**МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ИМЕНИ К.Ш.ТОКТОМАМАТОВА**

**ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ДИССЕРАЦИОННЫЙ СОВЕТ Д 08.20.606**

***На правах рукописи***

**УДК: 338.43.431.2**

**САРТБАЕВА ГУЛНАЗ ПАХИРДИНОВНА**

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ РЕФОРМА И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ АГРАРНОГО СЕКТОРА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ (НА ПРИМЕРЕ ДЖАЛАЛ-АБАДСКОЙ ОБЛАСТИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ)**

Специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени

кандидата экономических наук

**Джалал-Абад 2021**

Диссертационная работа выполнена на кафедре Экономики и экономических исследований Международного университета им. К.Ш.Токтомаматова

|  |  |
| --- | --- |
| **Научный руководитель:** | **Маткеримова Анаркан Маткасымовна,**  доктор экономических наук, профессор Международного университета имени К.Ш.Токтомаматова |
| **Официальные оппоненты:** | **Убайдуллаев Мирланбек Байдусенович,**  доктор экономических наук, доцент, заведующий кафедрой Экономики и управления на предприятии Ошского государственного университета  **Асан уулу Кубатбек**,  кандидат экономических наук, доцент кафедры Менеджмента и агромаркетинга Кыргызского Национального аграрного университета им.К.И.Скрябина |
| **Ведущая организация:** | Кафедра Экономики и управления Ошского технологического университета |

Защита состоится «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 года в \_\_\_\_\_\_ на заседании диссертационного совета Д 08.20.606 по защите диссертации на соискание ученой степени доктора (кандидата) экономических наук при Международном университете им. К. Ш. Токтомаматова и Ошском Государственном университете по адресу: 715613, Кыргызская Республика, г. Джалал-Абад, ул. Жеңи-Жок, № 30.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеках Международного университета им. К. Ш. Токтомаматова (715613, Кыргызская Республика, г.Джалал-Абад, ул. Жеңи-Жок, 30) и Ошского государственного университета (723500, Кыргызская Республика, г. Ош, ул. Ленина, 331), а также на сайте ДС: [www.mnu.kg](http://www.mnu.kg)

Автореферат разослан «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

Ученый секретарь

диссертационного совета Д 08.20.606

к.э.н., доцент А.Б. Торогелдиева

**I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ**

**Актуальность исследования.** С момента развала Советского Союза и обретения Кыргызстаном независимости, в аграрном секторе республики, как и в экономике в целом, проводились и проводятся системные рыночные преобразования, обусловленные различными объективными предпосылками внутреннего и внешнего характера. В результате реорганизации крупных колхозов и совхозов на начальном этапе реформ и прекращения тотальной государственной собственности на землю, была создана новая система хозяйствования, в которой функционируют различные организационно-правовые формы, при этом подавляющую долю занимают малые крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели. Однако в процессе реформирования аграрного сектора выяснилось, что малые формы хозяйствования на раздробленных земельных площадях могут развиваться только по экстенсивному пути и не в состоянии обеспечить интенсификацию сельскохозяйственного производства и продовольственную безопасность страны. Более того, неадекватность и непоследовательность аграрной политики, проводимой органами государственной власти, привели к созданию системных проблем в отрасли.

Не принимая во внимание опыт советского периода, а также развитых западных стран, кыргызское государство не сразу осознало необходимость полномасштабной поддержки хозяйствующих субъектов аграрной сфере по различным направлениям: материально-техническому, технологическому, финансовому, инфраструктурному, социальному, информационному и т.п.. что привело к значительному снижению конкурентоспособности последних на внутреннем и внешнем рынках. Вместе с тем осуществляемые, на сегодняшний день, меры государственной поддержки производителей продовольственной продукции недостаточны, не имеют системного характера и не способствуют «инновационному скачку» отрасли, являющемуся, в современных условиях, одним из значимых факторов обеспечения эффективности функционирования аграрного сектора. До сих пор не принята новая Концепция аграрной политики Кыргызской Республики.

Всё вышесказанное имеет существенное значение для южных регионов страны, в том числе и Джалал-Абадской области, так как сельское и лесное хозяйство, а также пищевая и перерабатывающая промышленность носят здесь ярко выраженную, территориальную специфику. Несмотря на конкретные положительные сдвиги в агропромышленном комплексе не только Джалал-Абадского региона, но и всего Кыргызстана, последний пока не может в полной мере преодолеть кризисное состояние. В этой связи необходимость разработки научно-практических предложений и рекомендаций по обеспечению эффективности аграрного сектора национальной экономики в современных условиях, а также формулирования новых направлений продолжающейся аграрной реформы, и определила актуальность данного диссертационного исследования.

**Связь темы диссертации с приоритетными научными направлениями, крупными научными программами (проектами), основными научно-исследовательскими работами, образовательными и научными учреждениями.** Тема диссертационного исследования сопряжена с осуществлением таких программ, как: Национальная стратегия развития Кыргызской Республики на 2018-2040 годы; Концепция региональной политики Кыргызской Республики на период 2018-2022 годов; Концепция научно-инновационного развития Кыргызской Республики на период до 2022 года; Программа Правительства Кыргызской Республики по развитию страны на период 2018-2022 годы «Доверие. Единство. Созидание»; Программа Правительства Кыргызской Республики «Реальные цели, новые перспективы»; Программа по адаптации сельского и водного хозяйства к изменению климата на 2016-2020 гг.; Программа развития пищевой и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики за 2017-2021 годы; Программы продовольственной безопасности и питания в Кыргызской Республике на 2019-2023 годы; Программа Правительства Кыргызской Республики по развитию экспорта Кыргызской Республики на 2019-2022 годы; Государственная Программа «Цифровая экономика»; «ДОРОЖНАЯ КАРТА» по реализации Концепции цифровой трансформации «Цифровой Кыргызстан 2019-2023».

**Цель и задачи диссертационного исследования.** Цель настоящего исследования – выработать, на базе системного теоретического и практического анализа, концептуальные основы и практические рекомендации по обеспечению эффективности функционирования аграрного сектора экономики Кыргызской Республики в условиях продолжающейся аграрной реформы на примере отдельно взятого региона – Джалал-Абадской области.

Для достижения поставленной цели в работе потребовалось решение следующих задач:

- исследование теоретических и методических аспектов аграрной реформы, выделение её этапов и анализ последних с момента обретения Кыргызстаном независимости, определение объективных предпосылок реформирования аграрного сектора экономики;

- определение содержания аграрной политики в Кыргызской Республике и особенностей её реализации в современных экономических условиях, в том числе и в региональном разрезе;

- исследование опыта зарубежных развитых и развивающихся стран по структурированию форм хозяйствования в аграрном секторе, обеспечению результативности и эффективности его функционирования, государственному регулированию и отраслевой поддержки; продвижению аграрных реформ;

- исследование критериев и систем показателей оценки экономической эффективности производства сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности;

- осуществление комплексного анализа состояния и развития сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства, пищевой и перерабатывающей промышленности Джалал-Абадской области Кыргызстана в сопоставлении с общими показателями по республике;

- выявление проблем, факторов и рисков, сдерживающих обеспечение результативного и эффективного функционирования аграрного сектора и успешное продвижение аграрной реформы;

- идентификация территориально-отраслевых кластерных образований в аграрном секторе Джалал-Абадской области на основе оценки мезоэкономических условий (абсолютных и относительных преимуществ);

- предложение моделей потенциально-перспективных аграрных кластеров в Джалал-Абадском регионе;

- определение направлений инновационного развития аграрного сектора как Джалал-Абадской области, так и Кыргызской Республики в целом;

- определение ключевых направлений дальнейшего этапа аграрной реформы в Кыргызстане

**Научная новизна диссертационного** исследования отражается в следующих результатах, вносимых на защиту:

- предложен новый подход к установлению этапов аграрной реформы в Кыргызской Республике, объективных и субъективных предпосылок каждого этапа, принципов реформирования, подразумевающих перманентность данного процесса в зависимости от изменяющихся условий политической и социально-экономической жизни в стране;

