

**ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ КЫРГЫЗСТАНА И
СОВРЕМЕННЫЕ ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ**

**КЫРГЫЗСТАНДА АЙЫЛ ЧАРБА ЖЕРЛЕРИН ПАЙДАЛАНУУНУН
ЭКОНОМИКАЛЫК КӨЙГӨЙЛӨРҮ ЖАНА АЛАРДЫ ЧЕЧҮҮНҮН ЗАМАНБАП
ЖОЛДОРУ**

**ECONOMIC PROBLEMS OF AGRICULTURAL LAND USE IN KYRGYZSTAN AND
MODERN WAYS TO SOLVE THEM**

Убайдуллаев Мирланбек Байдусенович

Убайдуллаев Мирланбек Байдусенович

Ubaidullaev Mirlanbek Baidusenovich

д.э.н., профессор, Ошский Технологический Университет

э.и.д., профессор, Ош Технологиялык Университети

Doctor of Economics, Professor, Osh Technological University

u.mirlanbek@mail.ru

Кенжеева Максуда Абдулайыповна

Кенжеева Максуда Абдулайыповна

Maksuda Abdulaiyrovna Kenjeeva

к.э.н., доцент, Ошский Государственный Университет

э.и.к., доцент, Ош мамлекеттик университети

Candidate of Economics, Associate Professor, Osh State University

ms.maxsuda@mail.ru

Джуманазарова Апел Абдувалиевна

Джуманазарова Апел Абдувалиевна

Jumanazarova Apel Abduvalievna

улук окутуучу, Инновациялык технологиялар жана энергетика институту

старший преподаватель, Институт инновационных технологий и энергетике

senior teacher, Institute of Innovative Technologies and Energy

dzumanazarovaapel@gmail.com

Каримкулов Туратбек Каримкулович
Каримкулов Туратбек Каримкулович
Karimkulov Turatbek Karimkulovich

магистрант, Ошский Государственный Университет
магистрант, Ош мамлекеттик университети
Master's Student, Osh State University
turat.karimkulov@gmail.com

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ КЫРГЫЗСТАНА И СОВРЕМЕННЫЕ ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

Аннотация

В статье рассмотрены экономические, экологические и социальные аспекты проблем использования земель сельскохозяйственного назначения в Кыргызстане, которые непосредственно влияют на устойчивое развитие сельского хозяйства, национальную экономику, социальное благосостояние населения с одной стороны, и с другой напрямую оказывают воздействие на продовольственную безопасность страны. Проведён комплексный анализ экономических проблем использования земель сельскохозяйственного назначения в Кыргызстане и даны предложения по улучшению эффективного управления этими землями с учётом современных механизмов их решения. На основе глубокого анализа предлагаются современные механизмы по эффективному использованию земель сельскохозяйственного назначения с учётом специфических особенностей территорий, которые непосредственно должны положительно повлиять на достижение конечного результата.

Ключевые слова: сельскохозяйственные земли, оросительные сети, мелиорация, сельскохозяйственный кредит, право на землю, агропромышленный комплекс, инвестиции в сельское хозяйство, аграрное хозяйство, экономическое развитие, продовольственная безопасность, экологические проблемы.

КЫРГЫЗСТАНДА АЙЫЛ ЧАРБА ЖЕРЛЕРИН ПАЙДАЛАНУУНУН ЭКОНОМИКАЛЫК КӨЙГӨЙЛӨРҮ ЖАНА АЛАРДЫ ЧЕЧҮҮНҮН ЗАМАНБАП ЖОЛДОРУ

ECONOMIC PROBLEMS OF AGRICULTURAL LAND USE IN KYRGYZSTAN AND MODERN WAYS TO SOLVE THEM

Аннотация

Бул макалада Кыргызстандын айыл чарба жерлерин пайдалануунун экономикалык, экологиялык жана социалдык аспектилери каралат, алар айыл чарбасын, улуттук экономиканы жана калктын социалдык бакубаттуулугун туруктуу өнүктүрүүгө түздөн-түз таасирин тийгизип, ошол эле учурда өлкөнүн азык-түлүк коопсуздугуна түздөн-түз таасирин тийгизет. Кыргызстандын айыл чарба жерлерин пайдалануунун экономикалык көйгөйлөрүнө ар тараптуу талдоо берилип, аларды чечүүнүн заманбап механизмдерин эске алуу менен бул жерлерди натыйжалуу башкарууну жакшыртуу боюнча сунуштар киргизилген. Терен талдоонун негизинде аймактардын спецификалык өзгөчөлүктөрүн эске алуу менен айыл чарба жерлерин эффективдүү пайдалануунун заманбап механизмдери сунушталат, бул акыркы натыйжага жетишүүгө түздөн-түз оң таасирин тийгизиши керек.

