

*Гайнетдинова Р.Р.*

*Студент, Казанский государственный аграрный университет,*

*г. Казань, Россия*

*Научный руководитель: Гайнутдинов И.Г.*

*Казанский государственный аграрный университет,*

*г. Казань, Россия*

## **ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА**

***Аннотация:** В данной статье рассматриваются пути повышения эффективности производства зерна. Изучению состояния зернопроизводящей экономики и становлению региональных и общероссийских рынков зерна посвящены исследования многих местных агрономов. Алабушев А.Б., Агаларханов М.Д., Алтухов А.И., Минаков И.А., Ушачев И.Г., Нечаев В.И. Это другое. Хотя проблемы эффективности широко отражены в научной литературе, существует потребность в дальнейшем изучении многих теоретических и практических вопросов.*

***Abstract:** This article discusses ways to improve the efficiency of grain production. The research of many local agronomists is devoted to the study of the state of the grain-producing economy and the formation of regional and all-Russian grain markets. Alabushev A.B., Agalarkhanov M.D., Altukhov A.I., Minakov I.A., Ushachev I.G., Nechaev V.I. This is different. Although efficiency issues are widely reflected in the scientific literature, there is a need for further study of many theoretical and practical issues.*

***Ключевые слова:** эффективность производства зерна, инновация, технология, трудоемкость, издержки, применение системы машин, рентабельность молочного скотоводства.*

***Key words:** grain production efficiency, innovation, technology, labor intensity, costs, application of a machine system, profitability of dairy farming.*

По своим природно-климатическим условиям Россия была и при определенных обстоятельствах может снова стать великой зерновой державой. Дореволюционная Россия по праву считалась житницей Европы. Она занимала первое место в мире по производству зерна. В 1909–1913 гг. Производство зерна в России превышало производство Аргентины, Канады и США вместе взятых. В структуре экспорта сельхозпродукция составила 81%, почти половину сельскохозяйственного экспорта пришлось на зерно. Российский экспорт был очень конкурентоспособным из-за высокого качества зерна и его относительной дешевизны. Развитие зернового хозяйства сопровождалось укреплением инфраструктуры зернового рынка. В советский период страна постепенно теряла свое значение как экспорт на мировом рынке зерна, а с 60-х годов начала осуществлять массовый импорт зерна. Высокое и неустойчивое потребление зерна, особенно в животноводстве, компенсировалось импортом.

В современной России зерновая отрасль по-прежнему остается важнейшей сферой стратегического и социально-экономического значения.

Целью данной работы является, прежде всего, определение и задачи увеличения производства и снижения себестоимости производства зерна, определение путей повышения эффективности производства, определение того, какие меры следует предпринять для повышения продуктивности зерна.

Пути увеличения и повышения эффективности производства зерна

1. Резервы увеличения производства, повышения качества зерна и меры по их использованию. Заключительным этапом оценки эффективности растениеводства является выявление и расчет резервов его увеличения и разработка мероприятий по их использованию, их использование. Выявление резервов увеличения производства продукции растениеводства следует проводить по следующим направлениям: расширение посевных площадей,

улучшение их структуры и повышение урожайности сельскохозяйственных культур. Одним из резервов повышения качества растениеводческой продукции является повышение ее товарных свойств, что дает возможность продавать продукцию по более высокой цене и получать дополнительную прибыль. Использование интенсивных производственных технологий в растениеводстве также благотворно сказывается на повышении урожайности сельскохозяйственных культур и увеличении валовых сборов. Резервом увеличения производства продукции растениеводства является стадия потерь, которая имеет место на всех этапах ее производства и переработки. Такие потери составляют от 8 до 25%, особенно в дождливые при уборке урожая. Возможные используемые резервы для увеличения посевных площадей при анализе использования земельных ресурсов. Основным способом увеличения выпуска валовой продукции до степени, зависящей от организации производства в самой экономике, за исключением надбавок за качество и наиболее эффективных каналов сбыта, себестоимость подвержена влиянию внешних факторов: в соответствии с изменением конъюнктуры рынка и стоимости материально-технических ресурсов для сельского хозяйства) происходит повышение урожайности зерновых культур и расширение посевных площадей.

## 2. Резервы повышения эффективности производства зерна

2.1 Обоснование эффективности производства зерна В крестьянском хозяйстве производство зерна за анализируемый период является рентабельным, но устойчивого роста его показателей нет. Это связано с низкой урожайностью, что объясняется различными факторами, а также с тем, что в хозяйстве не хватает средств для внесения достаточного количества удобрений и средств защиты растений. Из-за этого большая часть полей сильно забита. В свою очередь, следует отметить, что урожайность сельскохозяйственных культур зависит от: природно-климатических условий; уровень плодородия почвы; соблюдение требований севооборота и

размещение посевов по лучшим предшественникам; оптимальные дозы минералов и удобрений; улучшение сортового состава семян; качество выполнения всех технологических операций; наличие профессиональных кадров, организация их работы; мотивация труда сотрудников; улучшение внутривладельческих отношений.

2.2 Расчет себестоимости производства зерна При обосновании использования зерна, предложенного в ходе исследования 2.1 Как показали агрохимические исследования, почвы, в том числе в совхозе Жилякова А.П. при нормальном содержании фосфора и калия, имеют низкое содержание азота. В такой почве накапливается много патогенной микрофлоры, которая вызывает заболевания позвоночника. В результате урожайность снижается на 15–20%, резко тормозится процесс белкового обмена: в зерне накапливается меньше белка. В такой ситуации большое значение имеют минеральные удобрения. Аммиачная селитра имеет приемлемую для домохозяйства цену. Эту подкормку проведет К.Х. Жилякова А.П. Аммиачная селитра содержит 34,6% азота, имеет большое значение в регулировании уровня урожайности, содержания клейковины в зерне, регулирует рост вегетативной массы и корней.

#### Выводы и предложения

Зерно, будучи ценным, незаменимым, покрывает значительную часть потребностей населения в углеводах и белках. Однако это не только хлеб, но и корм для скота и птицы, а значит, источник производства молока, мяса, яиц и других продуктов. Концентрированные корма очень питательны. Они также легко поддаются механизации и системам приготовления пищи. Затраты на рабочую силу на приготовление и раздачу зерновых кормов в несколько раз меньше, чем на другие корма. Ведь рынок зерна занимает ведущее место в экономике народного хозяйства. Зерно - стратегически важный продукт. Продовольственная безопасность страны - обеспечение населения хлебом и мясом - зависит от состояния зернового хозяйства. Необходимо ввести

страхование урожая, кредитовать валюту товаропроизводителей, потому что без поддержки государства в нашей стране с каждым годом будет все меньше и меньше урожая зерна. Потому что техника во многих хозяйствах изношена почти на 100%.

#### **Использованные источники:**

1. Вовопьянова Г.А. Экономика сельскохозяйственного предприятия, Учебник, Костромская государственная сельскохозяйственная академия, 2011 г
2. Павлов Г. Возможности технического совершенствования сельского хозяйства // Экономист. - 2004.
3. Савенко Н.М. Экономика, организация и планирование сельскохозяйственного производства. М.: Колос, 2010.
4. Павлов О.И. Применение гербицидов на зерновых культурах // Алтай: село и город. - 2003. Павлов Г. Возможности технического усовершенствования сельского хозяйства // Экономист. – 2004
5. Минаков И.А., Сабетова Л.А. и др. Экономика сельского хозяйства. Учебник - М.: Колос, 2008.