- определена иерархия целей государственной аграрной политики в современных условиях, обеспечивающая совокупность организационных и воспроизводственных процессов, способствующих оптимизации объемов аграрного производства в соответствии с необходимым уровнем его эффективности, рациональному использованию ресурсов на основе территориально-отраслевого разделения труда, повышению конкурентоспособности импортозамещающей продукции, формированию территориальных кластеров и совершению «инновационного рывка» отрасли;

- впервые в отечественной аграрной науке представлена авторская модельная карта системы сбалансированных показателей для крупного агропредприятия, способствующей недопущению неэффективного использования производственных мощностей и ресурсного потенциала хозяйствующих субъектов аграрного сектора и позволяющей своевременно реагировать на критические изменения производственной деятельности. Посредством данной модельной ССП любой аналогичный хозяйствующий субъект или группа субъектов могут составить собственную систему сбалансированных показателей, расширив и информационно углубив последнюю в зависимости от специализации своей деятельности. При этом использование ССП позволит проводить мониторинг функционирования агрохолдингов, агрофирм, кооперативов, кластеров и т.п. в масштабах региона или республики;

- предложен и обоснован кластерный подход к организации аграрного производства как в Джалал-Абадской области, так и в республике в целом, являющийся перспективным направлением повышения экономической эффективности аграрного сектора, останавливающим тенденцию мелкоконтурности земплепользования, доминирования посреднических структур в агропроизводстве, сокращающим диспаритет цен и т.п.

- впервые на основе коэффициентов локализации, специализации и душевого производства, локализации сельскохозяйственных услуг определены потенциальные отраслевые направления формирования агрокластеров в Джалал-Абадской области, что способствует разработке комплекса мер по выстраиванию «умной специализации» регионов и совершенствованию государственного регулирования развития аграрного сектора Кыргызстана;

- предложена модель инновационно-ориентированного хлопкового кластера межрегионального уровня «Хлопок-Текстиль»;

- впервые на основе анализа современных инноваций в аграрном секторе, предложены практические цифровые технологии, повышающие эффективность функционирования хозяйствующих субъектов отрасли;

- впервые обозначен новый этап реформирования аграрного сектора Кыргызстана, обусловленный быстроменяющимися условиями социально-экономической и общественно-политической жизни как на уровне отдельного государства, так и в мировом масштабе.

**Практическая значимость полученных результатов.** Теоретические выводы и практические рекомендации диссертационной работы могут быть использованы хозяйствующими субъектами аграрного сектора, органами государственной и местной власти при обосновании направлений обеспечения экономической эффективности их функционирования и оптимальных параметров.

**Экономическая значимость результатов диссертационного исследования** заключается в конкретных рекомендациях, применение которых позволит вывести аграрный сектор как Джалал-Абадской области, так и Кыргызской Республики в целом, на принципиально иной уровень обеспечения эффективности функционирования, конкурентоспособности, что будет способствовать повышению уровня продовольственной безопасности страны.

**Основные положения диссертационного исследования, выносимые на защиту:**

В работе защищаются следующие наиболее существенные научные результаты, полученные автором:

1. Обобщены теоретические исследования процесса реализации аграрной реформы с момента обретения Кыргызстаном независимости, что позволило обосновать авторскую позицию относительно объективных и субъективных предпосылок реформирования аграрного сектора страны, этапов и перманентности развития этого процесса.

2. Выделены особенности осуществления аграрной политики в Кыргызской Республике на современном этапе.

3. Исходя из анализа принципов организации, функционирования, государственного регулирования и поддержки аграрного сектора в зарубежных развитых и развивающихся странах, делается вывод о возможности использования зарубежного опыта успешного развития отрасли с учетом особенностей национальной экономики Кыргызской Республики.

4. Обобщён теоретический анализ сущности, критериев и систем показателей оценки экономической эффективности функционирования аграрного сектора страны в современных рыночных условиях.

На основе обобщения научных подходов к понятию экономическая эффективность дана авторская дефиниция данного понятия.

5. Предложена авторская разработка модельной карты системы сбалансированных показателей для крупного агропредприятия.

6. Основываясь на комплексном анализе современного состояния сельского, лесного хозяйства и рыболовства, пищевой и перерабатывающей промышленности Джалал-Абадской области Кыргызстана за 2015-2019 гг., делается вывод о наличествовании как положительной динамики развития ряда отраслей и подотраслей, так и о существовании проблем внутреннего и внешнего характера.

7. Установлены и сгруппированы проблемы, факторы и риски, сдерживающие результативное и эффективное функционирование аграрного сектора республики и вызванные, в том числе, неадекватной реализацией аграрной реформы

8. На основе усредненных коэффициентов локализации (по различным основаниям), специализации и душевого производства, а также коэффициента локализации сельскохозяйственных услуг, определены условия формирования отдельных агрокластеров в Джалал-Абадской области. Дано авторское определение аграрного кластера.

9. Разработаны потенциально-перспективные модели региональных агрокластеров в Джалал-Абадской области.

10. Предложены основные направления инновационного развития аграрного сектора республики и цифровые технологии повышения эффективности сельскохозяйственного производства

11. Обозначен следующий новый этап аграрной реформы в Кыргызстане и ключевые направления её реализации, обусловливающие адекватный ответ на возникающие вызовы для республики.

**Личный вклад соискателя** заключается в теоретическом исследования процесса реализации аграрной реформы с момента обретения Кыргызстаном независимости, что позволило обосновать авторскую позицию относительно объективных и субъективных предпосылок реформирования аграрного сектора страны. Теоретические и методологические аспекты послужили основой для разработки практических рекомендаций и механизмов по совершенствованию аграрного сектора республики.

**Апробация результатов диссертационного исследования.** Научные положения и результаты исследования докладывались и обсуждались на международных, республиканских и межвузовских научно-практических конференциях. Отдельные рекомендации, предложенные в диссертационном исследовании, использованы в деятельности органов местного самоуправления.

**Полнота отражение результатов диссертации в публикации.** По результатам диссертационного исследования опубликованы 10 научных статьей, 6 из них опубликованы в системе РИНЦ, Российских журналах. Общий объем опубликованных работ 2,9 п.л.

**Структура и объем работы.** Диссертационная работа состоит из введения, трёх глав, включающих 9 параграфов, выводов, рекомендаций, заключения, список использованной литературы и приложений, содержит 7 рисунков и 22 таблицы. Общий объем работы составляет 237 страницы.

**II. ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ**

Во **введении** обоснована актуальность проблемы и определены степень её изученности, объект и предмет исследования, а также сформулированы цели и задачи исследования, научная новизна, практическая и экономическая значимость работы, основные положения, выносимые на защиту, личный вклад диссертанта, степень апробации результатов исследования, структура и объём работы.

В первой главе **«Теоретические аспекты экономической реформы аграрного сектора Кыргызстана в современных условиях»** рассматриваются наличие объективных предпосылок реформирования аграрного сектора национальной экономики, особенности осуществления аграрной политики республики с момента обретения последней суверенитета и до настоящего момента, анализируется опыт зарубежных стран в развитии и реформировании аграрного сектора.

После получения Кыргызстаном своей независимости и одновременного распада хозяйственных связей, потери единого продовольственного рынка, существовавших при Советском Союзе, перед республикой встала необходимость формирования собственного самостоятельного аграрного сектора. Анализ проводимых реформ в аграрном секторе позволил выделить следующие этапы последних, а именно: (1991-1993 гг.); (1994-2003 гг.); (2004-2010 гг.); (2010-2019 гг.), что в определённой степени отличается от позиции большинства исследователей данной проблематики, На каждом этапе реформирования отечественного аграрного сектора наличествовали объективные предпосылки для продолжения и развития данного процесса, выраженные в изменяющихся социально-экономических и политических условиях общественной жизни, а также обстоятельствах самого хода аграрных реформ. Вместе с тем стратегические ошибки реформаторов обусловили возникновение системных проблем в отрасли, поэтому в результате в Кыргызстане сложилось рыночное многоукладочное, но малопродуктивное и малоэффективное сельскохозяйственное производство, чему свидетельствует простое сопоставление данных по производству основных видов сельскохозяйственной продукции в натуральном выражении в советский период и в период существования суверенной республики.