Негизги сөздөр: айыл чарба жерлери, ирригациялык тармактар, мелиорация, айыл чарба кредити, жерге болгон укуктар, агроөнөр жай комплекси, айыл чарба инвестициялары, агрардык сектор, экономиканы өнүктүрүү, азык-түлүк коопсуздугу, экология маселелери.

Abstract

This article examines the economic, environmental, and social aspects of agricultural land use in Kyrgyzstan, which directly impact the sustainable development of agriculture, the national economy, and the social well-being of the population, while also directly affecting the country's food security. A comprehensive analysis of the economic problems of agricultural land use in Kyrgyzstan is provided, and proposals are made for improving the effective management of these lands, taking into account modern mechanisms for addressing them. Based on an in-depth analysis, modern mechanisms for the efficient use of agricultural land are proposed, taking into account the specific characteristics of the territories, which should directly positively impact the achievement of the final result.

Keywords: agricultural land, irrigation networks, land reclamation, agricultural credit, land rights, agro-industrial complex, agricultural investment, agricultural sector, economic development, food security, environmental issues.

Использование сельскохозяйственных земель Кыргызстана в её установленном назначении является важнейшей частью землепользования, так как экономические проблемы в данном направлении могут сказаться немедленно в достижении конечного результата, как в получении прибыли землепользователями (или наоборот) с одной стороны, а так же в непосредственном влиянии на благополучное состояние населения, с другой.

На современном этапе своего развития Кыргызская республика с учётом рыночных вызовов сталкивается с различными проблемами имеющих важное государственное значение в сельскохозяйственном секторе экономики и решение которых в оперативном порядке непосредственно влияет на положительное достижение конечного результата.

В данной статье исследуются и раскрываются проблемы в использовании сельскохозяйственных Кыргызской республики, проводится анализ проблем экономического аспекта, а также предлагаются необходимые пути по улучшению механизмов по управлению земельными ресурсами.

Не секрет, что в Кыргызстане одним из основных отраслей экономики выступает сельскохозяйственный сектор. Сельское хозяйство является определяющим и занимает особое место в формировании валового внутреннего продукта, тем более обеспечивает более третьих населения страны рабочим местом, что непосредственно подтверждает факт того что мы являемся аграрной страной

Необходимо отметить тот факт, что важность эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения определяется не только в проблемах потери земель, заболочиваемости или их засоленности, но и в их непосредственном влиянии на продовольственную безопасность страны в целом.

Всем известный факт значимости сельскохозяйственного сектора экономики Кыргызстана заключается в следующих ключевых аспектах то есть;

- значительная часть валового внутреннего продукта страны формируется именно через сельскохозяйственный сектор экономики страны,

- как было уже выше указано, основная часть трудоспособного населения страны задействовано именно в сельскохозяйственном секторе экономики, что в свою очередь подтверждает факт того что данная сфера выступает основным источником не только по обеспечению рабочих мест (особенно на селе), но и непосредственной стороной как для получения дохода населения с одной стороны, а также социального обеспечения граждан с другой,

- экспорт сельскохозяйственных продукции Кыргызстана в последние годы набирает обороты увеличивая как объем с одной стороны, а так же непосредственно улучшая качество продукции выращиваемых в сельскохозяйственном секторе экономики страны с другой,

- сельскохозяйственный сектор экономики в обязательном порядке должен быть в постоянном «движении», то есть они должны постоянно обновляться и должны внедряться новые механизмы использования земель, улучшаться работы по сокращению выхода из оборота земель сельскохозяйственного назначения, а также улучшатся методы управления в процессе использования земельных ресурсов, что в свою очередь непосредственно и положительно повлияет на решение острых вопросов относительно продовольственной безопасности страны.

Процесс быстрого развития всех секторов экономики в мировом сообществе непосредственно влияет и на дальнейшее развитие сельского хозяйства страны. Как было уже выше указано Кыргызстан является аграрной страной, соответственно аграрный сектор экономики страны выступает важнейшей частью не только в экономике страны, но и в целом в жизнедеятельности государства. Такое объяснение ещё раз подтверждает необходимость решения в сфере сельского хозяйства таких проблем как нецелесообразный вывод, потеря, деградация, засоление, заболочивание и т.д., земель сельскохозяйственного назначения по стране в целом.

