

**ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**КЫРГЫЗСКО-УЗБЕКСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ИМЕНИ Б. СЫДЫКОВА**

**ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ К 08.22.656**

*На правах рукописи*  
УДК 338.439

**Асанов Мирлан Алимбекович**

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В УСТОЙЧИВОМ  
РАЗВИТИИ РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ ОШСКОЙ ОБЛАСТИ)**

Специальность 08.00.05 – отраслевая экономика

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

**Ош – 2023**

Диссертационная работа выполнена на кафедре «Бухгалтерский учет и экономический анализ» Ошского государственного университета

**Научный руководитель:** **Култаев Топчубай Чокоевич,**  
доктор экономических наук, профессор кафедры «Бухгалтерский учет и экономический анализ» Ошского государственного университета

**Официальные оппоненты:** **Гыязов Айдарбек Токторович,**  
доктор экономических наук, доцент,  
ректор Баткенского государственного университета

**Абылов Рысбек Абдыкаримович,**  
кандидат экономических наук, и.о. доцента Ошского государственного педагогического университета

**Ведущая организация:** Кафедра «Экономика» Кыргызского национального университета имени Ж.Баласагына  
720000, г. Бишкек, ул.Жибек Жолу 394

Защита диссертации состоится 30 ноября 2023 г. в 14:00 на заседании диссертационного совета К 08.22.656 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата экономических наук при Ошском государственном университете и Кыргызско - Узбекском Международном университете им. Б. Сыдыкова по адресу: 723500 Кыргызская Республика, г. Ош, проспект А. Масалиева 80, аудитория 509.

Идентификационный код онлайн трансляции защиты диссертации в <https://vc.vak.kg/b/082-ycm-vdp-yrv>.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеках Ошского государственного университета по адресу: 714000 Кыргызская Республика, г.Ош, ул. Ленина 331 и Кыргызско - Узбекском Международном университете им. Б. Сыдыкова 714000 Кыргызская Республика, г.Ош, ул. Г. Айтиева 27, а также на сайте [https://vak.kg/k\\_08\\_22\\_656/102923/](https://vak.kg/k_08_22_656/102923/).

Автореферат разослан 27 октября 2023 года

Ученый секретарь  
Диссертационного совета,  
кандидат экономических наук



Исманалиев К.И.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

**Актуальность темы исследования.** Продовольственная проблема становится одной из глобальных проблем современного человечества. Ее обострение обусловлено более высокими темпами роста потребностей населения по сравнению с темпами роста производства продовольствия и сокращением ресурсов, необходимых для производства продуктов питания. Ситуацию усугубили глобальные потрясения, вызванные пандемией COVID-19. Всемирная продовольственная программа (ВПП) ООН предупреждает о созревании второй пандемии - пандемии голода как следствие пандемии коронавируса, приведшей к потере источников доходов миллионов людей, резкому росту цен на продовольствие, закрытию границ многими странами, экономическому кризису. По оценкам ФАО, в 2021 г. в условиях умеренного или острого отсутствия продовольственной безопасности жили 30 % населения планеты (2,3 млрд. человек), что на 350 млн. человек больше, чем в 2019 г. Требуется неотложные, решительные и масштабные меры по борьбе с данной опасной тенденцией.

Высокий уровень бедности в Кыргызстане обуславливает неспособность большей части населения обеспечить себя рациональным питанием. По данным ВПП ООН в стране недоедает 1,5 млн. человек, 27% населения страдает от нехватки продовольствия. Из 9 базовых продуктов мы обеспечиваем себя только по 4 позициям. С начала 2022 года резко возросли цены на базовые продукты питания в связи с ростом курса доллара, мировым кризисом, военным конфликтом между Россией и Украиной.

Проблему продовольственной безопасности Кыргызстана усугубляет рост объемов импорта продовольственных товаров. Малоэффективный агропромышленный сектор усиливает зависимость от импорта основных продуктов питания, и уязвимость по отношению к колебаниям мировых цен на продовольствие, что негативно сказывается на покупательной способности малообеспеченных слоев населения. Доля импорта продуктов питания в республике составляет 80%, перерабатывается лишь 10% производимой сельхозпродукции. Несмотря на существование проблемы с продовольственным обеспечением на протяжении всей жизни человечества теоретических изысканий в области обеспечения продовольственной безопасности немного. Недостаточно освещены вопросы комплексного обеспечения национальной продовольственной безопасности, мало исследований на региональном уровне. Решение проблемы продовольственной безопасности требует системного анализа и разработки оптимальных путей решения. Отсюда, считаем актуальным и значимым исследование механизма обеспечения продовольственной безопасности в контексте устойчивого развития, как на государственном, так и на региональном уровнях.

**Связь темы диссертации с приоритетными научными направлениями, крупными научными программами (проектами), основными научно-исследовательскими работами.** Диссертационная работа выполнена в рамках Национальной стратегии устойчивого развития

Кыргызской Республики на 2018-2040 г.г., Программы распространения устойчивых продовольственных систем в Кыргызской Республике к 2030 г., Программы продовольственной безопасности и питания в Кыргызской Республике на 2019-2023 г.г.

**Целью диссертационного исследования** является разработка механизма обеспечения продовольственной безопасности регионов Кыргызстана на базе устойчивого развития агропромышленного производства, агропродовольственного рынка и производственной инфраструктуры обеспечения населения продовольствием. Для достижения цели исследования поставлены и решены **следующие задачи:**

- уточнить категориальный аппарат исследования, раскрыть экономическую сущность категории «продовольственная безопасность» и ее взаимосвязь с устойчивым развитием;
- систематизировать подходы к решению задачи обеспечения продовольственной безопасности региона;
- обобщить методологические подходы к оценке продовольственной безопасности, дополнить систему факторов, обеспечивающих ее повышение;
- выполнить комплексную экономическую оценку продовольственной безопасности Кыргызстана и его регионов;
- обосновать приоритетные направления государственной и региональной политики обеспечения продовольственной безопасности;
- разработать организационно-экономический механизм и модель обеспечения продовольственной безопасности региона.

**Научная новизна диссертационного исследования** заключается в уточнении и развитии теоретических и методических положений по совершенствованию механизма обеспечения продовольственной безопасности на базе устойчивого развития региона. Конкретные элементы научной новизны заключаются в следующем:

- внесены отдельные корректировки в сущность и содержание понятия продовольственной безопасности и механизмов ее обеспечения на основе изучения нормативно-правовых актов и научных трудов отечественных и зарубежных исследователей;
- систематизированы подходы к решению стратегической задачи обеспечения продовольственной безопасности страны и ее регионов с акцентом на устойчивое развитие;
- уточнены и дополнены критерии оценки продовольственной безопасности; выявлены и систематизированы факторы, влияющие на повышение продовольственной безопасности региона;
- выполнена комплексная оценка современного состояния продовольственной безопасности, питания и платежеспособности населения за продукты питания Кыргызской Республики и Ошской области;
- обоснованы и предложены приоритетные направления политики обеспечения продовольственной безопасности в контексте обеспечения устойчивого развития АПК и агропродовольственного рынка Кыргызстана;

– предложены организационно-экономический механизм и концептуальная модель обеспечения продовольственной безопасности региона на базе развития агропродовольственной системы региона.

**На защиту выносятся** следующие положения и результаты, содержащие элементы научной новизны диссертационного исследования:

1) внесенные автором уточнения в сущность и содержание понятия продовольственной безопасности региона, как обеспечения необходимого для ведения здоровой и продуктивной жизни каждого человека количества продуктов на конкретной территории, устойчивое и гарантированное снабжение продовольствием на данной территории; в трактовку термина «продовольственная безопасность страны» предлагаем включить ответственность государства за продовольственное обеспечение страны, региона и отдельного гражданина;

2) выявленные стратегические задачи и систематизированные подходы к обеспечению продовольственной безопасности страны и ее регионов;

3) уточненные и дополненные критерии оценки продовольственной безопасности, включающие в себя степень удовлетворения физиологических потребностей в компонентах и энергетическом содержании пищевого рациона, соответствие пищевых продуктов отечественного производства и продуктов питания, поступающих по импорту показателям безопасности, физическую и экономическую доступность продовольственных ресурсов и средств на рациональное питание для различных категорий населения, степень зависимости продовольственного снабжения региона и ресурсного обеспечения АПК от импортных поставок, а также объем продовольственных запасов в соответствии с нормативными потребностями;

4) проблемы продовольственного обеспечения в Кыргызской Республике и ее регионах, выявленные по результатам комплексной оценки, такие как низкие темпы роста сельскохозяйственного производства при высоких темпах роста численности населения; продовольственная зависимость республики по базовым продуктам от импорта; недостаточность потребления мяса и мясопродуктов, сахара, яиц; низкая продуктивность производства базовых продуктов питания из-за мелкотоварного характера производства;

5) обоснованные приоритетные направления государственной политики обеспечения продовольственной безопасности и поддержки устойчивого развития агропромышленного производства и агропродовольственного рынка Кыргызстана;

6) предложенный автором организационно-экономический механизм обеспечения продовольственной безопасности региона в результате устойчивого развития сельского хозяйства на основе прямого государственного финансового и косвенного денежно-кредитного регулирования, программно-целевого метода планирования и управления, регулирования материальных потоков и производственной деятельности; а также модель обеспечения продовольственной безопасности населения на базе поддержки агропродовольственного сектора региона ценовыми стимулами, бюджетными субсидиями и другими мерами политики государства в области развития АПК.

