**Содержание**

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА 4
   1. Значение, современное состояние и тенденции развития

зернового хозяйства

* 1. Экономическая эффективность производства зерна

2. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И АНАЛИЗ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КОЛХОЗ «КИРОВСКИЙ»

2.1 Природно – климатическая характеристика хозяйства агропромышленного комплекса Колхоз «кировский»……………………..

1. ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КОЛХОЗ «КИРОВСКИЙ»
   1. Анализ обеспеченности сельскохозяйственного предприятия Агропромышленного комплекса Колхоз «Кировский»
   2. Пути повышения эффективности использования зернового хозяйства или пути снижения затрат
2. ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ
3. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

**Введение**

Сельское хозяйство – одна из важнейших сфер материального производства, обеспечивающая население продовольственным и промышленным сырьем. Оно представляет собой совокупность отраслей, каждая из которых имеет свои специфические особенности, которые необходимо учитывать при разработке планов и организации сельского хозяйства. Одной из важнейших отраслей сельского хозяйства является растениеводство. От растениеводства человек получает большинство основных  продуктов питания, корма для животных, а так же сырье для других отраслей промышленности. Одной из основных отраслей растениеводства является производство зерна.

Увеличение производства зерна одна из важных задач дальнейшего развития сельского хозяйства. Производство зерновых культур имеет важное значение для пищевой промышленности, так как из зерна выпекают хлеб, который является основным продуктом питания человека.

Основная цель курсовой работы заключается в определении экономической эффективности производства зерна на примере конкретного предприятия – Агропромышленного Комплекса Колхоз «Кировский» расположенного в Ростовская область, Усть-Донецкого района. Главные задачи заключаются в том, чтобы проследить работу комбината путем анализа основных показателей его экономической деятельности. В курсовой работе мы использовали экономический и расчётно-конструктивный методы.

Показателем, который может дать представление об эффективности производства зерновых, является прибыль от реализации и, как производный, - показатель рентабельности продукции.

Источниками данных для работы послужили годовые отчёты, данные первичной бухгалтерской отчетности – за 2014, 2015, 2016 годы, а также специализированная литература отечественных и зарубежных авторов.

**1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА**

**1.1 Значение, современное состояние и тенденции развития зернового хозяйства.**

Важнейшая задача аграрного сектора экономики - обеспечение продовольственной безопасности страны, основы ее суверенитета, экономической и социальной устойчивости. Аграрно-промышленная политика сегодня направлена на то, чтобы сделать эту отрасль высокодоходной и конкурентоспособной, существенно повысить надежность обеспечения страны продукцией сельского хозяйства, улучшить ее качество.[[1]](#footnote-1)

Одной из важнейших отраслей сельского хозяйства является растениеводство - выращивание растений для производства растениеводческой продукции, обеспечивающей население продуктами питания, животноводство кормами, перерабатывающую промышленность сырьем.

От состояния растениеводства зависит производство всех видов продукции сельского хозяйства. В том числе продуктов животноводства и перерабатывающей промышленности. Кроме этого продукция растениеводства является важным видом сырья, причем стратегического сырья.[[2]](#footnote-2)

Растениеводство решает одну из главных задач – удовлетворяет потребности человека в белке и витаминах. Для решения проблемы белка достаточно 300-350 кг хлеба и хлебобулочных изделий в год. А остальное фуражное зерно используется в производстве мясомолочной продукции

Перечень всех сельскохозяйственных культур, выращиваемых сельскохозяйственными предприятиями на территории страны велик.

Условно он делится на следующие под отрасли:

- производство зерна;

- производство технических культур;

- производство картофеля, бахчи продовольственной и овощей;

- производство кормов;

- выращивание ягод и плодов и др.

Каждая из отраслей отличается собственной спецификой в технологии производства и реализации продукции.[[3]](#footnote-3)

Как научная дисциплина растениеводство изучает только группу культур, входящих в под отрасль полеводства: зерновые семейства мятликовые, зернобобовые, клубнеплоды, кормовые корнеплоды, прядильные, масличные, эфиромасличные, многолетние и однолетние травы и некоторые другие культуры, выращиваемые на пашне. От растениеводства человек получает большинство основных продуктов питания, корма для животных, а так же сырье для других отраслей промышленности. Одной из основных отраслей растениеводства является производство зерна.

Продукция растениеводства включает в себя стоимость готовых продуктов, полученных из урожая отчетного года (зерновых, технических, плодово-ягодных, кормовых, овощных и других культур) стоимость выращивания многолетних насаждений и изменение стоимости незавершенного производства продукции растениеводства в течение отчетного года (сева озимых, вспашки почвы на зябь, и других работ, произведенных в отчетном году под урожай будущего года.

Зерновое производство занимает особое место среди других отраслей сельского хозяйства. Зерно – это основа питания для населения. Потребление хлеба и хлебных продуктов на душу населения составляет 120 кг. Непосредственно за счет продуктов переработки зерна (хлеб, мука, крупа) обеспечивается около 40% общей калорийности питания, почти 50% потребности в белках, 60% потребности в углеводах. Если учесть еще и долю зернофуражных кормов, идущих на производство потребляемых населением продуктов животноводства, то доля зерна и продуктов его переработки в калорийности питания составляет до 55-60%, в потребляемом белке – до 80%, в углеводах до 62%.

