



# Национальная Программа Развития Кыргызской Республики

2030

# Оглавление

<b>Введение</b>	3
<b>01 Социальный сектор</b>	6
01.1 Трудовые ресурсы	9
01.2 Образование	16
01.3 Здравоохранение	23
01.4 Гражданская идентичность	28
<b>02 Векторы развития</b>	33
02.1 Индустриализация	34
02.2 Региональный хаб	40
02.3 Сельское хозяйство и туризм	45
02.4 Центр зеленой энергетики	58
<b>03 Новые горизонты</b>	67
<b>04 Сквозные приоритеты</b>	73
<b>05 Приложение</b>	98

# Введение

Национальная программа развития Кыргызской Республики до 2030 года (далее – Программа) определяет направление развития страны на предстоящие годы, формируя будущее, основанное на динамичном устойчивом росте, учете интересов всех граждан. Программа отражает национальные устремления, учитывает ключевые вызовы и опирается на сильные стороны и возможности, которые определяют путь Кыргызской Республики вперед.

Разработанная в результате широкого сотрудничества с представителями государственных органов, гражданского общества, частного сектора и международных партнеров, Программа представляет собой общее видение путей достижения долгосрочного роста и стабильности. В ее основу легли прошлый опыт, извлеченные уроки и понимание меняющейся глобальной и региональной среды, что позволяет Кыргызской Республике быть готовым к будущим вызовам и новым возможностям.

Программа служит ориентиром для скоординированных действий во всех секторах, способствуя развитию, которое сочетает экономический рост, социальное благополучие и ответственное управление. Благодаря согласованию национальных приоритетов с эффективными политиками и инициативами создаются условия, в которых каждый гражданин может реализовать свой потенциал и внести вклад в процветание страны.

Достижение целей, обозначенных в данной Программе, требует приверженности, сотрудничества и общей ответственности. Государство, бизнес, гражданское общество и народ Кыргызской Республики играют ключевую роль в претворении этого видения в жизнь. Двигаясь вперед, мы опираемся на коллективные усилия для построения устойчивого и процветающего будущего нашей страны.

Внешняя политика Кыргызской Республики будет способствовать достижению целей Программы через укрепление суверенитета, развитие международного сотрудничества и привлечение инвестиций. Многовекторный и сбалансированный курс страны обеспечит расширение торгово-экономических связей, интеграцию в глобальные рынки и продвижение позитивного имиджа Кыргызской Республики на мировой арене.

Совершенствование правовой системы и цифровизация правосудия повысят прозрачность, защиту прав граждан и доверие к государственным институтам. Оптимизация законодательства и устранение бюрократических барьеров создадут эффективную и доступную систему правоприменения, способствующую устойчивому развитию страны.

**Настоящая Программа нацелена на достижение следующих ориентиров к 2030 году:**

- Объем ВВП – не менее **30** млрд долларов США;
- ВВП на душу населения – 3,9 тыс. долл. США
- Обеспечение ежегодного темпа номинального роста ВВП – **11-12%**;
- Размер государственного внешнего долга – на уровне **40-60%** к ВВП;
- Безработица – не **более 5%**;
- Объем пула инвестиционных проектов к ВВП в 2030 г. – не менее **13%**
- Вхождение страны в топ 100 стран по индексу человеческого развития

# Введение

## Обоснование структуры стратегии

Основной целью Программы является благосостояние гражданина. Для достижения этой цели был выбран механизм человеко-ориентированного роста ВВП, который направлен на создание условий для повышения качества жизни населения через устойчивое экономическое развитие.

## Анализ конкурентных преимуществ и глобальных тенденций

Структура Программы основана на глубоком анализе конкурентных преимуществ Кыргызской Республики, а также глобальных трендов, формирующих будущее мирового развития. В ходе этого анализа были выявлены ключевые факторы, которые могут способствовать экономическому росту:

- Богатые природные ресурсы, способные стать основой устойчивого экономического развития;
- Возможность монетизации геополитического положения страны, что открывает новые перспективы для торговли и инвестиций;
- Благоприятный демографический статус, включающий трудовой потенциал молодого населения;
- Стратегическое расположение в регионе, создающее потенциал для интеграции в глобальные цепочки поставок;
- Влияние глобальных трендов и угроз, требующих адаптации и устойчивости национальной экономики

## Определение ключевых направлений развития

На основании анализа были сформулированы четыре ключевых направления, которые в совокупности создают прочную основу для долгосрочного развития:

- Индустриализация (развитие горнодобывающей и обрабатывающей промышленности) – для увеличения внутреннего производства, повышения занятости и экономического роста.
- Региональный хаб – продвижение и развитие Кыргызской Республики как центра логистики, торговли и финансовых потоков в регионе.
- Лидерство в сельском хозяйстве и туризме – усиление конкурентных преимуществ в агросекторе и развитие туристического потенциала.
- Центр зеленой энергетики – внедрение технологий возобновляемых источников энергии, обеспечение энергетической безопасности и устойчивого развития.
- Новые горизонты (2050+ гг.) – долгосрочная перспектива, основанная на развитии человеческого капитала и технологическом прогрессе, необходимом для перехода страны к более высокому уровню развития и благосостояния

# Введение

## Формирование структуры стратегии

Таким образом, долгосрочная Национальная программа будет основываться на взаимосвязанных векторах развития, создающих каркас для укрепления благосостояния гражданина. Эти четыре направления дополняют друг друга, обеспечивая комплексное развитие экономики, создание рабочих мест, рост доходов населения и устойчивость страны перед глобальными вызовами.

Дальнейшая реализация стратегии будет основываться на усилении человеческого капитала, развитии инфраструктуры и технологическом прогрессе, что станет основой для перехода к новым горизонтам развития после 2050 года.



**01**

# Социальный сектор



# Социальный сектор и базовые социальные права

## Важность социального сектора в Кыргызской Республике

Социальная защита в Кыргызской Республике гарантируется Конституцией и является основой государственной политики, направленной на создание инклюзивного общества, где каждый гражданин имеет равные возможности для достойной жизни. Наличие и доступ к услугам водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ) имеют основополагающее значение для сохранения здоровья и благополучия населения. Государство гарантирует всем гражданам минимальные стандарты социальной защиты, особенно при наступлении социальных рисков (инвалидность, наступление старости, потеря кормильца, потеря работы (безработица), временная нетрудоспособность, трудовое увечье, болезнь, профессиональное заболевание, смерть).

Основные меры социальной защиты включают:

- Меры охраны труда и здоровья людей;
- Установление гарантированного минимального размера оплаты труда;
- Обеспечение государственной поддержки семьи, материнства, отцовства и детства, инвалидов и пожилых граждан;
- Развитие и оптимизация системы социальных служб;
- Установление государственных пенсий и пособий.

# Социальный сектор и базовые социальные права

## Развитие системы социальной защиты

Для повышения эффективности социальной защиты государство работает над совершенствованием механизмов предоставления пособий, расширением охвата социальных программ и модернизацией системы поддержки малообеспеченных семей. Внедрение минимальных стандартов социальной защиты способствует улучшению качества жизни для всех граждан, экономическому росту и социальной стабильности, а также достижению Целей устойчивого развития.

Ключевые направления реформ включают:

- Разработку новых подходов к социальной политике с учетом международных стандартов;
- Совершенствование системы назначения пособий путем автоматизации процессов;
- Обеспечение механизмов для самозанятости малоимущих и малообеспеченных семей путем обеспечения участия в социальных контрактах или реализации получения беспроцентного кредита;
- Внедрение новых механизмов трудоустройства малообеспеченных семей;
- Совершенствование системы определения и решения проблем инвалидности в соответствии с международными стандартами и нормами;
- Обеспечение доступа лиц с инвалидностью к реабилитационным, социальным и другим услугам;
- Усиление механизмов защиты детей, включая поддержку семейных форм воспитания детей-сирот (усыновление, приемные семьи, опека), развитие районных комиссий по защите детей и внедрение системы оценки качества социальных услуг для семей и детей в трудных жизненных ситуациях;
- Создание условий для укрепления и развития института семьи, опираясь на лучшие традиции нашего народа;
- Создание программ для улучшения качества жизни пожилых людей;
- Развитие социальных услуг на местном уровне.

## Гендерное равенство и инклюзивность

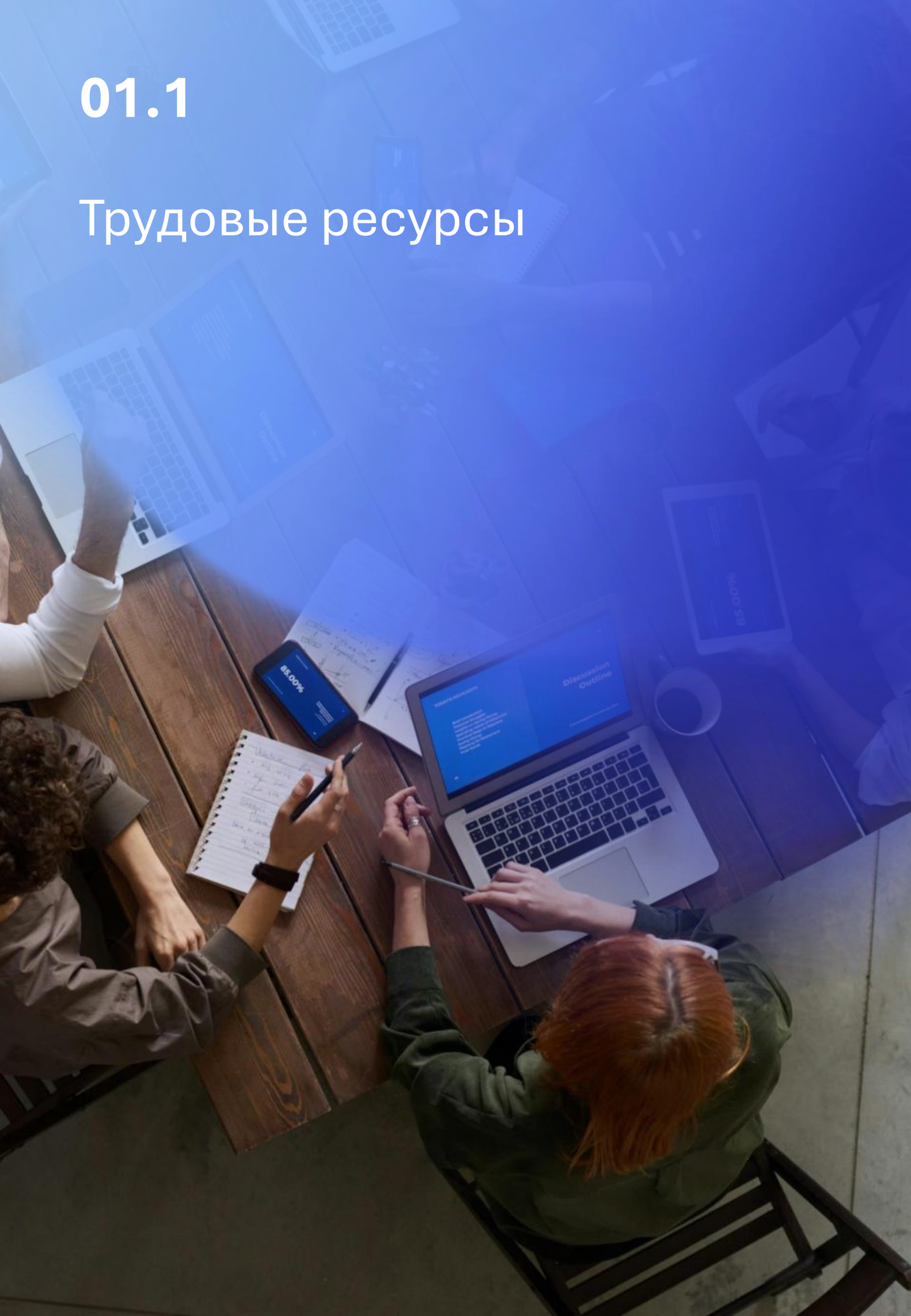
Для достижения социальной справедливости важным элементом остается обеспечение гендерного равенства. Государство стремится создать условия, при которых мужчины и женщины имеют равные возможности в трудовой, общественной и политической жизни. В этом направлении принимаются меры по защите от семейного насилия, совершенствованию законодательной базы и расширению доступа женщин к ресурсам и возможностям.

Таким образом, развитие социального сектора в Кыргызской Республике направлено на укрепление социальной стабильности, улучшение качества жизни и создание условий, в которых каждый гражданин, независимо от социального положения, возраста, пола или состояния здоровья, может чувствовать себя защищенным и включенным в общественную жизнь.



# 01.1

## Трудовые ресурсы



## Анализ текущей ситуации





Из общей численности населения в 7,1 миллиона, 4 миллиона находятся в трудоспособном возрасте, из которых 2,8 миллиона составляют трудовые ресурсы, а 1,2 миллиона (30%) не работают. Среди трудовых ресурсов 2,7 миллиона трудоустроены, а 0,1 миллиона являются безработными. Уровень безработицы составляет 4,1%.

Занятость в Кыргызской Республике основана на микро и малых предприятиях, а также индивидуальном предпринимательстве. Высокий уровень самозанятости и развитие микробизнеса способствуют увеличению числа рабочих мест, однако зачастую они сопровождаются нестабильностью занятости, низким уровнем доходов и отсутствием социальной защиты. Демографические особенности населения страны также играют важную роль в обеспечении достойного труда. Рост численности населения и, как следствие, увеличение предложения рабочей силы усиливает конкуренцию на рынке труда, что может снижать качество занятости и уровень оплаты труда. Высокая конкуренция также приводит к росту неформальной занятости.

# Анализ текущей ситуации

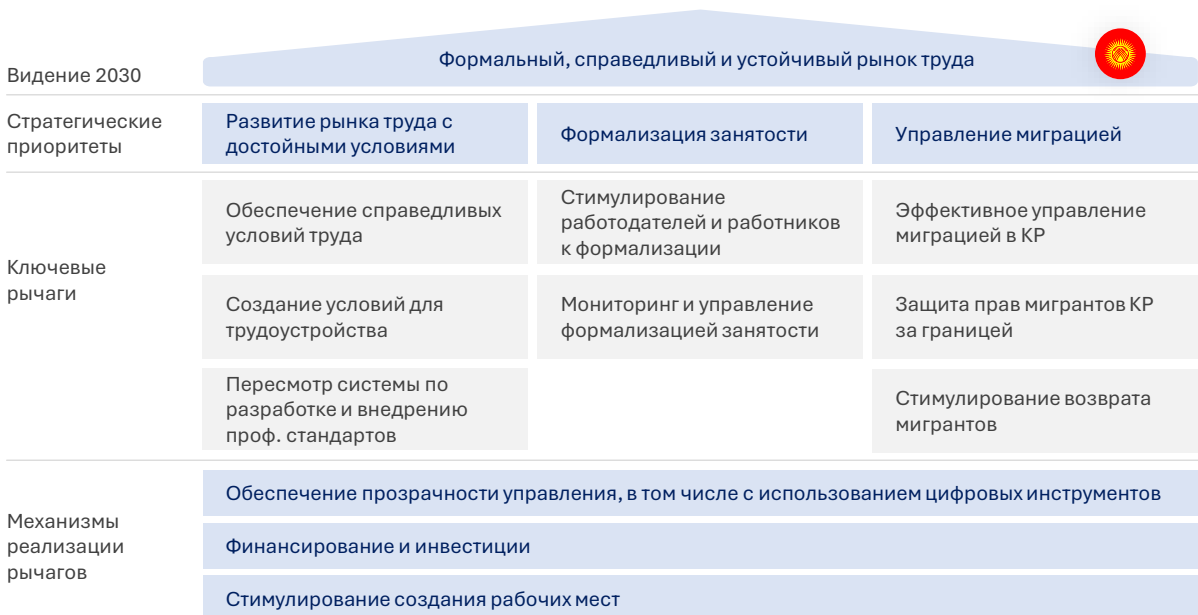
Ключевые проблемы и вызовы на рынке труда, которые необходимо адресовать посредством инициатив в рамках данной Программы:

## Ключевые проблемы и вызовы

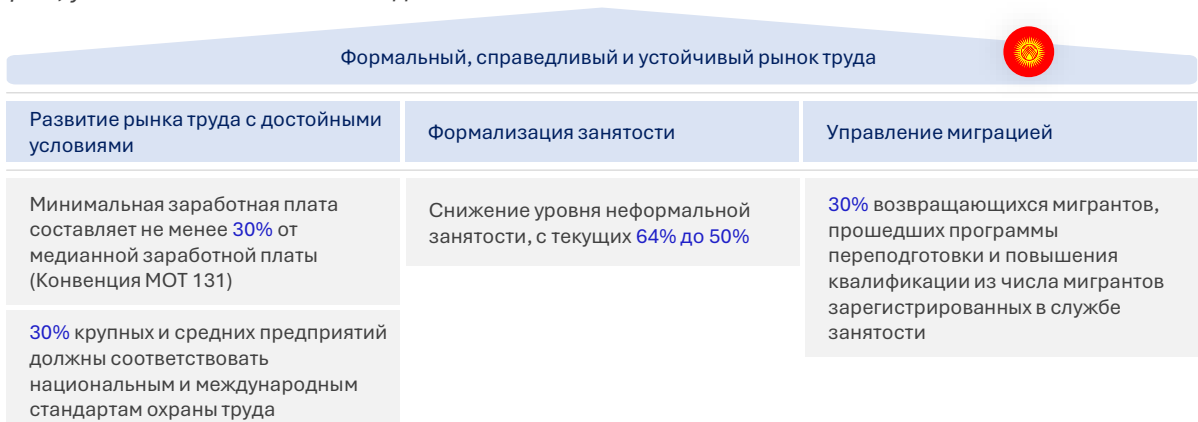
	<h3>Демографическая ситуация</h3>	<p>Рост населения в стране привел к росту предложения рабочей силы в Кыргызской Республике</p> <p>Ограниченные возможности для трудоустройства снижают качество занятости и уровень оплаты труда, а также способствуют росту неформальной занятости</p>
	<h3>Низкая производительность труда и высокий уровень неформальной занятости</h3>	<p>Низкая производительность труда</p> <p>Недостаточный контроль за соблюдением трудового законодательства</p> <p>Достаточно высокий уровень неформального сектора</p> <p>За период с 2019–2023 годы уровень бедности среди занятого населения значительно вырос с 13,2% до 21,9% в 2023 году. Основные причины – экономические потрясения, инфляция, высокая доля неформальной занятости и неравномерное распределение доходов, что делает население особенно уязвимым к небольшим изменениям в уровне доходов</p> <p>66,1% трудоустроенных работают неформально, что означает отсутствие официального трудового договора, социальных гарантий и страхования. Секторы с наибольшим уровнем неформальной занятости включают строительство, промышленность и сферу услуг</p> <p>Такая ситуация может привести к следующим негативным последствиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышение бедности среди пожилых;</li> <li>• Увеличение нагрузки на государственный бюджет;</li> <li>• Социальное неравенство</li> </ul>
	<h3>Миграция</h3>	<p>В 2022 году за границей работали 877 тысяч граждан Кыргызской Республики, 99% из которых находились в России (по данным Международной организации по миграции)</p> <p>Возвращение мигрантов на родину иногда связано с различными трудностями</p> <p>Высокий уровень трудовой миграции приводит к снижению численности рабочей силы внутри страны</p>
	<h3>Ограниченный доступ к финансам</h3>	<p>Ограничение финансовых средств для создания условий по внедрению новых профессий востребованных на рынке труда, а также для реализации активных мер на рынке труда и обеспечения достойной заработной платы</p>

# Структура стратегии по трудовым ресурсам

Структура стратегии рынка труда основана на трех ключевых стратегических приоритетах – развитие рынка труда с достойными условиями, формализация занятости и управление миграцией. Видение на 2030 год заключается в создании формального, справедливого и устойчивого рынка труда, обеспечивающего стабильную занятость и социальную защиту работников. В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, направленные на улучшение условий труда, создание возможностей для трудоустройства, стимулирование работников к формализации, а также мониторинг процессов формализации занятости. Отдельное внимание уделено управлению миграцией, включая эффективную миграционную политику, защиту прав мигрантов за границей и стимулирование их возвращения. Для реализации стратегии предусмотрены основы, обеспечивающие необходимые условия для внедрения инициатив, включая прозрачное управление с применением цифровых инструментов, финансирование и меры по стимулированию создания рабочих мест.