**Практическая значимость исследования.** Отдельные положения и выводы, сформулированные в диссертационной работе, могут быть использованы в практике организации производства агропромышленного сектора, а также работе потребительских рынков касательно реализации и потребления продуктов питания. Применение предложений и рекомендаций, выработанных в работе, способствуют обеспечению согласованного действия составляющих АПК секторов экономики, а также регулированию движения и потребления продуктов питания по различным каналам и потребительским сегментам рынка.

**Личный вклад соискателя.** Автором детально исследованы и обобщены теоретико-методические аспекты обеспечения продовольственной безопасности территорий, исследованы современное состояние и проблемы обеспечения населения Кыргызстана продовольствием, разработаны рекомендации по совершенствованию механизма обеспечения продовольственной безопасности регионов республики.

**Апробация результатов исследования.** Результаты диссертационного исследования были доложены и одобрены на международных, республиканских и региональных научно-практических конференциях, форумах, семинарах.

Основные положения диссертации обсуждались на следующих научно-практических конференциях: «Актуальные проблемы развития образования и науки в условиях глобализации» (Республика Казахстан, г.Алматы, 2014 г.); «Инновация в технике и технологии» (Республика Таджикистан, г.Исфара, 2015 г.); «Финансово-кредитные механизмы регулирования и развития экономики стран СНГ» (Республика Таджикистан, г.Душанбе, 2019 г.); «Вопросы управления и экономики: современное состояние актуальных проблем» (Российская Федерация, г.Москва, 2023 г.); «Актуальные вопросы современных научных исследований» (Российская Федерация, г.Москва, 2023 г.).

**Полнота отражения результатов диссертации в публикациях.** Основные положения диссертационной работы отражены в 27 научных статьях по теме исследования общим объемом более 6 печатных листов, опубликованных в изданиях Кыргызской Республики и зарубежных изданиях. Общий показатель по публикациям составляет 237 баллов.

**Структура и объем работы.** Диссертационная работа состоит из введения, основной части из трех глав, заключения и списка использованных источников, включающего 199 наименований. Общий объем работы составляет 182 страниц, включающих 35 таблиц, 23 рисунка.

## **ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ**

**Во введении** обоснованы актуальность темы диссертации, определены связь с приоритетными научными направлениями и программами, цель и задачи, научная новизна полученных результатов, отражены практическая значимость полученных результатов и личный вклад соискателя.

В первой главе «**Теоретико-методологические аспекты к исследованию продовольственной безопасности региона в условиях**

**устойчивого развития»** исследованы сущность, содержание и факторы продовольственной безопасности территорий, взаимосвязь и взаимозависимость категорий устойчивое развитие и продовольственная безопасность региона; а также подходы к решению задачи обеспечения продовольственной безопасности в контексте устойчивого развития.

Теоретико-методологические аспекты продовольственной проблемы в глобальном масштабе, на уровне государства и региона были исследованы А.И.Алтуховым (2006, 2014), Е.Н. Антамошкиной (2014), А.Р. Батталовой (2016), В.И.Власовым (2001), П.В. Водясовым (2016), З.В. Герасимчуком (2019), О.И. Гойчуком (2004), В.Г. Гусаковым (2008), В.И. Добросоцким (2019), И.И. Костусенко (2009), А.И. Костяевым (2014), Э.Н. Крылатых (2014), А.А.Лысоченко (2009), Э.Б. Найдановой (2015), З.М. Ильиной, Н.Н. Батовой (2008), И.С. Фасиховым (2017), Н. Шагайда (2015), Т.М. Ярковой (2019) и др.

Проблемы и перспективы обеспечения продовольственной безопасности регионов в контексте их социально-экономического развития отражены в трудах Кендюха Е.И. (2014), Лаборде Д. (2021), Мельникова Б.А. (2018), Мухаметгалиева Ф.Н. (2009), Олимова И.А. (2018), Шобы С.А., Ромашкина Р.А. (2022), Саблука П.Т. (2008), Усковой Т.В. (2014), Ушачева И.Г. (2008), Черногора И.А. (2014), Четаевой К.Г. (2022), Шамина А.Е. (2011) и др.

Труды кыргызских ученых Абдымаликова К.А. (2009), Абылова Р.А. (2014), Айбашева (2018), Алимжановой Д.Р. (2016), Джаилова Д.С. (2008, 2019), Жумабаева Ж. (2005), Закирова А.З. (2014), Зулпукарова А.З. (2005), Кумскова Г.В. (2020), Купуева П.К. (2017), Ташбаева А.М. (2015) были посвящены вопросам обеспечения продовольственной безопасности на базе развития АПК и повышения его конкурентоспособности. Различные аспекты обеспечения продовольственной безопасности на уровне регионов изучены Алимжановой Д.Р. (2016), Бекеновым С.С. (2005), Измайловым К. (2017), Калиевым Г.А. (2008), Касейиновым К.У. (2014), Касымбековой Л.Б. (2017), Момуновым У.Н. (2017), Токобаевым Н.К. (2016), Халиловой М.В. (2012) и др.

Официально термин «продовольственная безопасность» введен в оборот после зернового кризиса 1972-1973 годов. В 1974 году Генеральной Ассамблеей ООН были одобрены «Международные обязательства по обеспечению продовольственной безопасности в мире», разработанные на основе рекомендаций ФАО, в которых приведено определение продовольственной безопасности как системы мер, обеспечивающих производство и удовлетворение количественно-качественных потребностей населения страны в высоко конкурентоспособных отечественных продуктах питания широкого ассортимента» [Римская декларация о всемирной продовольственной безопасности. Всемирный продовольственный саммит. - 13-17 ноября 1996 г. - Рим, Италия].

Анализируя различные определения понятия «продовольственная безопасность», приведенные в нормативно-правовых источниках и экономической литературе, можно заключить, что в это понятие входит и самообеспеченность страны продовольствием, и сбалансированность и полноценность питания населения, и качество продовольствия, и его доступность, и ответственность государства за продовольственное обеспечение.

На наш взгляд, продовольственная безопасность - комплексная проблема, ее решение возможно только при условии достижения устойчивого развития АПК.

В Кыргызской Республике термин «продовольственная безопасность» был введен в официальный оборот в 2008 году с принятием Закона «О продовольственной безопасности», она определяется как состояние экономики, при котором (1) обеспечивается продовольственная независимость страны и гарантируется (2) физическая и (3) экономическая доступность продовольствия для населения (4) в соответствии с установленными минимальными нормами потребления продуктов питания. Отличие в определении продовольственной безопасности Кыргызстана от вышеприведенных определений Казахстана и России в том, что у нас отсутствует критерий качества и безопасности. Эти требования вынесены в 7 статью, где указано, что «качество и безопасность продовольственных товаров ... должны соответствовать требованиям, предъявляемым техническими регламентами, санитарными, ветеринарными, фитосанитарными нормами и правилами...» [О продовольственной безопасности Кыргызской Республики [Текст]: Закон КР. – № 183. – 4 августа 2008 года].

По уровням обеспечения различают мировую, национальную и региональную продовольственную безопасность. Продовольственную безопасность на уровне региона предлагаем трактовать как обеспечение необходимого для ведения здоровой и продуктивной жизни каждого человека количества продуктов на конкретной территории, устойчивое и гарантированное снабжение продовольствием с привязкой к региону.

Мы считаем, что продовольственная безопасность, по крайней мере, должна учитывать четыре блока проблем: продуктивное, финансовое, медицинское, культурное и моральное обеспечение (рисунок 1).

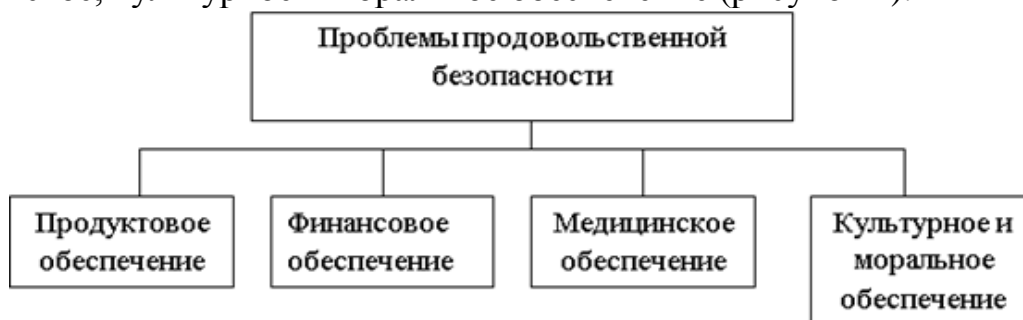


Рисунок 1. Архитектура продовольственной проблемы отдельного индивида

Источник: составлено автором

Таким образом, нарушение продовольственной безопасности может возникать под воздействием экономических и социальных факторов, неинформированностью общества и сложившимися традициями в питании, с подверженностью общества слухам или недобросовестной рекламе.

