

**УДК 631.6**

***Косенко Т.Г., к. с.-х. н., доцент  
доцент кафедры агрохимии и экологии  
имени профессора Е.В. Агафонова  
Донской государственной аграрной университет  
Россия, п. Персиановский***

### **ХАРАКТЕРИСТИКА ЭФФЕКТИВНОГО САДОВОДСТВА**

*Аннотация: В статье рассмотрены особенности производства плодовой продукции в сельскохозяйственном предприятии. Дан анализ деятельности закрытого акционерного общества «Колхоз Советинский» Неклиновского района Ростовской области. Определены основные направления совершенствования производственного процесса, проведения природоохранных мероприятий.*

*Ключевые слова: землепользование, производственные ресурсы, садоводство, интенсивность, эффективность.*

***Kosenko T.G.  
candidate of agricultural Sciences,  
associate Professor, Department of agricultural chemistry and ecology  
Don state agrarian University  
Russia, Persianovsky***

### **CHARACTERISTICS OF EFFECTIVE GARDENING**

*Abstract: The article discusses the features of the production of fruit products in an agricultural enterprise. The analysis of the activities of closed joint-stock company "Farm Zavetinskiy" Neklinovsky district of Rostov region. The main directions of improving the production process and carrying out environmental protection measures are identified.*

*Key words: land use, production resources, horticulture, intensity, efficiency.*

Садоводство имеют важное народнохозяйственное значение. Оно поставляет ценные продукты питания и сырье для перерабатывающей промышленности.

ЗАО «Колхоз Советинский» Неклиновского района Ростовской области имеет производственное направление зерновое. Общая земельная площадь предприятия 9781га. Уровень освоенности земель 100%, распаханность 96,57%.

В структуре посевных площадей наибольший удельный вес занимает озимые культуры. Доля озимой пшеницы 59,81%.

Землепользование предприятия зависит от природных, технологических, материально-технических, организационно-экономических, социальных и природоохранных факторов.

Внедрение севооборотов, рациональная обработка почвы, использование высокоурожайных сортов, защита растений и сохранение произведенной продукции связаны технологически. Экономическая эффективность использования земельных ресурсов предприятия представлена в таблице1.

Таблица 1-Экономическая эффективность использования земли

Показатели	Всего	В расчете на 100 га	
		с.-х. угодий	пашни
Валовая продукция сельского хозяйства, тыс. руб.	296910	3035,57	3143,23
Прибыль, тыс. руб.	46487	475,27	492,13
Произведено зерна, т	26770	273,69	283,40
Произведено молока, т	1038	10,61	10,98
Выращено скота и птицы	120	1,21	1,27

Организация садоводства зависит от размеров производства[2,с.35].

Площадь многолетних насаждений определяет объем производства продукции. В зависимости от исходного материала и целей можно применять различные способы оценки растений [1.с.29].

Современные сады различают по степени их интенсивности (табл.2).

Тип сада выбирается с учетом его успешного роста и плодоношения, плодородия почв, применения удобрений, обеспеченности рабочей силой.

Таблица 2-Классификация садов по степени интенсивности

Тип сада	Используемые подвои	Количество деревьев на 1 га	Наличие орошения	Система формирования крон	Средняя урожайность, т	Сроки амортизации, лет
Экстенсивный	сильнорослые	до 400	нет	естественная, сферическая	10	25
Интенсивный	среднерослые, вегет. размнож.	400-1000	да	естественно-искусственная переходная	15-20	16
Суперинтенсивный	слаборос. вегет. размнож.	1000-6000	да	искусственная	25-40	7-12
Специальный	карлики и суперкарлики	6000-10000	да	искусственная	>60	до 5-7

Показатели эффективности производства продукции представлены в таблице 3.

Таблица 3- Показатели урожая и рентабельности продукции растениеводства

Продукция	Количество, т	Себестоимость, тыс. руб.	Урожайность, т/га	Рентабельность, %
Пшеница	21901	183043	4,07	38,78
Кукуруза	2351	12093	4,71	58,61
Подсолнечник	3058	31257	2,44	67,53
Плоды	258	6796	9,92	11,40

Рост эффективности сельскохозяйственного производства

осуществляется за счет интенсивных факторов [5, с.87]. Урожайность сельскохозяйственных культур характеризует степень интенсивности сельского хозяйства [4,с.176].

Одним из резервов повышения эффективности производства продукции является повышение ее качества и конкурентоспособности [3, с.27].

Структура многолетних насаждений должна обеспечивать получение максимального количества продукции с 1га земли при наименьших затратах на единицу.

#### **Использованные источники:**

1.Косенко М.А. Результаты и перспективы селекции редьки европейской. Овощи России. 2019;(4):29-31.

2.Косенко Т.Г. Характеристика работы предприятия Учебное пособие / п. Персиановский, 2016.

3.Косенко Т.Г., Кулишов А.А. Оценка факторов экономической эффективности производства продукции в ООО «Буденновский» Пролетарского района Ростовской области // Вестник ДонГАУ. - 2015. - № 1-2 (15). - С. 24-30.

4.Романов С.А. Устойчивое использование потенциала предприятия В сборнике: Инновационные исследования: проблемы внедрения результатов и направления развития. Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции. 2020. С. 175-177.

5. Чернов А.Я., Гужвин С.А., Мажуга Г.Е. Действие удобрений на урожайность и качество плодов среднераннего арбуза в условиях орошения. В сборнике: Инновации в науке, образовании и бизнесе - основа эффективного развития АПК Материалы Международной научно-практической конференции: в 4-х томах. 2011. С. 87-88.