Цели, установленные на 2030 год:



# Развитие рынка труда с достойными условиями

Рычаг	Направление инициатив
Обеспечение справедливых условий труда	<p>Консультационная поддержка работодателей, помощь в соблюдении стандартов и предотвращение возможных рисков, что создаст благоприятную и стабильную деловую среду, а также обеспечение безопасных условий труда и защиты прав работников</p> <p>Внедрение и соблюдение современных стандартов безопасности и гигиены труда</p> <p>Обеспечение достойной заработной платы</p> <p>Развитие системы обязательного социального страхования для официально устроенных работников (пенсионное обеспечение, медицинское страхование)</p> <p>Поэтапное внедрение стандартов достойного труда (достойный труд, достойная занятость, социальное партнерство)</p>
Создание условий для трудоустройства	<p>Программы профессионального обучения и переподготовки для повышения квалификации и адаптации к требованиям рынка труда</p> <p>Внедрение механизма для стимулирования занятости молодежи и субсидирования заработной платы малообеспеченных, малоимущих и безработных граждан при трудоустройстве</p> <p>Предоставление беспроцентного кредита участникам программы «Социальный контракт»</p>
Пересмотр системы по разработке и внедрению проф. стандартов	<p>Разработка механизмов контроля за соответствием профессиональных стандартов современным требованиям рынка труда</p> <p>Внедрение системы мониторинга эффективности применения профессиональных стандартов в различных отраслях экономики</p>

## Формализация занятости

Рычаг	Направление инициатив
Стимулирование работодателей и работников к формализации	<p>Реформа налоговой системы для бизнеса, включая рассмотрение возможности снижения налоговой нагрузки для официально зарегистрированных компаний</p> <p>Рассмотрение необходимости стимулирования (налоговых и других льгот, субсидий) для компаний, официально трудоустраивающих сотрудников</p> <p>Усиление санкций и штрафов за неофициальное трудоустройство</p> <p>Улучшение программ социального обеспечения для официально трудоустроенных работников через повышение уровня охвата социальным страхованием</p> <p>Внедрение новых форм занятости (платформенная, фриланс и др.)</p> <p>Внедрение механизма реализации социального предпринимательства</p>
Мониторинг и управление формализацией занятости	<p>Усиление трудовой инспекции и внедрение механизмов онлайн-мониторинга для контроля за исполнением трудового законодательства</p> <p>Партнерство с бизнес-сообществом и профсоюзами для внедрения стандартов формальной занятости</p> <p>Информационные кампании о преимуществах формального трудоустройства</p>

# Управление миграцией

Рычаг	Направление инициатив
<p>Эффективное управление миграцией в КР</p>	<p>Создание безопасной миграционной среды</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Внесение изменений в законодательную базу и гармонизация нормативных правовых актов в сфере миграции в соответствии с международными стандартами</li> <li>• Содействие беженцам и лицам, приравненным к ним, в переселении, медицинской и юридической помощи, в культурной адаптации, ориентации и получении социальных услуг</li> </ul> <p>Использование миграционного потенциала населения для развития Кыргызской Республики</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Обеспечение условий для достойной работы и легального найма иностранных граждан и лиц без гражданства</li> <li>• Привлечение потенциала мигрантов, соотечественников и их объединений к разработке и реализации социальных, культурных, образовательных проектов, стратегий развития местных сообществ и регионов</li> <li>• Создание для мигрантов, соотечественников и их объединений условий, позволяющих им планировать возвращение на родину и реализацию приобретенных в процессе миграции трудовых навыков</li> </ul>
<p>Защита прав мигрантов КР за границей</p>	<p>Расширение географии межгосударственных программ по трудоустройству и охвата программами организованного и безопасного набора граждан Кыргызской Республики</p> <p>Повышение эффективности, доступности и уровня охвата консульской защитой граждан Кыргызской Республики за рубежом</p> <p>Продвижение на межгосударственном уровне вопросов недискриминационного доступа к социальным услугам по предоставлению медицинской помощи и образовательных услуг мигрантам</p> <p>Продвижение на межгосударственном уровне вопроса пенсионного страхования мигрантов и экспорта пенсий</p>
<p>Стимулирование возврата мигрантов</p>	<p>Разработка программ по возвращению мигрантов в Кыргызскую Республику, включая информационные кампании, поддержку на всех этапах переезда и адаптации</p> <p>Рассмотрение возможности стимулирования для возвращающихся граждан, включая налоговые льготы, доступ к льготному финансированию и предоставление стартового капитала для открытия бизнеса</p> <p>Разработка программ реинтеграции с акцентом на профессиональную адаптацию, включающую курсы повышения квалификации, предпринимательское обучение и участие в общественных инициативах</p>

# Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Обеспечение прозрачности управления, в том числе с использованием цифровых инструментов	<p>Разработка и внедрение новой национальной политики занятости</p> <p>Разработка цифровых программ и сервисов для мониторинга рынка труда, на основе агрегированных данных государственных органов – эти программы и сервисы также создадут основу для анализа динамики рынка труда и прогнозирования востребованных профессий</p> <p>Выявление профессий по зеленым рабочим местам, внедрение в классификатор профессий, разработка профессиональных стандартов и внедрение в учебные программы</p> <p>Мониторинг эффективности программ занятости – регулярный анализ и корректировка стратегий в зависимости от динамики рынка труда</p> <p>Внедрение почасовой оплаты труда</p> <p>Использование медианного значения вместо среднего для более объективной оценки уровня оплаты труда</p>
Финансирование	<p>Обеспечение четкого и заблаговременного планирования программ и инициатив для своевременного привлечения финансирования и выделения республиканского бюджета</p> <p>Стимулирование развития регионов через финансирование стартапов и предприятий, предоставление грантов и льготных кредитов для поддержки локального бизнеса</p> <p>Привлечение международных инвестиций и грантов для программ содействия занятости</p>
Стимулирование создания рабочих мест	<p>Реализация следующих инициатив требует тесного сотрудничества с Министерством экономики, Министерством труда, Министерством образования, Агентством по привлечению инвестиций, МГА и ОМСУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержка ключевых отраслей с высоким потенциалом занятости</li> <li>• Совместные проекты бизнеса и государства по созданию рабочих мест</li> <li>• Подготовка предложения по внесению в Закон об инвестициях требований к минимальному количеству граждан Кыргызской Республики, которых необходимо трудоустроить</li> <li>• Государственная поддержка малого и среднего бизнеса через гранты, субсидии и налоговые льготы</li> <li>• Финансовая поддержка стартапов и предпринимателей</li> <li>• Вовлечение органов местного управления в создании</li> </ul>

**01.2**

Образование





## Анализ текущей ситуации

Образование является одним из самых действенных инструментов для сокращения бедности и укрепления экономического роста. Государство должно обеспечить условия для развития системы образования, которое должно отвечать запросам времени и быть качественным и доступным для каждого. Вопросы инклюзивного и непрерывного образования должны рассматриваться на всех уровнях образовательного процесса и охватывать разные этапы жизни человека.

Кыргызская Республика в 2023 году вошла в число стран с высоким уровнем человеческого развития, заняв 117-е место в рейтинге ООН из 193 стран мира (с индексом 0,701).

Согласно Индексу качества системы образования (Countries with the best performing education systems, 2024), Кыргызская Республика занимает 55 место из 93 стран мира (Великобритания – 1 место, Сингапур – 15 место).

В Рейтинге среднего IQ по странам (The International IQ Test, 2025), Кыргызстан занял 84-е место из 127 стран (1-е место – Китай, 5-е место – Сингапур). Средний IQ в 2024 году в Кыргызстане составил 95, что в диапазоне 85-115 признано средним уровнем интеллекта. Это на 1,54 пункта выше по сравнению с 2024 годом.

# Анализ текущей ситуации

Ключевые проблемы в системе образования:

	<p><b>Недостаточный охват дошкольным образованием</b></p>	<p>Охват детей дошкольным образованием составляет всего 35% в возрасте 3-5 лет (по оперативным данным МОН КР)</p> <p>Наблюдаются региональные различия в охвате – в городских районах охват на 17 п.п. выше, чем в сельских (НСК, 2023)</p> <p>Детские сады переполнены (в среднем по стране на 100 мест - 117 детей или превышение фиксируется на 61,2 тысячи детей, НСК, 2022)</p>
	<p><b>Нехватка квалифицированных учителей</b></p>	<p>93,7% педагогов имеют необходимую квалификацию для преподавания (НСК, 2023), однако из-за нехватки учителей, некоторые из них вынуждены совмещать преподавание разных предметов, чаще всего это предметы STEM</p> <p>Недостаточная привлекательность педагогической профессии для молодых специалистов, поскольку средняя заработная плата педагогов составляет 74,8% от средней заработной платы по стране (НСК, 2024)</p>
	<p><b>Низкие итоговые показатели успеваемости</b></p>	<p>Национальное оценивание образовательных достижений учащихся (НООДУ) в 2021 году показало, что 61,2% детей в начальной школе не достигают базового уровня грамотности по математике, а 49,2% по чтению и пониманию</p>
	<p><b>Устаревшие методы обучения и ресурсы</b></p>	<p>Учебники и, соответственно, методы обучения в школе, сфокусированы на изучении теории, а не на практикоориентированном обучении</p>
	<p><b>Устаревшая инфраструктура и оборудование</b></p>	<p>Недостаток компьютерного оборудования является препятствием на пути к цифровизации процесса обучения</p> <p>Низкая скорость Интернета в стране (в Рейтинге по скорости фиксированного Интернета Кыргызская Республика в 2023 году заняла 93 место из 141 страны мира и 88 место по скорости мобильного Интернета). К примеру, 1 место по скорости фиксированного Интернета - Гонконг (КНР) - 265,17 Мбит/с (в Кыргызской Республике - 52,22 Мбит/с), 1 место по скорости мобильного Интернета - ОАЭ - 211,58 Мбит/с (в Кыргызской Республике - 26,09 Мбит/с)</p> <p>Имеются 84 аварийные школы, где состояние инфраструктуры представляет угрозу для здоровья и безопасности учеников</p>
	<p><b>Ограниченная доступность для детей с инвалидностью</b></p>	<p>Пандусами (минимальной инфраструктурой для лиц с инвалидностью) оснащены 74,2% школ и 46,8% детских садов</p>

## Структура программы по образованию

Структура анализа системы образования основана на двух ключевых стратегических приоритетах – качестве и доступности. Такой подход обусловлен необходимостью комплексного развития сферы образования. В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, направленные на достижение целей. Дополнительно выделены механизмы реализации рычагов, обеспечивающие необходимые условия для эффективного внедрения инициатив. Определены цели как в рамках стратегических приоритетов, так и для механизмов реализации



### Цели, установленные на 2030 год:

Качество		Доступность	
Выпускники, преодолевшие пороговый балл ОРТ	67,8 → ▲ 70	Охват детей 6-17 лет школьным образованием	93,5 → ▲ 98,8
Средний балл ОРТ	128,4 → ▲ 135	Охват детей 3-5 лет дошкольным образованием	35,0 → ▲ 60
% учащихся школ на базовом уровне и выше (согласно НООДУ)	40-60 → ▲ 50-70	% школ, имеющих пандусы для детей с инвалидностью	74,2 → ▲ 100
% учителей, проходящих 100 часовые курсы повышения квалификаций	0 → ▲ 50		
% выпускников проф. заведений находящие работу в течение 6 месяцев после выпуска	20-70 → ▲ 50		
% учебных заведений с высокоскоростным интернетом и возможностью подключения к цифровым платформам		80-95 → ▲ 98	
% учителей обеспечены учебными ноутбуками		0 → ▲ 85	

# Качество образования

Рычаг	Направление инициатив
Квалификация и мотивация учителей	<p>Формирование пула квалифицированных студентов для педагогической деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Актуализация и модернизация методологии подготовки педагогов на основе современных интерактивных методов обучения и лучших международных практик</li> </ul> <p>Повышение квалификации учителей</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Систематическое обновление программ профессионального развития и переподготовки учителей</li> </ul> <p>Привлечение и удержание квалифицированных кадров путем нематериальной и материальной мотивации</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Создание условий для креативности в преподавании – сокращение административной нагрузки на учителей за счет автоматизации рутинных задач</li> <li>Использование искусственного интеллекта для оценки квалификации и KPI учителей согласно успеваемости их учеников, с установлением размера дополнительных выплат к заработной плате в зависимости от этих показателей, а также согласно коэффициенту наполняемости класса</li> <li>Установление размера дополнительных выплат к заработной плате учителей в зависимости от наполняемости класса и присутствия учеников с инвалидностью</li> </ul>
Современные учебники, учебные программы и эффективные методы практикоориентированного преподавания	<p>Разработка современных образовательных стандартов и учебных материалов</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Внедрение новой образовательной модели, основанной на 12-летнем формате школьного обучения</li> <li>Обеспечение соответствия учебных материалов международным стандартам и передовым методикам преподавания</li> <li>Формирование стандартов школ нового поколения с новыми инновационными подходами к развитию детей и молодежи</li> </ul> <p>Обучение ключевым навыкам XXI века</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Развитие мягких навыков и социально-эмоционального интеллекта, повышение осведомленности о необходимости сохранения ментального здоровья</li> <li>Укрепление STEM-образования</li> </ul>
Использование онлайн ресурсов в обучении	<p>Использование интерактивных платформ для повышения вовлеченности учащихся</p> <p>Создание программ повышения квалификации для учителей по использованию онлайн ресурсов</p>
Соответствие образования и рынка труда	<p>Партнерство с компаниями и предприятиями</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Кластерная программа «Профессиональные кадры» для развития системы дуального обучения</li> <li>Разработка учебных программ и практических курсов, чтобы обучение соответствовало реальным потребностям рынка труда</li> </ul> <p>Содействие анализу рынка труда для прогнозирования востребованности профессий</p>
Поддержка здоровья детей	<p>Предоставление ученикам качественного школьного питания</p> <p>Поддержка образовательных организаций в регионах с ограниченным доступом к чистой воде, чтобы обеспечить им возможности для организации питания детей</p>

# Доступ к образованию

Рычаг	Направление инициатив
Инклюзивность образования	<p>Разработка адаптированных учебных программ и материалов для учащихся с особыми образовательными потребностями</p> <p>Подготовка и повышение квалификации педагогов для работы с детьми, имеющими особые образовательные потребности</p> <p>Обеспечение школ необходимыми условиями для учащихся с ограниченными возможностями здоровья, включая архитектурную адаптацию зданий (пандусы, лифты, тактильные указатели) и другие необходимые средства, за счет республиканского бюджета</p>
Разработка онлайн-курсов и дистанционных программ	<p>Повышение квалификации учителей в рамках формата онлайн преподавания</p> <p>Создание онлайн-курсов и образовательных программ, которые будут легко доступны на мобильных устройствах для учащихся в удалённых регионах</p> <p>Постепенное внедрение в школах гибридных моделей обучения для упрощения интеграции дистанционного образования</p>
Механизмы привлечения частного сектора	<p>Осуществление взаимодействия с Центром государственно-частного партнерства (ГЧП) при Национальном агентстве по инвестициям при Президенте КР для расширения участия государственно-частного партнерства в образовательных инициативах</p> <p>Масштабирование Правительственного акселератора по дошкольному образованию на регионы</p> <p>Подготовка предложений для Национального агентства по инвестициям при Президенте КР по сотрудничеству с частными компаниями и инвесторами, включая соглашения о выделении в зданиях помещений для детских садов</p>
Развитие инфраструктуры	<p>Обеспечение взаимодействия с Госстроем для планирования строительства новых детских садов и школ, а также перепрофилирования и ремонта зданий для использования в образовательных целях</p> <p>Внедрение информационной системы онлайн-мониторинга состояния школьной инфраструктуры, включая обследование объектов и ввод данных</p>

# Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Прозрачность управления и эффективность финансирования	<p>Обеспечение мониторинга результатов образовательных программ и процессов посредством цифровых систем оценки</p> <p>Регулярное планирование, на основе полученных данных и отзывов</p> <p>Привлечение дополнительных источников финансирования, включая международные гранты и частные инвестиции</p> <p>Обеспечение четкого и заблаговременного планирования программ и инициатив для своевременного привлечения финансирования</p>
Обеспечение доступа к технологиям и высокоскоростному интернету	<p>Обеспечение доступа к высокоскоростному интернету в школах, включая сельские и отдаленные регионы</p> <p>Обеспечение учителей компьютерами для использования онлайн-ресурсов в учебном процессе и для непрерывного профессионального развития</p>

**01.3**

Здравоохранение



## Анализ текущей ситуации

Система здравоохранения Кыргызской Республики сталкивается с рядом проблем, включая нехватку квалифицированных специалистов и ограниченный доступ к медицинским услугам, особенно в сельской местности. Высокий уровень детской смертности, недостаточный охват вакцинацией и распространение хронических заболеваний, в т.ч., из-за неправильного питания остаются серьезными вызовами.

Государственные организации здравоохранения не всегда оптимизированы для эффективной работы – как с точки зрения оснащенности оборудованием и обеспеченности квалифицированным мед. персоналом, так и с точки зрения маршрутизации пациентов и пр. Для улучшения ситуации необходима модернизация государственных организаций здравоохранения – общественного здравоохранения, амбулаторной и стационарной помощи, а также повышение квалификации персонала.

Ключевые проблемы и вызовы здравоохранения, которые необходимо адресовать посредством инициатив в рамках данной Программы:

	<b>Общее состояние сектора</b>	<p>Низкая эффективность управления здравоохранением, вкл. отсутствие интегрированного подхода в цифровой трансформации</p> <p>Нехватка и отток квалифицированных кадров</p> <p>Ограниченный доступ к услугам в отдаленных, высокогорных, приграничных районах, вкл. инфраструктурные, кадровые и лекарственные ограничения</p> <p>Неинклюзивность цифровых услуг</p>
	<b>Высокий уровень преждевременной смертности и инвалидизации</b>	<p>Высокий уровень смертности от неинфекционных заболеваний, материнской смертности</p> <p>Рост инвалидности, особенно среди детей</p> <p>Несмотря на снижение уровня смертности детей (в возрасте до 5 лет) до 14,0 на 1 тыс. живорождений, показатель остается высоким, особенно в сельских районах</p> <p>Неонатальная смертность составляет более половины всех случаев смерти детей до пяти лет</p>
	<b>Устаревшие подходы к предоставлению услуг и прочее</b>	<p>Отсутствие реабилитации как типа услуг</p> <p>Низкое распространение телемедицины</p> <p>Низкий уровень предоставления профилактических услуг, вкл. недостаточный уровень иммунизации</p> <p>Недостаточные навыки по поддержанию здорового образа жизни и рационального питания (недостаточность питания и микронутриентов является проблемой не только среди детей, но и среди взрослых, особенно женщин - анемия среди женщин репродуктивного возраста - 37%; неправильное питание приводит к увеличению случаев хронических заболеваний - напр., диабет и гипертония)</p>



# Структура стратегии по здравоохранению

Структура анализа системы здравоохранения также основана на двух ключевых стратегических приоритетах – качестве и доступности. Видение по сектору на 2030 год – обеспечение качественного и доступного здравоохранения. В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, направленные на достижение целей, которые, в том числе, будут основываться на разработанных Министерством здравоохранения "акселераторах". Дополнительно выделены механизмы реализации, обеспечивающие необходимые условия для эффективного внедрения инициатив под каждый рычаг. Определены числовые ориентиры как в рамках стратегических приоритетов, так и для механизмов реализации



## Цели, установленные на 2030 год:

Качественное и доступное здравоохранение 	
Качество	Доступность
Доля населения, застрахованного по ОМС 71% → ▲ 85%	Доля организаций здрав-я с высокоскор. подключением к сети и цифр. платформам 85% → ▲ 98%
Средняя продолжительность жизни, лет 72 → ▲ 75	Обеспеченность работников профильными цифровыми решениями единой экосистемы 50% → ▲ 90%
% населения с доступом к цифровым мед. картам	xxx → ▲ xxx

# Качество и доступность здравоохранения

Рычаг

Направление инициатив

Квалификация  
и мотивация мед.  
персонала

Формирование пула квалифицированных студентов

- Поэтапное внедрение механизмов целевой подготовки медицинских кадров (вкл. рассмотрение необходимости внедрения образовательных грантов и кредитов)
- Внедрение инструментов прогнозирования потребностей в медицинских кадрах

Развитие системы подготовки и повышения квалификации врачей и руководителей здравоохранения

Привлечение и удержание квалифицированных кадров путем нематериальной и материальной мотивации

- Разработка программ ипотечного кредитования для сотрудников системы здравоохранения
- Поэтапное повышение заработной платы и системы оплаты труда, а также мер социальной поддержки

Развитие  
фармацевтического  
кластера

Развитие фармацевтического производства лекарственных средств и мед. изделий (ЛСМИ) на основе поддержки отечественного производства

- Поддержка импортозамещения в производстве ЛСМИ (вкл. рассмотрение вопроса о снижении фискальной нагрузки для отечественного производителя, вопросов фин. поддержки, внедрение программ по поддержке сертификации отечественных производителей)
- Рассмотрение возможности привлечения иностранных инвестиций и технологий для создания современных фармацевтических производств

Гарантированное снабжение населения жизненно важными лекарственными препаратами

Внедрение систем прогнозирования потребностей в лекарствах

Развитие ПМСП

Оптимизация работы организаций ПМСП, вкл. создание единой модели ПМСП

Расширение перечня профилактических услуг и программ раннего выявления заболеваний

Увеличение доступности врачей общей практики, в т.ч. за счет создания организаций ПМСП "лучшей практики"

Проработка целесообразности расширения системы платных медицинских услуг

Реорганизация  
стационаров и  
перераспределение  
кочного фонда на  
районном, областном и  
национальном уровнях

Оптимизация коечного фонда с низкой эффективностью, концентрация коечного фонда в стационарах с современными технологиями

Перепрофилирование устаревших больниц (напр., для оказания паллиативных услуг и пр.)

