



# КАЗАХСТАН

Добровольный  
Национальный  
Обзор 2019

О РЕАЛИЗАЦИИ  
ПОВЕСТКИ ДНЯ  
ДО 2030 ГОДА  
В ОБЛАСТИ  
УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ

**Контакты:**

Министерство национальной  
экономики Республики Казахстан  
Республика Казахстан 010000,  
г. Нур-Султан  
проспект Мәңгілік ел 8,  
Дом министерств, 7 подъезд  
Сайт: [www.economy.gov.kz](http://www.economy.gov.kz)

**АО «Институт экономических  
исследований»**

Республика Казахстан 010001,  
г. Нур-Султан,  
ул. Темирказык, д.65, Дом экономики  
Сайт: [www.eri.kz](http://www.eri.kz), [www.sdgs.kz](http://www.sdgs.kz)  
Телефон: +7 (7172) 701-772





# ВСТУПИТЕЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

**ПРЕМЬЕР-МИНИСТРА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН А.У. МАМИНА**



Представляю вашему вниманию первый Добровольный Национальный обзор Республики Казахстан по достижению Целей Устойчивого Развития.

Для Казахстана представление первого обзора – это возможность продемонстрировать прогресс страны по реализации целей устойчивого развития, выделить основные вызовы, получить внешнюю оценку, а также ознакомиться с опытом других стран.

Казахстан за три десятилетия совершил огромный социально-экономический скачок – вступил в третью волну модернизации, вошел в 50 наиболее конкурентоспособных стран.

В результате показатель ВВП на душу населения в Казахстане вырос почти до 10 тыс. долларов США. В Докладе о человеческом развитии 2018 года Казахстан занял 58 место среди 189 стран мира и вошел в группу стран с самым высоким уровнем человеческого развития. 99,8% граждан Казахстана в возрасте 15 лет и старше относятся к населению с высоким образовательным уровнем.

В то же время, все еще наблюдается разрыв в уровнях бедности в городах и сельских местностях. Уровень бедности в сельских регионах в 2,7 раза превышает уровень бедности в городах.

Наше Правительство ставит перед собой цель ликвидировать такой разрыв. Так, недавно был запущен проект, направленный на развитие сельских регионов. По оценкам, он позволит повысить качество жизни наших граждан путем улучшения инфраструктуры и обеспечения социальными услугами, включая образование и здравоохранение.

В Казахстане создаются благоприятные условия для предпринимательства. За последние 10 лет мы четырежды признаны главным реформатором в рейтинге Всемирного банка Doing Business. Согласно этому же рейтингу Всемирного банка Казахстан занял 28 место среди 190 стран по легкости ведения бизнеса в 2018 году.

Мы уделяем большое внимание развитию человеческого капитала. Доведение инвестирования в здоровье и образование нации до 10% от ВВП – приоритетная задача на ближайшие пять лет.

Повестка 2030 во многом совпадает с приоритетами Стратегии развития «Казахстан-2050» и Стратегического плана 2025. Уже 79,9% задач Целей Устойчивого Развития нашли отражение в стратегических и программных документах системы государственного планирования. Это хороший прогресс, который приближает нас к конечной цели.

Мы поддерживаем международную повестку по борьбе с изменением климата. Казахстан ратифицировал Рамочную конвенцию ООН об изменении климата – в 1995 году, Киотский



протокол – в 2009-м, Парижское соглашение – в 2016 году. По мере того, как инфраструктура становится основой для инвестиционных проектов, мы ставим перед собой цель развивать технологические решения, создавать возможности для «зеленых» инвестиций и их реализации как в Казахстане, так и в других странах Центральной Азии.

Мы должны работать над улучшением экологической обстановки в стране. Все еще существуют такие вызовы, как рост объема выбросов парниковых газов, опустынивание, эродированность сельскохозяйственных земель. Правительством предпринимаются меры в рамках стратегических и программных документов, направленных на решение этих проблем.

Для улучшения энергетического сектора, мы работаем над расширением сектора возобновляемой энергии, снижением потерь энергии, а также уменьшением энергоемкости ВВП Казахстана, которая превышает в 2 раза среднемировые показатели.

Казахстан всегда придерживался мирного урегулирования международных конфликтов, а также продвигал принципы нераспространения оружия массового уничтожения. Избрание Казахстана в непостоянные члены Совета безопасности ООН стало историческим достижением. Казахстан стал первой страной в Центральной Азии представляющей интересы целого региона в системе ООН.

Еще одной сферой, где Казахстан достиг существенного прогресса, является гендерное равенство и поддержка женщин в бизнесе и обществе.

Несмотря на достигнутые хорошие результаты, мы ставим новые амбициозные задачи. Возможность их выполнения усложняется наличием обширной территории страны и малой плотности населения.

В ряде важных задач – цифровизация, которая изменит традиционный ход жизни миллионов людей. На сегодняшний день в Казахстане, цифровизацией охвачены все уровни сферы образования. Запущен процесс оцифровки промышленного и агропромышленного комплекса, которые уже дают первые результаты.

Меры по диверсификации экономики ускоряют переход страны к инклюзивному и устойчивому росту. Улучшаются производственные мощности, внедряются инновационные подходы к рациональному потреблению и принимаются новые меры в сфере переработки отходов.

Повестка 2030 привнесла более точное понимание об устойчивом развитии и как этого достичь на практике.

Данный обзор является результатом объединенных усилий всех стейкхолдеров в Казахстане.

В заключении хотелось бы также отметить, что работа по ДНО продолжится и после форума. Мы уверены, что полная локализация ЦУР в Казахстане обеспечит реализацию основного принципа «никого не оставить в стороне», что в итоге положительно скажется на качестве жизни наших граждан.

Премьер-Министр Республики Казахстан

**А.У. Мамин**

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>8</b>	СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ
<b>10</b>	РЕЗЮМЕ
<b>13</b>	ВВЕДЕНИЕ
<b>16</b>	1. МЕТОДОЛОГИЯ И ПРОЦЕСС ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА
<b>20</b>	2. НАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
<b>27</b>	3. ПРОГРЕСС ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
<b>28</b>	ЦЕЛЬ 1. ПОВСЕМЕСТНАЯ ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ ВО ВСЕХ ЕЕ ФОРМАХ
<b>32</b>	ЦЕЛЬ 2. ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И УЛУЧШЕНИЕ ПИТАНИЯ И СОДЕЙСТВИЕ УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
<b>36</b>	ЦЕЛЬ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И СОДЕЙСТВИЕ БЛАГОПОЛУЧИЮ ДЛЯ ВСЕХ В ЛЮБОМ ВОЗРАСТЕ
<b>40</b>	ЦЕЛЬ 4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОХВАТНОГО И СПРАВЕДЛИВОГО КАЧЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПООЩРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОБУЧЕНИЯ НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕЙ ЖИЗНИ ДЛЯ ВСЕХ
<b>48</b>	ЦЕЛЬ 5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГЕНДЕРНОГО РАВЕНСТВА И РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ ВСЕХ ЖЕНЩИН И ДЕВОЧЕК
<b>52</b>	ЦЕЛЬ 6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЛИЧИЯ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ И САНИТАРИИ ДЛЯ ВСЕХ
<b>56</b>	ЦЕЛЬ 7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО ДОСТУПА К НЕДОРОГИМ, НАДЕЖНЫМ, УСТОЙЧИВЫМ, СОВРЕМЕННЫМ ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ВСЕХ
<b>62</b>	ЦЕЛЬ 8. СОДЕЙСТВИЕ НЕУКЛОННОМУ, ВСЕОХВАТНОМУ И УСТОЙЧИВОМУ ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РОСТУ, ПОЛНОЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ЗАНЯТОСТИ И ДОСТОЙНОЙ РАБОТЕ ДЛЯ ВСЕХ



<b>72</b>	ЦЕЛЬ 9. СОЗДАНИЕ ПРОЧНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, СОДЕЙСТВИЕ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВСЕОХВАТНОЙ И УСТОЙЧИВОЙ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ И ВНЕДРЕНИЮ ИННОВАЦИЙ
<b>78</b>	ЦЕЛЬ 10. СОКРАЩЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА ВНУТРИ СТРАН И МЕЖДУ НИМИ
<b>84</b>	ЦЕЛЬ 11. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТКРЫТОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ, ЖИЗНЕСТОЙКОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ГОРОДОВ И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
<b>90</b>	ЦЕЛЬ 12. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЕРЕХОДА К РАЦИОНАЛЬНЫМ МОДЕЛЯМ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА
<b>96</b>	ЦЕЛЬ 13. ПРИНЯТИЕ СРОЧНЫХ МЕР ПО БОРЬБЕ С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯМИ
<b>104</b>	ЦЕЛЬ 14. СОХРАНЕНИЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОКЕАНОВ, МОРЕЙ И МОРСКИХ РЕСУРСОВ В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
<b>112</b>	ЦЕЛЬ 15. ЗАЩИТА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ И СОДЕЙСТВИЕ ИХ РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ, БОРЬБА С ОПУСТЫНИВАНИЕМ, ПРЕКРАЩЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ ВСПЯТЬ ПРОЦЕССА ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ПРОЦЕССА УТРАТЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ
<b>118</b>	ЦЕЛЬ 16. СОДЕЙСТВИЕ ПОСТРОЕНИЮ МИРОЛЮБИВОГО И ОТКРЫТОГО ОБЩЕСТВА В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА К ПРАВОСУДИЮ ДЛЯ ВСЕХ И СОЗДАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ, ПОДОТЧЕТНЫХ И ОСНОВАННЫХ НА ШИРОКОМ УЧАСТИИ УЧРЕЖДЕНИЙ НА ВСЕХ УРОВНЯХ
<b>128</b>	ЦЕЛЬ 17. УКРЕПЛЕНИЕ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ И АКТИВИЗАЦИЯ РАБОТЫ В РАМКАХ ГЛОБАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
<b>136</b>	4. ДАЛЬНЕЙШИЕ ШАГИ
<b>138</b>	ЗАКЛЮЧЕНИЕ
<b>140</b>	ПРИЛОЖЕНИЕ

# СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

IMD	International Institute for Management Development (Международный институт развития менеджмента)
NEET	Not in Education, Employment or Training (поколение молодых людей, которые в силу различных факторов экономического, социального или политического характера не работают и не учатся)
PIRLS	Progress in International Reading Literacy Study (Международное исследование качества чтения и понимания текста)
PISA	Programme for International Student Assessment (Международная программа по оценке образовательных достижений учащихся)
TIMSS	Trends in Mathematics and Science Study (Международное мониторинговое исследование качества школьного математического и естественнонаучного образования)
АПК	агропромышленный комплекс
АСП	адресная социальная помощь
БКО	Быстрая комплексная оценка
БОР	бюджетирование, ориентированное на результаты
ВВП	валовой внутренний продукт
ВДС	валовая добавленная стоимость
ВИЭ	возобновляемые источники энергии
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения
ВТО	Всемирная торговая организация
ГИК	Глобальный индекс конкурентоспособности Всемирного экономического форума
ДНО, Обзор	Добровольный национальный обзор
ЕАЭС	Евразийский экономический союз
ЕЭС	Единая энергетическая система
ИЭИ	АО «Институт экономических исследований» Министерства национальной экономики Республики Казахстан
КазСТВ	Казахстанская система торговли квотами на выбросы парниковых газов
МВД РК	Министерство внутренних дел Республики Казахстан
МЗП	минимальная заработная плата
МИИР РК	Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
МОН РК	Министерство образования и науки Республики Казахстан
МОТ	Международная организация труда
МСБ	малый и средний бизнес
НИОКР	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы



НПЗУ	национальное правозащитное учреждение
НПМ	национальный превентивный механизм
НПО	неправительственные организации
ООН	Организация Объединенных Наций
ООПТ	особо охраняемые природные территории
ОПР	официальная помощь развитию
ОСМС	обязательное социальное медицинское страхование
ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития
ПГ	парниковые газы
ПМСП	первичная медико-санитарная помощь
ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций
СГП	Система государственного планирования
СНГ	Содружество Независимых Государств
Совет	Координационный совет по Целям устойчивого развития
США	Соединенные Штаты Америки
ТБО	твердые бытовые отходы
ТИПО	техническое и профессиональное образование
ТЭК	топливно-энергетический комплекс
УПЧ	Уполномоченный по правам человека
ЦА	Центральная Азия
ЦУР	Цели устойчивого развития ООН «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года»
ЭКСПО	Международная специализированная выставка
ЭСКАТО	Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана
ЮНЕСКО	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры)
ЮНИСЕФ	United Nations International Children's Emergency Fund (Международный чрезвычайный детский фонд ООН)

# РЕЗЮМЕ

Добровольный национальный обзор – своеобразный срез достигнутых результатов с момента завершения реализации Целей развития тысячелетия, а также продолжением инициатив и мер в рамках Повестки-2030.

Перед обзором стоят следующие задачи:

- ▣ объективная оценка текущего статуса по локализации и выполнению ЦУР, а также существующей институциональной среды;
- ▣ определение пробелов, возможностей и вызовов по реализации ЦУР с учетом особенностей страны;
- ▣ определение дальнейших шагов с целью эффективной реализации ЦУР.

Казахстан начал процесс осуществления ЦУР с достаточно хорошей стартовой позиции благодаря высокому уровню интеграции целей и задач в национальные программы и стратегии.

С момента принятия Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (Повестка-2030) Казахстану удалось достичь видимого прогресса в вопросах образования, развития предпринимательства, расширения доступа к финансовым услугам и средствам, сокращения остроты бедности и модернизации судебной системы.

Вместе с тем актуальными остаются вопросы по переходу к диверсифицированному росту экономики, охране окружающей среды и сокращению риска бедствий.

Также Казахстан будет продолжать работу над инклюзивностью общества и инфраструктуры, решением системных вопросов неравенства, усилением мер по защите прав человека и детей, а также над укреплением соответствующих институциональных структур.

Правительством Казахстана предпринимаются системные меры по решению существующих проблем. Так, действующие национальные стратегии ставят во главу угла вопросы и повышения благосостояния населения за счет ускорения экономического роста страны и выработки адресных программ в социальной сфере.

Казахстан продолжает начатый курс диверсификации экономики и с 2020 года приступит к реализации третьей пятилетки Государственной программы индустриально-инновационного развития РК.

Вместе с тем стимулирование экономического роста также должно происходить параллельно с минимизацией нагрузки на окружающую среду, что позволит обеспечить его долгосрочность и устойчивость. Для этого сейчас Правительство совместно с ОЭСР работает над актуализацией Экологического кодекса. Работа предполагает переход к более высоким экологическим стандартам ОЭСР, а также совершенствование принципа «загрязнитель платит».

На протяжении всей своей независимости страна стремится к внедрению принципов устойчивости во всех сферах жизнедеятельности. Казахстан четко расставляет приоритеты и цели,



благодаря выстроенной системе государственного планирования. Стратегия «Казахстан-2050» определяет долгосрочные стратегические задачи развития страны. Все средние и краткосрочные программные документы разрабатываются с учётом Стратегии «Казахстан-2050».

С 2010 года Казахстан активно внедряет рекомендации и стандарты ОЭСР во всех сферах. С целью вхождения в 30 развитых стран мира Казахстаном на базе стандартов ОЭСР реализуется «План нации – 100 конкретных шагов по реализации пяти институциональных реформ». Реформы проводятся в следующих сферах: формирование профессионального госаппарата, обеспечение верховенства закона, индустриализация и экономический рост, идентичность и единство, формирование подотчетного государства.

В 2018 году были запущены Пять социальных инициатив, реализация которых позволяет повысить качество жизни населения. Инициативы включают в себя новые возможности для приобретения жилья, снижение налоговой нагрузки для низкооплачиваемых работников, повышение доступности и качества высшего образования, расширение микрокредитования, дальнейшая газификация.

Казахстан проводит поэтапную работу по реализации всех целей устойчивого развития, достигнуты значительные успехи.

В данном Добровольном Национальном Обзоре более развернуто представлены шесть тематических целей, рассматриваемых на высоком политическом форуме ООН 2019 года.

Цель 4. Казахстан достиг 100% охвата населения средним образованием, 95,2% детей в возрасте 3-6 лет посещают дошкольные образовательные учреждения. Молодежь имеет доступ к бесплатному техническому и профессиональному образованию. 54,3% населения имеют высшее образование. Осуществляется переход на трехязычное (казахско-, русско- и англоязычное) обучение, больше внимания уделяется развитию критического мышления и практических навыков у учащихся. Казахстан стремится сформировать систему образования, которая позволит повышать и менять по мере необходимости квалификацию в течение всей жизни. В стране созданы условия для инклюзивного развития.

Цель 8. Сегодня страна ставит цель выхода на новый уровень развития с достижением инклюзивного экономического роста. Казахстан взял курс на повышение производительности и сложности экономики, развития человеческого капитала, усиления роли частного сектора. Одним из ключевых направлений национальной политики в рамках поддержания экономического роста является развитие малого и среднего бизнеса, который способствует созданию достойных рабочих мест.

Страна планирует добиться качественного и устойчивого подъема экономики, ведущего к повышению благосостояния людей. В Казахстане создаются возможности для производительной занятости, личностного развития и повышения качества жизни населения.

Цель 10. Казахстан привержен проведению политики справедливого и равноправного развития, сокращения неравенства и ликвидации причин всех форм дискриминации.

Стране удалось достичь сокращения доли населения, имеющего доходы ниже величины прожиточного минимума. С целью уменьшения неравенства Казахстан перед собой ставит задачу

к 2025 году повысить доходы наименее обеспеченных 40% населения с 22,8% до 27% от общих доходов населения.

Цель 13. Являясь стороной Рамочной Конвенции ООН об изменении климата, Казахстан ратифицировал Парижское соглашение и взял на себя добровольные обязательства по сокращению парниковых газов на 15% от уровня 1990 года к 2030 году. Одним из способов достижения заявленных вкладов является казахстанская система торговли квотами на выбросы парниковых газов. В рамках Национального плана распределения квот регулируются выбросы ПГ от сжигания топлива крупными эмиттерами. Наряду с развитием ВИЭ, внедряются энергосберегающие технологии во всех отраслях экономики. В Экологический кодекс вводятся нормы по адаптации к изменению климата. При поддержке международных организаций планируется разработка стратегического документа по низкоуглеродному развитию до 2050 года и национального плана по адаптации к изменению климата.

Цель 16. Модернизация законодательства в соответствии с мировыми стандартами один из основных приоритетов развития Казахстана. В стратегическом плане развития Казахстана до 2025 года предусмотрена Реформа «Правовое государство без коррупции». Реализация реформы направлена на качество законов, гарантии надежной и справедливой судебной защиты, достижение высокого доверия граждан. Казахстан первым в Центральной Азии внедрил электронное правительство. Сегодня 85% государственных услуг предоставляется в электронном виде посредством Центров обслуживания населения, в том числе 71,6% через портал «Электронное правительство». Все эти меры направлены на формирование открытого общества с эффективными институтами. В стране зарегистрировано более 22 тыс. неправительственных организаций, которые активно вовлекаются в принятие государственных решений.

Цель 17. Казахстан проводит многовекторную политику и является страной, свободной от конфликтов. Несмотря на то, что страна относится к развивающимся, оказывается гуманитарная помощь другим государствам. За более чем 20 лет оказана помощь развивающимся странам в размере около 540 млн долл. США. Членство в ВТО открывает возможность увеличения экспорта путем снятия дискриминационного отношения к казахстанским товарам на внешних рынках. В свою очередь, это создаёт приток иностранных инвестиций в экономику страны в силу таких факторов, как общее улучшение имиджа страны, открытость экономики, улучшение законодательной базы, повышение прозрачности инвестиционных процедур, облегчение доступа на внутренний рынок зарубежных финансовых институтов и развитие фондового рынка.

В целом, резюмируя вышесказанное, необходимо отметить, что миссия обзора заключается не только в предоставлении отчетности перед всемирным сообществом и обмене опытом между странами. Обзор подчеркивает важность перехода к устойчивому и инклюзивному развитию, а также способствует повышению осведомленности среди людей и осознанию важности вклада каждого человека. Процесс подготовки обзора является эффективной платформой для построения диалога между стейкхолдерами: государством, гражданским обществом и частным сектором.

# ВВЕДЕНИЕ

За годы независимости Казахстан совершил стремительный рывок в своем политическом и социально-экономическом развитии. Прошедшие две волны модернизации восстановили утерянный промышленный потенциал страны. С ранних этапов независимости Казахстан ставил акцент на развитии человеческого капитала. Страна своевременно реализовывала необходимые реформы в социальной сфере, совершенствуя образование и здравоохранение.

Казахстан – уникальная и разнообразная страна. Особенности Казахстана внесли свои акценты в экономическое развитие страны.

- ▣ *Казахстан обладает девятой по величине территорией мира, имея при этом низкую плотность населения. Средняя плотность населения – 6,8 человек на км.*
- ▣ *Страна является самой большой страной, не имеющей выхода в Мировой океан.*
- ▣ *Главное богатство страны – люди. Этнический состав Республики Казахстан многонационален. В стране проживает более 100 этносов и 18 конфессий.*
- ▣ *Казахстан занимает шестое место в мире по запасам природных ресурсов. Разведанные недра Казахстана оцениваются примерно в 10 трлн долларов США.*
- ▣ *Практически все химические элементы выявлены в недрах Казахстана. Казахстан занимает первое место в мире по запасам вольфрама, второе – по запасам урана и хрома, четвертое – марганцу и серебру, пятое – по свинцу и цинку, восьмое – по общим запасам железной руды (16,6 млрд тонн).*
- ▣ *Казахстан находится на пересечении транспортных транзитных коридоров Европы и Азии.*

Прогресс, который Казахстан демонстрирует в своем развитии, стал возможен благодаря последовательно проводимым экономическим и социальным реформам, эффективно выстроенной системе государственного планирования, а также внутренней политике, направленной на укрепление толерантности в обществе, обеспечение межкультурного и межконфессионального согласия и уважения к личности человека.

На сегодняшний день Казахстан утвердился во многих международных рейтингах, которые служат не только оценочным механизмом, но и дают направления для дальнейшего поступательного движения.

- ▣ Казахстан в рейтинге ГИК 4.0 Всемирного экономического форума расположился на 59 месте среди 140 стран.
- ▣ В рейтинге IMD-2019 Международного института развития менеджмента Казахстан занимает 34 место среди 63 стран.



- ▣ В Индексе человеческого развития ПРООН 2018 года Казахстан занял 58 место среди 189 стран, то есть вошёл в группу стран с очень высоким уровнем развития.
- ▣ Казахстан занимает 28 место среди 190 стран в рейтинге Doing Business 2019 Всемирного банка.

В 2015 году мировое сообщество приняло Повестку-2030, направленную на достижение поступательного, всеохватного и устойчивого развития всех стран. Казахстан в числе других государств также принимал активное участие в выработке данной Повестки дня, определив ее «глобальным путеводителем развития и процветания на Земле».

Повестка-2030 во многом совпадает с приоритетами страны, обозначенными в Стратегии развития «Казахстан-2050», Стратегическом плане развития до 2025 года, Плате нации – 100 конкретных шагов по реализации пяти институциональных реформ, Пяти социальных инициативах Главы государства и программе «Рухани жаңғыру». Данные программы и инициативы направлены на укрепление человеческого капитала, создание устойчивой экономики и улучшение качества жизни всех слоев населения.

В процессе реализации ЦУР каждая страна использует собственные налаженные механизмы, которые содействуют имплементации целей на национальном уровне. Подобный ключевой аспект в Казахстане – эффективно выстроенная система государственного планирования. На сегодняшний день сформирована институциональная основа системы государственного планирования, построена иерархия документов, разработана методологическая база, внедрена оценка эффективности деятельности государственных органов, разрабатываются стратегические планы государственных органов, а также программы развития территорий. На сегодняшний день порядка 79,9% задач ЦУР отражены в документах системы государственного планирования Казахстана.

Такие инициативы государства, как Стратегия «Казахстан-2050» и программа «100 конкретных шагов», помогают укрепить институциональную структуру, снизить неравенство и создать дополнительные рабочие места.

Стратегия «Казахстан-2050» направлена на достижение устойчивого экономического роста страны. С целью укрепления человеческого развития эта стратегия рассматривает трансформацию страны в диверсифицированную экономику знаний с сильным отечественным производством и развитым бизнесом, достойными условиями для уязвимых слоев населения, современными услугами здравоохранения и образования.

В глобальном масштабе Казахстан вносит серьёзный вклад в работу по осуществлению Целей устойчивого развития во всех трех измерениях (экологический, социальный, экономический). Среди них – искоренение нищеты, обеспечение продовольственной, водной и энергетической безопасности, здравоохранение, образование, гендерное равенство,

устойчивый экономический рост, снижение неравенства, сохранение окружающей среды и борьба с последствиями изменения климата.

Казахстаном были приняты добровольные обязательства по сокращению парниковых газов в рамках Рамочной Конвенции по изменению климата ООН. В 2016 году ратифицировано Парижское соглашение, в рамках которого взято добровольное обязательство по снижению выбросов парниковых газов на 15% к 2030 году. Цель будет способствовать устойчивому экономическому развитию, а также достижению долгосрочной глобальной цели – поддержанию глобальной температуры на уровне ниже двух градусов Цельсия.

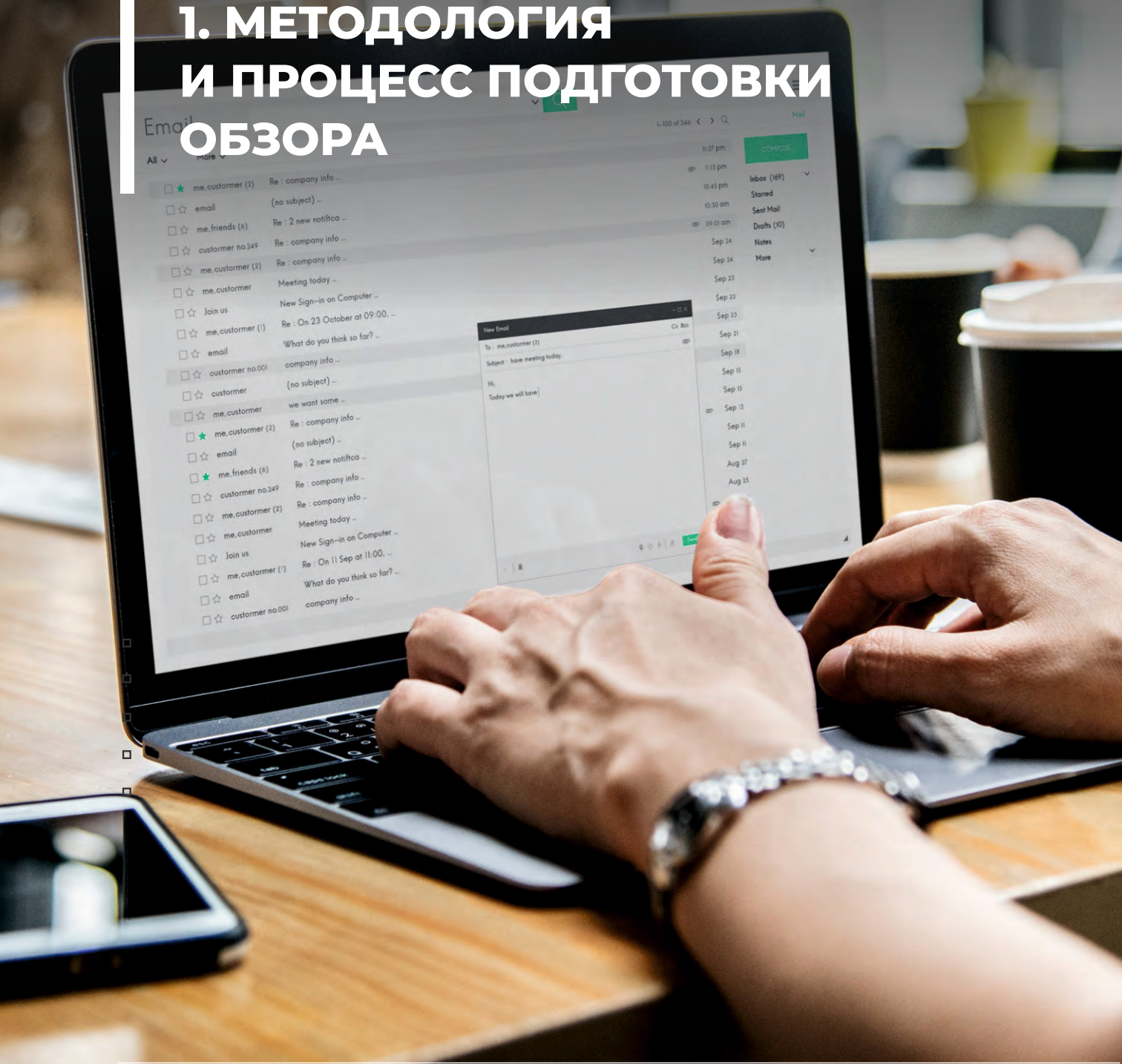
Правительством утверждена национальная система торговли квотами парниковых газов, стимулирующей сокращение выбросов CO<sub>2</sub> и инвестиции в низкоуглеродное развитие. Все эти меры являются реальным вкладом Казахстана в реализацию глобальной Повестки устойчивого развития.

Казахстан уделяет внимание целому комплексу вопросов, рассматриваемых ООН, в том числе, в рамках Аддис-Абебского Плана действий Третьей Конференции ООН по финансированию развития, Парижского соглашения по изменению климата, Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы.

Особое внимание уделяется укреплению сотрудничества под эгидой ООН в области разоружения, экономики, экологии, социального и устойчивого развития, миротворческой деятельности, развития международного права, соблюдения прав человека, гендерного равенства, в сфере борьбы с терроризмом, организованной преступностью и наркобизнесом.

Представление Казахстаном Добровольного Национального обзора на политическом форуме высокого уровня – это возможность продемонстрировать другим странам казахстанский подход к реализации Целей Устойчивого Развития. Мы твердо верим, что данный обзор объединит усилия представителей всех секторов Казахстана и даст значительный импульс продвижению принципов ЦУР в Казахстане.

# 1. МЕТОДОЛОГИЯ И ПРОЦЕСС ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА



Методология подготовки Обзора основана на Руководстве ООН по составлению Добровольных национальных обзоров, которое представлено в приложении к докладу Генерального секретаря ООН «Важнейшие вехи на пути создания последовательной, эффективной и всеобъемлющей системы осуществления последующей деятельности и проведения обзоров на глобальном уровне» (A/70/684).

#### **Стороны, принимавшие участие в разработке обзора:**

В целях координации работы по реализации Повестки-2030 Правительством Республики Казахстан был создан Координационный совет по устойчивому развитию с постоянно действующими межведомственными рабочими группами по пяти направлениям:

- Люди» – ЦУР 1, 2, 3, 4, 5;
- «Планета» – ЦУР 6, 12, 13, 14, 15;
- «Процветание» – ЦУР -7, 8, 9, 10, 11;
- «Мир» – ЦУР 16;
- «Партнерство» – ЦУР 17.

В состав каждой межведомственной рабочей группы входят представители государственных органов, гражданского общества, международных организаций, частного сектора, а также независимые эксперты.

Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан обеспечил своевременный сбор, дезагрегацию данных, а также подготовил статистическое приложение и брошюру к данному обзору.

Подготовка обзора осуществлялась АО «Институт экономических исследований» Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

Процесс подготовки обзора состоял из нескольких этапов.

