

**Научно - исследовательский университет  
“Кыргызский экономический университет имени М. Рыскулбекова”**

**Академический Консорциум “Международный Университет  
Кыргызстана»**

Диссертационный совет Д 08.24.697

На правах рукописи  
**УДК: 338.012(575.2) (043.3)**

**Мадмаров Мидин Маматович**

**Пути повышения эффективности сельскохозяйственного производства**

08.00.05 – отраслевая экономика (экономика, организация и управление  
отраслями, предприятиями, комплексами)

**Автореферат**  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата экономических наук

**Бишкек - 2025**

Диссертация выполнена в Институте гуманитарных и региональных исследований южного отделения Национальной академии наук Кыргызской Республики.

**Научный руководитель:** **Эргешбаев Уран Жумабекович**  
доктор экономических наук, профессор  
кафедры менеджмента и маркетинга Ошского  
государственного университета

**Официальные  
оппоненты:** **Жумабаев Жамалгазы Жумабаевич,**  
доктор экономических наук, профессор Научно -  
исследовательского университета «Кыргызский  
экономический университет имени М.  
Рыскулбекова»

**Келдибеков Талант Кочконбаевич,**  
кандидат экономических наук, заместитель  
директора Центрального казначейства  
Министерства финансов Кыргызской Республики,  
город Бишкек

**Ведущая организация:** кафедра экономики Кыргызского национального  
университета имени Ж. Баласагына (720033,  
Кыргызская Республика, город Бишкек, проспект  
Жибек-Жолу, 394)

Защита диссертации состоится 28 марта 2025 года в 13.00 часов на заседании диссертационного совета Д 08.24.697 по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора (кандидата) экономических наук при Научно-исследовательском университете «Кыргызский экономический университет имени М. Рыскулбекова» и Академическом Консорциуме «Международный университет Кыргызстана» по адресу: 720023, г. Бишкек, ул. Тоголок Молдо, 58. Ссылка доступа к видеоконференции защиты диссертации: <https://vc.vak.kg/b/082-s27-wxr-tw8>.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеках Научно-исследовательского университета «Кыргызский экономический университет имени М. Рыскулбекова» (720033, г. Бишкек, ул. Тоголок Молдо, 58), Академического Консорциума «Международный университет Кыргызстана» (720001, г. Бишкек, проспект Чуй, 255) и на сайте Национальной аттестационной комиссии при Президенте Кыргызской Республики: [https://stepen.vak.kg/diss\\_sovety/d-08-24-697/](https://stepen.vak.kg/diss_sovety/d-08-24-697/).

Автореферат разослан 28 февраля 2025 года.

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
кандидат экономических наук,  
доцент

Байтерекова Г.С.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

**Актуальность темы исследования.** За период суверенной государственности Кыргызской Республики на новой социально-экономической основе в организациях сельского хозяйства осуществлены коренные преобразования, сформирована многоукладная организационно-хозяйственная и производственная структура, ориентированная на развитие рыночной экономики.

Кыргызская Республика располагает значительным сельскохозяйственным потенциалом, способным в ближайшем будущем увеличить объемы производства необходимой обществу сельскохозяйственной продукции, что требует разработки научно обоснованных подходов к использованию трудовых, земельных, водных, технических, инвестиционных ресурсов и внедрения инновационной деятельности в этой сфере.

Такие процессы, как рост объема производства и переработки сельскохозяйственной продукции, повышение эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций в условиях трансформирующейся экономики требуют разработки научно-методического подхода к развитию и повышению конкурентоспособности рынка сельскохозяйственные организации. Решение этих задач возможно путем всестороннего учета действия экономических законов спроса и предложения, конкуренции, в органичном сочетании с другими объективными законами рыночной экономики. При этом проблемы повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций, конкурентоспособности отечественных товаров в настоящее время являются чрезвычайно актуальными.

Проблему функционирования рыночного механизма сельскохозяйственных организаций и объективного действия и использования рыночных законов, имеющую исключительно важное теоретико-методологическое значение, нельзя рассматривать окончательно решенной. С этих позиций, отдельные проблемы аграрной реформы в Кыргызстане решались и решаются без учета механизма действия и реализации рыночных законов. Без научно-обоснованного формирования и развития рынка продукции сельскохозяйственных организаций не может быть эффективного ведения сельскохозяйственного производства, подъема национальной экономики и вхождения Кыргызской Республики в мировое экономическое пространство.

Эти обстоятельства делают разработку научно обоснованных подходов к повышению эффективности производства и рынка продукции сельскохозяйственных организаций с учетом передового мирового опыта.

Проблемы повышения эффективности сельского хозяйства рассматривались в трудах российских ученых: А. Р. Боева, И. Н. Буздалова, В. А. Добрынина, А. А. Шутькова, К. И. Шмелева, А. М. Емельянова, Э. С. Крылатых, В. И. Назаренко, И. А. Минакова, Н. И. Куликова, О. В. Соколова, С. С. Сергеева,

А. В. Советова, Е. Т. Сорокина, И. И. Карпенко, А. И. Амосова, В. А. Тихонова, В. Колганова, А. В. Петракова и др.

В Кыргызстане данной проблеме посвящены работы: Ж. Ж. Жумабаева, Ж. С. Джаилова, Д. С. Лайлиева, А. У. Орузбаева, М. Б. Балбакова, А. И. Исманова, Ш. М. Мусакожоева, К. А. Абдымаликова, К. А. Атышова, Р. К. Акназаровой, К. Джумабаева, Б. И. Ибраимжанова, А. Кайсарбека, М. Ж. Айбашева и др.

Несмотря на весьма интенсивное развитие исследований, связанных с разработкой различных проблем эффективности и повышения конкурентоспособности производства продукции сельскохозяйственных организаций, им присущ ряд недоработок теоретико-методического характера, которые в условиях перехода к рыночной экономике необходимо исследовать. В условиях становления рыночной экономики, объективно имеет место недостаточное развитие теории и методологии аграрной экономической науки, которая еще не в должной мере является прочным фундаментом регулирования рыночного механизма в аграрном производстве.

Все это в комплексе определило выбор темы, важную научно-практическую значимость исследования, основной цели и поставленных задач.

**Связь темы диссертации с приоритетными научными направлениями, крупными научными программами (проектами), основными научно-исследовательскими работами, проводимыми образовательными и научными учреждениями.** Диссертация тесно связана с Национальной стратегией устойчивого развития Кыргызской Республики, Концепцией инновационной модернизации экономического развития до 2035 года и Программой развития пищевой и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики на 2017-2021 годы.

**Цель и задачи исследования.** Цель исследования заключается в разработке научных основ повышения эффективности производства и конкурентоспособности рынка сельскохозяйственных организаций в условиях трансформирующейся экономики и выработке рекомендаций.