Расширение модели отделений кратковременного пребывания

Программа внедрения пилотных моделей финансирования

Развитие телемедицины

Введение стандартов качества для телемедицинских консультаций

Интеграция телемедицины в ПМСП, расширение доступа к телемедицине в удаленных и сельских районах

Развитие общественного  
здравоохранения

Интеграция цифровых решений в области общественного здравоохранения в единую медицинскую информационную систему в сфере здравоохранения

Развитие профилактических программ и формирование здорового образа жизни (питание, питьевая вода)

Усиление лабораторной диагностики и мониторинга инфекционных заболеваний

Внедрение программ массовой вакцинации

# Качество и доступность здравоохранения

Рычаг	Направление инициатив
Развитие экстренной медицинской помощи	<p>Модернизация службы экстренной медицинской помощи, с обеспечением всего населения страны экстренной медицинской помощью в режиме 24/7, с учетом специфики городской и сельской местности</p> <p>Цифровая маршрутизация экстренной перинатальной помощи, пациентов с инфарктами, инсультом, травмами и отравлениями – интегрированная с электронной амбулаторной картой</p> <p>Развитие инфраструктуры экстренной медицины, включая депозиты специалистов экстренной помощи, расширение санавиации, аэромедицинской эвакуации и передислокацию постов скорой помощи для сокращения времени прибытия.</p>

## Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Прозрачность управления и эффективность финансирования	<p>Улучшение координации между уровнями медицинской помощи</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Внедрение обязательной обратной связи между специалистами ПМСП и врачами вторичного и третичного уровня</li> <li>Интеграция маршрутизации пациентов в электронную медицинскую карту для комплексного ведения</li> </ul> <p>Обеспечение мониторинга и цифровых систем оценки результатов лечения</p> <p>Оптимизация принципов и процессов планирования бюджета организаций здравоохранения</p> <p>Привлечение дополнительных механизмов финансирования, включая международные гранты и частные инвестиции</p> <p>Обеспечение четкого и заблаговременного планирования программ и инициатив для своевременного привлечения финансирования</p>
Цифровизация	<p>Внедрение электронной медицинской карты пациентов</p> <p>Интеграция цифровых систем управления здравоохранением</p> <p>Внедрение искусственного интеллекта на различных этапах оказания мед. помощи</p>
Развитие инфраструктуры и водоотведения	<p>Строительство и модернизация организаций здравоохранения, оснащение современным оборудованием</p> <p>Определение необходимости создания концепции развития лабораторных комплексов</p> <p>Строительство систем питьевого водоснабжения и водоотведения</p>

**01.4**

Гражданская идентичность



## Анализ текущей ситуации

Гражданская идентичность играет ключевую роль в укреплении единства и стабильности в Кыргызской Республике, особенно в многонациональном и многоконфессиональном обществе. В стране создана уникальная кыргызская модель светскости, которая сочетает национальные, религиозные и культурные ценности. Однако в этих сферах все еще существуют определенные вызовы, включая вопросы языковой политики, религиозной толерантности и сохранения культурного наследия. Важно создать среду, где каждый гражданин, независимо от этнического происхождения, религиозных убеждений и языка, чувствует себя частью единого государства. Это требует уважения к свободе вероисповедания, сохранения светского характера государственной власти, активного развития государственного языка и поддержки национальной культуры. Обеспечение гармоничного сосуществования различных традиций и мировоззрений является залогом укрепления гражданской идентичности, суверенитета и общественной безопасности Кыргызской Республики

Ключевые проблемы и вызовы в сфере гражданской идентичности, которые необходимо адресовать посредством инициатив в рамках данной Программы:



### Проблематика в религии

Недостаточная правовая и религиозная информированность населения создает риски для различных манипуляций общественным сознанием и усилению предвзятых убеждений

Нарушение принципа светского характера государства и использование религиозного фактора в качестве политического ресурса



### Проблематика в языке

Устаревшие учебно-методические основы обучения государственному и иностранным языкам

Недостаточная популяризация и практическое применение созданных в последние годы терминологических словарей по различным отраслям науки



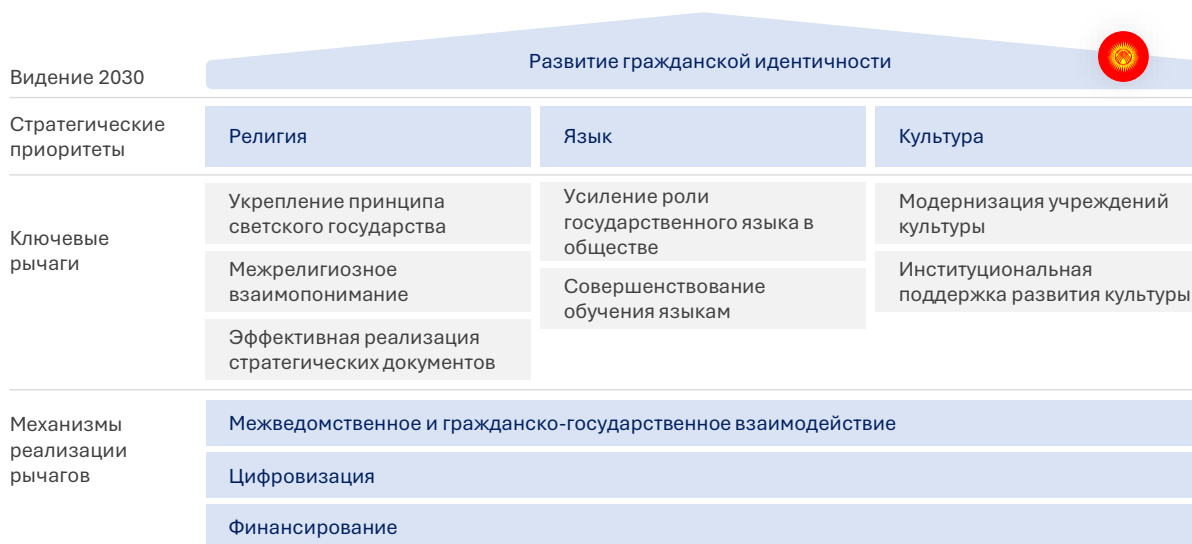
### Проблематика в культуре

Устаревшие учреждения культуры

Вопросы сохранения и развития культурного наследия

## Структура стратегии Гражданской идентичности

Структура Гражданской идентичности была сформирована с учетом взаимосвязанности религии, языка и культуры, поскольку все эти сферы играют ключевую роль в обеспечении уважения, равноправия и сплоченности граждан Кыргызской Республики. В религиозной сфере необходимо укрепление принципа светского государства и межрелигиозного взаимопонимания, чтобы обеспечить свободу вероисповедания и гармонию в обществе. В языковой политике важным шагом является усиление роли кыргызского языка как государственного и совершенствование обучения языкам, что способствует социальной интеграции и уважению к языковому многообразию. В области культуры требуется модернизация учреждений культуры и институциональная поддержка их развития, чтобы сохранить национальное наследие и укрепить общую идентичность. Поскольку эти направления тесно связаны между собой, органы государственной власти должны координировать свои инициативы, используя межведомственное взаимодействие, цифровизацию и финансирование как механизмы реализации данных мероприятий, что обеспечит формирование сильной, инклюзивной гражданской идентичности и устойчивого развития страны.



### Цели, установленные на 2030 год:



## Религия

Рычаг	Направление инициатив
Укрепление принципа светского государства	<p>Укрепление конституционных основ светского государства и гарантий свободы совести через совершенствование законодательства, правоприменительной практики и просвещения граждан</p> <p>Проведение просветительских работ среди государственных органов и населения</p>
Межрелигиозное взаимопонимание	<p>Усиление работы по осуществлению совместных действий по сохранению и укреплению межконфессионального мира и согласия, уважения к правам человека и основополагающим нравственным законам, путем проведения межконфессионального диалога</p> <p>Урегулирование предоставления религиозного образования</p>
Эффективная реализация стратегических документов	<p>Разработка Концепции государственной политики Кыргызской Республики в религиозной сфере на 2027-2031 годы</p> <p>Проведение мониторинга реализации Концепции</p>

## Язык

Рычаг	Направление инициатив
Усилить роль государственного языка в обществе	<p>Введение норм по обязательному использованию государственного языка в государственных и образовательных учреждениях</p> <p>Расширение использования государственного языка в качестве языка обучения на всех ступенях образовательной системы</p> <p>Расширение лексического запаса, усовершенствования грамматического строя, повышения функциональности, и унификация кыргызской терминологии</p> <p>Введение механизмов, стимулирующих активное функционирование специальной терминологии на государственном языке в профессиональных сферах деятельности</p> <p>Сохранение и развитие языков всех этносов</p> <p>Проведение конкурсов, фестивалей и мероприятий, направленных на популяризацию государственного языка</p>
Совершенствование обучения языкам	<p>Совершенствование и стандартизация учебно-методических основ обучения государственному и иностранным языкам</p> <p>Разработка электронных платформ и видеоуроков по государственному и иностранным языкам для дистанционного обучения</p> <p>Поддержка образовательных учреждений в подготовке квалифицированных преподавателей</p>

# Культура

Рычаг	Направление инициатив
Модернизация учреждений культуры	<p>Формирование единого плана реконструкции и строительства на базе определения норм и потребностей населения на местах</p> <p>Открытие многопрофильных культурных центров, включающих дома культуры, библиотеки, музеи, театры и другие объекты</p> <p>Перевод государственных учреждений культуры на принципы управления по результатам, с утверждением для них в трудовых договорах четких и измеримых стратегических целей</p>
Институциональная поддержка развития культуры	<p>Повышение статуса культуры с отраслевого на национальный уровень</p> <p>Обеспечение жесткого и объективного контроля над развитием сферы культуры</p> <p>Внедрение механизмов государственных заказов, развитие государственно-частного партнерства и поощрение меценатства для поддержки культурных инициатив гражданского общества</p>

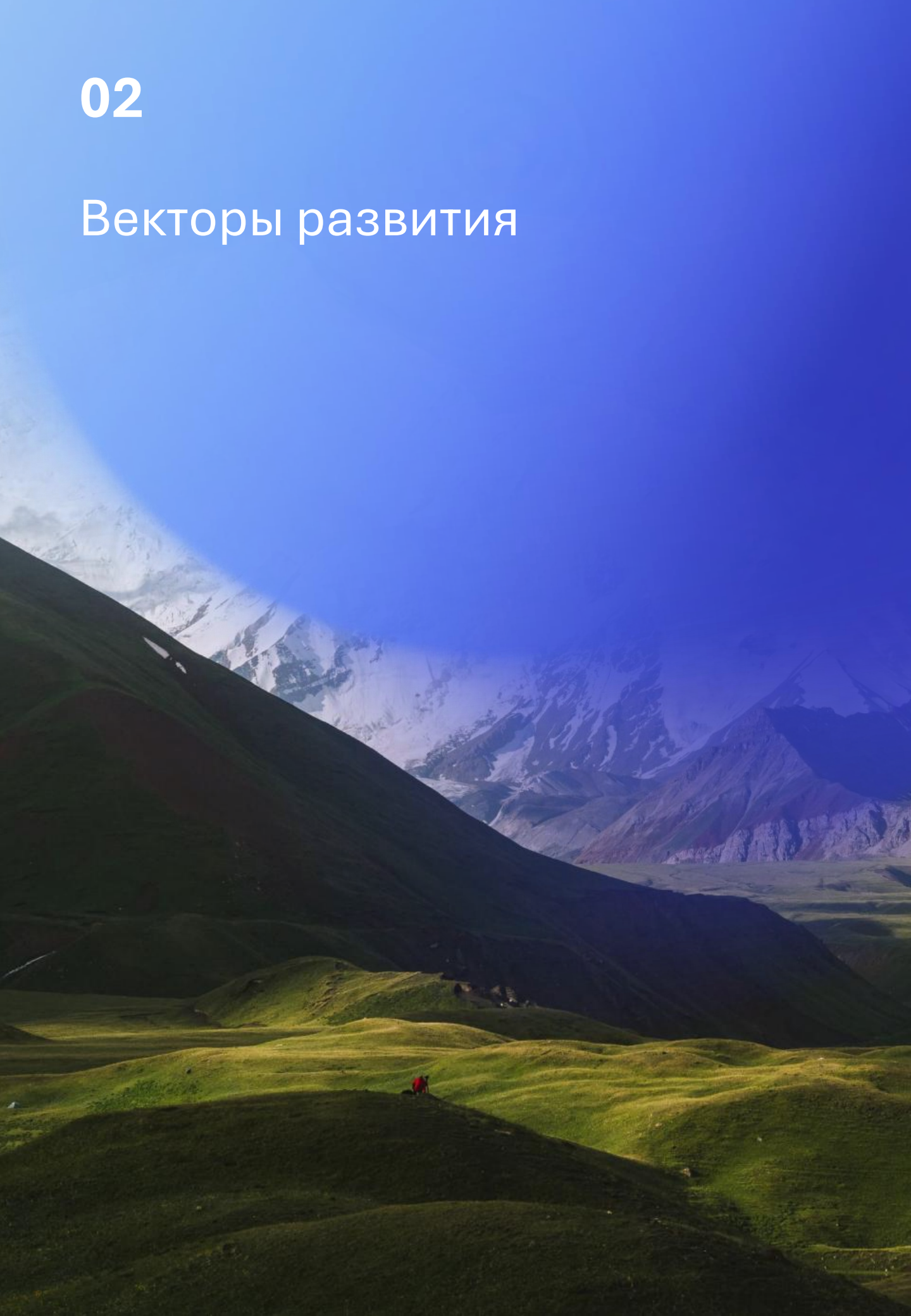
## Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Межведомственное и гражданско-государственное взаимодействие	<p>Обеспечение эффективной координации между государственными органами и региональными администрациями</p> <p>Укрепление межведомственного взаимодействия государственных органов путем внедрения алгоритма действий для органов государственной власти и органов местного самоуправления</p> <p>Создание системы взаимодействия гражданского общества с институтами государственной и местной власти</p> <p>Принятие соответствующих мер по пропаганде среди всего населения национальных ценностей, способствующих укреплению гражданского единства и социального согласия, с целью повышения их влияния</p>
Цифровизация	<p>Религия</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Разработка мобильных приложений и электронных ресурсов для изучения религии</li> </ul> <p>Язык</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Разработка мобильных приложений и электронных ресурсов для изучения государственного языка</li> <li>Создание электронных библиотек и цифровых архивов кыргызской литературы</li> </ul> <p>Культура</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Внедрение цифровых и автоматизированных технологий в учреждениях культуры, таких как 3D-выставки, системы электронной продажи билетов, автоматизированные системы выдачи книг</li> </ul>
Финансирование	<p>Обеспечение четкого и заблаговременного планирования программ и инициатив по всем направлениям для своевременного привлечения финансирования</p>



02

# Векторы развития



# 02.1

## Индустриализация

Вектор 1



## Анализ текущей ситуации

Развитие промышленности<sup>1</sup> в Кыргызской Республике сталкивается с рядом ключевых проблем, замедляющих экономический рост. Одной из главных сложностей остается недостаток инвестиций и современных технологий, что ограничивает конкурентоспособность местных предприятий на мировом рынке. Кыргызская Республика занимает 99-е место среди 133 экономик, представленных в Глобальном индексе инноваций (GII) 2024, согласно данным Всемирной Организации Интеллектуальной Собственности. Отмечаются недостатки в сфере государственных услуг, препятствующие формированию устойчивого частного сектора. Энергетический дефицит также оказывает негативное влияние на промышленное производство.

	<b>Изменения в цепочках поставок</b>	Зависимость от импорта сырья и оборудования повышает производственные издержки
		Глобальная нестабильность увеличивает риски для поставщиков и производителей
	<b>Неоптимальное развитие инфраструктуры переработки и сбыта</b>	В промышленном секторе основной акцент делается на начальные этапы производственной цепочки однако развитие последующих этапов переработки и сбыта остается ограниченным
	<b>Вероятность истощения запасов золота и необходимость поиска альтернативных минеральных запасов</b>	Снижение добычи золота создает угрозу для экономики, зависящей от его экспорта Требуется диверсификация добывающего сектора и поиск новых полезных ископаемых
	<b>Недостаток квалифицированных кадров по отдельным специальностям</b>	Устаревшие образовательные программы не соответствуют требованиям индустрии Недостаточное сотрудничество между учебными заведениями и промышленными предприятиями
	<b>Неоптимальный уровень технологического оснащения и цифровизации</b>	Устаревшее оборудование снижает производительность и увеличивает издержки Низкий уровень автоматизации и цифровых решений ограничивает эффективность

## Структура стратегии по индустриализации

Структура анализа промышленности<sup>i</sup> основана на двух ключевых стратегических приоритетах – эффективности и конкурентоспособности. Видение по сектору на 2030 год – обеспечение роста эффективного и конкурентоспособного производства. В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, направленные на достижение целей. Дополнительно выделены механизмы реализации, обеспечивающие необходимые условия для эффективного внедрения инициатив под каждый рычаг. Определены числовые ориентиры как в рамках стратегических приоритетов, так и для механизмов реализации

Видение 2030		Развитие конкурентоспособной и энергоэффективной промышленности 	
Стратегические приоритеты	Эффективность производства	Конкурентоспособная промышленность	
	Ключевые рычаги	Внедрение современных технологий для повышения производительности Развитие производственных кластеров и кооперации между предприятиями Энергоэффективность	Определение ключевых отраслей, в т.ч., поддерживающие развитие зеленой экономики Укрепление позиций на глобальных рынках Увеличение сложности производственных цепочек в стране Поддержка МСБ
	Механизмы реализации рычагов	Развитие человеческого капитала Аналитика и цифровизация Финансирование и инвестиции Развитие инфраструктуры Сокращение барьеров, улучшение институциональной среды	

Цели, установленные на 2030 год:

Эффективность производства		Конкурентоспособная промышленность	
ДС в обрабатывающей промышленности (% ВВП)	2030 к 2025: ▲ на XX%	Индекс производительности труда в разрезе отраслей	▲ 2025 к 2023: ▲ на XX% в разрезе отраслей экономики
Доля кластерных предприятий в ВВП	2027 к 2030: ▲ на XX%	Рост средне- и высокотехнолог. производства <sup>ii</sup>	2025 к 2023: ▲ на XX%
Объем потребления э/э на единицу произвед. продукции	2025 к 2023: ▼ на XX т н.э./тыс.долл.	Доля средне- и высокотехнологичного экспорта	2025 к 2030: ▲ на XX%
Использование возоб. источников э/э в пром.	2025 к 2030: ▲ на XX%	Рост МСБ в промышленности <sup>i</sup>	2025 к 2030, : ▲ На 10% малого бизнеса <sup>ii</sup> , ▲ На 5% среднего бизнеса и ИП <sup>ii</sup>
Аналитика и цифровизация			
Финансирование и инвестиции			
Развитие инфраструктуры			
Сокращение барьеров, улучшение институциональной среды			

# Эффективность производства

Рычаг	Направление инициатив
Внедрение современных технологий для повышения производительности	Содействие автоматизации производства, цифровизации и использованию искусственного интеллекта для повышения производительности
Развитие производственных кластеров и кооперации между предприятиями	<p>Определение перспективных производственных кластеров для оптимального использования ресурсов, совершенствования факторов производства и внедрения инноваций</p> <p>Создание соответствующих индустриальных парков и технологических хабов, с одновременной поддержкой их развития через особые экономические зоны, с учетом оценки природных и техногенных рисков</p> <p>Внедрение мер государственной поддержки малого и среднего бизнеса, государственная поддержка научных исследований, субсидирование НИОКР, экспериментальных лабораторий и исследовательских проектов, содействие и поддержка привлечения иностранных инвесторов, развитие необходимой логистической инфраструктуры в целях развития целевых кластеров</p>
Энергоэффективность	Повышение энергоэффективности за счет внедрения энергосберегающих технологий, использования возобновляемых источников энергии и оптимизации энергопотребления

# Конкурентоспособная промышленность

Рычаг	Направление инициатив
Определение ключевых отраслей, в т.ч., поддерживающие развитие зеленой экономики	Выявление ключевых производственных отраслей, включая сектора, поддерживающие развитие зеленой экономики, такие как производители строительных материалов нового поколения, поставщики специализированного оборудования, компании, внедряющие передовые технологии, организации, сохраняющие биоразнообразие, а также предприятия, анализирующие и влияющие на энергопотребление
Укрепление позиций на глобальных рынках и освоение новых возможностей в международных логистических узлах	<p>Развитие экспортных стратегий и выход на новые рынки</p> <p>Создание условий для международного сотрудничества и привлечения инвестиций</p> <p>Повышение стандартов качества продукции в соответствии с международными требованиями</p> <p>Поддержка брендов отечественных производителей на международных выставках и ярмарках</p> <p>Вовлечение кыргызстанского бизнеса в освоение новых возможностей в международных логистических проектах</p>
Увеличение сложности производственных цепочек в стране	<p>Развитие внутренних производственных мощностей и поддержка локализации комплектующих</p> <p>Создание условий для технологического обмена и внедрения передовых решений</p> <p>Поддержка интеграции локальных предприятий в глобальные цепочки добавленной стоимости</p> <p>Стимулирование кооперации между промышленными предприятиями и развитие компаний, осуществляющих сопутствующие и вспомогательные виды деятельности, например, в сфере информационных технологий</p> <p>Переход от добычи к переработке сырья в горнодобывающей промышленности</p>
Поддержка МСБ	<p>Обеспечение льготных условий кредитования и субсидий для МСБ</p> <p>Создание бизнес-инкубаторов и акселерационных программ</p> <p>Развитие образовательных программ для предпринимателей</p> <p>Упрощение административных процедур и рассмотрение необходимости внедрения налоговых послаблений для МСБ</p>

# Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Аналитика и цифровизация	Внедрение систем промышленной аналитики и предиктивного обслуживания (AI, IoT, Big Data)
	Автоматизация производственных процессов и цифровизация цепочек поставок
	Использование цифровых двойников для оптимизации производственных мощностей
	Создание интегрированных платформ для управления ресурсами и энергопотреблением
Финансирование и инвестиции	Разработка программ льготного финансирования для новых технологических компаний и модернизации производств
	Привлечение частных инвестиций и государственно-частное партнерство (ГЧП)
	Субсидирование внедрения энергоэффективных и экологически чистых технологий
	Поддержка экспорта через финансирование экспортоориентированных проектов
Создание инновационных и технологических центров для поддержки НИОКР и исследовательских проектов	Развитие транспортно-логистической инфраструктуры для улучшения поставок сырья и готовой продукции
	Инвестиции в модернизацию энергетических мощностей и внедрение возобновляемых источников энергии; развитие целевых промышленных кластеров, включая создание инновационных центров и технологических хабов для поддержки НИОКР
Сокращение барьеров и улучшение институциональной среды	Оптимизация административных процессов и цифровизация государственных услуг для бизнеса
	Приведение нормативно-правовой базы в соответствие с международными стандартами
	Повышение прозрачности регулирования и сокращение бюрократических барьеров
	Создание привлекательных условий для инвесторов посредством налоговых льгот и специальных экономических зон
	Улучшение инвестиционного климата за счет поддержки частных инвестиций
	Укрепление независимости судебной системы для защиты бизнеса и минимизации рисков несправедливого регулирования
	Повышение эффективности антимонопольного регулирования и обеспечение честной конкуренции
	Формирование благоприятной налоговой среды и снижение административного бремени для предпринимателей и МСБ
	Развитие государственных программ по поддержке экспорта и международного сотрудничества, а также содействие внешней торговле путем упрощения торговых, таможенных процедур и расширения торговых соглашений

# 02.2

## Региональный хаб

Вектор 2











## Анализ текущей ситуации

Транспортно-логистическая интеграция и диверсификация транспортных коридоров являются ключевыми приоритетами для Кыргызской Республики, учитывая её статус горной страны, не имеющей выхода к морю. Ограниченная инфраструктура, нехватка логистических центров и слабая международная интеграция сдерживают торговый потенциал и конкурентоспособность экономики. Решение этих проблем важно для улучшения региональной связности, интеграции в международные транспортные коридоры и укрепления позиций страны в глобальной торговле.