#### **Предварительная работа**

Основной задачей на первых этапах подготовки обзора являлось разъяснение рекомендованной методологии ООН для представителей всех пяти рабочих групп. Затем следовал этап согласования структуры обзора со всеми государственными органами и членами рабочих групп. После утверждения структуры документа начался процесс сбора информации и аналитики от всех государственных органов, межведомственных рабочих групп, включая НПО, международные организации и другие актуальные источники.

#### **Процесс согласования**

Для сбора комментариев и предложений к проекту обзора были организованы обсуждения в рабочих группах с широким привлечением представителей НПО, независимых экспертов и международных организаций.

Информационное объявление вывешивалось на специальном веб-ресурсе SDGS.KZ, где все заинтересованные лица могли заранее получить подробности о планируемых мероприятиях. За время подготовки обзора было проведено около 30 заседаний 5 рабочих групп. По итогам каждого обсуждения, предложения, замечания и рекомендации



касательно структуры и содержания интегрировались в проект обзора. Таким образом, к каждому новому раунду обсуждений у экспертов была возможность работать над актуализированным проектом документа.

К моменту представления ключевых тезисов (key messages) был проведен масштабный семинар с широким вовлечением общественности для расстановки финальных акцентов по содержательной части обзора. Акцент в этом мероприятии был сделан исключительно на получении критических замечаний и конструктивных рекомендаций от НПО. В нём приняли участие порядка 50 представителей НПО.

На сегодняшний день в Казахстане зарегистрировано более 22 тыс. НПО. Каждые два года в стране проводится масштабное мероприятие – Гражданский Форум. В 2018 году VIII Гражданский форум был посвящен реализации Целей устойчивого развития в Казахстане. В рамках форума были организованы диалоговые площадки по 5 ключевым направлениям ЦУР – люди, планета, процветание, мир и партнёрство.

#### **Финальная стадия**

Согласованный Правительством Республики Казахстан обзор был направлен в Экономический и социальный совет (ЭКОСОС) ООН для представления на Политическом форуме высокого уровня и размещения на официальном сайте ООН.

#### **Источники данных и их использование**

В процессе подготовки обзора использовались данные из актуальных источников. Важными источниками информации послужили Национальные доклады по Казахстану, которые формируются на регулярной основе: Национальный доклад о состоянии и развитии системы образования Республики Казахстан, Шестой Национальный доклад Республики Казахстан о биологическом разнообразии, Национальный Энергетический Доклад KAZENERGY 2017 и др.

Весьма ценными оказались периодические отчеты агентств ООН и обзоры других стран. Были изучены подходы других стран к достижению ЦУР.

Все статистические данные, использованные в обзоре, проходили согласование и проработку с Комитетом статистики Министерства Национальной Экономики Республики Казахстан. Представленные статистические данные использовались в процессе анализа динамики показателей для определения достижения и прогресса по всем Целям Устойчивого Развития.

Разработанная Программой развития ООН (ПРООН) Платформа по реализации ЦУР объединила усилия всех структурных подразделений ООН, действующих в Казахстане, иных международных организаций, государственных органов, а также местных НПО. Она позволила эффективно скоординировать работу по национализации ЦУР и подготовке обзора.



### **Согласование источников информации и данных**

В процессе обзора использовались разные методы валидации и верификации административных и статистических данных. С целью обеспечения качественного наполнения обзора применялись количественные и качественные подходы к обработке информации.

Все использованные информационные источники, а также сделанные на их основе выводы и заключения проходили обязательное согласование и утверждение в рамках рабочих групп представителями НПО, независимыми экспертами и другими заинтересованными сторонами.

### **Барьеры**

В процессе подготовки обзора обнаружен недостаток данных по ряду показателей ЦУР и методологий на глобальном и национальном уровнях. В некоторых случаях при наличии данных отсутствовала их необходимая дезагрегация по полу, возрасту и другим признакам.



## 2. НАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



### Стратегический путь Казахстана к устойчивому развитию

С первых дней независимости Казахстан уделял большое внимание вопросам устойчивого развития. Концепция устойчивого развития, принятая в Рио-де-Жанейро в 1992 году, легла в основу будущего стратегического пути страны.

За годы независимости Казахстан выстроил эффективную систему государственного планирования, которая способствует достижению поставленных целей и задач, а также обеспечивает инклюзивность на всех уровнях.

В основе всех стратегий, принятых Казахстаном, заложены принципы инклюзивности и устойчивости:

- «Стратегия развития Казахстана до 2030 года» (1997), которая предусматривает семь базовых приоритетов устойчивого развития страны: экономический рост, здоровье, образование и благополучие граждан Казахстана, энергетические ресурсы, развитие инфраструктуры (в особенности транспорта и связи), профессиональное правительство;
- «Стратегия «Казахстан – 2050». Новый политический курс состоявшегося государства» (2012), в рамках которой определены основные направления долгосрочного устойчивого развития страны.

Казахстан досрочно выполнил ряд основных направлений Стратегии «Казахстан 2030» и вошел в 50 развитых стран (46 место по ВВП ППС), в 2012 году

приступил к реализации Стратегии «Казахстан-2050». Основной целью новой стратегии является вхождение Казахстана в число 30 самых сильных экономик мира.

Для укрепления казахстанской государственности и вхождения в 30 развитых стран мира в 2015 году был выдвинут «Планыции – 100 конкретных шагов по реализации пяти институциональных реформ». Пять шагов, которые страна должна последовательно пройти: формирование профессионального госаппарата, обеспечение верховенства закона, индустриализация и экономический рост, идентичность и единство, формирование подотчетного государства.

Благодаря системным реформам и эффективным стратегиям Казахстан успешно выполнил Цели развития Тысячелетия и приступил к реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

В 2010 году была выдвинута экологическая инициатива Казахстана для развития Европейско-Азиатско-Тихоокеанского партнерства «Зеленый мост». Она направлена на переход к «зеленой экономике» на основе многостороннего партнерства с бизнесом, общественностью и международным сотрудничеством. Позже, в 2012 году, она была включена в итоговую Декларацию «Рио+20».

В 2015 году Казахстан приступил к реализации Повестки 2030 – Целей Устойчивого Развития.



### Институциональные механизмы

Для обеспечения согласованности работы по осуществлению Повестки-2030 был создан Координационный совет по Целям в области устойчивого развития под председательством заместителя Премьер-министра. Министерство национальной экономики является координационным органом Совета. В роли секретариата выступает АО «Институт экономических исследований», который оказывает экспертно-аналитическую поддержку (рисунок 1).

**Рисунок 1.**

Архитектура координации реализации ЦУР в Казахстане



Совет занимается выработкой предложений по формированию единой политики по достижению ЦУР, координацией деятельности межведомственных рабочих групп, подготовкой обзора. Для обеспечения эффективной организации деятельности Совета были созданы пять рабочих групп по пяти ключевым направлениям Повестки-2030, в том числе:

- рабочая группа «Люди» курирует вопросы по ликвидации нищеты, обеспечению гендерного равенства, здорового образа жизни, качественного образования;
- рабочая группа «Планета» занимается вопросами рационального использования экосистем суши и водных ресурсов, а также изменения климата;
- рабочая группа «Процветание» продвигает вопросы всеохватного роста и экономических преобразований;
- рабочая группа «Мир» рассматривает задачи, связанные с построением безопасного и миролюбивого общества, сильных институтов и правосудия;
- рабочая группа «Партнерство» курирует вопросы, касающиеся мер по достижению ЦУР, в том числе вопросы глобального партнерства, мобилизации ресурсов, наращивания потенциала и торговли.

В состав рабочих групп входят представители государственных органов, частного сектора и гражданского общества, международных организаций и независимые эксперты.

### Повышение потенциала экспертов

Процесс реализации ЦУР тесно связан с постоянным повышением потенциала экспертов рабочих групп. В этих целях секретариат Координационного совета при поддержке ПРООН в Казахстане организованы тренинги для лиц, отве-

тственных за достижение ЦУР.

Так, 5-6 ноября 2018 года участники тренинга изучили методологию Быстрой комплексной оценки интегрированности ЦУР в государственные программные и стратегические документы. 10-12 декабря 2018 года специалисты Экономической и социальной комиссии ООН для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) ознакомили участников со своей методикой вовлечения заинтересованных сторон в процесс осуществления ЦУР.

#### **Интеграция ЦУР в систему государственного планирования РК**

##### ***Реализация основных принципов и трех измерений устойчивого развития***

Осуществление Повестки-2030 в Казахстане основывается на ее базовых принципах:

- ▣ ЦУР являются **универсальными** и охватывают весь мир. Исходя из необходимости применения национально-адаптированных и дифференцированных подходов для их осуществления, Казахстан работает над интеграцией глобальных целей с учетом национальных приоритетов.
- ▣ ЦУР являются комплексными и неделимыми. Это подразумевает применение **интегрированного подхода** к их осуществлению. Эффективная система государственного планирования предусматривает высокий уровень взаимодействия между государственными органами и их совместную работу, а также единое видение осу-

ществления ЦУР в рамках существующих тематических рабочих групп.

- ▣ Устойчивое и жизнестойкое развитие должно опираться на принцип **«никого не оставить в стороне»** и основываться на уважении достоинства человеческой личности. В своей государственной политике и подходе к осуществлению ЦУР Казахстан берет за основу повышение качества жизни всего населения, а в особенности самых уязвимых граждан.

Повестка-2030 и ее семнадцать целей предусматривают необходимость сбалансированности социальной, экономической и экологической составляющих, которые направлены на обеспечение всеохватного и устойчивого экономического роста, социальной интеграции и экологической устойчивости. В этой связи возникает необходимость в интеграции и обеспечении сбалансированности трех измерений устойчивого развития в рамках национальной политики в целях достижения позитивного прогресса в осуществлении ЦУР.

Так, Казахстан ставит главными ориентирами своей государственной политики обеспечение социальной справедливости и экологической устойчивости, переход от краткосрочного планирования к долгосрочному видению, принятие социальных и экологических расходов в качестве инвестиций в устойчивое развитие, а также признание ограниченности планетарных границ и необходимости в системных преобразованиях «посредством повышения



благополучия, качества жизни населения Казахстана и вхождения страны в число 30 наиболее развитых стран мира при минимизации нагрузки на окружающую среду и деградации природных ресурсов».<sup>1</sup>

Таким образом, ЦУР во многих аспектах согласуются с усилиями Казахстана в области развития и могут служить полезной и убедительной стратегической основой для решения национальных задач.

### Быстрая комплексная оценка

Для эффективной реализации поставленных задач необходимо провести предварительную оценку. Поэтому в Казахстане проведена оценка интегрированности целей и задач устойчивого развития в документы системы государственного планирования (СГП) с использованием инструмента быстрой комплексной оценки (БКО).<sup>2</sup>

БКО проводилась два раза с интервалом в три года. Первая БКО была организована в рамках миссии MAPS ООН в 2016 году. По оценке ООН степень интегрированности ЦУР в стратегические и программные документы Казахстана в 2016 году составляла порядка 61%.

Вторая БКО проведена АО «Институт экономических исследований». В рамках этой работы был проведен анализ всех действующих документов СГП, включая концепции

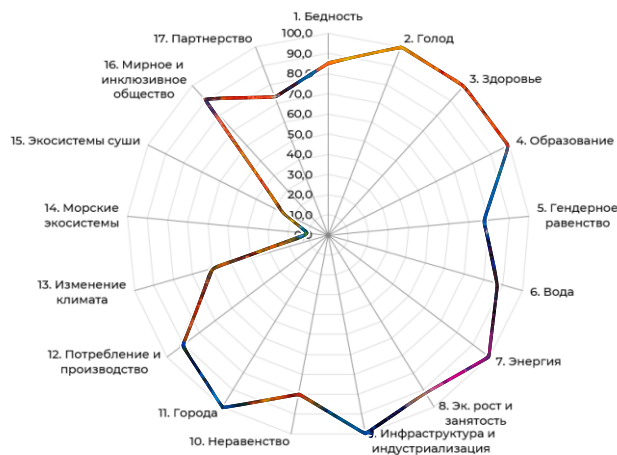
и доктрины. По результатам второй БКО охват ЦУР стратегическими и программными документами составляет 79,9%.

По 15-ти ЦУР наблюдается высокий уровень охвата (более 60%); по ЦУР 14 «Сохранение морских экосистем» (10%) и ЦУР 15 «Сохранение экосистем и суши» (25%) отмечается более низкий охват, что определяет необходимость усиления дальнейших мер по их осуществлению.

### Рисунок 2.

Охват глобальных задач ЦУР документами СГП (76,3%)

*\*На основе БКО 2019 года – 47 стратегических и программных документов, реализуемых в срок до 2022 года*



Источник: Анализ АО «Институт экономических исследований»

Следует отметить, что БКО показывает только степень отражения задач ЦУР в доку-

<sup>1</sup> Указ Президента Республики Казахстан №577, Концепция по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике», 30 мая 2013 года, [https://greenkaz.org/images/for\\_news/pdf/npa/koncepciya-po-perehodu.pdf](https://greenkaz.org/images/for_news/pdf/npa/koncepciya-po-perehodu.pdf)

<sup>2</sup> Rapid Integrated Assessment (RIA) Tool to facilitate mainstreaming of SDGs into national and local plans <https://www.undp.org/content/undp/en/home/librarypage/sustainable-development-goals/rapid-integrated-assessment---mainstreaming-sdgs-into-national-a.html>

ментах СГП, а не степень их достижения.

Проведенный анализ интегрированности целей и задач устойчивого развития в документы показал, что Казахстан находится на достаточно высокой стартовой позиции в осуществлении Повестки-2030. Тем не менее, существует необходимость скоординировать процесс реализации ЦУР таким образом, чтобы все вовлеченные стороны работали в партнерстве. Это необходимое условие достижения ЦУР с учетом стандартов ОЭСР.

### Мониторинг и отчетность

Вопросам мониторинга и отчетности по ЦУР уделяется пристальное внимание. Национализация индикаторов, создание статистической базы данных по ЦУР, определение источников данных и методологии для расчета находятся в приоритете.

Основным государственным органом, ответственным за сбор, обработку и распространение данных по ЦУР, является Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

По итогам проведенной работы по национализации Целей устойчивого развития был утвержден национализированный перечень из 17 целей, 169 задач и 297 показателя (с добавлением 76 национального показателя, 35 из которых предложены дополнительно) (рисунок 3).

**Рисунок 3.**

Национализация показателей ЦУР



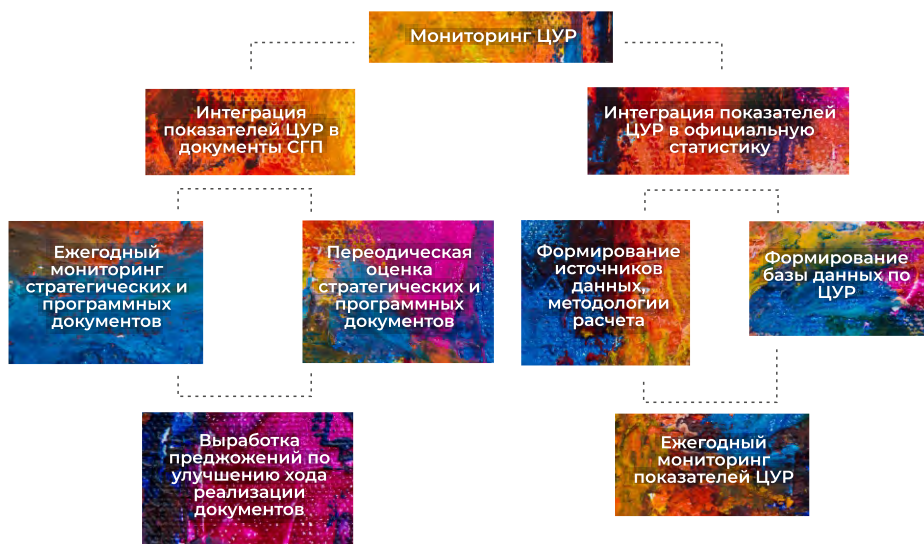
При этом по результатам проведенного анализа показатели были сгруппированы по четырем категориям, в том числе:

- ▣ Актуальные показатели, которые являются наиболее приоритетными для реализации политики, – 97;
- ▣ Для мониторинга предложена часть показателей, которые необходимо отслеживать с учетом реализуемой политики – 130;
- ▣ Отложенные показатели, по которым на текущий момент методология расчета или исходные значения отсутствуют, – 70;
- ▣ Нерелевантные для страны – 8.

На данном этапе планируется осуществлять мониторинг по первым двум категориям, где уже определены исходные данные. Работа по отложенным показателям будет проводиться постепенно, по мере согласования методологии на глобальном уровне и определения национальных источников данных.

**Рисунок 4.**

Национальная система мониторинга и отчетности по ЦУР



Национальная система мониторинга и отчетности по ЦУР в стране описаны на рисунке.

Национальная система мониторинга и отчетности по ЦУР состоит из двух основных элементов: интеграции показателей ЦУР в документы системы государственного планирования и официальную статистику. Данные публикуются на официальных веб-ресурсах государственных органов в форме официальной статистики и заключений по результатам мониторинга и оценки стратегических и программных документов.



## 3. ПРОГРЕСС ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

В этом разделе будет рассмотрен прогресс, который был достигнут Казахстаном с момента принятия Повестки-2030. Основной акцент делается на 6 Целях устойчивого развития (ЦУР 4, ЦУР 8, ЦУР 10, ЦУР 13, ЦУР 16 и ЦУР 17), которые являются тематическими в рамках Политического форума высокого уровня по Целям устойчивого развития этого года.



# Цель 1

ПОВСЕМЕСТНАЯ ЛИКВИДАЦИЯ  
НИЩЕТЫ ВО ВСЕХ ЕЕ ФОРМАХ

1

ЛИКВИДАЦИЯ  
НИЩЕТЫ





Проблема искоренения бедности и нищеты стоит перед людьми уже много лет и характерна в первую очередь для развивающихся стран, в которых проживает почти треть населения планеты. Однако это явление затрагивает и развитые страны, где имеет место прямая зависимость бедности от уровня безработицы. Поэтому выполнение этой цели – необходимое условие для устойчивого развития любой страны.

Казахстан с первых дней независимости ставит своим приоритетом снижение уровня бедности и повышение доходов населения. Для этого в стране были созданы благоприятные условия для обеспечения занятости и развития предпринимательства, повышения доступности для населения услуг здравоохранения, образования и инфраструктуры (чистая питьевая вода, коммунальные услуги, транспортная инфраструктура). На постоянной основе совершенствуются механизмы оказания адресной социальной помощи социально уязвимым группам населения.

Благоприятная внешняя экономическая среда способствовала быстрому росту доходов на душу населения и значительному снижению уровня бедности в стране. Согласно национальным определениям,<sup>3</sup> доля населения с доходами ниже прожиточного минимума в 2018 году по сравнению с 2001 годом уменьшилась в 11 раз с 46,7% до 4,3%.

Вместе с тем, портрет бедности в Казахстане имеет региональную дифференциацию и более выражен в сельской местности. Сельская бедность превышает городскую в 2,7 раза.

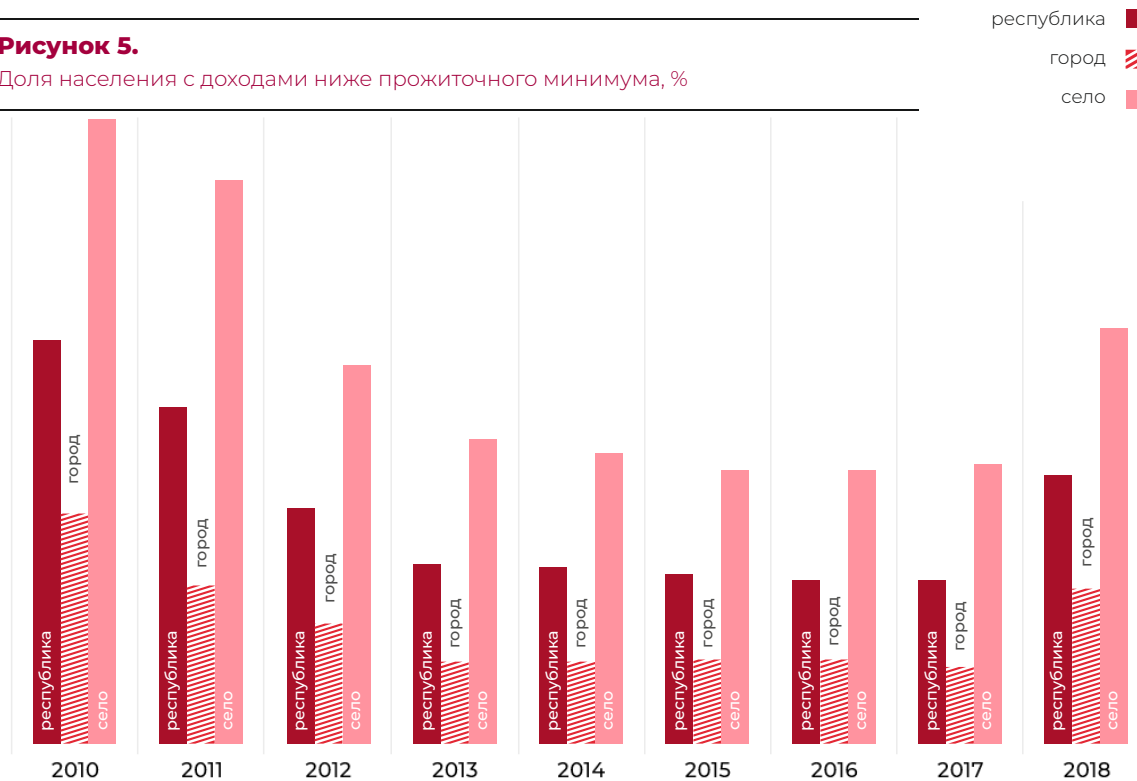
<sup>3</sup>

На 2018 год величина прожиточного минимума составила 27 072 тенге в месяц, в эквиваленте по официальному курсу – 78,5 долл. США



**Рисунок 5.**

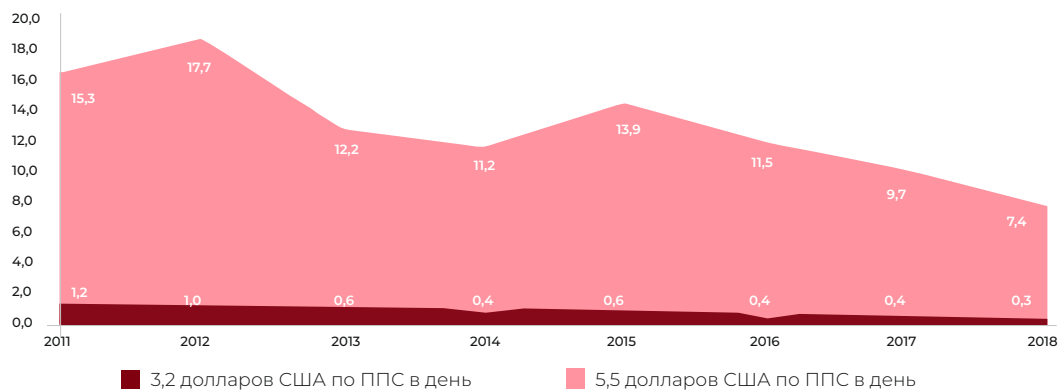
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

**Рисунок 6.**

Доля населения, живущего за чертой бедности в соответствии со стандартами Всемирного банка, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Сегодня Казахстан входит в группу стран с уровнем доходов выше среднего. В соответствии со стандартами Всемирного банка, для таких стран установлен порог бедности на уровне 5,5 долл. США в день. Согласно данному критерию, доля бедных снизилась с 15,3% в 2011 году до 7,4% в 2018 году.

Казахстан ставит более амбициозные задачи по снижению бедности. Для этого помимо денежных измерений бедности в стране во внимание принимаются и другие факторы благополучия семьи: доступ к питьевой воде и объектам санитарии, образованию, здравоохранению, доступность жилья.

Казахстан – социально-ориентированное государство и направляет значительную часть государственного бюджета на социальную сферу. При этом модель социальной поддержки предполагает отказ от социального патернализма и иждивенчества, усиление ответственности граждан за результаты своего труда и активизацию деловой инициативы.

Для повышения доходов и поддержки малообеспеченных слоев населения государством проводятся активные меры по обеспечению продуктивной занятости. В регионах страны функционируют мобильные учебные центры, которые проводят краткосрочное обучение по востребованным на рынке труда квалификациям и навыкам в отдаленных сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют стационарные учебные заведения. Создаются условия для массового предпринимательства, особенно в сельской местности. Проводится обучение для начинающих предпринимателей, предоставляются микрокредиты на реализа-

цию бизнес-проектов и государственные гранты на стартап-проекты.

Расширяется охват и усиливаются меры поддержки малообеспеченных семей, в том числе многодетных семей, лиц с инвалидностью и оказавшихся в трудной жизненной ситуации. Усовершенствован механизм назначения адресной социальной помощи (АСП): усилена адресность социальной помощи и расширен охват посредством увеличения порога бедности. Упрощен порядок назначения АСП: действует механизм социального контракта для трудоспособных членов семей.

Одной из значимых перемен 2019 года стала выплата ежемесячной гарантированной помощи в рамках АСП на каждого ребенка из малообеспеченной семьи (в размере 70% от прожиточного минимума). Для обеспечения занятости, открытия семейного бизнеса, роста доходов многодетных малообеспеченных сельских семей, в том числе лиц с инвалидностью проводится обучение и предоставляются государственные гранты и льготное кредитование на новые бизнес-идеи.

#### **Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 1:**

- ▣ продолжение политики по снижению бедности и повышению доходов населения;
- ▣ повышение минимальных социальных стандартов с учетом возможностей бюджета и международных норм;
- ▣ совершенствование системы социального обслуживания лиц с инвалидностью с применением механизма государственно-частного партнерства.

# Цель 2

**ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ И УЛУЧШЕНИЕ ПИТАНИЯ И СОДЕЙСТВИЕ  
УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**



**2** ЛИКВИДАЦИЯ  
ГОЛОДА





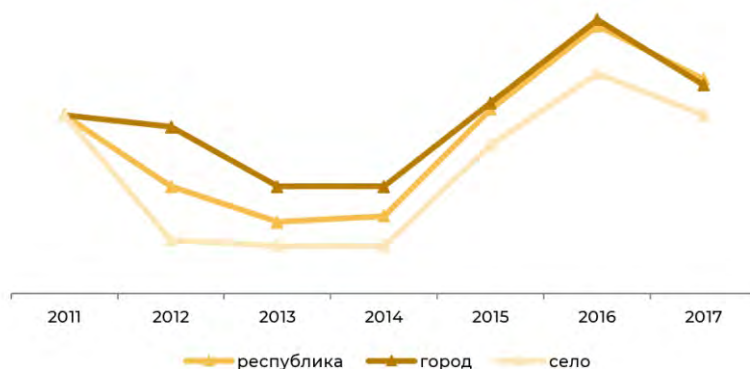
В современных условиях, когда население планеты растет, вопросы ликвидации голода, устранения всех форм недоедания, повышения продуктивности сельского хозяйства и создания устойчивых систем производства продуктов питания становятся важной частью глобальной повестки устойчивого развития.

В мире есть все ресурсы для производства достаточного количества продовольствия для всего населения планеты. Есть страны, где проблема голода стоит очень остро. В других странах современные проблемы продовольствия связаны с нерациональными методами сбора урожая, продовольственными потерями, неадекватным распределением.

В Казахстане проблема голода отсутствует, а показатель распространенности недоедания остается на достаточно низком уровне по сравнению с другими сопоставимыми странами.

**Рисунок 7.**

Распространенность недоедания, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Продовольственная безопасность страны по основным видам продовольственных товаров обеспечивается местным производством более чем на 80%. В глобальном рейтинге продовольственной безопасности за 2018 год Казахстан занял 57-е место среди 113 государств.<sup>4</sup> Государство активно проводит политику повышения конкурентоспособности агропромышленного сектора (АПК).

Вызовом для Казахстана является повышение производительности труда в сельском хозяйстве. Для решения этого вопроса в сельскохозяйственном секторе внедряются новейшие технологии и современные методы производства. Проводится работа по цифровизации АПК: оцифрованы 100% пахотных земель и 70% пастбищ в стране. В целом задача состоит в том, чтобы к 2021 году создать по стране не менее 20 цифровых и 2000 продвинутых ферм, которые будут применять элементы точного земледелия (электронные карты полей, точные метеоданные, сенсоры и датчики, космомониторинг и другие решения).

#### СТАРТАП «EGISTIC»

Информационная платформа EGISTIC основана на реализации интеграционного решения по мониторингу и управлению посевных площадей с помощью технологий дистанционного зондирования земли, высокоточной спутниковой навигации, геоинформационных систем и машинного обучения. EGISTIC обрабатывает информацию со спутниковых систем (LANDSAT 8, Sentinel 2), метеорологических спутников, полевых исследований в автоматическом режиме и использует все эти данные в качестве входных для математической модели классификации неоднородности биомассы.

В рамках проекта планируется внедрить следующие технологии:

- система идентификации растительности и контроля вегетации;
- система мониторинга и управления посевных площадей;
- картографирование посевных площадей;
- выявление неоднородности биомассы на основе алгоритмов машинного обучения;
- карта полей с сорной растительностью;
- картографирование дифференцированного внесения гербицидов и удобрений;
- определение цепочки уборочных работ
- прогноз погоды и урожайности сельскохозяйственных культур.

Результаты проекта позволят проводить защитные мероприятия по агрокультурам локально и точно, что усилит применение средообразующих и сберегающих здоровые технологий по повышению качества продукции, а также минимизировать фитосанитарные риски в отношении карантинных сорных растений, спектр которых расширяется с развитием торговли и обменом растительной продукцией. В целом использование EGISTIC позволит решить проблемы, связанные с высокой волатильностью урожайности сельскохозяйственных культур в Казахстане.

<sup>4</sup> Global Food Security Index 2018. A report from The Economist Intelligence Unit

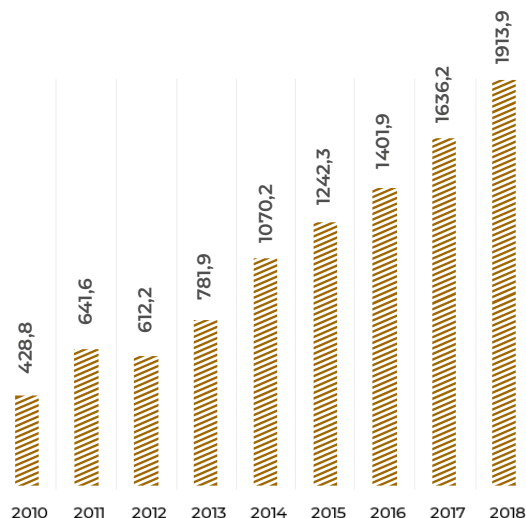
В результате Казахстану удалось увеличить производительность труда в сельском хозяйстве в 4,4 раза: с 2010-го по 2018-ый год этот показатель вырос с 429 тысяч тенге до 1 913,9 тысяч тенге.

Несмотря на достигнутый уровень продовольственной безопасности, для страны актуальными остаются такие вопросы, как неполноценное питание, ожирение, а также дефицит микроэлементов. В Казахстане в 2016 году стандартизированная по возрасту распространенность избыточного веса составляла 54% для мужчин и 53% для женщин. Кроме того, 19% мужчин и 23% женщин страдают ожирением.