Преодоление системных ошибок детерминирует реализацию нового этапа аграрной реформы. В этом может помочь опыт развития агропроизводства в развитых и развивающихся странах, который показывает, что обеспечить эффективность функционирования аграрного сектора можно только с предоставлением необходимой и достаточной государственной помощи, в том числе и финансовой, направленной на формирование благоприятных условий для поступательного движения всех форм и видов хозяйствования, увеличение производительности труда, внедрение инновационных технологий, повышение уровня жизни сельского населения, а также на обеспечение продовольственной безопасности страны и защиту отечественного производителя.

Во второй главе **«Теоретико-методологические основы эффективности функционирования аграрного сектора в условиях рыночной экономики»** рассматриваются теоретические и методологические подходы к определению экономической сущности эффективности аграрного производства, а также к формированию критериев и системы показателей оценки экономической эффективности производства сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности в современных условиях рынка.

**Объектом исследования** выступают общественные отношения, формирующиеся в процессе обеспечения эффективности функционирования аграрного сектора в условиях продолжающейся аграрной реформы.

**Предметом исследования** являются теоретические, методические, организационно-правовые и практические аспекты обеспечения эффективности функционирования аграрного сектора в процессе реализации основных направлений аграрной реформы.

**Теоретическая и методологическая база исследования.**

Исследование осуществлялось с использованием общенаучных и специально-научных методов познания. Изучение проблемы проводилось с использованием инструментария как экономической науки, так и отраслевых юридических наук. При этом базовыми источниками исследования выступали нормативные правовые акты, данные официальных статистических органов Кыргызской Республики, государственной администрации Джалал-Абадской области, опросы хозяйствующих субъектов региона, архивные материалы. Теоретической базой явились труды отечественных и зарубежных ученых-экономистов, материалы международных и общенациональных конференций, публикации в периодических научных журналах и собственные исследования автора по проблемам обеспечения эффективности функционирования аграрного сектора Кыргызской Республики и его государственного регулирования.

Дифференцированность подходов к проблеме экономической сущности эффективности аграрного производства говорит о неоднозначности трактовки данного понятия. Исследовав различные научные точки зрения по указанной проблематике, автор предлагает рассматривать экономическую эффективность функционирования аграрного сектора как *соотношение конечного результата в стоимостном и натуральном выражении к потреблённым в процессе производственной деятельности ресурсам, в том числе и государственной поддержки, способствующим расширенному воспроизводству и увеличению конкурентоспособности хозяйствующих субъектов отрасли в условиях обеспечения продовольственной безопасности и соответствующего уровня экологической безопасности страны*.

Наличие множества показателей и подходов к систематизации последних указывает на значительную сложность формулирования единого критерия эффективности аграрного производства. Каждый из показателей несёт определенную смысловую нагрузку и, соответственно, должен использоваться по конкретному назначению в рамках конкретного уровня организации производства (предприятия, отрасли, АПК и экономики в целом) и с учётом целевых задач, поставленных применительно к данному уровню функционирования аграрного сектора национальной экономики

Одним из действенных инструментов, способствующим эффективному использованию ресурсов различного характера и производственных мощностей хозяйствующих субъектов аграрной сферы, и позволяющим своевременно реагировать на критические изменения производственной деятельности, может являться система сбалансированных показателей (далее – ССП), впервые предложенная Р. Капланом и Д. Нортоном в 1992 году.

В диссертационной работе представлена модельная карта ССП для крупного агропредприятия, а также для группы предприятий, входящих в ядро агрокластера (табл. 2.1).

**Таблица 2.1. – Система сбалансированных показателей для крупного агропредприятия или агрокластера**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перспектива** | **Показатель** |
| 1 | Финансовая | - валовой выпуск продукции, млн. сомов;  - выручка от реализации продукции, работ, услуг, тыс. сомов;  - добавленная стоимость, тыс. сомов;  - прибыль агропредприятия, тыс. сомов;  - сальдированный финансовый результат;  - общая рентабельность агропредприятия, %  - удельный вес возможного экспорта, % |
| 2 | Клиентская | - предполагаемый сегмент потребителя продукции (нефинансовый показатель);  - сформированное или формирующееся мнение потребителя (клиентов) продукции агропредприятия (нефинансовый показатель);  - средний объём заказа покупателями (потребителями), тыс. сомов;  - сохранение клиентской базы (абсолютные и относительные показатели);  - расширение клиентской базы (абсолютные и относительные показатели);  - доля продукции агропредприятия на внутреннем рынке, % |
| 3 | Бизнес-процессов | - функциональная производственная себестоимость, сомов;  - затраты на 1 сом продукции, сомов;  - доля расходов на реализацию продукции в общей сумме расходов агропредприятия;  - доля сертифицированных поставщиков сырья, техники, оборудования, %;  - производительность труда на 1 работника, тыс. сомов;  - среднемесячная заработная плата на 1 работника, тыс. сомов;  - процент брака, %  - затраты на научные исследования и разработки, тыс. сомов;  - инвестиции в инновации, тыс. сомов;  - удельный вес объёма продаж инновационной продукции на внутреннем и внешнем рынке в общем объёме реализованной продукции, %;  - рентабельность инноваций;  - отклонения плановых значений по статьям затрат, %;  - расходы сегмента, тыс. сомов;  - фондовооружённость, сомов;  - фондоотдача, сомов;  - коэффициент обновления основных средств, % |
| 4 | Агроландшафтная | - структура посевных площадей (для растениеводства), тыс. га;  - урожайность сельхозкультур, ц/га;  - объём внесённых удобрений, т.;  - содержание гумуса в почве, %;  - эколого-энергетическая эффективность севооборота, ГДж/га;  - структура поголовья сельхозживотных (для животноводства), голов;  - продуктивность сельхозживотных (в зависимости от их вида);  - доля органической сельхозпродукции в общем объёме производимой агропредприятием продукции;  - экологичность производимой продукции, % |
| 5 | Обучение и развитие персонала | - численность занятых на предприятии, чел.;  - текучесть кадров, %;  - участие персонала в совершенствовании деятельности агропредприятия, %  - процент персонала, обученного процессному управлению, %  - количество выдвинутых новых идей со стороны персонала агропредприятия по улучшению деятельности и повышению качества продукции, ед.;  - удовлетворённость персонала агропредприятия (нефинансовый показатель);  - уровень владения персоналом агропредприятия инновационно-информационными технологиями, %;  - расходы сегмента, тыс. сомов |

*Составлено автором*

В третьей главе **«Состояние аграрного сектора Джалал-Абадской области Кыргызской Республики, проблемы и перспективные направления повышения эффективности его функционирования в современных условиях»** анализируется за последний пятилетний период состояние и развитие аграрного сектора Кыргызстана на примере Джалал-Абадского региона, исследуются системные отраслевые проблемы и перспективные направления поступательного движения аграрной экономики области и республики в целом.

За 2015-2019 гг. основные показатели аграрного сектора Джалал-Абадской области имели следующую динамику (табл. 3.1).