### Ключевые проблемы

	<b>Износ транспортной инфраструктуры</b>	Высокий уровень изношенности внутренних автомобильных дорог, мостов и железнодорожных путей приводит к увеличению затрат на внутренние перевозки, снижению скорости грузопотоков и повышению аварийности
	<b>Недостаточная площадь складов</b>	Ограниченные складские мощности (66 тыс. м <sup>2</sup> ) не позволяют эффективно хранить и распределять товары  Отсутствие современных логистических центров и распределительных центров снижает гибкость транспортной системы
	<b>Низкая добавленная стоимость транспорта</b>	Добавленная стоимость составляет только 0,5 млрд долларов США  Большая часть транспортных магистралей используется для транзита иностранных грузов, что снижает экономический эффект от логистической деятельности внутри страны
	<b>Ограниченная международная интеграция</b>	Недостаточная связанность с международными транспортными коридорами ограничивает экспортные возможности и снижает конкурентоспособность национальных товаров на мировых рынках
	<b>Неоптимальный уровень аналитики и цифровизации</b>	Недостаток интеллектуальных транспортных систем приводит к неэффективному управлению дорожной нагрузкой и неравномерному распределению грузопотоков  Отсутствие современных цифровых решений для прогнозирования структуры и объемов грузопотока затрудняет стратегическое планирование транспортного сектора
	<b>Ограниченные инвестиции</b>	Недостаток долгосрочного финансирования препятствует реализации крупных инфраструктурных проектов, необходимых для модернизации и расширения транспортной сети; недостаточное привлечение частного сектора в финансирование инфраструктурных проектов

## Структура стратегии по региональному хабу

Структура стратегии транспортной системы основана на двух ключевых стратегических приоритетах – модернизации транспортной инфраструктуры и повышении эффективности и устойчивости транспортной системы. Видение на 2030 год заключается в создании эффективной и интегрированной транспортной системы, способствующей экономическому росту и международной торговле. В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, направленные на решение проблем изношенной инфраструктуры, ограниченной связанности с международными коридорами, недостатка инвестиций и цифровых решений. Для реализации этих направлений предусмотрены основы функционирования, обеспечивающие условия для внедрения инициатив, включая аналитику и цифровизацию, финансирование и инвестиции, а также безопасность и устойчивость. Определены целевые показатели как в рамках стратегических приоритетов.



Цели, установленные на 2030 год:



# Модернизация транспортной инфраструктуры

Рычаг	Направление инициатив
Реконструкция и строительство дорожной сети	<p>Модернизация и улучшение качества покрытия, повышение безопасности и пропускной способности дорог</p> <p>Применение современных материалов и технологий для увеличения срока эксплуатации дорог и снижения затрат на их содержание</p> <p>Реализация стратегических дорожных проектов, включая магистраль «Север-Юг», для улучшения транспортной связанности регионов</p> <p>Создание велосипедных дорожек и интеграция их в общую транспортную сеть</p>
Развитие железнодорожной сети	<p>Развитие использования придорожной территории (вдоль маршрута)</p> <p>Реализация проекта «Китай – Кыргызстан – Узбекистан» – расширение транзитных возможностей, улучшение международных торговых связей и прочих проектов (напр., Балыкчи-Каракол)</p> <p>Электрификация железной дороги</p>
Обновление городского транспорта	<p>Внедрение экологичного общественного транспорта, расширение использования электробусов и гибридных автобусов для снижения выбросов</p> <p>Создание комфортных пешеходных зон, расширение тротуаров и внедрение безопасных переходов</p>
Развитие транспортных центров	<p>Наращивание потенциала логистических центров, строительство современных складских комплексов и распределительных терминалов</p> <p>Развитие мультимодальных терминалов, интеграция различных видов транспорта для повышения скорости и эффективности грузоперевозок</p>
Развитие авиации	<p>Расширение географии полетов (внутренних и международных рейсов)</p> <p>Строительство, реконструкция и модернизация аэропортов (в целях увеличения пропускной способности)</p> <p>Развитие инфраструктуры для малой авиации</p> <p>Модернизация аэронавигационных систем</p> <p>Обеспечение безопасности полетов и авиационной безопасности в соответствии с международными стандартами</p> <p>Развитие и регулирование беспилотных технологий</p> <p>Развитие авиационного образования и подготовка кадров</p>

# Повышение эффективности и устойчивости транспортной системы и строительной отрасли

Рычаг	Направление инициатив
Стимулирование частных инвестиций и государственно-частного партнерства	Создание привлекательных условий для ГЧП-соглашений в сфере строительства дорог, транспортно-логистических центров Развитие совместных проектов по модернизации транспортных узлов с участием государства и бизнеса
Развитие экологически чистых видов транспорта	Развитие сети зарядных станций для электротранспорта в городах и на междугородних магистралях Развитие водного транспорта
Повышение представленности страны в международных портах и на международных маршрутах	Усиление международного сотрудничества в сфере портовой логистики и транзитных перевозок Рассмотрение вопроса о государственно-частном партнерстве (ГЧП) в сфере портовой логистики
Развитие строительной отрасли	Совершенствование системы государственного регулирования Развитие жилищного строительства Цифровизация строительной отрасли

## Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Аналитика и цифровизация, вкл. развитие интеллектуальных транспортных систем	Внедрение Big Data и интеллектуальных транспортных систем (ИТС) для управления дорожным движением, рисками (вкл. ЧС) и мониторинга трафика Внедрение цифровых платформ для управления дорожным движением в режиме реального времени Разработка автоматизированных систем мониторинга трафика и прогнозирования заторов (как в городах, так и в регионах) Цифровая трансформация в области гражданской авиации
Финансирование и инвестиции	Привлечение международных кредитных организаций и финансовых институтов для реализации крупных инфраструктурных проектов Создание благоприятных условий для бизнеса, включая налоговые льготы, упрощение бюрократических процедур и поддержку частных инвестиций в транспортную отрасль

02.3

# Сельское хозяйство и туризм

Вектор 3



# Анализ текущей ситуации по сельскому хозяйству и водным ресурсам

Ключевой характеристикой сельского хозяйства является низкая производительность, не позволяющая должным образом конкурировать не только на внешнем, но и на внутреннем рынках. Однако, этот сектор экономики является потенциальным конкурентным преимуществом Республики.

## Ключевые проблемы

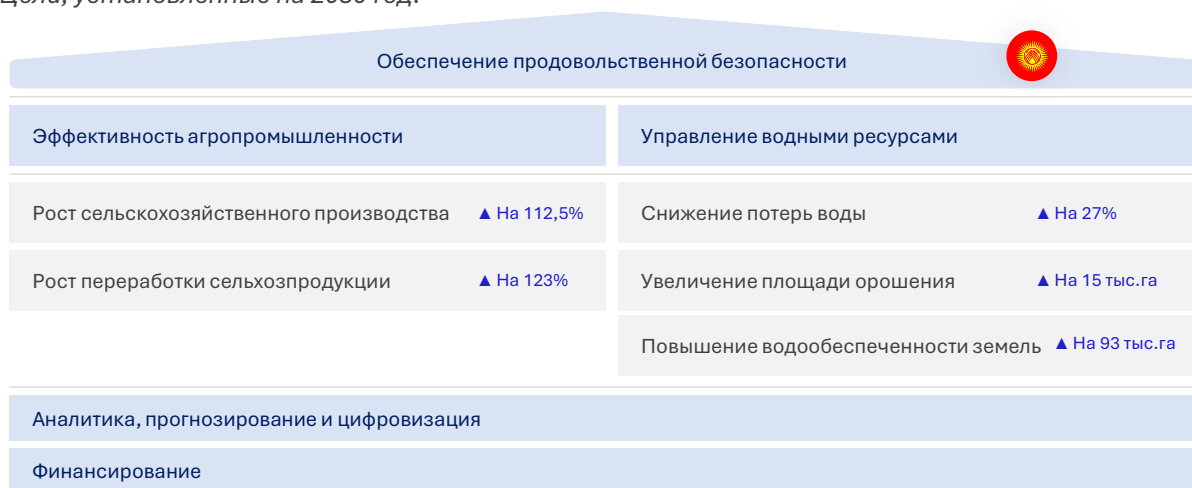
	<b>Кадровый дефицит</b>	Нехватка квалифицированных специалистов в сельском хозяйстве и по водным ресурсам
	<b>Неоптимальная производительность</b>	Необходимость внедрения современных агротехнологий, повышения урожайности и продуктивности скота
	<b>Ограниченный доступ к финансам</b>	Высокая закредитованность населения, недостаток агрострахования и инструментов лизинга затрудняют финансирование фермеров
	<b>Слабая агропромышленная интеграция</b>	Недостаток региональных кластеров, кооперации фермеров и развитой логистики снижает эффективность аграрного производства
	<b>Низкий уровень переработки и ограниченные экспортные возможности</b>	Ограниченные мощности по переработке сельхозпродукции и сложности с экспортом препятствуют развитию аграрного сектора. Не хватает аккредитованных лабораторных анализов, соответствие международным стандартам, что ограничивает экспорт
	<b>Отсутствие интегрированной цифровой системы управления данными</b>	Отсутствие интегрированной цифровой системы управления данными в сельском хозяйстве, охватывающий весь производственный цикл от анализа почвы и семенного материала до управления процессами производства, сбыта и логистики
	<b>Изношенная ирригационная инфраструктура</b>	Неоптимальная эффективность водопользования требует реконструкции и модернизации ирригационных сооружений, каналов, бассейнов и водохранилищ, внедрения новых технологий
	<b>Изменение климата</b>	Растущий риск засух, снижение уровня ледниковых источников воды, человеческий фактор создают угрозы для водоснабжения и сельского хозяйства

## Структура стратегии по сельскому хозяйству и водным ресурсам

Стратегической целью реформ в аграрном секторе будет обеспечение продовольственной безопасности. Исходя из этой цели, структура стратегии была сформирована вокруг двух ключевых стратегических приоритетов: эффективность сельского хозяйства и управление водными ресурсами, поскольку именно эти направления оказывают решающее влияние на устойчивое развитие сельского хозяйства. В рамках каждого приоритета выделены ключевые рычаги, способствующие достижению поставленных задач. Для повышения эффективности сельского хозяйства акцент сделан на развитие человеческого капитала, повышение производительности, поддержку ключевых направлений сельскохозяйственного производства, а также развитие переработки и экспорта. В свою очередь, управление водными ресурсами включает расширение и модернизацию ирригационных систем, эффективное использование водных ресурсов и адаптацию к изменению климата. Для успешной реализации стратегии определены механизмы, такие как финансирование, аналитика и цифровизация, которые обеспечивают необходимые условия для внедрения реформ и повышения конкурентоспособности аграрного сектора



Цели, установленные на 2030 год:



# Эффективность агропромышленности

Рычаг	Направление инициатив
Развитие человеческого капитала	<p>Развитие системы подготовки квалифицированных специалистов в сельском хозяйстве и по водным ресурсам, задействование предприятий в обучении</p> <p>Создание и расширение центров знаний для распространения передовых технологий и практик, а также проработка возможности развития прикладной науки в сельскохозяйственной отрасли</p> <p>Разработка механизмов мотивации молодежи к обучению и работе в сельскохозяйственном секторе, включая гранты, стажировки и программы карьерного роста</p>
Повышение производительности	<p>Развитие агропромышленной интеграции через создание агрокластеров в регионах, ассоциацию фермеров и расширение торгово-логистических центров для повышения эффективности сельскохозяйственного производства и сбыта</p> <p>Внедрение инноваций и цифровизации в агросекторе, включая использование дронов, искусственного интеллекта, технологий точного земледелия, систем мониторинга водопользования и цифровых решений для повышения продуктивности фермерских хозяйств</p> <p>Профилактика болезней животных и растений</p> <p>Использование качественных репродуктивных семян</p> <p>Разработка механизмов государственной поддержки внедрения точного земледелия, включая финансовые стимулы для фермеров, применяющих инновационные технологии в управлении ресурсами</p>
Развитие ключевых направлений сельхозпроизводства	<p>Развитие животноводства – в т.ч. через улучшение племенной базы, внедрение технологий интенсивного откорма, а также поддержку птицеводства и тонкорунного овцеводства для повышения продуктивности отрасли</p> <p>Разработка механизмов для снижения выбросов метана, парниковых газов связанных с животноводством, включая улучшение пород скота и эффективное управление отходами</p> <p>Развитие племенного скотоводства</p> <p>Разработка программы для повышения осведомленности фермеров и потребителей о принципах безопасного и здорового питания, а также о лучших практиках в области производства и переработки продуктов</p> <p>Внедрение программ по развитию органического сельского хозяйства по отдельным категориям продукции, включая стимулирование производства экологически чистых продуктов и создание сертификационных центров</p> <p>Модернизация растениеводства путем увеличения урожайности, внедрения современных агротехнологий и поддержки семеноводства для обеспечения устойчивого сельскохозяйственного производства</p> <p>Развитие рыболовства и аквакультуры, включая индустриальное рыбководство, создание специализированных питомников и расширение перерабатывающих мощностей для увеличения производства и переработки рыбной продукции</p> <p>Разработка и внедрение мероприятий по сокращению потерь и отходов на всех уровнях продовольственной цепочки, включая переработку и утилизацию пищевых отходов для создания вторичных продуктов</p>



# Эффективность агропромышленности

## Рычаг

## Направление инициатив

Развитие переработки и экспорта, поддержка МСБ

Развитие пищевой промышленности через модернизацию предприятий, увеличение объемов переработки молока, мяса и плодоовощной продукции для повышения качества и конкурентоспособности отечественной продукции

Поддержка органического сельского хозяйства в части отобранных перспективных органических продуктов и продуктов халал-индустрии, включая расширение сертифицированных производств и стимулирование создания экспортных коридоров

Стимулирование экспорта и импортозамещения, в том числе продвижение премиальной продукции (органическая и халал-продукция), а также защита внутреннего рынка для поддержки отечественного производителя

Создание лабораторий и субсидии на сертификацию продукции

Внедрение инструментов, стимулирующих внешнюю торговлю

Субсидирование и стимулирование высокомаржинальной сельхоз продукции, соответствующей международным стандартам

Стимулирование МСБ

# Управление водными ресурсами

Рычаг	Направление инициатив
Расширение и модернизация ирригационных систем	<p>Расширение орошаемых земель путем ввода в эксплуатацию 15 тысяч гектаров новых земель и повышение водообеспеченности земель на 93 тысячи гектаров</p> <p>Реконструкция и модернизация ирригационной инфраструктуры, включая обновление 5 000 км каналов, для обеспечения эффективного водопользования</p>
Эффективное использование водных ресурсов	<p>Внедрение капельного и дождевого орошения и водосберегающих технологий для повышения эффективности использования водных ресурсов</p> <p>Создание цифровых систем учета и мониторинга водопотребления для оптимизации распределения водных ресурсов и повышения прозрачности их использования</p> <p>Проведение инвентаризации водозаборных скважин для учета подземных вод и их рационального использования</p> <p>Внедрение автоматизированных систем управления водными ресурсами для повышения эффективности распределения воды</p>
Адаптация к изменению климата	<p>Развитие засухоустойчивых культур и пастбищного земледелия, снижение зависимости от водных ресурсов и обеспечение устойчивости сельского хозяйства к изменению климата</p> <p>Регулирование стока рек и защита ледниковых источников воды с целью сохранения водных ресурсов и предотвращения их истощения</p> <p>Введение экологических стимулов для фермеров для поддержки устойчивого земледелия</p>

# Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
<p><b>Финансирование и законодательная база</b></p>	<p>Расширение мер финансовой поддержки аграрного сектора, включая снижение процентных ставок по кредитам, субсидии для фермеров, развитие лизинга сельскохозяйственной техники, внедрение агрострахования и компенсацию расходов на сертификацию продукции</p> <p>Развитие механизмов "зеленого" финансирования, включая кредиты на экологически чистые технологии, такие как возобновляемая энергия для сельского хозяйства</p> <p>Проработка предложений о минимизации законодательных ограничений и бюрократических процедур как для иностранных инвесторов, так и для отечественных инвесторов, в т.ч. в части лицензирования, налогообложения, использования земли и т.д.</p>
<p><b>Аналитика, прогнозирование и цифровизация</b></p>	<p>Разработка аналитических и цифровых систем для мониторинга спроса и предложения на рынке для повышения эффективности управления сельскохозяйственным производством и снижению рыночных дисбалансов</p> <p>Внедрение геоинформационных систем (ГИС) и спутникового мониторинга для улучшения управления водными ресурсами и сельскохозяйственными территориями</p> <p>Подготовка специалистов по анализу аграрного рынка, способных интерпретировать данные, разрабатывать прогнозные модели и формировать обоснованные решения для повышения эффективности агросектора</p> <p>Развитие платформ обмена данными среди фермерских кооперативов, что поможет оптимизировать процессы производства и сбыта</p>

## Анализ текущей ситуации по туристической отрасли

Туристический сектор Кыргызской Республики обладает значительным потенциалом благодаря уникальным природным достопримечательностям, включая живописные горы, озеро Иссык-Куль и богатое культурное наследие. Однако развитию отрасли препятствуют ряд системных проблем. Основной проблемой отрасли является несовершенство системы государственного и муниципального управления в сфере туризма, которое приводит к низкому уровню подготовки и принятия решений, не основанных на аналитических данных. В стране наблюдается нехватка квалифицированных специалистов в сфере туризма, включая менеджеров гостиничного бизнеса и специалистов по маркетингу и продвижению туризма. Недостаточно развитая туристическая инфраструктура, слабая транспортная сеть и устаревшие гостиницы ограничивают комфорт путешественников. Слабая туристическая интеграция и нехватка туристических кластеров мешают созданию удобных межрегиональных маршрутов. Для роста индустрии необходимо комплексное развитие инфраструктуры, повышение качества сервиса, а также активное развитие туристических кластеров, обеспечивающих эффективную координацию между регионами и формирование комплексных туристических маршрутов.

Одним из перспективных направлений развития туристической отрасли является диверсификация туристических предложений с учетом экологической и культурной специфики Кыргызской Республики. Экотуризм, агротуризм, этнотуризм и апитуризм могут стать важными драйверами роста, обеспечивая не только приток иностранных туристов, но и развитие местных сообществ.

## Ключевые вызовы

	<p><b>Недостаточная институциональная поддержка</b></p>	<p>Недостаток кадров в государственном управлении сферой туризма</p> <p>Отсутствие децентрализованного управления на региональном уровне</p> <p>Отсутствие стратегического планирования на фоне кадрового дефицита в управлении</p> <p>Ограниченная реализация стратегических планов из-за недостаточного финансирования и кадрового дефицита</p> <p>Недостаток стандартизации качества туристических услуг</p> <p>Отсутствие механизмов стимулирования туристического бизнеса на государственном и местном уровнях</p> <p>Отсутствие стандартов и регулирования качества услуг</p>
	<p><b>Кадровый дефицит</b></p>	<p>Недостаток квалифицированных специалистов, включая менеджеров туризма, сотрудников гостиничного бизнеса и специалистов по продвижению и маркетингу туризма</p> <p>Отсутствие современных образовательных программ и стажировок затрудняет подготовку новых кадров</p>
	<p><b>Недостаточно развитая туристическая инфраструктура</b></p>	<p>Отсутствие крупных гостиничных сетей и развитой инфраструктуры размещения в регионах</p> <p>Устаревшие или недостаточно развитые гостиницы, транспортные сети и туристические объекты</p> <p>Ограниченное количество современных туристических сервисов и слабое развитие сопутствующей инфраструктуры</p>
	<p><b>Ограниченный доступ к финансам</b></p>	<p>Высокие процентные ставки и отсутствие специализированных кредитных программ</p> <p>Недостаточное государственное финансирование и отсутствие инвестиционных стимулов</p>
	<p><b>Слабая туристическая интеграция</b></p>	<p>Отсутствие туристических кластеров и слабо развитое межрегиональное сотрудничество мешают созданию комплексных туристических маршрутов</p> <p>Ограниченные логистические решения, отсутствие единых туристических пакетов и слабо развитые трансферные услуги</p>
	<p><b>Низкая узнаваемость страны и сезонность туризма</b></p>	<p>Недостаточная маркетинговая активность и слабое международное продвижение ограничивают потенциал отрасли</p> <p>Зависимость от летнего сезона ограничивает круглогодичную занятость в отрасли</p>

## Структура стратегии по туристической отрасли

Структура стратегии развития туризма основана на двух ключевых приоритетах – развитие туристической инфраструктуры и повышение качества туристических услуг. Видение на 2030 год направлено на развитие высокомаржинального туризма, ориентированного на международные стандарты безопасности, качества и устойчивое развитие отрасли. В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, обеспечивающие улучшение инфраструктуры и сервисов. Для модернизации туристической среды предусмотрены такие меры, как развитие транспортной и гостиничной инфраструктуры, создание туристических маршрутов и зон, а также устойчивое управление природными и культурными ресурсами. Для повышения качества услуг акцент сделан на подготовку кадров, развитие внутреннего и въездного туризма и усиление международного маркетинга. Реализация стратегии обеспечивается тремя ключевыми основами – финансирование и инвестиции, аналитика и цифровизация, безопасность, которые создают необходимые условия для внедрения инициатив. Такой подход позволит увеличить туристический поток, повысить конкурентоспособность страны на международном уровне и создать устойчивую туристическую экосистему.