На наш взгляд, к основным угрозам продовольственной безопасности следует отнести наличие на рынке импортной продукции, в объёме, превышающем пороговые значения насыщения внутреннего рынка, отсутствие мониторинга импорта продовольствия, неразвитость инфраструктуры, дефицит квалифицированных кадров, неплатежеспособный спрос на продовольствие и ценовые диспропорции.



По результатам исследования зарубежной и отечественной экономической литературы, а также нормативно-правовых актов в области продовольственной безопасности, нами сделаны следующие выводы:

- во-первых, в трактовке понятия «продовольственная безопасность» должны найти отражение ответственность государства за обеспечение продовольственной безопасности страны и отдельного гражданина. Также это понятие должно включать уровень потребностей для поддержания здоровья населения; экономическую и физическую доступность к необходимому и качественному уровню потребления продовольствия, источники покрытия потребности в продовольственной продукции;

- во-вторых, к объектам продовольственной безопасности, наряду с мировым сообществом, необходимо отнести как отдельное государство, так и регионы, домохозяйства и каждого его гражданина.

Вызывает научный и практический интерес взаимосвязь категорий устойчивое развитие и продовольственная безопасность. Устойчивое развитие как «развитие, при котором потребности нынешних поколений удовлетворяются без ущерба для возможностей будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности» предполагает экономический рост, позволяющий решать социальные проблемы человечества, не приводя к деградации окружающей среды. По утверждению ООН в целом достаточно сельскохозяйственных ресурсов и технологий, чтобы прокормить растущее население, но нужна политика, «которая обеспечивала бы, чтобы продовольствие производилось там, где в нем нуждаются, и таким образом, чтобы это обеспечивало средства к существованию для сельских бедняков» [Наше общее будущее: Доклад Международной комиссии по окружающей среде и развитию (МКОСР)": Пер. с англ. / Под ред. С.А. Евтеева и Р.А. Перелета. - М.: Прогресс, 1989].

Для решения проблемы обеспечения продовольственной безопасности предлагаем использовать стратегический подход, который по своему содержанию включает разработку научных основ решения продовольственной проблемы; прогнозирование всех составляющих продовольственной безопасности; разработку среднесрочных параметров решения задачи; балансирование ресурсов. В основе эффективной политики обеспечения продовольственной безопасности должен лежать устойчивый баланс между интересами различных групп общества, прежде всего, между субъектами отношений в сфере продовольственной безопасности - между потребителями продовольствия и его производителями и импортерами.

Государству необходимо защитить отечественных производителей от зарубежных производителей в конкурентной борьбе, в первую очередь, таможенными барьерами, и поддержать их экспорт субсидированием. необходимо реализовать политику устойчивого развития АПК в контексте национальной продовольственной безопасности.

Во второй главе **«Современное состояние продовольственной безопасности и обеспеченности населения Кыргызской Республики продовольствием»** обобщена методика и уточнены критерии оценки продовольственной безопасности территорий; дана оценка состояния

продовольственной безопасности Кыргызской Республики; проведен анализ расходов на продовольствие, рынков продовольствия, продовольственной безопасности и питания населения Кыргызской Республики и Ошской области.

**Теоретическую и методологическую базу** диссертационного исследования составили фундаментальные труды, концепции и гипотезы, отраженные в современной экономической литературе. В ходе исследования осваивалась специальная литература, материалы научных конференций, нормативно-правовые, программные и инструктивные документы, статистические источники, монографии и периодические издания. При проведении исследования были применены диалектический, системный методы, абстрактно-логический анализ, экономико-статистические методы анализа, социологический опрос, логическое моделирование и др.

**Предметом исследования** является организационно-экономический механизм обеспечения продовольственной безопасности регионов. **В качестве объекта** исследовано состояние продовольственной безопасности и агропромышленного комплекса Кыргызской Республики и Ошской области.

В обеспечении продовольственной безопасности важно определить критерии ее оценки. Так, в качестве ключевого критерия используется уровень собственного производства важнейших видов продовольствия в заданных объемах. Страна, в которой производится не менее 80% основных продуктов питания, считается благополучной в части продовольственной безопасности. При данном подходе страна добивается независимости от внешних рынков продовольствия, самообеспечения продовольствием.

В соответствии со статьей 9 Закона Кыргызской Республики о продовольственной безопасности продовольственная безопасность считается обеспеченной: 1) если уровень запасов государственного материального резерва покрывает не менее 90-дневную потребность социально уязвимых слоев населения в основных продуктах питания; 2) если государственный бюджет республики имеет возможность финансирования поставок основных продуктов питания; 3) если обеспечены качество, калорийность и безопасность пищевых продуктов, соответствующие нормативным требованиям, действующим в Кыргызской Республике [О продовольственной безопасности Кыргызской Республики [Текст]: Закон КР. – № 183. – 04.08.2008 г.].

Положением о мониторинге и индикаторах продовольственной безопасности Кыргызской Республики установлен следующий перечень показателей для осуществления мониторинга состояния продовольственной безопасности в республике и регионах [Положение о мониторинге и индикаторах продовольственной безопасности КР: Постановление Правительства КР. - № 1383. - 2009 г.]:

- степень продовольственной безопасности страны и регионов;
- объемы производства базовых продуктов питания для оценки уровня национальной продовольственной безопасности в разрезе регионов;
- уровень потребления населением республики продовольствия в соответствии с физиологическими и минимальными нормами потребления;
- объемы продовольственного внутреннего рынка, уровень собственного производства основных продуктов питания и уровень импорта. При этом

критическим пределом продовольственной безопасности в отношении импорта продовольствия является 40-50 %;

- уровень поддержки сельхозпроизводителей в пересчете на единицу национальной валюты произведенной продукции;

- развитие продовольственных рынков и их влияние на продовольственное обеспечение населения;

- расходы населения на питание.

Представляет научный интерес изучение удовлетворения спроса домохозяйств с точки зрения продуктового, финансового, медицинского и культурного обеспечения. Продовольственная безопасность обуславливается в первую очередь общим уровнем потребления на душу населения. При этом сложно определить потребление продуктов питания различных половозрастных, профессиональных групп населения. Потребление продуктов питания на душу населения характеризует не только по уровень потребления, но и экономическое состояние секторов, непосредственно влияющих на обеспечение продовольственной безопасности, в числе которых сельское хозяйство, переработка сельскохозяйственного сырья, здравоохранение и сфера занятости населения. Динамика изменения показателя потребления продуктов питания на душу населения отражена в таблице 1.

**Таблица 1 – Анализ потребления продуктов питания на душу населения Кыргызской Республики в 2017-2021 г.г. (кг в год)**

Продукты питания	2017	2018	2019	2020	2021	2021 г. к 2017 г. в %
Хлебные продукты (хлеб и макаронные изделия в пересчете на муку, мука, крупа и бобовые)	118	106	79	113,8	113,6	96,3
Мясо и мясо продукты	38,5	40,3	41,9	42	43,3	112,5
Молоко и молочные продукты	223,2	218,8	216,4	213,3	214,2	96,0
Яйца шт.	86	86,4	94,3	97,1	101,2	117,7
Рыба и рыбопродукты	0,9	1,1	0,6	0,9	1,4	155,6
Сахар	22,8	29,5	25,0	12,7	21,6	94,7
Масло растительное	10,3	9,5	9,6	9,8	11	106,8
Картофель	106,6	137	122,5	106,3	108,0	101,3
Овощи и бахчевые	174	182	160	178	-	0,0
Фрукты и ягоды	42,8	33,5	41,9	32,1	31,6	73,8

Источник: рассчитано по данным «Кыргызстан в цифрах»

Несмотря на то, что существует связь между бедностью и недоступностью полноценного рациона, показатели недоступности не совпадают с показателями бедности. На рисунке 2. сопоставлены показатели недоступности с процентом домохозяйств, живущих за чертой бедности (2,32 доллара США на душу населения) в 2021 году.

По диаграмме видно, что Чуйской, Нарынской и Ошской областях эти две оценки совпадают. В других областях разница между двумя оценками говорит о том, что стоимость полноценного рациона определяет уровень недоступности, а не уровень благосостояния домохозяйств. Например, в городе Ош процент домохозяйств, живущих за чертой бедности, близок к среднему по стране, а уровень недоступности выше, чем средний показатель по стране, что

объясняется более высокой, чем в среднем по стране, стоимостью полноценного рациона в этом районе.