Зерно хорошо хранится, поэтому пригодно для создания государственных резервов продовольствия и кормов. Оно легко переносится на большие расстояния, в связи с чем широко используется в качестве привозного корма на птицефабриках и животноводческих комплексах.

Зерно используется в качестве сырья для развития мукомольно-крупяной, макаронной, кондитерской, спиртово-водочной, пивоваренной и других отраслей промышленности.

Зерновое хозяйство слагается из выращивания нескольких культур, отношение которых к природной среде неодинаково, что обусловливает широкий ареал производства зерна. Специализация и товарность зерновых культур довольно значительно отличается в различных зонах страны.

Увеличение производства зерна одна из важных задач дальнейшего развития сельского хозяйства. От ее решения зависит удовлетворение растущих потребностей населения в продуктах питания и развития отрасли животноводства. Производство зерновых культур имеет важное значение для пищевой промышленности, так как из зерна выпекают хлеб, который является основным продуктом питания человека.

Также зерно используют на корм скоту в качестве концентрированного корма. Широко используют зерно и перерабатывающей промышленности, для производства спирта, крахмала крупы, макаронных изделий и прочих продуктов.

Эффективное использование земли, средств производства, трудовых и финансовых ресурсов во многом зависит от внедрения научно обоснованных севооборотов, внесения органических удобрений, которые являются главным средством повышения биологической активности почвы.

Снижение валового сбора зерновых и зернобобовых культур в Российской Федерации и недостаточная обеспеченность населения основными продуктами питания в условиях перехода к рыночным отношениям привело к значительным закупкам продовольственного и фуражного зерна, а также продукции животноводства за рубежом [9, с. 118].

Все зерновые и зернобобовые культуры, выращиваемые в Российской Федерации, группируются по назначению: продовольственные и фуражные. В составе продовольственных культур выделяют хлебные (пшеница и рожь) и крупяные (гречиха, просо, рис). В фуражные включают ячмень, овес, кукурузу на зерно, а также зернобобовые культуры.[[4]](#footnote-4)

Главной и самой распространенной продовольственной культурой России является пшеница – озимая и яровая. В нашей стране выращиваются пшеницы мягких сортов – с высокими хлебопекарными качествами и твердых сортов – с высоким содержанием белков (в мягкой пшенице содержится 10-15% белков, в твердой – 20-25% и выше).

***Озимая пшеница****.*В зерне пшеницы содержится 11-20% белка, 63-74% крахмала, около 2% жира и столько же клетчатки и золы. Важнейшие показатели, характеризующие качество пшеницы, - содержание в зерне белка и клейковины. Содержание белка определяет характер использования пшеницы.[[5]](#footnote-5)

Озимая пшеница весьма требовательна к почвенно-климатическим условиям: она возделывается в основном на черноземных почвах лесостепной и степной зон, не переносит малоснежные и суровые зимы и недостаточное увлажнение. Ведущими районами выращивания озимой пшеницы являются Северный Кавказ, Центрально-Черноземный район, правобережье Поволжья. Зимы здесь очень мягкие, выпадает достаточное количество осадков, и в весенний период озимая пшеница активно вегетирует, используя накопленную в почве влагу. Небольшие посевы озимой пшеницы имеются в других районах страны (например, в Центре).

Зерно яровой пшеницы характеризуется высоким содержанием белка (18-24%) и клейковины (28-40%), отличными хлебопекарными качествами. Яровую пшеницу выращивают на левобережье Поволжья, Южном Урале, юге Западной Сибири, нечерноземных областях России.

Вторая важная продовольственная культура в России – **озимая рожь**. По сравнению с озимой пшеницей она менее требовательна к почвам и теплу и поэтому ее высевают в нечерноземных областях и лесостепи. Зерно ржи отличается высоким содержанием ценных питательных веществ и ее мука используется для выпечки высококачественного черного хлеба

В зерне ржи в зависимости от условий выращивания и сорта содержится 9-17% белка, 52-63% крахмала и 1,6-1,9% жира.

Озимая рожь распространена очень широко. Наибольшие площади она занимает в Нечерноземной, Центрально-Черноземной зонах, Среднем Поволжье, Западной и Восточной Сибири.

Одной из самых распространенных зерновых кормовых культур в России является ячмень.

***Озимый ячмень*** возделывают в основном как зернофуражную и крупяную культуру. В его зерне мало белка (10-11%), поэтому его используют и как сырье для пивоваренной промышленности. Посев ячменя осенью и очень ранняя уборка позволяют более равномерно использовать рабочую силу и технику, создают возможность для посева после него пожнивных культур (проса, кукурузы, однолетних трав), а также других озимых культур.

Озимый ячмень возделывают в районах с мягкими зимами, так как он имеет низкую зимостойкость. Основные посевы озимого ячменя сосредоточены на Северном Кавказе.