Поэтому одна из важнейших задач – это создание условий и справедливых возможностей для рационального питания, здорового и безопасного образа жизни. На постоянной основе проводятся мониторинг и контроль качества и безопасности производимых и ввозимых пищевых продуктов, включая фальсифицированные и генетически модифицированные продукты. Разработаны Единые стандарты по рациону питания школьников, которые с 2018 года внедряются в школах. В общеобразовательных школах предоставляется бесплатное и льготное питание отдельным категориям обучающихся и воспитанников. Реализуется проект по модернизации школьных столовых, предусматривающий взаимодействие бизнеса и школ, установление общественного контроля. В общеобразовательных школах введен запрет продажи сладких и газированных напитков. Проводятся мероприятия по йодированию пищевой поваренной соли, фортификации муки и ряда других продуктов питания минерально-витаминным комплексом.

**Рисунок 8.**

Производительность труда в сельском хозяйстве, тыс.тенге



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 2:

- повышение производительности труда в сельском хозяйстве за счет внедрения современных технологий, применения качественных семян, удобрений и средств защиты растений, диверсификации сельхозпроизводства, а также развития аграрной науки и системы распространения знаний;
- производство органической продукции и ее экспорт в развитые страны;
- цифровизация АПК: создание цифровых и продвинутых ферм, автоматизация процессов и государственных услуг;
- повышение ответственности населения за свое здоровье на основе рационализации питания и стимулирования здорового образа жизни, развития санитарной и физической культуры.



# Цель 3

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА  
ЖИЗНИ И СОДЕЙСТВИЕ БЛАГОПОЛУЧИЮ  
ДЛЯ ВСЕХ В ЛЮБОМ ВОЗРАСТЕ

3 ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ  
И БЛАГОПОЛУЧИЕ



Человечество стоит перед новыми вызовами – ухудшение состояния окружающей среды, малоподвижный образ жизни, нездоровое питание привели к увеличению хронических болезней. В этих условиях укрепление здоровья нации – одна из важнейших задач национальной политики Казахстана.

Реализация национальных реформ в сфере здравоохранения в Казахстане позволила стране добиться значительных результатов по данной цели устойчивого развития.

Ожидаемая продолжительность жизни увеличилась на 7,75 лет в последние 18 лет. За период с 2000 года по 2018 год материнская смертность в стране снизилась более чем в 4 раза и составила 14,0 на 100 тыс. родившихся живыми, в то время как младенческая смертность снизилась почти в 2,5 раза и составила 8,03 на 1 000 родившихся живыми. Однако вызовом все еще остается отставание по прогрессу данных показателей от достигнутого уровня стран ОЭСР.

**Рисунок 9.**

Основные показатели системы здравоохранения



Источник: данные Министерства здравоохранения Республики Казахстан

Казахстан добился хороших результатов в минимизации первичной заболеваемости туберкулезом, снизив ее уровень почти в 3 раза за последние 18 лет. Страна также относится к числу стран, где распространенность ВИЧ очень низкая – 0,2% в возрастной группе 15-49 лет.

С 2015 года в пилотном режиме, а с 2018 года во всех регионах реализуется программа профилактики суицидов среди несовершеннолетних. Так, количество суицидов среди подростков в Казахстане за последние 3 года снизилось на 30%.

Несмотря на положительную динамику показателей, в структуре общей смертности ведущей причиной являются болезни системы кровообращения и смертность от злокачественных новообразований.

Одной из проблем здравоохранения является обеспеченность медицинскими кадрами. Предпринимаемые меры позволили снизить дефицит врачебных кадров с 3,8 тыс. специалистов в 2014 году до 2,4 тыс. специалистов в 2018 году, то есть на 36,8 %. Однако сохраняется разрыв в обеспечении кадрами между городским и сельским здравоохранением (в городе – 56,8 на 10 тыс. населения, в сельской местности – 16,1 на 10 тыс. населения). На сегодня дефицит врачебных кадров составляет 4,0% от их общего числа.

Основой практически всех реформ здравоохранения в Казахстане стала оптимизация стационарной помощи и перенос акцента на первичную медико-санитарную помощь (ПМСП).

В целях раннего выявления заболеваний, являющихся основными причинами

смертности и инвалидизации, реализуется Национальная скрининговая программа. В 2017 году расширена до 70 лет возрастная группа населения, подлежащая скринингу. Увеличены кратность скрининговых осмотров и охват целевых групп.

В поликлиниках внедряется программа управления заболеваниями – это активное вовлечение пациента в управление своей болезнью через соблюдение рекомендаций и режима. На сегодня она внедрена по трем заболеваниям: сахарный диабет, артериальная гипертензия, хроническая сердечная недостаточность.

С целью снижения материнской и младенческой смертности внедрена интегрированная модель оказания медицинской помощи по родовспоможению и детству. В практику внедрены международные технологии – перинатальная помощь и интегрированное ведение болезней детского возраста.

Одним из достижений в сохранении здоровья детей является развитие высокоспециализированной помощи в неонатологии. На сегодняшний день по сравнению с 2010 годом выживаемость детей с экстремально низкой массой тела до 1000 гр. увеличилась в 1,5 раза.

Обеспечен полный охват иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальный календарь прививок, и все роды принимаются квалифицированными медицинскими работниками.

Для своевременного и бесперебойного обеспечения лекарствами населения ведется работа по автоматизации системы лекарственного обеспечения, внедрению сис-

темы регулирования цен на все лекарства, осуществляется переход на электронные рецепты, оказывается поддержка отечественным товаропроизводителям фармацевтической отрасли.

Продолжается работа по цифровизации отрасли здравоохранения. Цифровизация позволяет снизить количество медицинских ошибок, повысить качество и скорость обслуживания, а также качество принятия управленческих решений. Осуществляется переход на безбумажное, цифровое ведение медицинской документации в организациях здравоохранения с формированием к 2020 году электронных паспортов здоровья населения.

В целях увеличения финансирования системы здравоохранения продолжается работа по внедрению Обязательного социального медицинского страхования (ОСМС) в 2020 году. Внедрение ОСМС позволит обеспечить повышение доступности и качества медицинской помощи, снижение уровня неформальных платежей, повышение социальной ответственности граждан за свое здоровье.

Сегодня в Казахстане функционируют медицинские центры, соответствующие международным стандартам аккредитации, в которых созданы все условия для оказания высокоспециализированной помощи. С 2012 года в Казахстане активно развивается трансплантология органов. В стране работают 9 трансплантационных центров по пересадке органов от живых и трупных доноров и 3 лаборатории по иммунологическому типированию тканей. В Казахстане выполняются различные виды транспланта-

ций органов: трансплантации сердца, легких, поджелудочной железы. На базе Национального научного кардиохирургического центра активно внедряются инновационные технологии и в 2017 году в центре проведена уникальная операция – имплантация полностью искусственного сердца.

На сегодняшний день организована сеть кардиохирургических подразделений во всех областях страны, благодаря которой все нуждающиеся пациенты получают высокотехнологичную кардиохирургическую и кардиологическую помощь в своем регионе.

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 3:

- ▣ совершенствование профилактики и управления заболеваниями;
- ▣ дальнейшая модернизация медицинского и фармацевтического образования и науки на основе трансферта лучших практик и стандартов посредством стратегического партнерства с ведущими зарубежными университетами;
- ▣ продолжение цифровизации данных и процессов, что позволит повысить доступность, качество, безопасности и пациентоориентированности системы здравоохранения.



# Цель 4

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОХВАТНОГО И СПРАВЕДЛИВОГО  
КАЧЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПООЩРЕНИЕ  
ВОЗМОЖНОСТИ ОБУЧЕНИЯ НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕЙ  
ЖИЗНИ ДЛЯ ВСЕХ**

4 КАЧЕСТВЕННОЕ  
ОБРАЗОВАНИЕ





В Казахстане созданы необходимые условия, чтобы люди могли обучаться в течение всей жизни. Согласно Конституции РК гражданам гарантируется бесплатное среднее образование, которое является обязательным. На конкурсной основе каждый имеет право на образовательные гранты для получения технического и профессионального, послесреднего, высшего и послевузовского образования. Благодаря высоким показателям охвата начальным образованием, грамотности взрослых, доли учащихся, доучившихся до 5 класса, и гендерного равенства в образовании, Казахстан входит в число лучших стран мира по Индексу развития образования ЮНЕСКО.<sup>5</sup>

Конкурентоспособность человека является фактором успеха нации. Поэтому каждому казахстанцу нужно обладать компетенциями, необходимыми для успешной адаптации к новым глобальным вызовам, современным технологиям, меняющимся требованиям рынка труда и новых профессий.

Важным аспектом развития системы образования является поддержка специального образования для детей с особыми потребностями. В этой связи государственная образовательная политика направлена на повышение охвата инклюзивным образованием.

### **Раннее развитие и дошкольное образование**

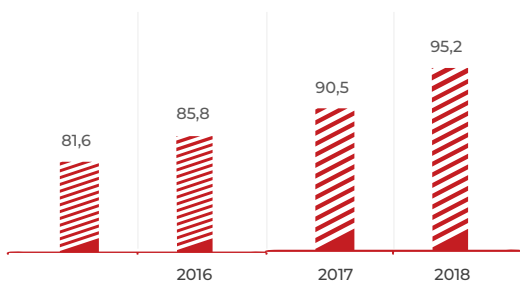
Казахстан принимает меры по увеличению охвата дошкольным образованием в целях подготовки детей к школе и обеспечения развития их умений и навыков. Так, в 2010 году начата реализация Программы по обеспечению детей дошкольным воспитанием и обучением «Балапан», которая позволила вдвое увеличить охват дошкольным обучением. На сегодняшний день охват детей 3-6 лет составляет 95,2%, и к 2020 году планируется довести этот показатель до 100%. Однако охват детей 1-3 лет ранним дошкольным образованием по-прежнему невысокий и составил 31,7% в 2018 году.

<sup>5</sup>

United Nations Education, Scientific and Cultural Organization, The Education For All Development Index, <https://en.unesco.org/gem-report/education-all-development-index>

**Рисунок 10.**

Охват детей 3-6 лет дошкольным воспитанием и обучением, %



Источник: Министерство образования и науки Республики Казахстан

В целях отслеживания уровня развития умений и навыков детей с 2017 года внедрена система индикаторов, таких как «воспроизводит те или иные действия», «понимает, что он делает», «применяет то, что он умеет». Оценка показывает, что в 2018 году 74,2% детей в возрасте 5-6 лет, обучающихся в начальных классах, владеют высоким и средним уровнем умений и навыков.<sup>6</sup>

В целях развития инклюзивного образования создаются специальные дошкольные организации, специальные группы, оказывающие психолого-медико-педагогическую коррекционную поддержку. В 2018 году в среднем по стране 20,1% детских садов создали условия для инклюзивного образования. Понимая приоритетность данного вопроса, Казахстан ставит важной задачей создание условий для обучения детей с особыми образовательными потребностями в развитии.

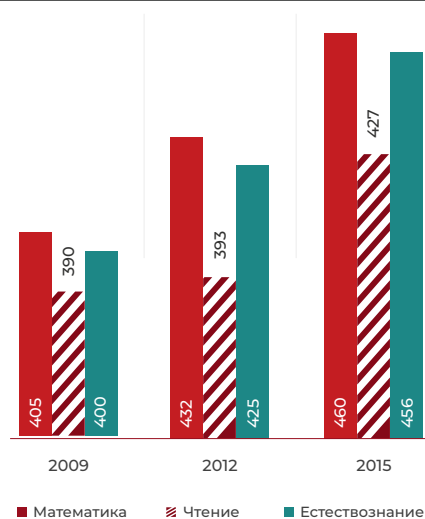
## Начальное и среднее образование

Казахстан входит в топ-5 стран по охвату начальным образованием согласно ИГК 2017 года<sup>7</sup> и занял 1 место по охвату средним образованием в рейтинге IMD-2019.<sup>8</sup>

Создана Национальная система оценки качества образования, которая основана на внутренних (например, единое национальное тестирование, внешняя оценка учебных заведений, лицензирование, аттестация) и международных инструментах оценки качества. С 2007 года Казахстан принимает участие в международных сопоставительных исследованиях TIMSS, PISA, PIRLS.

**Рисунок 11.**

Результаты Казахстана по PISA-2015

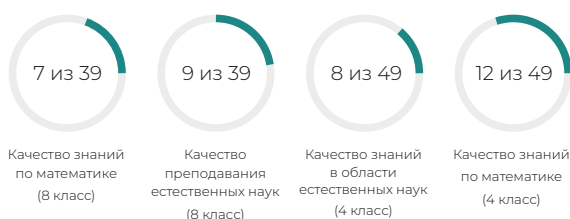


Источник: Отчеты ОЭСР по результатам PISA-2009, 2012, 2015

<sup>6</sup> Отчет о реализации Государственной программы развития образования и науки Республики Казахстан на 2016-2019 годы за 2017 год  
<sup>7</sup> The Global Competitiveness Report 2017-2018, World Economic Forum  
<sup>8</sup> IMD World Competitiveness Yearbook 2019

**Рисунок 12.**

Результаты Казахстана по TIMSS-2015



Источник: Министерство образования и науки Республики Казахстан

Однако всё ещё наблюдается разрыв в функциональных компетенциях учащихся городских и сельских образовательных учреждений.<sup>9</sup>

Модернизация среднего образования направлена на внедрение обновленного содержания, ориентированного на формирование у обучающихся функциональной грамотности, критического мышления, познавательных навыков и когнитивных способностей (Soft skills). Начиная с 2016 года, 73% школьников поэтапно перешли на обновленное содержание образования.

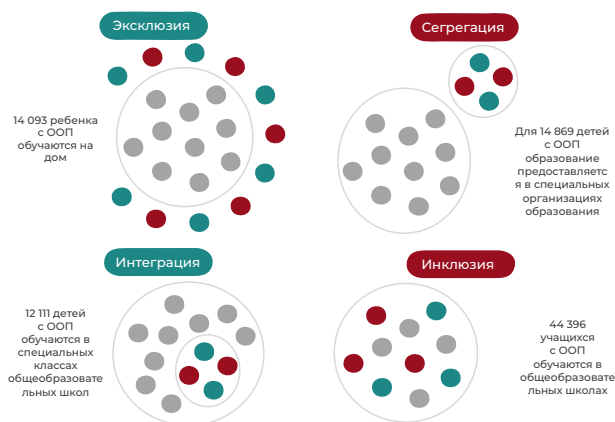
Учитывая важность цифровизации образовательного процесса, 98,3% школ страны подключены к Интернету и более 100 тысяч учителей-предметников прошли курсы по применению информационно-коммуникационных технологий.

Внедряются Единые стандарты школьного питания, направленные на сохранение и укрепление здоровья детей, путем оптимизации питания, обеспечения его безопасности, качества и доступности.

Учащимся с особыми образовательными потребностями предоставляются различные возможности получения образования (рисунок 13). В 2018 году 60% школ создали условия для инклюзивного образования, что в 3,3 раза больше, чем в 2011 году. Школы, создавшие условия, оборудованы подъемными устройствами, пандусами, адаптированными гигиеническими комнатами, специальной мебелью, обеспечены учебно-методическими материалами и педагогическими кадрами. Из 98 651 ребенка с особыми образовательными потребностями 32 285 человек (32,7%) обучались в классах общеобразовательных школ, 12 111 детей (12,2%) охвачены обучением в специальных классах при общеобразовательных школах.

**Рисунок 13.**

Число детей с особыми образовательными потребностями (ООП) школьного возраста, обучающихся в дневных государственных общеобразовательных школах<sup>10</sup>



Источник: Министерство образования и науки Республики Казахстан

9

«Основные результаты международного исследования PISA-2015», 2017 год: Национальный отчет / С. Ирсалиев, А. Култуманова, Е. Сабырулы, М. Амангазы – Астана: АО «Информационно-аналитический центр», 2017 – 241 стр.

10

Национальный доклад о состоянии и развитии системы образования Республики Казахстан (по итогам 2017 года)

По данным ЮНИСЕФ каждый третий казахстанский школьник сталкивался с буллингом и был жертвой психологического насилия в школе. В этой связи в стране реализуется план действий по профилактике насилия и жестокого обращения в отношении детей. Мероприятия плана предусматривают усиление деятельности психологических служб организаций образования, повышение квалификации специалистов, занимающихся вопросами защиты прав детей, раннего выявления детей, находящихся в группе риска, и оказания им помощи.

Продолжается работа по обеспечению школ достойной современной инфраструктурой, что включает в себя обеспечение электроэнергией, водоснабжением, туалетами. Решаются вопросы обеспечения качественной питьевой водой. Так, в 89,3% школ установлены фильтры-диспенсеры и питьевые фонтаны, в 10,7% школ используется привозная питьевая вода в специальных промаркированных емкостях. Кроме того, все школы обеспечены электроэнергией и туалетами; ведется работа по сокращению числа надворных туалетов, которыми были оборудованы 36% школ страны в 2018 году.

### Профессиональное и высшее образование

Обеспечение граждан страны доступным и качественным профессиональным образованием играет ключевую роль в удовлетворении потребностей рынка труда и перспектив развития экономики и социальной среды.

В Казахстане с 2017 года реализуется проект «Бесплатное техническое и профессиональное образование для всех», цель которого – снижение уровня безработицы среди молодежи, охват всех желающих бесплатным техническим и профессиональным образованием при обеспечении питанием, стипендией, проездом и общежитием. Бесплатное образование могут получить выпускники школ 9-х, 11-х классов, безработные граждане, молодые люди, не имеющие квалификации и находящиеся в трудной жизненной ситуации (молодежь NEET), а также лица из числа уязвимых групп.

В Казахстане обновляются программы обучения с учетом модульно-компетентного подхода. Это позволит учащимся получить до трех специальностей вместо одной. Данный подход позволит перейти от предметного обучения к получению востребованных компетенций и прикладных навыков и обеспечит мобильность выпускников на рынке труда. В организациях ТиПО внедряются элементы дуального обучения.

Цифровизация является одним из факторов повышения доступности технического и профессионального, а также высшего образования в Казахстане. Это создает необходимые условия для продвижения концепции «Обучение в течение всей жизни» и выравнивания условий обучения для учащихся в удаленных, сельских регионах.

Уделяется внимание созданию условий

для инклюзивного образования. Следует отметить, что в 2018 году 30% колледжей и 44% вузов создали равные условия и безбарьерный доступ для студентов с особыми образовательными потребностями.

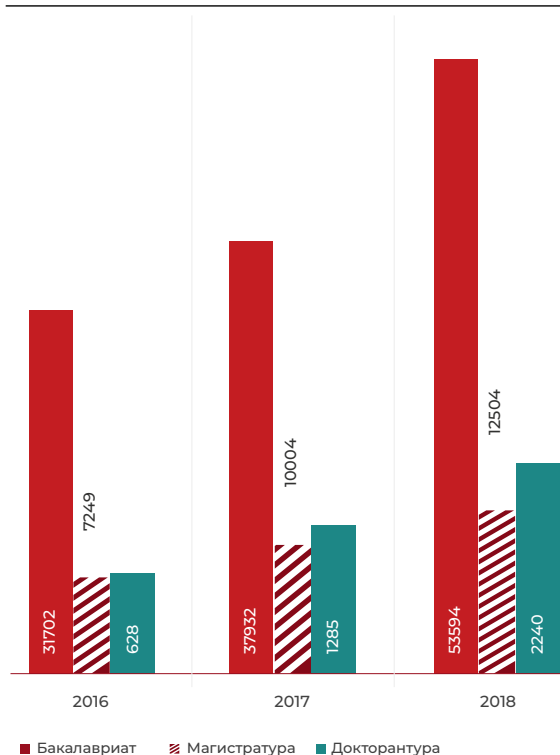
С момента обретения независимости Казахстаном достигнут значительный прогресс в области модернизации системы высшего и послевузовского образования, о чем свидетельствует повышение представленности вузов страны в рейтинге QS World University Rankings и Times Higher Education.

Расширяется академическая и управленческая свобода вузов, усиливается роль корпоративных органов управления в образовательных учреждениях. Академическая самостоятельность вузов в определении содержания образовательных программ расширена до 80% на уровне бакалавриата, до 85% на уровне магистратуры и до 95% на уровне докторантуры.

Для повышения доступности и привлекательности высшего образования ежегодно увеличивается количество предоставляемых образовательных грантов. В 2018-2019 учебном году было выделено рекордное за последние 5 лет количество образовательных грантов (рисунок 14).

**Рисунок 14.**

Количество образовательных грантов



Источник: Министерство образования и науки Республики Казахстан

Реализуются инициативы по интернационализации высшего и послевузовского образования. Так, стипендиальная программа «Болашак» с момента начала ее реализации позволила более 12 000 казахстанцам пройти обучение за рубежом.



В рамках программы предоставляются квоты для государственных служащих и научно-педагогических работников.

Для обеспечения качественного повышения человеческого потенциала для построения экономики знаний в стране создаются международные научно-исследовательские университеты, такие как «Назарбаев Университет».

В системе образования отмечается высокое гендерное равенство: показатели охвата высшим образованием у мужчин ниже (46,1%), чем у женщин (53,9%). При этом имеются различия по специальностям. Так, наблюдается превалирование женщин по направлениям «Образование» (72,3%), «Гуманитарные науки (70%), «Социальные науки, экономика и бизнес» и «Естественные науки» (по 64%) и «Здравоохранение и социальное обеспечение (медицина)» (80%). Напротив, большее число мужчин обучается на специальностях по направлениям «Технические науки и технологии» (69%), «Право» (65,5%) и «Военное дело и безопасность» (90,1%)<sup>11</sup>. Это в будущем может привести к гендерному неравенству в оплате труда.

### Кадровый потенциал

Квалифицированный кадровый потенциал является одним из важнейших факторов, обеспечивающих качество образования. В Казахстане наблюдается выравнива-

ние образовательного уровня педагогических кадров: шесть из десяти учителей (57,3%) работают в сельских школах, из них 89,5% имеют высшее образование и 52,1% – высшую и первую категории, в городе эти показатели выше – 92,4% и 56,8% соответственно.<sup>12</sup>

Тем не менее в некоторых регионах сохраняются проблемы дефицита высококвалифицированных педагогов и текучести кадров. Это обусловлено низким социальным статусом профессии педагога и не высоким уровнем заработной платы. В 2018 году потребность в педагогических кадрах составляла 5 267 человек. Также существует потребность в специальных педагогах (таких как дефектологи, сурдопедагоги, олигофренопедагоги, тифлопедагоги).

В целях повышения доходов работников сферы образования разработана новая модель оплаты труда. Данная модель предполагает рост заработной платы работников организаций образования дифференцировано от 10 до 30%. Наибольшее повышение заработной платы коснется работников, получающих низкую зарплату. Ведется разработка Закона «О статусе педагога», где прорабатываются меры, направленные на качественное улучшение правового статуса педагога и обеспечение гарантий его социально-экономической защищенности.

<sup>11</sup> Данные Комитета по статистике Республики Казахстан за 2018 год

<sup>12</sup> «Статистика системы образования Республики Казахстан», Национальный сборник, Астана 2018

**Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 4:**

- продолжение работы по обеспечению доступности и инклюзивности образования;
- расширение государственно-частного партнерства и привлечение частных инвестиций в сферу образования;
- цифровизация образования и создание цифрового образовательного контента, распространение методов интерактивного и дистанционного обучения;
- пересмотр подходов к привлечению и обучению будущих педагогов, повышению квалификации сегодняшнего педагогического состава, престижа профессии преподавателя;
- создание образовательного хаба и развитие экспорта образовательных услуг и продуктов. Казахстан будет стремиться стать образовательным хабом Центральной Азии.

# Цель 5

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГЕНДЕРНОГО РАВЕНСТВА  
И РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ  
ВСЕХ ЖЕНЩИН И ДЕВОЧЕК



Расширение экономических, политических и социальных возможностей женщин – важнейший фактор, способствующий достижению гендерного равенства, поиску решений для снижения уровня бедности и улучшению доступа к различным услугам.

Казахстан одним из первых среди стран на постсоветском пространстве принял ряд важных документов, сформировавших платформу для развития гендерного равенства в стране. Основные принципы гендерной политики установлены Конституцией Республики Казахстан. В 2009 году в стране были приняты гендерно ориентированные законы «О государственных гарантиях равных прав и равных возможностей мужчин и женщин» и «Закон о профилактике бытового насилия». Казахстан подписал Пекинскую платформу действий (1995 г.), ратифицировал Конвенцию о ликвидации всех форм дискриминации в отношении женщин (CEDAW) (1998 г.) и подписал Факультативный протокол CEDAW (2001 г.). Реализована Стратегия гендерного равенства и в 2016 году была утверждена Концепция семейной и гендерной политики Казахстана до 2030 года.

Казахстану удалось достигнуть значительных успехов в формировании институциональной основы гендерного равенства. С 1995 года действует Национальная комиссия по делам женщин и семейно-демографической политике, которая выступает консультативным органом при Президенте Республики Казахстан.

В глобальном Индексе гендерного неравенства по итогам 2018 года Казахстан занял 60-ое место. Для решения актуальных вопросов в гендерной политике принимаются меры по расширению участия женщин в экономике через создание равного доступа к рынку труда, финансовым и иным ресурсам.

Казахстан поддерживает устойчивый уровень занятости женщин и не уступает в этом отношении многим странам, включая страны с высокоразвитой экономикой. Женщины составляют 49% от общей численности рабочей силы.

Активность женщин в малом и среднем бизнесе (МСБ) за последние 5 лет значительно увеличилась. Из числа зарегистрированных действующих предпринимателей доля женщин составляет 43,2% (на 01.01.2019 г.).

Порядка 28% руководителей малых, средних и крупных предприятий в Казахстане составляют женщины.

#### **ПРОГРАММА ЕВРОПЕЙСКОГО БАНКА РЕКОНСТРУКЦИИ И РАЗВИТИЯ «ЖЕНЩИНЫ В БИЗНЕСЕ»**

С апреля 2015 года Правительством Республики Казахстан с Европейским Банком Реконструкции и Развития (ЕБРР) начата программа «Женщины в бизнесе». В рамках первого этапа программы «Женщины в бизнесе» (2015 – 2017 гг.) ЕБРР выделены кредитные линии для банков второго уровня на общую сумму 41 млн долларов США в целях кредитования малых и средних предприятий, возглавляемых женщинами. Правительством Республики Казахстан выделено 8,2 млн долларов США на финансирование компонентов технического содействия и консультационной поддержки женского предпринимательства. В 2017 году принято решение о продлении программы «Женщины в бизнесе» до 2021 года. Общая стоимость реализации второго этапа программы составила 50,7 млн. долл. США, из них 42 млн. долл. США – кредитные линии ЕБРР, 8,7 млн. долл. США – финансирование от Правительства РК. На 1 апреля 2019 года с момента запуска программы «Женщины в бизнесе» в рамках кредитования субъектов женского предпринимательства, БВУ и МФО предоставлено 21,445 кредитов на общую сумму 29,55 млрд. тенге.



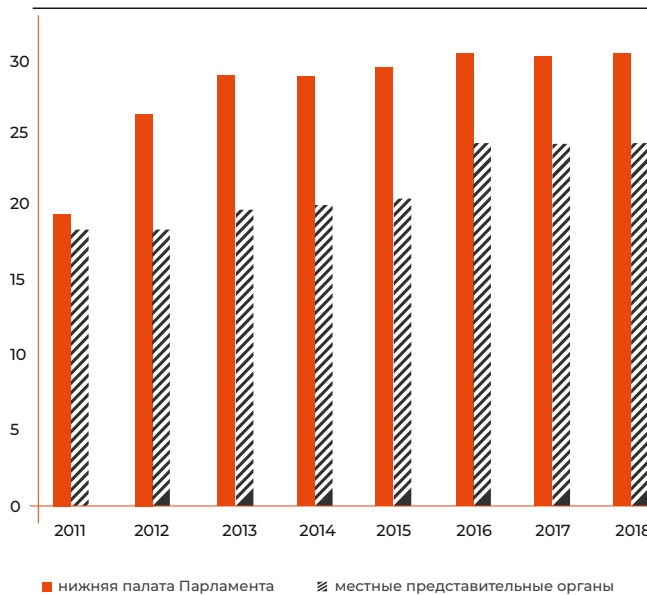
Женщины принимают активное участие в развитии гражданского общества. Динамично развивается сеть неправительственных женских организаций. Около 300 неправительственных организаций активно участвуют в решении вопросов защиты прав и интересов женщин.

Принимаются меры по реформированию правоохранительной системы, ориентированной на качественную профилактику правонарушений, в том числе в сфере семейно-бытового насилия. Совместно с неправительственными организациями проводятся социологические исследования по изучению глубинных причин возникновения насилия в отношении женщин и детей, а также общественный мониторинг действующего законодательства. Работают телефоны доверия, проводятся лекции, беседы, тренинги и иные мероприятия, направленные на профилактику бытового насилия.

Несмотря на достигнутые успехи, сохраняется актуальность проблем, связанных с низким уровнем представленности женщин на всех уровнях принятия решений. Так, доля женщин в нижней палате Парламента составляет 27,6%, в местных представительных органах – 22,2%. При этом доля женщин на государственной службе составляет 55,4% (50,3 тыс. человек).

**Рисунок 15.**

Представленность женщин на уровне принятия решений, %



Источник: Парламент Республики Казахстан, Центральная избирательная комиссия Республики Казахстан

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 5:

- совершенствование законодательства в вопросах обеспечения равенства прав и возможностей мужчин и женщин в сфере семейных отношений, защиты материнства и детства, повышения ответственности родителей за воспитание детей, пресечения всех форм дискриминации и насилия по половому признаку;
- укрепление института гендерного равенства путем государственного регулирования и внедрения оценки гендерного воздействия в систему государственного и бюджетного планирования;
- обеспечение равного доступа мужчин и женщин ко всем видам ресурсов, необходимых для предпринимательской деятельности.

# Цель 6

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЛИЧИЯ И РАЦИОНАЛЬНОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И САНИТАРИИ ДЛЯ ВСЕХ





Обеспечение чистой водой и санитарией является неотъемлемой частью качества жизни населения. Сейчас более 40% населения Земли страдает от нехватки воды.<sup>13</sup> По мере роста населения планеты актуальность этой проблемы растет. Ситуация также усугубляется нерациональным использованием запасов пресной воды.

В условиях ограниченности и уязвимости водных ресурсов и зависимости от трансграничного стока, ЦУР 6 является актуальной для Казахстана. Страна является стороной Конвенции ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер. Это обусловлено тем, что Казахстан зависит от трансграничных водных ресурсов. Доступ населения к чистой воде является стратегическим приоритетом страны.

#### Доступ к воде

Суммарный среднесезонный сток рек и временных водотоков Казахстана оцениваются в 100,58 км<sup>3</sup> (на 01.01.2019 г.).<sup>14</sup> Средняя обеспеченность страны водой составляет порядка 370 м<sup>3</sup>/га, одна из низких в СНГ. 55,94% стока формируется на территории республики. Остальные 44,64% – поступает из сопредельных государств: Китая, Узбекистана, Кыргызской Республики и России. На сегодняшний день 73% трансграничных водных бассейнов охвачены действующими договоренностями о сотрудничестве в области водопользования с указанными государствами.<sup>16</sup> Вместе с тем Казахстан обладает большими запасами подземных вод (разведанные и утвержденные запасы на 01.01.2018 г. – 15,56 км<sup>3</sup>),<sup>17</sup> которые способствуют частичному восполнению водного дефицита. Но, несмотря на это, обеспечение населения доступом к воде, в том числе к качественной питьевой, остается острой проблемой в стране.<sup>18</sup>

<sup>13</sup> <https://www.un.org/ru/events/water/facts1.htm>

<sup>14</sup> Данные Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

<sup>15</sup> Седьмое национальное сообщение и третий двухгодичный доклад Республики Казахстан Рамочной конвенции ООН об изменении климата. Министерство энергетики Республики Казахстан, Программа Развития ООН в Казахстане, Глобальный Экологический Фонд, Астана, 2017. С. 24.