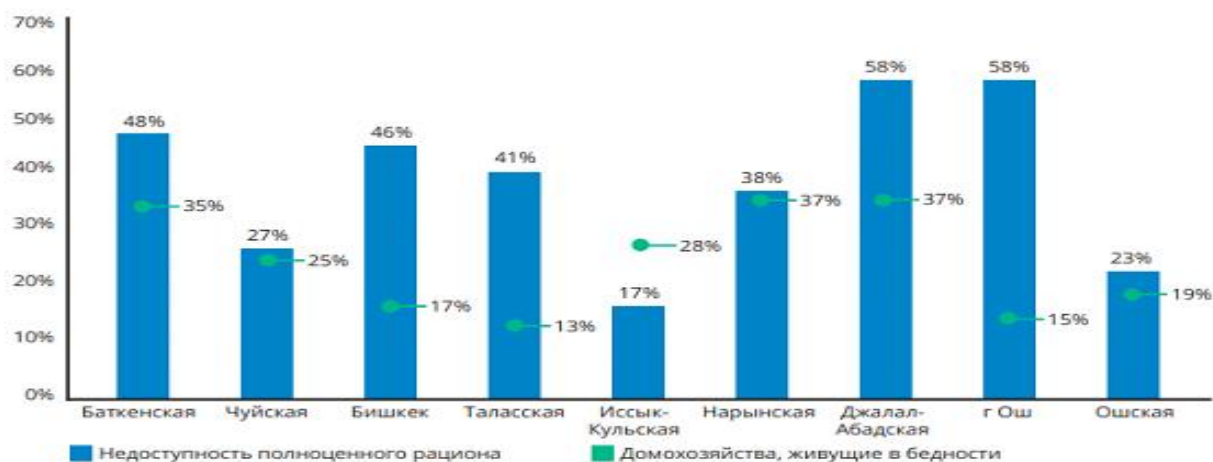


Рисунок 2. Сравнение между недоступностью полноценного рациона и процентом домохозяйств, живущих за чертой бедности по регионам КР

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР [www.stat.kg]

В обеспечении продовольственной безопасности региона важную роль играют его экономические показатели. Динамика изменения основных показателей Ошской области за 2017-2021 годы отражена в таблице 2.

**Таблица 2 – Анализ основных социально-экономических показателей Ошской области за 2017-2021 годы**

	2017	2018	2019	2020	2021	В 2021 г. к в % 2017 г.
Валовой региональный продукт (в текущих ценах), млн. сомов	37248,1	42540,5	44079,3	47183,5	56666,5	152,1
Валовой региональный продукт на душу населения (в текущих ценах), сомов	31141,3	34775,2	35255,0	37000,9	43640,0	140,1
Объем производства промышленной продукции, млн сомов	4772,2	9621,1	10385,6	9457,8	13516,8	283,2
Валовой выпуск продукции сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства, млн. сомов	39952,9	41266,9	41851,7	49208,2	63958,0	160,1
Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов, млн сомов	37386,4	42258,1	44980,3	37473,1	48279,8	129,1
Выручка (валовой доход) от реализации продукции (работ, услуг), млн сомов	5408,6	10659,2	21293,7	17308,3	15220,2	281,4
Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения), млн сомов	5725,9	7897,7	6889,8	5088,1	5481,1	95,7
Прожиточный минимум (в среднем на душу населения), сомов в месяц	4984,22	5122,63	5002,62	5540,92	6299,90	126,4
Минимальный потребительский бюджет, сомов	4984,22	5122,63	5002,62	5540,92	6299,90	126,4
Уровень бедности, %	14,3	14,8	14	18,8	23,80	166,4
Среднемесячная заработная плата работников предприятий и организаций, сомов	10180	10307	11368	12712	12557	123,3
Соотношение уровня среднедушевых доходов к среднереспубликанскому уровню, %	103,04	105,09	104	101,34	104,13	101,05

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР[www.stat.kg]

Так, валовый региональный продукт Ошской области увеличился с 37248,1 млн. сомов в 2017 году до 56666,5 млн сомов в 2021 году (прирост 52,1%). Объемы производства промышленной продукции и валовой доход от реализации продукции, услуг за данный период времени увеличились почти в 3 раза. Объем валового выпуска продукции сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства в Ошской области за 2021 г. составил 62241,1 млн. сомов, прирост показателя за 5 лет составил 60,1%. Отрицательная тенденция наблюдается по показателю инвестиций в основной капитал, размеры которых начали снижаться с 2018 года.

В структуре денежных доходов населения Ошской области 66,1% занимают доходы от трудовой деятельности, 11,2% переводы мигрантов, 16,6% социальные трансферты, 13,5% доходы от подсобных хозяйств и 3,8% прочие доходы.

Среднемесячная заработная плата одного работника в Ошской области в 2021 г. составила 12557 сома и по сравнению с 2017 г. увеличилась на 23,3%. В разрезе регионов республики уровень заработной платы в Ошской области является самым низким по причине избытка трудовых ресурсов, плотности населения региона, дефицита рабочих мест.

В таблице 3 отражены данные по среднемесячной заработной плате в Ошской области в разрезе районов. Наиболее высокий уровень среднемесячного размера номинальной заработной платы отмечается в Алайском, Чон-Алайском и Кара-Сууском районах, низкие значения показатель имеет в Араванском, Ноокатском и Узгенском районах, в этих же районах наблюдается снижение темпов его роста.

**Таблица 3 – Анализ среднемесячной номинальной заработной платы по районам Ошской области и городу Ош**

	2017	2018	2019	2020	2021	2021 в % к	
						2017 г.	2020 г.
Кыргызская Республика	15670	16427	17232	18940	19330	101,2	102,1
Ошская область	10 180	10 307	11 368	12712	12 557	101,2	98,8
Алайский район	12048	12 786	13 862	16137	16 006	101,3	99,2
Араванский район	8741	8 978	9 687	11177	11 049	101,3	98,9
Кара-Сууский район	9909	9 972	10 885	11948	13 434	101,3	112,4
Ноокатский район	9116	9 646	11 414	12420	11 775	101,3	94,8
Кара-Кульжинский район	11872	11 928	11 904	13492	12 327	101,0	91,3
Узгенский район	10000	9 445	10 755	12242	11 949	101,2	97,6
Чон-Алайский район	14201	14 646	15 525	16828	16 935	101,2	100,6
Город Ош	13 274	13804	14866	15726	15 764	101,2	100,2

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР [www.stat.kg]

Производство пищевых продуктов как основы продуктового самообеспечения региона должно входить в число приоритетных задач региональных органов власти. Удельный вес производства пищевых продуктов в общем объеме промышленного производства Ошской области в 2021 году составил лишь 3,7%. Тенденции изменения роста объемов производства промышленной продукции и производства пищевой продукции в области за последние 5 лет отражены на рисунке 3.

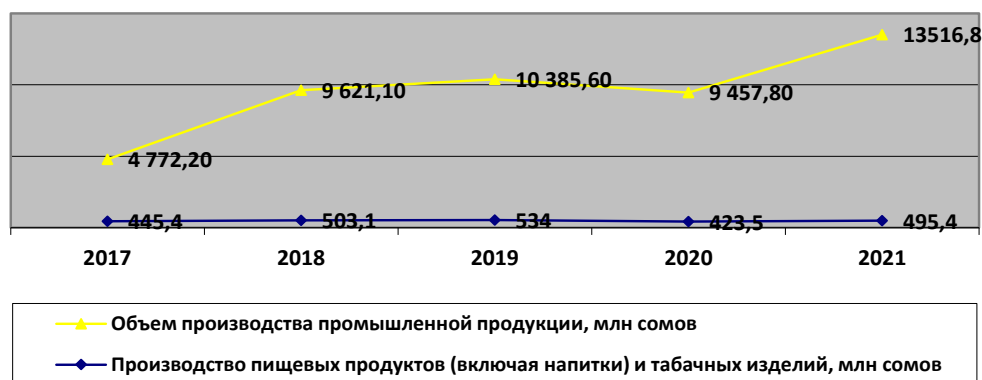


Рисунок 3. Динамика объема производства промышленной продукции и производства пищевой продукции в Ошской области за 2017-2021 годы

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР [www.stat.kg]

Темпы роста объемов производства промышленной продукции Ошской области в 2021 году относительно 2017 года составили 283%, тогда как темпы роста объемов производства пищевых продуктов составили лишь 112,2%, причем в 2020 году резко уменьшились объемы произведенных в области продуктов питания (на 21%).

Отметим, что из базовых 9 продовольственных продуктов в Ошской области не производится только сахар, остальные продукты питания как результаты промышленной переработки сельскохозяйственного сырья производятся в очень малых объемах, т.е. не покрывают потребность населения региона. Ниже в таблице представлены данные по производству продуктов питания промышленностью Ошской области в физическом выражении за последние годы (таблица 4).

**Таблица 4 – Анализ производства основных видов продуктов питания в Ошской области за 2017-2021 годы**

	2017	2018	2019	2020	2021	В 2021 г. к в % 2017 г.
Мясо и пищевые субпродукты, <i>тонн</i>	4574,5	4727,4	5033,9	4706,1	5061,6	110,6
Колбасные изделия, <i>тонн</i>	-	7,6	14,9	19,5	31,4	413,2
Масло растительное, <i>тонн</i>	923,6	867,3	751,6	508,7	402,4	43,6
Мука из зерновых культур, <i>тыс. тонн</i>	27,6	24,7	28,4	25,0	17,8	64,5
Хлеб свежий, <i>тыс. тонн</i>	5,3	5,5	5,8	4,9	5,3	100,0
Макаронны, лапша, кускус и изделия мучные аналогичные, <i>тонн</i>	114,8	112,5	114,3	104,4	78,0	67,9
Мороженое и продукты аналогичные замороженные, <i>тонн</i>	40,1	42,7	45,6	39,6	29,6	73,8
Рис очищенный, <i>тонн</i>	879,1	996,4	1366,6	1177	1115,8	126,9
Фрукты, овощи и грибы переработанные и консервированные, <i>тонн</i>	220,4	166,2	168,0	87,0	119,2	54,1
Сухари и печенье; кондитерские изделия и пирожные длительного хранения, <i>тонн</i>	531,4	517,7	505,7	389,6	444	83,6
Пиво, <i>тыс. литров</i>	189,2	193,0	194,7	88,0	176,1	93,1
Безалкогольные напитки, <i>тыс. литров</i>	37,4	37,3	44,0	45,1	310,5	830,2
Воды минеральные, газированные, неподслащенные и неароматизированные, <i>тыс. литров</i>	49,5	65,0	770,9	217,4	526,0	1062,6

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР [www.stat.kg]

По данным таблицы 4 видим, что наиболее высокими темпами за последние 5 лет в Ошской области возросли объемы производства минеральных вод (в более чем 10 раза), безалкогольных напитков (в 8,3 раза), колбасных изделий (более чем 4 раза), положительной тенденцией роста характеризуются объемы производства риса очищенного (на 26,9%), мяса и пищевых субпродуктов (на 10,6%). Резко сократилось производство растительного масла (более чем в 2 раза), переработанных фруктов и овощей (на 55,9%), муки (на 35,5%), макаронных изделий (на 32,1%).

