы компетентностного подхода в образовании [1], [11]:

- прообраз современных представлений компетентностного подхода – идеи общего и личностного развития, сформулированные в контексте психолого-педагогических концепций развивающего и личностно-ориентированного образования; в этой связи, компетенции рассматриваются как сквозные, вне- над- и метапредметные образования, интегрирующие как традиционные знания, так и разного рода обобщенные интеллектуальные, коммуникативные, креативные, методологические, мировоззренческие и иные умения;

- категориальная база компетентностного подхода непосредственно связана с идеей целенаправленности и целезаданности образовательного процесса, при котором компетенции задают высший, обобщенный уровень умений и навыков обучаемых, а содержание образования определяется

четырёхкомпонентной моделью содержания образования (знания, умения, опыт творческой деятельности и опыт ценностного отношения);

– внутри компетентностного подхода выделяются два базовых понятия: *компетенция* (совокупность взаимосвязанных качеств личности, задаваемых по отношению к определенному кругу предметов и процессов) и *компетентность* (владение, обладание человеком соответствующей компетенцией, включающей его личностное отношение к ней и предмету деятельности);

– “образовательная компетенция” понимается как совокупность смысловых ориентаций, знаний, умений, навыков и опыта деятельности обучаемого по отношению к определенному кругу объектов реальной действительности, необходимых для осуществления личностно и социально-значимой продуктивной деятельности; дифференциация образовательных компетенций: ключевые (реализуемые на метапредметном, общем для всех предметов содержании); общепредметные (реализуемые на содержании, интегративном для совокупности предметов, образовательной области); предметные (формируемые в рамках отдельных предметов);

– формулировки ключевых компетенций и их систем представляют наибольший разброс мнений; при этом используются и европейская система ключевых компетенций, так и собственно российские классификации, в составе которых представлены ценностно-смысловая, общекультурная, учебно-познавательная, информационная, коммуникативная, социально-трудовая компетенции и компетенция личностного самосовершенствования.

В какой бы области не работали выпускники вузов, избежать общения, даже с минимальным количеством людей, им не удастся. Это неудивительно, ведь наше время называют веком коммуникации, чему способствуют развитие технических возможностей и ускорение темпа жизни. Реализуя компетентностный подход, который предполагает не усвоение обучающимися отдельных друг от друга знаний и умений, а овладение ими в комплексе, общие образовательные программы дают перечень общекультурных и профессиональных компетенций, предназначенных для освоения курсантами. В этом перечне указывается, в том числе, что выпускник должен владеть культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, сбору информации, постановке цели и выбору путей ее достижения, уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь.

Перед преподавателями по иностранному языку эти задачи стоят так же, как и перед преподавателями других дисциплин. Освоение коммуникативных компетенций обучаемыми в учебном процессе в идеале осуществляется на каждой ступени обучения в рамках каждого изучаемого предмета или образовательной области. Но именно обучение иностранному языку позволяет в большей степени опираться на коммуникативную направленность. Обучаемые должны научиться общаться на иностранном языке, использовать эти навыки в своей практической и профессиональной

работе. Думается, что они пригодятся им и в профессиональном общении на родном языке.

Одной из форм, развивающих коммуникативную компетенцию, является публичная коммуникация, то есть выступление перед аудиторией. Коммуникативная направленность презентационной деятельности на занятиях по иностранному языку достаточна многогранна. Презентацию можно использовать при введении темы: это может быть представление проблемы, теоретическое ее обоснование. С другой стороны, обучаемые могут приготовить презентацию как итог темы и разработать собственный проект, основываясь на изученном материале.

В процессе подготовки презентации создаются условия для развития мотивации к изучению иностранного языка, расширяются фоновые знания курсантов, их кругозор и информированность, а также развиваются интеллектуальные функции: анализ, синтез, абстрагирование, сравнение, обобщение, формируется логика мышления. Презентация представляет собой обширный материал для интерактивного общения, что делает возможным реализацию коммуникативной функции языка.

Влияние современных компьютерных технологий на нашу жизнь мало кто сейчас будет отрицать. Виртуальная реальность уже давно не является для современного человека чем-то неизведанным, а стремительно развивающиеся возможности интерактивного общения затрагивают все больше граней нашей жизни. И если раньше, представляя языковой материал, можно было ограничиться достаточно примитивными вариантами заданий, которые под силу сделать практически любому пользователю на основе базовых программ, то сегодня в современном обществе считается дурным тоном раздавать участникам образовательного процесса папки с распечатками. Выход российских образовательных технологий на мировую арену требует использования инструментария, соответствующего мировому уровню, одним из элементов которого и является интерактивная компьютерная презентация.

Само понятие интерактивная компьютерная презентация идет от сложения двух понятий: интерактивности и компьютерной презентации. Интерактивность подразумевает участие или влияние пользователя на процесс презентации. «Компьютерная презентация» - понятие уже достаточно давно сложившееся, и являет собой сложение трех основных видов подачи материала: видео, аудио и текстовой информации, и может использоваться в качестве обучающего средства.

В настоящий момент интерактивная презентация может быть не только простым слайд-шоу с текстовыми комментариями, но и сложной системой связанных между собой видеоматериалов, анимации, трехмерной графики, актеров, музыкального и звукового сопровождения, звуковых спецэффектов, то есть всех возможностей подачи материала основными способами (видео, текста, звука). К этому добавляется возможность управления процессом. Следует отметить, что и в нашей стране в последнее время появилось немало

рекомендаций в печати и Интернете как подготовить презентацию, есть и консалтинговые компании, которые проводят соответствующие тренинги.

Коммуникативная компетенция сегодня универсальна, как способность читать, писать, говорить. Но этому нужно учить. Можно уповать на ораторский дар, но он есть не у всех, и даже при его наличии большинству людей необходимо наработать и использовать навыки коммуникации для выполнения своих главных профессиональных задач [2]. При обучении подготовке и выступлению с презентацией решается целый комплекс задач:

- совершенствуются все основные речевые навыки;
- отрабатывается чтение – извлечение информации при работе с печатными и электронными источниками;
- развивается говорение и восприятие на слух – монологическая и диалогическая речь, которая реализуется в изложении материала, ответах на вопросы, участии в дискуссии; шлифуются произносительные навыки;
- совершенствуется письмо – написание и редактирование сообщения, доклада, подготовка текста слайдов презентации;
- формируются навыки подготовки к выступлению: составление плана выступления, умение преподнести материал, невербальная коммуникация, готовность к стрессу – умение справляться с волнением во время выступления перед аудиторией, навык оформления слайдов, умение пользоваться мультимедийной техникой.

Введение в учебный процесс материалов по подготовке презентаций кафедрой иностранных языков ФВА им. Петра Великого и кафедрой английского языка (основного) Военного университета МО осуществляется постепенно. Конечно, к выступлению на научных конференциях курсантов готовили всегда, но более широко в практику обучения иностранным языкам этот элемент вошел в начале 2000-х годов. Тогда, опираясь на такие требования к военному специалисту, как умение хорошо писать, редактировать и обладать ораторскими способностями, некоторым курсантам была предложена защита ВКР на иностранном языке, а курсантам, проходящим курс дополнительной лингвистической подготовки, защита выпускной работы на иностранном языке. Опыт оказался удачным, и теперь эта деятельность активизируется.