В соответствии с поставленной целью исследования необходимо решить следующие основные задачи:

1. систематизировать теоретические подходы к определению эффективности производства и определить составляющие ее факторы; выявить теоретические и методологические проблемы повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций с определением ее сущности, принципов, экономического содержания, структуры, форм и видов;
2. проанализировать причины снижения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций в современных условиях, а также дать анализ осуществляемым экономическим реформам в республике; изучить взаимосвязь сельскохозяйственного производства с перерабатывающими сельскохозяйственными организациями;
3. предложить финансово-кредитный механизм повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций, который может включать в себя формы и методы кредитования, инвестиционные стратегии и

прочие финансовые инструменты, способствующие улучшению производственных показателей;

4. теоретически обосновать необходимость государственного регулирования повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций; определить критерии оценки и показатели экономической эффективности сельскохозяйственных формирований; разработать и определить перспективные направления дальнейшего повышения эффективности производства продукции аграрного сектора;

5. предложить схемы создания рыночной инфраструктуры эффективного рынка продукции сельскохозяйственных организаций, включая вопросы развития логистики, маркетинга, контрактных отношений, механизмы госрегулирования и поддержки производителей сельскохозяйственной продукции;

6. исследовать роль инновационных технологий и современных методов управления производством в повышении эффективности сельскохозяйственных организаций. Оценить возможности внедрения инновационных решений в технологические процессы, такие как цифровизация, автоматизация, использование агротехнологий и новых сортов, а также оценить их влияние на повышение производительности и снижение издержек.

**Научная новизна** работы заключается в попытке обобщения огромного теоретического и эмпирического материала, отражающего повышение эффективности и обеспечение конкурентоспособности производства продукции сельскохозяйственных организаций. Получены следующие научные результаты:

– Систематизированы теоретические подходы к определению эффективности производства в сельскохозяйственных организациях, выявлены и охарактеризованы ключевые факторы, влияющие на повышение эффективности сельскохозяйственных организаций, а также предложены новые концептуальные подходы к оценке этой эффективности;

– Проведен анализ теоретических и методологических проблем повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций, что позволило определить сущность, принципы, экономическое содержание, структуру, формы и виды эффективности, а также разработать практические рекомендации по улучшению производственных процессов;

– Проанализированы причины снижения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций в условиях современных экономических реформ, исследованы взаимосвязи сельскохозяйственного производства с перерабатывающими предприятиями, что позволило выявить основные проблемы и предложить решения для их устранения;

– Разработан инвестиционный механизм повышения конкурентоспособности рынка сельскохозяйственных организаций, включающий предложения по улучшению финансового обеспечения и привлечению инвестиций в сельскохозяйственные организации с целью повышения их эффективности и устойчивости на рынке;

- Обосновано государственное регулирование повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций, предложены механизмы создания рыночной инфраструктуры и эффективного государственного вмешательства для стимулирования роста производительности и конкурентоспособности в аграрном секторе;
- Определены критерии и показатели экономической эффективности сельскохозяйственных организаций формирований, а также разработаны перспективные направления для дальнейшего повышения эффективности производства продукции аграрного сектора, ориентированные на современные вызовы трансформации экономики.

**Практическая значимость исследования** заключается в обосновании путей повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций, в выработке стратегии его развития в условиях трансформирующейся экономики.

Основные результаты исследования, содержащиеся в диссертации, можно использовать при формировании эффективного производства продукции сельскохозяйственных организаций, разработке рыночного механизма в сельскохозяйственных организациях, итоги исследования можно рекомендовать в качестве учебно-методического пособия по курсу «Экономика Кыргызстана», «Аграрная экономика», «Основы предпринимательства», «Маркетинг» и т.д.

**Экономическая значимость исследования.** В диссертации раскрыты теоретико-методологические основы необходимости усиления роли государства для повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций в трансформирующейся экономике. Научные положения и рекомендации позволяют на более высоком научно-практическом уровне решать задачи повышения эффективности и конкурентоспособности рынка сельскохозяйственных организаций и могут быть использованы для дальнейшей разработки аграрной политики республики.

**Основные положения диссертации, выносимые на защиту:**

- Разработана новая классификация и систематизация теоретических подходов к оценке эффективности сельскохозяйственного производства, что позволяет более точно и полно анализировать ключевые факторы, влияющие на повышение этой эффективности в контексте современного аграрного производства;
- Выделены и охарактеризованы основные внутренние и внешние факторы, определяющие повышение эффективности сельскохозяйственных организаций, включая технологические, экономические, социальные и экологические аспекты, что является важным шагом для оптимизации процессов управления и производственного планирования;
- Проведен анализ теоретических и методологических проблем повышения эффективности сельскохозяйственного производства, что позволило разработать новые концептуальные подходы и классификацию формы и видов эффективности, учитывающую специфику аграрного сектора и современные экономические условия;

- Исследованы причины снижения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций в условиях экономических реформ и выявлены проблемы, связанные с отсутствием эффективных связей между сельским производством и перерабатывающими предприятиями, что предложено решить через улучшение координации и создания цепочек поставок;
- Обоснована необходимость и предложены механизмы эффективного государственного регулирования сельского хозяйства, направленные на создание рыночной инфраструктуры и стимулирование роста производительности, что включает государственные субсидии, налоговые льготы и поддержку инноваций в аграрном секторе;
- Определены ключевые критерии и показатели экономической эффективности сельскохозяйственных организаций, что позволяет разрабатывать практические рекомендации для повышения производительности, а также предложены перспективные направления для дальнейшего улучшения сельскохозяйственного производства в условиях трансформации экономики.

**Личный вклад соискателя.** В результате исследования автором разработаны новые теоретические и методологические подходы к оценке эффективности сельскохозяйственных организаций, что позволило значительно углубить понимание факторов, влияющих на производственные процессы в аграрной сфере. Были идентифицированы и охарактеризованы ключевые экономические, социальные и технологические факторы, влияющие на эффективность сельскохозяйственного производства, а также предложил инновационные механизмы повышения конкурентоспособности сельских предприятий. В ходе исследования был разработан комплексный инвестиционный механизм, направленный на улучшение финансовой устойчивости и привлечение инвестиций в сельскохозяйственный сектор. Предложены новые формы государственного регулирования сельского хозяйства, что способствует повышению его производительности и устойчивости на рынке.

**Апробация результатов исследования.** Разработанные автором предложения и практические рекомендации внедрены в практику хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций. Отдельные результаты были использованы при выполнении НИР по темам: «Прогноз долгосрочного экономического и социального развития Кыргызской Республики», «Проблемы формирования устойчивого продовольственного рынка в Кыргызской Республике», осуществленным Центром экономических стратегий при Министерстве экономического развития и торговли Кыргызской Республики. Результаты исследования используются также при чтении лекций по экономическим дисциплинам в вузах страны.

**Полная публикация результатов диссертации в изданиях.** В общей сложности по теме диссертации опубликовано 8 статей, в том числе - 7 в зарубежных журналах РИНЦ и 1 в журналах РИНЦ КР на общую сумму 193 балла.

**Структура диссертации.** Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, библиографического списка использованных источников и приложений, составила 180 страниц.

## ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

**Во введении** обоснована актуальность, теоретическая и практическая значимость исследования, дана характеристика уровня развития проблем исследования, определены объект и предмет исследования, показаны теоретико-методологические основы исследования, личный вклад диссертации, научная и практическая значимость исследования.

**Первая глава диссертационной работы «Теоретические основы и значение повышения эффективности сельскохозяйственных организаций»** где рассмотрены сущность, принципы и объективная необходимость повышения эффективности сельскохозяйственных организаций.

Современный аграрный сектор Кыргызстана есть полное основание считать системой, в которой имеются и внешние и внутренние структуры, а также их производственные, экономические и торговые связи.