В таблице 5 представлена информация об объемах реализации произведенной в Ошской области сельскохозяйственной продукции в соответствии с данными Национального статистического комитета Кыргызской Республики.

**Таблица 5 – Состояние реализации основных видов сельскохозяйственной продукции по Ошской области за 2017-2021 годы, тонн**

	2017	2018	2019	2020	2021	В 2021 г. к в % 2017 г.
Зерно	133065,2	146719,6	151086,0	161218,7	140498,1	105,6
Хлопок	27592,9	31997,0	34915,5	30699,0	28642,2	103,8
Табак	133,3	133,1	126,1	126,3	822,9	617,3
Картофель	130506,5	126136,3	109315,8	104935,2	94811,8	72,6
Овощи	123471,9	142372,1	134015,9	133269,5	126505,1	102,5
Бахчи продовольственные	52516,9	54725,2	51998,7	49538,9	42859,9	81,6
Плоды и ягоды	40443,2	40380,8	41958,9	41011,4	41266,1	102,0
Скот и птица (в живой массе)	59626,7	63958,3	51032,1	51244,1	43992,5	73,8
Молоко сырое	191658,8	228377,5	220514,0	224503,8	226207,9	118,0
Яйца, тыс. шт	29460,3	30143,5	43715,0	46341,1	43789,1	148,6
Шерсть (в физическом весе)	899,7	716,3	720,7	722,6	664,0	73,8

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР [www.stat.kg]

Так, в 2021 годы было реализовано 140498,1 тонн зерна из произведенных 306939,8 тонн, 94811,8 тонн картофеля из произведенных 207365,6 тонн, 126505,1 тонн овощей из произведенных 179111,8 тонн, 43992,5 тонн мяса- из 87256,6 тонн, 226207,9 тонн молока – из 335023,5 тонн, 43789,1 тыс. шт яиц - из 64196,9 тыс. шт.

В динамике за 5 лет наблюдается прирост объемов реализации яиц куриных на 48,6%, молока сырого на 18%, зерна на 5,6%, овощей и фруктов на 2-2,5%. Наблюдается отрицательная динамика показателя по картофелю - снижение на 27,4%, бахчевым – на 19,4%, мясу – на 26,2%.

Обобщая результаты проведенного исследования можно заключить, что основными проблемами продовольственной безопасности Кыргызстана являются:

- темпы роста сельского хозяйства в Кыргызстане ниже, чем темпы роста всей экономики при сравнительно высоких темпах роста населения;

- в стране не достигнута продовольственная независимость по сахару, растительному маслу, плодам и ягодам, хлебу и хлебопродуктам;

- недостаточное потребление наблюдается по мясу и мясопродуктам, плодам и ягодам, яйцу, сахару;
- преобладает мелкотоварность продукции сельского хозяйства, что снижает продуктивность производства базовых продуктов питания.

Предпосылкой для решения вышеуказанных проблем, и тем самым, обеспечения продовольственной безопасности страны, является устойчивое развитие экономики.

В третьей главе «**Совершенствование механизма продовольственной безопасности в устойчивом региональном развитии**» предложены меры по устойчивому развитию агропромышленного производства и агропродовольственного рынка в регионах Кыргызской Республики; разработан механизм улучшения производственной инфраструктуры обеспечения населения регионов Кыргызской Республики продовольствием.

Ошская область, являющаяся объектом исследования диссертации, традиционно считается аграрным регионом, в ней имеются благоприятные условия для развития сельского хозяйства и АПК. Обеспечение устойчивого развития Ошской области, и тем самым продовольственной обеспеченности населения региона считаем возможным только за счет проведения эффективной агропромышленной реформы, наращивания агропромышленного потенциала, внедрения инновационных технологий, продвижения «зеленых технологий», обеспечения глубокой переработки сельскохозяйственной продукции.

На наш взгляд, свой экономический потенциал в области сельскохозяйственного производства Кыргызстан может наиболее эффективно использовать двумя путями: во-первых, по пути наращивания и одновременного эффективного использования имеющего потенциала и прежде всего земельных и водных ресурсов; во-вторых, за счет качественного улучшения основных факторов производства.

С целью исследования взаимосвязи показателей валового выпуска продукции сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства и валового регионального продукта Ошской области по данным таблицы 2 нами проведен корреляционно-регрессионный анализ данных показателей с 2017 г. по 2021 г. В результате расчетов установлено, что коэффициент корреляции ( $r$ ) равен 0,980, т.е. связь между исследуемыми показателями - прямая, теснота (сила) связи по шкале Чеддока - весьма высокая. Число степеней свободы ( $f$ ) составляет 14,  $t$ -критерий Стьюдента равен 18,490. Критическое значение  $t$ -критерия Стьюдента при данном числе степеней свободы составляет 2,145,  $t_{набл} > t_{крит}$ , что свидетельствует о том, что зависимость признаков статистически значима ( $p=0.000000$ ). Уравнение парной линейной регрессии выглядит следующим образом:

$$y = -499,68127 + 0,93612x \quad (1)$$

Отсюда коэффициент детерминации  $r^2$  составил 0,961 (факторный признак  $x$  определяет 96,1% дисперсии зависимого признака  $y$ ).

Валовой выпуск продукции сельского хозяйства имеет положительную тенденцию (Рисунок 4). Для прогноза применим трендовые модели. Используя расчеты на компьютере определяем подходящий трендовый модель.



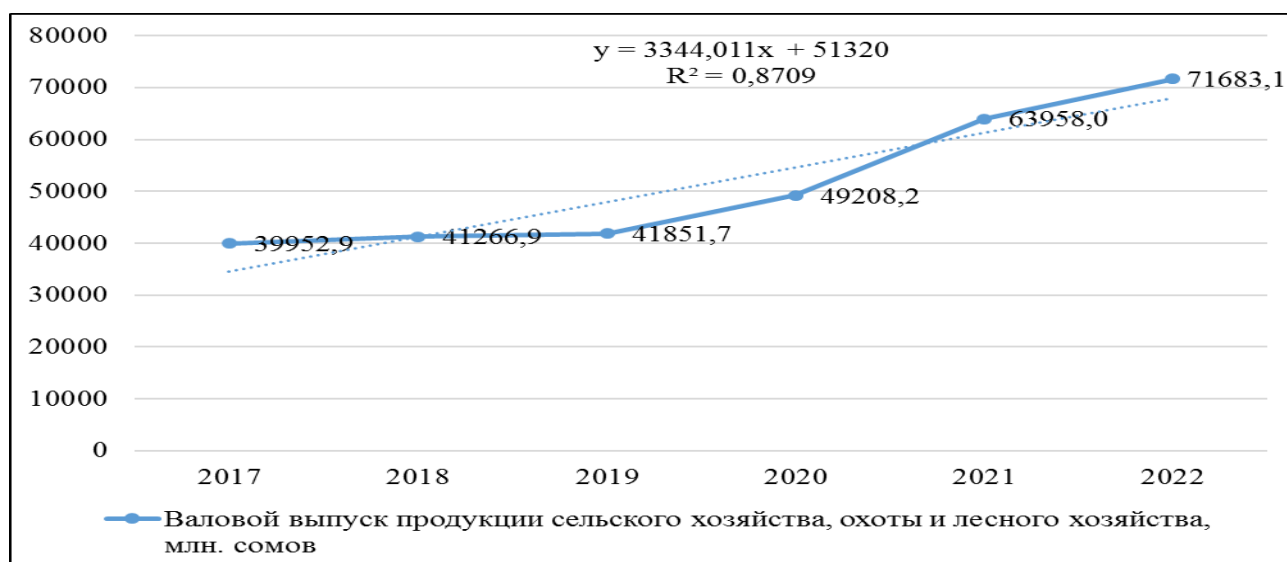


Рисунок 4. Динамика валового выпуска продукции сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства Ошской области за 2017-2022 гг.

