

---

---

---

ЭКОНОМИКА

УДК 338.4

**СОСТОЯНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ОТРАСЛЕЙ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА  
ЭКОНОМИКИ, ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ**

**Баетов Батыркул Исаевич**

д. э.н., профессор

**Джаманкулов Анаркан Самарович**

к. э. н.,

**Джунушалиев Туратбек Джунушалиевич**

гл.н. с.

**Джолоев Мирлан Кучшубекович.,**

в.н.с., аспирант

**Баимова Жазгуль Сулаймановна.,**

ведущий научный сотрудник, аспирант

**ЭКОНОМИКАНЫН РЕАЛДУУ СЕКТОРУНУН  
АЙРЫМ ТАРМАКТАРЫНЫН АБАЛЫ, КӨЙГӨЙЛӨРҮ  
ЖАНА АЛАРДЫ ЧЕЧҮҮ ЖОЛДОРУ**

**Баетов Батыркул Исаевич**

э. и.к., профессор

**Джаманкулов Анаркан Самарович**

э.и.к.

**Джунушалиев Туратбек Джунушалиевич**

башкы илимий кызматкер

**Джолоев Мирлан Кучшубекович.,**

жетектөөчү илимий кызматкер, аспирант

**Баимова Жазгуль Сулаймановна.,**

жетектөөчү илимий кызматкер, аспирант

**STATE OF CERTAIN BRANCHES OF THE REAL SECTOR OF THE ECONOMY,  
PROBLEMS AND SOLUTIONS**

**Baetov Batyrkul Isayevich**

doctor of economics, professor

**Dzhamankulov Anarkan Samarovich**

Ph. Economics,

**Junushaliev Turatbek Junushalievich**

chief scientist

**Dzholoyev Mirlan Kuchshubekovich**

leading researcher, postgraduate student

**Baimova Zhazgul Sulaimanovna**

leading researcher, postgraduate student

*Научно-исследовательского института экономики при КЭУ им. М. Рыскулбекова*

*М.Рыскулбеков ат. КЭУнунун Экономика илимий- изилдөө институту*

*Scientific Research Institute of Economics of the M. Ryskulbekov KEU*

**Аннотация.** Рассмотрены отдельные направления реального сектора экономики. В частности проанализированы, приоритетные отрасли реального сектора, такие как промышленность, сельское хозяйство, энергетика, туризм, отмечены проблемы и пути их решений.

**Ключевые слова:** основные факторы, индекс физического объема, темпы роста, торговые барьеры, логистика.

**Аннотация.** Экономиканын реалдуу секторунун айрым багыттары каралды. Атап айтканда, реалдуу сектордун өнөр жай, айыл чарба, энергетика, туризм сыяктуу артыкчылыктан тармактары талданды, көйгөйлөр жана аларды чечүү жолдору белгиленди.

**Негизги сөздөр:** негизги факторлор, физикалык көлөмдүн индекси, өсүү темпи, соода тоскоолдуктары, логистика.

**Abstract.** Some directions of the real sector of the economy are considered. In particular, priority branches of the real sector are analyzed, such as: industry, agriculture, energy, tourism, problems and ways of their solutions are noted.

**Key words:** main factors, physical volume index, growth rate, trade barriers, logistics.

В современном мире реальный сектор экономики является одним из ключевых двигателей развития страны. Он включает в себя различные отрасли, такие как промышленность, сельское хозяйство, строительство и услуги.

Однако, несмотря на свой важный вклад в экономику, отрасли реального сектора сталкиваются с рядом проблем, которые затрудняют их развитие и эффективность. Одной из основных проблем является низкая производительность отраслей реального сектора. Это связано с устаревшими технологиями, неэффективными процессами производства и недостаточной автоматизацией. Низкая производительность снижает конкурентоспособность отраслей на мировом рынке и ограничивает их возможности для роста.

Также одной из значительных проблем является высокая зависимость от импорта. Многие отрасли реального сектора нуждаются в импорте сырья, комплектующих и технологий. Высокая зависимость от импорта также ограничивает развитие местной промышленности и снижает ее долю на мировом рынке.

Кроме того, отрасли реального сектора сталкиваются с экологическими про-

блемами. Недостаточное внимание к экологической устойчивости производства и использование устаревших технологий приводят к загрязнению окружающей среды и истощению природных ресурсов. Это создает угрозу для будущего развития отраслей и требует принятия мер для перехода к более экологически чистым и эффективным процессам производства.

Для решения этих проблем необходимо принять целенаправленные меры. Введение современных технологий и инноваций, повышение квалификации работников, развитие местных производственных мощностей и снижение зависимости от импорта — все это может способствовать улучшению состояния отраслей реального сектора. Кроме того, необходимо уделять больше внимания экологической устойчивости и развитию зеленой экономики.

Реальный сектор экономики представляет собой совокупность отраслей, которые производят материальные и нематериальные товары и услуги. В Кыргызской Республике (КР) социально-экономическое развитие является одной из важнейших тем для анализа и обсуждения.