При обучении курсантов азам презентации особое внимание уделяется следующим вопросам:

- составление плана выступления и выбор ключевых слов; отражение в выступлении актуальности темы, цели и задач, методики, полученных результатов (если это исследовательская работа), выводы;
- лаконичность высказывания, так как на презентацию отводится 5–7 минут;
- содержание презентации не должно зачитываться по написанному тексту, а тем более считываться со слайда – курсанты должны стремиться рассказывать, опираясь на план и ключевые слова;

- презентация в Power Point должна наилучшим образом представить работу курсанта, помочь аудитории разобраться в материале, она должна быть выполнена в такой же строгой и лаконичной форме, как и сам доклад, не быть перегруженной текстом и компьютерными эффектами;

- необходимость отрепетировать выступление вслух, быть уверенным, чтобы элемент волнения, который всегда в той или иной мере присутствует в такой ситуации, не помешал докладчику;

- ответы на вопросы, которые показывают то, что называется «владение материалом» и «неподготовленная речь», так как неумение сориентироваться по ходу дела и неграмотные ответы могут испортить все впечатление от хорошо подготовленного и отрепетированного устного выступления;

- соответствующая манера держаться перед аудиторией.

С появлением современной мультимедийной аппаратуры в отдельных группах военных вузов преподаватели заменили традиционную защиту устных тем презентациями в Power Point. Сейчас презентации стали обязательным элементом самостоятельной работы курсантов. Фактически здесь присутствуют и презентационная и проектная деятельность. Оба вида относятся к интеллектуальной, практико- и личностно-ориентированной деятельности. Проект – это возможность курсантов выразить свои собственные идеи в удобной для них творчески продуманной форме, проявить свою индивидуальность. На данный момент кафедра иностранных языков ФВА им. Петра Великого и кафедра английского языка (основного) Военного университета МО работают над проектом под названием «Инновации в традицию», где основополагающей формой обучения является презентационная деятельность [3], [12].

Хороших результатов не все достигают сразу. Поэтому каждую презентацию курсанта обсуждают его товарищи по группе, комментирует преподаватель, который предварительно знакомит участников выступления с правилами подготовки и проведения презентации. Постепенно у курсантов складывается представление о том, что и как следует говорить и делать, чтобы презентация была успешной. Определенный опыт работы кафедры в этом направлении представлен в виде учебных рекомендаций «Подготовка публичного выступления» и учебно-методической памятки для курсантов.

Требования к уровню подготовки курсантов сделали необходимым включать обязательное выступление с презентациями на конференции в рамках проведения олимпиады по иностранному языку, которая проходит ежегодно. Нередко заинтересованные в успехах своих курсантов преподаватели смежных кафедр присутствуют на внеаудиторных мероприятиях, которые позволяют увидеть курсантов в новом свете благодаря представленным ими творческим работам.

Работа по совершенствованию форм и видов коммуникативной и презентационной деятельности на кафедре ведется постоянно. С недавних пор курсанты принимают участие в обмене мнениями и выступают со своими презентациями на всероссийской военной олимпиаде по иностранному языку,

где докладчики поставлены в достаточно жесткие рамки, где помимо собственно изложения материала должно присутствовать и мастерство его подачи.

Любая презентация основана на общении, и это не просто учебное общение, а, главным образом, организованная и управляемая речевая деятельность. Таким образом, презентация коммуникативна и представляет собой деятельность, построенную на основе заданий, направленных на решение коммуникативных задач. В методике такого рода деятельности выделяют следующие положения:

- коммуникативная направленность обучения всем видам речевой деятельности и средствам языка;
- стимулирование речемыслительной активности обучаемых;
- индивидуализация обучения;
- ситуативная организованность процесса обучения;
- информативность учебного материала.

Данные положения имеют прямое отношение к работе над компьютерными презентациями, где в центре внимания оказывается общение, содержание и смысл высказывания. Особое значение приобретает речевой контекст, развивается как грамотность, так и беглость высказывания, стимулируется произвольное запоминание, поощряется личностное содержание учебного общения, в центре внимания которого оказывается курсант. Подчеркивается важность взаимодействия и сотрудничества обучаемых, а также речевых заданий для организации презентаций.

Известно, что одним из принципов коммуникативного обучения является деятельностный характер, поскольку речевое общение осуществляется посредством речевой деятельности через деятельностные задания. Участники общения пытаются решить реальные и воображаемые задачи совместной деятельности при помощи иностранного языка. Задания к презентациям содержат коммуникативную цель и проблемно-познавательную задачу для обучаемых, которую они пытаются решить. Цель и методическая задача ведущего презентацию заключается в том, чтобы наиболее эффективно организовать деятельность участников и помочь им в ходе решения учебной задачи выйти на познавательный результат.

Презентации нередко выполняются в условиях повышенной речевой и физической активности, оживления курсантов, произвольного усвоения ими материала презентации. В данном виде обучения важно уделить внимание личности курсанта. При таком подходе создаются положительные условия для активного и свободного развития личности в деятельности. В общем виде эти условия сводятся к следующему:

- курсанты получают возможность свободного выражения своих мыслей в процессе общения;
- каждый участник группового общения остается в фокусе внимания остальных;

– самовыражение личности становится важнее демонстрации речевых высказываний;

– участники чувствуют себя в безопасности от критики и преследования за ошибки.

Межличностная деятельность, взаимодействие обучающихся и преподавателей всегда направлены на создание благоприятных условий для социальных взаимоотношений. В этом плане важно рассматривать функционирование языка, как в лингвистическом, так и в социальном или ситуативном контексте [13].

Боязнь применять полученные знания по изучаемому языку на практике, совершить ошибку, сказать неправильно возникает от отсутствия или недостаточного количества практических заданий на занятиях по иностранному языку. Проблема существования языкового барьера у изучающих иностранный язык не теряет своей актуальности и по сей день. Связано это, в первую очередь, с отсутствием возможности полного погружения в языковую аутентичную среду. На наш взгляд, крайне необходимо на занятиях по иностранному языку создавать такие условия, которые будут максимально нацелены на использование коммуникативных навыков и умений курсантов.

Мы полагаем, что достичь этого возможно только путем применения полученных знаний на практике, повышая уровень языковой компетентности в процессе коммуникации, то есть преподавателю в процессе обучения необходимо постоянно ориентироваться на коммуникативный подход. Следует отметить, что речевые ошибки в условиях коммуникации не только возможны, но и нормальны. Разговорная грамматика допускает определенные отклонения от грамматики письменной речи. Особенности разговорной грамматики важно учитывать в условиях обучения с помощью презентаций. Гуманистический подход предполагает обучение, центрированное на обучаемого, то есть взаимодействующие между собой обучаемые являются центром познавательной активности на занятии.

Коммуникативно-ориентированное обучение иностранному языку означает формирование коммуникативной компетенции. Д. Хаймз объединял этим понятием грамматическую (правила языка), социально-лингвистическую (правила диалектной речи), дискурсивную (правила построения смысла, высказанного) и стратегическую (правила поддержания контакта с собеседником) компетенции. Высказыванию присущи свои правила, которым подчиняются правила грамматики, усвоение которых обеспечивает способность пользоваться языком в процессе коммуникации [14]. Важным компонентом коммуникативной компетенции является лингвистическая компетенция, представляющая собой готовность использовать иностранный язык как орудие речемыслительной деятельности.

Языковой материал при работе с презентацией бывает произвольно усвоенным и выученным. Заучивание материала осуществляется с концентрацией внимания на языковой форме. Однако, усвоение языка

происходит более эффективно в условиях концентрации внимания на содержании высказывания. Осуществление высказывания возможно только в условиях усвоенных знаний. Сознательно выученные языковые формы не приобретают свойств произвольно усвоенных способов выражения, хотя и создают предпосылки овладения языком. Во время презентации осуществляется общение, которое сфокусировано не на форме, а на содержании, в котором важны следующие свойства: связность, логичность и организация. В устных высказываниях важна лексико-грамматическая связность, содержательная логика и соответствующая организация высказывания.