<sup>16</sup> Данные Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

<sup>17</sup> Данные Комитета геологии Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан

<sup>18</sup> Стратегия «Казахстан-2050»

Управление водными ресурсами в Казахстане осуществляется на основе бассейнового принципа. Распределение водных ресурсов между административно-территориальными единицами осуществляется в пределах гидравлически связанных рек, озер и других водных объектов. Выделены восемь речных водохозяйственных бассейнов (рисунок 16). В каждом бассейне функционирует бассейновый совет с участием общественности, который рассматривает актуальные вопросы состояния бассейна. В целом в большей части бассейнов имеется дефицит, как в поверхностных, так и в подземных водах. Только в трех бассейнах (Ертысский, Балкаш-Алакольский и Арало-Сырдарьинский) наблюдается достаточный объем поверхностной и подземной воды; однако в общем объеме поверхностных водных ресурсов Арало-Сырдарьинского бассейна преобладает трансграничный сток.

## Качество воды

В Казахстане мониторинг качества воды ведётся по 91 реке, 31 озеру, 15 водохранилищам, 3 каналам и одному морю.<sup>19</sup> Доля водных объектов, где вода соответствует установленным нормам, низкая (рисунок 17). Согласно экспертному мнению, это объясняется двумя причинами. Во-первых, в Казахстане высокие законодательные требования к качеству воды.<sup>20</sup> Так, качество поверхностных вод определяется по 60 физико-химическим показателям. Во-вторых, на качество воды влияет соответствие уровня очистки сточных вод. Однако кратность проверок объектов, отводящих сточные воды, включая охват лабораторными исследованиями, не позволяет определить степень связи между качеством воды в водоемах и уровнем очистки сточных вод.

**Рисунок 16.**  
Водные ресурсы Казахстана



Источник: Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан

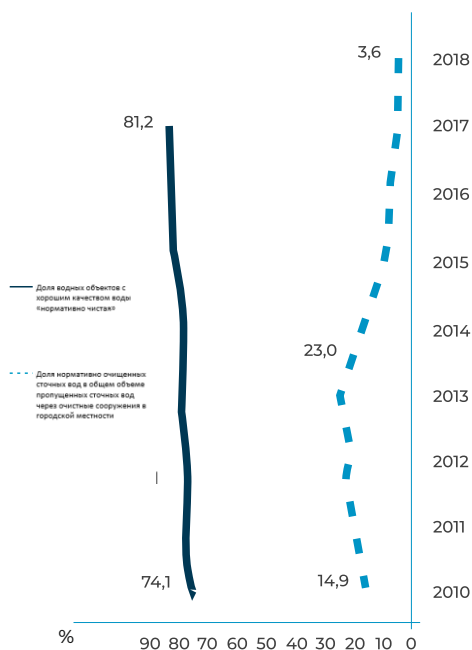
19  
РГП «Казгидромет»

20  
Из обсуждений на заседаниях межведомственной рабочей группы «Планета», проведенных в период октябрь 2018-март 2019 годы.



Рисунок 17.

Динамика показателей качества воды



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

### Меры по обеспечению доступа к чистой воде

Существующее управление водным хозяйством на сегодняшний день позволяет полностью удовлетворять нужды страны. Основными водопотребителями являются промышленность, городское и сельское коммунальное хозяйство, орошаемое земледелие. На 1 января 2019 года 94,5% городского населения и 84,4% сельского населения (или 59,9% сельских населенных пунктов) обеспечены цен-

трализованной питьевой водой.<sup>21</sup> Качество этой воды соответствует рекомендуемому Всемирной организацией здравоохранения уровню (ВОЗ) (доля несоответствующих проб по республике по микробиологическим и санитарно-химическим показателям – 2-3 %, индикатор ВОЗ – не более 5%).<sup>22</sup> Сельские районы с низкой плотностью населения обеспечены децентрализованным водоснабжением и привозной питьевой водой.

В целях расширения доступа населения и хозяйствующих объектов к воде реализуется ряд мероприятий. Это низкое налогообложение на водохозяйственные сооружения (0,1%), субсидирование услуг по подаче питьевой воды из безальтернативных источников питьевого водоснабжения, применение принципов предельных тарифов и другие. Проводятся работы по поддержанию (износ водоснабжающих сетей – 52%; водоотводных сетей – 57%) и развитию водоснабжающих и водоотводных сетей: ремонт, реконструкция и строительство. Реализовываются поисково-разведочные работы подземных вод в целях расширения использования их потенциала для обеспечения сельских населенных пунктов качественной питьевой водой.

### Дальнейшие шаги в реализации ЦУР 6

- дальнейшее развитие регионального и международного сотрудничества в управлении трансграничными водными бассейнами;
- внедрение передовых технологий добычи подземных вод;
- повышение информированности населения по рациональному использованию воды.

<sup>21</sup> Данные Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

<sup>22</sup> Данные Министерства здравоохранения Республики Казахстан

<sup>22</sup> Данные Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан

# Цель 7

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО ДОСТУПА К НЕДОРОГИМ,  
НАДЕЖНЫМ, УСТОЙЧИВЫМ, СОВРЕМЕННЫМ  
ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ВСЕХ

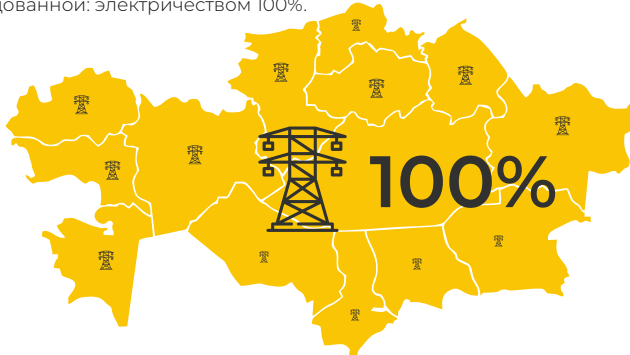
7 НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ  
И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ



Казахстан обладает богатейшими ресурсами нефти, газа, угля, урана и возобновляемых источников энергии. Огромная территория Казахстана, занимающая 2,7 млн кв. км, и низкая плотность населения (6,8 чел./кв. км) приводит к существенным потерям энергии при ее транспортировке.

На сегодня Единая энергетическая система Казахстана работает устойчиво. Полностью обеспечена системная надежность ЕЭС, потребность экономики и населения в электроэнергии удовлетворена. В Казахстане 100% населения имеют доступ к электроэнергии.

Удельный вес общей площади, оборудованной: электричеством 100%.



Производство электрической энергии в Казахстане осуществляют 138 электрических станций различной формы собственности.

Общая установленная мощность электростанций Казахстана составляет 21 902 МВт. За последние пять лет располагаемая мощность электростанций увеличилась на 2470 МВт или на 15%, в основном за счет увеличения мощности тепловых станций и возобновляемых источников энергии.

Доля генерирующих источников (в общей выработке электроэнергии) по видам энергетических ресурсов распределена следующим образом (по итогам 2018 г.): на угле (69,7%), на газе (20,0%), крупные гидроэлектростанции (без учета малых ГЭС) – 9,0%, возобновляемые источники (в том числе малые ГЭС) – 1,3%.

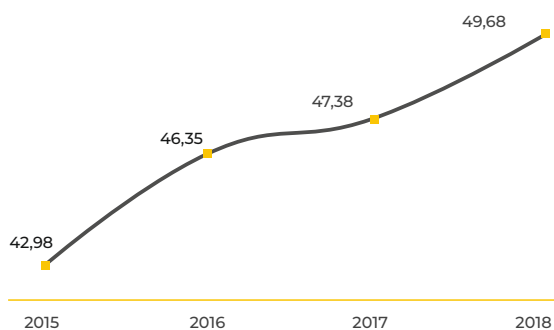
Страна обладает значительными запасами угля, который добывается открытым способом. Поэтому в Казахстане уголь остается наиболее недорогим источником энергии. Большинство угольных станций сосредоточены на севере и востоке страны. Твердое топливо (уголь) используется как топливно-энергетическими центрами, так и жителями частных секторов.

Богатые же углеводородными ресурсами западные регионы Казахстана в качестве источника топлива используют природный и попутный газ. Вместе с тем, уровень газификации населения остается низким (в 2018 году 49,68%).

Для решения данной проблемы планируется строительство магистрального газопровода протяженностью 1 061 км для газификации столицы, а также центральных и северных регионов страны. К 2030 году охват территорий страны газификацией достигнет 56%.

**Рисунок 18.**

Уровень газификации населения, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

### Возобновляемые источники энергии

Казахстан - энергодостаточная страна. Развитие чистых технологий, чистой энергетики для снижения выбросов парниковых газов и других загрязняющих веществ являются необходимым и важным условием.

Принята Концепция перехода к «Зеленой экономике», закон о поддержке ВИЭ, созданы условия привлечения инвестиций по реализации проектов ВИЭ, т.е. в стране по выработке политики в области ВИЭ проведена определенная работа по улучшению правового поля для привлечения инвесторов.

Приняты конкретные целевые индикаторы развития ВИЭ и шаги по их достижению. Планируется достижение доли ВИЭ в общем объеме энергопотребления страны в размере 3% от общей выработки к 2020 году, 10% – к 2030 году (без учета крупных ГЭС), и в долгосрочной перспективе дове-



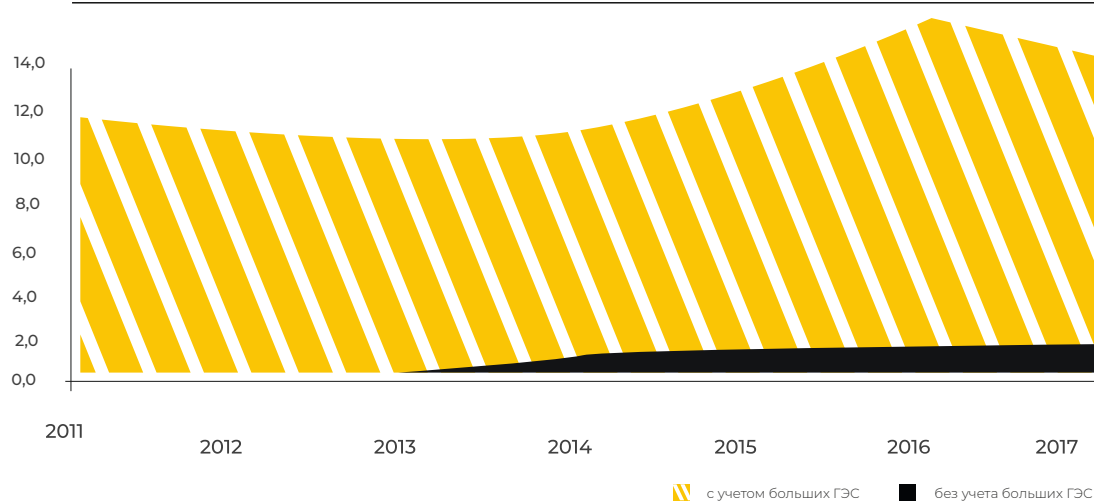
дение до 50% в энергобалансе страны доли возобновляемых и альтернативных источников.

По итогам 2018 года в Казахстане действуют 67 объектов ВИЭ (без учета крупных ГЭС, установленной мощностью выше 35 МВт) суммарной мощностью 531 МВт (ГЭС – 200,25; ВЭС – 121,45; СЭС – 209; биогазовая установка – 0,35). Ими в прошлом году выработано 1,35 млрд. кВтч (115% к 2017 году) электроэнергии. Доля ВИЭ в общем объеме производства электроэнергии – 1,3%.

С 2018 года отбор для реализации проектов ВИЭ проходит по аукционному механизму. Это позволило с одной стороны сделать прозрачным и понятным процесс отбора проектов и инвесторов, с другой стороны сделать ставку на более эффективные технологии и проекты, позволяющие минимизировать влияние на тарифы у конечных потребителей от ввода мощностей ВИЭ.

**Рисунок 18.**

Доля электроэнергии, произведенной ВИЭ, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Аукционные торги 2018 года – это были первые международные торги в сфере ВИЭ в стране, которые продемонстрировали большой интерес, как местных, так и международных участников.

По итогам торгов 30 компаний подписали контракты с единым закупщиком электроэнергии ВИЭ на 15 лет на суммарную мощность 804 МВт. В результате проведения аукционных торгов в 2018 году максимальное снижение аукционной цены по ветровой генерации составило 23,3%, по солнечной генерации – 48%, по проектам малых ГЭС – 23,4 %, БиоЭС – 1%, что является хорошим результатом, подтверждающим, что создание конкурентного поля позволило определить рыночные цены на электрическую энергию, генерируемую ВИЭ.

В 2017 году в Казахстане была проведена международная специализированная выставка «ЭКСПО-2017». Главная цель выставки «Энергия будущего» – призыв к ответственности, формирование знаний с тем, чтобы люди научились планировать и контролировать энергопотребление на планете, минимизируя ущерб для природы.



**Казахстан является полноправным членом Международного агентства по возобновляемой энергии IRENA.**

### Энергоэффективность и энергоемкость

К одной из стратегических задач государства относится энергосбережение, являясь одновременно основным методом обеспечения энергетической и экологической безопасности. В первую очередь это повышение энергоэффективности во всех отраслях, регионах и в стране в целом. Ежегодно растет доля предприятий, внедряющих систему энергоэффективности (с 9,8% в 2015 году до 49,9% в 2018 г.).

Уже несколько лет казахстанцы поддерживают всемирную экологическую акцию «Час Земли». Миллиарды людей по всему миру выключают свет и бытовые электроприборы на один час в знак неравнодушия к будущему планеты.

Доходы от продажи продукции отраслей ТЭК позволяют активно развивать инфраструктуру Казахстана, осуществлять трансфер передовых технологий, способствуют инновационному развитию экономики, гарантируют занятость значительной части трудоспособного населения, способствуют развитию социальной сферы.

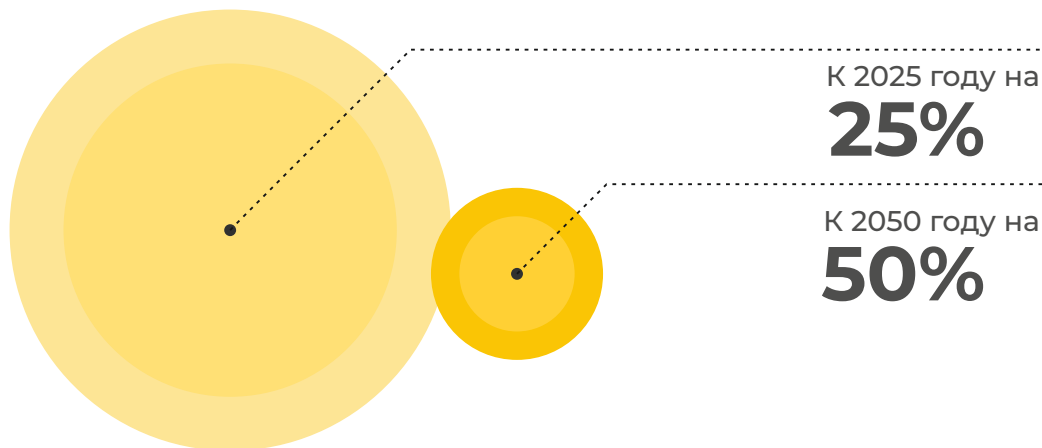
Ключевые отрасли страны, такие как металлургия и добыча нефти и газа, характеризуются высокой энергоемкостью. Энергоемкость ВВП Казахстана в сравнении со среднемировым показателем выше в 2 раза (среднемировой – 0,18 т.н.э. на 1 000\$ в ценах 2010 года), со странами ОЭСР в 4 раза (0,11), среди стран СНГ мы занимаем 5 место.

Вместе с тем в период с 2010 по 2015 годы снижение энергоемкости ВВП Казахстана составило 11%, тогда как общее снижение энергоемкости ВВП всех стран мира составило 5%. Казахстан опережает другие страны по темпам снижения энергоемкости ВВП: страны ОЭСР – 8%, страны, не входящие в ОЭСР – 9%, и страны Азии за исключением Китая, – 9%.

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 7:

- ▣ развитие ВИЭ, совершенствование традиционных источников энергии (снижение барьеров, утверждение максимально допустимой мощности объектов ВИЭ по зонам единой электроэнергетической системы);
- ▣ усиление требований к производителям и потребителям традиционных источников энергии в части повышения эффективности и модернизации используемых технологий и производственных мощностей, снижения нагрузки на окружающую среду и здоровье граждан;
- ▣ продолжение реализации мер по энергосбережению и повышению энергоэффективности за счет модернизации промышленности, внедрения инновационных технологий, взаимодействия науки и производства;
- ▣ введение стимулирующие методы тарифообразования, ориентированные на внедрение инновационных технологий;
- ▣ поэтапная газификация регионов с охватом частного сектора и индивидуальных жилых домов.

#### КАЗАХСТАН НАЦЕЛЕН И НА ДАЛЬНЕЙШЕЕ СНИЖЕНИЕ ЭНЕРГОЕМКОСТИ



# Цель 8

СОДЕЙСТВИЕ НЕУКЛОННОМУ,  
ВСЕОХВАТНОМУ И УСТОЙЧИВОМУ  
ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РОСТУ,  
ПОЛНОЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ  
ЗАНЯТОСТИ И ДОСТОЙНОЙ РАБОТЕ  
ДЛЯ ВСЕХ

8 ДОСТОЙНАЯ РАБОТА  
И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
РОСТ





За годы независимости Казахстан реализовал ряд системных и структурных экономических реформ и провел масштабную приватизацию. Свободное развитие предпринимательства сформировало экономику, которая обеспечила реальный рост благосостояния граждан.

В результате к середине первого десятилетия нового века Казахстан стал одним из самых динамично развивающихся государств мира. Этому способствовала и благоприятная конъюнктура глобального ресурсного рынка. Более 15 лет экономический рост страны находится в положительном коридоре.

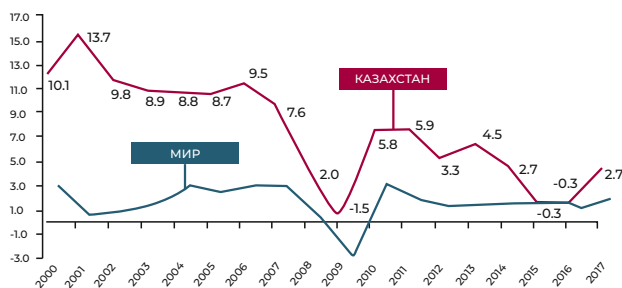
### Устойчивый экономический рост

В стране в этот период сформировалась модель экономического роста, ориентированная на трансформацию нефтегазовых сверхдоходов во внутренний спрос. Это обеспечило быстрый рост производства, увеличение уровня доходов населения и социальных трансфертов, формирование среднего класса.

Казахстан вошел в число стран с уровнем дохода выше среднего. В 2000-2007 годы экономический рост Казахстана стал одним из самых высоких в мире – в среднем 10,2%, а рост ВВП на душу населения составлял 9,7% (рисунок 20).

**Рисунок 20.**

Годовой темп роста реального ВВП на душу населения, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан, Всемирный банк

Но такая модель экономического роста имела признаки «голландской болезни»: высокие доходы от экспорта сырьевых товаров привели к реальному удорожанию национальной валюты, снижению ценовой конкурентоспособности несырьевых товаров. Возросла уязвимость экономики к волатильности мирового товарного рынка.

Несмотря на это, страна прошла проверку на прочность и сумела преодолеть последствия мирового финансового кризиса 2007-2009 годов.

Однако зависимость экономики Казахстана от черного золота остается высокой. Добыча сырой нефти и природного газа занимает почти 45% всей промышленности. Доля экспорта сырьевой нефти и газа в общем объеме экспорта страны составляет 67%. Добывающий сегмент сейчас является основным. Его налоги пополняют бюджеты всех уровней. Здесь занята значительная часть населения страны. И наконец, товары и услуги, которые нужны сырьевому сектору, позволяют развиваться компаниям других отраслей национальной экономики.

Издержки ресурсной модели актуализировали вопросы инклюзивности экономического роста в сфере занятости и неравенства доходов, регионального неравенства и доступности социальных услуг в сфере образования, здравоохранения, социальной инфраструктуры.

С завершением сырьевого суперцикла и падением цен энергетического рынка в 2014-2016 гг. темпы роста ВВП Казахстана

снизились с 4,2% до 1,1% соответственно.

Падение экспорта по каналам межотраслевых связей оказало негативное влияние на все сферы экономики.

Это потребовало от государства проведения структурных реформ и активной контрциклической политики стимулирования совокупного внутреннего спроса. Казахстан решительно перешел к режиму инфляционного таргетирования инфляции и свободно плавающего обменного курса.

Сегодня страна ставит цель выхода на новый уровень развития с достижением инклюзивного экономического роста. Мы планируем до 2025 года добиться качественно и устойчивого подъема экономики, ведущего к повышению благосостояния людей.

### Поддержание и диверсификация экономического роста, переход к «зеленой экономике»

За последние годы страна столкнулась с замедлением роста реального ВВП на каждого занятого (Рисунок 21).

**Рисунок 21.**

Ежегодный темп роста реального ВВП на каждого занятого, в процентах к предыдущему году



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

В рамках проводимых структурных реформ Казахстан последовательно реализует курс на диверсификацию и повышение конкурентоспособности экономики с помощью модернизации предприятий, создания новых точек индустриального развития.

За 2010-2014 годы в рамках Государственной программы по форсированному индустриально-инновационному развитию в Казахстане создано порядка 75 000 постоянных рабочих мест.

Сейчас страна ускорила переход к диверсифицированному росту экономики. Наши усилия и ресурсы сконцентрированы на ограниченном числе секторов с учетом региональной специализации и применения кластерного подхода. В последующем планируется конвергенция политики территориального и индустриального развития.

Казахстан взял курс на повышение производительности и сложности экономики, развития человеческого капитала, усиления роли частного сектора. Это позволит стране преодолеть «ловушку среднего дохода» и выйти на новый уровень развития.

### «Зеленый рост»

Добывающие и энергоемкие сектора промышленности используют электроэнергию, вырабатываемую в основном из угля. Однако Казахстан уделяет большое внимание вопросам «зеленого роста».

Путь к долгосрочному росту, основанный на рациональном использовании природных ресурсов, энергосберегающих и «зеленых» технологиях, а также восстановлении экосистем определен в Концепции по переходу страны к «зеленой экономике».<sup>24</sup>

Развивается экологическая отчетность компаний. Так, крупные национальные компании, такие как Фонд национального благосостояния «Самрук-Казына» и Национальный управляющий холдинг «Байтерек», внедряют принципы устойчивого развития на корпоративном уровне. Вместе с тем постепенно развивается отчетность в области корпоративной социальной ответственности,<sup>25</sup> а также отчетность компаний по устойчивому развитию в рамках Глобальной инициативы по отчетности (GRI).

Сейчас наши усилия сконцентрированы на решении проблем, связанных с деградацией земель, дефицитом водных ресурсов, высоким уровнем загрязненности воздуха в отдельных городах, утилизацией бытовых отходов.

### Создание достойных рабочих мест и безопасность труда

Благосостояние казахстанцев зависит в первую очередь от стабильного роста доходов. Доходы растут, когда человек работает и получает достойную заработную

плату или имеет возможность открывать и развивать собственное дело.

В Казахстане создаются возможности для производительной занятости, личностного развития и повышения качества жизни населения.

Содействие занятости – это ключевое направление государственной политики. Программными документами предусматривается содействие в обеспечении занятости безработных и самозанятых, повышение мобильности трудовых ресурсов, создание единой цифровой площадки по трудоустройству. Эти меры позволяют поддерживать безработицу на низком уровне – 4,9% в 2018 году.

При этом в стране доля непродуктивно самостоятельно занятого населения составляет 9,3% от общей численности самостоятельно занятого населения. Значительная часть таких работников сконцентрирована в сельском хозяйстве (58%),<sup>26</sup> где наблюдается один из самых низких уровней производительности труда (1 402 тыс. тенге на человека).<sup>27</sup> Доля неформально занятого населения в несельскохозяйственных отраслях снизилась с 13,4% в 2012 г. до 8,8% в 2018 г. (рисунок 22).

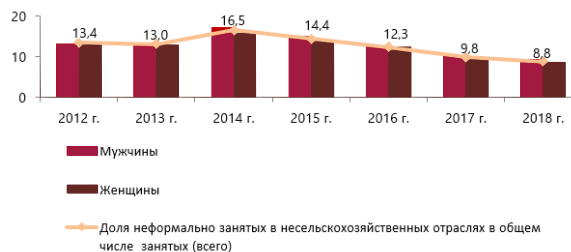
Правительством Казахстана принимают действенные меры для решения этих проблем. В целях перевода неформально занятых в формальный сектор экономики их участия в системе обязательного медицинского и социального страхования, пенсионного обеспечения в стране введен еди-

ный совокупный платеж.

Внимательно отслеживаются вопросы занятости молодежи. Мы выявили, что 5,0-6,0% молодых людей в возрасте 15-24 лет нигде не работают и нигде не учатся (рисунок 23).

**Рисунок 22.**

Доля неформально занятых в несельскохозяйственных отраслях в общем числе занятых в разбивке по полу, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

**Рисунок 23.**

Доля молодежи – NEET (15-24 лет) в Республике Казахстан, %



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

<sup>26</sup>

Данные за 2017 г.

<sup>27</sup>

Данные за 2017 г.



Поэтому вопрос молодежной занятости стал приоритетом Программы по развитию продуктивной занятости и массового предпринимательства. Меры государственной поддержки направлены на развитие конкретных профессиональных навыков на основе массового обучения.

Особое внимание уделяется молодым людям, не поступившим в средне-специальные или высшие учебные заведения и не имеющим образования. Они могут бесплатно получить первую рабочую профессию на базе организаций технического и профессионального образования.

Обучение профессиям, востребованным на рынке труда, существенно повышает возможности такой молодёжи трудоустроиться или заняться предпринимательством. Кроме того, разработаны инструменты микрокредитования, которые можно применять не только на селе, но и в городах.

Казахстанский рынок труда регулируется Законом «О занятости» и Трудовым кодексом. В законодательстве оговорены и защищены права всех сторон трудовых отношений, достигается баланс интересов работника, работодателя и посредников на рынке труда. Оказывается содействие в трудоустройстве безработных через центры занятости населения.

Поддерживается мобильность трудовых ресурсов за счет переселения из трудоизбыточных в трудодефицитные области. Для уязвимых слоев населения создаются субсидируемые рабочие места, в том числе социальные рабочие места.

#### **СОЦИАЛЬНАЯ МАСТЕРСКАЯ «GREENTAL»**

В 2015 году было создано предприятие GreenTAL – социальная мастерская. Основная цель социального проекта – системное решение вопросов социализации и трудоустройства социально уязвимых слоев населения (инвалидов, выпускников детских домов, матерей-одиночек, бывших заключенных). В данное время в мастерской существует несколько цехов (швейный, столярный, сварочный) и кабинетов для мастеров, дизайнеров и художников, где трудоустроено 34 человека, 29 из которых относятся к социально уязвимой группе. Все сотрудники социального предприятия, не имеющие специального образования, сначала проходят обучение, затем присоединяются к команде мастеров.

На начальном этапе был заключен меморандум с медицинским центром психического здоровья г. Нур-Султан. Руководство центра предоставило помещение на условиях трудоустройства людей с ментальными нарушениями здоровья, такими как умственная отсталость, а также шизофрения, аутизм. В 2017 году удалось на законодательном уровне решить вопросы трудоустройства психически больных людей, потому что ранее их вообще не трудоустраивали.

Первоначально предприятие занималось производством плетеных ваз, кувшинов и корзин, а сейчас изготавливается домашняя и уличная мебель. В настоящее время цех перешел на производство детских развивающих игр по методике Монтессори, которые пользуются большим спросом, но в настоящее время закупаются детскими образовательными учреждениями страны в России.

В целях повышения эффективности проекта в 2017 году была открыта первая школа социального предпринимательства в г. Нур-Султан, которая является платформой для обмена опытом, ориентированным на решение социальных проблем. В данной школе прошли обучение 23 предпринимателя. Все выпускники создали свои социальные проекты. Одна из его учениц открыла швейный цех, сейчас набирает туда слабых людей.

В 2018 году в 10 городах страны проведены бесплатные мастер-классы, где было обучено около 600 человек. Основной задачей данных семинаров является мотивация и информирование о том, как развивать проекты.

Страной ратифицированы основные Конвенции Международной организации труда (МОТ) и другие международные договоры, содержащие требования по охране труда. Внедряются современные системы управления профессиональными рисками – более 1 700 крупных предприятий страны внедрили стандарты безопасности и охраны труда (OHSAS 18001, МОТ-СУОТ), растет число предприятий, охваченных системой коллективно-договорных отношений (94,4% в 2018 году). Работники, занятые в секторах с вредными и опасными условиями труда, получают различные компенсации за работу во вредных условиях.

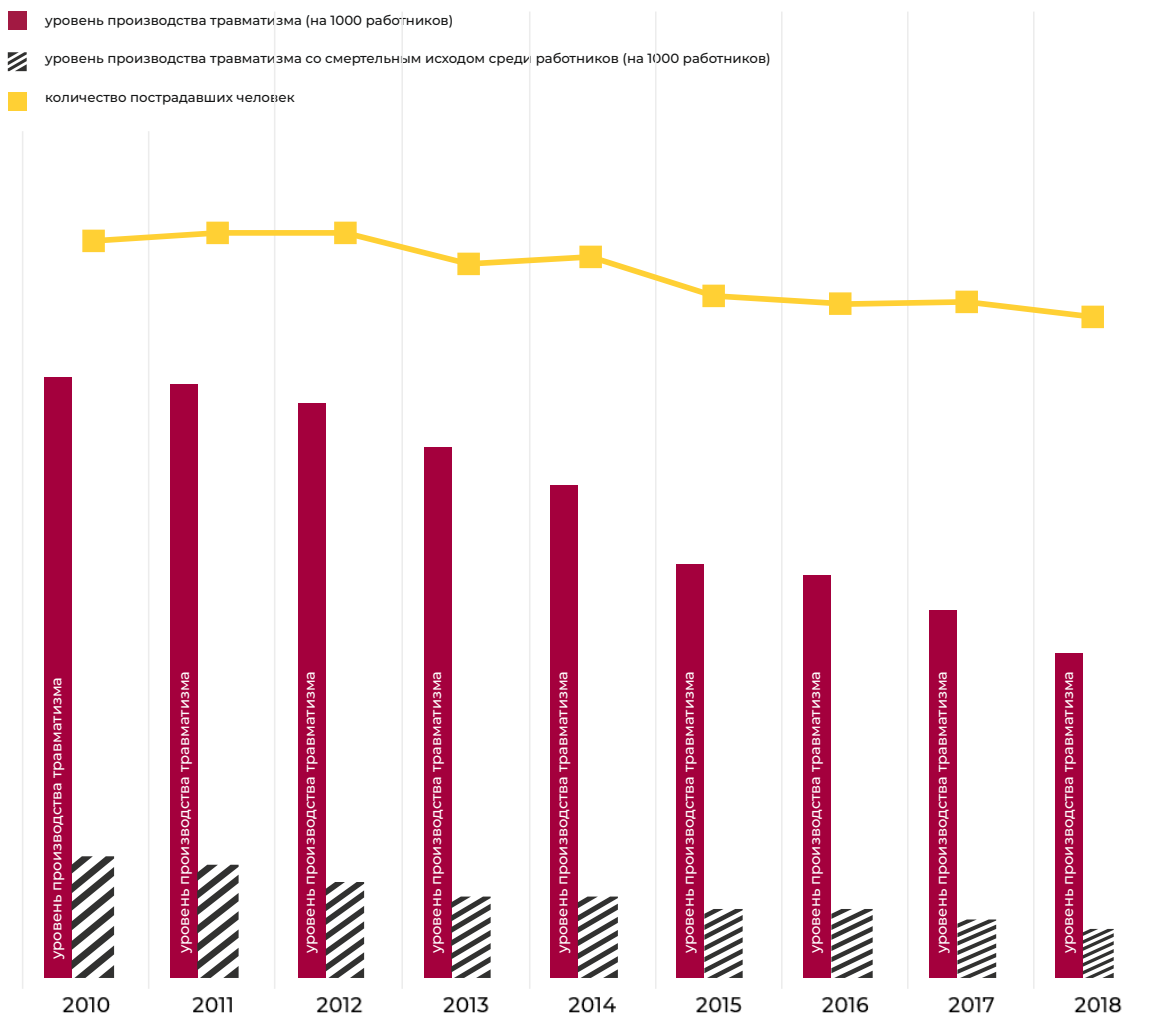
Реализуемые меры по охране труда позволили сократить общий уровень травматизма. Однако, несмотря на это в целом по стране, его уровень остается высоким. Ежегодно около более полутора тысяч работников продолжают получать травмы на производстве и около 250 человек погибает (рисунок 24).