Необходимо отметить, о том что когда речь идёт о сельском хозяйстве, необходимо учесть типы и площади земель сельскохозяйственного назначения, иными словами, типы и площади сельскохозяйственных земель - это фундаментальное понятие в географии, экономике и управлении природными ресурсами.

Да, не секрет, что в процессе исследования экономических проблем использования земель сельскохозяйственного назначения особого внимания заслуживают процедуры связанные с классификацией земельных угодий на местах. Иными словами классификация сельскохозяйственных земель даёт возможность определять куда, когда и зачем засеиваются земельные угодья, в каком объёме и в каком количестве.

Относительно Кыргызской республики, которая отличается своей природно - климатической спецификой понятие классификации земель имеет отдельное значение и непосредственно влияет на использование земель сельскохозяйственного назначения.

Основные типы сельскохозяйственных земель, которые фигурируют в отчётах Национального статистического комитета и земельного кадастра, включают пашню, пастбища, сенокосы, земли под многолетними насаждениями, орошаемые земли и необрабатываемые земли (залежь). Каждый из этих типов играет свою роль в продовольственной безопасности и экономике страны (Таб. 1.).

Таблица 1. Типы и площади сельскохозяйственных земель в Кыргызстане (2020–2024 гг.) [7]

№	Тип земель	2020г. (тыс. га)	2021г. (тыс. га)	2022г. (тыс. га)	2023г. (прибли зительно)	2024г. (прибли зительно)
1.	Общая площадь сельскохозяйственных земель	4 280	4 270	4 260	4 250	4 240
2.	Пашни	2 520	2 530	2 540	2 550	2 560
3.	Сенокосы	290	280	270	260	250
4.	Пастбища	1 180	1 170	1 160	1 150	1 140
5.	Земли под многолетними насаждениями	160	165	170	175	180
6.	Орошаемые земли	310	315	320	325	330
7.	Необрабатываемые земли (залежь)	50	55	60	65	70

Источник: составлено авторами на основе анализа Ежегодных статистических сборников: «Сельское хозяйство Кыргызской Республики», «Охрана окружающей среды в КР». за 2021г, 2022г, 2023г, 2024г, 2025г.

Исходя из анализ вышеуказанной таблицы за периоды 2021-2024 годов можно сделать вывод о том, что общая площадь сельскохозяйственных угодий продолжает медленно сокращаться (в среднем на 10 тыс. га в год) за счёт отвода земель под другие нужды. В свою очередь, пашни и орошаемые земли постепенно увеличиваются благодаря вводу в оборот новых участков и развитию ирригации. Сенокосы и пастбища сокращаются, что может быть связано с их трансформацией в пашню или деградацией. Многолетние насаждения (сады, ягодники) демонстрируют устойчивый рост, что отражает государственные программы поддержки садоводства.

Необрабатываемые земли (залежи) немного растут, возможно, из-за временного выведения части низкопродуктивных пашен из оборота.

На современном этапе в развитии экономики страны в целом и сельскохозяйственного сектора в отдельности наиважнейшую роль играет выработка механизмов управления в

использовании земельными ресурсами, что не только повысит урожайность ожидаемых сельскохозяйственных культур с одной стороны, но и непосредственно положительно повлияет на социально - экономическое положение граждан, кроме этого могут быть решены проблемы связанные с экономической стабильностью регионов в целом.

На сегодняшний день исходя из анализа современных тенденций основные экономические проблемы использования земель сельскохозяйственного назначения можно охарактеризовать следующим образом:

- используемые земли сельскохозяйственного назначения имеют достаточно низкую экономическую эффективность в достижении конечного результата как по отдельности с одной стороны, так и в целом с другой. Необходимо отметить тот факт, что на территории Кыргызской республики почти все земли сельскохозяйственного назначения используются не совсем крупными фермерскими и крестьянскими хозяйствами, что в свою очередь отрицательно сказывается на достижении конечного результата, а также не только экспорта товаров сельскохозяйственного производства, но и в получении прибыли в данном секторе экономики. Это в свою очередь подтверждает аксиому, чем меньше земля, тем меньше и доходов, хотя эффективное использование малых территорий имеет своё место в отдельных территориях страны. Отсутствие «объединенных» сил в виде кооперативов в использовании земельных ресурсов сельскохозяйственного назначения в определённой мере снижает потенциал регионов в землепользовании с одной стороны, а с другой, негативно сказывается на достижении экономического эффекта. Здесь необходимо вспомнить о создании сельскохозяйственных кооперативов, о которых чётко в своих трудах указывает Чортомбаев У.Т. «Для повышения эффективности использования орошаемых земель в первую очередь необходимо укрупнять земельные участки и крестьянские (фермерские) хозяйства путём создания кооперативов» (Чортомбаев, 2024, с. 214)[5].