Одним из компонентов коммуникативной компетенции является информативная компетенция, то есть владение содержательным предметом общения. Формируя информативную компетенцию курсантов через обучение презентациям, преподаватели тем самым формируют у них набор необходимых понятий, описывающих ту или иную ситуацию:

- сложившиеся знания - информацию из прошлого опыта в виде знаний и структур поведения;

- языковую картину мира в ее иноязычной форме - знание окружающей действительности, способность описать ее отношение к ней в иноязычной форме;

- фоновые знания - информацию, важную для понимания конкретной ситуации общения;

- общий кругозор - знание имен, названий, дат и событий, наличие биографических, исторических, политических и других специальных знаний.

Презентация в обучении иностранным языкам создает так называемое «естественное учебное общение» [7] для решения коммуникативной задачи. При этом недостаточно заниматься в аудитории только имитацией жизненных ситуаций, а необходима дополнительная тренировка, работа, направленная на усвоение как языкового, так и информативного материала, формирование определенных коммуникативно-познавательных действий. Нужны упражнения, которые, с одной стороны, обеспечивали бы коммуникативную тренировку, а с другой – сохраняли бы естественность применения иностранного языка в учебных ситуациях.

На этапе разработки презентации можно применить следующие виды речевого взаимодействия обучаемых:

- сотрудничество участников в выработке единой идеи;
- комбинирование информации, известной разным участникам;
- передача информации от одного участника к другому.

Сотрудничество участников в выработке единой идеи возможно при решении разнообразных проблемных задач. Комбинирование информации организуется на презентации, если у каждого курсанта имеются свои, отличающиеся от других факты и сведения. Передача информации от одного участника к другому приучает курсантов к речевому взаимодействию на иностранном языке в условиях иноязычного общения. Следует отметить, что

такие задания считаются наиболее показательными для оценки коммуникативных способностей обучающихся.

Моделирование ситуаций общения в процессе проведения презентаций позволяет создавать в учебной аудитории ситуации, максимально приближенные к реальным [10]. Эта технология способствует развитию навыков устной и письменной речи, расширяет словарный запас и лингвистический кругозор курсантов. Спонтанное общение также важно и естественно для учебной презентации. Спонтанное общение на занятиях с презентациями возникает, когда учебная ситуация переходит в естественную среду [3].

Презентации в обучении обеспечивают получение знаний, которые невозможно или достаточно сложно получить при бескомпьютерных технологиях. Становится очень важным строить учебный процесс таким образом, чтобы обучаемый понимал, что задачу решает он, а не машина, что только он несет ответственность за последствия принятого решения. Обучаемые теряют интерес к работе, если в конце занятия уничтожаются плоды их труда, поэтому необходимо использовать выполненную ими работу на занятиях при создании мультимедийных продуктов.

Как показала практика, наиболее ценными в учебном процессе оказываются презентации без жестких предписаний, предоставляющие свободу выбора того или иного способа изучения материала, рационального уровня сложности, самостоятельного определения формы помощи при возникновении затруднений. Презентации способны полнее и глубже адаптироваться к индивидуальным особенностям обучающихся. Основными аспектами, которыми надо руководствоваться при определении эффективности презентаций, являются следующие:

1) *психологический* – как повлияет данная презентация на мотивацию учения, на отношение к предмету, повысит или снизит интерес к нему, не возникнет ли у обучаемых неверие в свои силы из-за трудных, непонятно сформулированных или нетрадиционных требований, предъявляемых машиной;

2) *педагогический* – насколько презентация отвечает общей направленности вузовского курса и способствует выработке у пользователей правильных представлений об окружающем мире;

3) *организационный* – рационально ли спланированы занятия с применением компьютера и новых информационных технологий, достаточно ли обучаемым предоставляется машинного времени для выполнения самостоятельных работ.

В соответствии с данными нормами эффективности преподавателями отрабатываются различные варианты презентаций как на отдельных занятиях по иностранному языку, так и на протяжении целых курсов. На сегодняшний момент наработанные педагогами материалы становятся неотъемлемой частью учебно-методического комплекса, и их многочисленность нуждается в классификации.

Формы работы с презентациями на практических занятиях по иностранному языку включают: изучение лексики и грамматических явлений, отработку произношения, обучение диалогической и монологической речи. В овладении этими аспектами языка особое значение компьютера, как новейшего технического средства обучения, заключается в том, что он обладает возможностью выполнять целый ряд функций, реализуемых преподавателем.

Мы полагаем, что необходимо выбирать такой вид презентации грамматического материала, который соответствует особенностям обучаемого контингента. Согласно исследованиям П.Я. Гальперина, в процессе овладения умственными действиями первоначально развернутая словесная формулировка должна быть свернута, в результате чего в сознании остаются только опорные «вехи» усваиваемого действия [3]. Схематичное, компактное изложение языкового материала в виде формул и таблиц, которые могут служить опорными вехами при усвоении учебного материала, активизируют познавательную деятельность обучаемых технического вуза, что объясняется спецификой овладения обучаемыми предметами технических специальностей. Благодаря такой организации работы с обучающимися, у них более отчетливо формируются представления о языковых закономерностях, легче и быстрее усваивается материал, в частности, меняется восприятие языковых явлений.

Системное изложение большого объема материала в виде небольших блоков является эффективным средством активизации зрительной памяти. Упражнения, на наш взгляд, как «планомерное организованное повторное выполнение действий с целью овладения ими или повышения их качества», будут более эффективными, если они будут предъявляться с образцами [2]. Такой вариант подачи учебного материала позволяет развивать умения сопоставлять явления, изученные в таблицах, и выполнять те или иные контрольные задания по аналогии, что помогает снимать трудности и устранять пробелы в знаниях. Таким образом, выполнение тренировочных упражнений с использованием структурных форм и таблиц повышает качество их выполнения и снижает количество допускаемых обучаемыми ошибок в контрольных работах.

Преподаватели отмечают, что необходимо включение видеоматериалов, в том числе и разработанных курсантами, в обучающие презентации, так как они создают эффективные условия для накопления у обучаемых материала для речи путем овладения речевыми образцами, навыками варьирования этих образцов, навыками трансформации и расширения структурных моделей, лежащих в их основе; обеспечения многократности воспроизведения образца, внесения реальных ситуаций для развития устной речи; стимулирования спонтанной речи через эмоциональное воздействие на обучаемых

Работа над презентациями является актуальной в современной методике, так как направлена на усвоение языка главным образом

посредством концентрации внимания обучаемых на содержании высказываний. В условиях коммуникативного обучения меняются приоритеты преподавателя, а также атмосфера на занятии. Задания деятельностного характера, представленные в презентациях, в виде свободного общения, наполненных профессиональной, страноведческой и культурной информацией, формируют у курсантов навыки устной и письменной речи, аудирования и чтения в атмосфере естественного учебного общения. Благодаря подобным заданиям формируются и личностные качества обучаемых. Такой подход к обучению также порождает энтузиазм как у обучаемых, так и у преподавателей. У курсантов остаются приятные воспоминания об этом виде деятельности на занятиях по иностранному языку. Для преподавателей это возможность «выйти» за пределы учебной аудитории, вовлечь обучаемых в процесс активного овладения иностранным языком.

Исходя из вышеизложенного, результатом презентационной деятельности курсанта становится индивидуальное развитие обучаемого, при котором его личностный рост воспринимается как наивысшая ценность. Задача преподавателя – выстроить образовательный процесс так, чтобы помочь раскрыться всем способностям курсанта, научить его мыслить, привить навыки практических действий. Необходимо осмыслить требования к образованию, предъявляемые новыми стандартами и находить новые подходы в работе. Изменение модели образования требует и изменения личности самого преподавателя, готового достигать социальных, коммуникативных, информационных компетенций, толерантности, высокого уровня профессионализма и образованности.