В 2023 году реальный сектор экономики КР продемонстрировал положительную динамику роста. В промышленности объемы производства выросли на 2,7%, в сельском хозяйстве - на 0,6%, в строительстве - на 10,3%, а в сфере услуг - на 7,3%. Это способствовало увеличению экспорта страны и формированию ВВП.

Следует отметить положительную динамику во внешнеторговом обороте. Объем торговли за январь-ноябрь 2023 года составил 13 917,3 млн. долл. США, что на 29% больше, чем в соответствующем периоде 2022 года. При этом экспорт вырос на 36,7%, а импорт - на 27,2%. В структуре товарооборота на долю экспорта пришлось 20,2%, а импорта - 79,8%.

Основными факторами, которые будут влиять на социально-экономическое развитие КР в 2024 году, являются поддержка экономического роста, обеспечение финансовой стабильности страны, выполнение социальных обязательств, развитие стратегических отраслей экономики, привлечение иностранных инвесторов и создание новых рабочих мест.

Существует ряд проблем в основной отрасли реального сектора - промышленности, такие как нарушение логистики, торговые барьеры, санкции отдельных государств, ограниченный внутренний рынок, недостаточная квалификация рабочей силы, неразвитая инфраструктура, недостаточная глубина переработки сырья и другие.

Для обеспечения устойчивого развития промышленности необходимо развивать промышленный сектор, учитывая возможности регионов, переходить от экспорта сырья к инновационному развитию, эффективно регулировать промышленную политику и импортозамещение, а также активно бороться с коррупционными схемами.

Данные, предоставленные Национальным статистическим комитетом КР,

показывают, что за январь-декабрь 2023 года объем валового внутреннего продукта (ВВП) составил 1228,9 млрд. сомов, а реальный темп роста составил 106,2% по сравнению с аналогичным периодом 2022 года (109,0%).[1].

Индекс потребительских цен, отражающий уровень инфляции, составил 107,3% (январь-декабрь 2023 года по сравнению с декабрем предыдущего года). Среднегодовое значение инфляции за этот период составило 110,8%.

Основными факторами, способствовавшими положительному социально-экономическому развитию КР в текущем году, являются принимаемые Кабинетом Министров КР меры по стимулированию экономики и поддержке бизнеса, реструктурированию налоговых платежей, списанию налоговых задолженностей субъектов, а также мораторий на проверки и другие меры.

Кроме того, реализация Прогноза социально-экономического развития КР на 2023-2027 годы, утвержденного постановлением Кабинета Министров КР от 6 сентября 2022 года № 484, также оказывает положительное влияние на развитие страны в среднесрочной перспективе.

Тем не менее, следует отметить, что ОАО «Кумтор» уже 2 года находится в собственности республики, и данные, предоставленные Нацстаткомом, содержат информацию как с учетом «Кумтора», так и без учета его. Это может создавать некоторую путаницу в анализе данных и оценке вклада данного предприятия в экономику.

Индекс физического объема (ИФО) показывает, что темпы роста снижаются, а некоторый рост достигается только за счет увеличения цен. Это может указывать на некоторые проблемы в реальном секторе экономики и требовать дополнительного внимания со стороны правительства и экономических экспертов. В целом, социально-экономическое

развитие Кыргызской Республики в 2023 году имеет свои положительные и отрицательные моменты. Для более точной и полной оценки ситуации требуется дальнейший анализ и обсуждение экспертами в социально-экономической сфере.

### **Промышленность**

Промышленность является ключевым сектором экономики страны, внося значительный вклад в ВВП и экспортные поставки. Основные отрасли промышленности включают производство металлических изделий, пищевых продуктов, кокса и нефтепродуктов, энергетику, резиновые и пластмассовые изделия, а также текстильное производство.

Производство основных металлов и готовых металлических изделий занимает самую большую долю в промышленности, составляя 45,73%, что свидетельствует о значимости металлургической отрасли и ее влиянии на экономику страны.

Производство пищевых продуктов занимает второе место с долей 14,75%. Это указывает на важность пищевой промышленности и ее роли в обеспечении продовольственной безопасности и экспортных поставок.

Производство кокса и нефтепродуктов составляет 1,09% и является отраслью, которая играет небольшую, но все же значимую роль в промышленности страны.

Энергетика занимает 11,2% и является важным сектором, обеспечивающим энергетическую безопасность страны и поддерживающим другие отрасли экономики.

Производство резиновых и пластмассовых изделий, а также строительных материалов, составляет 8,87%. Эта отрасль играет ключевую роль в строительстве и развитии инфраструктуры страны.

Текстильное производство занимает 3,40%. Это указывает на наличие текстильной промышленности, которая может быть важным источником экспорт-

ных доходов и создания рабочих мест [2].

В целом, разнообразие отраслей промышленности свидетельствует о развитой и диверсифицированной экономике страны, что способствует ее устойчивому развитию и экономическому росту.

**Основными причинами, сдерживающими рост промышленного производства, являются следующие обстоятельства.**

-Ограниченный размер внутреннего рынка: небольшой объем внутреннего рынка ограничивает возможности предприятий использовать преимущества экономии масштаба производства.