**Таблица 3.1 – Основные экономические показатели аграрного сектора Джалал-Абадской области Кыргызской Республики за период 2015-2019 гг**.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2019 в % к 2015** |
| Количество действ.-щих хозсубъектов сельского, лесного хозяйства (вкл. охоту) и рыболовства, всего, *единиц* | 95059 | 96360 | 98922 | 101093 | 103594 | 109,0 |
| Валовой выпуск продукции сельского, лесного хозяйства, охоты и рыболов.-ва, (хоз.-ва всех катег.), *млн. сомов* | 39731,4 | 38215,0 | 40089,8 | 40879,1 | 41950,4 | 105,6 |
| Продукция сельского хозяйства, | 38770,6 | 37427,7 | 39181,7 | 39986,0 | 41146,3 | 106,1 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |
| *растениеводства* | 20148,9 | 19534,7 | 21179,9 | 20803,2 | 21347,7 | 105,9 |
| *животноводства* | 18621,7 | 17893,0 | 18001,8 | 19182,8 | 19798,6 | 106,3 |
| Охота и лесное хозяйство | 103,5 | 119,4 | 103,8 | 112,3 | 102,6 | 99,1 |
| Рыболовство и рыбоводство | 0,1 | 5,4 | 14,9 | 19,2 | 36,1 | в 361,0 раза |
| Сельскохозяйственные услуги | 857,2 | 662,5 | 789,4 | 761,6 | 665,4 | 77,6 |
| Кол.-во предприятий по произв. пищевых продуктов (вкл. напитки) и табачных изделий, *единиц* | 20 | 21 | 21 | 22 | 24 | 120,0 |
| Объём производства пищев. продуктов (вкл. напитки) и табачных издел., *млн. сомов* | 940,7 | 810,9 | 739,6 | 638,9 | 763,1 | 81,1 |
| Валовая добавленная стоимость продукции сельского, лесного хоз.-ва и рыб.-ва области, *млн. сомов* | 12003,5 | 11818,5 | 12740,8 | 13881,2 | 13946,9 | 116,2 |
| Доля произв. пищ. и перераб. промыш.-ти области в общем объёме произв.-ва пищевых продуктов (вкл. напитки) и табачных изделий по республике, *процентов* | 4,1 | 3,1 | 2,3 | 2,0 | 2,3 | -1,8 проц. пун. |
| Экспорт отдельных видов продукции аграрного сектора области, *тыс. долл. США* |  |  |  |  |  |  |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |
| *живые животные* | - | 43,08 | 42,5 | 80,0 | 847,1 | - |
| *молочная продукция; яйца птиц; мёд натуральный* | 8,5 | 1,1 | 209,9 | 2,8 | 54,2 | в 6,4 раза |
| *продукты животного происхождения* | - | - | 379,3 | 360,0 | 214,4 | - |
| *овощи и некоторые съедобные корнеплоды и клубнеплоды* | 1352,0 | 1681,6 | 1717,4 | 881,2 | 1965,3 | 145,4 |
| *съедобные плоды (фрукты) и орехи* | 7760,0 | 2477,7 | 7345,2 | 6817,6 | 4547,0 | 58,6 |
| *продукты перераб. овощей, плодов (фруктов), орехов* | 5,2 | 39,5 | 185,7 | 214,0 | 330,3 | в 63,5 раза |
| *хлопок* | 7296,0 | 4814,7 | 5735,7 | 12220,1 | 16255,2 | в 2,2 раза |

*Составлено автором*

Как видно из табл. 3.1, за рассматриваемый пятилетний период основные экономические показатели сельского, лесного хозяйства и рыболовства Джалал-Абадской области имели разнонаправленную динамику, хотя в целом наблюдается небольшой рост, за исключением лесного хозяйства (включая охоту) и предоставление сельскохозяйственных услуг. При этом валовая добавленная стоимость продукции данной составляющей аграрного сектора увеличилась на 16,2%, или на 1943,4 млн. сомов.

Результаты деятельности хозяйствующих субъектов сельского, лесного хозяйства и рыболовства оказывают непосредственное воздействие на функционирование пищевой и перерабатывающей промышленности региона. Так, в 2019 году, относительно базисного 2015 года, объём производства пищевых продуктов (включая напитки) и табачных изделий снизился на 18,9%, а по сравнению с цепным 2018 годом, произошёл рост на 19,4%. При этом за пятилетний период экспорт продуктов переработки овощей, плодов (фруктов) и орехов увеличился в 63,5 раза, или на 325,1 тыс. долларов США, а молочной продукции, яиц птиц и натурального мёда – в 6,4 раза, или на 45,7 тыс. долларов США.

Проблемы аграрного сектора данного региона и страны в целом имеют системный характер и поэтому последние можно дифференцировать по отдельным крупным группам: 1) организационно-правовые; 2) финансовые 3) производственно-технологические; 4) инфраструктурные.

Каждая такая группа включает в себя значительное количество насущных вопросов, требующих решения и решаемых, в принципе, кыргызстанским государством.

Одним из перспективных направлений повышения эффективности функционирования аграрного сектора страны, в том числе и с непосредственным участием государства, является запуск процесса отраслевой кластеризации. Основываясь на рассматриваемых научно-практических подходах к раскрытию понятия аграрный кластер, последний можно определить как *совокупность географически сконцентрированных и юридически автономных экономических субъектов, взаимодействующих в аграрном секторе с целью обеспечения наибольшей результативности и эффективности своего функционирования посредством диффузии ресурсов, технологий, компетенция, знаний и опыта*.

Ключевое значение для формирования кластерных структур имеет выявление и оценка мезоэкономических условий на основе установления абсолютных и относительных региональных преимуществ в конкретном направлении сельскохозяйственной деятельности.

На основе проведённых расчётов коэффициентов локализации, душевого производства, специализации определены абсолютные преимущества кластеризации основных отраслей (подотраслей) растениеводства и животноводства в Джалал-Абадской области КР, а именно: 1) бахчеводство; 2) овощеводство; 3) хлопководство; 4) производство молока сырого. Также абсолютные преимущества для формирования кластерных структур (без учёта коэффициента локализации сельзхозуслуг) наличествуют в лесном хозяйстве (5) данного региона.

Для определения относительных преимуществ потребовалось установление соответствующих усреднённых коэффициентов в разрезе остальных регионов республики. С этой целью была разработана матричная таблица, где по вертикали были обозначены те отрасли (подотрасли) аграрной сферы Джалал-Абадского региона, которые получили абсолютные преимущества, а по вертикали – области Кыргызстана в том порядке, в котором последние расположены в официальных статистических источниках (табл. 3.2).

**Таблица 3.2. – Усреднённые коэффициенты локализации, душевого производства и специализации по определённым отраслям (подотраслям) аграрной сферы в разрезе регионов Кыргызстана за 2015-2019 гг.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | **Коэффициент локализации ()** | | | | |
| **1** | 0,2765 | 0,6027 | 0,0080 | 1,0313 | 0,9417 |
| **2** | ***2,7728*** | *1,3828* | ***3,1135*** | ***1,2736*** | *1,6669* |
| **3** | - | 0,4352 | - | 0,9765 | 1,5660 |
| **4** | - | 0,1022 | - | 1,1139 | **1,9019** |
| **5** | 0,8349 | 0,8162 | 2,0547 | 1,2313 | 0,5594 |
| **6** | 0,0619 | 0,9630 | - | 0,4167 | 0,5042 |
| **7** | 1,0670 | **1,4430** | - | 0,7998 | 0,2643 |
| **Коэффициент душевого производства ()** | | | | | |
| **1** | 0,2323 | 0,5397 | 0,0069 | 0,9266 | 0,8819 |
| **2** | ***2,8314*** | *1,4218* | ***3,1900*** | *1,3087* | *1,7229* |
| **3** | - | 0,6489 | - | 1,4487 | 2,3475 |
| **4** | - | 0,1533 | - | **1,6807** | **2,9257** |
| **5** | 0,7606 | 0,7435 | 1,8721 | 1,1280 | 0,5299 |
| **6** | 0,1346 | 2,0985 | - | 0,9080 | 1,1073 |
| **7** | 1,8824 | **2,5494** | - | 1,4140 | 0,4747 |
| **Коэффициент специализации ()** | | | | | |
| **1** | 0,5452 | 1,2774 | 0,0423 | 2,1920 | 2,0984 |
| **2** | ***4,6991*** | *2,3562* | *5,2922* | *2,1700* | *2,8557* |
| **3** | - | 0,4035 | - | 0,9023 | 1,4627 |
| **4** | - | 0,2595 | - | 2,8429 | **4,9917** |
| **5** | 2,2116 | 2,1764 | **5,4888** | **3,3007** | 1,5338 |
| **6** | 0,1965 | **2,9526** | - | 1,2844 | 1,5750 |
| **7** | 0,7194 | 0,9733 | - | 0,5397 | 0,1813 |

*Составлено автором*

Проведённое исследование потенциала кластеризации аграрного сектора Джалал-Абадской области Кыргызстана позволило установить, что наилучшие абсолютные и относительные преимущества для создания кластерных структур сформировались, в настоящий момент, в бахчеводстве и хлопководстве данного региона. При этом наибольший интерес для дальнейшего рассмотрения представляет хлопковая отрасль

Функционирование межрегионального инновационно-направленного хлопкового кластера «Хлопок-Текстиль» будет основано на эффективном взаимодействии крестьянских (фермерских) хозяйств-производителей, хлопкоперерабатывающих предприятий, специализированных семеноводческих хозяйств, научно-исследовательских организаций и иных стейкхолдеров кластерного проекта.