Использованные источники:

1. Бермус А.Г. Проблемы и перспективы реализации компетентного подхода в образовании // Интернет-журнал “Эйдос”, 2005.
2. Валиева Л.У. Развитие презентационных навыков у студентов неязыковых вузов на занятиях по иностранному языку. Традиции и инновации в преподавании иностранного языка: материалы IV Международной научно-практической конференции /науч. ред. О.Ю. Макарова – Казань: ГБУ “Республиканский центр мониторинга качества образования”, 2013. – С. 140.
3. Гальперин П.Я. Психология мышления и учение о поэтапном формировании умственных действий. – М.: Наука, 1966.
4. Давыдов Л.Д. Модернизация содержания среднего профессионального образования на основе компетентной модели специалиста: Автореф. дис...канд.пед.наук. – М., 2006. – С. 26.
5. Зеер Э.Ф. Модернизация профессионального образования. Компетентный подход: учебное пособие для вузов по специальности «Профессиональное обучение», М.: МПСИ, 2005.
6. Зимняя И.А. Ключевые компетентности как результативно-целевая основа компетентного подхода в образовании. Авторская версия. – М.: Исследовательский центр проблем качества подготовки специалистов, 2004.

7. Искрин С.А. Ситуации общения в процессе обучения иностранному языку. // С.А. Искрин // Иностранные языки в школе, 2004. – №9. – С. 40-44.
8. Кузьмина Н. В. Понятие «Педагогическая система» и критерии ее оценки: (Методы систем. Пед. исследования) / Н. В. Кузьмина; Высшая школа. – М., 1980.– С. 618.
9. Смирнов И.Б. Развитие устной речи учащихся на основе аутентичного художественного фильма // Иностранные языки в школе. - 2006. - №6. – С.11.
10. Сопер П.Л. Искусство речи. – М.: Искусство, 1992.
11. Федоров А.В. Развитие медиакомпетентности и критического мышления студентов педагогического вуза: монография. М.: МОО ВПП ЮНЕСКО “Информация для всех”, 2007. - С. 27.
12. Френки Д.И. Мультимедиа как средство интенсификации самостоятельной работы при обучении русскому языку иностранцев: Дис ... канд. пед. наук. – СПб., 1994.
13. Competency-Based Teacher Education: Progress, Problems and Prospects/ Ed. By W.R. Houston, R.B. Howsam. – Chicago: Science Research Association, 1972, Vol. X, - P. 182.
14. Hymes D. H. A Perspective for Linguistic Anthropology //Horizons of Anthropology. – Chicago, 1964.

УДК 101.1

**Губанов Р. Г., пенсионер
Россия, Санкт-Петербург**

ФИЛОСОФСКИЙ АСПЕКТ ПОНЯТИЯ ИСТИНА

Аннотация: Термин философский рассматривается как методологический. Выделяются два вида истины: гносеологическая и логическая. Особое внимание уделяется методам подтверждения истины. Намечаются области применения истины. Рассматриваются некоторые распространённые виды истин. Предпочтение отдаётся интуитивной истине.

Ключевые слова: Истина, методология, логика, логическое понятие, гносеология, интуиция, информация.

**Gubanov R.G., pensioner
Russia, Saint-Petersburg**

PHILOSOPHICAL ASPECT OF THE NOTION OF TRUTH

Annotation: The term philosophical is regarded as methodological. There are two types of truth: gnoseological and logical. Particular attention is paid to the methods of confirming the truth. Outlines the scope of truth. Some common types of truths are considered. Preference is given to intuitive truth.

Keywords: Truth, methodology, logic, logical concept, gnoseology, intuition, information.

Философия должна определять методологию мышления, чтобы обеспечить единство научной картины мира. При разработке методологии

мышления можно применять приёмы технологии производства и в конечном счёте получить технологию мышления. Процесс познания можно рассматривать как моделирование единого мира. Первым этапом является логическое моделирование, когда определяются логические понятия, которые эквивалентны физическим объектам. Понятие должно быть однозначным как электронный адрес. Логическое понятие и физический объект должны однозначно соответствовать друг другу. Известно много определений понятия истина, примем за основу следующее.

Истина – философская гносеологическая характеристика мышления в его отношении к своему предмету. Мысль называется истиной, если она соответствует предмету. Область применения данного понятия гносеология.

Однако понятие истина применяется не только в гносеологии, но и в логике. Логические понятия должны быть парными, чтобы можно было пользоваться логической операцией инверсия. В логике инверсным по отношению к истине является понятие ложь. Истина равна логической единице, а ложь – логическому нулю. Очевидно, что гносеологическая истина может быть неполной, её можно представить в относительных единицах, при полном соответствии единица, при полном несоответствии ноль. Можно задать определённый порог и считать, что если гносеологическая истина превышает этот порог, то её логический эквивалент равен логической единице, во всех других случаях он равен логическому нулю. Таким образом, гносеологическая истина может переходить в логическую. Логическое понятие должно иметь логическое описание, которое позволяло бы однозначно установить соответствие конкретного физического эквивалента понятия его логическому описанию. Рассмотрим это на примере.

Возьмём логическое понятие вода и его конкретный физический эквивалент в виде водопроводной воды, текущей из конкретного крана в конкретный момент. Логическое описание водопроводной воды – ГОСТ на эту воду. Чтобы определить соответствие воды ГОСТу надо выполнить ряд физических измерений. Степень соответствия можно выразить в относительных единицах, если допустимый порог превышен, то вода соответствует ГОСТу, и её надо оплачивать по тарифу.

Гносеологическую истину можно принять как вариант смыслового определения понятия информация в отличие от статистического в теории связи, и тогда можно говорить об информационном эквиваленте логического понятия. Нужно отметить, что при нахождении гносеологической истины надо установить соответствие нематериальной субстанции (идеи) в виде логического понятия и материального физического эквивалента. Непосредственно сравнивать материальное и нематериальное невозможно, поэтому необходима специальная методика сравнения. Таким образом, гносеологическая истина может иметь информационный эквивалент и одновременно логический эквивалент, при этом информационный эквивалент выражается в относительных единицах, а логический в логических. Например, если вода соответствует ГОСТу на 95%, а допустимый порог 90%,

то информационный эквивалент истины 0,95, а логический – логическая единица.

Известно положение: практика – критерий истины. Оно подтверждается тем, что для определения гносеологической истины надо выполнить физические измерения. Но есть области, например, социология, в которых прямые физические измерения не применяются. В этих областях истина будет зависеть от методики её определения, чтобы как-то прийти к общему знаменателю, необходимо обращаться в суд. В частности, может быть суд истории, но поскольку исторический процесс идёт непрерывно, то меняются критерии, и одни и те же события могут иметь разные оценки.

Остановимся более подробно на логической истине, она распространена наиболее широко. Выбор между ответами “да” или “нет” неизбежен в повседневной практике. Самый простой способ такого выбора – административная истина. Истину определяет администратор сети, а все участники принимают его выбор. В качестве администратора могут выступать бог, царь, командир, начальник, старший по званию или возрасту, авторитет и так далее. Без администратора существование сети невозможно.

Если администратора нет, то наиболее быстродействующий способ определения истины – интуиция. Но интуиция у каждого своя, поэтому практически формируются группы, в которых интуиции участников достаточно близки. Это позволяет получить синтез интуитивной и административной истин. Но административная и интуитивная истины выходят за рамки формальной логики. В рамках формальной логики сравнить два логических понятия невозможно, так как в формальной логике нет операции сравнение. Операция сравнение (вычитание) есть только в арифметике, но, чтобы применить любую арифметическую операцию нужны числа.