- отсутствие чётких и экономически обоснованных механизмов рационального использования почв в землепользовании. В данном случае на сегодня в Кыргызстане существует достаточно много проблем в данном направлении, где основными являются такие причины как отсутствие в полной мере или частичный недостаток органических удобрений, излишнее использование земельных территорий, отсутствие необходимых технологий (в некоторых регионах земля все ещё используется дедовскими методами), деградация земель, недостаток в сезонное время ГСМ и т.п.

Да, не секрет что в последнее время на территории Кыргызстана одним из основных проблем в землепользовании является низкая эффективность в использовании земель сельскохозяйственного назначения, что в свою очередь негативно сказывается не только в использовании земель сельскохозяйственного назначения, но и в управлении земельными ресурсами как на местах с одной стороны, так и в целом по стране с другой, что в свою очередь негативно сказывается на решении проблем связанных с продовольственной безопасностью страны иными словами: "Эффективное использование сельскохозяйственных земель требует комплексного подхода, включая как развитие правовой базы, так и внедрение современных агротехнологий" (Павлов, 2018, с. 101)[3].

Решение выше указанных проблем в использовании земель сельскохозяйственного назначения должно осуществляться повсеместно при непосредственном участии государства на основе конкретных мер и соответствующих программ с одной стороны и с другой при ответственном подходе землепользователей, что в свою очередь положительно скажется на эффективном распределении земельных ресурсов между малым и крупным бизнесом.

Необходимо отметить такой факт в исследовании проблем использования земель сельскохозяйственного назначения особого внимания заслуживает факт доступа крестьян и фермеров к кредитным средствам на местах с учётом специфических особенностей. Стоит указать на то что в последнее время государство стало уделять особое внимание на кредитование сельскохозяйственного сектора экономики по всей стране. Но это не означает что все проблемы в этой сфере сняты с «повестки» дня. Улучшение механизмов или по

крайней мере попытки внедрения необходимых методов в данной сфере все еще в полной мере не могут решить существующие проблемы, из за различных факторов, в том числе и отсутствия необходимой информации в данной сфере. Это в свою очередь создаёт необходимость внедрения непосредственных мер по внедрения соответствующих механизмов по привлечению лиц использующих земли сельскохозяйственного назначения в сторону государственной политики с учётом дальнейшей поддержки землепользователей на местах. Ниже приведены необходимые примеры сельскохозяйственного кредитования с учётом ставок по кредитам (Таб. 2).

Таблица 2. Процентные ставки по кредитам для сельского хозяйства в Кыргызстане (2022–2024 гг.) [6]

№	Год	Тип кредита / Программа	Процентная ставка (% годовых)	Пояснения / Условия	Источники и комментарии
1.	2022	«Финансирование сельского хозяйства» (льготное)	6 – 10%	ОАО «Айыл Банк». Низкие ставки для кооперативов и заемщиков.	Официальный сайт ОАО «Айыл Банк» и годовые отчеты.
		Микрокредитование (МФО)	18 – 24%	Для мелких фермеров и личных подсобных хозяйств.	Данные НБКР по микрофинансовым организациям (МФО).
		Коммерческие банки (стандарт)	14 – 18%	Удорожание кредитов в 2022г.	Пресс-релизы Нацбанка КР (учетная ставка).
2.	2023	Госпрограммы (льготные)	8 – 12%	Стабилизация рынка.	Отчеты ОАО «Айыл Банк».
		Исламское окно (партнерский банкинг)	от 5% (комиссия)	Беспроцентное финансирование с фиксированной комиссией банка .	Информация «Исламское финансирование в КР».
		Инвестиционные проекты (крупные)	12 – 16%	Кредиты на покупку техники,	Коммерческие предложения банков (РСК Банк, и др.).
3.	2024	Льготное кредитование (посевная)	6 – 10%	Анонсированные программы для сезонных работ.	Проекты постановлений Правительства,
		Коммерческие / Инвест-ные	14 – 20%	Инфляции и учетной ставки НБКР.	Прогнозы экспертов и ориентиры НБКР.