Эффективность производства является основным фактором нормального функционирования социально-экономической системы и главным источником роста потребления и решения социальных задач. В ученой среде выделены четыре вида эффективности: технологическая, экономическая, социальная и экологическая. Все виды эффективности имеют большие значения для соответствующей отрасли науки. Если экономистам изучающим экономические стороны производства нужны экономические показатели, то экологам – экологические. Каждый из них имеет свои показатели и для определения их нужна информация, присущая каждой из них. В условиях ее дефицита со стороны многочисленных мелких крестьянских (фермерских) хозяйств, в исследовании эффективности сельскохозяйственного производства не ставили задачу охватить все ее показатели, а ограничились изучением обобщающих показателей эффективности.

В аграрной экономике учитывая, что экономические и технологические показатели тесно взаимосвязаны изучают их в отдельности.

Исходное содержания экономической эффективности исходит из проблемы «затраты и выпуск». Сущность эффективность выражает связь между количеством используемых в процессе редких ресурсов и количеством полученного продукта. Отсюда повышение эффективности означает получение большего продукта, получаемое от данного объема затрат.

Оценка эффективности сельскохозяйственного производства на национальном уровне представляет собой соотношение валовой продукции к совокупным затратам отрасли. Мы для определения данного показателя использовали следующую формулу:

$$ВП_0 - П_0 = З_0, \quad (1.1)$$

где  $ВП_0$  – валовая продукция сельского хозяйства в целом;

$P_0$  – прибыль сельского хозяйства в целом;

$Z_0$  - затраты на производство в целом.

Отсюда можно рассчитать эффективности сельскохозяйственного производства ( $\mathcal{E}_n$ ) следующим образом:

$$\mathcal{E}_n = \frac{B_0}{Z_0}, \quad (1.2)$$

Это показывает, какими затратами произведена единица валового продукта отрасли. Оценка эффективности сельскохозяйственного производства в динамике за ряд лет и определить о ее снижении или повышении.

Экономическая эффективность - емкая экономическая категория и ее показатели и критерий формируются исходя из целей исследования. Оценка показателей, дает возможности выявлять факторы повышения эффективности производства. Увеличение объемов производства, т.е. улучшение экономических показателей, могут произойти экстенсивными и интенсивными путями. Количественные и качественные факторы экономического роста характеризуют меры отдачи использованных ресурсов.

Эффективность воспроизводства выражает качественную сторону развития общества и характеризует соотношение между результатами, полученными в процессе производства, и затратами общественного труда. Сущность повышения эффективности производства состоит в более быстром росте результата по сравнению с затратами, вследствие чего на единицу эффекта приходится меньше общественного труда [Мезенин В. А. Организационно-экономические основы адаптации сельскохозяйственных товаропроизводителей к рыночным исследованиям [Текст]/ В. А. Мезенин // Автореферат дисс. на соиск. уч. степени к.э.н. Екатеринбург. - 1998. – С. 6-10.]

Показателями измерения эффективности экономики страны в целом являются соотношение валового национального дохода к совокупным затратам общественного труда [Экономическая теория национальной экономики и мирового хозяйства [Текст]/ Под. редак. А.Г. Грязновой и Т. И. Чечеловой. - М.: изд. «ЮНИТИ». -1998. -С. 97].

Достижение полезного эффекта на уровне предприятия считают хозрасчетной эффективностью, а разность между эффектом и затратами на его достижение индивидуальной эффективностью [Кирдянов И. И. Экономика организации [Текст]/ И. И. Кирдяков. - Учебник. – М.: ИНФРА-М,2009. – С. 280].

Российский ученый Попов Н. А. указывает, что «Определение эффективности предполагает отношение полученного результата и затрат, произведенных для его получения» [Попов Н. А. Экономика сельскохозяйственного производства [Текст]/ Н. А. Попова. - Учебник, М.: изд. ЭКМОС, 1999. – С. 124].

К. Р. Макконелл и С. Л. Брю пишут: «Эффективность характеризует связь между количеством редких ресурсов, которые применяются в процессе производства и получаемым в результате количеством какого-либо потребного продукта» [Макконелл К. Р. Экономикс: принципы, проблемы и политика [Текст]/ К. Р. Макконелл, С. Л. Брю. - Бишкек.: Туран. -1996. Т.1. – С. 39]. Эта мысль вполне приемлема для установления эффективности сельскохозяйственного производства нашей Республики.

Теоретические основы эффективности производства рассматривается в двух аспектах: экономическая эффективность общественного производства и экономическая эффективность отрасли, предприятия, ресурса.

Эффективность хозяйствования рассматривается по следующим составляющим показателям:

- критерию;
- системе показателей и методике их расчета;
- системе организационно-технических мероприятий.

Если первые направлены на измерение эффективности производства (воспроизводства), третья – на ее повышение.

Ученые считают, что критерий экономической эффективности производства один и это производство максимального объема продукции при наименьших затратах.

Показатели экономической эффективности производства обширные. Поэтому нами изучены результаты общественного производства с общественными затратами, рентабельность издержек, рентабельность основных фондов, производительность труда, фондоотдача, по данным доступных источников, т.е. статистических сборников.

**Во второй главе «Анализ состояния сельскохозяйственных организаций»** исследованы экономические показатели Кыргызстана накануне и после вступления в ЕАЭС, состояние сельскохозяйственных организаций Ошской области, произведена диагностика развития отраслей агропромышленного комплекса.

**Объектом исследования** являются сельскохозяйственные предприятия различных форм собственности и хозяйствования, предприятия первичной переработки и обслуживающие предприятия сельского хозяйства Кыргызской Республики.

**Предметом исследования** является комплекс теоретических, экономических и организационных проблем рыночного механизма хозяйствования в сельскохозяйственных организациях, связанных с формированием хозяйственных отношений сельскохозяйственного производства, с перерабатывающей промышленностью.

**Методы исследования:** методы сравнения, сопоставления, системный анализ, логический метод, метод экспертных оценок, корреляционный и др.

Сельское хозяйство в Кыргызской Республике всегда было и остается одной из наиболее важных отраслей производства, в течение последних лет сельскохозяйственный сектор Кыргызстана смог достичь стабильной положительной динамики, так как наблюдается тенденция наращивания производства сельскохозяйственной продукции, данные таблицы 2.1. Поэтому, решение проблем сельского хозяйства является приоритетным вопросом экономики Кыргызстана.

На 1 января 2024 года на территории республики зарегистрировано более 487,7 тысяч действующих хозяйствующих субъектов, осуществляющих

деятельность в сфере сельского хозяйства, в т.ч. крестьянские (фермерские) хозяйства 361.5 тыс. единиц.