Для искоренения таких негативных явлений планируется внедрение новой программы управления профессиональными рисками, которая позволит значительно сократить производственный травматизм.<sup>28</sup>

В стране созданы и действуют производственные советы по безопасности и охране труда, работают технические инспектора по охране труда (по республике – 18 810 человек).

**Рисунок 24.**

Производственный травматизм со смертельным и несмертельным исходом

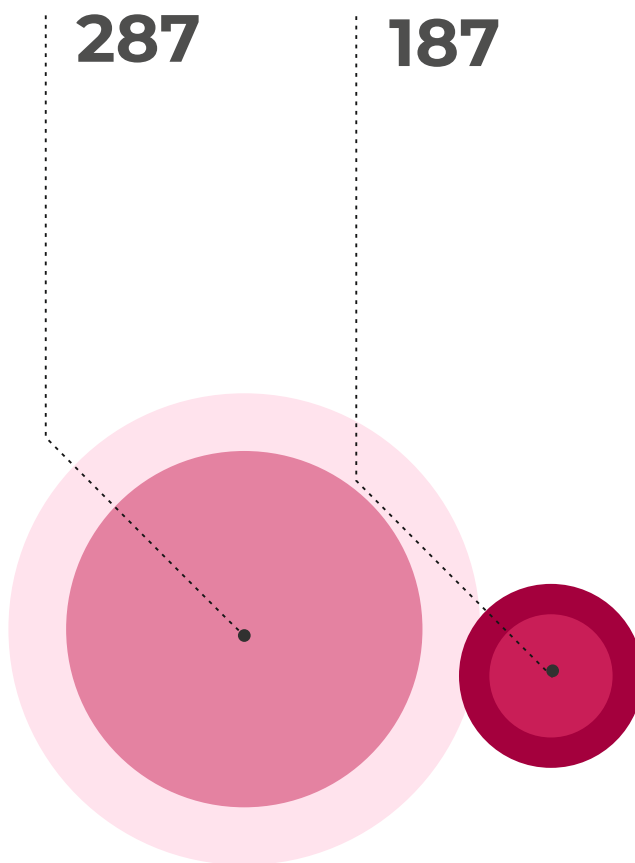


Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Особое внимание в стране уделяется защите трудовых прав женщин. Трудовое законодательство страны учитывает риск потери работы беременными женщинами. Трудовым кодексом установлен запрет на расторжение трудового договора работодателем по своей инициативе с беременными женщинами, с женщинами, имеющими детей в возрасте до трех лет, и одинокими матерями, воспитывающими ребенка в возрасте до четырнадцати лет.

С учетом рекомендаций МОТ в Казахстане приняты меры по актуализации списка работ, на которых запрещается применение труда женщин. Данная мера направлена на охрану репродуктивного здоровья женщин. В настоящее время с развитием технологий, автоматизацией производственных процессов список профессий, где запрещается применение труда женщин, сокращается.

**ТАК, В 2018 ГОДУ СПИСОК ПРОФЕССИЙ  
БЫЛ СОКРАЩЕН С 287 ДО 187**





### Развитие малого и среднего бизнеса

Одним из ключевых направлений национальной политики в рамках поддержания экономического роста является развитие малого и среднего бизнеса, который способствует созданию новых рабочих мест, росту производительности и инновационному развитию экономики в целом.

Государством обеспечивается обучение основам предпринимательства и выдача кредитов/микрокредитов на развитие своего дела.

Реализуются государственные программы по льготному кредитованию, оказанию финансовой поддержки предпринимателям и субсидированию проектов малого и среднего бизнеса.

Для расширения доступности финансовых средств применяется механизм гарантий по кредитам. Он предусматривает предоставление государством для действующих предпринимателей частичной гарантии по банковским кредитам на уровне 85%, а для начинающих – и до 50%.<sup>29</sup> Ежегодно число предпринимателей, получивших кредиты и гарантии, растет.

В 2019 году запланировано проведение национального базисного исследования МСБ, по результатам которого в 2020 году будет разработан проект Концепции развития МСБ с целью достижения доли МСБ в ВВП Казахстана до 50% к 2050 году.

Особое внимание уделяется развитию бизнеса женщинами. Так, не менее 30% всех предоставляемых финансовых ресурсов выделяются на женские предпринимательские проекты; реализуются программы по развитию женского предпринимательства в регионах при поддержке многосторонних банков развития.

### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 8:

- ориентация на три ключевых фактора экономического роста: повышение производительности и сложности экономики, развитие компетенций, а также привлечение частного капитала;
- достижение социально-экономического и институционального развития на уровне, не уступающем странам – членам ОЭСР, а после и последующее вступление в ОЭСР;
- продолжение курса на диверсификацию экономики и создание высокопроизводительных и достойных рабочих мест;
- цифровизация всех отраслей экономики.

# Цель 9

СОЗДАНИЙ ПРОЧНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ,  
СОДЕЙСТВИЕ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВСЕОХВАТНОЙ  
И УСТОЙЧИВОЙ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ  
И ВНЕДРЕНИЮ ИННОВАЦИЙ

9 ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ  
ИННОВАЦИИ И  
ИНФРАСТРУКТУРА

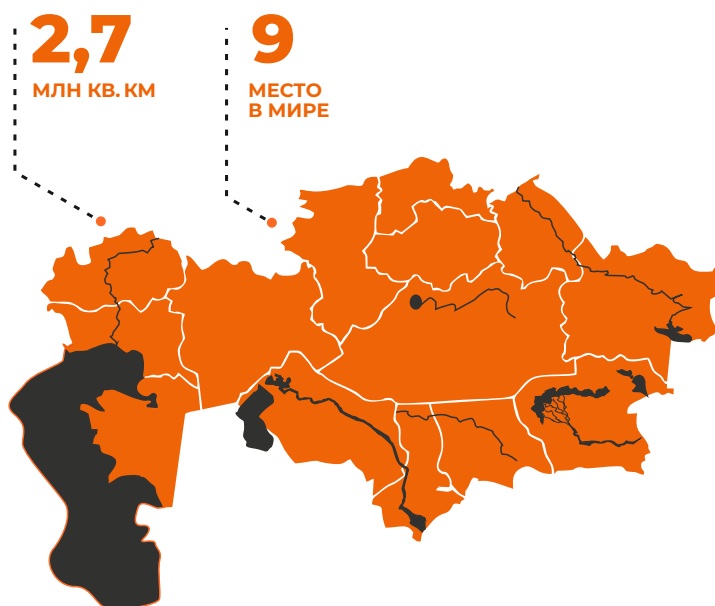


Создание прочной инфраструктуры, индустриализация, внедрение инноваций являются важнейшими приоритетами экономической политики Республики Казахстан.

### Инфраструктура

Казахстан самая крупная страна мира, которая не имеет выхода к морю. Это создает ограничения для экономического роста и встраивания казахстанских производителей в глобальные цепочки добавленной стоимости, повышает транспортные издержки бизнеса и замедляет рост экспортного потенциала страны.

**КАЗАХСТАН ИМЕЕТ ОБШИРНУЮ ТЕРРИТОРИЮ В 2,7 МЛН КВ. КМ И ВХОДИТ В ЧИСЛО КРУПНЕЙШИХ СТРАН МИРА ПО ПЛОЩАДИ (9 МЕСТО)**





Низкая плотность населения, значительные расстояния между регионами, городами и селами повышают актуальность вопроса внутренней связанности регионов унитарного государства, создания единого народнохозяйственного комплекса страны.

Поэтому формирование развитой транспортно-логистической инфраструктуры является одной из стратегических задач государства и источником экономического роста.

### Транспорт и логистика

Генеральным инструментом реализации транспортно-логистической политики Казахстана стала Государственная программа инфраструктурного развития «Нурлы жол». Она ставит своей целью создание единой транспортной и энергетической системы, интеграцию экономики страны в единый национальный рынок.

За годы независимости в стране построено и реконструировано более 12,5 тыс. км автомобильных и 2,5 тыс. км железных дорог, морские порты. Новая сеть автомобильных, железнодорожных дорог и авиалиний направлена на объединение по лучевому принципу всех регионов страны друг с другом, а также со столицей, в результате чего создается надежный инфраструктурный каркас страны.

Находясь на стыке двух континентов – Европы и Азии, Казахстан является перекрестком для основных транзитных коридоров с востока на запад и с севера на юг.

Четкое осознание возможностей транзитного потенциала формирует приоритеты государства в инфраструктурной политике. Она направлена на максимальное использование имеющихся потенциальных возможностей с развитием экспортных и транзитных возможностей страны.

Казахстан является одним из государств, реализующих международный транзитно-транспортный проект «Один пояс – один путь», который в том числе включает в себя развитие инфраструктуры, индустрии, торговли и сферы услуг.

Только через Казахстан проходит 6 железных и 11 транзитных автомобильных дорог.

Для укрепления своих экспортных возможностей с выходом к морям Юго-Восточной Азии мы построили свой терминал на берегу Тихого океана в порту Ляньюньган. В результате открыто более 70 маршрутов международных грузовых и пассажирских перевозок, включающих в себя множество китайско-европейских рейсов. Только в прошлом году по этому коридору прошло 6 300 поездов, из них 57% – по территории Казахстана.



ЗА 5 ЛЕТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА БЫЛИ  
ВВЕДЕНЫ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ РЯД КРУПНЫХ  
ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ:



порт Ляньюньган,  
порт Актау  
и порт Курык на  
Каспийском море



железнодорожный коридор  
«Казахстан – Туркменистан –  
Иран», международный  
транзитный коридор  
«Западная Европа –  
Западный Китай»,



Протяженность построенного транзитного коридора Западная Европа – Западный Китай по нашей стране составляет 2787 км. Он стал кратчайшим маршрутом для перевозки товаров из Китая в Казахстан, страны Центральной Азии, западные регионы России и Европу. Теперь срок доставки груза сокращается более, чем в 4 раза.

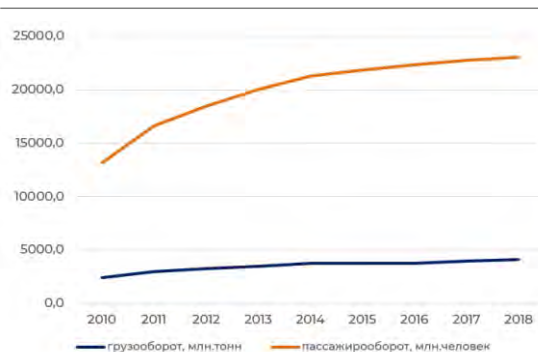
В результате развития транзитного потенциала мы получили еще и внутренний эффект в части развития казахстанских регионов. Коридор Западная Европа – Западный Китай охватывает 200 населенных пунктов Казахстана общей численностью 5,5 млн человек.

Значительный импульс ожидается в развитии малого и среднего бизнеса, сервисной индустрии, туризма и других секторах экономики.

За последние 10 лет объем грузооборота всех видов транспорта вырос в 1,8 раз до 609,5 млрд т·км в 2018 году, объем пассажирооборота – в 2,1 раза до 281,5 млрд п·км в 2018 году.

### Рисунок 25.

Объемы грузо- и пассажирооборота



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

## ПЕРЕВЕЗЕНО ПАССАЖИРОВ ВСЕМИ ВИДАМИ ТРАНСПОРТА, МЛН ЧЕЛОВЕК

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
13186,5	16647,2	18484,6	20004,3	21281,2	21839,1	22332,8	22744,7	23021,6

### Индустриализация

Политика индустриализации в Казахстане целенаправленно реализуется в рамках Государственной программы индустриально-инновационного развития (ГПИИР). Она направлена на ускорение диверсификации экономики и развитие отраслей промышленности с более высокой добавленной стоимостью.

Для координации работы по развитию отраслей обрабатывающей промышленности действует центр компетенций в области индустриальной политики в лице Казахстанского центра индустрии и экспорта.

Осуществляется мониторинг реализации политики индустриализации, информационно-аналитическая поддержка индустриального развития страны; координация государственной политики по поддержке кластеров; сопровождение Карты индустриализации; поддержка операционной деятельности и аналитическое обеспечение Комиссии по промышленному развитию.

## ВДС ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ, В ДОЛЛАРАХ США, В ЦЕНАХ 2010 ГОДА

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 027,0	1 083,4	1 100,9	1 117,3	1 118,4	1 105,0	1 109,1	1 161,5	1 189,2

В 2018 году доля ВДС обрабатывающей промышленности к ВВП составила 10,7% в сравнении с 2010 годом. ВДС обрабатывающей промышленности на душу населения – 1189,2 долларов США (в ценах 2010 года).

### Инновации и ИКТ

Ускорение темпов развития экономики Республики Казахстан и улучшение качества жизни населения обеспечивается, в том числе за счет использования цифровых технологий.

В Казахстане реализуется масштабная Национальная программа «Цифровой Казахстан», которая способствует цифровизации существующей экономики и созданию цифровой индустрии будущего.

3/4 взрослого населения нашей страны имеет базовый уровень цифровой грамотности, растет уровень доступа в интернет (с 2010 года число абонентов выросло в 2,5 раза). Однако все еще сохраняется разрыв между городским и сельским населением.

**ДОЛЯ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ ИМЕЮЩИХ  
ДОСТУП К СЕТИ ИНТЕРНЕТ ПО МОБИЛЬНОМУ  
ШИРОКОПОЛОСНОМУ СОЕДИНЕНИЮ, В  
ПРОЦЕНТАХ**

	2015	2016	2017	2018
Всего	58,9	69,2	79,4	81,5
городское население	67,1	66,1	66,0	66,4
сельское население	32,9	33,9	34,0	33,6

Важно отметить, положительные изменения по активизации научных исследований в Казахстане. За последние годы увеличилось количество исследователей. Так, количество специалистов-исследователей на 1 миллион жителей, выполнявших НИОКР, стало на 42,5% раза больше – 949 человек в 2018 году против 666 в 2010 году. Доля расходов бизнеса в общем объеме затрат на НИОКР в 2018 году составила – 42,9%, когда в 2016 году этот показатель был – 43,4%.

Центром развития инновационных проектов является Astana Hub. Все инструменты Astana Hub нацелены на развитие технологических стартапов и совершенствование инновационной культуры в Казахстане.

**ЦЕЛИ ASTANA HUB – РОСТ КОЛИЧЕСТВА  
СТАРТАПОВ, ПРОШЕДШИХ ПРОГРАММУ  
АКСЕЛЕРАЦИИ В ТЕХНОПАРКЕ ASTANA HUB:**

в 2019 году – **90**

в 2020 году – **150**

в 2021 году – **220**

в 2022 году – **298**

Посредством инструментов Astana Hub планирует привлечь в стартапы **67 млрд** тенге инвестиций к **2022** году.

**Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 9:**

- повышение производительности труда через обеспечение модернизации действующих производств с гармоничным включением элементов Индустрии 4.0, запуск информационных платформ, интегрирующих производственный и сервисный сектора – планирование, маркетинг и логистика;
- обеспечение перехода на новый качественный уровень развития, с упором на науку и инновации, которые переведут страну от сырьевой к высокотехнологичной модели экономики;
- создание среды для трансфера и адаптации иностранных и развития.



# Цель 10

СОКРАЩЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА  
ВНУТРИ СТРАН И МЕЖДУ НИМИ

10 УМЕНЬШЕНИЕ  
НЕРАВЕНСТВА





Устойчивое развитие не может быть реальностью, если люди лишены возможности построить лучшую жизнь. Казахстан привержен проведению политики справедливого и равноправного развития, сокращения неравенства и ликвидации причин всех форм дискриминации. Это позволит обеспечить равенство возможностей, участие граждан в экономической и социальной жизни страны, а также социальную защиту и справедливость.

Казахстан стал родным домом для людей более 100 этносов и обеспечил межнациональное и межконфессиональное согласие в стране. Страна стремится к обеспечению достойной жизни для всех.

Согласно Индексу приверженности обязательствам по сокращению неравенства (Commitment to Reducing Inequality), подготовленному Oxfam в 2018 году,

Казахстан занимает 71-ое место среди 157 стран.<sup>30</sup>



#### Повышение доходов населения

Экономический рост в стране сопровождается повышением качества жизни населения и ростом его благосостояния. В период с 2010 по 2018 годы темпы роста доходов населения превышали темпы роста ВВП на душу населения (рисунок 26).

**Рисунок 26.**

Индексы роста ВВП на душу населения и уровня доходов населения

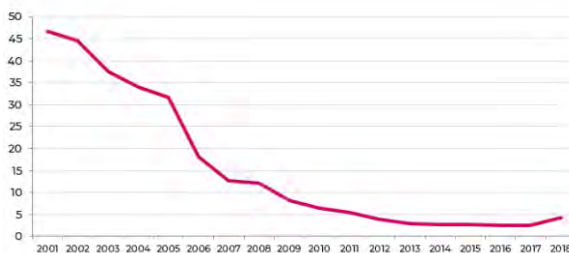


Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Казахстану удалось максимально сократить долю населения, имеющего доходы ниже величины прожиточного минимума в стране (рисунок 27).

**Рисунок 27.**

Доля населения, имеющего доходы ниже величины прожиточного минимума (уровень бедности)



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

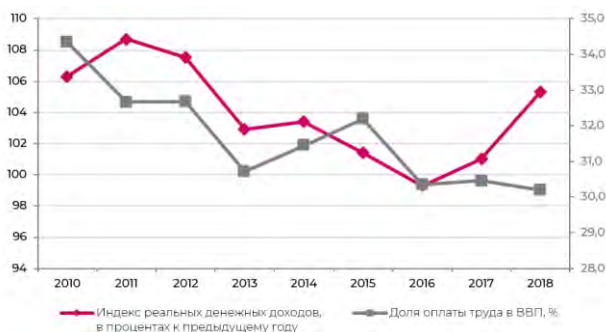
Глубина бедности с 2001 года снизилась в 21 раз (с 14,8% до 0,7% в 2018 году), а острота бедности – в 32 раза (с 6,5% до 0,2% в 2018 году). В структуре доходов населения увеличилась доля социальных трансфертов, в частности пенсий (с 11,9% в 2010 году до 18,3%

в 2018 году). Вместе с тем мы видим появление новых сложностей в сфере доходов населения.

В 2014-2016 гг. на фоне глобального падения нефтяных цен в Казахстане произошло замедление экономического роста. В эти годы Национальный банк перешел к политике свободно плавающей национальной валюты, что сопровождалось ростом инфляции. В этот период наблюдалось снижение реальных денежных доходов населения и доли оплаты труда в ВВП (рисунок 28).

**Рисунок 28.**

Индекс реальных денежных доходов и доля оплаты труда в ВВП



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Это потребовало системного подхода в решении новых задач. Казахстан разработал Стратегический план развития страны до 2025 года. Первостепенной задачей стало обеспечение социального благополучия граждан Казахстана. Эта задача решается комплексно за счет ряда приоритетных направлений экономической политики.

Рост благосостояния казахстанцев будет обеспечен за счет ускорения роста подушевого ВВП.

Достижению этой цели соответствует рост национальной экономики на уровне не менее 4,5-5% ВВП в среднем в год. Это позволит Казахстану к 2025 году обеспечить ВВП на душу населения на уровне более 46 тысяч в международных долларах (по паритету покупательной способности).

Рост реальных доходов населения будет поддерживать монетарная политика Национального Банка страны, цель которой – снижение уровня инфляции до 4% к концу 2020 года и далее.

Также будет необходимо постепенное повышение размеров прожиточного минимума и минимальной заработной платы, развитие пенсионной системы и социального страхования, модернизация системы социального обслуживания и адресности помощи.

### Обеспечение равенства в обществе

Казахстан активно реализует политику инклюзивного экономического роста, направленную на справедливое распределение благ и возможностей для всех членов общества.

Тем не менее, индекс Джини к 2018 году повысился до 0,289, по сравнению с 0,278 в 2010 году. Это сигнал о небольшом увеличении дифференциации доходов населения.

Для Казахстана актуальна проблема дисбаланса в уровнях доходов населения и оплаты труда. На 20% населения с наибольшим уровнем дохода приходится 39,15% общего объема доходов населения. Тогда как 20% населения с наименьшим уровнем дохода получают 9,32% всех доходов населения (таблица 1).

**Таблица 1.**

Распределение доходов по 20-процентным группам населения (4 квартал 2018 года)

Квинтили	Границы интервалов по доходу населения, тенге	Доля дохода в интервале в общем объеме доходов, в процентах	Среднемесячный доход на душу населения в интервале, тенге
1	0 - 31 559	9,32	24 529
2	31 560 - 40 992	13,02	34 276
3	40 993 - 52 659	16,53	43 520
4	52 660 - 74 971	21,98	57 876
5	74 972 - 820 027	39,15	103 146
Итого		100,00	

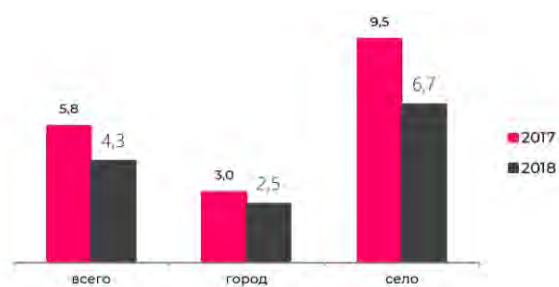
Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Имеет место гендерное различие в заработной плате между мужчинами и женщинами, занятыми в одной отрасли. Это связано, к примеру, с тем, что мужчины, как правило, работают в тяжелых, вредных, опасных условиях труда и получают более высокую заработную плату, а женщины в этой же отрасли выполняют легкие виды работ с более низким уровнем оплаты труда.

Сохраняется дифференциация доходов городской и сельской местности. Уровень бедности в селах в 2,7 раза выше, чем в городах (рисунок 29).

**Рисунок 29.**

Динамика уровня бедности в Казахстане



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

<sup>31</sup> Коэффициент Джини является наиболее распространенным показателем неравенства доходов населения. Коэффициенты Джини варьируются от 0 (полное равенство) до 1 (полное неравенство).

В целях решения выявленных проблем, Казахстан принял ряд последовательных мер социальной политики. Для поддержки работающих казахстанцев с относительно низким размером заработной платы с 1 января 2019 года снижена налоговая нагрузка через индивидуальный подоходный налог в 10 раз, то есть – с 10% до 1%. Одновременно увеличен размер минимальной заработной платы (МЗП) в 1,5 раза. Изменения напрямую коснулись всех низкооплачиваемых работников наемного труда. Это позволило снизить налоговую нагрузку для занятого населения и повысить покупательную способность заработных плат без увеличения нагрузки на фонд оплаты труда работодателя.

Расширению прав и возможностей женщин уделяется особое внимание. За последние 10 лет наблюдается поступательный прогресс в данном направлении.

В Казахстане была принята Концепция семейной и гендерной политики до 2030 года. Это создает условия для успешного построения карьеры и активного участия современных казахстанских женщин в государственном и общественном управлении.

Расширяются компетенции органов местного государственного управления в сфере социальной защиты лиц с инвалидностью. Принимаются дополнительные меры по всесторонней интеграции лиц с ограниченными возможностями в общество и обеспечению условий для их полноценного образа жизни.

### СЛУЖБА ОНЛАЙН-СУРДОПЕРЕВОДА

Проект «Служба онлайн-сурдоперевода» был удостоен звания «Лучший социальный проект, реализуемый в Казахстане» в 2016 году. Благодаря этому проекту инвалиды с нарушениями функций речи и (или) слуха могут получить услуги специалистов жестового языка (сурдопереводчиков) в режиме реального времени через Интернет. Данный проект вносит значительный вклад в обеспечение равноценных условий жизни для всех категорий людей, в частности инвалидов. В 2016 году четырьмя диспетчерами-сурдопереводчиками, работающими в службе, обслужено более 300 человек.

Весной 2017 года полезное изобретение вышло за пределы Казахстана, будучи принятым как стандарт обслуживания людей с проблемами слуха в России. Система получила звание лучшего социального проекта России по итогам 2017 года. Началось повсеместное внедрение системы: в центрах государственных услуг, аэропортах, медицинских центрах, сетях аптек и строительных магазинов. Также ведутся переговоры о запуске проекта с Кыргызстаном, Узбекистаном и Беларусью.

В настоящее время совместно с московскими коллегами формируется база данных жестов и переводов. Программисты обучают нейронные сети распознавать эти жесты. К концу 2019 года планируется роботизировать порядка 20% сеансов. В дальнейшем это будет применяться в справочных сервисах, на вокзалах, в авиакассах, городских и экстренных службах.

В Казахстане программа адаптирована во всех Центрах обслуживания населения, поликлиниках, центрах и управлениях занятости, некоторых гостиницах, университетах, страховых компаниях, а также бизнес-структурах.





### Мобильность и безопасная миграция

Казахстан является страной назначения и транзита для многих семей мигрантов из стран Центральной Азии. Это требует обеспечения упорядоченной, безопасной и ответственной миграции, защиты прав мигрантов, недопустимости дискриминации.

На Межправительственной конференции ООН в декабре 2018 года Казахстан совместно с большинством государств-членов ООН подписал Глобальный договор по безопасной, упорядоченной и легальной миграции.

Казахстан ратифицировал ряд международных договоров. Они предполагают включение в национальное законодательство республики международных стандартов в сфере доступа к достойному и эффективному трудоустройству, создания справедливых и безопасных условий труда, обеспечения обучения, совершенствования профессионального развития, защиты от принудительного труда и безработицы.

В Казахстане реализуется Концепция миграционной политики. Она определяет стратегические цели, задачи и направления миграционной политики во взаимосвязи с ожидаемыми перспективами экономического, социального и демографического развития страны, внешней политикой, интеграционными процессами в рамках ЕАЭС и общемировыми тен-

денциями глобализации.

Казахстан проводит активную политику по возвращению этнических казахов на историческую родину, в стране созданы максимально благоприятные условия для их адаптации и социальной интеграции.

В рамках Государственной программы развития продуктивной занятости и массового предпринимательства также реализуются меры по поддержке внутренней миграции. Они предполагают оказание государственной поддержки при переселении из одного региона в другой. Для стимулирования переселения предлагается социальный пакет, включающий средства на первичную адаптацию и возмещение расходов на переселение.

### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 10:

- дальнейшая реализация мер по построению справедливого и инклюзивного общества, предоставляя всем гражданам страны возможности добиться успеха, а также оказывая адресную поддержку наиболее уязвимым слоям населения;
- доведение доли доходов наименее обеспеченных 40% населения с 22,8% до 27% от общих доходов населения к 2025 году;
- продолжение реализации мер по обеспечению равного качества жизни населения, направленное на сокращение социально-экономического разрыва и дисбаланса между регионами;
- продолжение политики по обеспечению равного обращения с мужчинами и женщинами на рынке труда, в том числе трудоустройства и продвижения по карьерной лестнице, а также обеспечения равной оплаты труда.



# Цель 11

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТКРЫТОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ,  
ЖИЗНЕСТОЙКОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
УСТОЙЧИВОСТИ ГОРОДОВ И НАСЕЛЕННЫХ  
ПУНКТОВ

11 УСТОЙЧИВЫЕ  
ГОРОДА И  
НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ





Казахстан прилагает значительные усилия для решения задач в сфере регионального и инфраструктурного развития, повышения уровня урбанизации.

Для повышения качества жизни населения и создания условий в каждом регионе обеспечивается доступность базовых социальных и иных услуг в рамках системы региональных стандартов. Уделяется приоритетное внимание развитию городов и населенных пунктов в интересах гармонизации экономического роста и защиты окружающей среды.

**ВОКРУГ ГОРОДСКИХ  
АГЛОМЕРАЦИЙ  
НУР-СУЛТАН, АЛМАТЫ,  
АКТОБЕ И ШЫМКЕНТ  
БУДУТ  
АККУМУЛИРОВАТЬСЯ  
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ,  
ФИНАНСОВЫЕ И  
ИНВЕСТИЦИОННЫЕ  
РЕСУРСЫ.**



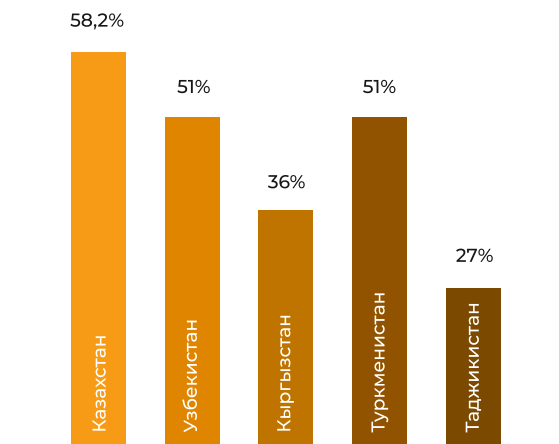
#### Урбанизация и региональное развитие

Быстро меняющиеся глобальные экономические условия, рост цифровизации и смена технологической парадигмы порождают новые вызовы для устойчивого развития Казахстана.

Урбанистические процессы в Казахстане, как и во всем мире, содействуют инновационному развитию экономики и улучшению качества жизни. Перспективная территориально-пространственная организация страны направлена на формирование сильных урбанизированных центров экономического роста в каждом регионе страны.

В городах будут решаться проблемы, связанные с высоким износом сетей, слабой транспортной связанностью, обеспечением доступным арендным жильем и прочее. Политика «управляемой урбанизации» будет заключаться в принятии превентивных мер в ответ на приток сельского населения в города.

На сегодняшний день Казахстан является самой урбанизированной страной в Центральной Азии – 58,2%.



В Казахстане реализуется Государственная программа развития регионов, направленная на повышение их конкурентоспособности через управляемую урбанизацию и улучшение качества жизни населения. Особое внимание уделяется развитию сельских и приграничных территорий с акцентом на опережающее развитие инфраструктуры перспективных населенных пунктов (по принципу «люди – к инфраструктуре») и повышение ее доступности на всей территории страны. Для населения создаются условия по обеспечению базового уровня доступности объектов и услуг по принципу «шаговой доступности».

В целях модернизации социальной среды сельских территорий и продвижения идеологии труда в сельской местности запущен проект «Ауыл – Ел бесігі». Приоритетными направлениями проекта являются развитие социальной и инженерной инфраструктуры, обеспечение доступности сельских жителей к социальным и иным благам и услугам, и в целом улучшение качества жизни в сельских территориях.