Однако, есть числа, которые нельзя сравнивать, это комплексные числа. Их можно сравнивать либо по модулю, либо по фазе, но результаты будут разные. Логические ноль и единицу тоже нельзя сравнивать, поэтому нельзя сказать, что из них больше. В формальной логике операция вычитание заменяется операцией инверсия, которой нет в арифметике.

Логическую истину можно также определять аналогично определению гносеологической. При определении гносеологической истины сравниваются логическое описание и физический объект, а при определении логической можно сравнивать физические эквиваленты прямого и инверсного понятия. Истинным считается то понятие, чей физический эквивалент больше. Такую истину можно определить, как объективную.

Возможны разные методы сравнения физических эквивалентов. Метод косвенного сравнения предполагает измерение каждого эквивалента в одних и тех же единицах измерения и выполнение арифметической операции вычитание. Если результат вычитания равен нулю, то объективную истину определить невозможно. Если применить рычажные весы и расположить сравниваемые объекты на разных чашках, то можно в принципе обойтись без

гирь. В случае равновесия весов истину определить невозможно. Рычажные весы – пример метода прямого сравнения физических эквивалентов.

Крайним методом прямого сравнения является тотальное сравнение. Это процесс, в результате которого один или оба сравниваемых эквивалента уничтожаются, например, огонь и вода на пожаре. Либо вода испариться, либо огонь погаснет. Но в результате тотального сравнения уничтожается физический эквивалент одного из инверсных понятий, следовательно, становится неправомерным исходное определение понятий. Тотальное сравнение приводит к необходимости замены исходных понятий.

В социальной сфере косвенное сравнение действует в экономике, прямое в спорте. Тотальное сравнение в социальной сфере – это война. Приведённые примеры показывают, что определение объективной логической истины возможно не всегда, кроме того, оно может требовать определённых затрат и приводить к войне и уничтожению исходных понятий. Практически это означает, что предпочтение надо отдать административной или интуитивной истине.

Если рассматривать познание как алгоритм, понятие истина нужно в точках сравнения. Алгоритм познания содержит этапы линейного накопления знаний и точки разветвления, в которых надо выбирать путь дальнейшего развития в зависимости от условий. Возможные варианты не обязательно должны быть взаимоинверсными понятиями, но методы их сравнения аналогичны методам сравнения взаимоинверсных понятий. Если сравнение не выполнено, то дальнейшее развитие невозможно, так как не выбран один из двух путей. Это определяется двужначной логикой, а одновременное применение разных типов логик недопустимо. Если рассматривать исторический процесс как процесс познания человечества в целом, то войны – это точки разветвления и в принципе можно вернуться в исходную точку. Возможен вопрос: «Война или застой?».

Как удобнее всего пользоваться истиной практически. Надо в конкретной ситуации найти подходящую истину, она может быть разной, поскольку всё непрерывно изменяется. Например, истинность высказывания: «Дождь идёт» – зависит от погоды, и чтобы определить истину, надо выглянуть в окно. Если наглядно определить истину невозможно, то вначале надо определить административную истину, потом объективную, но окончательное решение принимать на основе интуитивной. В Википедии приведены примеры различных видов истины. Авторитарная аналогична административной, для когерентного критерия является связность и непротиворечивость, конвенциональная результат соглашения, прагматическая истина – истинно то, что полезно. Религиозные истины зависят от выбранной религии. Очевидно, при таком обилии истин нужна методика выбора подходящей.

Несколько слов о теореме Гёделя. Согласно этой теореме в непротиворечивой системе существуют высказывания, которые невозможно ни доказать, ни опровергнуть. С точки зрения логической истины это

означает, что нельзя определить является ли высказывание логической единицей или же логическим нулём. Выше были приведены примеры подобных ситуаций. Это равенство числовых эквивалентов при косвенном сравнении или равновесие при прямом. Отдельно стоят высказывания типа: «Дождь идёт». Они описывают колебательный процесс. В ситуациях, описываемых теоремой Гёделя, надо пользоваться интуитивной истиной, например, носить с собой зонтик. Надо подчеркнуть, что теорема Гёделя не относится к гносеологической истине.

Колебательный процесс интересен с точки зрения диалектики. Диалектическое единство противоречит двужанной логике, поэтому его можно заменить динамическим единством, описывающим колебательный процесс, в котором противоположности разнесены во времени и сменяют друг друга. Можно провести аналогию с кино, отдельные кадры разнесены во времени, но создают картину непрерывного движения, то есть единства. Следует отметить, что в восточной философии применяется понятие вибрации, то есть колебания (теория перемен), а в западной понятие диалектика как отрицание отрицания. Но отрицание отрицания можно рассматривать как описание колебательного процесса.

Понятие истина в подсознании связано с понятием абсолют, а понятие абсолют с понятием бесконечность и в конце концов с понятием бог. Но чтобы разобраться с этими понятиями, нужна теория всего, включающая не только материю, но и сознание. Ввиду отсутствия такой теории можно ограничить понятие истина практическими рамками, задав методы её определения, а при их отсутствии руководствоваться интуицией.

*Тумасян А.В.
студент магистратуры 1 курс, юридический факультет
Институт сервиса туризма и дизайна (филиал) СКФУ
Россия, г. Пятигорск*

**АНАЛИЗ СУДЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ВОПРОСАМ, СВЯЗАННЫМ С
ОСУЩЕСТВЛЕНИЕМ АДМИНИСТРАЦИЕЙ ГОРОДА ПЯТИГОРСКА
ПОЛНОМОЧИЙ В ОБЛАСТИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Аннотация: в статье проанализирована судебная практика в области градостроительной деятельности в конкретном муниципальном образовании, городе Пятигорске. В ходе изучения решений Пятигорского городского суда был сделан общий вывод об основаниях для обращения в суд.

Ключевые слова: органы местного самоуправления, градостроительная деятельность, судебная практика, самовольные строительство.

*Tumasyan A.V.
Master Student 1 year, faculty of law,
Institute of service, tourism and design (branch) of NCFU
Russia, Pyatigorsk*

**ANALYSIS OF JUDICIAL PRACTICE ON ISSUES RELATED TO
THE IMPLEMENTATION OF A CITY ADMINISTRATION OF
PYATIGORSK AUTHORITY IN THE FIELD OF URBAN PLANNING**

Abstract: the article analyzes the judicial practice in the field of urban development in a particular municipality, the city of Pyatigorsk. During the study of the decisions of the Pyatigorsk city court, a General conclusion was made about the grounds for going to court.

Key words: local governments, urban planning, judicial practice, unauthorized construction.

В законном осуществлении градостроительной деятельности огромную роль играют суды общей юрисдикции, арбитражные суды. Они призваны обеспечить восстановление нарушенных прав граждан, физических, юридических лиц, органов государственной и муниципальной власти.

Для того чтобы понять, по каким именно вопросам в сфере градостроительной деятельности обращаются в суд физические, юридические лица, органы местного самоуправления, была проанализирована судебная практика в области градостроительной деятельности в конкретном муниципальном образовании, городе Пятигорске. В ходе изучения решений Пятигорского городского суда был сделан общий вывод об основаниях для обращения в суд.

Наиболее частой причиной для обращения в суд является самовольное строительство, произведенное в отсутствие разрешительной документации, предусмотренной ст. 51 ГрК РФ. Причем направляют иски по

данному вопросу, как физические и юридические лица, так и органы местного самоуправления, только первые просят признать право собственности на самовольно возведенное строение, а вторые – снести его.