**Таблица 2.1 - Основные показатели сельского хозяйства Кыргызской Республики и Ошской области**

Наименование	2019	2020	2021	2022	2023
<b>КР - Количество действующих субъектов сельского хозяйства</b>	<b>452 803</b>	<b>462 129</b>	<b>468 011</b>	<b>473 994</b>	<b>487 702</b>
<b>Ошская область</b>	125 211	127 955	131 175	134 260	138 950
<b>доля % от общего объема</b>	<b>27,7</b>	<b>27,7</b>	<b>28</b>	<b>28,3</b>	<b>28,5</b>
<b>КР - Объем валового выпуска продукции сельского хозяйства - всего, в текущих ценах, млн. сомов</b>	214 845,3	242 095,3	315 035,5	345 293,6	364 134,6
<b>Ошская область</b>	41 175,8	47 853,3	62 370,9	70 386,7	72 800,9
Доля объемов валового выпуска продукции с\х в общем объеме	18,9	19,8	19,8	20,1	19,5
<b>Индексы физического объема продукции сельского хозяйства,%</b>					
<b>Растениеводство КР</b>	<b>110 782,2</b>	<b>125 749,6</b>	<b>169 701,3</b>	<b>177 432,8</b>	<b>183 113,1</b>
<b>Ошская область</b>	<b>18 849,9</b>	<b>22 283,7</b>	<b>31 297,3</b>	<b>35 891,6</b>	<b>35 324,2</b>
Доля объемов валового выпуска продукции с\х в общем объеме,%					
<b>Животноводство КР</b>	<b>104 063,1</b>	<b>116 345,7</b>	<b>145 334,3</b>	<b>167 860,8</b>	<b>181 624,2</b>
<b>Ошская область</b>	<b>22 325,9</b>	<b>25 569,6</b>	<b>31 073,6</b>	<b>34 495,1</b>	<b>37 476,7</b>
Доля объемов валового выпуска продукции с\х в общем объеме,%					
<b>Кыргызская Республика</b>	102,6	101,0	95,2	107,3	100,6
Растениеводство	102,8	100,2	88,4	111,5	98,4
Животноводство	102,5	102,0	102,0	102,6	102,3
<b>Ошская область</b>	<b>102,3</b>	<b>101,0</b>	<b>100,9</b>	<b>102,8</b>	<b>101,6</b>
Растениеводство	103,2	100,1	99,6	104,3	100,8
Животноводство	101,8	101,9	102	101,4	101,9

Источник: составлено автором по данным Национального статистического комитета КР [Электронный ресурс] / Кыргызстан в цифрах. - Режим доступа: [www.stat.kg](http://www.stat.kg). - Загл. с экрана.

Объем валового выпуска продукции сельского хозяйства в 2023 году в целом по республике составил более 364,1 млрд. сомов. При этом, индекс физического объема продукции в 2023 году по отношению к уровню предыдущего года составил 100,6 процента.

На экономическую результативность сельхозпроизводства также влияют многие и разнообразные факторы и ее основными показателями являются урожайность сельскохозяйственных культур, продуктивность животных, совокупные затраты труда, качество продукции, земле отдача, фондоотдача, производительность труда и т. д.

В 2023 году было посеяно зерновых культур на 89663 гектарах земельных угодий следующие позиции занимают картофель в 13136 гектарах, овощи в 9765

гектарах, хлопок 8148 гектарах и другие. Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур состоят из; зерновых культур 51,3%, технических культур 5,9%, овощи, бахчевые и картофель вместе составляют 14%, кормовые культуры 28,8%.

В исследовании по открытым данным нами исследованы отношение совокупного валового продукта сельского хозяйства и совокупных затрат на его производства за последние пять лет. За исследуемые годы совокупное производство продуктов сельского хозяйства в 2023 году к уровню 2019 года составило на 169,8%, а совокупные затраты – 169,4%. Снижение совокупных затрат позволило увеличить прибыль почти в пять раз.

**Таблица 2.2 - Эффективность сельскохозяйственного производства КР**

	Сельское хозяйство по Республике, млн сомов			Выход продукта на 1 сом затрат, сом
	Совокупное производство продуктов	Сальдированный финансовый результат, прибыль	Совокупные затраты на производство	
2019	214845,2	253,5	214591,7	1,0012
2020	242095,2	408,9	241686,3	1,0017
2021	315035,5	806,8	314228,7	1,0026
2022	345293,6	1017,2	344276,4	1,0030
2023	364737,3	1300,5	363436,8	1,0036
2023 г. в% к 2019 г.	169,8	513,0	169,4	100,2

Источник: составлено автором по данным Национального статистического комитета КР [Электронный ресурс] / Кыргызстан в цифрах. - Режим доступа: [www.stat.kg](http://www.stat.kg). - Загл. с экрана.

Выход продукта сельского хозяйства на 1 сом затрат остается положительным, но считаем недостаточным.

В науке известны несколько показатели оценки эффективности, которые аналогичны для экономики отрасли и в целом. Они учитывают результаты и затраты производства и является обобщающим показателем. Расчет этих показателей сельскохозяйственного производства показаны в таблице 2.2. Другие показатели эффективности: использования живого труда, основных фондов, сельскохозяйственных угодий в сельском хозяйстве, а также рентабельность издержек и основных фондов рассчитаны нами из открытых доступных статистических информации.

Основным показателем эффективности живого труда является производительность труда. Фондоёмкость производства составляет основу повышения эффективности и является средством роста производительности труда и фондоотдачи. За исследуемые годы выросли фондоотдача и производительности труда, за исключением 2022 года. Рентабельность издержек и фондов низкие, но растет неуклонно, данные таблицы 2.3. Мы считаем, что это

является результатом коммерциализации деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств. Они преобладают в структуре аграрного производства.

**Таблица 2.3 - Основные показатели экономической эффективности сельскохозяйственного производства за 2019-2023 годы**

	Фондоотдача, сом	Производительность труда, тыс. сомов	Рентабельность, %	
			издержек	фондов
2019	0,3	291,5	0,1181	0,0303
2020	0,3	371,5	0,1692	0,0456
2021	0,4	444,5	0,2568	0,1113
2022	0,5	628,2	0,2955	0,1550
2023	0,4	511,3	0,3578	0,1550
2023 г. в% к 2019 г.	133,3	175,4	303,0	511,6

Источник: составлено автором по данным Национального статистического комитета КР [Электронный ресурс] / Кыргызстан в цифрах. - Режим доступа: [www.stat.kg](http://www.stat.kg). - Загл. с экрана.

Рассчитанные нами показатели эффективности взаимосвязаны и дополняются друг другом.

Сельскохозяйственные угодья составляют основу сельскохозяйственного производства. Кроме того, сельскохозяйственные земли являются основным средством производства, и они территориально ограничены и относятся редким ресурсам. Поэтому в аграрной экономике для оценки эффективности сельскохозяйственного производства используют выход валовой продукции сельского хозяйства и животноводства в целом на 100 га сельхозугодий, а эффективности земледелия выход валовой продукции растениеводства на 100 га пашни.

В республике цены нестабильные и наблюдается рост, поэтому при подсчете производительность труда сельского хозяйства валовая продукция сельского хозяйства рассчитана в ценах 2023 года.

Проведенной нами расчеты экономической эффективности показывает, что за исследуемый период выход валовой продукции по всем показателем использования сельскохозяйственных земель растет. По Республике в 2023 году темп роста по выходу валового продукта на 100 га сельхозугодий по сравнению с 2019 годом вырос на 106,1%, а в животноводстве – 106,9%. Рост выхода продукции животноводства на 100 га сельхозугодий произошел за счет экстенсивного его развития, т.е. за счет увеличения поголовья скота. Эти факторы будет раскрыты, позже при анализе технологическую эффективность аграрного производства. Темп роста выхода продукции растениеводстве на 100 пашни за аналогичные периоды составил 101,1%.

Темпы роста производства продукции животноводства опережает растениеводство, данные таблицы 2.4. Это показывает, что растет спрос на дорогую экологически чистую животноводческую продукцию на внутреннем рынке, а также на внешнем. Кроме того, рост дохода населения республики и

соответствующее повышение покупательской способности населения даст толчок на увеличение производства пищевых продуктов животноводства.