**ПРОЕКТ «АУЫЛ – ЕЛ БЕСІГІ»**  
В **2019** году проектом охвачены **52** сельских населенных пункта, где проживает почти **700 тыс. человек**. Будет реализовано порядка **450 мероприятий**, из которых **229** приходится на транспортную инфраструктуру, **153** – социальную инфраструктуру и **66** – жилищно-коммунальное хозяйство.



### Доступ к жилью и базовым услугам

Одной из наиболее важных задач общенационального характера является доступность жилья для населения. За годы активной реализации государственной политики в сфере жилищного строительства объем ввода жилья с 2005 года увеличился в 2,5 раза и достиг 12,5 млн кв. м в 2018 году. Это способствовало росту обеспеченности населения жильем.

### Рисунок 30.

Динамика объема ввода жилья



Источник: Министерство промышленности и инфраструктурного развития Республики Казахстан



Так, в рамках Государственной программы жилищного строительства «Нұрлы жер» в 2017 году более 100 тыс. семей получили новое жилье.

#### ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ЖИЛЬЕМ, КВ.М

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2025 (план)
18,4	18,7	19,6	20,9	21,0	21,0	21,4	21,6	21,8	26,0

Немаловажным является обеспечение всех необходимых инженерных коммуникаций.

Удельный вес общей площади жилищного фонда, оборудованной системами водоснабжения

**Увеличился в 1,7 раза**

2010	58,7%
2018	98,4%

Удельный вес общей площади жилищного фонда, оборудованной канализацией

**Увеличился в 1,4 раза**

2010	48,4%
2018	68,9%

Количество проживающих в аварийных домах, тыс. человек

**Сократилось в 1,6 раза**

2010	107,8
2018	68,3

В то же время имеет место проблема обеспечения инженерно-коммунальной инфраструктурой, в первую очередь канализацией, в основном на периферии городов, где преобладает индивидуальная застройка.

В целях повышения эффективности работы городских служб и внедрения умных технологий в Казахстане была разработана концепция Smart city. В центре миссии Smart city – человек и его потребности.

**Создание и внедрение умных технологий, прежде всего, направлено на предоставление социальных выгод для населения:**

повышается безопасность,



повышается доступность к услугам городских сервисов,



городские учреждения и службы становятся более открытыми,



снижаются расходы и потребление ресурсов и др.



Одно из направлений концепций Smart City – построение доступной среды для людей с ограниченными возможностями и выработка мер, предназначенных для ограничения отрицательного влияния человеческой деятельности на природу.

### Культурное наследие

Культурное наследие Казахстана включают объекты культуры, религии, искусства и быта казахского народа. Некоторые из них, обладающие исключительными достоинствами объекты природы и богатой культуры Казахстана, признаны мировой ценностью и находятся под защитой ЮНЕСКО.

Казахстан представлен в Списке Всемирного наследия 3 номинациями, включающими 10 памятников истории и культуры (за исключением природных памятников).

Первым объектом Списка всемирного культурного наследия ЮНЕСКО стал в 2003 году – мавзолей Ходжи Ахмеда Ясауи в Туркестанской области, внесенный как шедевр архитектурного искусства средневековья. В 2004 году в Список ЮНЕСКО были включены Петроглифы урочища Тамгалы в Алматинской области. Оба памятника вошли в Список самостоятельными номинациями от Республики Казахстан.

В 2014 году в рамках транснациональной серийной номинации «Великий Шелковый путь: сети маршрутов Чанъань-Тяньшаньского коридора» в список всемирного наследия были номинированы 8 памятников истории и культуры – городища Талгар, Карамерген, Койлык в Алматинской области и Актобе, Костобе, Кулан, Орнек, Акыртас в Жамбылской области. Казахстан в данной номинации выдвигается совместно с Китаем и Кыргызстаном.

Работа в данном направлении продолжается и в перспективе в рамках номинации «Великий Шелковый путь» планируется включение в Список Всемирного наследия ключевых исторических объектов, таких как городища Отырар, Сауран, Сыганак Сарайшык, Жанкент и другие.

В последние годы Казахстаном в Репрезентативный список нематериального культурного наследия человечества ЮНЕСКО внесены 10 элементов нематериального культурного наследия казахского народа.

1) Национальная номинация «Искусство исполнения традиционного домбрового кюя» (2014 г.);

2) Многонациональная номинация «Традиционные знания и навыки изготовления юрт» (2014 г.);

3) Многонациональная номинация «Айтыс – искусство импровизации» (2015 г.);

4) Национальная номинация «Қазақ күресі» (2016 г.);

5) Многонациональная номинация «Наурыз» (2016 г.);

6) Многонациональная номинация «Охота с ловчими птицами» (2016 г.);

7) Многонациональная номинация «Традиция изготовления тонкого хлеба: лаваш, қатырма, жұпқа, юфка» (2016 г.);

8) Национальная номинация «Национальная игра в асыки» (2017 г.).

9) Национальная номинация «Традиционные весенние праздничные обряды казахских коневодов: бие байлау, айгыр косу, кымызмурындык» (2018 г.);

10) Многонациональная номинация «Наследие Коркыт Ата: эпическая культура и музыка» (2018 г.)

Проводимая на постоянной основе работа в данном направлении способствует ещё большей узнаваемости нашей страны через её самобытную культуру и привлечению зарубежных туристов.

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 11:

- продолжение работы по достижению задач устойчивого развития городов и населенных пунктов с целью экономического роста регионов, обеспечиваемого эффективным использованием имеющегося локального потенциала при обеспечении базового качества жизни по всей стране (Реформа «Сильные регионы и урбанизация» в Стратегическом плане до 2025 года);
- активизация усилий по защите и сохранению всемирного культурного и природного наследия;
- продолжение работы по обеспечению городов транспортной и социальной инфраструктурой, предусмотренной для всех слоев населения, с адекватным энергосбережением и другими аспектами урбанизации;
- повышение жизнестойкости и безопасности городов во избежание человеческих, социальных и экономических потерь.



# Цель 12

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЕРЕХОДА К РАЦИОНАЛЬНЫМ  
МОДЕЛЯМ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА

12 РАЦИОНАЛЬНОЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЕ И  
ПРОИЗВОДСТВО







Сегодня в мире растут темпы потребления природных ресурсов. Человеческая жизнедеятельность выходит за рамки потенциальных природных возможностей нашей планеты. Поэтому переход к рациональным моделям производства и потребления, включая рациональное и эффективное управление природными ресурсами и отходами, а также развитие экологической культуры, являются важными условиями устойчивого развития стран.

Приверженность Казахстана к ЦУР 12 обусловлена высокой ресурсоемкостью экономики страны и ростом объема отходов. Развитие малоотходной экономики и управление отходами производства и потребления – стратегические задачи страны.<sup>32</sup>

Казахстан является участником Стокгольмской, Роттердамской и Базельской конвенций в области управления опасными отходами и химическими веществами. В стране ведется работа по модернизации системы управления отходами для перехода к рациональным моделям производства и потребления. С 2016 года функционирует государственный кадастр отходов производства и потребления в Единой информационной системе охраны окружающей среды. Введены расширенные обязательства производителей (импортеров) (РОП) на автомобили и их компоненты (в 2016 году), на электрооборудование и упаковку (в 2017 году).

### Совершенствование законодательства в области управления отходами

Внесены поправки в Экологический кодекс в части обращения с отходами, в частности введены:

- понятия «раздельный сбор коммунальных отходов», «вторичное сырье»;
- требования к:

- вторичному сырью;
- переводу отходов потребления во вторичное сырье;
- раздельному сбору и утилизации некоторых видов опасных отходов;
- реализации расширенных обязательств производителей (импортеров);
- запрет на захоронение на полигонах некоторых видов отходов;
- общеобязательные национальные стандарты квалификационных требований к субъектам по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению отходов;
- обязанность местных исполнительных органов по организации раздельного сбора у источника их образования, утилизации и переработке твердых бытовых отходов.

### Расширенные обязательства производителей: первые итоги<sup>33</sup>

В рамках РОП осуществляется компенсация затрат предприятий за сбор, транспортировку и переработку вторичного сырья. Так за 2016-2018 годы компенсацию получили более 50 предприятий на общую сумму порядка 7 млрд тенге, объем собранных у населения и переработанных автокомпонентов составил 100 553 тонн.

Введение РОП позволило появлению новых предприятий:

1 предприятие по утилизации отработанных антифризов в г. Алматы с мощностью 5,4 тыс. тонн/год;

1 предприятие по утилизации отработанных аккумуляторных батарей в г. Павлодар с мощностью 3 тыс. тонн/год;

2 предприятия по утилизации отработанных масел в г. Нур-Султан и Караганда, общей мощностью свыше 20 тыс. тонн/год;

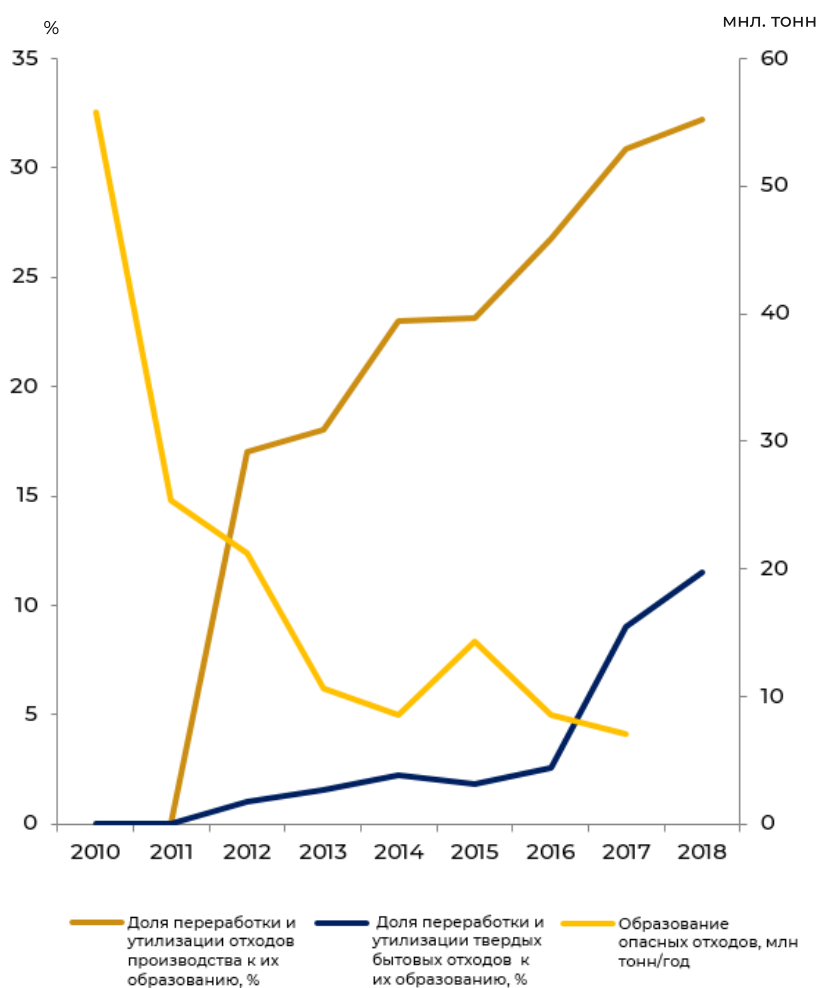
8 предприятий по утилизации изношенных шин в г. Талдыкорган, Алматы, Актобе, Усть-Каменогорск, Шымкент, Нур-Султан, а также в Атырауской и Карагандинской областях с суммарной мощностью 16 тыс. тонн/год.

<sup>33</sup> Данные Министерства энергетики Республики Казахстан

Политика страны в области обращения с отходами направлена на развитие соответствующей инфраструктуры. Так, более 70% населения страны обеспечены услугами по сбору и вывозу отходов.<sup>34</sup> Из 204 городов и районов страны раздельный сбор отходов на разных этапах введен в 51, а сортировка – в 30. Функционирует более 150 предприятий в сфере переработки и утилизации твердых бытовых отходов (ТБО) и 260 предприятий – в сфере переработки и обезвреживания промышленных отходов. Ими в 2018 году переработано 11,5% образованных ТБО и 32,2% образованных производственных отходов (инфографика и рисунок 31).









Рисунок 31.

Динамика показателей по отходам



Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан

## ОБЪЕМ СОБРАННЫХ И ПЕРЕРАБОТАННЫХ

шин	2016	2017	2018
	14 300 тонн	20 047 тонн	27 710 тонн
отработанных масел			
	1 704,9 тонн	4 198 тонн	11 252 тонн
аккумуляторов			
	19 284 тонн	20 000 тонн	20 000 тонн
антифризов			
	--	2 300 тонн	3 400 тонн
пластмассовой упаковки			
	--	6 066 тонн	8 994 тонн
стеклянной упаковки			
	--	5 634 тонн	22 772 тонн
металлической упаковки			
	--	--	8 994 тонн
бумажной и картонной упаковки			
		45 025 тонн	31 594 тонн
отходов бумаги и картона		45 025 тонн	62 304 тонн

Данные Министерства энергетики Республики Казахстан

Доля полигонов, соответствующих установленным экологическим и санитарным требованиям, составляет 17,6%.<sup>35</sup> Применяются технологии дистанционного зондирования земли для выявления стихийных свалок. Так, в 2018 году на основе космического мониторинга выявлено 9609 объектов размещения отходов, 8680 из них – несанкционированные свалки. На сегодня идентифицированы 3549 объектов из выявленных, в том числе утилизировано 810. Продолжается работа по ликвидации исторических (бесхозяйственных опасных) отходов. Из 16 объектов, находящихся в республиканской собственности, ликвидировано 5 объектов. Остальные объекты будут ликвидированы по мере выделения финансирования.

Вместе с тем вызовом для Казахстана остается обеспечение «иерархии» обращения в управлении отходами (предотвращение образования, повторное использование, переработка, другие виды ликвидации и размещение отходов на полигонах). Раздельный сбор коммунальных отходов не находит полного применения. Доля переработки и утилизации отходов производства и потребления остается низкой. Не решен вопрос с опасными химическими веществами и состоянием полигонов.



В целях дальнейшего стимулирования процесса перехода к рациональным моделям производства и потребления в стране введен запрет на захоронение на полигонах некоторых видов отходов. Это ртутьсодержащие лампы, электронные отходы, металлолом, отработанные жидкости, пластмасса, бумага и стекло. С 2021 года вступает в силу запрет на захоронение строительных и пищевых отходов.

Реализуется план мероприятий по повышению экологической культуры и сознания населения. Вопросы бережного отношения к окружающей среде, включая раздельный сбор отходов, внедряются в образовательные программы учебных заведений. Проводятся агитационные работы среди населения.

Во всех 17 регионах местными исполнительными органами совместно с экспертным и гражданским сообществом разработаны и реализуются «Комплекс мер по современной утилизации и переработке ТБО с широким вовлечением бизнеса». Таким образом, возросла ответственность местных исполнительных органов за осуществление дальнейшего внедрения раздельного сбора, развития переработки и утилизации ТБО, в том числе органических отходов с получением биогаза или компоста и другие мероприятия.

Проводится мониторинг деятельности местных исполнительных органов и оценка прогресса по внедрению современных методов и технологий утилизации и переработки ТБО в регионах. Итоги мониторинга рассматриваются Советом по переходу к «зеленой экономике» при Президенте РК и Правительством РК, а также размещаются на официальных сайтах уполномоченного органа и местных исполнительных органов.

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 12:

- внедрение пятиступенчатой иерархии управления отходами, принятой в странах ОЭСР, в рамках разрабатываемого нового Экологического кодекса;
- внедрение мер государственного регулирования деятельности предприятий в сфере обращения отходами в рамках разрабатываемого нового Экологического кодекса;
- дальнейшее развитие инфраструктуры утилизации и переработки отходов, в том числе путем создания условий для развития предприятий малого и среднего бизнеса по утилизации и переработке ТБО;
- разработка государственной программы по управлению отходами.

# Цель 13

ПРИНЯТИЕ СРОЧНЫХ МЕР ПО БОРЬБЕ  
С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯМИ

13 БОРЬБА С  
ИЗМЕНЕНИЕМ  
КЛИМАТА







Глобальным вызовом 21 века является изменение климата. Во многом эти изменения усугубляются жизнедеятельностью людей. Фактор, оказывающий наибольшее негативное воздействие на окружающую среду, – выбросы парниковых газов, которые продолжают расти. Последствия изменения климата затрагивают многие стороны жизни человека и общества. В этих условиях важна как реализация конкретных мер на национальном уровне, так и консолидация усилий мирового сообщества.

Наша страна расположена в значительной удаленности от Мирового океана (на 2000-3000 км), с засушливым и резко континентальным климатом на большей части территории. По данным за 1976-2017 годы, в Казахстане наблюдаются более быстрые темпы роста среднегодовой температуры воздуха (на  $+0,34^{\circ}\text{C}/10$  лет)<sup>36</sup>, чем в среднем по планете (на  $+0,18^{\circ}\text{C}/10$  лет). Это ещё в большей степени повышает актуальность ЦУР 13 для нашей страны.

Казахстан, как и все государства, направляет усилия на повышение сопротивляемости и адаптационного потенциала страны к изменению климата. Казахстан присоединился к Рамочной конвенции ООН по изменению климата, Киотскому протоколу и Парижскому соглашению. Переход к низкоуглеродной экономике<sup>37</sup> и адаптация к изменению климата<sup>38</sup> являются стратегическими задачами Казахстана.

<sup>36</sup> Ежегодный бюллетень мониторинга состояния и изменения климата Казахстана: 2017 год, стр. 3// <https://kazhydromet.kz/ru/pl/monitoring-klimata-kazahstana>

<sup>38</sup> Стратегический план развития Республики Казахстан до 2025 года

<sup>37</sup> Стратегия «Казахстан-2050»

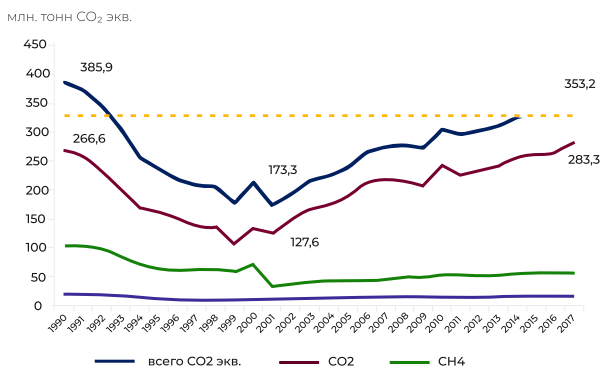
### Снижение выбросов парниковых газов

Выбросы парниковых газов (ПГ) Казахстана в 2017 году составили 353,2 млн тонн CO<sub>2</sub> экв.<sup>39</sup> Это на 8,5% меньше уровня выбросов базового 1990 года. Согласно добровольным безусловным национальным обязательствам в рамках Парижского климатического соглашения,<sup>40</sup> Казахстан должен сократить выбросы к 2030 году на 15% относительно уровня базового года, то есть выбросы страны не должны превысить 328,0 млн тонн CO<sub>2</sub> экв. в год. При финансовой поддержке со стороны внешних доноров Казахстан может довести сокращение до 25% относительно базовой линии (до 289,4 млн тонн CO<sub>2</sub> экв.).

Самый низкий уровень выбросов ПГ наблюдался в 2001 году (рисунок 32). В последующие годы объем выбросов показывал возрастающую динамику. Большую его часть представляет собой углекислый газ, высвобождаемый в результате сжигания топлива во всех секторах экономики, включая производство товарной электрической и тепловой энергии, металлургию, домохозяйства и транспорт. Доля углекислого газа выросла с 73,6% в 2001 году до 80,2% в 2017 году.

**Рисунок 32.**

Динамика выбросов парниковых газов за 1990-2017 годы



Источник: Kazakhstan. 2019 Common Reporting Format (CRF) Table  
<https://unfccc.int/documents/195312>

Мероприятия по снижению выбросов ПГ реализуются в рамках стратегической задачи страны по переходу к низкоуглеродной экономике и международных климатических соглашений (рисунок 33). На сегодняшний день в Казахстане действует онлайн-система мониторинга, отчетности и верификации источников выбросов ПГ. Страна ежегодно отчитывается перед Секретариатом РКИК ООН по выбросам ПГ. Выбросы крупных источников ПГ ограничиваются Национальным планом распределения квот. В целях стимулирования снижения выбросов ПГ функционирует казахстанская система торговли квотами на выбросы ПГ (КазСТВ), которая охватывает крупных источников ПГ.

39

Kazakhstan. 2019 Common Reporting Format (CRF) Table  
<https://unfccc.int/documents/195312>

40

[https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/Kazakhstan%20First/INDC%20Kz\\_eng.pdf](https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/Kazakhstan%20First/INDC%20Kz_eng.pdf)



**Рисунок 33.**

Реализация политики в области изменения климата в Казахстане

01.01.2015	01.01.2019
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Страна РККК ООН (1995)</li> <li>■ Страна Киотского протокола (2009)</li> <li>■ Государственная инвентаризация выбросов парниковых газов (ПГ) (2009)</li> <li>■ Интеграция вопросов снижения выбросов ПГ в национальное законодательство (2011-2013), в т.ч.:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- внедрение регулирующих механизмов в Экологический кодекс;</li> <li>- распределение квоты с использованием исторического метода;</li> </ul> </li> <li>■ Старт Казахстанской системы торговли квотами на выбросы ПГ в пилотном режиме [2013]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Страна Парижского соглашения [2016]</li> <li>■ Совершенствование законодательства, в т.ч. внедрение:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- он-лайн платформы для мониторинга, отражения в отчетности и верификации источников выбросов и выбросов ПГ;</li> <li>- прямых продаж квотами без выхода на товарную биржу;</li> <li>- исключения сертификата на выбросы парниковых газов;</li> <li>- распределения квот методом удельных коэффициентов выбросов.</li> </ul> </li> <li>■ Аккредитация верификаторов по ISO 14065</li> </ul>

За годы своего функционирования КазСТВ была усовершенствована (рисунок 34). Казахстан при определении объема квот поэтапно переходит от исторического метода к методу удельных коэффициентов выбросов.

**Рисунок 34.**

Развитие Казахстанской системы торговли квотами на выбросы парниковых газов



Проводятся мероприятия, напрямую направленные на сокращение выбросов ПГ на единицу продукции. В их числе развитие ВИЭ, модернизация оборудования и технологий, повышение энергоэффективности и энергосбережения во всех секторах экономики. Повышены требования к энергоэффективности строящихся зданий<sup>41</sup>, в том числе внедрены механизмы энергоаудита. Также распространение получает механизм энергосервисных договоров, способствующий привлечению частных инвестиций в процесс энергоэффективности с минимальными финансовыми издержками для выгодополучателей.<sup>42</sup>

В нефтедобывающем секторе законодательно запрещено сжигание попутного газа и предусмотрена обязанность недропользователей по его переработке.

<sup>41</sup> В соответствии с законом от 13 января 2012 года «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности»

<sup>42</sup> <https://www.zakon.kz/4885180-vnedrenie-energoserwisnyh-dogovorov.html>

### Проект «Устойчивые города для низкоуглеродного развития»<sup>43</sup>

Проект реализуется ПРООН для Правительства РК за счет средств финансового гранта Глобального экологического фонда. Он направлен на создание и апробацию финансового механизма для привлечения внебюджетных инвестиций и стимулирование внедрения низкоуглеродных технологий в системах городского хозяйства через инструмент субсидирования процентной ставки коммерческих кредитов.

Механизм запущен в тестовом режиме и по состоянию на март 2019 года (данные ПРООН в Казахстане) одобрено 84 низкоуглеродных проекта с объемом инвестиций 17,6 млрд тенге (около 46 млн долл. США), расчетный эффект которых представляет собой сокращение выбросов в объеме не менее 1,1 млн тонн CO<sub>2</sub> экв. за жизненный цикл.<sup>44</sup>

### Меры по адаптации

Последствия изменения климата проявляются в ухудшении положения уязвимых слоев населения, секторов экономики и экосистем. Осложнились условия бесполовного земледелия на севере страны, где выращивается казахстанская пшеница твердых сортов. Удлиняется вегетативный период, учащаются и удлиняются тепловые волны. Из-за этого требуется больше воды на ирригацию и хо-

зяйственно-питьевые нужды, в то время как почти половина стоков рек формируется на территории соседних стран с растущей численностью населения.

Растет пожароопасность в степных и лесных экосистемах. По прогнозу международных климатических моделей развития лесных экосистем, леса на севере Казахстана исчезнут в ближайшее 100-летие.<sup>45</sup>

Из-за весенних паводков происходят наводнения, приносящие ущерб населению. За последние несколько лет возникала угроза подтоплений нескольких десятков населенных пунктов, в которых подобные катаклизмы регистрировались только в середине прошлого века. Вследствие изменения климата меняются гидрологические характеристики рек, резко выросли объемы весенних паводков. Начиная с 2015 года количество паводкоопасных населенных пунктов выросло на 24%.<sup>46</sup> В горных районах Казахстана происходит деградация ледников. За последние 3 года количество ледниковых озер увеличилось на 41% (с 655 до 927).<sup>47</sup> Как следствие, наблюдается рост угрозы возникновения разрушительных селей.

В этих условиях Казахстану требуется поддержка мирового сообщества в усилении адаптационного потенциала страны не только для снижения риска бедствий для населения, но и для сокращения потенциально-го ущерба уязвимым секторам экономики, а также экосистемам и биоразнообразию.

<sup>43</sup> Проект ПРООН в Казахстане при поддержке Глобального экологического фонда в партнерстве с Министерством по инвестициям и развитию 2015 года "Устойчивые города для низкоуглеродного развития" <http://sustainable.eep.kz/>

<sup>45</sup> Robert Mendelsohn (Yale). Methods for estimating current and future socio-economic impact of climate risks in Forestry sector. Workshop "Socio-economic assessment of climate change impact", Bratislava, Slovak Republika, 8-10 November 2010

<sup>44</sup> Проект ПРООН в Казахстане при поддержке Глобального экологического фонда в партнерстве с Министерством по инвестициям и развитию 2015 года "Устойчивые города для низкоуглеродного развития" <http://sustainable.eep.kz/press-center/news/promezhutochnye-itogi-testirovaniya-modeli-finansovoy-podderzhki-investitsionnykh-nizkouglerodnykh-g.html>

<sup>46</sup> Данные Комитета по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан

<sup>47</sup> Данные Комитета по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан

На сегодняшний день мероприятия по адаптации к изменению климата предусматриваются на всех уровнях стратегического планирования и включают:

- обеспечение населения и секторов экономики устойчивым водоснабжением;
- борьбу с опустыниванием;
- снижение риска бедствий (чрезвычайных ситуаций).

В сфере устойчивого водоснабжения реализуются меры по государственной поддержке водохозяйственной инфраструктуры и внедрению ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве. На 14,6% (215,5 тыс. га) используемых земель (сельскохозяйственных) регулярного орошения внедрены водосберегающие технологии орошения (капельное орошение и дождевание).<sup>48</sup> Однако наличие старых технологий водоснабжения и водопользования во всех секторах экономики остается одним из основных требующих решения вопросов.<sup>49</sup>

Проводятся мероприятия по сохранению лесного фонда и расширению лесопосадок (саксаульников)<sup>50</sup> для сдерживания процесса опустынивания.<sup>51</sup> В Казахстане запрещена вырубка саксаульников, чтобы предотвратить нелегальную коммерческую рубку, а также рубку населением для нужд домохозяйств.

### Посадка саксаула на осушенном дне Аральского моря<sup>52</sup>

Саксаульные леса – это лесная растительность пустынных зон. Их посадка по-

лучила широкое распространение среди мероприятий по адаптации к изменению климата в Центральной Азии. В Казахстане посадка саксаула на осушенном дне Аральского моря осуществляется на поэтапной и регулярной основе.

В рамках совместного проекта Правительства РК со Всемирным банком и Глобальным экологическим фондом «Сохранение лесов и увеличение лесистости территории республики» (2007-2015 годы) был построен лесной питомник и научно-исследовательская станция по выращиванию сеянцев саксаула и гранулированию семян.

На 61 тыс. га осушенного дна Аральского моря реализованы мероприятия по лесоразведению, в том числе на 52 тыс. га высажены саженцы, а на 9 тыс. га посеяны семена.

Данная работа была продолжена местной администрацией Кызылординской области, на территории которой расположено Аральское море. С 2015 по 2018 годы саксаул посажен на 20 тыс. га.

С 2017 года реализуется совместный проект с Лесной службой Республики Корея «Фитолесомелиорация осушенного дна Аральского моря в Кызылординской области». На сегодняшний день в рамках проекта на территории площадью в 10 тыс. га осуществлена посадка саженцев саксаула черного.

<sup>48</sup> Данные Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

<sup>49</sup> Final Report/ Stakeholder Workshop for SDG 6.5.1. Astana, Kazakhstan. 21 September, 2017. P. 3-4.

<sup>52</sup> Данные Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

<sup>50</sup> Саксаульники – это леса, способные произрастать в аридных зонах благодаря корневой системе, которая обеспечивает подъем влаги из глубоких горизонтов, и сдерживать наступление песков на обжитые и освоенные человеком территории.

<sup>51</sup> Более 2/3 территории Казахстана аридные (безводные).

Адаптационные мероприятия реализуются также в рамках Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы. Они реализуются с учетом значительной территории и различного рельефа страны. На местном уровне эти мероприятия включены в программы развития каждого региона. Для соответствующего реагирования проводится инвентаризация социальных и экономических объектов, подверженных воздействию селевых процессов и подтоплений. Проведена переоценка рисков. Пересмотрена система обеспечения противоселевой и противоползневой защиты населенных пунктов. Успешно внедрен метод снижения уровня воды 16 наиболее опасных ледниковых озер, на которых при помощи мощных насосов и сифонных устройств проводится контролируемый сброс воды в русла горных рек (ежегодный объем превышает 9 млн. м<sup>3</sup>).

Кроме того, в рамках обязательств по Сендайской программе с 2017 года реализуется Дорожная карта «Комплекс мер по предотвращению и устранению паводковых угроз на 2017-2020 годы». В ней предусмотрены 637 практических инженерных мероприятий по защите населенных пунктов, объектов транспортной инфраструктуры и экономики. Так, в 2017 году построено и укреплено 107 защитных дамб, отремонтировано 71 гидротехническое сооружение, 8 мостов, 12 автомобильных дорог.<sup>53</sup> Данные мероприятия позволили минимизировать угрозы для 692 населенных пунктов Республики Казахстан (65% от 1055).

Особо необходимо отметить, что на текущий день достигнуты и реализуются соглашения с рядом стран (Китай, Россия, Кыргызская Республика, Азербайджанская

Республика и др.) по совместным действиям в случае возникновения чрезвычайных ситуаций на территории одной из сторон.

### Образование и доступ к информации

В целях просвещения и соответствующего реагирования населением на изменение климата предлагаются образовательные и информационные услуги. В настоящее время в сфере школьного образования изучение проблем климата поэтапно внедряется в обязательные программы естественно-научных дисциплин (внедрено в 7 из 11 классов).<sup>54</sup> Климатические вопросы нашли более широкое отражение в рамках дополнительного образования (элективные курсы, кружки и т. д.).

Информация по вопросам изменения климата также на регулярной основе публикуется в виде национальных докладов, которые размещаются на сайте РКИК ООН. Кроме того, публикуются бюллетени мониторинга состояния и изменения климата, справки о состоянии окружающей среды. Вся вышеуказанная информация размещается на сайте Государственного фонда экологической информации. Помимо этого, общественные организации проводят информационные кампании.