Источник: составлено автором по данным Нацстаткома КР[www.stat.kg]

В нашем случае линейная функция лучше показывает динамики валового выпуска продукции сельского хозяйства. Эта функция является статистически значимым, так как значения коэффициента детерминации равна  $R^2=0,8709$  (87,09%). Средняя ошибка аппроксимации составляет 5%, т.е. при таком значении можно использовать уравнение для прогноза.

$$y=3344,011x+51320,133 \quad (2)$$

С помощью приведенной выше линейной регрессии определим прогнозные показатели валового выпуска продукции сельского хозяйства на 2023-2030 годы.

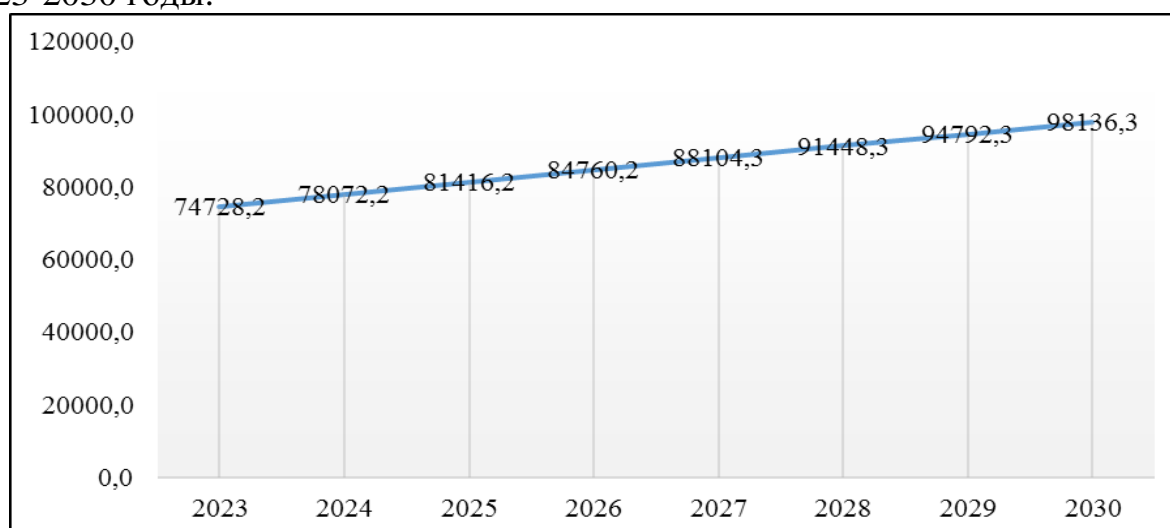


Рисунок 5. Прогноз роста валового выпуска продукции сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства Ошской области на 2023-2030 гг.(млн. сомов)

Источник: составлено автором

Как показывает прогнозные значения рост валового выпуска продукции сельского хозяйства в 2030 году по сравнению с 2022 года увеличится на 26453,2 млн. сом. и темп прироста составит 39,9%.

По результатам проведенного исследования нами предложена концептуальная модель обеспечения продовольственной безопасности на базе поддержки агропродовольственного сектора региона (рисунок 6).

Модель предполагает достижение цели обеспечения продовольственной безопасности в результате осуществления мер политики поддержки агропродовольственного сектора, в частности, ценовых стимулов, контроля цен, бюджетных субсидий и политики государства в области развития АПК.



Рисунок 6. Модель обеспечения продовольственной безопасности населения на базе поддержки агропродовольственного сектора

Источник: составлено автором

В ней указано, какие меры направлены на развитие каких конкретных подсистем агропродовольственной системы и цепочек поставок продовольствия, а также какие факторы продовольственной среды могут оказать воздействие на результаты.

Предлагаем организационно-экономический механизм обеспечения продовольственной безопасности региона, направленный на обеспечение продовольственной безопасности региона на базе устойчивого развития сельского хозяйства региона, основанный на методах прямого государственного финансового и косвенного денежно-кредитного регулирования, программно-целевом методе планирования и управления, а также методах регулирования материальных потоков и производственной деятельности (рисунок 6).

Экономическими инструментами достижения цели устойчивого развития региона в предложенном механизме являются дотации, субсидии государства для поддержки аграрных товаропроизводителей, налоговые льготы, льготные

кредиты, компенсации в области страхования, а также целевые комплексные программы развития, регулирование цен, лицензирование и государственно-частное партнерство.



Рисунок 7. Организационно-экономический механизм обеспечения продовольственной безопасности региона

Источник: составлено автором

### ВЫВОДЫ:

Диссертационная работа предусматривает комплексное решение задачи совершенствования механизма обеспечения продовольственной безопасности в устойчивом развитии региона. Результаты диссертационного исследования позволили сделать следующие выводы:

1. Внесены уточнения в сущность и содержание понятия продовольственной безопасности региона как обеспечения необходимого для ведения здоровой и продуктивной жизни каждого человека количества продуктов на конкретной территории, устойчивое и гарантированное снабжение ими на данной территории; в трактовку термина «продовольственная безопасность страны» мы предлагаем включить

ответственность государства за продовольственное обеспечение страны, региона и отдельного гражданина.

2. Обосновано, что продовольственная безопасность - комплексная проблема, ее решение возможно только при условии достижения устойчивого развития агропродовольственной системы.

3. Установлено, что в основе эффективной политики обеспечения продовольственной безопасности должен лежать устойчивый баланс между интересами субъектов отношений в сфере продовольственной безопасности - потребителями продовольствия и его производителями и импортерами. Политика Кыргызстана в области продовольственной безопасности нацелена на защиту наименее обеспеченных слоев населения и улучшение структуры питания.

4. Обобщены основные критерии продовольственной безопасности: степень удовлетворения физиологических потребностей в компонентах и энергетическом содержании пищевого рациона; соответствие пищевых продуктов показателям безопасности; физическая и экономическая доступность продовольствия; степень зависимости продовольственного снабжения страны и ресурсного обеспечения АПК от импортных поставок; объем стратегических и оперативных продовольственных запасов в соответствии с нормативными потребностями; а в разрезе региона - показатель самообеспеченности региона базовыми продуктами питания.

5. Установлено, что по ключевым аспектам продовольственной безопасности: доступности, наличию продовольствия, стабильности и использования по Кыргызская Республика занимает последние позиции среди стран ЕАЭС. Ситуацию усугубил экономический кризис вследствие пандемии COVID-19, оказал влияние на уровень жизни, доходы населения и цены продуктов питания, что ухудшило покупательную способность и экономический доступ к продовольствию населения. Зависимость Кыргызстана от импорта продовольствия составляет 80%, при этом зависимость по хлебу и хлебопродуктам - 80%, мясу и мясопродуктам – 90%, растительному маслу - 90%, куриным яйцам - 40%, сахару - 40%, по фруктам, овощам – 40%.

6. По результатам комплексной оценки выявлены проблемы продовольственного обеспечения в Кыргызской Республике и ее регионах, в числе которых высокий уровень бедности населения и безработицы; низкие темпы роста и мелкотоварность сельского хозяйства при высоких темпах роста численности населения; продовольственная зависимость по базовым продуктам; недостаточное потребление мяса и мясопродуктов, сахара и ягод, яиц и др.

## **ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

1. Предложено внесение уточнения в сущность и содержание понятия продовольственной безопасности с включением в трактовку «продовольственная безопасность страны» ответственность государства за продовольственное обеспечение страны, региона и отдельного гражданина.

2. Выработан стратегический подход к решению проблемы продовольственной безопасности региона с уточнением и дополнением критериев оценки продовольственной безопасности.

3. Определены стратегические задачи и систематизированы подходы к обеспечению продовольственной безопасности страны и ее регионов, как основа эффективной политики в данной области с использованием устойчивого баланса между интересами различных групп общества.

4. Разработана и предложена концептуальная модель обеспечения продовольственной безопасности, предполагающая достижение цели обеспечения продовольственной безопасности в результате осуществления мер политики поддержки агропродовольственного сектора, в частности, ценовых стимулов, контроля цен, бюджетных субсидий и политики государства в области развития АПК. В ней указано, какие меры направлены на развитие каких конкретных подсистем агропродовольственной системы и цепочек поставок продовольствия, а также какие факторы продовольственной среды могут оказать воздействие на результаты.

5. Предложен организационно-экономический механизм обеспечения продовольственной безопасности региона в результате устойчивого развития АПК региона на основе прямого государственного финансового и косвенного денежно-кредитного регулирования, программно-целевого метода планирования и управления, регулирования материальных потоков и производственной деятельности, а также концептуальная модель обеспечения продовольственной безопасности населения на базе поддержки агропродовольственного сектора региона ценовыми стимулами, бюджетными субсидиями и другими мерами политики государства в области развития АПК.

6. Предложено создать оптимизированную систему сбора, мониторинга, анализа и представления информации по всем компонентам продовольственной безопасности в Кыргызской Республике и на региональном уровне.