-Недостаточная квалификация специалистов и рабочей силы: недостаток квалифицированных кадров и специалистов затрудняет внедрение инновационных разработок и современных технологий в производство.

-Задержки на таможенных границах - длительность простоев грузового автотранспорта на таможенных границах Казахстана приводит к задержкам в доставке продукции промышленности, негативно влияя на скоропортящиеся продукты и товары.

-Недостаточность инвестиций и кредитных средств: ограниченный доступ к инвестиционным и кредитным ресурсам, а также высокий уровень конкуренции в их распределении, затрудняют развитие промышленности.

-Недостаточность энергоресурсов: недостаток энергоресурсов, таких как электроэнергия и топливо, ограничивает возможности развития промышленности.

-Низкая глубина переработки сырья: ограниченная глубина переработки сырья, такого как рудные концентраты, кожевенное сырье, меха, шерсть, молоко и другие, снижает добавленную стоимость и экспортный потенциал продукции.

-Простаивающие предприятия: в республике имеется значительное количество простаивающих предприятий, как

крупных, так и малых и средних предприятий. Это снижает общий объем промышленной продукции, являясь сдерживающим фактором экономической активности в отрасли

Все эти факторы оказывают существенное влияние на развитие промышленности в Кыргызстане и требуют системного подхода и принятия соответствующих мер для их преодоления.

### **Пути решения**

Для создания эффективного специализированного государственного органа, ответственного за развитие промышленности, необходимо принять следующие меры:

1. Укрепление ресурсов и компетентности органа: обеспечить органу достаточные ресурсы, включая финансирование, квалифицированный персонал и современные инструменты управления. Также важно провести систематическую подготовку и обучение сотрудников органа, чтобы они обладали необходимыми знаниями и навыками для принятия стратегических решений и координации работы в сфере промышленности.

2. Укрепление институционального и кадрового потенциала государственных органов: провести реформы, направленные на укрепление институциональной и кадровой базы государственных органов, включая местные органы самоуправления, ответственных за промышленную политику. Что требует улучшение системы набора и отбора персонала, проведение систематического обучения и повышения квалификации сотрудников, а также установление эффективных механизмов координации и сотрудничества между различными уровнями государственных органов.

3. Совершенствование нормативно-правовой базы: привести нормативные документы в соответствие с техническими регламентами и принятыми решениями Таможенного Союза и Евразийской экономической комиссии. Это

позволит улучшить качество продукции, обеспечить ее соответствие международным стандартам и повысить конкурентоспособность на рынке.

4. Привлечение инвестиций в промышленный сектор: выделение долгосрочных и льготных кредитов и ссуд для поддержки инвестиций в промышленности. Создание благоприятных условий для привлечения инвестиций, включая упрощение процедур и снижение бюрократических барьеров. Развитие инфраструктуры, которая будет поддерживать работу промышленных предприятий.

5. Развитие новых производств и возобновление работы простаивающих предприятий: поддержка предприятий, занимающихся производством важных товаров и услуг, таких как туристический спортивный инвентарь, утилизация и переработка автошин, переработка аккумуляторных батарей и переработка отходов камнеобрабатывающих предприятий. Создание производства сельхозинвентаря и инструмента из предельного металла. Строительство закрытых ирригационных систем для эффективного использования водных ресурсов.

6. Рациональный подход к энерготарифам: рекомендуется перевести ряд промышленных предприятий на работу в ночную смену и использование двухсменных тарифов. Это позволит снизить затраты на производство и экономию энергетических ресурсов.

В целом, решение данных проблем требует комплексного подхода, включающего координацию государственных органов, укрепление ресурсов и компетентности, улучшение нормативно-правовой базы, привлечение инвестиций и развитие новых производств.

### **Энергетика**

Анализ топливно-энергетического баланса (ТЭБ) КР за 2010–2021гг. показывает, что объем производства топливно-энергетических ресурсов (ТЭР)



в республике увеличился за этот период на 102 % при росте потребления на 126 %, что существенно усложнило процесс удовлетворения спроса потребителей на энергоносители из-за их дефицита.

В структуре формирования ТЭР уменьшилась доля собственного производства ТЭР с 77,6 % в 2010 г. до 70,7 % в 2021г. Увеличилась доля их импорта соответственно с 18,2 % до 21,4 %, что привело к ежегодным утечкам валютных средств на их поставки.

В структуре распределения ТЭР возросла доля их потребления внутри страны с 67,7 % в 2010 г. до 83,4 % в 2021 г., при сокращении экспорта ТЭР с 19,5 % до 2,5 % или в 2,5 раза соответственно. Сокращение экспорта электроэнергии привело к снижению поступления валютных средств.