Например, гражданка Мозговая И.А. обратилась в Пятигорский городской суд с исковым заявлением к администрации города Пятигорска о признании права собственности на объект недвижимого имущества. Она начала на земельном участке, предоставленном ей на правах аренды, строительство нежилого помещения, которое на момент рассмотрения иска представляло собой объект незавершенного строительства. Работы по строительству были выполнены без получения необходимой разрешительной документации. Однако назначение помещения отвечало виду разрешенного использования участка, возведенный объект недвижимого имущества соответствовал строительным нормам и правилам, что подтверждается техническим обследованием. Согласно п. 3 ст. 222 ГК РФ право собственности на самовольную постройку может быть признано судом, если такое строение создано без существенных нарушений градостроительных и строительных норм и правил и, если его сохранение не нарушает права и охраняемые законом интересы других лиц, не создает угрозу жизни и здоровью граждан. На этом основании суд удовлетворил исковое заявление [1].

С подобным вопросом обратился и Жолнер В.А. В своем иске к администрации он просил сохранить нежилое помещение в реконструированном состоянии и признать право собственности на новое самовольно возведенное строение. Без разрешения органов местного самоуправления истец произвел работы по внутренней перепланировке объектов недвижимости. В результате произведенных работ изменилась общая площадь здания. Указанные работы произведены без получения соответствующего разрешения на строительство, в связи с чем, являются самовольными. Однако работы проводились в пределах границ и площади земельного участка, принадлежащего истцу на праве собственности, выполнены за счет вложения собственных средств, без нарушения требований СНиП. Если иное не установлено законом, иск о признании права собственности на самовольную постройку подлежит удовлетворению при установлении судом того, что единственными признаками самовольной постройки являются отсутствие разрешения на строительство, акта ввода объекта в эксплуатацию, к получению которых лицо, создавшее самовольную постройку, предпринимало меры. В судебном заседании установлено, что сохранение самовольной постройки не нарушает права и охраняемые законом интересы других лиц и не создает угрозу жизни и здоровью граждан, в связи с чем исковое заявление подлежит удовлетворению [2].

В свою очередь администрация города Пятигорска обращается в Пятигорский городской суд с исковыми заявлениями о сносе самовольных построек, которые выполнены в отсутствие разрешительной документации. Стоит рассказать о таком объекте, возведение которого всколыхнуло

общественность, а снос или предстоящий снос широко освещался в средствах массовой информации.

Наибольший резонанс произвело дело по иску администрации к Кокову В.Б.. Ответчик выделил в своем частном доме комнату для совершения намаза, куда приходили верующие, а затем рядом с домом стал возводить мечеть. Стоит отметить, что земельный участок, на котором находится строение, предназначен для индивидуального жилищного строительства, и на нем никак не может быть разрешено возведение объекта общественного назначения, связанного с массовым пребыванием людей, если только в случае изменения разрешенного вида использования этого участка в процессе проведения публичных слушаний. Ничего этого не проводилось. Более того, построено сооружение в отсутствие разрешительной документации, с нарушением всех возможных технических регламентов, в месте, не предназначенном для большого скопления людей. Находится оно на транспортной развязке. Из-за большого количества людей, приезжавших в мечеть, на дороге перед сооружением постоянно создавались пробки и аварийные ситуации. Были случаи, когда «скорая» не могла проехать к тяжело больным. От граждан в администрацию поступали постоянные жалобы на неудобство расположения объекта религиозного назначения, о невозможности проехать к собственному дому. Исковое заявление администрации было удовлетворено [4].

Однако Пятигорский городской суд принимает решение о сносе объекта только в крайних случаях, когда они угрожают жизни и здоровью граждан. Как правило, в отношении самовольных строений признается право собственности, если они соответствуют техническим регламентам.

По вопросам градостроительной деятельности в суд нередко обращается прокуратура города. Например, в 2016 году она обратилась в суд с заявлением о сносе самовольного строения, находящегося в центре города, в охранной зоне памятника архитектуры - Пятигорской грязелечебницы, объекта культурного наследия регионального значения. Тогда прокуратуре было отказано в удовлетворении исковых требований, но следующая инстанция, краевая, была выиграна - здание обязали снести.

Таким образом, администрация города Пятигорска является участником практически всех судебных дел, связанных с градостроительной деятельностью.

Использованные источники:

1. Решение по делу № 2-5486/2015 ~ М-6357/2015 Пятигорского городского суда Ставропольского края от 03.12.2015 г.: [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://piatigorsky--stv.sudrf.ru>.
2. Решение по делу № 2-1992/2016 ~ М-1559/2016 Пятигорского городского суда Ставропольского края от 31.05.2016 г.: [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://piatigorsky--stv.sudrf.ru>.

3. Решение по делу № 2-264/2013 Пятигорского городского суда Ставропольского края от 29.04.2014 г.: [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://piatigorsky--stv.sudrf.ru>.
4. Решение по делу № 2а-1127/2018 Пятигорского городского суда Ставропольского края от 27.02.2018 г.: [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://piatigorsky--stv.sudrf.ru>

ОСНОВНОЙ РАЗДЕЛ	3
Abduraximova Nodira Maribovna, Latipova Feruza Jamoldinovna, NURSING CARE IN PATIENTS WHO ARE BEING TREATED SURGICALLY	3
Abduraximova Nodira Maribovna, Yusupova Dinara Tolipovna, EYE LIGHT REFINEMENT IS A POPULAR WAY TO IMPROVE METHODS AND EXERCISE.....	7
Ashurova Umida Rahmiddinovna, Abdurahmonova Barnoxon Rahmiddinovna, STATE ADMINISTRATION IN THE PERIODS TEMURIDS AND AMIR TEMUR.....	10
Abidova D.M., MOODLE - FREE TRAINING CONTROL SYSTEM	12
Axmedova Gulchexra Mamajonovna, Urmonova Maftuna Salimovna, COMPREHENSIVE RADIATION DIAGNOSIS OF RESPIRATORY DISEASES	14
Boymurodova Dildora Kushayevna, Matkarimova Ozoda Muxammadqosimovna, MEDICAL-BIOLOGICAL PROPERTIES OF FAMILY PLANNING	17
Bohdaniuk E.V., THE STATE AND PROSPECTS OF GRAIN PRODUCTION IN UKRAINE.....	19
Ibragimova Xanifa Matkarimovna, Ubaydullayeva Dilfuza Djurabayevna, HEALTHCARE SYSTEM IN UZBEKISTAN AND ITS LEGAL FRAMEWORK	22
Isomudinova Yulduz Axmadjonovna, Narimonova Muxayyo Xikmatjon qizi, NEW INNOVATIVE TECHNOLOGIES ON THE SUBJECT OF NURSING IN PEDIATRICS	26
Latipova Feruza Jamoldinovna, Yuldasheva Maxliyo Raximovna, NURSING CARE FEATURES IN INTENSIVE CARE PATIENTS	29
Matkarimova Ozoda Muxammadqosimovna, Boymurodova Dildora Kushayevna, THE ROLE AND IMPORTANCE OF NURSE CARE IN THE MATERNITY ..	31
Maxamatov Umidjon Shoirjonovich, Xatamova Umida Baxodirovna, EMERGENCY SITUATIONS RESPONSIBILITIES AND PREVENTION MEASURES.....	33
Maxamatov Umidjon Shoirjonovich, Xatamova Umida Baxodirovna, THE EFFECTIVENESS OF URGENT MEDICAL INSTRUCTIONS IN EMERGENCY STATIONS	37
Meliboyeva Dilnoza Ergashevna, SPIRITUAL THREATS IN THE CONDITION OF GLOBALIZATION AND ELIMINATION FACTORS	40