Как известно, при создании кластера очень важно определить его ядро. Ядром будущего хлопкового кластера могут стать такие хозяйствующие субъекты, как: ОсОО «Хлопковая Корпорация Лиматекс», ОсОО «Гулам-Ата», семеноводческий кооператив «Ак-Алтын», АООТ «Араванский хлопкозавод «Ак-Була», ОАО «Коттон текстиль фэктори», семеноводческое хозяйство им. А. Юнусова, Кыргызская опытная станция по хлопководству, ОсОО «Ак-Ниет», ОсОО «Тепе Коргон биримдиги», а также вновь организованные предприятия по производству текстиля и тканей

Создание полноценной инновационно-ориентированной кластерной цепочки в хлопковой отрасли позволит не только постепенно увеличивать объёмы производства и экспорта данного вида продукции, но и будет способствовать развитию лёгкой промышленности Кыргызстана, также являющейся одной из ключевых отраслей национальной экономики.

Одним из важнейших факторов экономического роста и обеспечения эффективности функционирования любой сферы экономики, в том числе и аграрного сектора, в современных условиях является инновационная деятельность, модернизация технологических основ, в том числе внедрение цифровых технологий. По указанию экспертов Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) существует ряд определённых базовых и сопутствующих условий, которые устанавливают формат цифровых преобразований в сельском хозяйстве с учётом сложившихся контекстов. Исследованием установлено, что такие условия имеются, в определённой степени, в Кыргызской Республике.

В этой связи использование следующих цифровых технологий будет способствовать повышению результативности и эффективности функционирования аграрного сектора:

1. Применение мобильных приложений, позволяющих хозяйствующим субъектам получать адекватную информацию сельскохозяйственного характера, поможет фермерам планировать и осуществлять производственные процессы, сокращать случаи нарушения рыночного и агроландшафтного равновесия.

2. Использование полномасштабных систем управления хозяйством и планирования работы фермера.

3. Использование многоуровневой системы, включающей в себя датчики и контроллеры, установленные на конкретных узлах и агрегатах промышленного объекта, средства передачи собираемых данных и их визуализация, мощные аналитические инструменты интерпретации получаемой информации и многие другие компоненты.

Ввиду того, что в Кыргызстане наличествует значительная доля мелкотоварного производства за счёт преобладания небольших К(Ф)Х и ЛПХ, не имеющих полномасштабных возможностей для инновационной трансформации своей деятельности, государству необходимо возглавить данный процесс, обеспечив интенсификацию организационно-правовой, информационной и финансовой поддержки в данном направлении.

**ВЫВОДЫ**

Теоретическое и аналитическое исследование экономической реформы и обеспечения эффективности аграрного сектора в современных условиях (на примере Джалал-Абадской области Кыргызской Республики) позволило сделать следующие выводы, предложения и рекомендации:

1. Аграрные преобразования в Кыргызской Республики, с момента обретения последней суверенитета, происходили по двум основным направлениям: решение вопроса земельной собственности и землеустройства и трансформация форм организации хозяйственной деятельности. Это было обусловлено объективными причинами, а именно: 1) поддержание высокого уровня государственного финансирования и поддержки сельского хозяйства при СССР оказался непосильным для суверенного Кыргызстана, что ускорило структурную реорганизацию аграрного сектора хозяйства и процесс разгосударствления на селе; 2) специфика реформ аграрной сферы республики, начавшихся в 1991 г., во многом определялась ограниченностью пригодных для обработки земельных ресурсов; 3) на выбор форм и методов приватизации земли, реформирования аграрных отношений в Кыргызстане оказали воздействие преимущественная аграрная специализация страны, существовавшая во времена СССР, а также значительная доля сельского населения и занятых в сельскохозяйственном производстве.

Анализ реформирования отечественного аграрного сектора позволил выделить пять этапов данного процесса, что в определённой степени отличается от позиции большинства исследователей данной проблематики, а именно: четыре прошедших этапа – (1991-1993 гг.); (1994-2003 гг.); (2004-2010 гг.); (2010-2019 гг.) и будущий – с 2021 года.

В ходе аграрных реформ в Кыргызской Республике сложилось рыночное многоукладочное, но малопродуктивное и малоэффективное сельскохозяйственное производство. Особенно это относится к животноводческой отрасли, чему свидетельствует простое сопоставление данных по производству основных видов сельскохозяйственной продукции в натуральном выражении в советский период и в период существования суверенного Кыргызстана.

2. Анализ действующего национального законодательства, касательно аграрного сектора республики, позволяет сделать вывод о наличии довольно адекватно проработанной законодательной базы, регламентирующей отношения в рассматриваемой сфере, при этом определённого совершенствования требуют отдельные направления аграрной политики, инкорпорирующие, в том числе, преодоление мелкотоварности агропроизводства и развитие процесса кластеризации отрасли, создание действенной цепочки добавленной стоимости, внедрение инновационных технологий в сельское, лесное хозяйство и рыболовство, сельскохозяйственные услуги и перерабатывающую промышленность, развитие программно-целевого планирования и проектного управления в отрасли, формирование протекционных мер по защите отечественного производителя продовольственной продукции.

Вместе с тем одной из ключевых отрицательных характеристик аграрной политики в Кыргызстане является значительный разрыв между установленными нормативно-правовыми актами органов всех ветвей государственной власти и практической реализацией законодательных норм и правил, запланированных мер и мероприятий, имеющих отношение к регулированию и поддержке аграрного сектора. Это свидетельствует о слабости государственного управления.

В настоящий момент требуется разработка новой Концепции аграрной политики Кыргызской Республики на ближайшие 10 лет.

3. Для адекватного реформирования национальной модели организации аграрного производства существенное значение имеет исследование зарубежного опыта развития данной сферы экономики в различных странах мира.

В большинстве экономически развитых странах Европы, а также в США, Канаде, Австралии, Новой Зеландии доминирует фермерская форма хозяйствования, имеющая свои отличительные признаки.

Во многих западных странах, в Китае активно развивается процесс агрокластеризации, которая даёт возможность повысить производительность, эффективность и конкурентоспособность аграрного сектора, расширить возможности для инновационного развития участников кластера посредством создания синергетического эффекта взаимодействия последних.

Одной из движущих сил развития сельского хозяйства в развитых и развивающихся странах выступают научные исследования и внедрение инновационных технологий, в том числе и цифровых.

Опыт развития зарубежного агропроизводства показывает, что обеспечить эффективность функционирования сельского хозяйства и пищевой промышленности можно только с предоставлением необходимой и достаточной государственной помощи, в том числе финансовой, материально-технической, информационной и пр.

Вместе с тем использование успешного зарубежного опыта всегда должно осуществляться с учётом особенностей развития национальной экономики Кыргызстана.

4. Исследование трудов различных учёных и специалистов-аграрников относительно установления сущности эффективности аграрного производства позволяет сделать вывод, что экономическая эффективность функционирования аграрного сектора выражается *соотношением конечного результата в стоимостном и натуральном выражении к потреблённым в процессе производственной деятельности ресурсам, в том числе и государственной поддержки, способствующим расширенному воспроизводству и увеличению конкурентоспособности хозяйствующих субъектов отрасли в условиях обеспечения продовольственной безопасности и соответствующего уровня экологической безопасности страны*. При этом сущность экономической эффективности функционирования аграрного сектора может быть эксплицирована посредством определённых критериев и показателей.