Анализ структуры потребления ТЭР показывает, что наибольшая доля приходится на жилищно-коммунальное хозяйство (ЖКХ) и население - 63,1 %, на долю промышленности 14,5 %, транспорта 17,4 %, сельского хозяйства 3,4 %. При этом за период 2010–2021гг. потребление ТЭР ЖКХ и населением увеличилось в 1,76 раза, на строительномонтажные работы в 2,9 раза, транспортом в 2,1 раза: сокращение произошло в промышленности на 4 %, в сельском хозяйстве на 23 %.

Анализ структуры формирования ТЭР по регионам страны показывает, что:

- наиболее обеспеченной собственными ТЭР является Джалал-Абадская область, где сосредоточено 83% добычи ТЭР, из которых наибольший удельный вес составляет производство гидроэлектроэнергии 93%, добыча топлива (угля, нефти, природного газа) 3,1%; [3].

- энергозависимыми в республике являются Ошская и Баткенская области, несмотря на то, что на их территории имеются действующие предприятия по добыче угля, нефти и газа;

- необеспеченными производством собственных ТЭР являются Чуйская, Та-

ласская и Иссык-Кульская области, зависящие полностью от поставок угля, природного газа, нефтепродуктов и электроэнергии, так как действующие малые ГЭС не покрывают потребности;

- частично зависимыми являются потребители в Нарынской области при наличии огромных запасов угля на месторождении Кара-Кече;

- наибольший объем импорта ТЭР приходится на г. Бишкек, где электро- и теплоэнергия производятся на ТЭЦ на привозном угле и мазуте из Республики Казахстан (РК) и из разреза Кара-Кече Нарынской области. Рост цен на все виды топлива способствовал переходу большей части населения на более доступный по цене энергоноситель – электроэнергию, особенно в отдаленных горных районах Нарынской, Иссык-Кульской, Джалал-Абадской и Баткенской областей.

Таким образом, обладая достаточным потенциалом ТЭР, области и страна в целом не в состоянии обеспечить полностью свою энергетическую безопасность, так как существует неравномерность размещения ТЭР по ее территории.

Вместе с тем, принимаемые сегодня меры по созданию новых энергетических мощностей, явно недостаточны. Например, в текущем году планировалось запустить 15 малых ГЭС за 11 месяцев текущего года запущено только 4. Рост импорт электроэнергии из соседних стран. Имеется порочная практика выдачи технических условий при нехватке ее в зимнее время. В результате веерных отключений электричества страдает население.

#### **Пути решения**

В целях обеспечения электробезопасности страны следует обратить внимание на нижеследующие факторы:

- опережающие темпы развития энергетики для обеспечения энергетической безопасности, энергоэффективности, доступности энергоносителей для каждого потребителя с учетом климатических вызовов и устойчивого развития;

- работа над приведением тарифов на энергоносители до уровня себестоимости и нормированной прибыли энергетических компаний к 2030 году с учетом платежеспособности населения;

- создание резерва установленных мощностей в энергосистеме выше кризисных пороговых значений путем поэтапной реализации ряда проектов по сооружению перспективных ГЭС, ТЭС и энергоустановок ВИЭ;

- техническое перевооружение за счет ускоренной реконструкции и модернизации во многом морально и физически устаревших основных фондов ГЭС, ТЭЦ, электрических и тепловых сетей;

- сокращение потерь энергоносителей, повышение надежности электроснабжения в распределительных низковольтных и передающих высоковольтных электрических сетях;

- совершенствование и применение современных средств учета потребляемой энергии;

- развитие ВИЭ в теплоснабжении с ускорением установки солнечных коллекторов, тепловых насосов, геотермальных источников и энергии биомассы в регионах и отдаленных горных районах, а в электроснабжении за счет ускорения сооружения СЭС, ВЭС и малых ГЭС.

**В целях обеспечения электробезопасности страны необходимо обратить внимание на следующие пути решения:**

1. Развитие энергетики: необходимы опережающие темпы развития энергетики для обеспечения энергетической безопасности, энергоэффективности и доступности энергоносителей с учетом климатических вызовов и устойчивого развития.

2. Регулирование тарифов: следует работать над приведением тарифов на энергоносители до уровня себестоимости и нормированной прибыли энергетических компаний к 2030 году, учитывая платежеспособность населения.

3. Создание резерва мощностей: необходимо создать резерв установленных мощностей в энергосистеме, превышающий кризисные пороговые значения. Это можно достичь поэтапной реализацией проектов по строительству перспективных ГЭС, ТЭС и энергоустановок ВИЭ.

4. Техническое перевооружение: требуется ускоренная реконструкция и модернизация устаревших основных фондов ГЭС, ТЭЦ, электрических и тепловых сетей для повышения их надежности и эффективности.

5. Сокращение потерь энергоносителей: необходимо уменьшить потери энергоносителей и повысить надежность электроснабжения в распределительных низковольтных и передающих высоковольтных сетях.

6. Учет потребляемой энергии: следует совершенствовать и применять современные средства учета потребляемой энергии.

7. Развитие ВИЭ: необходимо активно развивать возобновляемые источники энергии (ВИЭ) в теплоснабжении и электроснабжении. Это включает установку солнечных коллекторов, тепловых насосов, геотермальных источников и использование энергии биомассы в регионах и отдаленных горных районах, а также строительство солнечных электростанций (СЭС), ветроэлектростанций (ВЭС) и малых гидроэлектростанций (МГЭС).