Mirzajonova Nozima Xamidilloevna, Nishonova Sayyora Toirjonovna, Komilova Dildora Alisherovna, TYPES OF MICROORGANISMS AND THEIR PHYSIOLOGY.....	43
Mirzajonova Nozima Xamidilloevna, Axmadjonova Dilnoza Xabibullo qizi, Komilova Dildora Alisherovna, NURSE CARE IN THE PATIENTS WITH GYNECOLOGICAL DISEASES	46
Muminova Xurshida Ibragimovna, Kenjayeva Zaynab Ermatovna, HOW TO START LEARNING A FOREIGN LANGUAGE?	49
Muqimova Hamidaxon Ilxomiddinovna, Usmonaliyeva Dilorom Baxtiyorovna, BASIC PRINCIPLES OF HEALTH ORGANIZATION	51
Muqimova Hamidaxon Ilxomiddinovna, Yuldasheva Maxliyo Raximovna, FUNDAMENTALS OF STRENGTHENING AND IMPROVE HEALTH CARE	54
Nishonova Muqaddas Mirzoolim qizi, Usmanova Regina Narimanovna, CLASSIFICATION OF INFECTIOUS DISEASES AND METHODS OF EXAMINATION	57
Rajabova Muxtaram Hazratqulovna, PSYCHOLOGICAL COMPONENTS MODERN TERRORISM	59
Raqibov Faxriddin Abdumuxtorovich, Komilova Dildora Alisherovna, ENVIRONMENTAL EFFECTS TO THE MICROORGANISMS AND MICROBIOLOGICAL PROCESSES.....	62
Rakhmatova M. M., Abdukhalikova K.M., THE IMPORTANCE OF “COLLABORATIVE LEARNING” TECHNOLOGIES IN CREATING INNOVATIVE IDEAS IN THE CLASSROOM	64
Sarimsoqova Habibaxon Matkarimovna, Usmonaliyeva Dilorom Baxtiyorovna, THE ROLE OF NURSES IN PROTECTING MATERNITY AND CHILDHOOD	66
Shodiyeva Dilnoza Mashrabovna, Akbarova Dilshoda Shuxratbekovna, THE DEVELOPMENT OF INTUITION MEMBERS	69
Shodiyeva Dilnoza Mashrabovna, Yusupova Sevara Uktamovna, BODY TEMPERATURE AND ITS MEASURING.....	72
Tillayeva Shoxista Zokirovna, Tojiboyeva Musharraf Madamin qizi, NURSE CARE IN THE MISCELLANEOUS DISEASES IN OLD PERSON	75
Ubaydullayeva Dilfuza Djurabayevna, Ibragimova Xanifa Matkarimovna, FEATURES OF NURSING PATIENTS WITH INFECTIOUS DISEASES	78
Usmonaliyeva Dilorom Baxtiyorovna, Sarimsoqova Habibaxon Matkarimovna, BASIS OF THE ORGANIZATION OF SANITARY -EPIDEMIOLOGICAL SERVICES	80

Xatamova Umida Baxodirovna, Maxamatov Umidjon Shoirjonovich, VITAMINS AND HUMAN HEALTH.....	83
Xatamova Umida Baxodirovna, Maxamatov Umidjon Shoirjonovich, FOOD POISONING AND ITS PREVENTION AND DISPOSAL METHODS	85
Yuldasheva Maxliyo Raximovna, Latipova Feruza Jamoldinovna, NURSE CARE OF PATIENTS IN EMERGENCY SITUATION	88
Yusupova Sevara Uktamovna, Shodiyeva Dilnoza Mashrabovna, NURSING ADULTS AND ITS CHARACTERISTICS OF PECULIARITIES	90
Yusupova Dinara Tolipovna, Abduraximova Nodira Maribovna, METHODS OF IMPROVEMENT OF VISION IN HOME CONDITIONS.....	93
Абелян А.С., Иванов М.В., ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИОННЫХ МЕХАНИЗМОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ	96
Абелян А.С., Иванов М.В., ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ МОДЕРНИЗАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ	99
Абелян А.С., Иванов М.В., РАЗРАБОТКА СИСТЕМНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ В УПРАВЛЕНИИ УСТОЙЧИВОСТЬЮ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ПРОЦЕССЕ МОДЕРНИЗАЦИИ.....	102
Агафонова М.С., СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВОГО СТАТУСА ГОСУДАРСТВЕННЫХ ГРАЖДАНСКИХ СЛУЖАЩИХ	106
Акимова М.С., ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА И ОТЧЕТНОСТИ НА МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ НА ПРИМЕРЕ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ..	111
Антоненко М.Н., ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ.....	121
Антоненко М.Н., Карничук Л.С., КАК ВЛИЯЮТ ФИЗИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА	124
Антоненко М.Н., Карничук Л.С., ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА	127
Астахова О. Я., Федорищева А.Ю., ЮРИДИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ ЛЕСНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА	130
Ахметова Г.Р., ФАКТОРЫ, СНИЖАЮЩИЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА Г. НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ В УСЛОВИЯХ РЕФОРМИРОВАНИЯ И ПУТИ ИХ ПОВЫШЕНИЯ	137

Бабенко А. А., Ушакова С. Н., Бабенко А. А., РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЯ «КИНОТЕАТРА» С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ JAVASCRIPT, PHP И MYSQL	140
Бабенко А. А., Бабенко А. А., ОБ ОСОБЕННОСТЯХ СВЕРТОЧНОЙ АРХИТЕКТУРЫ НЕЙРОСЕТИ.....	144
Бекузарова Н.В., Юдина М.А., АНАЛИЗ ДОСУГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ БАКАЛАВРИАТА СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	148
Бескровная Т.В., СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ	155
Бокиева К. Г., БОРЬБА С ТЕРРОРИЗМОМ КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ УКРЕПЛЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ.....	161
Бренник Т.А., ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ОРГАНАХ И ТКАНЯХ ПРЕСНОВОДНЫХ РЫБ СЕМЕЙСТВ КАРПОВЫХ И ОКУНЕВЫХ	165
Бутько Ю.В., ПОНЯТИЯ ТРУДА И УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ТРУДОМ В УПРАВЛЕНИИ ПЕРСОНАЛОМ.....	168
Валеева Ю.А., Буйная Е.В., ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ЭКОНОМИКЕ.....	175
Валиева А.А., ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСМЫСЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ «СЛЕНГ»	179
Василенко О.А., ВЛИЯНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ФАКТОРОВ НА ПОВЕДЕНЧЕСКУЮ РЕАКЦИЮ ПОТРЕБИТЕЛЯ	183
Васильева Л.О., Завьялова А.Н., БЛАГОПРИЯТНЫЕ И НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ДЛЯ СЕРВИСНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ТОРГОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФАКТОРЫ	186
Вегнер В.Ю., ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УЩЕРБА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО УЩЕРБА ОТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ...	190
Газилова Г.М., ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА ЭФФЕКТА ФИНАНСОВОГО ЛЕВЕРИДЖА.....	193
Гнилобоков Я.С., ОСНОВА РАЗРАБОТКИ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА ПОДЗЕМНОЙ ПАРКОВКИ	198
Губская М.А., ПРОБЛЕМА ДЕВИАНТНОГО ПОВЕДЕНИЯ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ	202
Гулина Н.В., КАЧЕСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....	206