Источник: составлено авторами на основе анализа данных НБКР (учётная ставка и средневзвешенные ставки по экономике), условиях специализированных госпрограмм (ОАО «Айыл Банк», ОАО «Элдик Банк») за 2021г, 2022г, 2023г, 2024г, 2025г.

Исходя из анализа вышеуказанной таблицы, за 2023 год мы видим ярко выраженный тренд снижения ставок по общему показателю по отношению к 2022 году. Это результат целенаправленной политики правительства по импортозамещению и поддержке продовольственной безопасности. К началу 2023–2024 годов окончательно сформировались два рынка:

- государственный (субсидируемый):
- коммерческий (рыночный):

По нашему мнению, исходя из анализа современных тенденций, в будущем, для улучшения ситуации с кредитованием сельского хозяйства в Кыргызстане потребуется ряд мероприятий, то есть необходимо:

- разработка и дальнейшее расширение государственных субсидий и кредитных программ для крестьян и фермерских хозяйств.

- внедрение новых финансовых инструментов.

- разработка различных методических механизмов по улучшению финансовой грамотности лиц непосредственно осуществляющих свою деятельность в сельскохозяйственном секторе экономики страны.

- организация различных кредитных кооперативов, дающих необходимый толчок для дальнейшего развития сельскохозяйственного сектора.

Необходимо отметить, что улучшение некоторых механизмов в сфере сельскохозяйственного кредитования ещё полностью не решило вопросы связанные с процентными ставками, которые сравнительно все ещё остаются высокими и не полностью доступными для участников процесса по использованию земельных ресурсов.

Особого внимания в рассмотрении проблемных вопросов в землепользовании заслуживает сфера привлечения инвестиционных средств в данном секторе, которое все ещё недостаточно решено в полном объёме, хотя определённые шаги в виде разработки и принятия соответствующей нормативно - правовой базы уже осуществлены. Да, не секрет, что процедура претворения в жизнь механизмов привлечения инвестиционных средств в полномасштабном объёме в сельскохозяйственный сектор экономики фактически не возможно без участия государства. Государству необходимо взять в собственные руки механизмы управления по привлечению инвестиционных средств в сельскохозяйственный сектор, что является неоспоримым моментом в экономической жизнедеятельности страны.

Отдельного внимания в рассмотрении проблем связанных с использованием земель сельскохозяйственного назначения являются миграционные процессы. Не секрет, что в последние 35 лет все ещё не сокращается количество «переселенцев» из села в город, что в свою очередь негативно сказывается на использовании сельскохозяйственных земель и эффективности для достижения конечного результата. Основными движущими факторами населения из села в город выступают:

- возможность дополнительного финансового и материального заработка (намного большего чем на селе),

- вопросы бытового характера и инфраструктуры связанные с дорогами, электричеством, просвещением, спортивные вопросы и вопросы связанные с социально - культурными и иными возможностями, что категорически отсутствует в сельской местности.

Исходя из анализа экономических проблем использования земель сельскохозяйственного назначения необходимо обратить внимание на вопрос по восстановлению деградированных земель. Да, процесс по восстановлению «испорченных» земель требует определённого временного периода, соответствующих средств и внимания. Стоимость восстановления зависит от таких факторов как:

- эффективная мелиорация, которая включает в себя работу по восстановлению почв и созданию продуктивных систем орошения и внедрения новых технологий. "Невозможно достичь устойчивого развития сельского хозяйства без активного внедрения мелиоративных технологий, что позволит значительно улучшить качество и продуктивность сельскохозяйственных земель Кыргызстана" (Абдуллаев, 2019, с. 25) [2].

- непрерывные работы по восстановлению пастбищ, контроль по выпасу излишнего скота,

- государственное вмешательство в виде помощи гражданам (дополнительные инвестиции) по агрозащите и улучшении механизмов орошения.

Необходимо из вышеуказанного отметить то, что социально-экономические факторы, такие как миграция из сельской местности и низкая мотивация молодёжи заниматься агробизнесом, а также проблемы экологической деградации (потери продуктивности и высокая стоимость восстановления земель) являются значительными препятствиями для устойчивого развития сельского хозяйства в Кыргызстане.

Процесс исследования проблем использования земель сельскохозяйственного назначения в обязательном порядке должно сопровождаться исследованиями о реформировании земель сельскохозяйственного назначения. В Кыргызстане за последние тридцать с лишним лет теоретически (на бумаге, за исключением отдельных случаев) проведено достаточно большое количество реформ в данной сфере, на основе разработанных на высоком уровне нормативно - правовой базы.