**Таблица 2.4 - Эффективность использования сельскохозяйственных угодий по Республике и Ошской области за 2019-2023 годы**

Годы	Выход валовой продукции на 100 га сельхозугодий, тыс. сом				Выход валовой продукции растениеводства на 100 га пашни, тыс. сомов	
	Всего продукции сельского хозяйства		Продукции животноводства			
	Республика	Ошская область	Республика	Ошская область	Республика	Ошская область
2019	3398,5	4232,7	1649,1	2197,8	14261,7	18986,1
2020	3445,2	4275,0	1656,9	2238,1	14414,9	19005,1
2021	3278,6	4313,5	1511,8	2284,7	14502,4	18929,1
2022	3544,5	4434,3	1710,1	2318,2	14338,3	19743,0
2023	3605,0	4505,2	1762,9	2372,3	14671,5	19901,0
2023 г. в % к 2019 г.	106,1	106,4	106,9	107,9	101,1	104,8

Источник: составлено автором по данным Национального статистического комитета КР [Электронный ресурс] / Кыргызстан в цифрах. - Режим доступа: [www.stat.kg](http://www.stat.kg). - Загл. с экрана.

В Республике эффективность использования пашни, ценной части земли, пока остается низкой. Ошская область славилась высокой культурой земледелия и неслучайно в 2023 году выход продукции растениеводства на 100 га пашни был выше республиканского на 35,6%. Это объясняется уровнем урожайности сельскохозяйственных культур, поскольку площадь пашни остается неизменной. Выход продукции животноводства на 100 га сельхозугодий в Ошской области также выше на 36,4%. Область не славится высокой продуктивностью животноводства и этот феномен объясняется правильным и полным использованием сельхозугодий, особенно пастбищ.

Ошская область производит одну пятую часть продукции сельского хозяйства. В общем объеме производства Республики доля табака занимает 73,7%, хлопка - 43,7%, винограда – 33,9%, кукурузу на зерно – 26,8%, картофеля, бахчевых культур, плодов и ягод – одну пятую часть.

В общей площади пастбищ на область приходится 11,7%. Необходимо отметить, что область занимает по производству продукции 21,1%, площадь сельскохозяйственных угодий - 11,7% от республиканского общего объема.

Сельское хозяйство Республики является низкорентабельными и убыточными. Поэтому Правительство Кыргызской Республики с улучшением экономики начало оказывать аграрному сектору государственную поддержку по государственной программе «Доступные кредиты фермерам» с 2011 года начало выдавать кредиты с низкой процентной ставкой на развитие агропромышленного сектора.

Начиная с 2013 года по программе «Финансирования сельского хозяйства» (ФСХ) ежегодно стало выделять около 3-7 млрд. сомов государственных льготных бюджетных кредитов. В ходе реформы сильно пострадало животноводство, были разрушены животноводческие комплексы и птицефабрики, которые привели к снижению племенных качеств и продуктивности животных. Неслучайно значительная часть льготных бюджетных кредитов выдана на развитие животноводства. За истекшие пять лет в целях оказания государственной поддержки сельского хозяйства в рамках по «ФСХ 7-11» выдано бюджетные льготные кредиты на общую сумму 24834,3млн. сомов. Из них на растениеводство – 4726,7 млн. сомов или 19,0%, животноводство – 14648,4 млн. сомов или 59,0%, переработка и услуги сельского хозяйства – 5459,2 млн. сомов или 22,0% от общей суммы выданного кредита. Эти показатели Ошской области по долям соответственно составляют 18,8%, 55,2% (близко к республиканской) и 26,0% т.е. доля выданных льготных кредитов перерабатывающей отрасли выше республиканской, данные таблицы 2.5. Данная мера считаем сделана правильно, поскольку пищевая и перерабатывающая промышленность нуждалась в модернизации.

**Таблица 2.5 – Бюджетные кредиты по проекту «Финансирование сельского хозяйства» за 2019-2023 гг. по КР**

	Всего, млн. сом.	В том числе		
		растение-водство	животно-водство	переработка и услуги
2019 г. ФСХ-7,	5165,2	1166,6	2625,4	1373,2
В т. ч. Ошская область	807,7	196	438,2	173,7
2020 г. ФСХ-8 Республика	5415,8	460,1	4120,9	834,8
В т. ч. Ошская область	987,6	200	712,7	74,9
2021 г. ФСХ-9 Республика	6178,6	1002,5	3050	2126,1
В т. ч. Ошская область	1052,7	193	592,6	267,1
2022 г. ФСХ-10 Республика	4774,7	1210,8	2438,8	1125,1
В т. ч. Ошская область	556	63,8	35,1	457,1
2023 г. ФСХ-11 Республика	3300,0	886,7	2413,3	
В т. ч. Ошская область	333	49,6	283,4	
Итого ФСХ Республика «9 – 11»	24834,3	4726,7	14648,4	5459,2
В т. ч. Ошская область	3737	702,4	2062	972,8
В среднем за год Республика	4966,9	945,3	2929,7	1091,8
В т. ч. Ошская область	747,4	140,5	412,4	194,5
Доля отраслей % Республика	100	19	59	22
В т. ч. Ошская область	100	18,8	55,2	26

Источник: составлено автором по данным Национального статистического комитета КР [Электронный ресурс] / Кыргызстан в цифрах. - Режим доступа: [www.stat.kg](http://www.stat.kg). - Загл. с экрана.

Правительство начиная с 2020 года по программе «ФСХ-Кластер» начало выдавать льготные кредиты. Так в 2020 году выдано 362,1 млн, а в 2022 году - 2 705,3 млн сомов. Нашим исследованием не было предусмотрено изучение деятельности кластеров. Поэтому не стали привести данные по кластеру.

Экономическая эффективность отражает степень реализации экономических интересов. В сельскохозяйственном производстве это результативность производственного процесса, соотношение между достигнутыми результатами и затратами живого и овеществленного труда, отражающими, в свою очередь, степень совершенства производственных ресурсов и эффективность их использования. Нами выбраны два индикатора для определения эффективности производства.

**В третьей главе «Пути повышения эффективности сельскохозяйственных организаций»** рассматриваются пути и методы, организационные меры повышения эффективности сельскохозяйственных организаций.

Как показывают исследования, имеется повышенный интерес со стороны участников производства сельскохозяйственной продукции к новым направлениям развития сельскохозяйственных организаций, которые имеют перспективы развития и приносят стабильный доход и создают дополнительные рабочие места.

Перспективы развития сельскохозяйственных организаций должна обеспечить такие важные показатели как, повышение конкурентоспособности, ускорение и увеличение инвестиционных поступлений, рост объема экспортной продукции глубокой переработки и увеличение получаемых доходов субъектов.

Проблемы в повышении эффективности сельскохозяйственных организаций в сфере экономики Кыргызской Республики остаются тяжелыми. Поэтому имеет значение разработка и процесс адаптации действующих механизмов, и применение завершенного рода технологических и научно-технических разработок в виде инновационных предложений и проектов, необходимых для повышения эффективности сельскохозяйственных организаций.

Прогнозирование развития сельскохозяйственных организаций необходимо начинать с раскрытия значения принятых организационных мер по повышению эффективности его деятельности. Организационные меры для повышения эффективности сельскохозяйственных организаций Кыргызской Республики начинается с мониторинга положения настоящего времени и подготовка нормативной базы формирования эффективной системы сельскохозяйственных организаций. Все принимаемые меры должны сопутствовать к развитию и поддерживать во всех ваших действиях.

В ходе исследовании развития и повышения эффективности сельскохозяйственных организаций с использованием динамики развития производства продукции сельскохозяйственных организаций с 2019 года по 2023 год с помощью статистических данных, были спрогнозированы дальнейшее развитие сельскохозяйственных организаций до 2035 года. Для прогнозирования были использованы статистические объемы производства продукции сельского хозяйства с 2013 года по 2023 годы.