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

1. Асанов М.А. Продовольственная безопасность – основа национальной безопасности Кыргызской Республики [Текст] / Асанов М.А. // Известия ВУЗов. – 2012. – №8. – Бишкек. – С.74-77. <http://science-journal.kg/ru/journal/2/archive/7159>
2. Асанов М.А. Проблемы и перспективы развития продовольственного рынка Кыргызстана [Текст] / Асанов М.А. // Наука и новые технологии. – 2013. – №6. – Бишкек. – С.95-97. <https://elibrary.ru/item.asp?id=25118510>
3. Асанов М.А. Современное состояние обеспечения населения продовольствием в Кыргызстане [Текст] / Асанов М.А. // Наука и новые технологии. – 2013 – №6. – Бишкек. – С.100-102. <https://elibrary.ru/item.asp?id=25118512>
4. Асанов М.А. Архитектура продовольственной проблемы и основные этапы их удовлетворения [Текст] / Асанов М.А. // Международный научный журнал «Поиск». – 2014. – №3. – Алматы. – С.165-170. [https://drive.google.com/file/d/1M2QaKtBMMhH-u3I05KI\\_Gzcs5TaJx2UY/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1M2QaKtBMMhH-u3I05KI_Gzcs5TaJx2UY/view?usp=sharing)
5. Асанов М.А. Стратегические пути решения продовольственной проблемы Кыргызской Республики [Текст] / Асанов М.А. // Вестник ОшГУ. – 2014. – №4. – Ош. – С.138-142. <https://base.oshsu.kg/univer/temp/url/ilim/2014-4-1-v.pdf>

6. Асанов М.А. Стратегический подход решения продовольственной безопасности Кыргызской Республики [Текст] / Асанов М.А. // Вестник университета «Кайнар». – 2014. – №4/1. – С. 90-93. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=28408153>
7. Асанов М.А. Проблемы финансового обеспечения продовольственной безопасности в Кыргызской Республике [Текст] / Асанов М.А. // Известия Иссык-Кульского форума бухгалтеров и аудиторов стран Центральной Азии. –2014. –№4 (7). – С. 48-51.  
<https://drive.google.com/file/d/11Ulw0F5KO1qVMwWv0sy10khNvomULmue/view?usp=sharing>
8. Асанов М.А. Региондорду азык-түлүк менен камсыздоо көйгөйлөрү [Текст] / Асанов М.А. // Вестник КЭУ им. М.Рыскулбекова. –2015. –№4(34). – Бишкек. – С. 17-20. [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_45711389\\_36441018.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_45711389_36441018.pdf)
9. Асанов М.А. Рыночный механизм решения продовольственной безопасности Кыргызской Республики [Текст] / Асанов М.А. , Асанова С.А. // Известия ВУЗов. – 2015. – №2. – С. 152-154. <https://elibrary.ru/item.asp?id=23936603>
10. Асанов М.А. Совершенствование деятельности агропромышленного производства – основа решения продовольственной безопасности Кыргызской Республики [Текст] / Асанов М.А. // Материалы научно-практической конференции на тему “Инновация в технике и технологии”. Филиал технологического университета Таджикистана. –2015. – Исфара. С.98 – 104. <https://drive.google.com/file/d/15Iub378jZz1GHbnJDPYndw6seJa0-6A/view?usp=sharing>
11. Асанов М.А. Проблемы и перспективы финансового обеспечения продовольственной безопасности населения регионов Кыргызстана [Текст] / Асанов М.А. // Вестник ОшГУ. –2016. –№3. –Ош. –С.88-91. [https://drive.google.com/file/d/124phb\\_OePvBk8uGMDjBR-rH4\\_OrHf0fI/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/124phb_OePvBk8uGMDjBR-rH4_OrHf0fI/view?usp=sharing)
12. Асанов М.А. Анализ современного состояния обеспечения продовольствием населения в Кыргызстане [Текст] / Асанов М.А. // «Economics». – 2016. – №10 (19). – Россия, г. Иваново. – С.22 – 24. <https://elibrary.ru/item.asp?id=27198535>
13. Асанов М.А. Проблемы финансового обеспечения населения и покрытия расходов на продовольствие в Кыргызстане [Текст] / Асанов М.А. // Научный журнал. –2017. – №10 (23). –Россия, г.Иваново.–С.21-24. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30742710>
14. Асанов М.А. Интеграция сельскохозяйственной промышленности регионов как элемент системы продовольственной безопасности Кыргызстана [Текст] / Асанов М.А. // Вестник КЭУ им. М. Рыскулбекова. –2019. –№2. –С.23 – 26. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45694717>
15. Асанов М.А. Методологические основы оценки продовольственной безопасности Кыргызстана и ее регионов [Текст] / Асанов М.А. // Финансово-кредитные механизмы регулирования и развития экономики стран СНГ. Материалы международной научно-практической конференции. – Душанбе: РТСУ. –2019. – С.30-32. [https://drive.google.com/file/d/12sqejB492WBz7q4uaSUGD19a\\_kX1Ehfe/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/12sqejB492WBz7q4uaSUGD19a_kX1Ehfe/view?usp=sharing)
16. Асанов М.А. Анализ результатов сельскохозяйственного производства по основным показателям продовольственной безопасности в Кыргызстане [Текст] / Асанов М.А., Тойчиева Б.Ж. // Вестник Международного университета имени К.Ш. Токтомаматова. –2020. –№2. – Ош. – С.110 – 113. <https://mnu.kg/wp-content/uploads/2022/10/vestnik-2020-2.pdf>
17. Асанов М.А. Азык-түлүк коопсуздугунун алкагында экономикалык-математикалык методдордун негизинде айыл чарба өндүрүшүнүн чыгашаларын

анализдөө жана прогноз жүргүзүү [Текст]/Асанов М.А., Тойчиева Б.Ж.// Научно-технический журнал "Известия ОшТУ". – 2020. – №1. – С.240-243.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45826025>

18. Асанов М.А. Значение продовольственной безопасности в социально-экономической ситуации в Кыргызской Республике жүргүзүү [Текст] / Асанов М.А., Айбашев М.Ж. // Вестник филиала РГСУ в г. Ош. –2021. –№2(24). –С.11-16.<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48122078>

19. Асанов М.А. Оценка продовольственной безопасности Кыргызской Республики и ее регионов в условиях бедности [Текст]/Асанов М.А.// Современные гуманитарные исследования. Издательство «Спутник +». –2022. –№1 (104). –Москва. –С. 9-12.<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48173592>

20. Асанов М.А. Роль денежных переводов трудовых мигрантов в обеспечении продовольственной безопасности регионов Кыргызстана [Текст]/Асанов М.А. //Международный журнал гуманитарных и естественных наук. ООО «Капитал». –2022. –№ 4-4 (67). – Новосибирск. – С. 24-26. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48491525>

21. Асанов М.А. Роль социальной защиты в снижении рисков продовольственной безопасности регионов Кыргызской Республики [Текст]/Асанов М.А.// Вопросы экономических наук. – 2022. – №2 (114). – С. 8-11.<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48224860>

22. Асанов М.А. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности регионов Кыргызской Республики в условиях развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса. Вопросы управления и экономики: современное состояние актуальных проблем [Текст]/Асанов М.А., Култаев Т.Ч.// Сб. ст. по материалам LXVIII междунар. науч.-практ. конф.– М., Изд. «Интернаука». –2023. – № 2 (61). – С.35-40. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50761577>

23. Асанов М.А.Продовольственный рынок в системе обеспечения продовольственной безопасности региона Кыргызстана [Текст]/Асанов М.А., Култаев Т.Ч.// Актуальные вопросы современных научных исследований: сборник статей III Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС«Наука и Просвещение». – 2023. – С.88-92. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53737190>

24. Асанов М.А.Обеспечение продовольственной безопасности – основа устойчивого развития региона [Текст]/Асанов М.А.// Экономика и бизнес: теория и практика. ООО «Капитал». –2023 г. – № 3-1 (97). –Новосибирск. – С. 8-11.<https://elibrary.ru/item.asp?id=50412157>

25. Асанов М.А.Обеспечение продовольственной безопасности региона – основа повышения уровня жизни населения [Текст]/Асанов М.А., Тойчиева Б.Ж. // Экономика и бизнес: теория и практика.ООО «Капитал». –2023. –№ 4-1 (98). – Новосибирск. –С. 15-18. <https://journal.oshsu.kg/index.php/economy/article/view/660/386>

26. Асанов М.А.Проблемы и перспективы обеспечения продовольственной безопасности региона в условиях инновационного развития агропромышленного комплекса [Текст]/Асанов М.А.//Вестник ОшГУ. –2023. –№1(2). –Ош. –С.9-14. <https://elibrary.ru/item.asp?id=50360377&pff=1>

27. Асанов М.А. Состояние и тенденции обеспечения продовольственной безопасности в устойчивом развитии региона (на примере Ошской области Кыргызской Республики) [Текст]/Асанов М.А.// Экономика и бизнес: теория и практика. ООО «Капитал». –2023. –№ 6-1 (100). –Новосибирск –С. 23-26.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54191059>

## РЕЗЮМЕ

**диссертации Асанова Мирлана Алимбековича на тему: «Совершенствование механизма обеспечения продовольственной безопасности в устойчивом развитии региона (на примере Ошской области)», выполненной для соискания ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – отраслевая экономика**

**Ключевые слова:** продовольственная безопасность, устойчивое развитие, агропромышленный комплекс, рациональное питание, механизм обеспечения продовольственной безопасности, мониторинг продовольственной безопасности.

**Объект исследования:** состояние продовольственной безопасности и агропромышленного комплекса Кыргызской Республики и Ошской области.