***Яровой ячмень***  мало чувствителен к заморозкам, вынослив к засухе, обладает скороспелостью. Вегетационный период его на севере продолжается 85-95 дней и 100-105 дней в южных широтах, семена начинают прорастать при нагреве почвы до +1°. Посевы ярового ячменя размещены на Северном Кавказе, в Центрально-Черноземном и других районах.[[6]](#footnote-6)

Ячмень в стране используется в качестве кормовой культуры для животноводства, пищевого продукта, а также для изготовления солода в пищеварении. Для хлебопечения ячменная мука малопригодна, при необходимости ее примешивают к пшеничной или ржаной муке (20-25%). В зерне ячменя содержится 7-15% белка, 65% безазотистых экстрактивных соединений, 2% жира, 5,0-5,5% клетчатки, 2,5-2,8% золы.

***Овес***– культура, выносливая к кислым почвам, но с более продолжительным, чем у ячменя, вегетационным периодом. Овес выращивается в основном в нечерноземных и лесостепных районах (Центр, Центрально-Черноземный, Волго-Вятский), а также в Сибири и на Дальнем Востоке. Кукуруза относится к теплолюбивым и влаголюбивым культурам. Ее выращивают при температуре не ниже 10-12°С, основной период ее роста приходится на лето. Кукурузу на зерно культивируют в степной зоне Северного Кавказа, Центрально-Черноземном районе.

В центральных районах, на Северном Кавказе, на юге Западной Сибири кукуруза высевается на зеленый корм и силос.

Группу ***зернобобовых продовольственных культур***образуют горох, фасоль и чечевица.  Горох выращивают в лесной, фасоль и чечевицу – в степной и лесостепной зонах.

Основное внимание в России уделяется производству продовольственного зерна: на его долю приходится более 60% валовых сборов, в то время как в странах ЕС – 50-56, а в США – не более 30%. Потребность в продовольственном зерне, принятая на уровне 165 кг на душу населения, в целом удовлетворяется. Ощущается лишь нехватка зерна твердой и сильной пшеницы, доля которого в общем объеме закупок не превышает 8%. По мере увеличения потребности населением продуктов животноводства основной проблемой становится обеспечение потребности в фуражном зерне.

* 1. **Экономическая эффективность производства зерна**

К показателям экономической эффективности производства зерна относят урожайность, себестоимость 1 ц зерна, затраты труда на 1 ц, прибыль в расчете на 1 га посевов, на 1 ц продукции, уровень рентабельности (убыточности).

При расчете урожайности валовой сбор зерна учитывается в весе после доработки, а посевная площадь пересчитывается с учетом бонитета пашни в соизмеримую, согласно ее экономической оценки.

В сельском хозяйстве существует особенность расчета себестоимости зерна, связанная с распределением затрат на возделывание, уборку, очистку и сушку зерна на току между зерном, зерноотходами и соломой. Установлен следующий порядок распределения этих затрат.

Из общей суммы затрат, указанных выше, вычитают стоимость соломы. Оставшуюся сумму затрат распределяют на зерно и зерноотходы пропорционально удельному весу содержания полноценного в них зерна.

Себестоимость 1 ц зерна и зерноотходов определяют делением затрат, отнесенных на соответствующую физическую массу зерна и зерноотходов после ее очистки и сушки.

Аналогичным способом распределяют и прямые затраты труда при расчете трудоемкости зерна.

Прибыль в расчете на 1 га посевов и 1 ц продукции определяют делением суммы прибыли, полученной от реализации зерна, соответственно на товарную площадь посевов зерновых культур и количество реализованного зерна.[[7]](#footnote-7)

Уровень рентабельности зерна определяют делением суммы прибыли от реализации зерна на полную себестоимость реализованного зерна. Обычно расчет производится в процентном соотношении.

Экономическую эффективность производства зернофуражных культур характеризуют такие показатели, как урожайность, выход кормовых единиц и перевариваемого протеина с 1 га, себестоимость 1 ц зерна, 1 ц корм.ед. и 1 ц перевариваемого протеина.[[8]](#footnote-8)

Важнейшим фактором, определяющим рентабельность производства зерна, является урожайность. Как правило, чем выше урожайность, тем ниже себестоимость производства, затраты труда на 1 ц продукции, а уровень рентабельности выше. Однако подобная взаимосвязь наблюдается только тогда, когда сельское хозяйство развивается в нормальных условиях, то есть отсутствует диспаритет цен на материально-технические ресурсы и сельскохозяйственную продукцию, а государство оказывает товаропроизводителям необходимую поддержку.

Эффективность зернового производства в сложившихся экономических условиях определяется комплексом природно-климатических, научно-технических, технологических и организационно-экономических факторов. Она колеблется по годам и имеет тенденцию к снижению [12, с. 101-103].