Прогнозные значения факторов можно получить, используя метод прогнозирования с помощью среднего абсолютного прироста:

$$x_{n+k} = x_n + k \cdot \bar{U} \quad (3.1)$$

где  $\bar{U}$  - средний абсолютный прирост, рассчитываемый по формуле:

$$\bar{U} = \frac{x_n - x_1}{n - 1}; k - \text{период упреждения}; n - \text{количество наблюдений.}$$

**Таблица 3.1 – Влияние факторов на зерновые культуры по Ошской области**

Факторы	Коэффициенты	Стандартная ошибка	t-статистика	P-Значение	Нижние 95%	Верхние 95%
C	10,47011	6,26564	1,671036	0,145749	-4,86136	25,80158
X <sub>1</sub>	-0,20117	0,245265	-0,82023	0,443444	-0,80131	0,398969
X <sub>2</sub>	0,759974	0,166394	4,567327	0,003821	0,352824	1,167125
X <sub>3</sub>	0,228552	0,127002	1,799597	0,122021	-0,08221	0,539315
X <sub>4</sub>	-0,02542	0,338166	-0,07516	0,94253	-0,85288	0,802046

Источник: авторские расчеты.

Из полученных результатов таблицы 3.1 оценим тесноту связи между факторами  $x_i$  и результатом  $Y$  в данной выборке: Множественный коэффициент корреляции R: Средняя ошибка аппроксимации

$$A = \frac{\sum_{i=1}^n \left| \frac{\epsilon}{Y} \right|}{n} \cdot 100\% = \frac{0.0804}{11} \cdot 100\% = 0.73\% \quad (3.2)$$

Ошибка аппроксимации показывает пределах нормы и хорошее соответствие расчетных и фактических данных: среднее отклонение 0,73% т.е. связь между признаками тесная.

В предложенной регрессионной модели переменные значимы, коэффициент детерминации довольно высокий,  $R^2 = 0,96$  значение F-статистики осталось на высоком уровне в пределах ожидаемого уровня.

Полагаясь на результаты анализа, можно утверждать, что модель в целом значима и может быть использована.

Представим табличную форму эконометрической модели в линейном виде:

$$Y = 10.4701 - 0.2012 \cdot X_1 + 0.76 \cdot X_2 + 0.2286 \cdot X_3 - 0.02542 \cdot X_4 \quad (3.3)$$

Экономическая интерпретация параметров модели:

- увеличение пшеницу на 1 ц/га приводит к уменьшению зерновые культуры в среднем на 0.2 ц/га;
- увеличение ячмень на 1 ц/га приводит к увеличению зерновые культуры в среднем на 0.76 ц/га;
- увеличение кукуруза на зерно на 1 ц/га приводит к увеличению зерновые культуры в среднем на 0.2286 ц/га;
- увеличение рис на 1 ц/га приводит к уменьшению зерновые культуры в среднем на 0.0254 ц/га;

По максимальному коэффициенту  $\beta_2=0.626$  делаем вывод, что наибольшее влияние на результат зерновых культур оказывает фактор ячмень.

**Таблица 3.2 – Прогноз развития зерновой культуры по Ошской области**

Период	Точечный прогноз,	Верхняя граница,	Нижняя граница,
2025 прог.	36,38	37,30	35,4
2026 прог.	36,74	37,78	35,6
2027 прог.	37,1	38,26	35,9
2028 прог.	37,47	38,73	36,1
2029 прог.	37,83	39,21	36,4
2030 прог.	38,2	39,69	36,6
2031 прог.	38,56	40,17	36,94
2032 прог.	38,92	40,64	37,19
2033 прог.	39,28	41,12	37,43
2034 прог.	39,65	41,60	37,69
2035 прог.	40,02	42,09	37,94

Источник: авторские расчеты.

Вычислим точечные прогнозы поведения зерновых культур на моменты времени  $t = 12$  до  $t = 18$ . Для этого подставим прогнозные значения факторов в уравнение регрессии.

Согласно данным таблицы 3.2 имеет место повышение урожайности зерновых культур за прогнозируемый период (2024–2035гг.).

Используя прогнозируемый объем урожая зерновых на период с 2024 по 2035 годы, можно сформировать прогнозные значения итоговых показателей, опираясь на полученную регрессионную модель.

Для повышения эффективности сельскохозяйственных организаций в Кыргызской Республике можно выделить несколько ключевых направлений, охватывающих как улучшение производственных процессов, так и организационную и финансовую деятельность, данные таблицы 3.3.

**Таблица 3.3 - Повышения эффективности сельскохозяйственных организаций**

Модернизация производственного процесса	Внедрение современных технологий и агротехнических методов (точное земледелие, автоматизация процессов, новые методы орошения) для повышения урожайности и снижения затрат.
Эффективное использование земельных ресурсов	Эффективное распределение и рациональное использование сельскохозяйственных угодий, улучшение мелиорации и орошения.
Улучшение управления и организационной структуры	Совершенствование организационной структуры предприятий, развитие кооперативов, улучшение логистики и системы сбора данных для принятия более обоснованных решений
Финансовая поддержка и доступ к кредитам	Обеспечение доступа к льготным кредитам, субсидиям и налоговым льготам для улучшения материально-технической базы и модернизации производства.

Повышение квалификации и мотивация работников	Обучение сотрудников новым технологиям и методам работы, а также внедрение эффективных систем мотивации для повышения производительности труда.
Адаптация к изменениям климата и устойчивость производства	Внедрение технологий для адаптации сельского хозяйства к климатическим изменениям, эффективное управление водными ресурсами и создание системы раннего предупреждения природных катастроф.

Повышение эффективности сельскохозяйственных организаций требует комплексного подхода, который включает в себя внедрение современных технологий, улучшение управления, повышение производительности труда и улучшение финансовых условий. Важно также развивать системы поддержки для фермеров и сельских предприятий, чтобы они могли быстро адаптироваться к меняющимся условиям и требованиям рынка.

## ВЫВОДЫ

На основе проведенных исследований сделаны следующие выводы и предложения:

1. Экономическая сущность эффективности сельскохозяйственных организаций состоит в том, чтобы на каждую единицу затрат добиться существенного увеличения эффекта, измеряемого сопоставлением полученного в процессе производства результата и затрат живого и овеществленного труда на его достижение. В диссертации разработана научно обоснованная методика диагностики критического уровня эффективности сельскохозяйственных организаций, применение которой позволяет определять кризисные явления в деятельности сельскохозяйственной организации, т. е. уровень с которого предприятие признается банкротом, тем самым обеспечивая их устойчивое финансовое положение.
2. Исследованиями установлено, что в результате системного кризиса в аграрном секторе экономики увеличился дисбаланс в межотраслевых отношениях. В диссертации на основании теоретических исследований и анализа фактической информации предложена региональная целевая программа снижения уровня несостоятельности в аграрном секторе региона, направленная на решение проблемы сельской занятости, поддержание социальной инфраструктуры, сохранение активов организаций, разработку механизма учета земельных отношений при проведении процедуры банкротства, максимальное сохранение производственной целостности сельхозорганизаций.
3. Выбор стратегии повышения экономической эффективности предприятия зависит от многих факторов, вся совокупность которых учитывается в процессе принятия решения и обусловлена теми конкретными задачами, которые стоят в стратегическом и тактическом планах предприятия. В связи с этим для выбора оптимального направления развития организации с максимальным ростом прибыли в работе предлагается использовать методику, основанную на

параметрической модели формирования прибыли, которая апробирована на материалах конкретного предприятия.