**Цель исследования:** разработка механизма обеспечения продовольственной безопасности регионов Кыргызстана на базе устойчивого развития агропромышленного производства, агропродовольственного рынка и производственной инфраструктуры обеспечения населения продовольствием.

**Методы исследования:** диалектический, системный методы, абстрактно-логический анализ, экономико-статистические методы анализа, социологический опрос, логическое моделирование и др.

**Полученные результаты:** внесены уточнения в сущность и содержание понятия продовольственной безопасности и механизмов ее обеспечения; систематизированы подходы к решению стратегической задачи обеспечения продовольственной безопасности страны и ее регионов с акцентом на устойчивое развитие; уточнены и дополнены критерии оценки продовольственной безопасности; выявлены и систематизированы факторы, влияющие на повышение продовольственной безопасности региона; выполнена комплексная оценка современного состояния продовольственной безопасности, питания и платежеспособности населения за продукты питания Кыргызской Республики и Ошской области; обоснованы и предложены приоритетные направления политики обеспечения продовольственной безопасности в контексте обеспечения устойчивого развития АПК и агропродовольственного рынка Кыргызстана; предложены организационно-экономический механизм и концептуальная модель обеспечения продовольственной безопасности региона на базе развития агропродовольственной системы региона.

**Степень использования:** научные результаты и предложенные рекомендации могут быть использованы в практике организации производства агропромышленного сектора, а также работе потребительских рынков касательно реализации и потребления продуктов питания. Применение предложений и рекомендаций, разработанных в диссертации, способствует обеспечению согласованного действия составляющих АПК секторов экономики, а также регулированию движения и потребления продуктов питания по различным каналам и потребительским сегментам рынка. Отдельные результаты исследования можно использовать в вузах КР для разработки учебно-методических комплексов, пособий и программ по дисциплинам: «Региональная экономика», «Макроэкономика», «Национальная экономика», «Статистика», «Экономический анализ» и др.

**Область применения:** Положения и выводы диссертации направлены на решение проблем, которые неразрывно связаны с устойчивым развитием регионов. Конкретные механизмы обеспечения продовольственной безопасности Кыргызской Республики и ее регионов, а также рекомендации по проведению мониторинга и оценке продовольственной обеспеченности и независимости могут применяться органами государственной власти на всех уровнях при разработке и реализации государственной и региональной экономической политики.



**Асанов Мирлан Алимбековичтин 08.00.05 – тармактык экономика адистиги боюнча экономика илимдеринин кандидаты окмуштуулук даражасын изденип алуу үчүн “Регионду туруктуу өнүктүрүүдө азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуу механизмдин өркүндөтүү (Ош облусунун мисалында)” деген темада жазылган диссертациялык ишинин**

**РЕЗЮМЕСИ**

**Ачкыч сөздөр:** азык-түлүк коопсуздугу, туруктуу өнүгүү, агроөнөр жай комплекси, рационалдуу тамактануу, азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуу механизми, азык-түлүк коопсуздугуна мониторинг жүргүзүү.

**Изилдөөнүн объектиси:** Кыргыз Республикасынын жана Ош облусунун азык-түлүк коопсуздугунун жана агроөнөр жай комплексинин абалы.

**Изилдөөнүн максаты:** агроөнөр жай өндүрүшүн, айыл чарба азык-түлүк рыногун жана калкты азык-түлүк менен камсыз кылуунун өндүрүштүк инфраструктурасын туруктуу өнүктүрүүнүн базасында Кыргызстандын региондорунун азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуу механизмдин иштеп чыгуу.

**Изилдөөнүн методдору:** диалектикалык, системдик методдор, абстракттуу-логикалык анализ, экономикалык-статистикалык анализдин ыкмалары, социологиялык сурамжылоо, логикалык моделдөө жана башкалар.

**Алынган натыйжалар:** азык-түлүк коопсуздугу түшүнүгүнүн маңызына, мазмунуна жана аны камсыз кылуу механизмдерине тактоолор киргизилди; туруктуу өнүгүүгө басым жасоо менен өлкөнүн жана анын региондорунун азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуунун стратегиялык милдеттерин чечүүгө болгон мамилелер системалаштырылды; азык-түлүк коопсуздугун баалоонун критерийлери такталды жана толукталды; региондун азык-түлүк коопсуздугун жогорулатууга таасир этүүчү факторлор аныкталды жана системалаштырылды; Кыргыз Республикасынын жана Ош облусунун азык-түлүк коопсуздугунун, тамактануусунун жана калктын тамак-аш азыктары үчүн төлөө жөндөмдүүлүгүнүн азыркы абалына комплекстүү баа берилди; агроөнөр жай комплексин жана Кыргызстандын айыл чарба азык-түлүк рыногун туруктуу өнүктүрүүнү камсыз кылуу контекстинде азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуу саясатынын артыкчылыктары багыттары негизделди жана сунуш кылынды; региондун айыл чарба азык-түлүк системасын өнүктүрүүнүн базасында региондун азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуунун уюштуруу-экономикалык механизми жана концептуалдык модели сунушталды.

**Колдонуу даражасы:** илимий жыйынтыктар жана сунуш кылынган рекомендациялар агроөнөр жай секторунун өндүрүшүн уюштуруу практикасында, ошондой эле тамак-аш продуктуларын сатуу жана керектөө рынокторунун ишинде колдонулушу мүмкүн. Диссертацияда иштелип чыккан сунуштарды жана рекомендацияларды колдонуу экономиканын секторлорунун агроөнөр жай комплексинин компоненттеринин макулдашылган иш-аракетин камсыз кылууга, ошондой эле ар кандай каналдар жана рыноктун керектөө сегменттери боюнча тамак-аш азыктарынын кыймылын жана керектөөсүн жөнгө салууга өбөлгө түзөт. Изилдөөнүн айрым жыйынтыктарын Кыргыз Республикасынын ЖОЖдорунда “Регионалдык экономика”, “Макроэкономика”, “Улуттук экономика”, “Статистика”, “Экономикалык анализ” сыяктуу дисциплиналар боюнча окуу-методикалык комплекстерди, колдонмолорду жана программаларды иштеп чыгуу үчүн колдонсо болот.

**Колдонуу чөйрөсү:** Диссертациянын жоболору жана корутундулары региондордун туруктуу өнүгүүсү менен ажырагыс байланышкан көйгөйлөрдү чечүүгө багытталган. Кыргыз Республикасында жана анын региондорунда азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуунун конкреттүү механизмдери, ошондой эле азык-түлүк коопсуздугуна жана көз карандысыздыгына мониторинг жана баа берүү боюнча сунуштар бардык деңгээлдеги мамлекеттик бийлик органдары тарабынан мамлекеттик жана региондук экономикалык саясатты иштеп чыгууда жана ишке ашырууда колдонулушу мүмкүн.

## SUMMARY

**Dissertation work of Asanov Mirlan Alimbekovich on the topic: “Improving the mechanism for ensuring food security in the sustainable development of the region (on the example of the Osh region)”, completed for the academic degree of candidate of economic sciences in the specialty 08.00.05 - industrial economics**

**Key words:** food security, sustainable development, agricultural sector, rational nutrition, mechanism for ensuring food security, food security monitoring.

**Object of study:** the state of food security and agro-industrial complex of the Kyrgyz Republic and Osh region.

**The purpose of the study:** to develop a mechanism for ensuring food security in the regions of Kyrgyzstan based on the sustainable development of agro-industrial production, the agri-food market and the production infrastructure for providing food to the population.

**Research methods:** dialectical, systemic methods, abstract logical analysis, economic and statistical methods of analysis, sociological survey, logical modeling, etc.

**Results obtained:** clarifications were made to the essence and content of the concept of food security and the mechanisms for ensuring it; approaches to solving the strategic task of ensuring food security of the country and its regions with an emphasis on sustainable development have been systematized; criteria for assessing food security have been clarified and expanded; factors influencing the increase in food security in the region have been identified and systematized; a comprehensive assessment of the current state of food security, nutrition and the solvency of the population for food products in the Kyrgyz Republic and Osh region was carried out; the priority directions of policy for ensuring food security in the context of ensuring sustainable development of the agro-industrial complex and the agri-food market of Kyrgyzstan are justified and proposed; An organizational and economic mechanism and a conceptual model for ensuring food security in the region based on the development of the region’s agri-food system are proposed.

**Degree of use:** scientific results and proposed recommendations can be used in the practice of organizing production in the agro-industrial sector, as well as in the work of consumer markets regarding the sale and consumption of food products. The use of proposals and recommendations developed in the dissertation helps to ensure the coordinated action of the constituent sectors of the agro-industrial complex of the economy, as well as the regulation of the movement and consumption of food products through various channels and consumer segments of the market. Some of the research results can be used in universities of the Kyrgyz Republic to develop educational and methodological complexes, manuals and programs in the disciplines: “Regional economics”, “Macroeconomics”, “National economics”, “Statistics”, “Economic analysis”, etc.

**Application area:** The provisions and conclusions of the dissertation are aimed at solving problems that are inextricably linked with the sustainable development of regions. Specific mechanisms for ensuring food security in the Kyrgyz Republic and its regions, as well as recommendations for monitoring and assessing food security and independence, can be used by government authorities at all levels in the development and implementation of state and regional economic policies.