Гуров Р.Н., ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ ВНЕШНИХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ САНКЦИЙ.....	210
Дмитриенко А.А., СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ КАК ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МБУК «ТИМАШЕВСКОЙ МЕЖПОСЕЛЕНЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ БИБЛИОТЕКИ»	213
ДУЛЬНЕВ А.С., МЕТОДЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПОДХОДА К РЕФЕРИРОВАНИЮ ТЕКСТОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ	218
Жаркова Н.Н., ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РЕФОРМ И РЕВОЛЮЦИИ В ОБЩЕСТВЕ.....	222
Завьялова Т.В., МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНКЛЮЗИВНОЙ РАЗВИВАЮЩЕЙ СРЕДЫ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИЕ	225
Зима А.А., ПРАКТИКА ПРИВЛЕЧЕНИЯ К АДМИНИСТРАТИВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НЕСОБЛЮДЕНИЕ ЗАПРЕТОВ И (ИЛИ) ОГРАНИЧЕНИЙ НА ВВОЗ ТОВАРОВ НА ТАМОЖЕННУЮ ТЕРРИТОРИЮ ЕАЭС ИЛИ В РФ И (ИЛИ) ВЫВОЗ ТОВАРОВ С ТАМОЖЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ЕАЭС ИЛИ ИЗ РФ.....	228
Зиновьева А.В., АРБИТРАЖНЫЙ СУД В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ РОССИИ.....	231
Иванова Е.В., КОРПОРАТИВНЫЕ ОБУЧАЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ФАРМАЦЕВТИКЕ	237
Иванова Е.А., ИННОВАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ В ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА	245
Исаева К.В., ПРИНЦИПЫ БАНКРОТСТВА	248
Князева Г.В., Чаплиева М.Ю., СЕГМЕНТАЦИЯ ФИНАНСОВОГО РЫНКА РФ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ	252
Козьменко Н.А., ВЗГЛЯД ОБЫВАТЕЛЯ.....	261
Константинова Е.А., ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ДОГОВОРНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В БЮДЖЕТНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ (НА ПРИМЕРЕ МБУ «СК «ДРУЖБА»))	264
Кратова И.В., Сметанкина Г.И., Дорохова О.В., НАДЗОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЧС	269
Куликова А.А., Погудин Е.С., РОЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АУДИТА В РЕШЕНИИ ВОПРОСА ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	272
Ли Мин, ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ БУХГАЛТЕРСКОЙ ОТЧЁТНОСТИ В КИТАЕ	279
Макарова Н.В., Сметанкина Г.И., Дорохова О.В., ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В УЧРЕЖДЕНИЯХ КУЛЬТУРЫ	286

Мирзабалаев А.А., СПОРТИВНЫЙ МАРКЕТИНГ	289
Мирсанова А. О., О ВНЕДРЕНИИ ТЕХНОЛОГИИ ЭЛЕКТРОННОГО ДЕКЛАРИРОВАНИЯ ТАМОЖЕННОЙ ПРОЦЕДУРЫ ТАМОЖЕННОГО ТРАНЗИТА	293
Михеева Ю.В., Тучкова А.С., КРИПТОГРАФИЯ. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ.	300
Мосолов А.К., ПРЕДПОСЫЛКИ И АДЕКВАТНЫЕ ИМ НАПРАВЛЕНИЯ ПРЕОДАЛЕНИЯ КРИЗИСА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ	303
Неужроков А.Р., ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ИМУЩЕСТВОМ	313
Никифоров А.В., УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ОРГАНИЗАЦИИ	316
Однохоров Т.И., ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПРОВЕДЕНИЯ АДМИНИСТРАТИВНОГО РАССЛЕДОВАНИЯ ДОЛЖНОСТНЫМИ ЛИЦАМИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ	320
Оразкулиев Д.Д, СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСТОРИИ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ КАРАВАНИГА, КАК ВИД ТУРИЗМА В РОССИИ И США ..	324
Петров В.А., МЕТОДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА.....	330
Пимкин Ю.О., Анохина Л.В., ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ КРИПТОВАЛЮТЫ КАК ВИДА ИНВЕСТИРОВАНИЯ.....	342
Пинтаева М.Ю., ОБУЧЕНИЕ И МОТИВАЦИЯ РИЭЛТЕРОВ В КОМПАНИИ «КВАРТАЛ».....	345
Пинтаева М.Ю., КАДРЫ РИЭЛТЕРОВ В КОМПАНИИ «КВАРТАЛ»	352
Тучкова А. С., Пияндина С.В., КРИПТОГРАФИЯ. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ.....	359
Попруга В., ОЦЕНКА ГОРНОЛЫЖНОГО ТУРИЗМА В КЫРГЫЗСТАНЕ	362
Проскурина Т.Д., ПРОСЛАВЛЕНИЕ МИРА КАК ЕСТЕСТВЕННОГО СОСТОЯНИЯ ЖИЗНИ В «СЕВАСТОПОЛЬСКИХ РАССКАЗАХ» Л.Н.ТОЛСТОГО	370
Резнер Е.В., Завьялова А.Н., БАНКОВСКОЕ ДЕЛО И КРЕДИТОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ	375
Сабитов Ф.У., Сабитова И.И., ПЛАНИРОВАНИЕ АУДИТА УЧЕТА СТРАХОВЫХ ВЗНОСОВ	382
Саюкова Д.Э., РАЗГРАНИЧЕНИЕ ПОНЯТИЙ «НАИМЕНОВАНИЕ МЕСТА ПРОИСХОЖДЕНИЯ ТОВАРА» И «ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ УКАЗАНИЕ» ..	385
Свиридова И.В., Васильева Н. В., Гурьянова И. В., ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА БУКМЕКЕРСКОЙ КОНТОРЫ	388

Семакова В.А. , ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОГРАММ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	392
Собиржонова М.В., Атаханова Ю.Ю., Назарова М.Т., СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ПЕДИАТРИИ.....	396
Соколова Е.Г., Усова Д.С., ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ РЫНКА ТРУДА В СФЕРЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ	411
Усова Д.С., МИГРАЦИЯ В ФОРМИРОВАНИИ И РАЗВИТИИ РЫНКОВ ТРУДА В ПЕРИОД ИНТЕГРАЦИИ.....	421
Уханов К.А., Цветков А.В., ОСОБЕННОСТИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПОЗНАНИЯ У СТУДЕНТОВ ВЫСШЕГО ВОЕННОГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ	428
Ушакова С. Н., Свиридова И.В., Васильева Н. В., ПОДСИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКЕ НА ПРИМЕРЕ ООО ТД «МАЛАХОВ +»	435
Фазлиева З.К., Абрайкулова Н.Э., ТВОРЧЕСТВО МАРИУСА ПЕТИПА...	439
Хагажеев М.А., Ларькова М.В., СОВРЕМЕННЫЕ МЕЖДУНАРОДНО- ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ СТАТУСА БЕЖЕНЦЕВ.....	442
Халикова Р.И., ВЛИЯНИЕ ДЕБИТОРСКОЙ И КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ НА ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ	446
Чуйко А.А., БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ...	449
Шаропов К.Р., Муратов Г.Г., Анарбаев С.А., Шойимов Й.Ю., Хайитмуродов Р.К., ПОЛУПРОВОДНИКОВАЯ И МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА В РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЕ	452
Шерпеева М.О., Кумыкова К.Р., СОЦИАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЙ МАРКЕТИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ КОРПОРАТИВНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ.....	457
Шерпеева М.О., МЕХАНИЗМ АНТИКРИЗИСНОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИКОЙ РЕГИОНА	460
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	464
Лукашов В.Г., АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ БЕСПИЛОТНЫМИ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ.....	464
ГУМАНИТАРНЫЕ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	477
Беляева Е.С., ПОЛУЧЕНИЕ НЕОБОСНОВАННОЙ НАЛОГОВОЙ ВЫГОДЫ НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКАМИ	477

Бирюкова М.В., Смерчинская А.А., КОММУНИКАТИВНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ ПРЕЗЕНТАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КУРСАНТОВ	480
Губанов Р. Г., ФИЛОСОФСКИЙ АСПЕКТ ПОНЯТИЯ ИСТИНА	494
Тумасян А.В., АНАЛИЗ СУДЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ВОПРОСАМ, СВЯЗАННЫМ С ОСУЩЕСТВЛЕНИЕМ АДМИНИСТРАЦИЕЙ ГОРОДА ПЯТИГОРСКА ПОЛНОМОЧИЙ В ОБЛАСТИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	499