Цели, установленные на 2030 год:



# Развитие туристической инфраструктуры

Рычаг	Направление инициатив
Транспортная и гостиничная инфраструктура	<p>Модернизация дорожной сети и развитие аэропортов для улучшения доступности туристических объектов и повышения безопасности путешествий</p> <p>Обновление гостиничного фонда с внедрением современных стандартов комфорта и безопасности и классификации средств размещения</p> <p>Увеличение количества рест-поинтов на дорогах с зонами отдыха, кафе и туристическими информационными центрами</p> <p>Развитие глэмпингов и новых форм размещения для привлечения экотуристов и активных путешественников</p> <p>Привлечение крупных гостиничных сетей и расширение инфраструктуры размещения в регионах</p>
Туристические маршруты и зоны	<p>Создание туристических кластеров с развитой инфраструктурой и логистикой</p> <p>Создание туристических кластеров с учетом экотуризма, медицинского и спортивного туризма</p> <p>Развитие горного туризма с улучшением условий для альпинизма, треккинга и зимних видов спорта</p> <p>Поддержка культурного туризма через развитие исторических маршрутов</p> <p>Создание тематических туристических зон с учетом специфики регионов (озерные курорты, этнические деревни, гастрономические туры)</p>
Управление природными и культурными ресурсами	<p>Сохранение биоразнообразия через развитие национальных парков, заповедников и программ экологического контроля</p> <p>Охрана объектов историко-культурного наследия и развитие этнокультурных маршрутов</p> <p>Защита исторических памятников с внедрением программ реставрации</p> <p>Регулирование туристической нагрузки на природные и исторические объекты для предотвращения их деградации</p> <p>Развитие экологического туризма с акцентом на природные достопримечательности и минимальное воздействие на окружающую среду</p>

# Повышение качества туристических услуг

Рычаг	Направление инициатив
Подготовка квалифицированных кадров	<p>Развитие образовательных программ и учебных центров для подготовки специалистов туристической отрасли</p> <p>Повышение стандартов обслуживания, внедрение сертификации для работников туристического сектора и лицензирования туристической деятельности</p>
Развитие внутреннего и въездного туризма	<p>Разработка программ поддержки местного туризма и создания привлекательных маршрутов</p> <p>Разработка критериев устойчивого и экотуризма для сбалансированного развития регионов</p> <p>Содействие международному туризму через упрощение визового режима и транспортной логистики</p> <p>Стимулирование сотрудничества между туристическими компаниями и гостиницами</p> <p>Развитие «курортно-рекреационного туризма» и «экономики ухода» (реабилитация, горный и санаторный туризм, лечение минеральными водами и пр.)</p> <p>Разработка программ обучения местных сообществ принципам устойчивого туризма, включая экологическое волонтерство и участие в восстановлении природных экосистем</p>
Международная конкурентоспособность и маркетинг	<p>Усиление рекламных кампаний и продвижение страны на международных и внутренних туристических рынках</p> <p>Участие в международных туристических выставках, форумах и конференциях для привлечения инвесторов и партнеров</p>



# Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
<b>Финансирование и инвестиции</b>	<p>Создание специализированных государственных грантовых и кредитных программ для поддержки туристического бизнеса</p> <p>Привлечение международных инвесторов в инфраструктурные проекты, включая гостиницы, туристические кластеры и транспортные объекты</p> <p>Рассмотрение возможности введения налоговых льгот и субсидий для предприятий, инвестирующих в развитие экотуризма и устойчивого туризма</p>
<b>Аналитика и цифровизация</b>	<p>Усовершенствование и развитие единого туристического портала с возможностью онлайн-бронирования, предоставления информации о маршрутах, достопримечательностях и гостиницах</p> <p>Развитие электронных туристических карт и мобильных приложений с интеграцией навигации, бронирования услуг и отзывов</p> <p>Использование аналитики для прогнозирования туристических потоков</p> <p>Использование технологий, таких как дроны и GPS-трекеры, для улучшения мониторинга и реагирования на чрезвычайные ситуации в удаленных районах</p>
<b>Безопасность</b>	<p>Развитие туристической полиции и улучшение механизмов правовой защиты туристов</p> <p>Развитие поисково-спасательных служб в горных и отдаленных районах для оперативного реагирования на ЧС</p> <p>Усиление контроля за безопасностью туристических маршрутов, создание единых стандартов безопасности для туристов и операторов активного туризма</p> <p>Определение и обустройство безопасных зон для туристов в горных и удаленных районах для укрытия в случаях непогоды и других опасностей</p>

**02.4**

# Центр зеленой энергетики

Вектор 4



## Анализ текущей ситуации

Энергетика – стратегическая и ведущая отрасль, непосредственно влияющая на уровень и качество жизнедеятельности населения и развитие всех сфер экономики.

Важнейшими составляющими энергетической отрасли суверенного государства являются:

- 1) энергетическая безопасность – наличие стабильного, надежного и доступного энергоснабжения для экономики и всех слоев населения;
- 2) энергетическая независимость – развитая и независимая энергетическая инфраструктура, обеспечивающая поставки электрической энергии в страну и из неё, а также техническую возможность технологического присоединения объектов возобновляемой энергетики;
- 3) экологическая устойчивость – переход к экологически чистой и возобновляемой энергетике для минимизации негативного воздействия на окружающую среду и благополучие населения.

В целях принятия экстренных мер по выводу Кыргызской Республики из энергетического кризиса, связанного с климатическими вызовами, низкой приточностью воды в бассейне реки Нарын, нехваткой генерирующих мощностей в условиях стремительно опережающего роста энергопотребления введен режим чрезвычайной ситуации до 2027 года.

## Ключевые вызовы



### Растущий разрыв между потреблением и генерацией электроэнергии

В 2023 году потребление электроэнергии превысило генерацию на 3,3 млрд кВт·ч, что составляет 19% от общего производства

По прогнозам, спрос на электроэнергию будет расти в среднем на 3–6% в год и к 2030 году достигнет 23–27 млрд кВт·ч, включая объемы, предусмотренные экспортными обязательствами

К 2050 году ожидается, что потребление составит в среднем 50,9 млрд кВт·ч, что подчеркивает необходимость заблаговременного планирования для предотвращения энергетического разрыва как в краткосрочной, так и в долгосрочной перспективе



### Недостаток гарантированных мощностей

Нехватка гарантированных мощностей для покрытия пикового потребления, включая необходимый минимальный резерв в размере 10%, прогнозируется на горизонты до 2030 года



### Зависимость сектора от гидроэнергетики

Энергосистема страны характеризуется высокой зависимостью от гидроэнергетики, при этом средняя доля выработки электроэнергии гидро-энергоблоками составляет 85–90% от общего объема генерации

Основная часть выработки обеспечивается Токтогульским каскадом ГЭС, расположенным на реке Нарын, что может создать риски ограниченной генерации при неблагоприятных климатических условиях

Река Нарын, на которой сосредоточены ключевые мощности, подвержена влиянию климатических изменений, колебаний температуры и уровня осадков

Сезонные колебания притоков воды в Токтогульское водохранилище могут ослабить энергетическую стабильность



### Устаревшая инфраструктура и оборудование

В среднем 65–67% генерирующих мощностей были введены в эксплуатацию еще до обретения Кыргызской Республики независимости

С учетом среднего срока службы угольных электростанций в 65 лет, часть мощностей Бишкекской ТЭЦ и Ошской ТЭЦ достигнет предела своей эксплуатационной пригодности в 2027 и 2031 годах соответственно

Потери электроэнергии при передаче достигают 15% из-за износа электросетей и устаревшего оборудования



### Низкая финансовая устойчивость

Тарифы на электроэнергию на сегодня не покрывают реальные затраты на производство и модернизацию

Затруднения в привлечении крупных частных инвестиций из-за неустойчивой тарифной политики



### Неоптимальная региональная интеграция

Кыргызская Республика является частью Объединенной энергосистемы Центральной Азии и функционирует в параллельном режиме с энергосистемами Узбекистана, Казахстана и Таджикистана. Однако нехватка генерирующих мощностей на сегодняшний день ограничивает возможности страны по экспорту электроэнергии



### Недостаточное планирование

Разрыв между потреблением и генерацией электроэнергии будет продолжать расти до 2030 года, что является следствием недостаточного долгосрочного планирования в прошлом. Устранение этого разрыва в краткосрочной перспективе может оказаться крайне сложной задачей

Отсутствие единой системы мониторинга

## Структура стратегии по зеленой энергетике

Стратегическая цель реформ в энергетической отрасли — создание устойчивой, эффективной и экологически чистой энергосистемы, которая будет поддерживать все сектора экономики и благосостояние граждан Кыргызской Республики. Исходя из этой цели, стратегия сосредоточена вокруг трех ключевых приоритетов: энергетическая безопасность, энергетическая независимость и экологическая устойчивость. Для их достижения предусмотрены пять взаимосвязанных направлений, охватывающих все аспекты энергетического развития. Важнейшими мерами станут расширение и диверсификация генерирующих мощностей, повышение эффективности энергосистемы и управление спросом, модернизация энергетической инфраструктуры, укрепление региональной интеграции, а также обеспечение климатической устойчивости. Реализация стратегии возможна только при наличии прочной ресурсной базы, финансовой устойчивости энергетического сектора, прозрачного, эффективного управления и внедрения инновационных подходов. Эти факторы станут основой для формирования надежной и современной энергосистемы, способной отвечать на вызовы будущего.



# Структура стратегии по зеленой энергетике

Цели, установленные на 2030 год:



# Энергетическая Безопасность, Независимость и Устойчивость

## Рычаг

## Направление инициатив

Расширение и диверсификация генерирующих мощностей

### Базовая нагрузка

- Создание мощной базы возобновляемых источников энергии (ВИЭ) для покрытия базовой нагрузки сети
- Инвестирование в солнечные и ветровые станции для диверсификации конфигурации генерирующих мощностей
- Развитие проектов для использования полного изученного потенциала ветровой генерации, оцененного в 1-1.5 ГВт
- Привлечение инвестиций в ВИЭ для снижения водной нагрузки в дневное время
- Инвестирование в дальнейшее исследование потенциала ветроэнергетики

### Пиковая нагрузка

- Использование водной генерации для маневрирования в энергосистеме
- Расширение гидроэнергетического потенциала за счет строительства новых объектов
  - Развитие малых и крупных гидроэлектростанций (ГЭС) для увеличения распределенной генерации
  - Снижение зависимости гидроэнергетики от основного каскада ГЭС через изучение потенциала других рек и водных бассейнов
- Изучение потенциала и планирование строительства гидроаккумулирующих электростанций, способных эффективно использовать избыточную энергию возобновляемых источников для её накопления и последующего высвобождения в периоды повышенного спроса
- Приоритизация установки батарей и аккумуляторных систем параллельно со строительством новых солнечных и ветряных электростанций для повышения стабильности энергоснабжения, оптимизации распределения вырабатываемой энергии и снижения нагрузки на электросети
- Изучение и строительство традиционных энергоблоков и других систем, обеспечивающих необходимую гарантированную мощность в энергосистеме, включая гидроаккумулирующие электростанции и газотурбинные установки, для повышения надежности и устойчивости энергоснабжения
- Изучение потенциала атомной энергетики и её роли в обеспечении стабильного, низкоуглеродного энергоснабжения. Развитие исследовательских программ в области ядерной энергетики и подготовка кадров в этой сфере

Повышение энергоэффективности, энергосбережения и управление спросом

### Повышение энергоэффективности и энергосбережения

- Повышение энергоэффективности в промышленности через внедрение современных технологий и оптимизацию энергопотребления на предприятиях
- Актуализировать стандарты теплоизоляции и энергосберегающих технологий в строительной отрасли для повышения энергоэффективности зданий
- Поддержание мер, обязывающих новые здания, а также реконструируемые объекты и капитальные ремонты установленным стандартам энергоэффективности с целью сокращения энергопотерь
- Стимулирование использования энергоэффективного освещения, включая светодиодные лампы и интеллектуальные системы управления освещением, путем создания благоприятных условий и поддержки внедрения современных технологий

# Энергетическая Безопасность, Независимость и Устойчивость

## Рычаг

## Направление инициатив

Повышение энергоэффективности, энергосбережения и управление спросом

Внедрение государственной программы энергоаудита для домохозяйств и бизнеса, где пользователи могут вводить данные о своем энергопотреблении и получать персонализированные рекомендации по повышению энергоэффективности

Приведение национальных стандартов по энергоэффективности в соответствие с международными нормами, что позволит повысить энергоэффективность зданий, промышленных предприятий и инфраструктуры

Повышение осведомлённости об энергоэффективности путем запуска целевых информационных кампаний и образовательных программ, направленных на продвижение энергосбережения и стимулирование устойчивого потребления энергии

Регулирование спроса

- Стимулирование промышленных потребителей к адаптации своего энергопотребления в ответ на ценовые сигналы или состояние энергосети
  - Стимулирование крупнейших промышленных потребителей к добровольному сокращению потребления электроэнергии в пиковые часы в обмен на сниженные тарифы и другие экономические преимущества
- Оптимизация энергопотребления в домохозяйствах путем внедрения дифференцированных тарифов, привязанных к времени суток, что стимулирует потребителей переносить энергозатратные процессы на периоды с низкой нагрузкой, снижая давление на энергосистему
- Снижение потребления электроэнергии из центральной сети домохозяйствами, сервисным сектором и государственными учреждениями за счёт частичной самообеспеченности посредством локальной выработки солнечной энергии
  - Стимулирование домохозяйств и бизнеса к установке солнечных панелей на крышах с системами накопления энергии
  - Внедрение политики нет-нетринга, позволяющей потребителям не только использовать солнечную энергию для собственных нужд, но и отправлять избыточную электроэнергию в сеть с последующим зачётом или денежной компенсацией

Модернизация и обновление энергетической инфраструктуры

Укрепление энергетической инфраструктуры для принятия новых генерирующих мощностей

Реконструкция и модернизация гидроэлектростанций для увеличения их эффективности, продления срока службы и повышения надежности энергоснабжения

Замена устаревшего оборудования на современные энергосберегающие технологии, включая высокоэффективные турбины, генераторы и системы управления

Автоматизация и цифровизация процессов на гидроэлектростанциях с использованием интеллектуальных систем управления для снижения потерь, улучшения прогнозирования выработки и оперативного реагирования на изменения нагрузки

Замена устаревших линий электропередачи на новые, обладающие повышенной пропускной способностью и устойчивостью к перегрузкам, что снизит потери электроэнергии и улучшит стабильность сети



# Энергетическая Безопасность, Независимость и Устойчивость

Рычаг	Направление инициатив
Модернизация и обновление энергетической инфраструктуры	<p>Ускорение внедрения интеллектуальных энергосетей с автоматизированным мониторингом, прогнозированием нагрузки и дистанционным управлением для повышения надежности энергоснабжения</p> <p>Снижение потерь в сетях за счёт модернизации трансформаторов, установки эффективных систем распределения и оптимизации схем электроснабжения</p> <p>Внедрение инновационных технологий, вкл. адаптивные технологии для учета климатических условий и особенностей при обновлении инфраструктуры</p>
Укрепление региональной интеграции	<p>Усиление дипломатического взаимодействия и институционального сотрудничества по водно-энергетическим вопросам</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержание устойчивых механизмов диалога между странами Центральной Азии по вопросам рационального использования водных и энергетических ресурсов</li> <li>• Развитие компенсационных механизмов управления водно-энергетическими ресурсами</li> <li>• Заключение долгосрочных контрактов со странами региона на стабильные поставки электроэнергии в пиковые периоды</li> <li>• Создание регионального энергетического биржевого рынка, позволяющего странам продавать избыточную электроэнергию по рыночным ценам и получать более выгодные условия торговли</li> <li>• Разработка цифровых платформ для автоматизации торговли электроэнергией, повышения прозрачности сделок и укрепления доверия между государствами</li> <li>• Поддержка проектов по строительству новых межгосударственных линий электропередачи для увеличения мощности экспортных поставок и сокращения потерь при передаче электроэнергии</li> <li>• Формирование регионального координационного совета по управлению энергосистемами для совместного решения вопросов аварийного реагирования и планирования поставок</li> </ul>
Обеспечение климатической устойчивости	<p>Поддержка развития возобновляемых источников энергии, включая солнечную и ветровую генерацию различных масштабов, а также развитие малых и крупных гидроэлектростанций, гидроаккумулирующих систем и промышленных систем накопления энергии</p> <p>Стимулирование децентрализованной генерации путем расширения локального производства солнечной энергии домохозяйствами, коммерческими предприятиями и государственными учреждениями</p> <p>Декарбонизация традиционной генерации через внедрение биогазовых установок и использование технологии совместного сжигания биомассы на угольных станциях</p> <p>Стимулирование повышения энергоэффективности во всех секторах экономики для сокращения углеродного следа и снижения нагрузки на энергосистему</p> <p>Исследование потенциала производства "зеленого" водорода, получаемого из избыточной солнечной, ветровой и гидроэнергии, для дальнейшего использования в энергетике и промышленности</p> <p>Анализ технологий улавливания и хранения углерода для сокращения выбросов парниковых газов и повышения экологической устойчивости энергетического сектора</p>

# Механизмы реализации рычагов

Рычаг	Направление инициатив
Устойчивая база природных ресурсов	<p>Внедрение современных технологий управления водными ресурсами</p> <p>Разработка долгосрочной стратегии управления водными ресурсами с учетом изменения климата и сокращения ледников</p> <p>Создание системы мониторинга водных ресурсов с применением цифровых технологий и спутниковых данных</p> <p>Снижение загрязнения водоемов и рек за счет внедрения экологических стандартов в энергетическом и промышленном секторах</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Усиление экологических норм и мер по предотвращению загрязнения озера Иссык-Куль</li> <li>• Разработка программы очистки вод и модернизация очистных сооружений в туристических зонах</li> <li>• Внедрение жесткого контроля за незаконными постройками в водоохранной зоне озера</li> </ul> <p>Развитие технологий рециркуляции воды и управления отходами на промышленных объектах</p> <p>Укрепление регионального сотрудничества со странами региона для обеспечения сбалансированного водно-энергетического обмена</p>
Финансирование	<p>Достижение тарифной политики до самоокупаемости к 2030 году с последующим выводом энергосистемы страны на рентабельность</p> <p>Внедрение четкой, прозрачной и экономически обоснованной тарифной политики для снижения перекрестного субсидирования и обеспечения справедливых условий для потребителей и производителей энергии</p> <p>Поддержка тарифной политики из республиканского бюджета путем предоставления денежных компенсаций из республиканского бюджета на покрытие социально-уязвимых и незащищенных категорий потребителей</p> <p>Привлечение грантов и льготных кредитов от международных организаций для поддержки проектов в области ВИЭ и энергоэффективности</p> <p>Создание благоприятного инвестиционного климата путем упрощения административных процедур и предоставления финансовых стимулов для частных инвесторов в энергетический сектор</p> <p>Развитие проектов государственно-частного партнерства в строительстве и модернизации гидро-, солнечных и ветровых электростанций</p> <p>Привлечение зеленого финансирования</p> <p>Использование запасов и разработка критических минералов для стимулирования локального производства компонентов для ВИЭ, таких как солнечные панели, батареи и ветряные турбины, путем предоставления льгот производителям</p>
Прозрачность и эффективность управления	<p>Внедрение и мониторинг долгосрочной стратегии энергетического развития с четкими целями по декарбонизации, энергоэффективности, энергосбережения и модернизации инфраструктуры</p> <p>Установление четких правил мониторинга качества услуг и стимулирование частных инвестиций в энергосистему</p> <p>Введение упрощенных процедур лицензирования и подключения для малых и крупных солнечных и ветровых станций с учетом модернизации и/или строительства инфраструктурных объектов</p>

03

# Новые горизонты



## Структура стратегии вектора Новые горизонты

Основные приоритеты вектора «Новые горизонты» сосредоточены на двух ключевых направлениях – модернизации инфраструктуры и развитии человеческого капитала. Видение будущего направлено на создание высокотехнологичной экономики, основанной на цифровых решениях, инновациях и интеграции в глобальные рынки. Развитие человеческого капитала – приоритет для страны, и интенсификация работы по данному направлению должна начаться уже сейчас.

В рамках каждого приоритета определены ключевые рычаги, обеспечивающие устойчивый рост. Для модернизации инфраструктуры предусмотрены меры по развитию энергетической и цифровой среды, созданию технологических хабов. Развитие человеческого капитала включает в себя повышение качества образования, внедрение STEM-образования и AI-компетенций, а также поддержку устойчивого предпринимательства.

Реализация стратегии базируется на трех фундаментальных основах: повышении инвестиционной привлекательности, цифровизации и безопасности - создающих необходимые условия для внедрения инициатив. Такой подход позволит Кыргызской Республике повысить свою роль в международном экономическом пространстве, укрепить технологическую и финансовую независимость, а также сформировать устойчивую экосистему развития, чтобы быть готовым к будущим вызовам.