4. Высокое качество аналитической работы при выборе стратегии эффективного развития сельскохозяйственной организации является одним из условий ее успешной реализации. Существующий инструментарий диагностики эффективности сельскохозяйственных организаций не предусматривает единый подход к применению методик, системе показателей и их интерпретации, поэтому в диссертации разработана авторская методика рейтинговой оценки регионов, показывающая уровень экономической эффективности.

5. Интеграция сельскохозяйственного производства является одним из основных направлений развития аграрного сектора экономики. В настоящее время крупные сельскохозяйственные организации являются более эффективными, так, имея 8,1 % сельхозугодий и 8,5 % работников от общего числа по сельскохозяйственным организациям, они производят 20 % продукции всех сельхозорганизаций и имеют рентабельность 17,6 % при средней по сельскому хозяйству в 12,5 %, выручка в расчете на 1 работника в агрохолдингах в 1,43 раза, а в расчете на 1 га сельхозугодий в 1,51 раза выше, чем по остальным сельхозорганизациям.

6. Разработаны критерии и показатели экономической эффективности агропромышленных формирований, а также предложены перспективные направления для повышения эффективности в долгосрочной перспективе. Это позволит более точно оценивать результаты деятельности сельскохозяйственных организаций и сформулировать стратегии для дальнейшего развития отрасли в условиях трансформирующейся экономики.

## **ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

1. В условиях переходной экономики особое значение имеет моделирование эффективности сельскохозяйственной организации и выявление факторов, влияющих на развитие сельскохозяйственного производства.

2. Поэтому основной задачей является не только правильный анализ данных отчетов финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций, но и умелое использование различных систем экономических показателей применительно к избранному объекту анализа, правильное осуществление поиска необходимой исходной информации, а также ее систематизация и обработка.

3. Реструктуризация представляется одним из ключевых инструментариев повышения эффективности производства и формирования конкурентных преимуществ перерабатывающих сельскохозяйственных организаций. Успехи реструктуризации зависят от того, насколько грамотно просчитаны и осуществляются необходимые реформирования по всем направлениям деятельности хозяйствующего субъекта. При этом, в первую очередь, необходимо проанализировать потенциальные возможности предприятия и разработать алгоритм последовательной реализации реструктуризационных

задач, решение которых необходимо направить на восстановление производства в условиях возрастающей конкуренции.

4. В ходе работы рассмотрены концепции стратегической и антикризисной реструктуризации в управлении предприятием в депрессивных условиях аграрной экономики; уточнены и систематизированы их объективные предпосылки и особенности на перерабатывающих хозяйствующих субъектах сельскохозяйственных организаций; исследован потенциал стратегической и антикризисной реструктуризации в управлении предприятиями сельскохозяйственных организаций.

5. В диссертации обосновано, что использование только одного метода анализа для решения проблем реструктуризации не позволяет полностью раскрыть текущее состояние предприятия и его внешнюю среду. Поэтому предложено применять комплекс методов, которые предшествуют окончательному управленческому решению о реструктуризации организации. Среди таких методов выделяются различные подходы к исследованию предприятия, включая организационно-управленческий анализ, финансово-экономический анализ, технико-экономическое исследование производственно-хозяйственной деятельности, оценку кадрового потенциала и бизнес-оценку.

6. В диссертации систематизированы и проанализированы ключевые особенности управления развитием организаций сельского хозяйства типичного депрессивного региона, включая ресурсные, технологические, геополитические и природные факторы, влияющие на достижение сбалансированности запланированных финансово-экономических и социальных результатов, а также на повышение эффективности регионального сельского хозяйства. Конкретизированы теоретико-методологические основы стратегического управления предприятиями в условиях реструктуризации.

#### **СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ**

1. Мадмаров, М. М. Проблемы развития внешних связей агропромышленного комплекса и экономической безопасности [Текст] / М. М. Мадмаров, Э. Ж. Бекиева // Вестник филол. РГСУ. - 2020. - №2 (22). - С. 30-33. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44630954>
2. Мадмаров, М. М. Проблемы совершенствования управления внешними экономическими связями и повышения эффективности агропромышленного комплекса [Текст] / М. М. Мадмаров, У. Ж. Эргешбаев, А. А. Жээнтаева // Вестник филол. РГСУ. - 2021. - № 2 (24). - С. 146-150. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48122107>
3. Мадмаров, М. М. Проблемы повышения эффективности перерабатывающей промышленности АПК и экономической безопасности Кыргызстана [Текст] / М. М. Мадмаров, У. Ж. Эргешбаев, Э. Ж. Бекиева // Вестник филол. РГСУ. - 2021. - №2 (24). - С. 142-146. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48122106>
4. Мадмаров, М. М. Проблемы развития агропромышленного комплекса Кыргызской Республики [Текст] / М. М. Мадмаров // Вопросы экономических

- наук. - Москва, 2021. - №5 (111). - С. 23-25.  
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47125764>
5. Мадмаров, М. М. Вопросы формирования новой структуры управления агропромышленным комплексом Кыргызстана [Текст] / М. М. Мадмаров // Вопросы экономических наук. - Москва, 2021. - №1 (107). - С. 15-17.  
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47125764>
6. Мадмаров, М. М. Некоторые аспекты проблем и путей Эффективного использования пастбищ Кыргызстана [Текст] / М. М. Мадмаров, М. У. Турдуматов, М. Б. Убайдуллаев // Вестник Академии государственного управления при Президенте Кыргызской Республики. - 2023. - №1. - С. 91-97.  
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54083381>
7. Мадмаров, М. М. Фундаментальные научные положения эффективности и устойчивости природопользования [Текст] / М. М. Мадмаров, А. Т. Гыязов, М. М. Усонов, Ж. Абдипатта уулу // Вестник Тверского государственного университета. - Тверь, 2024. - №3 (6). - С. 142-155.  
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=72443172>
8. Мадмаров, М. М. Кыргызстандын агрардык өнөр жай комплексинин кайра иштетүү тармагын натыйжалуулугун жогорулатуу көгөйлөрү [Текст] / М. М. Мадмаров, С. Т. Макыев, Г. Э. Ташматова // Вестник филала РГСУ. - 2024. - №1 (29). - С. 94-99. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=68636909>

**Мадмаров Мидин Маматовичтин 08.00.05 – тармактык экономика адистиги боюнча экономика илимдеринин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн жазылган «Айыл чарба өндүрүшүнүн натыйжалуулугун жогорулатуунун жолдору» деген темадагы диссертациясынын**

#### **РЕЗЮМЕСИ**

**Негизги сөздөр:** айыл чарба, агроөнөр жай өндүрүшүнүн натыйжалуулугу, агрардык сектор, агрардык бизнес, органикалык продукция, башкаруу механизмдери, айыл чарба продукциясын кайра иштетүү.

**Изилдөөнүн объектиси** Кыргыз Республикасынын ар кандай менчик жана чарба жүргүзүү формаларындагы айыл чарба уюмдары, баштапкы кайра иштетүүчү жана тейлөөчү ишканалары болуп саналат.

**Изилдөөнүн предмети** кайра иштетүү өнөр жайы менен айыл чарба өндүрүшүнүн ортосунда экономикалык мамилелерди түзүү менен байланышкан айыл чарба уюмдарын башкаруунун рыноктук механизмдин теориялык, экономикалык жана уюштуруу маселелеринин топтому болуп эсептелет.