Основными причинами спада зернового производства и снижения его рентабельности являются:

- инфляция и усиление диспаритета цен в товарном обмене между сельским хозяйством и другими отраслями народного хозяйства; из-за этого сельскохозяйственные предприятия не в состоянии вовремя обновлять машинно-тракторный парк и пополнять оборотные средства;

- трудности с реализацией продукции, отсутствие гарантированных рынков сбыта зерна. В результате реформ была разрушена централизованная система закупок сельскохозяйственной продукции, а соответствующие рыночные структуры (продовольственные и зерновые биржи, оптовые рынки, маркетинговые центры и т. д.) пока не созданы;[[9]](#footnote-9)

- монополизм предприятий III сферы АПК, усилившийся после их приватизации по так называемому второму варианту, когда контрольный пакет акций остается у трудового коллектива. В результате сельскохозяйственные товаропроизводители никак не могут влиять на дальнейшее продвижение своей продукции, участвовать в формировании и распределении прибыли;

- отсутствие серьезной поддержки отрасли (в нашей стране она не превосходит 5%, в то время как доля государственных субсидий в доходах фермеров колеблется от 30% в США, до 80-85% в Норвегии и Швейцарии).

Показатели эффективности производства зерна во многом зависят от набора возделываемых культур. Наиболее рентабельными из них являются пшеница (особенно озимая), рожь, гречиха. Многие хозяйства увеличивают посевные площади под этими культурами.

**2. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И АНАЛИЗ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КОЛХОЗ «КИРОВСКИЙ»**

**2.1 Природно – климатическая характеристика хозяйства агропромышленного комплекса Колхоз «кировский»**

Организация действует с 22 февраля 2001 г., ОГРН присвоен 13 ноября 2002 г. регистратором Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 26 по Ростовской области. Руководитель организации: председатель Болоцков Александр Сергеевич. Юридический адрес Колхоз Кировский - 346556, Ростовская область, Усть-Донецкий район, хутор Евсеевский, улица Разина, 31. Основным видом деятельности является «Выращивание зерновых культур», зарегистрировано 16 дополнительных видов деятельности. Организации КОЛХОЗ «КИРОВСКИЙ» присвоены ИНН 6135006086, ОГРН 1026101667613, ОКПО 53546621.[[10]](#footnote-10)

Продуктивность сельскохозяйственных культур является важным аспектом для каждого сельскохозяйственного предприятия данный аспект обусловливается целым рядом факторов оказывающих прямое косвенное влияние на питание растений в значительной мере обуславливается климатическими и агротехническими условиями возделывания.

Во многих регионах России климатические и погодные условия оказывают определяющее влияние на урожайность сельскохозяйственных культур и его эффективность удобрений и затраты на производство растениеводческой продукции, специализацию хозяйств, плотность и социальное положение населения.[[11]](#footnote-11)

В этой связи необходимо учитывать агрохимическую характеристику полей, уровень урожайности отдельных культур за последние годы, количества применяемых органических и минеральных удобрений. Важно также проанализировать и выявит причины несоответствия (если есть) продуктивности посевов биоклиматическому потенциалу зоны, уровню применения минеральных удобрений и агротехнике возделывания культур.

Колхоз «Кировский» специализируется на растениеводства – выращивание зерновых и зернобобовых культур. Общая земельная площадь предприятия- 18479 гектаров.

Природные условия оказывают существенное влияние на развитие зерновой базы АП Колхоз «Кировский» но не менее важной основой ее развития является экономика хозяйства.

**2.2 Организационно – экономическая характеристика агропромышленного комплекса Колхоз «Кировский»**

Агропромышленного Комплекса Колхоз Кировский» представляет собой сельскохозяйственное предприятие, которое занимается выращиванием зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур.

Для экономической характеристики АК Колхоз «Кировский» необходимо рассмотреть состав и структуру основных фондов предприятия состав посевных площадей и сельскохозяйственных угодий, эффективность использования основных средств и т.д.

Состав и структура основных фондов для организации хозяйственной деятельности.

По этому рассмотрим их наличие в следующей таблице

Таблица 1. – Состав и структура основных фондов сельскохозяйственного предприятия АК Колхоз «Кировская»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2014г | | 2015г | | 2016г | |
| Тыс. руб. | % | Тыс. руб. | % | Тыс. руб. | % |
| Здания | 1908 | 1,7 | 1908 | 1,3 | 1908 | 0,9 |
| Машины и оборудование | 91086 | 85,8 | 122952 | 87,3 | 185020 | 90,9 |
| Транспортные средства | 13038 | 12,2 | 15925 | 11,2 | 16515 | 8,1 |
| Итого | 106032 | Х | 140765 | х | 203443 | Х |

Из таблицы видим, что состав и структура основных фондов производства изменилась достаточно значительно. Машины и оборудование увеличилась за года с 91086 тыс. руб. (то есть в 2 раза).

Транспортные средства же увеличилась на 3477 руб., что свидетельствует об увеличении общих затрат на производство.