Одним из действенных инструментов, способствующим недопущению неэффективного использования производственных мощностей и ресурсного потенциала хозяйствующих субъектов аграрного сектора и позволяющим своевременно реагировать на критические изменения производственной деятельности, может являться система сбалансированных показателей (ССП).

В диссертационной работе представлена авторская модельная карта системы сбалансированных показателей для крупного агропредприятия, а также для группы предприятий, входящих в ядро агрокластера. Основными перспективами данной ССП являются: финансовая, клиентская, бизнес-процессов, агроландшафтная, обучение и развитие персонала.

5. Комплексный анализ функционирования сельского, лесного хозяйства, рыболовства, пищевой и перерабатывающей промышленности на примере Джалал-Абадской области Кыргызской Республики за 2015-2019 гг. продемонстрировал наличие как определенной положительной динамики развития этих сфер национальной экономики, так и существующих, на сегодняшний день, в аграрном секторе региона и страны в целом, системных проблем, которые требуют усиленного внимания со стороны государства и ускоренного режима преодоления.

Ряд отраслей растениеводства данного региона (бахчеводство, хлопководство) показал стабильный рост, в то же время такие отрасли, как табаководство, производство растительных масел существенно снизили свои показатели. Невысокие показатели в животноводческой сфере, хотя, в основном, наблюдается небольшой рост в стоимостном и натуральном выражении. Вместе с тем значительная часть отраслей растениеводства и животноводства уступает производственным значениям дореформенного периода начала 90-х годов прошлого столетия.

Результаты деятельности хозяйствующих субъектов сельского, лесного хозяйства и рыболовства оказывают непосредственное воздействие на функционирование пищевой и перерабатывающей промышленности региона.

Данным исследованием делается вывод, что аграрный сектор Джала-Абадской области обладает вполне реальным потенциалом для своего эффективного и результативного функционирования, что детерминирует потребность в качественных преобразованиях, способных обеспечить отраслевую конкурентоспособность и продовольственную безопасность страны в целом.

6. Ошибочный выбор приоритетов при осуществлении экономических реформ, резкое ослабление государственной поддержки сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности в условиях рынка, отсутствие адекватной агарной политики, обусловили возникновение системных проблем в аграрном секторе национальной экономики, в том числе и в Джалал-Абадском регионе. Данные проблемы можно дифференцировать по четырём крупным группам: 1) организационно-правовые; 2) финансовые; 3) производственно-технологические; 4) инфраструктурные.

Необходимость и достаточность государственной поддержки развития аграрного сектора для преодоления его ключевых проблем и повышения эффективности функционирования вызвана тем, что в силу традиционных особенностей ведения отрасли и ее возрастающей ролью в обществе и экономике страны, невозможно обеспечить только с помощью использования рыночных регуляторов.

7. В современных условиях конкурентные преимущества в аграрном секторе достигаются посредством эффективного использования различного рода ресурсов экономических субъектов, внедрения инновационных технологий, использование передового успешного опыта функционирования на основе кластерного подхода, обусловливающего создание синергетического эффекта.

Исследование потенциала кластеризации аграрного сектора Джалал-Абадской области Кыргызстана на основе усреднённых коэффициентов локализации (по различным основаниям), специализации и душевого производства, а также коэффициента локализации сельскохозяйственных услуг за 2015-2019 гг., позволило сделать вывод, что абсолютные и относительные преимущества для создания кластерных структур сформировались, в настоящий момент, в таких отраслях аграрного сектора, как: производство бахчевых и овощных культур, хлопка-сырца, производство молока сырого, а также в лесном хозяйстве. При этом наилучшие мезоэкономические условия кластерообразования определены в бахчеводстве и хлопководстве данного региона. Наибольший интерес для дальнейшего исследования представляет хлопковая отрасль, являющаяся одним из экспортоориентрованных направлений развития аграрного сектора Кыргызстана.

8. Формирование, при непосредственном участии государства, межрегионального инновационно-ориентированного кластера «Хлопок-Текстиль» в Джалал-Абадской и Ошской областях, основанного на эффективном взаимодействии крестьянских (фермерских) хозяйств-производителей, хлопкоперерабатывающих предприятий, специализированных семеноводческих хозяйств, научно-исследовательских организаций и иных стейкхолдеров кластерного проекта, даст возможность вывести данную отрасль растениеводства на новый уровень развития и экспортного потенциала. Более того, возникнут условия для развития лёгкой промышленности Кыргызстана, также являющейся одной из ключевых отраслей национальной экономики.

Ядром будущего хлопкового кластера могут стать такие хозяйствующие субъекты, как: ОсОО «Хлопковая Корпорация Лиматекс», ОсОО «Гулам-Ата», семеноводческий кооператив «Ак-Алтын», АООТ «Араванский хлопкозавод «Ак-Була», ОАО «Коттон текстиль фэктори», семеноводческое хозяйство им. А. Юнусова, Кыргызская опытная станция по хлопководству, ОсОО «Ак-Ниет», ОсОО «Тепе Коргон биримдиги», а также вновь организованные предприятия по производству текстиля и тканей.

9. Решению задачи построения устойчивой и эффективной продовольственной системы страны могут способствовать, в определённой степени, цифровые инновации и технологии. В аграрном секторе цифровые технологии открывают новые возможности для интеграции мелких фермерских хозяйств в цифровые агропродовольственные системы, в том числе: 1) применение мобильных приложений, позволяющих хозяйствующим субъектам получать адекватную информацию сельскохозяйственного характера, помогает фермерам планировать и осуществлять производственные процессы, сокращать случаи нарушения рыночного и агроландшафтного равновесия; 2) использование полномасштабных цифровых систем управления хозяйством и планирования работы хозяйствующих субъектов аграрной сферы; 3) развитие цифрового производства, под которым подразумевается многоуровневая система, включающая в себя датчики и контроллеры, установленные на конкретных узлах и агрегатах промышленного объекта, средства передачи собираемых данных и их визуализация, мощные аналитические инструменты интерпретации получаемой информации и многие другие компоненты

Анализ показывает, что базовые условия реализации цифровых преобразований в аграрном секторе, в той или иной степени, присутствуют в Кыргызстане.

Ввиду того, что в Кыргызстане наличествует значительная доля мелкотоварного производства за счёт преобладания небольших К(Ф)Х и ЛПХ, не имеющих полномасштабных возможностей для инновационной трансформации своей деятельности, государству необходимо возглавить данный процесс, обеспечив интенсификацию организационно-правовой, информационной и финансовой поддержки в данном направлении.

10. Таким образом, на основе анализа современного состояния сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности республики, на примере Джалал-Абадской области Кыргызской Республики, проведения аграрной реформы и аграрной политики в стране, а также в связи с политическими и социально-экономическими изменениями как на мировом, так и на национальном уровнях, можно сделать утверждение о начале в 2021 году следующего нового этапа реформирования аграрного сектора Кыргызстана, который должен будет инкорпорировать в себе такие целевые направления к 2025 и к 2030 годам, как: 1) дальнейшее развитие перспективных форм хозяйствования, в том числе формирование региональных аграрных кластеров; 2) обеспечение сельхозпроизводителей получения справедливого дохода посредством совершенствования системы потребительской кооперации; 3) интенсивное развитие биотехнологий в растениеводстве и животноводстве; 4) достижение высокого качества, безопасности и экологичности продуктов питания, соответствующих техническим регламентам ЕАЭС, ЕС и других потребителей экспортной продукции Кыргызстана; 5) дальнейшее развитие проектов «Финансирование сельского хозяйства» и расширение инструментария государственной поддержки аграрного сектора, в том числе совершенствование системы государственного агрострахования; 6) интенсивное внедрение цифровых и других инновационных технологий в аграрное производство на региональном и республиканском уровнях, а также в рамках ЕАЭС; 7) доведение к 2025 году объёмов производства в натуральном выражении: мяса, яиц, шерсти, винограда до уровня, как минимум, дореформенного периода 1990 года; 8) формирование общего рынка органической сельскохозяйственной продукции на Евразийском экономическом пространстве к 2030 году.

**ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

- предложена Система сбалансированных показателей эффективности функционирования крупного агропредпрития, а также групп предприятий, входящих в агрокластер. Использование представленной модели ССП позволит проводить мониторинг функционирования агрохолдингов, агрофирм, кооперативов, кластеров и т.п. в масштабах региона или республики;

- предложена методика определения абсолютных и относительных преимуществ развития процесса кластерообразования в аграрном секторе на примере Джалал-Абадской области;

- предложена модель межрегионального аграрного инновационно-направленного кластера «Хлопок-Текстиль»;

- предложены выводы и рекомендации теоретического и практического характера, которые могут быть использованы Жогорку Кенешем КР, Кабинетом министров КР, Министерством сельского, водного хозяйства и развития регионов КР, Министерством экономики и финансов КР, при разработке комплекса нормативно-правовых актов, мер и мероприятий по обеспечению эффективности функционирования аграрного сектора страны, государственного регулирования и поддержки данной сферы, в том числе при дальнейшей разработке новой Концепции аграрной политики Кыргызской Республики на ближайшие 10 лет, разработке и совершенствовании Закона Кыргызской Республики «О кластерах», в качестве методологической базы для региональных национальных программ создания и развития аграрных кластеров; перехода на экспортоориентированную модель развития аграрного сектора, для осуществления «инновационного скачка».

# IV. СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

1. Сартбаева Г.П. Инвестициялык долбоорлордун социалдык-экономикалык натыйжалуулугун баалоо [Текст] / Сартбаева Г.П., Маткеримова А.М., Абдуманапова Э. // Вестник МНУ им. К.Ш. Токтомаматова, №4 2020г., стр. 19-24.
2. Сартбаева Г.П. Айыл чарба тармагындагы инвестициялык көйгөйлөр [Текст] / Сартбаева Г.П., Маткеримова А.М., Абдуманапова Э. // Вестник МНУ им. К.Ш. Токтомаматова, №4 2020г., стр. 24-28.
3. Сартбаева Г.П. Кыргыз Республикасынын агрардык өндүрүшүнүн учурдагы абалы жана өркүндөтүү жолдору [Текст] / Сартбаева Г.П., Кокуева Э.С., Жусупов К. // Вестник МНУ им. К.Ш. Токтомаматова, 2021г., стр. 55-57.
4. Сартбаева Г.П. Количественная оценка хозяйствующих субъектов аграрного сектора и их земельных ресурсов [Текст] / Сартбаева Г.П., Маткеримова А.М. // Международный журнал гуманитарных и естественных наук, г. Новосибирск № 4 -1 (43), 2021., стр.53-59
5. Сартбаева Г.П. Проблемы повышения эффективности сельскохозяйственного производства в Кыргызской Республике [Текст] / Сартбаева Г.П., Маткеримова А.М. // Международный журнал гуманитарных и естественных наук, г. Новосибирск № 4 -1 (43), 2021., стр.59-64
6. Сартбаева Г.П. Государственное регулирование аграрного сектора в Кыргызской Республике [Текст] / Сартбаева Г.П., Мамытов Т.Т. // Экономика и бизнес, г. Новосибирск № 4 -1 (74), 2021, стр.250-254
7. Сартбаева Г.П. Крестьянские (фермерские) хозяйства в Кыргызской Республике: анализ проблемы и пути их решения на современном этапе [Текст] / Сартбаева Г.П., Мамытов Т.Т. // Экономика и бизнес, г. Новосибирск № 4 -2 (74), 2021, стр.6-10
8. Сартбаева Г.П. Последствие экономической реформы аграрного сектора Кыргызской Республики [Текст] / Сартбаева Г.П. Международный электронный научный журнал Актуальные вопросы современной экономики. № 4, 2021.
9. Сартбаева Г.П. Кыргыз Республикасынын айыл чарба өндүрүшүнүн айрым өзгөчөлүктөрү [Текст] / Сартбаева Г.П., Маткеримова А.М. // Вестник КНАУ, 2021
10. Сартбаева Г.П. Кыргыз Республикасындагы жайыттарды колдонуунун абалын талдоо: көйгөйлөр жана аларды чечүүнүн жолдору [Текст] / Сартбаева Г.П. // Наука. Образование. Техника. КУУ им. Б.Сыдыкова. 2021

**РЕЗЮМЕ**

**диссертационной работы Сартбаевой Гулназ Пахирдиновны на тему: «Экономическая реформа и обеспечение эффективности аграрного сектора в современных условиях (на примере Джалал-Абадской области Кыргызской Республики)», выполненной для соискания ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством**

**Ключевые слова**: экономическая реформа, субъекты аграрного сектора, эффективность функционирования аграрного сектора, аграрная политика, государственное регулирование, оценка экономической эффективности, кластерные образования, инновационное развитие.

**Объектом исследования** выступают общественные отношения, формирующиеся в процессе обеспечения эффективности функционирования аграрного сектора в условиях продолжающейся аграрной реформы.

**Предметом исследования** являются теоретические, методические, организационно-правовые и практические аспекты обеспечения эффективности функционирования аграрного сектора в процессе реализации основных направлений аграрной реформы.

**Цель диссертационного исследования.** Цель настоящего исследования – выработать, на базе системного теоретического и практического анализа, концептуальные основы и практические рекомендации по обеспечению эффективности функционирования аграрного сектора экономики Кыргызской Республики в условиях продолжающейся аграрной реформы на примере отдельно взятого региона – Джалал-Абадской области.

**Методы исследования:** общенаучные (анализ, синтез, дедукцию, индукцию) и специальные (экономико-статистические, организационно-функциональные, сравнительные, экспертные, экономико-математические и эконометрические) методы исследования в ракурсе междисциплинарного подхода.

**Полученные результаты:** предложен новый подход к установлению этапов аграрной реформы в Кыргызской Республике, объективных и субъективных предпосылок каждого этапа, принципов реформирования; определена иерархия целей государственной аграрной политики в современных условиях; впервые в отечественной аграрной науке представлена авторская модельная карта системы сбалансированных показателей для крупного агропредприятия; предложен и обоснован кластерный подход к организации аграрного производства как в Джалал-Абадской области, так и в республике в целом; впервые на основе коэффициентов локализации, специализации и душевого производства, локализации сельскохозяйственных услуг определены потенциальные отраслевые направления формирования агрокластеров в Джалал-Абадской области; предложена модель инновационно-ориентированного хлопкового кластера межрегионального уровня «Хлопок-Текстиль»; впервые на основе анализа современных инноваций в аграрном секторе, предложены практические цифровые технологии, повышающие эффективность функционирования хозяйствующих субъектов отрасли; впервые обозначен новый этап реформирования аграрного сектора Кыргызстана, обусловленный быстроменяющимися условиями социально-экономической и общественно-политической жизни как на уровне отдельного государства, так и в мировом масштабе.

**Степень использования:** Теоретические выводы и практические рекомендации диссертационной работы могут быть использованы хозяйствующими субъектами аграрного сектора, органами государственной и местной власти при обосновании направлений обеспечения экономической эффективности их функционирования и оптимальных параметров.

**Сфера применения:** выводы и предложения, разработанные положения и практические рекомендации могут служить в качестве научной основы при обеспечении эффективности функционирования аграрного сектора Кыргызской Республики в современных условиях, при реализации целей государственной аграрной политики, формировании территориальных кластеров, а также могут применяться в преподавании соответствующих дисциплин в профильных высших учебных заведениях, подготовке научно-исследовательских работ и учебно-методических пособий.

**Сартбаева Гулназ Пахирдиновнанын 08.00.05 – Экономика жана эл чарбасын башкаруу адистиги боюнча экономика илимдеринин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн жазылган “Экономикалык реформа жана агрардык сектордун натыйжалуулугун азыркы шарттарда камсыз кылуу (Кыргыз Республикасынын Жалал-Абад областынын мисалында” деген темадагы диссертациялык ишинин**

**РЕЗЮМЕСИ**

**Негизги сөздөр:** экономикалык реформа, агрардык сектордун субъекттери, агрардык сектордун иштөөсүнүн натыйжалуулугу, агрардык саясат, мамлекеттик тескөө, экономикалык натыйжалуулукту баалоо, кластердик түзүмдөр, инновациялык өнүгүү.