Процесс улучшения использования земель сельскохозяйственного назначения в обязательном порядке должно сопровождаться через внедрение современных систем орошения, таких как капельное орошение и системы спринклеров, которые в свою очередь помогают эффективно управлять водными ресурсами. Да, капельное орошение даёт возможность эффективного использования водных ресурсов для орошения сельскохозяйственных земель через точечную доставку воды, что в свою очередь создаёт возможность для избежания таких негативных понятий как потеря воды и недостаточное орошение сельскохозяйственных культур, что в свою очередь непосредственно влияет на достижение конечного результата в виде получения намеченной прибыли и оказания соответствующих услуг для лиц потребляющих продукции сельского хозяйства.

Процесс исследования проблем использования земельных ресурсов в Кыргызстане позволило выявить следующие недостатки экономического характера как:

- проблема деградации земель и вопросы и дальнейшего восстановления путем привлечения дополнительных инвестиционных средств через непосредственное государственное участие,

- внедрение механизмов для дальнейшего дополнительного обучения крестьян и фермеров для эффективного использования земельных ресурсов и применения новых методов орошения,

- проблемы с правами собственности, недостаточная правовая защита землевладельцев и низкая роль частных инициатив сдерживают развитие сельского хозяйства и привлечения инвестиций, иными словами: “Неэффективное регулирование земельных отношений и слабая правовая защита прав землевладельцев значительно сдерживают развитие сельскохозяйственного сектора и ведут к дефициту эффективных инвестиций” (Ханжиева, 2020, с. 67)[4].

На основе тщательного анализа и соответствующих исследований для эффективного решения выявленных проблем были предложены следующие меры:

- улучшение механизмов по управлению использованием земельных ресурсов,
- внедрение современных агротехнологий, таких как прецизионное земледелие, капельное орошение и оптимизация использования удобрений, для повышения производительности сельского хозяйства, то есть: «Изменения климата создают дополнительные вызовы для сельскохозяйственного производства, что требует не только адаптации сельхозпроизводителей, но и значительных инвестиций в водосберегающие технологии” (Абдразаков, 2020, с. 53)[1].

- увеличение финансовых и иных средств для развития сельскохозяйственного сектора, как в виде государственной поддержки с одной стороны, так и в виде привлечения иных инвестиционных средств,

- разработка соответствующих методических пособий и дальнейшее обучение крестьян и фермеров на местах.

Результат тщательного исследования экономических проблем использования земельных ресурсов сельскохозяйственного назначения в Кыргызстане привело к итогу, где основными выступает вопрос непрерывного реформирования с учетом национальных особенностей и требований современных рыночных тенденций, с учетом защиты прав на собственность в том числе в владении земель, а так же государственной поддержки пользователей земельными ресурсами в виде государственного финансирования с одной

стороны и с другой в виде привлечения дополнительных инвестиционных средств из иных (частная сфера, иностранный капитал и т.д.) источников.

Выше указанные меры в значительной степени повысят эффективность использования земельных ресурсов, поддержать фермеров, крестьян и предпринимателей,

Список литературы:

1. Абдразаков, Д. (2020). Адаптация сельского хозяйства Кыргызстана к изменениям климата. Бишкек: Экологический центр Кыргызстана. С.53.
2. Абдуллаев, Т. М. (2019). Проблемы и перспективы мелиорации земель в Кыргызстане. Сельское хозяйство и водные ресурсы. Бишкек: Журнал "Аграрная экономика", 4(2), С. 23-30.
3. Павлов, А. П. (2018). Аграрная экономика и аграрные реформы: Модели и стратегии. Москва: Юрайт. С.101.
4. Ханжиева, Н. М. (2020). Проблемы прав собственности на землю в Кыргызстане. Право и экономика в Кыргызстане. Бишкек: Известия КГЮА, 6(1), 65-75.
5. Чортombaев Улан Тыргоотович (2024)«Влияние государственного земельного кадастра на эффективное использование орошаемых земель в Кыргызской республике» (журнал «Известия ВУЗов Кыргызстана», №6).
6. Национальный статистический комитет Кыргызской Республики. (2025). *Обзор сельского хозяйства Кыргызской Республики* — ежегодные отчеты. Доступно на: <http://stat.kg/>
7. Министерство сельского хозяйства Кыргызской Республики. (2025). *Сельское хозяйство Кыргызстана: Состояние и перспективы*. Доступно на: <https://www.agro.gov.kg/>