Следующим этапом анализа экономического состояние АК Колхоз «Кировский» будет рассмотрение состава и структуры сельскохозяйственных угодий и посевных площадей. Эти данные представлены в таблице 2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2014г. | | 2015г. | | | | 2016г. | |
| Га | % | Га | | % | | Га | % |
| Сельскохозяйственные угодья, всего | 5986 | 100 | 6062 | | 100 | | 6069 | 100 |
| В т. ч. пашня | 4892 | 81,7 | 4955 | | 81,7 | | 4955 | 81.7 |
| Сенокосы | 34 | 0,5 | 47 | | 0,7 | | 47 | 17,4 |
| Пастбища | 1060 | 17,7 | 1060 | | 17,4 | | 1061 | 17,4 |
| Посевные площади, всего, га | 4241 | 100 | 4096 | | 100 | | 4105 | 100 |
| В т. ч. Зерновые |  |  |  | |  | |  |  |
| Зернобобовые | 674 | 15,8 | 703 | | 17,1 | | 705 | 0,5 |
| Озимые зерновые | 1935 | 45,6 | 1825 | | 44,5 | | 1827 | 44,5 |
| Подсолнечник на зерно | 284 | 6,6 | 317 | | 7,7 | | 319 | 7,7 |
| Многолетние травы | 368 | 8,6 | 374 | | 2,4 | | 376 | 9,1 |
| Прочие культуры | 869 | 20,4 | 723 | 17,6 | | 723 | | 17,6 |

Расчеты в данной таблице производились на основе сопоставимых данных на продукции за 3 года. По представленным данных видим, что в растениеводства произошло увеличение производства как в натуральном, так и стоимость выражении по некоторых видам продукции. Увеличение производства наблюдается по кукурузе на зерно ( 2014-2300 га, а в 2016г. – 3500 га, увеличилась на 7,8%), незначительно увеличился подсолнечник на зерно – на 0.0%. Предприятие престало с 2015 г . выращивать пшеницу, но заменой данного показателя стало озимые зерновые. Сельскохозяйственные угоды возросли на 3637гектара, за счет увеличение пашни[[12]](#footnote-12).

Следующим шипом в выполнении работы будет определение показателей обеспеченности производства основным фондами и эффективность их использованный. Эти данные представлены в таблице 3.

Таблица 3. Показатели обеспеченности производства основными средствами и эффективность их использования сельскохозяйственного предприятия АК. Колхоз «Кировский».

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2014г. | 2015г. | 2016г. | 2016г. в %к | |
| 2014г. | 2016г. |
| Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб. | 53540 | 56048,5 | 53540 | 100 | 95,5 |
| Среднегодовая численность работников, занятых в c.-х. производстве, чел. | 63 | 63 | 65 | 103,1 | 103,1 |
| Площадь с.-х. угодий , га | 6974 | 7550 | 7550 | 108,2 | 107,0 |
| Выручка от продажи товаров, продукции, работ и услуг, тыс. руб. | 65988 | 89876 | 89786 | 136,2 | 100 |
| Прибыль от продаж, тыс. руб. | 18630 | 18630 | 24825 | 133,2 | 133,2 |
| Фондообеспеченность на 100 га с.-х. угодий, тыс. руб. | 2,8 | 3,0 | 2,1 | 75 | 70 |
| Фоондовооруженность 1 работника, тыс. руб. | 849,8 | 889,6 | 823,6 | 96,9 | 92,5 |
| Фоондоодача,тыс. руб. | 1,2 | 1,6 | 1,6 | 133,3 | 100 |
| Фондоемкость, тыс. руб. | 0,8 | 0,6 | 0,5 | 62,5 | 83,3 |
| Фондорентабельность, % | 34,7 | 33,2 | 46,3 | X | X |

Из таблицы видим, что, по сравнению с 2014 годом, в 2016 году среднегодовая стоимость основных средств увеличилась на 77,2 %.С увеличение площади сельскохозяйственных угодий появилась необходимость в большем количестве работников (2014-20 человека, а в 2016-27).

1. **ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КОЛХОЗ «КИРОВСКИЙ»**
   1. **Анализ обеспеченности сельскохозяйственного предприятия Агропромышленного комплекса Колхоз «Кировский»**

Специфические особенности сельскохозяйственного производства учитываются при формировании системы показателей, используемых для анализа состояния и определения тенденций развития отрасли.

Для характеристики отрасли используется следующие натуральные и стоимостные, количественные и качественные, абсолютные и относительные показатели:

Продукция сельского хозяйства, которая представляет собой денежные выражения продукции растениеводства и по фактическим ценам, являющимся средневзвешенным по отношению к товарной и нетоварной и частям произведенной продукции за календарный год;[[13]](#footnote-13)

Продукция растениеводства, включающая стоимость продуктов, полученных из урожая данного года стоимость выращивания молодых многолетних насаждений и изменение стоимости незавершенного производства от начала к концу года.

Успешное решение производственных, экономических и социальных задач в значительной степени определяется обеспеченностью.

Для того чтобы определить обеспеченность необходимо рассмотреть следующую таблицу.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2014г. | | 2015г. | | 2016г. | |
| численность, чел. | начислено  зарплаты, тыс.руб | численность, чел. | начислено  зарплаты, тыс.руб | численность, чел. | Начислено зарплаты, тыс.руб |
| По организации, всего | 20 | 12,5 | 22 | 14,6 | 27 | 16,2 |
| В т.ч. занятых в с-х. производстве | 20 | 12,5 | 22 | 14,6 | 27 | 16,2 |
| Рабочие постоянные | 14 | 11,5 | 16 | 14,4 | 21 | 15,8 |
| Из них трактористы | 12 | 12,4 | 14 | 13,9 | 19 | 19,40 |
| Служащие, всего | 6 | 15.0 | 6 | 15 | 6 | 17,5 |
| Из них руководители | 1 | 30 | 1 | 30,1 | 1 | 30 |
| Специалисты | 5 | 12 | 5 | 12 | 2 | 15 |

Из данных таблицы видим, что в динамике за 3 года произошло незначительные изменения.