**Изилдөө методдору:** диссертациялык иште салыштыруу, шайкеш келтирүү методдору, системалык талдоо, логикалык метод, эксперттик баалоо методу, корреляциялык метод жана башка методдор колдонулду.

**Иштин илимий жаңылыгы** болуп натыйжалуулугун жогорулатуу жана айыл чарба азыктарын өндүрүү атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүн камсыз чагылдырган теориялык жана эмпирикалык материалдарды жалпылоо саналат.

**Изилдөөнүн илимий-практикалык мааниси.** Диссертацияда трансформациялык экономикада агроөнөр жай комплексинин продукциясын өндүрүүнүн натыйжалуулугун жогорулатуу үчүн мамлекеттин ролун күчөтүү зарылчылыгынын теориялык-методологиялык негиздери ачылган. Илимий жоболор жана айыл чарба сунуштар рыногунун натыйжалуулугун жана атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүн жогорулатуу маселелерин кыйла жогорку илимий-практикалык деңгээлде чечүүгө мүмкүндүк берет жана республиканын агрардык саясатын андан ары иштеп чыгуу үчүн колдонулушу мүмкүн.

**Изилдөөнүн практикалык мааниси** өзгөрүп жаткан экономиканын шартында айыл чарба азыктарын өндүрүүнүн натыйжалуулугун жогорулатуу жолдорун негиздөө, анын өнүгүү стратегиясын иштеп чыгуу болуп саналат.

**Колдонуу даражасы.** изденүүчү тарабынан иштелип чыккан практикалык сунуштарды айыл чарба ишканаларынын ишинин практикасына киргизилген. Айрым натыйжалар Кыргыз Республикасынын экономикалык өнүктүрүү жана соода министрлигинин алдындагы Экономикалык стратегиялар борбору тарабынан ишке ашырылган "Кыргыз Республикасынын узак мөөнөттүү экономикалык жана социалдык өнүгүүсүнүн болжолу", "Кыргыз Республикасында туруктуу азык-түлүк рыногун түзүү көйгөйлөрү" темаларында ИИИ аткарууда пайдаланылды. Изилдөөнүн натыйжалары, ошондой эле өлкөнүн жогорку окуу экономикалык сабактарды окутууда колдонулат.

**Колдонуу чөйрөсү:** айыл чарба ишканалары, айыл чарба кооперативдери, жогорку окуу жайлары "Кыргызстандын экономикасы", "агрардык экономика", "ишкердиктин негиздери", "Маркетинг" ж. б. сабактар боюнча сабактарды өткөрүүдө колдонсо болот.

## **РЕЗЮМЕ**

**по диссертации Мадмарова Мидина Маматовича на тему: «Пути повышения эффективности сельскохозяйственного производства» представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – отраслевая экономика**

**Ключевые слова:** сельскохозяйственное производство, эффективность агропромышленного производства, сельскохозяйственный сектор, аграрный бизнес, органическая продукция, механизмы управления, переработка сельскохозяйственной продукции.

**Объектом исследования** являются сельскохозяйственные предприятия различных форм собственности и хозяйствования, предприятия первичной переработки и обслуживающие сельскохозяйственные организации Кыргызской Республики.

**Предметом исследования** является комплекс теоретических, экономических и организационных проблем рыночного механизма хозяйствования сельскохозяйственных организаций, связанных с формированием хозяйственных отношений сельскохозяйственного производства, с перерабатывающей промышленностью.

**Методы исследования:** методы сравнения, сопоставления, системный анализ, логический метод, метод экспертных оценок, корреляционный и др.

**Научная новизна** работы заключается в попытке обобщения огромного теоретического и эмпирического материала, отражающего повышение эффективности и обеспечение конкурентоспособности производства продукции сельскохозяйственных организаций.

**Научно-практическая значимость исследования.** В диссертации раскрыты теоретико-методологические основы необходимости усиления роли государства для повышения эффективности производства продукции сельскохозяйственных организаций в трансформирующейся экономике. Научные положения и рекомендации позволяют на более высоком научно-практическом уровне решать задачи повышения эффективности и конкурентоспособности рынка сельскохозяйственных организаций и могут быть использованы для дальнейшей разработки аграрной политики республики.

**Практическая значимость** исследования заключается в обосновании путей повышения эффективности производства продукции сельского хозяйства, в выработке стратегии его развития в условиях трансформирующейся экономики.

**Степень использования.** Разработанные автором предложения и практические рекомендации внедрены в практику хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий. Отдельные результаты были использованы при выполнении НИР по темам: «Прогноз долгосрочного экономического и социального развития Кыргызской Республики», «Проблемы формирования устойчивого продовольственного рынка в Кыргызской Республике», осуществленным Центром экономических стратегий при Министерстве экономического развития и торговли Кыргызской Республики. Результаты исследования используются также при чтении лекций по экономическим дисциплинам в вузах страны.

**Область применения:** сельскохозяйственные организации, сельхозкооперативы, высшие учебные заведения при проведении занятий по дисциплинам «Экономика Кыргызстана», «Аграрная экономика», «Основы предпринимательства», «Маркетинг» и др.

## SUMMARY

**of the dissertation of Madmarov Midin Mamatovich on the topic: "Ways to increase the efficiency of agricultural production", submitted for the degree of Candidate of Economic Sciences in the specialty 08.00.05 – industrial economics**

**Keywords:** agricultural production, efficiency of agro-industrial production, agricultural sector, agricultural business, organic products, management mechanisms, processing of agricultural products.

**The object** of the study is agricultural enterprises of various forms of ownership and management, primary processing enterprises and service enterprises of the agro-industrial complex of the Kyrgyz Republic.

**The subject** of the study is a set of theoretical, economic and organizational problems of the market mechanism of management in the agro-industrial complex related to the formation of economic relations between agricultural production and the processing industry.

**Research methods:** methods of comparison, comparison, system analysis, logical method, method of expert assessments, correlation, etc.

**The scientific novelty of the work** consists in an attempt to generalize a huge theoretical and empirical material reflecting the increase in efficiency and ensuring the competitiveness of agricultural production.

**Scientific and practical significance of the research.** The thesis reveals the theoretical and methodological foundations of the need to strengthen the role of the state to increase the efficiency of agricultural production in a transforming economy. Scientific provisions and recommendations make it possible to solve the tasks of increasing the efficiency and competitiveness of the agro-industrial complex market at a higher scientific and practical level and can be used for further development of the agrarian policy of the republic.

**The practical significance of the research** lies in substantiating ways to increase the efficiency of agricultural production, in developing a strategy for its development in a transforming economy.

**The degree of use.** The proposals and practical recommendations developed by the author have been introduced into the practice of economic activity of agricultural enterprises of the agro-industrial complex. Some of the results were used in research on the following topics: "Forecast of long-term economic and social development of the Kyrgyz Republic", "Problems of formation of a sustainable food market in the Kyrgyz Republic", carried out by the Center for Economic Strategies under the Ministry of Economic Development and Trade of the Kyrgyz Republic. The results of the study are also used in lectures on economic disciplines at universities in the country.

**Scope of application:** agricultural enterprises, agricultural cooperatives, higher educational institutions when conducting classes in the disciplines "Economy of Kyrgyzstan", "Agricultural economics", "Fundamentals of entrepreneurship", "Marketing", etc.