Новые горизонты: готовность к новым вызовам 			
Видение			
Стратегические приоритеты	Цифровое развитие и развитие "материальной" готовности	Развитие человеческого капитала	Эволюция кибербезопасности
Ключевые рычаги	Развитие цифровой инфраструктуры и дата-центров	Воспитание базовой цифровой грамотности на всех этапах развития человека, в том числе в части защиты и управления персональными данными	
	Развитие технологической среды	Развитие AI-компетенций и STEM-образования <sup>1</sup>	Совершенствование тех. безопасности и управление доступом к данным
	Повышение энергоэффективности и обеспеченности электроэнергией	Поддержка цифрового предпринимательства	Разработка и внедрение нормативно-правовой базы, включая требования к сертификации
	Внедрение и развитие проактивных и автоматизированных государственных услуг	Укрепление межведом. сотрудничества и международной интеграции	Управление рисками
	Прочее		
Механизмы реализации рычагов	Инвестиционная привлекательность КР		
	Стратегическое положение и политическая нейтральность		

Цели, установленные на 2030 год:

Новые горизонты: готовность к новым вызовам 					
Цифровое развитие и развитие "материальной" готовности		Развитие человеческого капитала		Эволюция кибербезопасности	
покрытие Интернета, 5G	▲ x км	tbd	▲ x%	tbd	▲ x%
tbd	▲ x км	tbd	▲ x%	tbd	▲ x%
tbd	▲ x км	tbd	▲ x%	tbd	▲ x%

# Цифровое развитие и развитие "материальной" ГОТОВНОСТИ

Рычаг	Направление инициатив
Развитие цифровой инфраструктуры и дата-центров	<p>Введение технологии 5G по всей территории Кыргызской Республики</p> <p>Расширение сети широкополосного доступа в сельских и труднодоступных регионах</p> <p>Субсидирование телекоммуникационных компаний, внедряющих высокоскоростные стандарты (4G, 5G)</p> <p>Развитие оптоволоконных магистралей для снижения зависимости от единственного канала связи</p> <p>Совместные проекты государства и частного сектора по созданию крупных дата-центров</p> <p>Создание промышленных парков и технологических кластеров для экспорта и внутреннего рынка</p>
Развитие технологической среды	<p>Создание единой платформы для управления на основе данных</p> <p>Финансовая поддержка для инновационных проектов, связанных с разработкой облачных решений и систем безопасности</p> <p>Рассмотрение вопроса об организации центра развития искусственного интеллекта (или аналогичного подразделения в рамках существующего органа)</p> <p>Создание высокопроизводительного вычислительного центра для исследований и разработок в области ИИ</p> <p>Разработка и внедрение нормативной базы для использования систем искусственного интеллекта на территории Кыргызской Республики</p> <p>Осуществление проектов в области социально-экономического развития с применением технологий ИИ</p> <p>Разработка и внедрение нормативно-правовой базы для управления на основе данных</p> <p>Выделение ключевых направлений развития спутниковых и геопространственных технологий и реализации национальных проектов в этих направлениях</p> <p>Выделение приоритетных отраслей, апробирование и внедрение беспилотных технологий</p> <p>Выделение ключевых отраслей для применения 3D-технологий</p> <p>Разработка стандартов и регламентов по использованию 3D-технологий в производстве</p> <p>Запуск пилотных проектов по интеграции 3D-технологий в производственные цепочки</p>
Повышение энергоэффективности и обеспеченности электроэнергией	<p>Развитие и модернизация электросетей, внедрение интеллектуальных систем учёта и управления нагрузкой</p> <p>Использование возобновляемых источников энергии (гидро-, солнечной и ветровой) для дата-центров, что позволит снизить операционные затраты и нагрузку на окружающую среду</p>
Внедрение и развитие проактивных и автоматизированных государственных услуг	<p>Создание, совершенствование и объединение государственных информационных систем в единую систему</p> <p>Разработка и внедрение нормативно-правовой базы для регулирования предоставления проактивных государственных услуг</p>

# Развитие человеческого капитала

Рычаг	Направление инициатив
Воспитание базовой цифровой грамотности на всех этапах развития человека	<p>Организация в регионах тренингов, семинаров, форумов и обучающих онлайн/офлайн курсов для повышения цифровой грамотности населения</p> <p>Организация образовательных программ для государственных и муниципальных работников с целью повышения их цифровой грамотности</p> <p>Информирование широких слоёв населения о значимости интеллектуальной собственности через создание цифровых платформ и образовательные программы, включая проекты по STEM-образованию</p> <p>Подготовка нового поколения изобретателей, новаторов и специалистов креативной индустрии, а также повышение квалификации сотрудников государственных и правоохранительных органов в сфере охраны интеллектуальной собственности</p>
Развитие AI-компетенций и STEM-образования	<p>Реформа образовательных программ путем введения основ программирования, робототехники и искусственного интеллекта в школьную программу</p> <p>Разработка и внедрение профильных курсов по ИИ, Big Data и машинному обучению в университетах и профессиональных колледжах</p> <p>Создание специализированных STEM-школ и лицеев с углублённым изучением технических наук и инженерных дисциплин</p> <p>Организация конкурсов и олимпиад по AI и робототехнике для выявления талантливых студентов и специалистов</p> <p>Формирование сбалансированной системы, способствующей развитию интеллектуальной собственности, инноваций и творчества, а также стимулирование изобретательской и креативной деятельности</p>
Поддержка цифрового предпринимательства	<p>Создание единой системы акселерации стартапов и инновационных проектов, конкурсное финансирование и совершенствование правовой базы для развития инновационной деятельности</p> <p>Рассмотреть возможность разработки системы преференций, налоговых льгот и современных моделей финансирования, охватывающих все этапы создания новых технологий, производств, товаров и услуг</p> <p>Обеспечение эффективного сотрудничества бизнеса, изобретателей и научных учреждений, укрепление бренда отечественных компаний и передача знаний и технологий</p>
Международная интеграция	<p>Разработка «Дорожной карты» по решению проблем Глобального инновационного индекса и расширение статистических данных для улучшения позиции Кыргызской Республики на международной арене</p> <p>Сотрудничество с зарубежными вузами и экспертами для обучения и обмена опытом, а также привлечения международных специалистов</p> <p>Создание совместных исследовательских центров и лабораторий с ведущими иностранными университетами и IT-корпорациями</p> <p>Проведение международных конференций, форумов и выставок по тематике AI и STEM, для популяризации науки и привлечения инвесторов</p>

# Эволюция кибербезопасности

Рычаг	Направление инициатив
Повышение осведомленности и обучение	<p>Внедрение масштабных образовательных программ и развитие компетенций государственных служащих, бизнеса и населения в сфере защиты персональных данных</p> <p>Создание и внедрение онлайн-курсов и инструкций по безопасной обработке персональных данных</p>
Укрепление технической безопасности	<p>Внедрение современных технологий защиты данных, включая шифрование и системы обнаружения вторжений</p> <p>Регулярное обновление программного обеспечения для устранения уязвимостей</p>
Совершенствование управления доступа к данным	<p>Внедрение продвинутых систем контроля и разграничения прав доступа к данным</p> <p>Регулярные аудиты и тестирование систем управления доступом</p>
Сертификация информационной защиты	<p>Разработка и внедрение обязательных требований к сертификации средств защиты информации</p>
Нормативно-правовая база	<p>Разработка и внедрение нормативно-правовой базы в части обеспечения безопасности персональных данных</p> <p>Гармонизация законодательства с международными стандартами</p>
Контроль за соблюдением законодательства о защите данных	<p>Усиление надзора за государственными, муниципальными органами и коммерческими организациями в части соблюдения законодательства о защите персональных данных и прав субъектов этих данных</p> <p>Разработка и внедрение программ оперативного реагирования на инциденты, связанные с утечками данных</p> <p>Разработка и внедрение механизмов, обеспечивающих исполнение обязательств по ответственности за нарушения законодательства в сфере защиты персональных данных</p>
Государственная поддержка	<p>Государственная поддержка организаций в части внедрения мер по обеспечению защиты данных</p> <p>Стимулирование инвестиций в инновационные решения для защиты персональных данных</p>
Координация между государственными и частными структурами	<p>Создание единого центра взаимодействия для обмена информацией и координации действий</p> <p>Партнёрство государства и бизнеса в вопросах защиты данных</p>
Международное сотрудничество	<p>Участие в международных инициативах по защите данных</p> <p>Создание механизмов для контроля трансграничной передачи персональных данных</p>

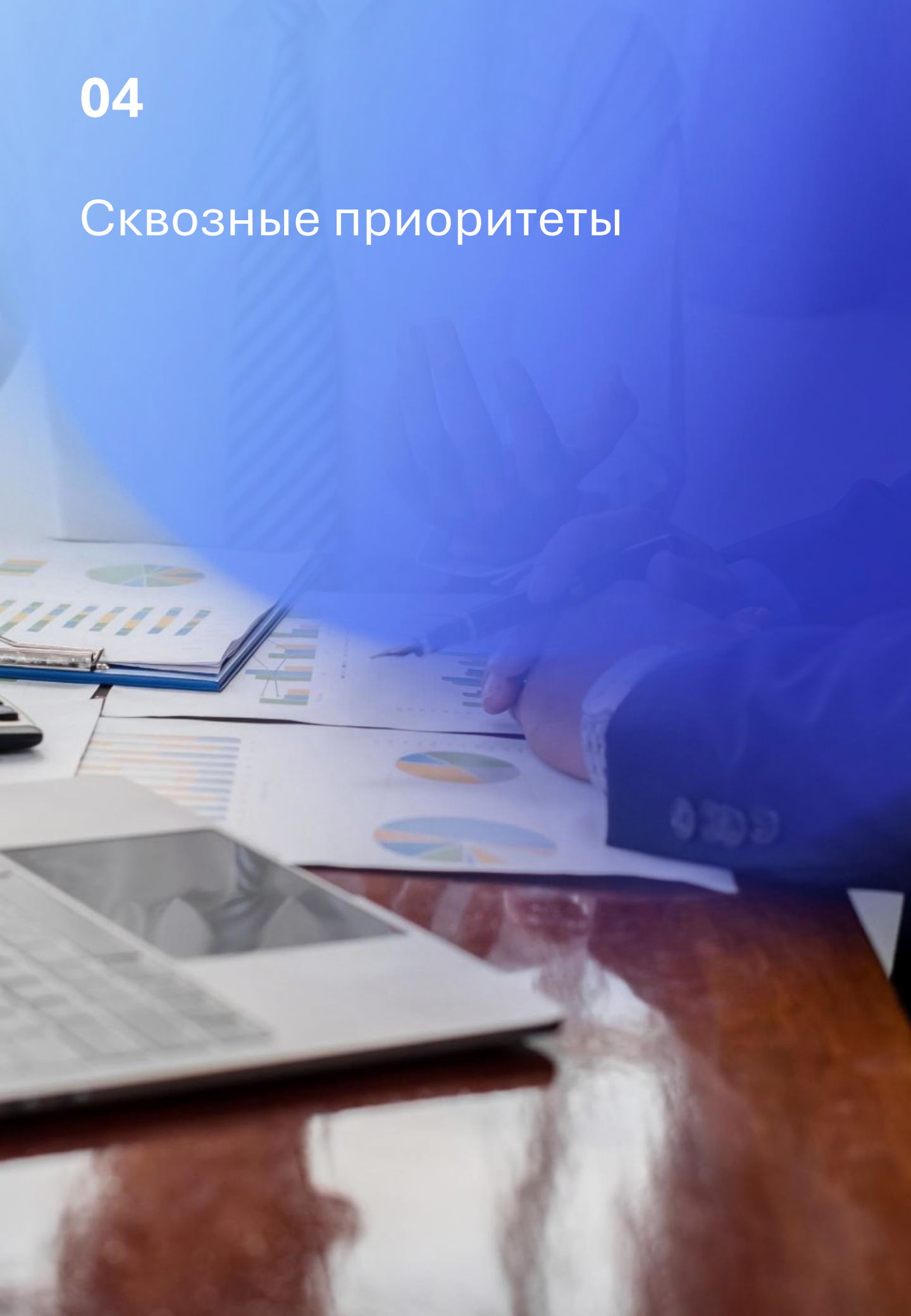
# Эволюция кибербезопасности

Рычаг	Направление инициатив
Управление внутренними рисками	<p>Введение строгих внутренних регламентов по обработке и доступу к персональным данным.</p> <p>Мониторинг и аудит действий сотрудников, имеющих доступ к конфиденциальной информации.</p>
Управление рисками новых технологий	<p>Разработка стандартов безопасности при использовании ИИ и больших данных</p> <p>Проведение оценок влияния новых технологий на защиту персональных данных</p>



04

## Сквозные приоритеты



## Сквозные приоритеты

В условиях стремительно меняющегося глобального экономического ландшафта критически важно обеспечить устойчивое социально-экономическое развитие, эффективное государственное управление и верховенство права. Национальная Программа развития направлена на комплексное укрепление экономики, улучшение государственного управления и обеспечение безопасности.

Одним из ключевых факторов социально-экономического развития является развитие финансового сектора. Важную роль также играет привлечение инвестиций, поддержка малого и среднего бизнеса (МСБ) и стимулирование экспорта, что в совокупности способствует росту конкурентоспособности страны, созданию рабочих мест и укреплению экономической стабильности. Устранение региональных дисбалансов, развитие молодежной политики и спорта являются дополнительными элементами, способствующими социальному прогрессу и повышению качества жизни населения.

Модернизация государственного управления предполагает устойчивое управление бюджетом, развитие методов денежно-кредитной политики, контроль за финансовыми институтами и рынком ценных бумаг, а также мониторинг программных инициатив и совершенствование системы официальной статистики. Эти меры направлены на повышение эффективности государственного регулирования и обеспечение прозрачности экономических процессов.

Обеспечение верховенства права и безопасности является неотъемлемым условием устойчивого роста. Для этого необходимо развитие правовой системы, усиление законности и доступа к правосудию, а также повышение уровня военной и общественной безопасности. Эти инициативы способствуют защите прав граждан, укреплению стабильности и созданию благоприятной среды для развития общества и бизнеса.

Видение	Сквозные приоритеты		
	Социально-экономический развитие	Государственное управление	Безопасность и право
Ключевые рычаги	Развитие финансового сектора	Устойчивое финансовое управление и формирование бюджета	Развитие правовой системы
	Привлечение инвестиций	Развитие методов управления денежно-кредитной политикой, а также контроля за финансовыми институтами и рынком ценных бумаг	Обеспечение законности и доступа к правосудию
	Поддержка развития малого и среднего бизнеса (МСБ)		Повышение военной и общественной безопасности
	Стимулирование экспорта	Контроль и мониторинг инициатив Программы и совершенствование показателей официальной статистики	
	Устранение региональных дисбалансов		
	Спорт		
	Молодежная политика		

## Развитие финансового сектора

Развитие финансового сектора Кыргызской Республики ориентировано на внедрение современных финансовых инструментов и укрепление экономической стабильности, а также усиление устойчивости финансовой системы, привлечение инвестиций и совершенствование финансовых услуг в стране.

Рычаг	Направление инициатив
Улучшение корпоративного управления и риск-менеджмента	Совершенствование структуры управления
	Внедрение современных стандартов комплаенса и контроля
	Внедрение современных методов управления кредитными рисками
Улучшение кадрового потенциала	Профессиональное образование и сертификация
Цифровая трансформация банков	Развитие цифровых каналов
	Кибербезопасность и защита данных
Развитие кредитных продуктов и рыночных инструментов	Диверсификация услуг
	Усовершенствование подходов к залому и скорингу
Снижение уровня «долларизации»	Стимулы для использования национальной валюты при выборе банковских продуктов
	Повышение уровня финансовой грамотности населения в вопросах валютных рисков
Расширение финансовой доступности	Поддержка региональных отделений
	Кредитование МСБ
	Льготное кредитование
Развитие международного партнерства	Установление корреспондентских отношений с иностранными банками
Расширение доступности ипотечного кредитования	Разработка льготных ипотечных программ с субсидированными процентными ставками
	Введение гибких условий кредитования для молодых семей, работников бюджетной сферы и социально уязвимых групп
Стимулирование долгосрочного жилищного финансирования	Развитие рынка ипотечных ценных бумаг для привлечения долгосрочных инвестиций
	Внедрение государственных гарантий по ипотечным кредитам для снижения кредитных рисков
	Разработка программ поддержки жилищных кооперативов и строительных сбережений
Создание благоприятной регуляторной среды	Совершенствование законодательства в сфере ипотечного кредитования и защиты прав заемщиков
	Введение стандартов цифровизации процессов ипотечного кредитования
	Создание комплексной цифровой платформы для жилищного финансирования

# Развитие финансового сектора

Рычаг	Направление инициатив
Расширение и диверсификация источников финансирования жилищного строительства	<p>Развитие государственно-частного партнерства (ГЧП) в жилищном финансировании</p> <p>Совершенствование нормативно-правовой базы в части частных специализированных жилищных фондов для финансирования жилых проектов и предоставление долгосрочных кредитов застройщикам и гражданам</p>
Укрепление финансовой грамотности и информационной доступности	<p>Проведение образовательных программ по жилищному финансированию для населения</p> <p>Создание онлайн-платформы с расчетами по ипотечным программам и доступным субсидиям</p> <p>Информационная поддержка и консультации по вопросам доступного жилья и ипотечного кредитования</p>

## Привлечение инвестиций

Для достижения устойчивого экономического роста и повышения конкурентоспособности, социального развития Кыргызской Республике необходимо активное привлечение внешних инвестиций. Создание благоприятной инвестиционной среды станет ключевым фактором для повышения благосостояния граждан, развития и повышения эффективности отраслей экономики, создания новых рабочих мест, импорта технологий. В этом контексте особую роль играет совершенствование институциональных механизмов, укрепление доверия инвесторов и формирование долгосрочных партнерств.

Представленные меры направлены на реализацию этих задач и укрепление позиций Кыргызской Республики на международной инвестиционной арене.

Рычаг	Направление инициатив
Разработка стратегии и тактики привлечения инвестиций	Разработка стратегии и тактики по привлечению инвестиций и выстраиванию долгосрочных взаимоотношений с инвесторами
Проведение реформ	Проведение реформ в партнерстве с международными организациями и представление этих реформ как переломного момента в развитии КР, способствующего укреплению стабильности и предсказуемости страны для инвесторов
Защита прав инвесторов	Совершенствование законодательства и механизмов правовой защиты инвесторов Внедрение международных стандартов защиты инвестиций Возможность внедрения института инвестиционного омбудсмена
Создание офиса управления проектами	Создание офиса управления проектами для реорганизации регулирования и планирования работы с иностранными инвестициями
Определение флагманских инвестиционных проектов	Определение флагманских инвестиционных проектов для представления стратегическим инвесторам
Продвижение инвестиционного имиджа страны	Продвижение инвестиционного имиджа страны через комплексные меры по повышению доверия иностранных инвесторов и формированию инвестиционного бренда КР

# Поддержка развития малого и среднего бизнеса (МСБ)

Малый и средний бизнес играет ключевую роль в экономике Кыргызской Республики, обеспечивая значительную часть ВВП и создавая рабочие места, что особенно важно для страны с молодым и растущим населением. Развитие этого сектора способствует не только устойчивому экономическому росту, но и расширению возможностей занятости, повышению уровня благосостояния граждан, и укреплению предпринимательской среды.

В 2023 году в Кыргызской Республике действовало 20,2 тыс. предприятий, из которых 19,3 тыс. приходилось на малые и 0,9 тыс. – на средние предприятия. На 1 января 2024 года зарегистрировано 459,2 тыс. индивидуальных предпринимателей, что подтверждает значимость малого и среднего бизнеса в экономике страны.

По итогам 2023 года объем валовой добавленной стоимости, созданной субъектами малого и среднего предпринимательства, составил 498,6 млрд. сомов, или 40,5% ВВП. В рамках стратегии долгосрочного роста поставлена цель увеличить этот показатель до 50% ВВП к 2030 году. Достижение доли 50 % МСБ в ВВП означает переход страны из категории ресурсозависимой или моноструктурной экономики в категорию диверсифицированных и устойчивых экономик, где основной вклад в экономический рост обеспечивается несырьевыми секторами.

Рычаг	Направление инициатив
Переход к более прогрессивной банковской системе, включая инвестиционную и оперативную поддержку МСБ	<p>Обеспечение поддержки бизнеса не только в виде долгосрочных займов, но и через предоставление оборотных средств, необходимых для поддержания текущей деятельности и роста</p> <p>Усиление цифровизации банковских услуг для целей сокращения издержек в банковском секторе</p>
Улучшение доступа к финансированию	<p>Доступ к льготным кредитам на создание и развитие бизнеса</p> <p>Развитие проекта социального контракта, который предусматривает выделение безвозмездных средств для старта малого бизнеса</p> <p>Увеличение и расширение гарантийных документов</p>
Снижение административных барьеров	<p>Оптимизация процедур регистрации бизнеса и налоговой отчетности, сокращение бюрократических препятствий, упрощение механизмов получения разрешений и лицензий</p> <p>Введение цифровых платформ для взаимодействия предпринимателей с государственными органами, что повысит прозрачность и удобство ведения бизнеса</p>
Развитие предпринимательского образования	<p>Внедрение программ по обучению предпринимательским навыкам, включая финансовую грамотность, маркетинг, стратегическое планирование и управление персоналом</p> <p>Создание образовательных хабов и акселерационных программ для поддержки стартапов, обмена опытом и консультационной помощи предпринимателям</p>
Защита частной собственности и справедливое отношение к бизнесу	<p>Обеспечение четких и прозрачных механизмов защиты прав собственности, исключение рисков незаконных проверок</p> <p>Совершенствование судебной системы в части коммерческих споров</p>
Развитие женского предпринимательства	<p>Внедрение образовательных программ, включающих курсы по финансовой грамотности, маркетингу, управлению бизнесом, стратегическому планированию и юридическим аспектам предпринимательства для женщин</p>

# Поддержка развития малого и среднего бизнеса (МСБ)

## Рычаг

## Направление инициатив

### Развитие женского предпринимательства

Создание акселераторов и менторских программ, включающих бизнес-инкубаторы, платформы для наставничества и нетворкинга, где женщины смогут получать поддержку от успешных предпринимателей и экспертов

Развитие системы льготного финансирования с предоставлением женщинам-предпринимателям доступа к льготным кредитам, грантам, субсидиям и программам микрофинансирования для запуска и развития бизнеса

Развитие цифровых и институциональных платформ поддержки с созданием онлайн-ресурсов и центров помощи, где предпринимательницы смогут получать консультации, юридическую поддержку и доступ к государственным и частным мерам поддержки

Усиление информационной и маркетинговой поддержки через продвижение женского предпринимательства в СМИ, социальных сетях и на специализированных бизнес-платформах

Активное международное сотрудничество в сфере женского предпринимательства через участие в международных форумах, образовательных программах, бизнес-объединениях и партнерствах для обмена опытом и лучшими практиками

Включение женских предпринимательских проектов в международные торговые программы и инициативы

## Стимулирование экспорта

На данный момент экспорт Кыргызской Республики ориентирован преимущественно на сырьевые товары и имеет низкую степень диверсификации, что ограничивает экспортный потенциал. Для изменения ситуации необходимо развивать производство продукции с высокой добавленной стоимостью, модернизировать логистическую и транспортную инфраструктуру, активизировать международные торговые связи и улучшать подготовку кадров. Стратегия предусматривает финансовую поддержку экспортеров, цифровизацию экспортных процессов и внедрение инновационных технологий.