**Диссертациялык изилдөөнүн объекти** болуп агрардык сектордун уланып жаткан агрардык реформанын шарттарында иштөөсүнүн натыйжалуулугун камсыз кылуу жараянында түптөлүүчү коомдук мамилелер саналат.

**Диссертациялык изилдөөнүн предмети** болуп агрардык сектордун агрардык реформанын негизги багыттарын ишке ашыруу жараянында иштөөсүнүн натыйжалуулугун камсыз кылуунун теориялык, усулдук, уюштуруучулук-укуктук жана практикалык аспекттери саналат.

**Диссертациялык изилдөөнүн максаты** – тутумдук теориялык жана практикалык талдоонун негизинде уланып жаткан агрардык реформанын шарттарында айрым алынган аймактын – Жалал-Абад областынын мисалында Кыргыз Республикасынын экономикасынын агрардык секторунун иштөөсүнүн натыйжалуулугун камсыз кылуу боюнча концептуалдык негиздерди жана практикалык сунуштамаларды иштеп чыгуу.

**Диссертациялык изилдөөнүн ыкмалары:** дисциплиналар аралык ыктоонун алкагындагы жалпы илимий (анализ, синтез, дедукция, индукция) жана атайын (экономикалык статистикалык, уюштуруучулук-функционалдык, салыштыруу, эксперттик, экономикалык-математикалык жана эконометрикалык) ыкмалар.

**Алынган натыйжалар:** Кыргыз Республикасындагы агрардык реформанын этаптарын, ар бир этаптын объективдүү жана субъективдүү өбөлгөлөрүн, реформалоо жараянынын өлкөдөгү саясий жана социалдык-экономикалык жашоонун өзгөрүлүп жаткан шарттарынан көз каранды түрдө перманенттүү болуусун көздө туткан реформалоонун принциптерин белгилөөгө карата жаңы ыктоолор сунушталды; учурдагы шарттардагы мамлекеттик агрардык саясаттын максаттарынын иерархиясы аныкталды; ата-мекендик агрардык илимде биринчи жолу ири агроишкана үчүн *теңдештирилген көрсөткүчтөрдүн тутумунун* (ТКТ) автордук моделдик картасы көрсөтүлдү; Жалал-Абад областында да, бүтүндөй республикада да агрардык өндүрүштү уюштурууга болгон кластердик ыктоо сунушталды жана негизделди; алгачкы жолу локалдаштыруу, адистештирүү жана жан башына өндүрүү коэффициенттеринин, айыл чарба кызматтарын локалдаштыруунун негизинде Жалал-Абад областында агрокластерлерди түптөөнүн потенциалдуу тармактык багыттары аныкталды; инновациялык багытталган аймактар аралык деңгээлдеги “Пахта-Текстиль” пахтакерлик кластеринин модели сунушталды; биринчи жолу агрардык сектордогу заманбап инновацияларды талдоонун негизинде тармактын чарба жүргүзүүчү субъекттеринин иштөөсүнүн натыйжалуулугун жогорулатуучу практикалык санариптик технологиялар сунуш кылынды; алгачкы жолу Кыргызстандын агрардык секторун реформалоонун айрым мамлекеттин деңгээелинде да, дүйнөлүк масштабда да социалдык-экономикалык жана коомдук-саясий жашоонун бат өзгөрүп жаткан шарттары менен шартталган жаңы этабы белгиленди.

**Колдонулуу даражасы:** Диссертациялык иштин теориялык тыянактары жана практикалык сунуштамалары агрардык сектордун чарба жүргүзүүчү субъекттери, мамлекеттик жана жергиликтүү бийлик органдары тарабынан алардын иштөөсүнүн экономикалык натыйжалуулугун жана оптималдуу параметрлерин камсыз кылуу багыттарын негиздөөдө колдонулуусу мүмкүн.

**Колдонуу чөйрөсү:** тыянактар жана сунуштар, иштелип чыгылган жоболор жана практикалык сунуштамалар учурдагы шарттарда Кыргыз Республикасынын агрардык секторунун иштөөсүнүн натыйжалуулугун камсыз кылууда, мамлекеттик агрардык саясаттын максаттарын ишке ашырууда, чөлкөмдүк кластерлерди түптөөдө илимий негиз катары кызмат кылуулары, ошондой эле кесиптик жогорку окуу жайларында тиешелүү сабактарды окутууда, илимий-изилдөөчүлүк иштерди жана окуу-усулдук колдонмолорду даярдоодо колдонулуусу мүмкүн.

**SUMMARY**

**dissertation work of Sartbayeva Gulnaz Pakhirdinovna on the topic: "Economic reform and ensuring the efficiency of the agricultural sector in modern conditions (on the example of the Jalal-Abad region of the Kyrgyz Republic)", performed for the degree of candidate of economic sciences in specialty 08.00.05 - Economics and management of the national economy**

**Key words:** economic reform, subjects of the agricultural sector, the efficiency of the functioning of the agricultural sector, agricultural policy, government regulation, assessment of economic efficiency, cluster formations, innovative development.

**The object of the research** is the social relations that are formed in the process of ensuring the efficiency of the functioning of the agrarian sector in the context of the ongoing agrarian reform.

**The subject of the research** is the theoretical, methodological, organizational, legal and practical aspects of ensuring the efficiency of the functioning of the agricultural sector in the process of implementing the main directions of the agrarian reform.

**The purpose of the dissertation research.** The purpose of this study is to develop, on the basis of a systemic theoretical and practical analysis, conceptual foundations and practical recommendations for ensuring the efficiency of the functioning of the agrarian sector of the economy of the Kyrgyz Republic in the context of the ongoing agrarian reform on the example of a separate region - Jalal-Abad oblast.

**Research methods:** general scientific (analysis, synthesis, deduction, induction) and special (economic and statistical, organizational and functional, comparative, expert, economic and mathematical and econometric) research methods from the perspective of an interdisciplinary approach.

**The results obtained:** a new approach to the establishment of stages of agrarian reform in the Kyrgyz Republic, objective and subjective prerequisites for each stage, principles of reform is proposed; the hierarchy of the goals of the state agrarian policy in modern conditions has been determined; for the first time in the domestic agricultural science, the author's model map of the balanced scorecard for a large agricultural enterprise is presented; proposed and substantiated a cluster approach to the organization of agricultural production both in the Jalal-Abad region and in the republic as a whole; for the first time, on the basis of the coefficients of localization, specialization and per capita production, localization of agricultural services, potential sectoral directions of the formation of agricultural clusters in the Jalal-Abad region were determined; the model of the innovation-oriented cotton cluster of the interregional level "Cotton-Textile" is proposed; for the first time, based on the analysis of modern innovations in the agricultural sector, practical digital technologies are proposed that increase the efficiency of the functioning of the economic entities of the industry; for the first time, a new stage in reforming the agrarian sector of Kyrgyzstan is indicated, due to the rapidly changing conditions of socio-economic and socio-political life both at the level of an individual state and on a global scale.

**Degree of use:** Theoretical conclusions and practical recommendations of the dissertation work can be used by economic entities of the agricultural sector, state and local authorities in substantiating the directions for ensuring the economic efficiency of their functioning and optimal parameters.

**Scope of application:** conclusions and proposals, developed provisions and practical recommendations can serve as a scientific basis for ensuring the efficiency of the functioning of the agrarian sector of the Kyrgyz Republic in modern conditions, when implementing the goals of the state agrarian policy, forming territorial clusters, and can also be used in teaching relevant disciplines in specialized higher educational institutions, preparation of research papers and teaching aids.

Подписано к печати 8.10.2021 г.

Формат 60х84х1/16. Усл. печ. л. 3.

Печать лазерная. Заказ № 24-03. Тираж 100 экз.

Отпечатано: Центр оперативной полиграфии

г. Джалал-Абад, ул. Жени-Жок, 30-А

Тел.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: [\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](mailto:ksg11@ukr.net)