Произошло увеличения численности работников предприятия, в общем, на 35%. Это произошло за счет трактористов (2014-12 чел., 2016-19 чел.), что вполне логично, вед в выше рассматриваемой таблице 3, произошло увеличение площади сельскохозяйственных угодий, что по итогу у всех работников предприятия повысилась на 32%, не изменой осталась только плата у руководителя данного предприятия.

Следующий этапом анализа будет определение показателей производительности труда.

Производительность труда представляет собой экономическую категорию, которая выражает степень целесообразности и плодотворность деятельности сотрудников предприятия по производству материальных благ. Производительность труда определяется количеством времени, которое затрачено сотрудником на производства единиц продукции (или на выполнение определенной работы) или же количеством продукции ( объемом работ), которая произведена работником за определенную единицу времени[[14]](#footnote-14).

Для определения производительности труда, рассмотрим следующую таблицу данных.

Таблица 5 – Показатели производительности труда

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2014г. | 2015г. | 2016г. | 2014г. в % к 2016 |
| Валовая продукция растениеводства тыс. руб. | 98950 | 111969 | 196119 | 198,2 |
| Среднегодовая численность работников, чел. | 20 | 22 | 27 | 135 |
| Произведено валовой продукции на 1 среднегодового работника, тыс. руб. | 4947,5 | 5089,5 | 7263,6 | 146,8 |
| Посевная площадь, га | 8000 | 8170 | 9539 | 189,2 |
| Посевная площадь в расчёте на 1 среднегодового работника, га | 400 | 371,3 | 353,2 | 88,3 |

Из таблица 4 видно, что валовая продукция растениеводства в 2014 составила 98950 тыс.руб., то есть произошло повышение ее стоимости. С увеличением посевной площади, была необходимость в повышение работников (на 7 чел.). поэтому, производительность продукции на 1 среднегодового работника так же увеличилась с 4947,5 до 7263,6 тыс. руб., то есть на 46,8%. Таким образом, экономическая закономерность соблюдается, что говорит нам о том, что рабочая сила на предприятия АК Колхоз «Кировский» использует эффективно[[15]](#footnote-15).

Чем выше уровень развития производительной силы труда, тем больше создается возможностей для увеличения плодотворности труда , роста его производительности. Для того чтобы повышалась производительность труда, необходимо развивать производительную силу.

* 1. **Пути повышения эффективности использования зернового хозяйства или пути снижения затрат**

Важным условием стабилизации отрасли производства зерна, повышения ее эффективности, является дальнейшая интенсификация производства, одни из главных факторов которой – совершенствование технологий возделывания зерновых культур.

Урожайность зерновых в перспективе может быть повышена до  1,5-2 раз за счет подбора высокопродуктивных сортов и гибридов зерновых, применения удобрений, использования только качественных семян, совершенствования структуры посевов, внедрения индустриальных технологий возделывания и уборки зерна.

**Пути повышения эффективности производства зерновых.**

1. Рост урожайности зерновых:

- использование высокоурожайных сортов и гибридов зерновых культур, а также высококачественного семенного материала;

- внесение удобрений в соответствии с технологическими нормами и сроками;

- использование химических и биологических средств защиты растений от вредителей и болезней;

 - применение оптимальных схем размещения растений по лучшим предшественникам в севооборотах;

- сокращение количества агротехнических приемов на основе их совмещения в комбинированных агрегатах;

- поточное выполнение операций в рамках отдельных технологических стадий;

- своевременное и качественное выполнение всех технологических приемов на основе комплексной механизации производства.

2. Сокращение затрат труда при выращивании зерновых культур:

— внедрение индустриальных технологий возделывания и уборки зерна;

— использование прогрессивных форм организации труда.

3. Снижение себестоимости производства зерновых:

— углубление специализации и развитие концентрации производства зерна;

— сокращение затрат на семена и посадочный материал, ГСМ, на оплату труда и материальные ресурсы;

— совершенствование материального стимулирования труда.

4. Совершенствование способов выращивания и реализации зерновой продукции:

— эффективные каналы реализации зерна;

— установление рыночных цен на продукцию;

 — повышение качества и сокращение потерь зерна в процессе производства и реализации.

Как показывает опыт ведущих зернопроизводящих хозяйств, проведение уборки в оптимальные сроки (10-14 дней) позволяет предотвратить потери 15-20% урожая.

Непременное условие высокорентабельного ведения зернового хозяйства – рациональное использование выращенной продукции на основе агропромышленной интеграции. В сложившихся экономических условиях, когда недостаточно развита рыночная инфраструктура, имеются трудности со сбытом продукции, неплатежи, целесообразно продавать не сырье, а продукцию в переработанном виде. Переработка зерна в местах его производства является экономически выгодной, так как позволяет рационально использовать всю выращенную продукцию и путем ее переработки вовлечь в товарооборот.