### **Сельское хозяйство**

Сельское хозяйство в данной республике является одним из приоритетных секторов экономики, обеспечивающим работой половину трудоспособного населения и составляющим пятую часть ВВП. Однако отрасль сталкивается с рядом проблем, требующих немедленного решения. Урожайность сельскохозяйственных культур и продуктивность животноводства до сих пор не достигли даже уровня советского периода, а техника, используемая в сельском хозяйстве, находится в плохом состоянии.

Физический износ техники превышает 90%, что приводит к нарушению нормативов использования агротехники. Поступление техники в виде грантов и кредитов не решает проблему из-за высоких расходов, превышающих прибыль.

Ветеринарное обслуживание также ухудшается, что периодически приводит к возникновению очагов болезней животных. Племенное дело в племенных хозяйствах сокращено из-за недостатка финансирования.

Отсутствие работы по семеноводству приводит к дефициту качественных семян, и значительная часть земель засеивается некондиционным зерном.

Низкий уровень знаний в области агрономии, зооветеринарии, инженерии и экономики у новых субъектов сельского хозяйства также оказывает негативное влияние на эффективность производства в их хозяйствах.

Ирригационная система находится в упадке с лотками каналов, которые изношены, и заполненными отстойниками, что приводит к значительным потерям водных ресурсов, нерациональному использованию, засолению и заболачиванию почв. Недостаток средств на рекультивацию приводит к увеличению площади испорченных земель каждый год. Ежегодно остаются неиспользованными 80-90 тысяч гектаров земли.

Необходимо принять меры для решения данных проблем в сельском хозяйстве, включая модернизацию техники, улучшение ветеринарного обслуживания, развитие племенного дела и семеноводства, а также повышение уровня знаний и навыков сельскохозяйственных работников. Кроме того, требуется внимание к рекультивации и охране земельных ресурсов. Только через комплексные меры можно достичь улучшения эффективности и развития сельского хозяйства в республике.

Сельскохозяйственная отрасль республики сталкивается с рядом проблем,

которые мешают ее полноценному развитию. По последним данным, только 10-12% производимой ежегодно сельскохозяйственной продукции перерабатывается предприятиями отрасли. Это означает, что большая часть урожая теряется при транспортировке и хранении, что составляет до 30% от общего объема.

Одной из порочных практик является экспорт скота в живом виде и непереработанного молока в охлажденном состоянии. Такой подход не только упускает возможности добавленной стоимости и создания рабочих мест внутри страны, но и ухудшает конкурентоспособность отрасли на мировом рынке.

Кроме того, кредитование сельскохозяйственных производителей остается большой проблемой. Ежегодно отрасль получает кредиты на уровне 5 млрд. сом., что составляет всего лишь 10-12% от общей потребности. Это ограничивает возможности развития и модернизации сельского хозяйства, а также способствует оттоку сельского населения в города.

Сельская местность также страдает от недостатка инфраструктуры. Многие села не имеют доступа к питьевой воде, дороги не ремонтируются, а социальные учреждения, такие как библиотеки и клубы, не функционируют. Это приводит к ухудшению условий жизни и утрате привлекательности сельской местности, особенно для молодежи.

В целом, сельское хозяйство республики развивается на уровне простого воспроизводства, что требует принятия срочных мер для решения указанных проблем. Необходимо улучшить инфраструктуру, разработать эффективные механизмы кредитования, стимулировать переработку сельскохозяйственной продукции и снизить зависимость от экспорта в необработанном виде. Только таким образом можно достичь устойчивого и процветающего развития сельского хозяйства в республике. Факторы, которые были приведены, показывают, что



большая часть продуктов потребления импортируется, в результате чего они обходятся населению дороже. Не может до конца использоваться экспортный потенциал сельского хозяйства страны. При этом отставание развития сельского хозяйства представляется как одна из главных угроз продовольственной безопасности страны.

В Кыргызстане фермерские хозяйства играют ключевую роль в производстве сельскохозяйственной продукции. Из более чем 330 тысяч таких хозяйств, только 3–5% являются высокорентабельными, превосходящими бывший союзный уровень по урожайности и продуктивности животноводства.

Для увеличения количества таких хозяйств необходима специальная программа поддержки со стороны государства.

Поддержка рентабельных хозяйств позволит им быстрее расширять свои земельные площади, улучшать технический потенциал, использовать качественные семена и скот и т.д. В результате мы сможем достичь того, чего желает государство развития крупных хозяйств. Однако, эти хозяйства не будут кооперативами с сотнями пайщиков, а объединенными частными хозяйствами двух-трех владельцев, которые будут нанимать большое количество работников по договору.

Принятие программы поддержки рентабельных хозяйств позволит ускорить эволюционный процесс и достичь желаемых результатов значительно быстрее. Увеличивая свой масштаб, эти рентабельные хозяйства продемонстрируют эффективное хозяйствование, основанное на использовании научных и технологических достижений, высокой продуктивности, урожайности, сохранности и переработке продукции.