Важными компонентами таких мероприятий становятся глубокая интеграция темы климатических изменений и практическое внедрение адаптационных практик. При этом Фондом развития общественно значимых инициатив совместно с ПРООН ведется целенаправленная работа с организациями образования всех уровней (от дошкольного до вузовского) по интеграции вопросов ресурсосбережения и адаптивных практик в качестве тем практико-ориентированного интегрированного образования.

<sup>53</sup> Данные Комитета по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан

<sup>54</sup> Данные Министерства образования и науки Республики Казахстан



### Климатическая шкатулка <sup>55</sup>

В области образования по вопросам изменения климата широкое применение получил комплект образовательно-игровых материалов для школьников «Климатическая шкатулка». Разработчиком проекта являются ПРООН, Правительство России и компания Coca-Cola.

Комплект адаптирован для Казахстана и выпущен на казахском, русском и английском языках. Во многих школах страны его используют в качестве учебного пособия. Проект предусматривает проведение региональных, национального и международного конкурсов по вопросам снижения выбросов ПГ, эффективного водопотребления.

К примеру, в 2019 году в национальном туре конкурса приняло участие 62 ученика из 17 регионов страны. 10 детей получили возможность продвижения своего проекта в рамках международных смен детских оздоровительных центров «Орленок» и «Смена». Лучшие проекты были удостоены гранта для их практической реализации в школах. 25-27 апреля 2019 года в г. Алматы прошел Международный конкурс детских экологических проектов. Более 100 представителей из 9 стран представили свои лучшие проекты, в том числе по темам водосбережения и сокращения углеродного следа. Эти практико-ориентированные инициативы молодежи еще раз свидетельствуют о высоком интересе школьников к теме адаптации и эффективного ресурсосбережения.

### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 13:

- совместная разработка с международными организациями стратегического документа по низкоуглеродному развитию Казахстана до 2050 года и национального плана по адаптации к изменению климата;
- развитие, трансферт и адаптация «зеленых технологий», отвечающих требованиям климатической пригодности, энерго- и экономической эффективности;
- развитие «зеленых» финансов, в том числе в рамках государственно-частного партнерства с установлением гибкой и оперативной процедуры выделения государственных средств и четких критериев по оценке внедряемых технологий;
- завершение начатого процесса внедрения климатических вопросов в школьные образовательные программы.

# Цель 14

**СОХРАНЕНИЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
ОКЕАНОВ, МОРЕЙ И МОРСКИХ РЕСУРСОВ В  
ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

14 СОХРАНЕНИЕ  
МОРСКИХ  
ЭКОСИСТЕМ





Казахстан не имеет непосредственного соединения с мировым океаном. Тем не менее, на территории страны расположены два крупных водоема – Аральское и Каспийское моря. Поэтому, некоторые задачи и показатели данной цели также актуальны для Казахстана и могут содействовать решению проблем этих экосистем.

### Аральское море

Аральское море, когда-то являвшееся одним из крупных озер мира, расположено на территории Казахстана и Узбекистана. Бассейн Аральского моря с двумя впадающими реками Сырдарья и Амударья входит в состав всех пяти Центрально-Азиатских стран.

С 1960 по 1988 годы в бассейне Аральского моря осуществлялись масштабные программы освоения новых земель, в результате которых площадь орошаемых земель и объем забора воды удвоились.<sup>56</sup>

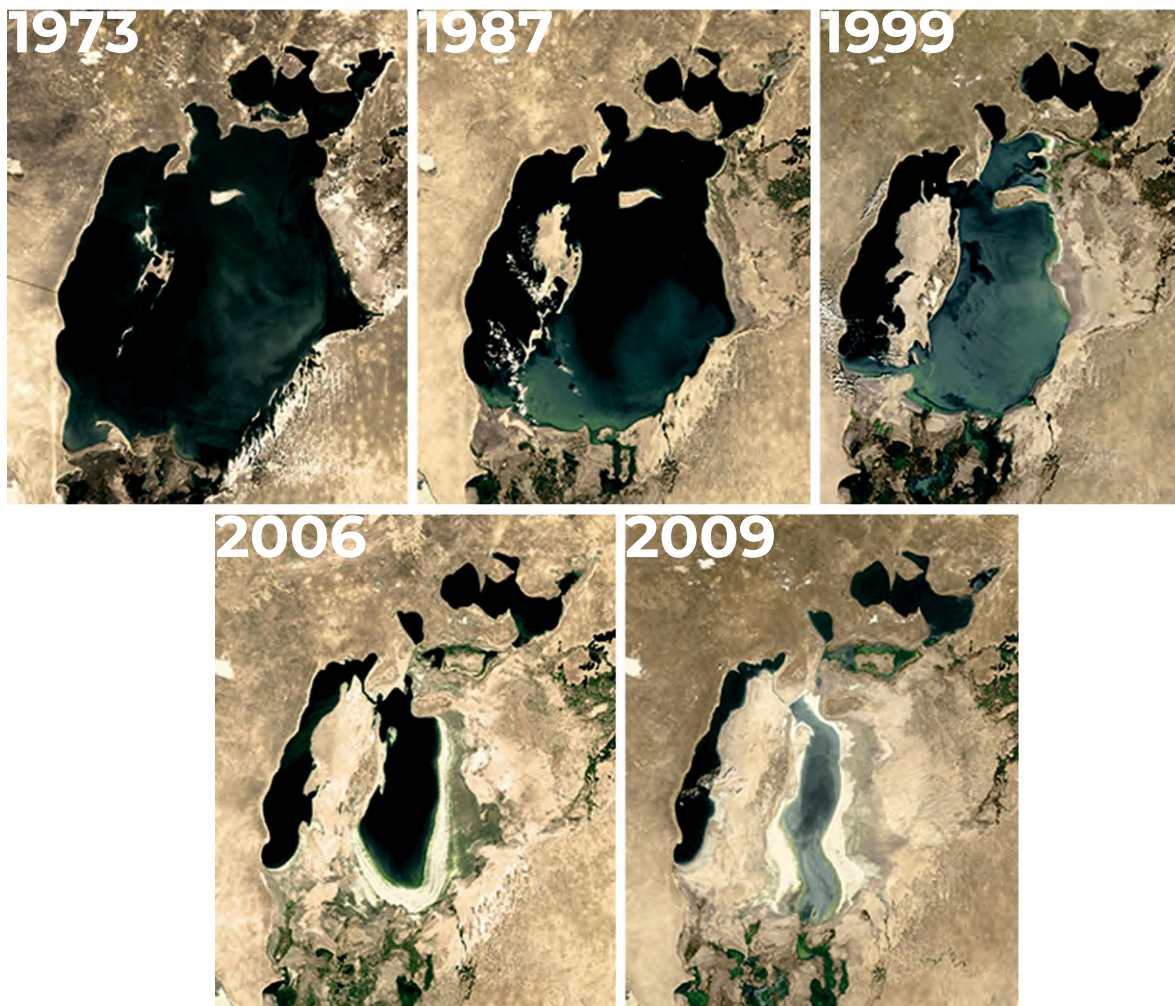
Вследствие этого сток воды в низовьях рек и Аральского моря резко сократился. Площадь зеркала Аральского моря «уменьшилась в 2,5 раза, объем воды в 5 раз, ... соленость воды увеличилась в 3 раза, береговая линия отступила на 70-150 км, ... уровень моря снизился с отметки 53 м до 35,8 м».<sup>57</sup> Исчезли порядка 20 видов рыб. Море разделилось на Северную (Малый Арал) и Южную (Большой Арал) части.

<sup>56</sup> Аширбеков У.А., Зонн И.С. «Арал: история исчезающего моря» Душанбе, 2003 – 86 с.

<sup>57</sup> Опустынивание и деградация земель в бассейне Аральского моря и необходимые меры для борьбы с этими процессами. Материалы для дискуссии на Совещании экспертной группы по подготовке Межрегиональной программы действий (МРПД) по борьбе с опустыниванием в странах СНГ, 1999г., Сентябрь 1998 года. С. 3, 5 и 7.

**Рисунок 35.**

Снимки Аральского моря



58

Источник: ПРООН в Казахстане

58

В рамках подготовки 8-го национального сообщения Республики Казахстан  
Рамочной конвенции ООН об изменении климата



В 1993 году страны Центральной Азии создали Международный фонд спасения Арала для объединения усилий по спасению моря и рациональному использованию его ресурсов.<sup>59</sup> Реализуется ряд совместных с международными организациями проектов. Среди них «Программа бассейна Аральского моря» и «Регулирование русла реки Сырдарьи и сохранение северной части Аральского моря».

Казахстан направил усилия на спасение сначала северной части – Малого Арала. Построена Кокаральская плотина (2003-2005гг.), удерживающая приток из реки Сырдарьи в этой части моря. В результате северная часть Аральского моря сохраняется как географический и климатообразующий объект. Осушенное дно моря покрылось зеркалом воды площадью 870 кв. км, объем воды в нем увеличился на 11,5 км<sup>3</sup>. Таким образом, площадь Малого Арала увеличилась с 2 414 кв. км до 3 288 кв. км, а объем воды с 15,6 км<sup>3</sup> до 27,1 км<sup>3</sup>, минерализация воды снизилась с 23 до 17 г/л.<sup>60</sup> Улучшилось водоснабжение ирригационных площадей (более 70 тыс. га), приморских озерных систем, природных комплексов и сенокосов (общей площадью более 65 тыс. га) в дельте реки Сырдарьи. Также, увеличились виды (с 7 до 14 видов за 2006-2016 гг.) и улов рыбы (с 1,4 до 7,1 тыс. тонн за 2006-2016 гг.)<sup>61</sup> и созданы благоприятные условия для разведения осетровых пород рыб.

Параллельно ведется работа по борьбе с опустыниванием Приаралья. При поддержке Всемирного банка проводится посадка саксаульных лесов на осушенном дне Аральского моря. Посажено саксаула на 61 тыс. га и построен комплекс лесного питомника в городе Казалинск Кызылординской области. Созданы защитные зеленые насаждения вокруг населенных пунктов путем высадки саженцев саксаула на общей площади 2 тыс. га.

Разработаны атласы функционального зонирования Аральского и Казалинского районов Приаралья. Они позволят учесть состояние экосистемы при планировании хозяйственной деятельности.

Вместе с тем, высыхание Большого моря остается на сегодняшний день нерешенным вопросом. Оно разделилось на Западный (глубоководный) и Восточный плес (высохший в 2009г.). Море отступило от берегов в некоторых местах более чем на 100 – 150 км, оголив бывшее дно на более чем 33 тыс.км<sup>2</sup>. Токсичные смеси (в т.ч. накопленные химические средства с сельскохозяйственных полей) и солевая пыль поднимается со дна усыхающего моря.<sup>62</sup>

Население Приаралья столкнулось с рядом проблем. Это – нехватка водных ресурсов, снижение качества питьевой воды, деградация земель (более 4 млн. га), климатические изменения, соляно-пыльные бури. Это негативно сказывается на состоянии здоровья населения, в том числе и детей.

<sup>59</sup> <http://www.ifas.kz/ru/page/istoriya-sozdaniya-i-stanovleniya>

<sup>60</sup> Данные Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

<sup>61</sup> Данные Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

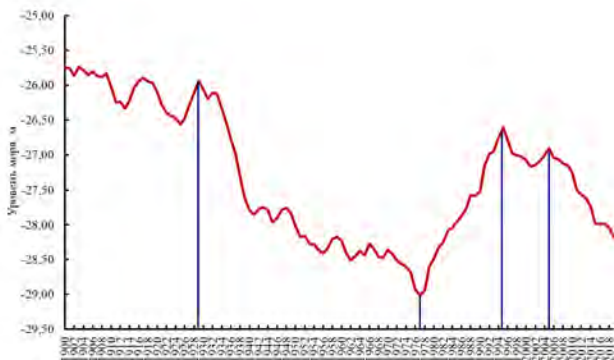
<sup>62</sup> Опустынивание и деградация земель в бассейне Аральского моря и необходимые меры для борьбы с этими процессами. Материалы для дискуссии на Совещании экспертной группы по подготовке Межрегиональной программы действий (МПД) по борьбе с опустыниванием в странах СНГ, 1999г., Сентябрь 1998 года. С. 5-6

### Каспийское море

Каспийское море является большим озером, но его ложе океанического типа. С 2005 г. наблюдается снижение уровня Каспийского моря (за 2005-2018 гг. – на 112 см., за декабрь 2017 г. – декабрь 2018 г. – на 20 см.) до отметки минус 28,23 м БС к концу 2018 г. (рисунок 36). За период с 2005 по 2017 гг. площадь водной поверхности моря уменьшилась более чем на 15 тыс. км<sup>2</sup>. Половина площади сокращения приходится на казахстанскую часть Северного Каспия.

#### Рисунок 36.

Гидрограф среднегодового фоновового уровня  
Каспийского моря с 1900 по 2018 гг.



Источник: РГП «Казгидромет»

Море омывает берега пяти государств: Казахстана, России, Азербайджана, Иран и Туркменистан. Акватория моря и прилегающие его территории богаты разнообразиями животного и растительного мира.

Наряду с этим, они богаты углеводородами. Как следствие, водоем подвержен техногенным рискам разведки и добычи нефти и газа. Риск создают также промышленные сбросы в трансграничные реки Волга и Урал.

В целях обеспечения экологического мониторинга Казахстан проводит замеры состояния атмосферного воздуха, качества морской воды, почвы и донных отложений, радиационного фона на казахстанском секторе Каспийского моря. Так, по данным РГП «Казгидромет», в 2018 году температура воды казахстанской части Каспийского моря находилась в пределах 2,0-28°C, величина водородного показателя составила 8,26, содержание растворенного кислорода на уровне 8,37 мг/дм<sup>3</sup>, БПК<sub>5</sub> – 2,48 мг/дм<sup>3</sup>. Превышения ПДК не обнаружено. По загрязненности вода моря характеризуется как «нормативно чистая».

В 2018 г. средний уровень казахстанской части моря составил минус 27,97 м БС в основном за счет снижения стока рек Волга и Урал (Жайык). В результате сократилась площадь водной поверхности моря, береговая линия отступила более чем на 20 км (рисунок 37). В целом казахстанский сектор более подвержен к значительным затоплениям или осушениям побережья из-за малых уклонов дна и прилегающей к нему суши.

**Рисунок 37.**

Осушение берега в районе морского поста Западная  
Прорва в результате падения уровня моря

Источник: Фото из архива Казгидромета



Отметим, что снижение уровня моря ниже отметки минус 28,0 м БС может иметь последствия для его экосистемы. Обмеление протоков, сокращение нерестилищ, увеличение засоления приведет к сокращению площадей кормовых угодий для рыбного стада, снижению уловов, и как следствие, создаст проблему рыбодобывающим предприятиям. Существенно осложнится хозяйственная деятельность в прибрежной и мелководной зонах.

Акватория северной (казахстанской) части Каспия с дельтами рек Волга и Урал (в пределах Казахстана) входит в государственную заповедную зону. Она включена в список объектов, охраняемых Рамсарской конвенцией водно-болотных угодий международного значения. В заповедной зоне проводятся мероприятия по созданию оптимальных условий для сохранения биоразнообразия, воспроизводства ценных видов рыб, в том числе осетровых. Однако, актуален также вопрос проведения функционально-территориального зонирования территории заповедной зоны. Это, учитывая наличие нефтяных месторождений на данной территории, затрудняет проведение природоохранных мероприятий.

Среди мероприятий по сохранению биоразнообразия экосистемы можно отметить искусственное воспроизводство ценных видов рыб. Так, За 2015-2018 годы ежегодно выпущено порядка 7 млн молоди

осетровых. Кроме того, введен мораторий на коммерческий вылов осетровых видов рыб в Каспийском море (в рамках Астраханского соглашения о сохранении и рациональном использовании водных биологических ресурсов Каспийского моря). Однако, на сегодняшний день, численность осетровых продолжает сокращаться.

Основными вызовами для сохранения экосистемы Каспийского моря являются систематическое закисление морской воды нефтегазодобывающими компаниями, сохранение прибрежных морских зон, сохранение рыбных запасов. Так, утрачена популяция туранского (каспийского) тигра, на грани исчезновения каспийский тюлень и осетра. Отдельным вопросом стоит проблема водоохранной зоны береговой линии в казахстанском секторе Каспийского моря. В связи с ее значительным смещением, без соответствующей коррекции ее позиции в нормативных документах, она, фактически, остается без защиты.

В этих условиях Казахстану требуется поддержка мирового сообщества в сохранении и восстановлении экосистем Каспийского и Аральского морей. Такая поддержка будет способствовать также улучшению благосостояния населения прилегающих территорий и развитию экономики страны в целом.





#### Дальнейшие шаги в реализации ЦУР 14:

- сохранение популяции видов рыб;
- развитие товарного рыбоводства и аквакультуры;
- функционально-территориальное зонирование заповедной зоны северной (казахстанской) части Каспийского моря;
- усиление природоохранных мероприятий по сохранению прибрежных зон Каспийского и Аральского морей.



# Цель 15

**ЗАЩИТА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ И СОДЕЙСТВИЕ ИХ РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ, БОРЬБА С ОПУСТЫНИВАНИЕМ, ПРЕКРАЩЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ ВСПЯТЬ ПРОЦЕССА ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ПРОЦЕССА УТРАТЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ**

**15** СОХРАНЕНИЕ  
ЭКОСИСТЕМ СУШИ





Экосистемы суши создают экономические ценности для многих секторов хозяйствующей деятельности и групп заинтересованных сторон, как на глобальном, так и на локальном уровне. Однако, экологические и антропогенные факторы создают риски биоразнообразию земли. Имеют место исчезновения многих видов растений и животных. Наблюдается нарушение водного баланса планеты.

Для Казахстана характерна как уникальность, так и уязвимость экосистем суши. Водные и земельные ресурсы, лесные и горные массивы подвержены воздействию человека и природы. Вопросы сохранения экосистем суши являются приоритетными для обеспечения благосостояния населения страны.

### Экосистема Казахстана<sup>63</sup>

Экосистема Казахстана представлена большим разнообразием. Порядка 60% территории аридные (пустыни и полупустыни), 10% – горы, 4,7% – лесные угодья, остальную часть занимают степи и лесостепи. Животный мир представлен более 800 видами позвоночных и 100 тыс. видами беспозвоночных. Растительный мир представлен 5754 видами. Из них 387 растений и 224 животных внесены в Красную книгу Казахстана. 110 видов животных включены в Приложения Конвенции о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения.

На территории страны насчитывается около 39 тысяч рек и временных водотоков, более 48 тысяч озер. Из 10 водно-болотных угодий имеют международное значение. Больше всего озер в лесостепной зоне и северной части степной зоны. В них обитают 70 видов

63

На основе Национального доклада Республики Казахстан о биологическом разнообразии. Программа развития ООН в Казахстане, 2018. Доступен на <https://www.cbd.int/doc/nr/nr-06/kz-nr-06-ru.pdf>

рыб, в том числе ценные (осетровые, судак, сазан, белый амур, толстолобик и др.) и интродуцированные (пелядь, сиг и др.). Водоемы также место обитания более 130 видов водоплавающих птиц. Через два мировых пролетных пути (Центрально-Азиатско-Индийский и Сибирско-Восточно-Африканский), проходящих через Казахстан, каждые полгода мигрируют более 50 миллионов птиц из стран Западной Европы, Юго-Восточной Азии, Африки и Арктического побережья. 20 процентов из них гнездятся на водно-болотных угодьях страны.<sup>64</sup>

В Казахстане 127 ключевых орнитологических территорий общей площадью 15,4 млн га (5,7% территории страны). Они играют огромную роль для сохранения птиц и поддержания биоразнообразия в целом. Большая их часть входит в состав особо охраняемых природных территорий (ООПТ).

В целом основной формой сохранения генофонда флоры и фауны являются лесные генетические резерваты, а также ООПТ с различными режимами охраны.

В Казахстане ООПТ организованы на площади 26,2 млн га (таблица 2). Здесь проводятся мероприятия по воспроизводству животного мира. Так, за 2015-2017 годы выпущено в природу 2 021 особь дроф-красоток. Осуществляется реинтродукции кулана, бухарского оленя, архара и тигра. Особую ценность в сохранении реликтовых и эндемичных видов леса представляют лесные угодья – заповедники (ООПТ), где запрещены все виды лесопользования. Ботанические сады играют важную роль в сохранении генофонда растений. Они создаются в разных природных зонах и имеют свою специализацию. Также в состав ООПТ вошли все водно-болотные угодья страны, так как являются уязвимыми в части сохранения экосистемы. 10 из них признаны имеющими международное значение и охраняются в рамках Рамсарской конвенцией о водно-болотных угодьях.



**Таблица 2.**

Особо охраняемые природные территории Казахстана

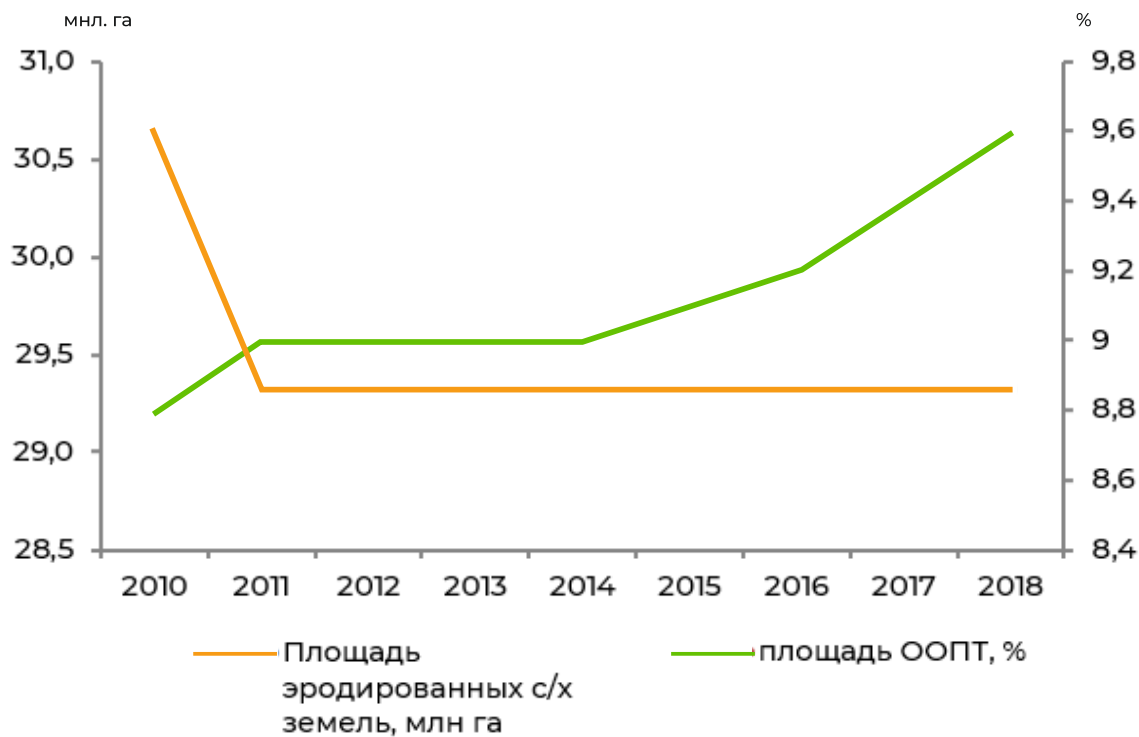
№ пп	Особо охраняемых природных территорий	Кол- во	Общая площадь, тыс. га
	<b>ООПТ республиканского значения</b>	<b>115</b>	<b>24 552,6</b>
1	государственный природный заповедник	10	1 611,4
2	государственный национальный природный парк	13	2 667,4
3	государственный природный резерват	6	3 122,1
4	государственный ботанический сад	5	0,424
5	государственная заповедная зона	5	11 312,4
6	государственный природный заказник	50	5 838,3
7	государственный памятник природы	25	0,273
8	государственный дендрологический парк	1	0,365
	<b>ООПТ местного значения</b>	<b>43</b>	<b>1 696,5</b>
9	государственный региональный природный парк	3	189,1
10	государственный природный заказник местного значения	18	1 505,6
11	государственный памятник природы местного значения	22	1,767
	<b>Всего ООПТ:</b>	<b>158</b>	<b>26 249,1</b>

Вместе с тем происходит разрушение среды обитания в результате развития промышленных и транспортных инфраструктурных проектов и высокого роста потребления. При строительстве инфраструктуры не учитываются пути миграции животных. Ключевой причиной такой ситуации можно отметить учет только снабжающей функции в стоимостной ценности биоразнообразия в Казахстане. Стоимость регулирующих, культурных и поддерживающих функций биоразнообразия, на сегодняшний день, не определяется.

Также, актуальными являются вопросы опустынивания Приаралья и Прибалхашья, а также восстановления эродированных сельскохозяйственных земель (рисунок 38). Учитывая, что порядка 74% территории сельскохозяйственного назначения, вопрос восстановления сельскохозяйственных земель влияет на социально-экономическое развитие страны. В целом, немаловажным фактором решения таких проблем является принятие комплексного плана действий по сохранению биоразнообразия в стране.

**Рисунок 38.**

Площадь эродированных сельскохозяйственных земель и особо охраняемых природных территорий



Источник: Комитет статистики Министерства национальной экономики РК

### Меры по сохранению экосистемы суши

Мероприятия по сохранению экосистем суши проводятся в рамках различных стратегических и программных документов, лесного кодекса и международных соглашений. Правительством проводятся работы по противопожарной охране и воспроизводству лесного фонда. В стране введен запрет на экспорт круглого леса и саксауловых лесов. Кроме того, в рамках международного проекта БИОФИН<sup>65</sup> подготовлены методологические документы по оценке поглощения CO<sub>2</sub> лесами и ведутся работы по увеличению иностранных и внутренних инвестиций для расширения лесного покрова за счет компенсации выбросов углерода.

Осуществляются мероприятия по увеличению площади ООПТ (рисунок 38). За период 2015-2018 года созданы две ООПТ: Государственный национальный природный парк «Тарбагатай» и Государственный природный резерват (ГПР) «Иле-Балкаш». В дельте реки Иле запрещен промысловый лов рыбы. Тем самым общая площадь ООПТ достигла 26,2 млн га, или 9,6% территории страны.

Также продолжается работа по созданию экологических коридоров для миграции животных. За 2015-2017 годы созданы 2 таких коридора для миграции каратауского архара в горах Западного Тянь-Шаня и джейрана и других копытных между ГНПП «Алтын-Эмель» и ГПР «Иле-Балхаш».

Необходимо отметить мероприятия в рамках международного проекта БИОФИН по интеграции экосистемного подхода и включению стоимостной ценности экосистемных услуг в проект нового Экологического кодекса РК.

### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 15:

- принятие Концепции по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия в Республике Казахстан до 2030 года и соответствующего плана действий по ее реализации;
- доведение общей площади ООПТ до 10-12% от общей площади страны к 2030 году;
- увеличение лесистости территории страны;
- системное решение проблемы деградации и опустынивания земель;
- сохранение и увеличение численности диких животных, в том числе редких.

# Цель 16

**СОДЕЙСТВИЕ ПОСТРОЕНИЮ МИРОЛЮБИВОГО  
И ОТКРЫТОГО ОБЩЕСТВА В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА К ПРАВОСУДИЮ  
ДЛЯ ВСЕХ И СОЗДАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ, ПОДОТЧЕТНЫХ  
И ОСНОВАННЫХ НА ШИРОКОМ УЧАСТИИ УЧРЕЖДЕНИЙ  
НА ВСЕХ УРОВНЯХ**

**16** МИР, ПРАВОСУДИЕ  
И СИЛЬНЫЕ  
ИНСТИТУТЫ







Глобальный мир переживает мощную трансформацию. Кардинально меняется экономика, жизнь общества, технологии. Но в этом мире переменных величин есть одна постоянная фундаментальная ценность – это единство общества и межнациональное согласие.

Единство и согласие – важнейшие факторы, определяющие конкурентоспособность Казахстана. Являясь частью глобального мира страна не может остаться в стороне от таких проблем, как насилие, терроризм и преступность. И поэтому приверженность к 16 Цели важна для Казахстана. Обеспечение доступа к правосудию и наличие эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях являются основой для качественной реализации большинства ЦУР.

Казахстан – унитарное и светское государство с президентской формой правления. Страна является социально ориентированным государством, высшими ценностями которого являются человек, его жизнь, права и свободы. Гарантом защиты прав и свобод в стране является Конституция, где отмечено, что «все равны перед законом и судом».

С первых дней независимости страна взяла курс на формирование политически стабильного государства со сплоченным обществом и экономическим благосостоянием всех его граждан.

Казахстан на постоянной основе совершенствует механизмы реализации политики в области защиты прав личности, повышения эффективности правоохранительной и судебной систем, противодействия коррупции. Уделяется большое внимание обеспечению эффективности, подотчетности и прозрачности деятельности институтов, а также международной и региональной безопасности.

В 2015 году в стране принято пять институциональных реформ.

#### 5 ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ РЕФОРМ:

- Формирование профессионального и автономного государственного аппарата;
- Обеспечение верховенства закона и открытости судебной системы;
- Индустриализация и экономический рост, основанные на диверсификации;
- Укрепление казахстанской идентичности «Нация Единого Будущего»;
- Транспарентность и подотчетность обществу;

Во внешней политике Казахстан придерживается принципов конструктивной многовекторности и сбалансированности. Поддерживает добрые отношения со всеми крупными мировыми державами и развивает дружественное сотрудничество с соседними государствами, исламским миром, тюркоязычными странами, а также государствами других регионов.

Казахстан оказывает посильную помощь в разрешении конфликта в Сирии, в том числе путем предоставления своей площадки для проведения межсирийских переговоров. До настоящего времени прошло 12 раундов таких переговоров в Астанинском формате при поддержке ООН. Последний раунд состоялся в г. Нурсултан 25-26 апреля т.г. Казахстан готов и дальше продолжать оказывать содействие мирному процессу.

Казахстан активно укрепляют свою деятельность в рамках миротворческих опе-

раций под эгидой ООН. С 31 октября 2018 года казахстанская миротворческая рота развернута в миссии «Временных сил ООН в Ливане» (UNIFIL) на базе батальона «Индбат». В настоящее время казахстанских военных наблюдателей, включая 2 женщин-военнослужащих, участвуют в миссии ООН в Западной Сахаре (MINURSO). Всего, начиная с 2014 года, 20 казахстанских офицеров приняли участие в миссиях ООН в Западной Сахаре и Кот-д'Ивуаре.

2 января 2019 года казахстанский Учебный центр «Партнерство во имя мира» (КАЗЦЕНТ) успешно сертифицировал в ООН свои миротворческие курсы с целью подготовки военнослужащих стран-членов ООН перед направлением в миротворческие операции.

Миротворческий авторитет Казахстана отражен в его активном участии в дипломатическом посредничестве вокруг ряда различных конфликтных ситуаций.

#### Защита прав человека

Признание, соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина – обязанность государства. В стране основные права и свободы человека неотчуждаемы и принадлежат каждому от рождения.

В Казахстане в целях совершенствования системы защиты конституционных прав и свобод граждан с 2002 года работает институт Уполномоченного по правам человека (УПЧ). УПЧ призван защищать права человека от посягательств государственных должностных лиц, обеспечивать развитие

законодательства и правоприменительной практики, разрабатывать и внедрять просветительские программы.

За годы своей работы Уполномоченный по правам человека в Республике Казахстан занял важное место в национальной правовой системе как эффективный механизм защиты, восстановления и продвижения прав и свобод человека и медиатор в отношениях государственных органов и гражданского общества.

Омбудсмен обладает широким мандатом, включающим рассмотрение жалобы и сообщений о нарушениях прав, мониторинг государственных учреждений, направление рекомендаций и обращений должностным лицам.