Необходимо шире развивать кооперацию и интеграцию товаропроизводителей и переработчиков сырья путем создания интегрированных структур.

Другим направлением повышения экономической эффективности производства зерна является рост производительности труда и снижение себестоимости производства. Затраты труда при внедрении комплексной механизации в производстве зерна могут быть сокращены в расчете на единицу продукции в 2—2,5 раза[[16]](#footnote-16).

Немаловажная роль в повышении эффективности производства зерна отводится улучшению качества зерновой продукции и ее рациональному использованию. Здесь основное внимание должно быть обращено на подбор сортов и гибридов зерновых культур, а также качеству семян.

Вместе с тем необходимы меры, связанные с дополнительными финансовыми вложениями, способные радикально преобразовать материально-техническую базу производства зерна. Среди них центральное место принадлежит химизации, мелиорации и механизации производства.

Максимальная эффективность минеральных удобрений достигается на орошении. Непременным условием эффективного ведения отрасли является высокая культура земледелия и прежде всего правильный севооборот.

Правильное чередование культур способствует наиболее полному использованию питательных веществ и влаги в почве, успешной борьбе с сорняками, вредителями и болезнями.

Эффективность производства зерна зависит от форм организации труда в отрасли.

В нынешних условиях развитие зерновой отрасли невозможно без государственной поддержки. Необходимо обеспечить хозяйству компенсацию части затрат на приобретение минеральных удобрений, средств защиты растений, нефтепродуктов, сельскохозяйственной техники.

**ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

Проанализировав показатели эффективности предприятия АК Колхоз « Кировский » можно сделать вывод, что прибыль на предприятии растёт за счёт производства овощей защищённого грунта, увеличения себестоимости и цены реализации. То есть, специализация комбината – продукция растениеводства, а именно овощи.

Урожайность и валовой сбор овощей увеличивается за счёт внесения удобрений. Увеличение площади сельскохозяйственных угодий и пашни положительно сказывается на ведении хозяйства на предприятии. Так как предприятия специализируется на производстве овощей, эта продукция имеет высокую стоимость и товарность. Чтобы денежные накопления на предприятии увеличились необходимо увеличивать стоимость основных производственных фондов сельскохозяйственного назначения.

Затраты на семена и посадочный материал, удобрения и содержание основных средств увеличиваются, но несмотря на это прибыль превышает эти расходы. Наблюдается увеличение заработной платы работникам и увеличение количества самих работников.

Основными факторами повышения производительности труда в отрасли являются внедрение систем машин по воздействию, уборке и товарной доработке продукции, совершенствование организации и материального стимулирования работников отрасли.

Производство зерновых и зернобобовых – нерентабельно для предприятия, поэтому прежде всего, нужно прекратить возделывание низкорентабельных культур, выявить предпочтения потребителей и производить продукты, которые можно реализовать по ценам, приносящим доход предприятию.

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Алтухов А.И., Васютин А.С. Зерно России. М.: «ЭКОНДС-К», 2014.

2. Бассовский Л.Е., Бассовская Е.Н. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. М.; «ИНФРА-М», 2014.

3. Бауэр Д. Экономика сельскохозяйственных предприятий. М.; «ЭкоНива», 2015.

4. Борхунов Н. Возможности экономики сельского хозяйства.// «Экономика сельского хозяйства России», №3, 2016, с.28.

5. Борхунов Н. Цены на зерно и мясо.// «Экономика сельского хозяйства России», №10, 2016, с.20.

6. Борхунов Н., Назаренко А. Цены на рынке зерна и продуктов его переработки.// «Экономика сельского хозяйства России», №9, 2015, с.20.

7. Вермель Д. Повышение эффективности производства зерна на основе рационального использования инвестиций.// «Экономика и управление АПК», №8, 2017. с. 66-67.

8. Вермель Д. Повышение эффективности производства и реализации зерна в Воронежской области.// «Экономика сельского хозяйства России», №2, 2013, с.41.

9. Голубев А. Резервы повышения эффективности сельскохозяйственного производства.// «Экономика и управление АПК», №5, 2016. с. 15

10. Гордеев А.В., Бутковский В.А. Россия – зерновая держава. М.: «Пищепромиздат», 2015.

11. Гордополов Ю.В. Моделирование управления экономической устойчивостью на основе интегральной логистической концепции.// «Вавиловские чтения-2004», Изд-во ФГОУ ВПО «СГАУ им. Н.И. Вавилова», 2016, с.45.

12. Гражданникова М., Лерман Ц. Оценка аллокативной и технической эффективности сельскохозяйственного производства.// «Вопросы экономики», №6, 2015. с. 97-99.

13. Грибовский С. Состояние и программы зернового производства в Российской Федерации.// «Экономика и управление АПК», №5, 2014.с.7.

14. Добрынин В.А. Экономика сельского хозяйства. М.: «Агропромиздат»,2016.