Таким образом, правильная реализация программы поддержки рентабельных хозяйств позволит развивать сель-

ское хозяйство Кыргызстана и достичь желаемых результатов в более короткие сроки.

Создание кооперативов в аграрном секторе, которое проводится в настоящее время, считаем неправильной политикой. Статистика показывает, что количество кооперативов и объединенных хозяйств с каждым годом сокращается. Эффективность производства в них гораздо ниже, чем в крестьянских хозяйствах. За период с 2022-2023 годы численность коллективных хозяйств и кооперативов в республике сократилась с 2143 единиц до 909, то есть более чем в два раза.

Рынок сам заставляет производителя выбирать продукцию для производства. Однако, учитывая особенности Кыргызстана, его расположение, представляется возможным, что государство могло бы инициировать несколько мер:

- **первая** — повсеместная организация **прудового рыбоводства**. Опыт прудового рыбоводства имеется. Практически во всех областях есть возможности для организации прудового рыбоводства;

- **вторая** — завершение национальной инвентаризации лесов, которая определит текущее состояние лесов позволит осуществить стратегическое планирование лесонасаждения и обеспечит снижение выбросов CO<sub>2</sub>;

- **третья** — разработка **Программы «Второй (повторный) урожай»**. Во многих странах получение 2-3 урожаев обычное дело, глобальное мировое потепление и климатические условия позволяют это осуществить. Есть возможности для получения двух урожаев в южных и отдельных районах северных областей. По оценкам, примерно на трети пахотных земель республики, можно получать до 3-х урожаев в год.

После уборки зерновых, до наступления осенних заморозков можно было бы выращивать гречиху, редьку, морковь,

кукурузу и другие сельхозкультуры. Такой опыт уже есть в передовых крестьянских хозяйствах. Это дало бы дополнительный доход хозяйству, повысило бы его занятость. Кроме этого, имеются перспективы для разведения пушного звероводства, кролиководства, грибоводства, цветоводства [4].

Большое значение имеет вопрос обучения новых собственников (фермеров) основам агрономии, зооветеринарии, инженерии. Следует признать, что за 30 с лишним лет они уже чему-то обучились. Но это было самообучение на собственном опыте – методом проб и ошибок.

Системное их обучение соответствующими специалистами принесло бы много пользы. Так, большинство нынешних фермеров изначально не были агрономами, ветеринарами, экономистами, инженерами. Они просто были жителями сел и работали поливальщиками, столярами, строителями и так далее, то есть соответствующих навыков, необходимых для организации эффективного фермерского хозяйства, не имели. При обладании необходимыми знаниями, при прочих равных условиях, результативность их хозяйствования, несомненно, будет выше.

Немалые возможности для поддержки сельхозпроизводителя имеются и в организации государственных закупок. В Кыргызстане численность армии составляет 12 тыс.чел., пограничной службы 7 тыс.чел., в исправительных учреждениях находятся 17 тыс.чел., тысячи людей находятся в интернатах, больницах, школах, детсадах, домах престарелых, приютах. Если правильно организовать закупки, по твердой цене, не ущемляющей интересы производителей, то можно значительно увеличить сбыт продукции фермерами.

В перспективе Кыргызстан должен специализироваться на производстве и экспорте экологически чистой сельскохозяйственной продукции. Во всем мире наблюдается тенденция роста спроса

на такие продукты питания, так как все больше фактов указывают на вредность продукции, произведенной с использованием ГМО и минеральных удобрений.

Кыргызстан, благодаря своей природе, относительно свободной от промышленных загрязнений, имеет потенциал переориентироваться на производство сельскохозяйственной продукции без применения минеральных удобрений и ГМО.

Примером успешной реализации такого подхода является государство Бутан, которое запретило применение минеральных удобрений на законодательном уровне. Цены на экологически чистую продукцию, в среднем, в 7-9 раз выше, чем на обычную продукцию, произведенную с применением минеральных удобрений. При этом спрос на экологически чистые продукты питания превышает предложение. Потери урожайности, возникающие из-за не использования минеральных удобрений, могут быть минимизированы при правильной агротехнике и использовании органических удобрений [4].

В республике племенные и семенные предприятия находятся в критическом состоянии. Там нет науки. Они не поставляют (или делают это в мизерном количестве) продуктивный скот, качественные семена фермерам. Поэтому необходимо изыскать **средства для поддержки существующих и организации новых (на базе частных хозяйств) предприятий**. При обеспеченности фермерских хозяйств продуктивным скотом и качественными семенами производство сельскохозяйственной продукции резко возрастет.

**Особого внимания требует ветеринарный контроль.** В последние годы отмечались вспышки очагов различных заболеваний животных. Требуется укрепление ветеринарной службы.