Рычаг	Направление инициатив
Промышленное развитие и повышение добавленной стоимости	Диверсификация экспортной продукции через развитие производства изделий с высокой добавленной стоимостью
Финансовая поддержка экспортеров	Финансовая поддержка экспортеров, в том числе, через внедрение экспортных кредитов, страхование и гарантирование кредитов экспортеров для финансирования инновационных проектов
Цифровизация и оптимизация экспортных процессов	Цифровизация экспортных процессов через разработку цифровых платформ для упрощения процедур экспортной деятельности (например, внедрение электронной таможни для повышения прозрачности и ускорения экспортных процессов)
Расширение международных торговых связей и логистическая модернизация	Расширение международных торговых связей посредством заключения новых соглашений, активизация сотрудничества с ЕАЭС, ЕС, Китаем, странами Ближнего Востока и Юго-Восточной Азии Модернизация транспортной и логистической инфраструктуры для повышения конкурентоспособности экспорта



## Устранение региональных дисбалансов

Кыргызская Республика сталкивается с выраженными региональными диспропорциями в экономическом и социальном развитии. Основные экономические центры страны – города Бишкек и Ош, в то время как другие регионы демонстрируют более низкие темпы экономического роста. На долю Бишкека приходится 45% ВВП страны, а вклад Баткенской, Нарынской и Таласской областей составляет лишь по 3% каждая. Такой дисбаланс обусловлен концентрацией финансовых, инвестиционных и трудовых ресурсов в столице, что создает неравные условия для социально-экономического развития регионов. Наряду с этим, наблюдаются значительные различия в уровне благосостояния населения, доступе к качественному образованию, медицинскому обслуживанию и инфраструктуре, что требует реализации целенаправленных мер по сокращению данного разрыва.

### Экономическое развитие регионов

Экономическая активность в Кыргызской Республике сосредоточена преимущественно в столице и крупных городах, что связано с концентрацией производственной, торговой и инвестиционной деятельности. В регионах отмечается ограниченный доступ к инвестиционным ресурсам, слабая развитость частного сектора и недостаточное количество рабочих мест, что приводит к оттоку трудоспособного населения в экономически более развитые территории. Для обеспечения сбалансированного развития всех регионов страны необходимо выявление конкурентных преимуществ каждого региона и реализация стратегий их экономического роста. Важным направлением является поддержка малого и среднего бизнеса, внедрение программ по стимулированию предпринимательской активности, развитие локальных производств, сельского хозяйства и туристической отрасли. Одновременно требуется диверсификация источников финансирования, включая предоставление льготных кредитов и инвестиционных грантов для региональных предприятий, а также внедрение цифровых решений для упрощения административных процедур ведения бизнеса.

### Социальное развитие регионов

Помимо экономического неравенства, в регионах Кыргызской Республики наблюдаются существенные различия в доступе к медицинским услугам, качеству образования и общей социальной инфраструктуре. В городах, особенно в Бишкеке, обеспечен более высокий уровень медицинского обслуживания, доступ к квалифицированным специалистам и современным медицинским технологиям. В ряде сельских регионов, напротив, отмечается острая нехватка медицинских кадров, недостаточное оснащение лечебных учреждений и ограниченный доступ населения к своевременной медицинской помощи. Образовательные учреждения в столице и крупных городах имеют более развитую инфраструктуру, лучшие кадровые ресурсы и современные методики обучения, а в сельской местности школы сталкиваются с нехваткой преподавателей, учебных материалов и цифровых технологий. Подобные диспропорции приводят к разным возможностям трудоустройства и социальной мобильности населения, способствуя усилению миграционных процессов. Для обеспечения равного доступа граждан к основным социальным услугам необходимо повышение качества медицинского обслуживания в регионах, модернизация образовательных учреждений, развитие системы профессиональной подготовки и повышение инвестиционной привлекательности регионов. Реализация данных мер позволит снизить уровень регионального неравенства и создать условия для устойчивого и сбалансированного развития всей страны.

## Устранение региональных дисбалансов

### Ключевые инициативы по развитию Иссык-Кульской области

1. Принятие программного документа Стратегия «Иссык-Куль: Баланс природы и индустрии для устойчивого будущего» для обеспечения устойчивого развития Иссык-Кульской области
2. Экологический мониторинг – систематический контроль состояния озера с использованием современных технологий
3. Управление сточными водами – модернизация очистных сооружений и предотвращение сброса неочищенных стоков для улучшения экологии и экономической инфраструктуры
4. Сохранение биоразнообразия – защита редких видов флоры и фауны, расширение сети особо охраняемых природных территорий
5. Экологический туризм – развитие природных троп, привлечение местных жителей и экологическое просвещение туристов
6. Развитие кооперативов – объединение мелких фермеров для повышения производительности, выделение субсидий и грантов на модернизацию
7. Экспорт экологически чистой продукции – продвижение регионального бренда на международные рынки
8. Зеленые финансы – модернизация промышленных объектов посредством зеленых финансов для снижения вредных выбросов
9. Инновационные промышленные зоны – создание интеллектуальных производств и логистических хабов в г. Балыкчы и районах
10. Внедрение технологий «Индустрии 4.0» – строительство 10 передовых промышленных объектов для оптимизации ресурсов и логистики
11. Социальная сфера – создание реабилитационного центра для лиц с инвалидностью; создание благоприятных условий для привлечения и удержания медицинских кадров в районах и городах региона путем: расширения системы дополнительных компенсаций; строительства служебного жилья для медицинских работников; обеспечения территориальных государственных больниц современным медицинским оборудованием

### Ключевые инициативы по развитию Баткенской области

1. Баткен Сити – создание нового административного и экономического центра с современной инфраструктурой
2. Железная дорога Баткен – Коканд – улучшение транспортной инфраструктуры, торговли и создание рабочих мест
3. Модернизация аэропорта Баткен – расширение авиасообщения, привлечение инвестиций
4. Модернизация аэропорта Раззаков – повышение качества авиаперевозок
5. Автодороги Таян – Сай и Уч-Коргон – Дароот-Коргон – улучшение транспортного сообщения и грузоперевозок
6. Завод ЖБИ – обеспечение строительных проектов материалами местного производства
7. Переработка кварцевого песка – создание производства стекла и стройматериалов
8. Водные проекты (БСР Ганжак и 10 БСР) – улучшение ирригации и освоение сельхозземель
9. Заказник «Гора Айгуль-Таш» и государственный памятник природы «Мадыген» – привлечение туристов и инвестиций

## Устранение региональных дисбалансов

### Ключевые инициативы по развитию Чуйской области

1. Социальная сфера – строительство школ, садиков, спортивных объектов, социальных учреждений (социальные городки, реабилитационные центры и др.), учреждений здравоохранения и культуры
2. Промышленность – запуск новых производств (стеклопакеты, кирпич, керамика, цемент)
3. Транспорт – модернизация дорог, развитие общественного транспорта
4. Агроиндустрия – логистические центры, рыбопереработка, производство кормов
5. Энергетика – строительство малых ГЭС, солнечных электростанций
6. Водные ресурсы – проведение защитных мероприятий левого берега реки (берегоукрепительные работы левого берега реки Чу)

### Ключевые инициативы по развитию Нарынской области

1. Промышленность – создание индустриальных парков, запуск производств (автомобили, дроны, светодиодные лампы, бумажные изделия для хозяйственных нужд)
2. Транспортная интеграция – строительство ж/д Китай–Кыргызстан–Узбекистан, развитие дорог Север–Юг
3. Агропромышленный кластер – увеличение переработки сельскохозяйственной продукции, предполагающее рост экспорта на 50%
4. Экотуризм – развитие инфраструктуры, освобождение от уплаты НДС для эко-оборудования
5. Энергетика – строительство Верхне-Нарынского каскада ГЭС, увеличение доли ВИЭ до 30%, строительство линий электропередач (ЛЭП) "Датка-Кемин-Нарын-Торугарт-Китай"
6. Инфраструктура – реализация проекта «Нарын-Реновация», создание административных, экономических, и социальных центров с современной инфраструктурой
7. Водные ресурсы – реконструкция и модернизация 37 объектов ирригационной инфраструктуры
8. Цифровизация – внедрение электронных государственных услуг, автоматизация дорожного движения, развитие "Умного города"
9. Социальная инфраструктура- строительство школ, больниц, детских садов, реабилитационных центров

# Устранение региональных дисбалансов

## Ключевые инициативы по развитию Ошской области

1. Промышленность – запуск 20 крупных промышленных объектов (среди них: заводы по производству аккумуляторов, производству удобрений, производству солнечных ламп и низко- и высоковольтных линий электропередач, угольные шахты, металлургический завод в Чон-Алай, производство стали с привлечением инвестиций из Китая, развитие текстильной промышленности)
2. Инфраструктура – расширение дороги Ош–Жалал-Абад, строительство альтернативной объездной дороги Ош-Сары-Таш-Иркештам, расширение дороги Ош-Узген-Джалал-Абад, строительство альтернативной дороги Узген-Кара-Кульджа-Гульча, модернизация дороги Араван – Тоо-Моюн – Баткен, строительство канализационной системы в районных центрах Ошской области, строительство онкоцентра, создание геопарка
3. Приграничная торговля – создание центра на КПП «Иркештам», развитие логистики
4. Возобновляемая энергетика – строительство малых ГЭС (р. Тар, Кара-Суу), запуск 6 мини ГЭС и установление солнечных панелей на 200 га земли
5. Социальная сфера - создание реабилитационного центра для лиц с инвалидностью, повышение охвата детей дошкольного возраста детскими садами до 60%, строительство социо-культурных центров
6. Сельское хозяйство – устойчивое развитие 10 цепочек добавленной стоимости и развитие ирригационной системы с целью повышения водообеспеченности орошаемых и освоения новых богарных земель

## Ключевые инициативы по развитию Джалал-Абадской области

1. Энергетика – наращивание гидроэнергетических преимуществ в регионе (строительство каскада ГЭС на побережье реки Чаткал мощностью 1000 Мвт, строительство малых ГЭС, солнечных электростанций)
2. Инфраструктура – наращивание транспортных связей области с другими регионами и внешним миром (строительство ж/д Китай-Кыргызстан-Узбекистан, строительство международного аэропорта, строительство альтернативной дороги Чаткал-Ташкент, развитие общественного транспорта)
3. Развитие МСБ – модернизация основных фондов и запуск системообразующих предприятий среднего и крупного бизнеса (модернизация НПЗ «Кыргыз Петролеум Компани», запуск промышленных предприятий нефтепереработки, цемента, гипсокартона, лёгкой промышленности и др.)
4. Промышленность – создание промышленных зон
5. Сельское хозяйство - развитие сельского хозяйства (улучшение ирригационной системы, введение новых орошаемых земель, создание шерстяного кластера, рыбного кластера, создание торгово-логистических центров)
6. Водные ресурсы – строительство и реабилитация систем водоснабжения чистой питьевой водой в 25 селах
7. Строительство – развитие жилищного и инфраструктурного строительства (ввод жилищных домов по ГИК и т.д., реконструкции и замены старого жилья, строительство современного рыночного комплекса в городе Джалал-Абад)
8. Туризм – развитие экологического, горнолыжного и курортно-рекреационного туризма (строительство горнолыжной базы «Чаткал Резорт», строительство А-Фрейм домиков в санатории Джалал-Абад и др.)
9. Социальная сфера – строительство школ, больниц, дошкольных образовательных организаций

## Устранение региональных дисбалансов

### Ключевые инициативы по развитию Таласской области

1. Сельское хозяйство – органическое земледелие, развитие переработки молока и мяса
2. Туризм – инфраструктура для экотуризма, популяризация исторических объектов
3. Инвестиции – налоговые льготы, индустриальные зоны, привлечение бизнеса
4. Экология – восстановление лесов, переработка отходов, развитие «зеленого» транспорта
5. Цифровизация – развитие IT-центров, интернет-покрытие, электронные госуслуги

### Ключевые инициативы по развитию г. Бишкек

1. Транспортная модернизация – расширение дорог, внедрение интеллектуального управления движением, развитие общественного транспорта
2. Экологические проекты – снижение загрязнения воздуха, расширение зеленых зон, строительство мусороперерабатывающего завода
3. Цифровизация – внедрение электронных госуслуг, автоматизация дорожного движения, развитие «умного города»
4. Социальная инфраструктура – строительство школ, больниц, детских садов, развитие общественных пространств
5. Экономическое развитие – привлечение инвестиций, поддержка малого бизнеса, строительство индустриальных парков

### Ключевые инициативы по развитию г. Ош

1. Транспортная модернизация – строительство обьездной дороги, расширение и ремонт дорог и тротуаров, внедрение интеллектуального управления движением, развитие общественного транспорта
2. Экологические проекты и коммунальная сфера – снижение загрязнения воздуха, расширение зеленых зон, строительство мусороперерабатывающего завода, строительство резервуаров и водопроводных сетей, реконструкция очистных сооружений
3. Цифровизация – внедрение электронных услуг, автоматизация дорожного движения, развитие «умного города»
4. Социальная инфраструктура – строительство школ, больниц, детских садов, развитие общественных пространств
5. Экономическое развитие – привлечение инвестиций, поддержка малого бизнеса, строительство индустриальных парков

# Спорт

Спорт играет важнейшую роль в укреплении здоровья нации, развитии физической активности и формировании позитивных социально-культурных ценностей. Поддержка и продвижение спорта способствуют не только повышению уровня жизни граждан, но и укреплению международного имиджа страны.

Рычаг	Направление инициатив
Массовый спорт и физическая активность	Развитие массовости спорта через доступную инфраструктуру, программы популяризации среди всех возрастных групп, поддержку инклюзивных проектов
Детско-юношеский и студенческий спорт	Модернизация и оптимизация деятельности СДЮШОР для создания республиканских школ высшего мастерства, развитие школьного и университетского спорта
Профессиональный и олимпийский спорт	Совершенствование системы подготовки спортсменов, модернизация тренировочных баз, поддержка перспективных атлетов, развитие зимних и водных видов спорта, сурдоспорта
Киберспорт	Признание киберспорта как полноценного направления, развитие инфраструктуры, образовательных программ и интеграция в систему национального спорта КР
Развитие спорта в регионах	Приоритетное внимание развитию спортивной инфраструктуры и программ в регионах, обеспечение равного доступа к спортивным возможностям
Спортивная инфраструктура	Строительство и модернизация спортивных объектов, передача спортивных баз для нужд сборных команд с прекращением практики аренды различных спортбаз
Цифровизация сферы физической культуры и спорта	Внедрение цифровых решений в администрирование спорта, использование цифровых решений для повышения его эффективности
Спортивная медицина	Создание отдельного государственного предприятия по спортивной медицине для комплексного медицинского сопровождения спортсменов
Оптимизация подведомственных учреждений	Создание единого центра подготовки спортсменов для повышения эффективности координации и распределения ресурсов

## Молодежная политика

Спорт играет важнейшую роль в укреплении здоровья нации, развитии физической активности и формировании позитивных социально-культурных ценностей. Поддержка и продвижение спорта способствуют не только повышению уровня жизни граждан, но и укреплению международного имиджа страны.

Рычаг	Направление инициатив
Разработать и реализовать национальные и региональные программы по молодежному развитию, трудоустройству и самореализации молодых граждан	<p>Поддержка и развитие молодежного движения «Кыргызстан жаштар кыймылы»</p> <p>Стимулирование молодежи к развитию в области IT и инноваций</p> <p>Обсуждение молодежных проблем с руководством страны для обеспечения прозрачности</p> <p>Привлечение молодежи к созданию патриотических произведений</p>
Улучшить сбор и анализ данных по молодежи	Проведение аналитических исследований проблем и потребностей молодежи для создания эффективных стратегий поддержки
Создать условия для активного участия органов местного самоуправления в предоставлении условий и вовлечения молодежи в процессы принятия решений	<p>Выработка механизма взаимодействия государственных и местных органов с молодежью для принятия решений в молодежной политике</p> <p>Создание благоприятной среды с улучшенной инфраструктурой для нужд и приоритетов молодежи</p> <p>Реализация молодежной политики на региональном уровне</p> <p>Предоставление молодежи доступа к важной информации, влияющей на жизнь, образование и карьеру</p> <p>Разработка сети для обмена опытом и сотрудничества между молодежными лидерами для решения региональных проблем</p>
Создать условия для стимулирования молодежи к активному участию в общественной жизни	<p>Вовлечение молодежи в социально-экономическое развитие и поддержка их проектов через государственные программы</p> <p>Стимулирование молодежного таланта и волонтерства, включая организацию профессиональных фестивалей и соревнований</p> <p>Развитие международного диалога и культурных связей для поддержки молодежных инициатив</p> <p>Организация интерактивного фестиваля, способствующего трудоустройству</p>
Развивать навыки гражданственности молодых людей, позволяющие молодежи занимать гражданскую позицию и удерживаться от вовлечения в экстремистские группы	<p>Поддержка молодежи в экологических и инновационных проектах, в том числе в урбанистике, для защиты окружающей среды</p> <p>Информационные кампании о вреде наркотиков, алкоголя и никотина, с фокусом на здоровый образ жизни</p> <p>Организация футбольного турнира для продвижения здоровья среди молодежи</p>
Усилить работу с молодежью в цифровом пространстве, используя современные методы	<p>Создание международной платформы для диалога и совместного решения проблем в области цифровизации</p> <p>Организация молодежного медиа-центра для самовыражения и обмена идеями</p> <p>Проведение интеллектуальной игры для стимулирования критического мышления и поддержки талантливой молодежи</p>

# Устойчивое финансовое управление и формирование бюджета

Эффективное управление государственными финансами и формирование бюджета с учетом приоритетных задач, определенных в рамках Программы, предполагают стратегический подход к распределению ресурсов, оптимизацию бюджетных расходов, повышение прозрачности и подотчетности финансовых потоков, а также внедрение механизмов мониторинга и оценки эффективности использования бюджетных средств. Важно обеспечить долгосрочную финансовую устойчивость, сбалансированность доходов и расходов, а также создание условий для привлечения дополнительных инвестиций, направленных на реализацию ключевых инициатив Программы и достижение социально-экономических целей государства. В этом контексте особое значение приобретает необходимость модернизации финансовой системы и внедрение инновационных инструментов управления бюджетом, направленных на повышение эффективности и адаптивности государственных финансовых механизмов к современным вызовам. Комплексный подход, основанный на передовых технологиях и интеграции цифровых решений, позволит обеспечить прозрачность и устойчивость финансового управления, создавая основу для дальнейшего экономического роста. Формирование устойчивой и инновационной системы финансового управления, обеспечивающей долгосрочный экономический рост и фискальную стабильность в Кыргызской Республике, является одной из ключевых задач государственной политики. Основные направления развития включают цифровизацию бюджетных процессов, автоматизацию, токенизацию государственных активов и долга, а также внедрение искусственного интеллекта (ИИ) для оптимизации фискального управления. Эти меры позволят повысить прозрачность финансовых потоков, улучшить контроль за бюджетными расходами и минимизировать фискальные риски, создавая прочную основу для эффективного управления государственными финансами.

Рычаг	Направление инициатив
Стратегическое планирование, финансовая и бюджетная устойчивость	<p>Разработка и реализация долгосрочной стратегии управления государственными финансами</p> <p>Совершенствование прогнозирования, оценки и минимизации фискальных рисков</p> <p>Внедрение системы мониторинга финансовой устойчивости, включая разработку и внедрение систем стресс-тестов на устойчивость бюджета к экономическим шокам</p> <p>Создание стратегии долгосрочного финансирования с учетом макроэкономических факторов</p>
Управление государственным долгом	<p>Разработка и внедрение системы мониторинга государственного долга в реальном времени</p> <p>Публикация информации по государственному долгу на еженедельной основе</p> <p>Оптимизация структуры госдолга для снижения долговой нагрузки</p>
Прозрачность бюджета	<p>Разработка и запуск платформы открытых данных с доступом к детализации бюджетных расходов и доходов</p> <p>Введение инициативного бюджетирования с участием граждан в распределении средств</p> <p>Обеспечение регулярной публикации отчетов о расходовании государственных средств</p> <p>Повышение доступности информации о налогах, расходах и госзакупках</p>
Эффективное управление расходами и инвестициями	<p>Оценка фискального потенциала и повышение результативности бюджетных расходов</p> <p>Внедрение программного бюджетирования, ориентированного на достижение конкретных целей, включая ЦУР</p>



# Устойчивое финансовое управление и формирование бюджета

Рычаг	Направление инициатив
Эффективное управление расходами и инвестициями	<p>Разработка системы оценки влияния бюджетных программ на социально-экономическое развитие</p> <p>Оптимизация государственных расходов с учетом их эффективности и социального эффекта</p> <p>Формирование механизма приоритизации государственных инвестиций на основе анализа их эффективности</p> <p>Стимулирование «зеленого финансирования» для поддержки экологически устойчивых инициатив</p>
Инновации и цифровизация	<p>Автоматизация бюджетных процессов для повышения эффективности управления финансами, включая внедрение искусственного интеллекта и алгоритмов машинного обучения в анализ бюджетных данных</p> <p>Внедрение современных информационных технологий для расширения доступа к бюджетным данным и повышения уровня бюджетной прозрачности</p> <p>Развитие цифровых финансовых инструментов для управления госфинансами</p> <p>Создание электронной платформы для управления государственными финансами</p>
Управление рисками и адаптация к изменениям	<p>Формирование и развитие механизмов финансирования с помощью средств Стабилизационного фонда</p> <p>Внедрение системы маркировки «зеленых» расходов бюджета, для отслеживания государственных расходов на решение вопросов и проблем, связанных с экологией и климатом</p> <p>Развитие инструментов хеджирования фискальных и экономических рисков, включая создание механизма оценки климатических рисков и их влияния на экономику</p> <p>Разработка и внедрение программ «зеленого финансирования» для устойчивого экономического роста</p> <p>Рассмотреть возможность применения налоговых льгот для предприятий, вкладывающих средства в экологические проекты</p>
Совершенствование системы внутреннего контроля в государственных учреждениях	<p>Разработка и внедрение нормативно-правовой базы в части совершенствования систем внутреннего контроля в государственных учреждениях</p> <p>Обеспечение преемственности знаний и развитие компетенций руководителей и ответственных сотрудников в области финансового управления, внутреннего аудита, контроля и управления рисками</p> <p>Внедрение и совершенствование риск-ориентированной системы внутреннего контроля</p> <p>Усовершенствование процедур внутреннего аудита при оценке эффективности системы внутреннего контроля</p> <p>Автоматизация процессов внутреннего аудита и контроля в целях повышения точности и снижения вероятности ошибок</p>

# Развитие методов управления денежно-кредитной политикой, а также контроля за финансовыми институтами и рынком ценных бумаг

Баланс между экономическим ростом и инфляционными рисками позволит обеспечить устойчивое развитие экономики, поддержать ценовую стабильность, минимизировать негативное влияние инфляции на доходы населения и бизнес, а также создать благоприятные условия для долгосрочных инвестиций и финансовой стабильности.