15. Дорохов М. Организационно- экономические основы применения удобрений при производстве зерна.// «Экономика сельского хозяйства России», № 12, 2017. с. 41.

16. Ежевский А.А. Стратегия, эффективность и опыт производственно-технического обеспечения сельского хозяйства во 11 половине 20 века. М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2015.

17. Зимин Н. Е. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. М.: «КолосС», 2015.

18. Злоключевский А. Приоритеты зернопроизводства.// «Экономика сельского хозяйства России», №6, 2017. с. 6.

19. «Известия» — газета. Нужны ли зерновые инвестиции. с. 38.

20. Коваленко Н.Я. Экономика сельского хозяйства. М.: «ЮРКНИГА», 2016.

21. Кошкаров В. Совершенствовать структуру производства зерна. // «Экономика и управление АПК», № 7, 2014. с. 24.

22. Летунов И., Бритвина Т. Формирование государственного резерва зерна.// «Экономика и управление АПК», № 9, 2016. с.33.

23. Липкович Э.И. Производству зерна – первостепенное внимание. // «Экономика сельского хозяйства России», № 12, 2015. с10.

24. Макелля А. Тенденции производства и использования зерна в России. // «Экономика сельского хозяйства России», № 1, 2016. с. 34.

25. Малыш М.Н. Аграрная экономика. СПб.: «Лань», 2014.

26. Меркулов Ю. А., Мишин В. Н. Экономика сельского хозяйства. Саратов: ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2015.

27. Минаков И.А. Экономика сельскохозяйственного предприятия. М.: «Колос», 2017.

28. Михалёв А. Основы продовольственного благополучия страны(2-я Международная конференция «Зерновая индустрия в 21 веке»)».// «Экономика и управление АПК», № 1, 2015. с.4-6.

29. Москалёв М., Солонов В. Развитие конкурентной среды регионального рынка зерна и хлебопродуктов. // «Экономика и управление АПК», № 9, 2014. с. 44.

30. Паронян А., Иванченкова Т. Финансовый экономический анализ в управлении деятельностью организации АПК. «Экономика и управление АПК», № 2, 2017. с.69.

31. Попов И.А. Экономика сельского хозяйства. М.: Дело и

Сервис»,2016.

32. Романенко А. Научно-технический прогресс в зерновой отрасли. //«Экономика и управление АПК», № 9, 2015. с.62-68.

33. Российская газета. Зерновики пугают урожаем. с. 38.

34. Степанова Г. Влияние концентрации на эффективность производства зерна.// «Экономика и управление АПК», № 11, 2016. с.62-68.

35. Тригубин А. Резервы увеличения производства зерна и повышение его эффективности. //«Экономика и управление АПК», № 2, 2014. с.13.

1. Алтухов А.И., Васютин А.С. Зерно России. М.: «ЭКОНДС-К», 2014. [↑](#footnote-ref-1)
2. . Бассовский Л.Е., Бассовская Е.Н. Комплексный экономический [↑](#footnote-ref-2)
3. Бауэр Д. Экономика сельскохозяйственных предприятий. М.; «ЭкоНива», 2015. [↑](#footnote-ref-3)
4. Борхунов Н. Цены на зерно и мясо.// «Экономика сельского хозяйства России», №10, 2016, с.20. [↑](#footnote-ref-4)
5. . Борхунов Н., Назаренко А. Цены на рынке зерна и продуктов его [↑](#footnote-ref-5)
6. Вермель Д. Повышение эффективности производства зерна на основе рационального использования инвестиций.// «Экономика и управление АПК», №8, 2017. с. 66-67 [↑](#footnote-ref-6)
7. Вермель Д. Повышение эффективности производства и реализации зерна в Воронежской области.// «Экономика сельского хозяйства России», №2, 2013, с.41. [↑](#footnote-ref-7)
8. Голубев А. Резервы повышения эффективности сельскохозяйственного производства.// «Экономика и управление АПК», №5, 2016. с. 15 [↑](#footnote-ref-8)
9. Голубев А. Резервы повышения эффективности сельскохозяйственного производства.// «Экономика и управление АПК», №5, 2016. с. 15 [↑](#footnote-ref-9)
10. Добрынин В.А. Экономика сельского хозяйства. М.: «Агропромиздат»,2016. [↑](#footnote-ref-10)
11. Дорохов М. Организационно- экономические основы [↑](#footnote-ref-11)
12. Ежевский А.А. Стратегия, эффективность и опыт производственно-технического обеспечения сельского хозяйства во 11 половине 20 века. М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2015. [↑](#footnote-ref-12)
13. Зимин Н. Е. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. М.: «КолосС», 2015. [↑](#footnote-ref-13)
14. Злоключевский А. Приоритеты зернопроизводства.// «Экономика сельского хозяйства России», №6, 2017.с. 6. [↑](#footnote-ref-14)
15. Известия» — газета. Нужны ли зерновые инвестиции. с. 38. [↑](#footnote-ref-15)
16. Паронян А., Иванченкова Т. Финансовый экономический анализ в управлении деятельностью организации АПК. «Экономика и управление АПК», № 2, 2017. с.69.

    [↑](#footnote-ref-16)