Сельское хозяйство нуждается в совершенствовании своей законодатель-

ной базы. В развитых странах Запада доля дотаций отрасли составляет 40-50 %, а иногда (Финляндия) доходит до 80 %. Например, в Германии, если владелец земли оставляет ее «отдыхать» или не применяет минеральное удобрение, он за это получает определенную компенсацию. В наше законодательство необходимо внести ряд изменений. Например, тот же запрет на применение минеральных удобрений, либо уменьшение или отмена налога, своеобразной дотации фермерам. Вопросов много. Эти изменения будут более точными, если будет принята **долгосрочная Стратегия развития сельского хозяйства** [4].

На наш взгляд, здесь нужна децентрализация — больше прав и штатов сотрудников необходимо передать в районные структуры, которые более тесно связаны с непосредственными производителями. Через районные структуры можно было бы проводить и системное обучение фермеров: пилотные проекты по промышленному лесоводству, прудовому рыбоводству, пушному звероводству, грибоводству. Районные структуры должны быть главным звеном в управлении сельским хозяйством. Есть и другие вопросы, которые следует изучить более тщательно [4].

Представляется, что для улучшения ситуации в сельскохозяйственной отрасли необходимо проводить следующие шаги.

#### **Внедрение современных технологий**

Использование дронов для мониторинга состояния посевных площадей, установка автоматизированных систем полива и удобрения, внедрение систем искусственного интеллекта для оптимизации процессов в производстве.

#### **Развитие органического сельского хозяйства**

Переход к органическому земледелию и животноводству с использованием экологически чистых методов вы-

ращивания и кормления, что позволит получать продукцию высокого качества и отвечать требованиям экологической безопасности.

#### **Развитие тепличного хозяйства**

Создание современных теплиц с использованием энергосберегающих технологий, включая использование солнечной энергии, биогаза и автоматизированных систем контроля климата, что позволит выращивать овощи и фрукты круглый год и увеличить производительность.

#### **Развитие сельскохозяйственного туризма**

Создание фермерских хозяйств, где туристы могут участвовать в сельскохозяйственных работах, узнавать о процессе выращивания продукции и покупать свежие органические продукты прямо с фермы и полей.

#### **Развитие сельских кооперативов**

Поддержка создания и развития сельских кооперативов, которые объединяют фермеров для совместной закупки семян, удобрений и оборудования, а также совместной продажи продукции, что позволит снизить затраты и увеличить доходы фермеров. Требуется внесение изменений в Закон КР «О кооперативах» и корректировка системы налогообложения.

#### **Развитие системы профессионального образования и поддержка молодых фермеров**

Создание специализированных учебных программ и тренингов для молодых фермеров, а также предоставление финансовой поддержки и льготных кредитов для старта новых проектов сельскохозяйственного бизнеса.

**Реализация вышеуказанных мер может способствовать развитию сельского хозяйства в республике, повышению производительности и качества продукции, стабилизации цен на внутреннем рынке, а также улучшению экономического благосостояния сельских жителей.**

## Туризм

Туристическая отрасль в Кыргызской Республике является одним из перспективных и приоритетных направлений государственной экономической политики. В 2019 году доля туристического сектора в ВВП страны составляла 5,1%, но из-за пандемии в 2022 году она снизилась до 3,9%.

На начало 2023 года в Кыргызстане зарегистрировано 124,7 тыс. субъектов, которые занимаются хозяйственной деятельностью, связанной с туризмом. Это включает в себя предприятия, предоставляющие туристические услуги, кафе и рестораны, гостиницы, а также организации, предлагающие развлечения и отдых для туристов, такие как национальные природные парки и альплагеря, и услуги транспорта.

В 2022 году число туристов составило 5,5 млн человек, и большая часть туристических услуг была предоставлена в Иссык-Кульской области. В этом регионе 1434 агентства отдыха и туристические организации, включая гостевые дома, приняли и обслужили туристов. Количество туристов в организованном туризме в этом регионе составило более 313,6 тыс. человек, что в 1,2 раза больше, чем в 2021 году [1].

Валовая добавленная стоимость, созданная в туристическом секторе, составила около 35 млрд. сомов в 2022 году, что составляет 3,6% от ВВП. В 2018 году эта цифра была 5,0%.

Производство товаров для туризма промышленными предприятиями, способствующими развитию туризма, составило 1347,5 млн сомов в 2022 году, что на 12,0% больше, чем в предыдущем году. [5]. Вложение 50 миллионов долларов США прямых иностранных инвестиций в туризм Кыргызской Республики в 2022 году является важным шагом в развитии этой отрасли. С учетом определенных конкурентных преимуществ, таких как экотуризм, зимний туризм и культурный

туризм, туристическая индустрия Кыргызстана должна стать приоритетом в развитии страны и способствовать формированию и улучшению имиджа страны.

Особое внимание следует уделять устойчивому развитию туризма, который является ключевым фактором устойчивого развития в современном мире. Устойчивый туризм решает социально-культурные, экологические и экономические проблемы, включая сохранение культурных ценностей и самобытности нации, оптимальное использование природных ресурсов и привлечение местного населения к устойчивой занятости.