Особое внимание следует уделить инфляционным рискам, связанным с запланированным увеличением инвестиций в инфраструктуру, ростом цен в соседних странах региона и, как следствие, усилением инфляционного давления через импортируемые товары, а также необходимостью стимулирования роста производительности труда.

Рычаг	Направление инициатив
Инфляционные риски	Внедрение инструментов денежно-кредитной политики, позволяющих поддерживать баланс между экономическим ростом и инфляционными рисками
Производительность труда	Проведение корректировок процентных ставок, а также использование других инструментов денежно-кредитной политики с учетом различных временных горизонтов в целях стимулирования темпа роста производительности труда
Устойчивый зеленый переход	Адаптация инфляционных ориентиров и применение инструментов, включая кредитную политику и приобретение активов, для балансирования антиинфляционных мер с целями устойчивого развития
Платежные системы	Модернизация платежных систем с целью повышения эффективности и снижения издержек платежей, в том числе, в области трансграничных платежей
Инновационные решения	Активное продвижение ключевых финтех-инициатив, включая разработку инновационных решений и изучение перспектив токенизации Применение технологий искусственного интеллекта для автоматизации аналитических процессов, прогнозирования макроэкономических тенденций, управления рисками и оптимизации денежно-кредитной политики Апробирование прототипа цифровой национальной валюты (цифрового сома)
Климатические риски	Применение цифровых технологий для анализа и минимизации климатических рисков
Венчурное финансирование	Разработка и внедрение нормативно-правовой базы в части венчурного финансирования
Поддержка МСБ	Разработка и внедрение инструментов финансирования МСБ
Повышение финансовой грамотности населения	Обучение населения и бизнеса основам безопасного финансового поведения Развитие образовательных программ об официальных банковских услугах

# Развитие методов управления денежно-кредитной политикой, а также контроля за финансовыми институтами и рынком ценных бумаг

Рычаг	Направление инициатив
Повышение финансовой грамотности населения	Проведение информационных кампаний о рисках теневого банковского сектора
Улучшение мониторинга и контроля за деятельностью финансовых посредников	<p>Введение обязательной регистрации и лицензирования всех финансовых посредников</p> <p>Развитие системы автоматического обмена финансовой информацией между государственными органами</p> <p>Усиление контроля за переводами и операциями вне официальных банковских каналов</p>
Укрепление сотрудничества с международными организациями	<p>Обмен информацией и опытом с другими странами</p> <p>Взаимодействие с международными финансовыми институтами, в том числе, для выявления транснациональных схем отмывания денег</p> <p>Включение Кыргызскую Республику в международные инициативы по финансовой прозрачности</p>
Укрепление нормативно-правовой базы и надзора	<p>Совершенствование регулирования</p> <p>Усиление надзорных функций Национального банка КР</p>
Повышение доверия к банковскому сектору	<p>Прозрачная информационная политика</p> <p>Улучшение защиты прав потребителей, включая внедрение онлайн-систем страхового возмещения вкладов</p> <p>Внедрение дифференцированной системы взносов в Фонд защиты депозитов для увеличения финансовой нагрузки участников с более высоким уровнем риска</p>
Развитие небанковского сектора и рынка ценных бумаг	<p>Совершенствование нормативно-правовой базы</p> <p>Развитие инфраструктуры рынка</p> <p>Государственная поддержка</p>
Развитие валютной торговли на биржевой площадке	<p>Создание рыночных механизмов для формирования обменного курса национальной валюты</p> <p>Внедрение современной торговой платформы для обеспечения прозрачных и эффективных операций с валютой</p> <p>Развитие инструментов хеджирования валютных рисков</p> <p>Расширение доступа участников к биржевой торговле валютой</p>
Развитие рынка муниципальных ценных бумаг	<p>Создание нормативно-правовой базы для выпуска муниципальных облигаций</p> <p>Привлечение инвесторов через налоговые льготы и гарантии</p> <p>Развитие инфраструктуры для обращения муниципальных облигаций, включая создание специализированных платформ для торговли муниципальными бумагами и повышение прозрачности их размещения</p>

## Развитие методов управления денежно-кредитной политикой, а также контроля за финансовыми институтами и рынком ценных бумаг

Рычаг	Направление инициатив
Развитие рынка виртуальных активов	<p>Создание нормативно-правовой базы для регулирования виртуальных активов, в том числе, разработка законодательства, определяющего правовой статус криптовалют, токенов и блокчейн-технологий в стране</p> <p>Внедрение системы лицензирования и контроля для операторов виртуальных активов, включая введение прозрачных требований к криптобиржам, кошелькам и провайдерам услуг с целью защиты инвесторов и предотвращения финансовых рисков</p> <p>Развитие инфраструктуры и цифровых платформ для торговли виртуальными активами</p>

## Контроль и мониторинг инициатив Программы и совершенствование показателей официальной статистики

Внедрение инициатив, предусмотренных данной Программой, требует качественной официальной статистики, что позволит объективно оценить текущие социально-экономические процессы и выявить ключевые тенденции.

Для успешной реализации запланированных мероприятий необходимо разработать и внедрить систему статистических показателей, отражающих основные направления развития, определенные в Программе. Эти показатели помогут не только отслеживать динамику изменений, но и оценивать эффективность реализуемых инициатив, обеспечивая возможность оперативного внесения корректировок для достижения стратегических целей.

Контроль и мониторинг показателей должны базироваться на точных, актуальных и сопоставимых данных, что позволит своевременно реагировать на возникающие вызовы и корректировать приоритетные направления государственной политики. Для эффективного мониторинга необходимо создать национальную статистическую систему, включая вопросы, касающиеся управления данными, контроля данных и совместимости данных. Это обеспечит высокую степень достоверности, прозрачности и сопоставимости данных, что играет важную роль в оценке результативности государственных программ и разработке дальнейших стратегических решений.

Интеграция государственных информационных систем на основе использования единых идентификаторов, стандартов, классификаторов и метаданных позволит стандартизировать процессы сбора, обработки и хранения данных, повысит уровень межведомственного взаимодействия и откроет новые возможности для комплексного анализа. Продолжающаяся цифровая трансформация будет способствовать все более интегрированным национальным экосистемам данных, характеризующимся общими механизмами управления данными и общими подходами и технологиями к использованию, совместному использованию и повторному использованию данных. В связи с чем рассматривается растущая потребность Национального статистического комитета Кыргызской Республики в эффективном взаимодействии с широким кругом сообществ данных и адаптации к сложным аспектам интегрированной экосистемы данных. Важным этапом на этом пути станет создание единой цифровой платформы мониторинга, которая обеспечит синхронизацию государственных информационных ресурсов, повысит прозрачность и надежность данных, а также сделает их доступными как на национальном, так и на международном уровне. Внедрение таких инструментов создаст прочную основу для принятия взвешенных стратегических решений, повысит эффективность управления и ускорит достижение социально-экономических целей Программы.

Рычаг	Направление инициатив
Управление и координация данных	Расширение мандата и усиление руководящей роли Национального статистического комитета в национальной экосистеме данных
	Разработка стратегии взаимодействия с различными производителями и пользователями данных для расширения доступа к новым источникам данных (административные данные, большие данные и данные, поступающие от граждан)
	Разработка систем управления данными, которые обеспечивают качество, конфиденциальность и этичное использование данных
	Разработка методологий для обеспечения совместимости, стандартизации и интеграции данных, способствующих беспрепятственному обмену информацией между секторами экономики
Создание и совершенствование единой информационной системы статистики	Создание интегрированной платформы для сбора, обработки и анализа данных
	Гармонизация национальных статистических стандартов с международными стандартами
Цифровизация и автоматизация статистики	Внедрение современных информационных технологий для сбора и обработки данных
	Автоматизация отчетности и мониторинга статистических показателей
	Модернизация существующего и внедрение нового программного обеспечения в части сбора, обработки и анализа данных официальной статистики

# Контроль и мониторинг инициатив Программы и совершенствование показателей официальной статистики

Рычаг	Направление инициатив
Повышение качества и достоверности данных	<p>Разработка и внедрение национальных принципов обеспечения качества официальной статистики, гармонизированных с международными стандартами</p> <p>Усиление контроля за валидацией и актуализацией статистической информации</p> <p>Внедрение методов анализа данных на основе больших данных и искусственного интеллекта</p>
Расширение доступа к статистической информации	<p>Создание открытых цифровых ресурсов для пользователей</p> <p>Повышение прозрачности и доступности статистических данных для граждан и бизнеса</p> <p>Проведение информационно-разъяснительной работы, укрепление прозрачности и улучшение коммуникации</p>
Укрепление институционального потенциала	<p>Обучение и повышение квалификации специалистов в сфере статистики</p> <p>Развитие партнерств с международными статистическими организациями</p>
Синхронизация государственных информационных систем	<p>Разработка и внедрение единой информационной системы, объединяющей все государственные автоматизированные информационные системы (АИС) с интегрированными и автоматически обновляемыми государственными классификаторами и справочниками, обеспечивая доступ к данным в соответствии с уровнями прав доступа</p>
Укрепление международного сотрудничества	<p>Обмен опытом</p> <p>Внедрение лучших практик</p> <p>Адаптация международных стандартов к национальной статистической системе</p>
Участие в международных тренингах и образовательных программах	<p>Повышение квалификации персонала</p> <p>Обучение современным методам анализа данных</p> <p>Внедрение цифровых технологий и новых методологий сбора информации</p>
Увеличение численности персонала	<p>Расширение штата</p> <p>Привлечение квалифицированных специалистов</p> <p>Оптимизация кадров</p>
Обеспечение надлежащего финансирования и ресурсной поддержки	<p>Инвестирование в модернизацию инфраструктуры</p> <p>Расширение аналитических возможностей</p> <p>Разработка стратегий устойчивого развития национальной статистики</p>

## Развитие правовой системы

Развитие правовой системы играет ключевую роль в обеспечении стабильности общества, защите прав граждан и создании благоприятных условий для экономического роста. Одна из главных задач правовой системы – гарантировать защиту личных, имущественных и социальных прав, а также обеспечить равенство всех перед законом.

Для эффективного управления государством необходимо модернизировать правовую систему, совершенствовать судебную и правоохранительную практику, а также приводить национальное законодательство в соответствие с международными стандартами. Эти меры помогут укрепить доверие граждан и бизнеса к государственным институтам, повысить прозрачность правоприменения и создать справедливую правовую среду.

Рычаг	Направление инициатив
Дебюрократизация законодательства и упрощение административных процедур	<p>Выявление устаревших, избыточных или дублирующих норм в нормативных правовых актах, регулирующих общественные отношения</p> <p>Разработка рекомендаций по упрощению административных процедур, что позволит сократить бюрократическую нагрузку как на бизнес, так и на население</p> <p>Обучение государственных и муниципальных служащих по вопросам нормотворческой деятельности и законодательной технике</p> <p>Выработка механизма правового регулирования</p> <p>Подготовка экспертных заключений по законопроектам с точки зрения их соответствия принципам дебюрократизации законодательства и механизма правового регулирования, эффективности государственного регулирования и международной практике</p>
Совершенствование нормотворческих процессов и правоприменительной практики	<p>Внедрение механизмов оценки регулирующего воздействия</p> <p>Развитие механизмов гражданского участия в законодательном процессе, таких как онлайн-опросы, общественные слушания и экспертные советы, повысит доверие к законам, сделает их более ориентированными на реальные нужды населения</p> <p>Проведение антикоррупционной экспертизы законопроектов</p> <p>Регулярный пересмотр нормативно-правовых актов</p>
Внедрение цифровых технологий и решений	<p>Автоматизация работы с нормативно-правовыми актами, разработка онлайн-платформ для открытого обсуждения законопроектов</p> <p>Разработка AI-инструментов для анализа нормативно-правовых актов с целью выявления устаревших, противоречивых или дублирующих норм</p> <p>Разработка открытого цифрового портала с актуальными законами и правовыми разъяснениями в удобном формате</p> <p>Полный переход госорганов на электронный документооборот для ускорения принятия решений и сокращения бюрократии</p>

## Обеспечение законности и доступа к правосудию

Обеспечение законности и доступ к правосудию являются основой стабильного и справедливого общества. Сильные институты, неукоснительное соблюдение законов всеми субъектами и эффективная борьба с коррупцией создают благоприятную правовую среду, способствуют снижению уровня преступности и укрепляют доверие граждан к государству. Это особенно важно для устойчивого развития и социальной справедливости.

Ограниченный доступ к правосудию ведет к росту правового нигилизма, усиливает социальную напряженность и подрывает доверие к государственным институтам. Для защиты прав каждого гражданина необходимо совершенствовать судебную систему, упрощать правовые процедуры и повышать квалификацию специалистов в сфере правоприменения. Эти меры не только сделают правосудие более доступным, но и укрепят веру общества в справедливость и верховенство закона.

Рычаг	Направление инициатив
Правовое просвещение	<p>Внедрение систематического подхода к обучению населения основам права через образовательные программы средних и высших учебных заведений</p> <p>Обучение государственных и муниципальных служащих основам законодательной техники и нормотворческой деятельности</p> <p>Регулярное обучение и повышение квалификации судей, прокуроров и сотрудников правоохранительных органов по международным стандартам правосудия, правам человека и современным методам правоприменения</p>
Повышение независимости судов	Обеспечение реальной независимости судей путем усиления гарантий от политического и административного давления
Обеспечение верховенства закона	Совершенствование системы защиты прав граждан и бизнеса через независимые институты омбудсмана и правозащитных организаций
Усиление антикоррупционных механизмов	<p>Расширение полномочий независимых антикоррупционных органов с четкими мерами ответственности</p> <p>Усиление ответственности чиновников за превышение полномочий и злоупотребление властью</p>



# Повышение оборонной и общественной безопасности

Для обеспечения стабильности и защиты национальных интересов необходимо всестороннее развитие системы безопасности. Укрепление обороноспособности, модернизация вооруженных сил, повышение эффективности правоохранительных органов и борьба с преступностью станут ключевыми факторами обеспечения безопасности граждан и устойчивого развития страны. В данном направлении особую роль играет внедрение современных технологий в сферу безопасности, цифровизация процессов и повышение оперативности правоохранительных органов.

## Рычаг

## Направление инициатив

### Повышение военной безопасности

Совершенствование (модернизация) и перевооружение Вооруженных Сил Кыргызской Республики, включая силы и средства военной авиации, противовоздушной обороны, артиллерии, а также оперативного (боевого) обеспечения (разведка, беспилотные летательные аппараты, радиоэлектронная борьба, инженерное обеспечение и другие)

Развитие отечественного военно-промышленного комплекса для производства военной техники и вооружений

Усиление социальной поддержки военнослужащих и членов их семей, повышение размеров денежного содержания, надбавок, компенсаций и других выплат, предоставление жилья на льготной основе

Развитие проектов, направленных на создание перспективных военных технологий, таких как беспилотные системы, робототехника, киберзащита и системы радиоэлектронной борьбы

Создание и развитие технологического кластера двойного назначения в Кыргызской Республике

Развитие военной науки как необходимое условие обеспечения обороноспособности Кыргызстана в условиях современных вызовов

### Повышение общественной безопасности

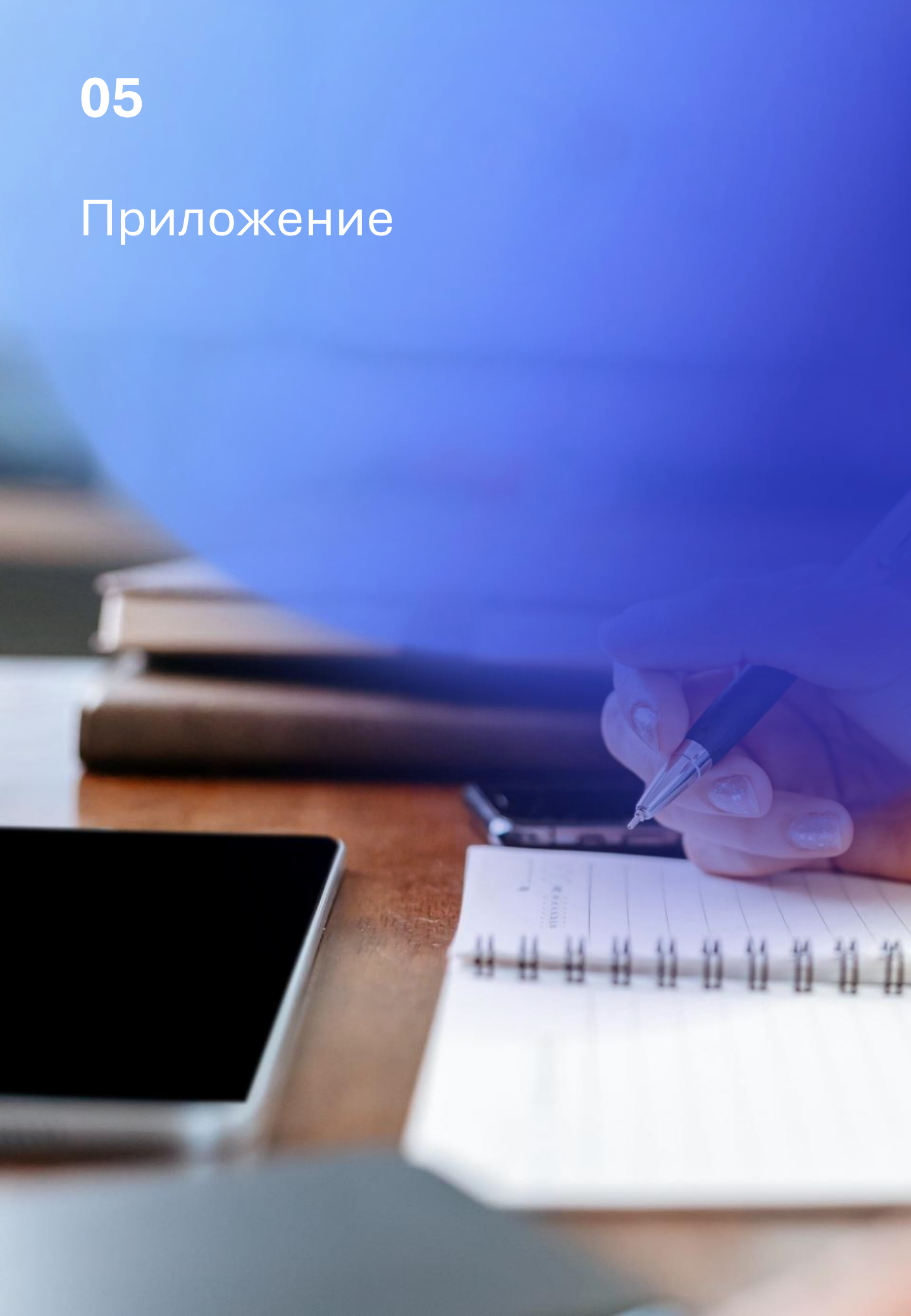
Модернизация технических средств: цифровизация услуг, внедрение систем видеонаблюдения и аналитических технологий

Борьба с трансграничной преступностью, незаконной миграцией и контрабандой через усиление подразделений в приграничных районах

Улучшение социальных условий сотрудников ОВД, повышение их заработной платы и обеспечение жильем

05

Приложение



# Глоссарий

## Термины в структурах анализа

Видение 2030	Видение 2030 представляет собой общую стратегическую цель и ориентир для сектора к 2030 году, описывая желаемые достижения и направление развития
Стратегические приоритеты	Ключевые направления и аспекты в секторе, которые необходимо приоритизировать для достижения поставленных целей и видения к 2030 году
Ключевые рычаги	Основные элементы, в рамках которых будут реализованы инициативы для достижения стратегических приоритетов
Механизмы реализации рычагов	Механизмы реализации рычагов представляют собой средства, служащие основой для реализации инициатив в рамках ключевых рычагов, обеспечивая успешное достижение стратегических приоритетов
Хаб	Транспортно-логистический центр, обеспечивающий интеграцию транспортных потоков, торговых маршрутов и экономических связей, способствующий оптимизации логистики и улучшению доступа к международным рынкам
IoT (интернет вещей)	Сеть взаимосвязанных физических устройств, оснащенных датчиками, программным обеспечением и другими технологиями, которые собирают и обмениваются данными через интернет, обеспечивая автоматизацию, анализ и управление без участия человека
Big Data (большие данные)	Совокупность больших объемов информации, которая обрабатывается и анализируется с использованием специальных технологий и алгоритмов для выявления закономерностей, трендов и принятия обоснованных решений

# Перечень сокращений

---

STEM	Естественные науки, технология, инженерия и математика (англ. science, technology, engineering and mathematics)
PISA	Международная программа по оценке образовательных достижений учащихся (англ. Programme for International Student Assessment)
НООДУ	Национальное оценивание достижений учащихся
ОРТ	Общереспубликанское тестирование
ВВП	Валовой внутренний продукт
ГЧП	Государственно-частное партнерство
ТЭЦ	Теплоэлектростанция
ГЭС	Гидроэлектростанция
ВИЭ	Возобновляемые источники энергии
МГА	Местные государственные администрации
ОМСУ	Органы местного самоуправления
ОМС	Обязательное медицинское страхование

---



# Национальная Программа Развития Кыргызской Республики

2030