Для достижения этих целей туристическая индустрия Кыргызстана должна стремиться к соответствию международным стандартам сервиса и бережному использованию природного потенциала страны. Такой подход поможет не только привлечь больше туристов, но и обеспечить устойчивое развитие отрасли, расширение экономических возможностей для местного населения и сокращение бедности.

В целом, развитие туризма в Кыргызстане имеет большой потенциал и может стать важным фактором в экономическом и социальном развитии страны, а также способствовать укреплению международных связей и улучшению имиджа Кыргызстана на мировой арене.

**Для решения указанных проблем в ближайшей перспективе следует принять следующие меры:**

1. Улучшение системы государственного регулирования и создание благоприятной законодательной среды для развития туристической индустрии. Это включает в себя разработку и внедрение эффективных механизмов контроля и поддержки сферы туризма.

2. Проведение тренингов и обучающих семинаров для подготовки кадров в туристической индустрии. Это позволит



повысить квалификацию сотрудников и улучшить качество предоставляемых туристических услуг.

3. Развитие регионального сотрудничества в области туризма, что позволит снизить затраты и оптимизировать использование ресурсов путем объединения усилий различных регионов.

4. Усиление рекламно-маркетинговой деятельности для продвижения Кыргызстана как туристического направления в Центральноазиатском регионе. Это включает в себя проведение масштабных рекламных кампаний и привлечение внимания международных туристов.

5. Улучшение туристической инфраструктуры и предоставляемых туристических услуг. Это включает в себя модернизацию автомобильных дорог, аэропортов и других объектов, а также повышение качества обслуживания туристов.

6. Развитие государственно-частного партнерства в сфере туризма. Это позволит привлечь инвестиции и опыт частных компаний для развития туристической индустрии.

7. Реабилитация автомобильных дорог республиканского значения и модернизация аэропортов. Это позволит обеспечить удобство и безопасность туристического перемещения внутри страны и из других стран.

Для успешного развития туристической индустрии в Кыргызстане необходимо принять комплексные меры, охватывающие все аспекты развития сферы. Это включает в себя улучшение правовой и организационной базы, повышение квалификации кадров, активное продвижение страны как туристического направления, модернизацию инфраструктуры и улучшение качества предоставляемых услуг. Только совместными усилиями государства, частного сектора и профессионалов в сфере туризма можно достичь значительных результатов и привлечь больше туристов в Кыргызстан.

Состояние отдельных отраслей реального сектора экономики может быть разнообразным, но существуют некоторые общие проблемы, с которыми они сталкиваются, а также возможные пути решения.

Одной из основных проблем является недостаток инноваций и технологического развития. Многие отрасли не успевают адаптироваться к быстро меняющимся рыночным условиям и не внедряют новые технологии, что приводит к снижению конкурентоспособности. Для решения этой проблемы необходимо стимулировать инновационную деятельность, предоставлять льготы и поддержку предприятиям, активно развивающим новые технологии. Также важно создавать условия для обмена опытом и знаниями между предприятиями, чтобы стимулировать внедрение инноваций.

Еще одной проблемой является недостаточная квалификация рабочей силы. В некоторых отраслях требуется высокая квалификация и специализация, но не всегда имеется достаточное количество подготовленных кадров. Для решения этой проблемы необходимо развивать систему профессионального образования и повышения квалификации, а также сотрудничать с учебными заведениями для подготовки специалистов, соответствующих требованиям отрасли.

Также существуют проблемы с экологической устойчивостью и энергоэффективностью в некоторых отраслях. Недостаточное внимание к экологическим аспектам производства может привести к негативным последствиям для окружающей среды и здоровья людей. Для решения этой проблемы необходимо содействовать переходу к более экологически чистым технологиям и процессам производства, а также внедрять энергоэффективные решения и использовать возобновляемые источники энергии.

Кроме того, отрасли реального сектора экономики сталкиваются с пробле-

мой доступа к финансированию. Многие предприятия испытывают трудности в получении кредитов и инвестиций для развития и модернизации. Для решения этой проблемы необходимо создавать специальные финансовые инструменты и программы поддержки для предприятий, а также улучшать инвестиционный климат и привлекать иностранных инвесторов.

В целом, решение проблем отдельных отраслей реального сектора экономики требует комплексного подхода, включающего стимулирование инноваций, развитие квалификации рабочей силы, улучшение экологической устойчивости и обеспечение доступа к финансированию. Это позволит повысить конкурентоспособность и устойчивость отраслей, а также способствовать экономическому росту и развитию страны.

### **Литература:**

1. Национальный статистический комитет Кыргызской Республики. -2023. Январь-декабрь.
2. Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики. Прогноз социально-экономического развития Кыргызской Республики на 2023-2027 годы от 6 сентября 2022 года №484.
3. Стратегия устойчивого развития промышленности Кыргызской Республики на 2019-2023 гг.
4. Концепция аграрного развития Кыргызской Республики на 2021-2025 гг.
5. Программа развития туризма Правительства Кыргызской Республики на 2019-2023 гг.