В 2017 году по инициативе Первого Президента были проведены масштабные конституционные реформы, в рамках которых осуществлено перераспределение полномочий между ветвями власти. В рамках данной реформы, полномочия по избранию на должность и освобождению от должности Омбудсмена были переданы Сенату Парламента РК. Данная норма отражена в Конституции и значительно приблизила Казахстан к цели приведения национального правозащитного учреждения в полное соответствие с Парижскими принципами.

Повседневная деятельность офиса омбудсмена, прежде всего по рассмотрению жалоб и обращений граждан, позволяет своевременно выявлять системные проблемы в сфере обеспечения и соблюдения прав человека. Направляя рекомендации Правительству, судебным органам, омбудсмен обращает внимание на проблемные вопросы в сфере защиты прав детей, инвалидов, пожилых людей, по вопросам обеспечения граждан медицинской помощью и лекарственными препаратами, обеспечения жилищных прав граждан, судебной практики и многим другим.

При осуществлении своей деятельности учреждение уполномоченного тесно взаимодействует с НПО и гражданским обществом. Так, представители неправительственного сектора являются участниками экспертного и координационного советов, а также рабочих групп при омбудсмене.

Ярким примером конструктивного взаимодействия государственных органов и неправительственного сектора является деятельность Национального превентивного механизма против пыток. НПМ, учрежденный в 2014 году по модели «Омбудсмен+», предоставляет широкий спектр полномочий и независимости представителям общественности в проведении превентивных посещений закрытых государственных институциональных учреждений.

За весь период функционирования НПМ, его участники осуществили около 2500 превентивных посещений в различные учреждения закрытого типа. Механизм доказал свою эффективность в предупреждении пыток. Расширен мандат НПМ путем включения детских и социальных институциональных учреждений. Предметные рекомендации участников НПМ внесли определенный вклад в модернизацию системы правоохранительных органов и реализацию институциональных реформ в области верховенства права.

В Концепции правовой политики РК отмечена необходимость рассмотрения вопроса по повышению эффективности деятельности института УПЧ в стране. В настоящее время проводится работа по дальнейшему развитию конституционного положения об Уполномоченном. В частности, обсуждается возможность совершенствования нормативно-правовой базы, регулирующей деятельность Уполномоченного, и его институционального укрепления.

### Защита прав мужчин и женщин

За годы независимости Казахстан также достиг прогресса в области защиты прав и законных интересов мужчин и женщин.

В настоящее время сделано многое в вопросе обеспечения и защиты прав женщин. Основные положения о правах женщин нашли отражение в Конституции Республики Казахстан. Подписаны основные международные пакты и договора, касающиеся прав женщин.

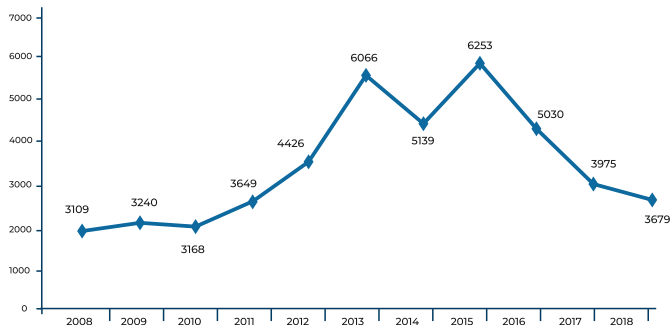
Принимаемые меры позволяют контролировать и регулировать ситуацию насилия в отношении женщин. Если до 2015 года наблюдалась тенденция роста фактов преступных посягательств против личности женщин, то с 2016 года данный показатель стабильно снижается (рисунок 39).

В стране были приняты два важных закона: «О государственных гарантиях равных прав и возможностей мужчин и женщин» и «О профилактике бытового насилия».

Реализация политики равноправия по признаку пола основана на принципах комплексного гендерного подхода, предполагающего всеобъемлющее определение равенства.

**Рисунок 39.**

Динамика фактов насилия в отношении женщин в Казахстане



Источник: Данные Министерства внутренних дел Республики Казахстан

На сегодняшний день в стране реализуется Концепция семейной и гендерной политики до 2030 года. В гендерной политике государством поставлены следующие задачи: достижение паритетных прав, выгод, обязанностей и возможностей мужчин и женщин во всех сферах жизнедеятельности общества, преодоление всех форм и проявлений дискриминации по половому признаку.

В основе Концепции лежат следующие принципы:

- обеспечение равенства пользования всеми экономическими, социальными, культурными, гражданскими и политическими правами вне зависимости от пола;
- недопущение дискриминации, гендерной асимметрии в государственной и общественной жизни;
- формирование гендерного самосознания и искоренения гендерных стереотипов в обществе.



### Защита прав детей

Забота о детях – это неотъемлемая часть государственной политики нашей страны.

В Республике Казахстан демографическая политика направлена на рост рождаемости. В результате последовательной реализации мер социальной и демографической политики положительная динамика демографических процессов получила дальнейшее развитие. В стране 29,9% населения – дети (0-15 лет).

В республике создана правовая база в сфере защиты прав детей. Законодательно обеспечены наиболее важные права детей на жизнь, защиту чести и достоинства, личную неприкосновенность, жилище, образование, социальное обеспечение и социальное обслуживание, охрану здоровья и медицинскую помощь, доступ к культурным ценностям и другие.

Благополучие детей неразрывно связано с созданием необходимых условий для их воспитания, образования и развития. Детям гарантируется общедоступность и бесплатность среднего образования. Благодаря развитию государственно-частного партнерства решается проблема полного охвата детей дошкольным образованием и воспитанием. В общеобразовательных школах внедрено пятидневное обучение, что позволяет детям проводить больше времени с семьей.

В Казахстане каждый ребенок имеет право на пользование современными и эффективными услугами системы здравоохранения, а также средствами лечения болезней и восстановления здоровья в рамках гарантированно-го объема бесплатной медицинской помощи.

Дети с ограниченными возможностями, а также ВИЧ-инфицированные, больные СПИД имеют право на получение бесплатной меди-

ко-педагогической коррекционной поддержки в организациях образования и здравоохранения.

В стране активно сокращается число детских домов и растёт количество родителей, взявших детей к себе на воспитание. Опека, попечительство, патронат, гостевая или приёмная семья – все это со временем должно прийти на смену детским домам.

### Проект «Общественный Фонд «АНА ҰЙ» – «Дом мамы»

«Дом мамы» – уникальный социальный проект Общественного фонда «АНА ҰЙ», стартовавший в 2013 году как инициатива казахстанских бизнесменов с единственной целью – предотвратить отказ от новорожденных детей и сохранить маленького ребенка с мамой. Во всех регионах страны «Дом мамы» протягивает руку помощи маме с ребенком, предоставляя необходимую помощь в трудной жизненной ситуации. На сегодняшний день 25 Домов мамы в 17 регионах страны предотвращают 67% потенциальных отказов матерей от новорожденных детей по всему Казахстану. Всего более 3 000 тысяч детей спасены от сиротства.

В 2016 году Фонд приступил к следующему этапу работы по искоренению социального сиротства – к работе с детскими домами и потенциальными усыновителями, запустив республиканский проект Центр поддержки усыновления «Жанұя». Его миссия заключается в профессиональной подготовке и сопровождении приемных семей и развитии культуры усыновления в казахстанском обществе. Для этой цели в 17 городах открыты кабинеты консультирования для граждан, желающих стать приемными родителями и Школы приемных родителей. Одним важных направлений работы Фонда является работа с выпускницами детских домов, ведь согласно статистике 15% подопечных Домов ма-

мы – выпускницы детских домов. По всему Казахстану планируется запустить проект по поддержке девушек-выпускниц детских домов при Домах мамы. Так, у них появится возможность для социальной адаптации и подготовке к самостоятельной взрослой жизни.

Источник: <http://www.dom-mamy.kz>

В целях обеспечения защиты детства и совершенствования национальной системы защиты прав ребенка, в 2016 году был учрежден институт Уполномоченного по правам ребенка. Существует необходимость дальнейшего укрепления института в целях обеспечения его функционирования в соответствии с Парижскими принципами.

Более того, страна совершенствует практику в области обеспечения правосудия для детей. Так, за последние десять лет Казахстан осуществил ряд реформ, которые позволили повысить соответствие системы правосудия по делам несовершеннолетних международным стандартам, таким как замена уголовной ответственности альтернативными видами исправительного воздействия, укрепление поддержки детям, оказавшимся жертвами и свидетелями преступлений, а также оказание комплексных услуг детям в конфликте с законом.

В 2019 году Президентом РК подписан закон, предусматривающий расширение мандата НПМ, путем включения в его перечень 216 детских институциональных учреждений. Законом предусмотрен медико-социальный учет, трансформация подходов специальных учреждений образования (спецшкол) и открытие центров поддержки на базе существующих спецшкол или создание таких центров в регионах, где спецшколы отсутствуют.

### Межконфессиональное и межнациональное согласие

Одним из ключевых направлений политического курса в Казахстане является обеспечение межконфессионального согласия. Это предполагает формирование и внедрение в повседневную практику установок толерантного сознания и поведения.

В Казахстане в мире и согласии проживают представители более 100 этносов и 18 конфессий. Более 16 лет Казахстан на регулярной основе обеспечивает международную платформу для мирного диалога представителей ислама, христианства, иудаизма, синтоизма, индуизма и буддизма и других религий. Съезд лидеров мировых и традиционных религий проходит на основе доверия и взаимопонимания, что открывает широкие перспективы для международного сотрудничества и способствует преодолению таких негативных явлений, как конфликты, насилие, религиозный экстремизм и терроризм.

Государственная политика проводится исключительно в интересах всего общества без отдачи каких-либо преимуществ в пользу определенных религий и их последователей. В стране равное отношение государства к религиозным конфессиям и объединениям на территории республики, а также невмешательство во внутренние дела этих объединений при условии осуществления ими деятельности, не противоречащей действующему законодательству. С 1995 года в Казахстане создана и успешно функционирует Ассамблея народа Казахстана, которая стала конституционным органом страны, представляющим интересы всех этносов для обеспечения неукоснительного соблюдения прав и свобод граждан независимо от их национальной принадлежности.

Деятельность Ассамблеи народа Казахстана направлена на реализацию государственной национальной политики, обеспечение общественно-политической стабильности в республике и повышение эффективности взаимодействия государственных и гражданских институтов общества в сфере межэтнических отношений.<sup>66</sup>

### Эффективность правоохранительной и судебной систем

На сегодняшний день в стране наблюдается еще недостаточный уровень удовлетворенности населения работой правоохранительных органов, что также влияет на уровень обращений о преступлениях.<sup>67</sup>

#### «УРОВЕНЬ ДОВЕРИЯ НАСЕЛЕНИЯ К ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫМ ОРГАНАМ»



При этом одним из важных вопросов в обеспечении безопасности и устойчивого развития общества является повышение эффективности правоохранительной системы.

В настоящее время реализуется Дорожная карта по модернизации органов внутренних дел на 2019-2021 годы. В рамках проводимой работы осуществлено сокращение штатной численности полиции и уголовно-исполнительной системы на 11%, а также упразднено более одной тысячи руководящих должностей.

В Республике Казахстан целью судебной власти является защита прав, свобод и законных интересов граждан и организаций, обес-

печение соблюдения законов, других нормативных правовых актов, международных договоров и принятие справедливых решений. Состоялся переход от пятиступенчатой к трехзвенной системе правосудия. Изменения в системе отбора и подготовки кандидатов на должность судьи позволило укрепить судебную систему путем привлечения опытных, высококвалифицированных кадров с богатым профессиональным стажем.

На данный момент осуществляется переход от карательно-репрессивных методов и обвинительного уклона в уголовном процессе к практике гуманизации в судопроизводстве. Например, стали чаще применяться альтернативные виды наказания, такие как штраф, ограничение свободы, исправительные работы. Данные меры позволили сократить уровень тюремного населения 289 (2014 г.) до 168 (2019 г.) на 100 тыс. человек. Укрепляется введенный с 2015 года институт следственных судей, который осуществляет деятельность, направленную на обеспечение конституционных прав и свобод человека и гражданина на досудебных стадиях уголовного производства.

В Казахстане внедрена полностадийная служба пробации, к действующим условно-приговорной и постпенитенциарной дополнительно внедрены досудебная и пенитенциарная модели. Это позволило не только осуществлять контроль, но и оказывать освободившимся лицам всестороннюю помощь для адаптации в обществе и не допускать совершения ими повторных преступлений.

Принципиальное изменение в сфере прокурорского надзора – это исключение «общего надзора» из функций прокуратуры. Новый облик прокуратуры отвечает передовым практикам ОЭСР и ставит приоритетом защиту и восстановление прав и свобод человека, а также законность уголовного процесса.

<sup>66</sup> Ассамблея народа Казахстана <https://assembly.kz/ru/ank/deyatelnost-assamblei-naroda-kazakhstan.php>

<sup>68</sup> World Prison Brief, World Prison Brief Data: Kazakhstan, <http://www.prisonstudies.org/country/kazakhstan>

<sup>67</sup> Исследование «Оценка уровня безопасности населения и доверия к правоохранительным органам» <https://sites.google.com/view/lcv-s-crime/homepage/recentadditions/kazakhstan2018>

Во всех центральных государственных органах, их территориальных подразделениях, а также в аппаратах акимов областей, городов республиканского значения, столицы введена самостоятельная должность уполномоченного по этике.

Основной задачей уполномоченного по этике является:

- профилактика нарушений этических норм,
- консультирование служащих госоргана по вопросам коррупции и служебной этики,
- предупреждение руководства госоргана о возможности возникновения у служащего конфликта интересов
- защита прав и интересов государственных служащих
- формирование позитивного морально-психологического климата в государственном органе.

ЗАПУЩЕН СЕРВИС ДЛЯ ДОСУДЕБНОГО  
УРЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРОВ «Е-ПРИМИРЕНИЕ»,  
КОТОРЫЙ ПОЗВОЛИЛ ГРАЖДАНАМ ПОЛУЧИТЬ  
НЕОБХОДИМУЮ ИНФОРМАЦИЮ О  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МЕДИАТОРАХ



2018 г. поступило  
224 заявок

РЕАЛИЗОВАНА ВОЗМОЖНОСТЬ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОБИЛЬНОЙ  
ВИДЕОКОНФЕРЕНЦСВЯЗИ  
ПОСРЕДСТВОМ СМАРТФОНОВ



2018 г. рассмотрено  
2321 судебных заседаний

В СУДАХ РЕСПУБЛИКИ ВНЕДРЕН ПРОЕКТ  
"ЭЛЕКТРОННОЕ УГОЛОВНОЕ ДЕЛО"



2018 г. введен проект  
5038 уголовных дел

## Цифровизация и правосудие

В стране широкое внедрение IT-технологий создает благоприятные условия для оперативной и эффективной защиты конституционных прав и свобод граждан, а также для оптимизации работы судебных и правоохранительных органов и достижения максимальной прозрачности в расследовании уголовных дел и отправлении правосудия. В судебной системе РК внедрена полная автоматизация судебного делопроизводства и распределения судебных дел, а также непрерывная аудиовидеозапись всех судебных процессов.

## Противодействие коррупции

В Казахстане сформирована уникальную модель антикоррупционной политики, которая постоянно находится в режиме самосовершенствования с учетом наработки национального опыта и привлечения лучших международных антикоррупционных практик. В стране функционирует Агентство Республики

Казахстан по делам государственной службы и противодействию коррупции. Казахстан с 2004 года участвует в субрегиональной программе ОЭСР – Стамбульский план действий по борьбе с коррупцией (Стамбульский план), которая проводит непрерывный мониторинг усилий стран по реализации рекомендаций в поддержку выполнения Конвенции ООН против коррупции.

Согласно промежуточному отчету Казахстана о выполнении рекомендаций 4-го раунда мониторинга Стамбульского плана из 29 рекомендаций по 5 наблюдается значительный прогресс, по 15 – прогресс. Кроме того, была дана высокая оценка поправкам в законодательство о государственных закупках, правовой регламентации закупок квазигосударственного сектора.

Всепроникающая коррупция в стране снижается путем исключения личного общения между госслужащими и потребителями услуг.

Казахстан в рейтинге ООН по электронному правительству Казахстан вошел в список стран с очень высоким уровнем развития электронного правительства (39 место среди 193 стран).



Реестр государственных услуг насчитывает **742 наименования**, из них **531**, или **71,6%**, доступны на портале «Электронное правительство». При этом **256 государственных услуг** доступны исключительно в электронном формате, в их числе – лицензии и разрешительные документы, а также услуги по субсидированию предпринимательства. На e-Gov зарегистрировано более **8,5 млн. пользователей**, за **2018 год** оказано **27 млн. госуслуг**.

В стране пропаганда нетерпимости к коррупционным проявлениям вышла на новый уровень и стала существенным фактором усиления степени неприятия коррупции в обществе.

Так, в период с 2016 по 2018 гг. доля граждан, сталкивающихся с коррупционными проявлениями в государственных органах, снизилась на 51,7% до 13,3% в 2018 году.<sup>69</sup>

#### **Вклад в международную и региональную безопасность**

Миротворческий авторитет Казахстана отражен в его активном участии в дипломатическом посредничестве вокруг ряда различных конфликтных ситуаций. Так, в Алматы были проведены первые два раунда переговоров вокруг иранской ядерной проблемы, итоги которых легли в основу Совместного всеобъемлющего плана действий по урегулированию данной ситуации. Казахстан активно участвовал в разрешении афганского вопроса и оказывал посредничество во время обострения украинско-российских отношений. До сегодняшнего дня проведены 12 раундов по мирному урегулированию сирийского конфликта, где действия Казахстана получили высокую оценку со стороны участвовавших государств. Основываясь на накопленном опыте, Казахстан также заявил о готовности выступить посредником и в других конфликтных ситуациях мирового масштаба, например, в переговорах о денуклеаризации КНДР. Свидетельством до-

верия мирового сообщества к Казахстану и его миро-творческой политике является избрание

Казахстана непостоянным членом Совета Безопасности ООН в 2017-2018 годах, а также председательство Казахстана в данной организации в январе 2018 года. За этот период Казахстан продвигал вопросы глобального нераспространения оружия массового уничтожения, укрепления мер доверия в мире, а также регионального партнерства в Афганистане через призму взаимозависимости безопасности и развития. С 2018 года Казахстан впервые направил 120 миротворцев для пополнения временных сил ООН в Ливане (ЮНИФИЛ). Также с конца 2018 года реализуются меры по возвращению казахстанских граждан из зон боевых действий, а также их реабилитации и социальной адаптации в Республике Казахстан.

#### **Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 16:**

- создание благоприятного инвестиционного и делового климата за счет неукоснительного соблюдения законов, активного применения передовых превентивных механизмов противодействия коррупции;
- стремление к «нулевой» терпимости к случаям несоблюдения законов и проявлениям коррупции, к повышению правовой культуры и правосознания граждан;
- продолжение цифровизации государственных услуг и сокращение прямого контакта граждан с государственными служащими с целью профилактики коррупции;
- продолжение работы по своевременной разработке и эффективному применению правовых норм, направленных на обеспечение национальной безопасности, в особенности в части оперативного реагирования на вновь возникающие угрозы, в первую очередь в сфере противодействия терроризму и религиозному экстремизму;
- продолжение модернизации правоохранительной и судебной систем.

# Цель 17

**УКРЕПЛЕНИЕ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ  
И АКТИВИЗАЦИЯ РАБОТЫ В РАМКАХ  
ГЛОБАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В ИНТЕРЕСАХ  
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**



**17** ГЛОБАЛЬНЫЕ  
ПАРТНЕРСТВА В  
ИНТЕРЕСАХ РАЗВИТИЯ





Казахстан является последовательным приверженцем Целей устойчивого развития. С момента обретения своей независимости в 1991 году, будучи активным участником международного сообщества, Казахстан придает важное значение содействию в продвижении устойчивого развития в регионе и мире.

Ярким примером этого стало избрание и успешное членство Казахстана в Совете Безопасности ООН в 2017-2018 гг. Казахстан последовательно вносит практический вклад в достижение ЦУР и продвигает концепцию взаимосвязанности между безопасностью и развитием.

Приоритет на «экономизацию» международных усилий по стабилизации ситуации в конфликтных странах при активной роли региональных игроков в данном процессе стал инновационным подходом, предложенным Казахстаном в Совете. В данном контексте в период Председательства в Совбезе ООН в январе 2018 года Казахстаном организованы министерские дебаты на тему «Построение регионального партнерства в Афганистане и Центральной Азии в качестве модели взаимозависимости безопасности и развития» с участием глав внешнеполитических ведомств стран Центральной Азии и Афганистана.

Для укрепления партнерства по продвижению ЦУР на региональном уровне Казахстан предлагает создать в г. Алматы Межрегиональный Центр ООН по ЦУР для Центральной Азии и Афганистана. Новая структура будет работать в унисон инициативы Генерального секретаря А.Гутерриша по реформе системы развития ООН, направленной на повышение эффективности деятельности Организации как единого целого.

Планируется, что Центр будет координировать работу структур ООН в сфере устойчивого развития. Сегодня в Алматы находится 16 учреждений ООН, имеющих региональные, субрегиональные и многострановые мандаты. Для будущего размещения Центра Казахстаном уже выделено современное здание, отвечающее самым высоким требованиям и стандартам ООН.



### Финансирование развития

Осуществление Повестки дня в области устойчивого развития потребует укрепления системы финансирования, а также обеспечения мобилизации финансовых ресурсов для этих целей. Поэтому реализация мероприятий в рамках осуществления ЦУР должна быть подкреплена финансовыми ресурсами.

Уже более 10 лет в Казахстане работают принципы бюджетирования, ориентированного на результаты (БОР). В настоящее время активно проводится работа по гармонизации стратегического и бюджетного планирования. Правительством отрабатываются вопросы по более эффективному управлению государственным долгом, совершенствованию межбюджетных отношений, а также расширение инструментов и подходов государственно-частного партнерства. В настоящее время механизмы государственно-частного партнерства успешно реализуются в социальной сфере и развитии инфраструктуры.

Благодаря оперативной реакции на международные тренды и своевременно принимаемым мерам Казахстан сохраняет свою привлекательность для инвестиционного капитала и последовательно повышает свою конкурентоспособность.

В целом сохраняется положительная динамика в привлечении прямых иностранных инвестиций в казахстанскую экономику. Основными инвесторами остаются Нидерланды (27,4%), США (22,8%), Швейцария (13%), Россия (6,8%), Китай (6,7%), Бельгия (5,4%), Франция (4,1%) и Великобритания (2,6%).

По итогам 2018 года введено в эксплуатацию 27 проектов с участием иностранных инвесторов на сумму 3,1 млрд долл. США. Начаты строительно-монтажные работы по 22 проектам (\$4,2 млрд), по 39 проектам (\$8,6 млрд) приняты решения об инвестировании, по 64 проектам (9,7 млрд) привлечены новые инвесторы. В Казахстане с 2016 года функционирует институт Инвестиционного омбудсмана.

Продолжается тесное взаимодействие с ОЭСР. Сегодня Казахстан участвует на заседаниях Комитета по инвестициям ОЭСР в статусе «ассоциированного члена». Принят пакет новых мер по улучшению инвестиционного климата в соответствии со стандартами ОЭСР. В результате введенные в законодательство изменения значительно облегчили условия для инвесторов (упрощены разрешительная система, налогообложение, таможенный контроль, а также миграционно-визовый режим). В дополнение к этому расширен перечень стран, граждане которых сегодня имеют возможность пребывать в Казахстане в безвизовом режиме: с 2019 года в список входят 62 государства, включая все страны-члены ОЭСР.



### Официальная помощь развитию

Укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития во многих аспектах согласуется с приоритетами и задачами внешней политики Республики Казахстан по оказанию официальной помощи развитию (ОПР).

С 2013 года реализуется Концепция Республики Казахстан в сфере ОПР.

Концепция направлена на систематизацию и приведение ОПР в соответствие с приоритетами внешней политики РК, развитие национальной политики в области оказания зарубежным странам финансовой, технической и иной помощи, призванной способствовать социально-экономическому развитию государств-реципиентов, координации предоставления помощи, укрепление роли и авторитета Казахстана на мировой арене.

Казахстан придает важность участию в глобальном диалоге и координации в области официальной помощи в целях развития. Поэтому одним из приоритетных направлений является вопрос установления и углубления сотрудничества с Комитетом содействия развитию (КСР) ОЭСР – общепризнанным на мировом уровне клубом стран-доноров.

В 2015 году по решению Совета ОЭСР Казахстану был предоставлен официальный статус «приглашенный» КСР. В соответствии с полученным статусом на сегодняшний день в КСР предоставлены пять агрегированных статистических отчетов о помощи, оказанной Республикой Казахстан зарубежным странам в период 2013-2018 гг.

Общая сумма указанной помощи по двусторонним и многосторонним каналам, в том числе, по линии гуманитарной помощи, составила в 2015 г. – 49,4 млн долл. США, (ОПР – 42,9 млн долл. США), в 2016 г. – 38 млн долл. США (ОПР – 30,83 млн долл. США) и в 2017 г. – 43,3 млн долл. США (ОПР – 35,23 млн долл. США). В целом в период 1996-2017 гг. Казахстаном было выделено около 485,23 млн долл. США на цели, схожие с ОПР.

В связи с переходом из категории страны-реципиента в состав стран-доноров, Казахстан за более чем 20 лет оказал помощь развивающимся странам в размере около 540 млн долл. США. В рамках ОПР мы оказали содействие Афганистану (обучение студентов, постройка гражданской инфраструктуры) на сумму более 60 млн долл. США. Специалисты 13 африканских стран прошли обучение в РК в области сельского хозяйства. Запланировано обучение африканских специалистов в нефтегазовой сфере.

В 2015 году в ходе 70-ой сессии Генеральной Ассамблеи ООН Казахстан совместно с ПРООН приняли программу по оказанию помощи 45 странам Африки в реализации ЦУР. Инициатива, известная как «Партнерство по ЦУР между странами Африки и Казахстаном», позволила африканским странам участвовать в глобальных дискуссиях и повысить уровень обмена информацией, как в рамках африканского континента, так и с другими государствами мира. Посильным вкладом Казахстана в развитие Африки стала программа со-финансирования на сумму 2 млн долл. США.

На данный момент Казахстаном рассматривается возможность со-финансирования проектов ПРООН для стран региона Центральной Азии и Афганистана. Предлагаемые для

совместной реализации проекты направлены на предупреждение насильственного экстремизма в ЦА, расширение прав и возможностей женщин в Афганистане, повышение устойчивости к стихийным бедствиям и улучшение схемы формирования стоимости продукции.

### Международное сотрудничество и торговля

Международное сотрудничество и продвижение партнерства, основанного на правилах открытой и справедливой торговли, имеют важное значение в коллективном достижении Повестки дня в области устойчивого развития.

Вступление Казахстана в ВТО – это дополнительный стимул для проводимой работы по повышению конкурентоспособности и улучшению благосостояния нашей страны. Участие в ВТО способствует повышению инвестиционной привлекательности Казахстана за счёт предоставления нашей продукции и услугам недискриминационных условий торговли в странах-членах ВТО.

В рамках региональной экономической интеграции Казахстан прошел путь от Таможенного союза до Евразийского экономического союза (ЕАЭС) – международного интеграционного экономического объединения, странами-членами которого также являются Армения, Белоруссия, Кыргызская Республика и Россия. Договор о ЕАЭС вступил в силу с 1 января 2015 года. Экономический потенциал евразийской интеграции весьма высок. Объем национальных экономик составляет более 1,9 трлн долларов, население – более 183,8 млн человек. Участие в евразийском интеграционном процессе – это один из эффективных инструментов диверсификации экономики, привлечения инвестиций в несырье-

вые сектора и расширения рынка сбыта.

Казахстан выступает за устранение имеющихся препятствий взаимной торговли в целях обеспечения свободы движения товаров, услуг, капитала и рабочей силы и расширение сотрудничества с зарубежными государствами, в том числе с государствами Центральной Азии, и другими экономическими блоками, такими как АСЕАН и ЕС.<sup>70</sup>

29 мая 2015 года ЕАЭС и Вьетнам подписали Соглашение о создании зоны свободной торговли. Это первый международный договор о преференциальных условиях торговли, заключённый ЕАЭС с третьей стороной.

Вместе с тем, в мае прошлого года заключено Соглашение о торгово-экономическом сотрудничестве с Китаем, и временное соглашение, ведущее к образованию зоны свободной торговли с Ираном.

Данные соглашения позволят улучшить условия доступа отечественных товаров на рынки Ирана и Китая, путем упрощения торговых процедур, повышения уровня транспарентности и уровня взаимодействия по всем сферам торгового сотрудничества.

Также, на сегодня находятся в проработке вопросы сотрудничества с Египтом, Индией, Сингапуром, Сербией, Израилем и другими странами.

Казахстан с 1997 года является участником Специальной программы ООН для экономик стран Центральной Азии, наряду с Кыргызстаном, Таджикистаном, Туркменистаном, Узбекистаном, Азербайджаном и Афганистаном. Деятельность данной программы направлена на расширение взаимного сотрудничества между ее участниками по вопросам торговли, водных и энергетических ресурсов, транспорта и упрощения процедур пересечения границ, статистики и ин-

70

Евразия Эксперт, «Токаев сделал новое заявление об участии Казахстана в Евразийском союзе», 3 апреля 2019 года, <http://eurasia.expert/tokaev-sdelal-novoe-zayavlenie-ob-uchastii-kazakhstana-v-evraziyskom-soyuze/>

формационно-коммуникационных технологий.

Казахстан продолжает тесно сотрудничать с международными организациями и финансовыми институтами по ряду тематик, в том числе по вопросам борьбы с коррупцией, доступа к правосудию, гендерного равенства, качественного здравоохранения, экологического образования, сохранения биоразнообразия и другим.

### Технологии

Тесное взаимодействие стран способствует их интеграции в международное цифровое пространство. По оценкам международных экспертов цифровизация экономик стран радикально меняет структуру глобального рынка и может обеспечить треть мирового ВВП к 2025 году. Соответствуя веяниям времени, активное развитие получил проект «Единое цифровое пространство ЕАЭС», который должен стать одним из ключевых элементов, поддерживающих свободное движение товаров, услуг, людей и капитала. Цифровая повестка Евразийского союза призвана стать аккумуляющей базой, куда войдут не только отечественные наработки, но и новейшие мировые достижения.<sup>71</sup>

Вместе с тем Казахстан реализует собственную цифровую повестку посредством государственной программы «Цифровой Казахстан». Основная цель, которой заключается в диверсификации и реализации потенциала в базовых секторах экономики, стимулировании предпринимательской деятельности и создании отраслей нового технологического уклада. На данный момент население страны обеспечивается услугами широкополосного доступа к сети Интернет посредством следующих технологий ADSL,

FTTH, 3G, 4G (в городской местности) и ADSL, CDMA/EVDO (в сельской местности).

За последние пять лет в Казахстане наблюдается значительное увеличение количества пользователей, имеющих доступ к сети Интернет. По данным национальной статистики, доля пользователей сети Интернет в возрасте от 6-74 лет составила в 2017 г. – 78,8%, в 2018г. – 81,3%. Значительно сократился разрыв между городом и селом по доступу к сети Интернет. По итогам 2018 г. доля пользователей Интернетом составила в городе – 84,1%, на селе – 77,5%.

Казахстан особое внимание уделяет сотрудничеству с международными партнерами по вопросам передачи технологий. Инициатива Казахстана «Программа партнерства Зеленый мост» сегодня является признанным механизмом по оказанию практической помощи в передаче передовой практики в области управления, «зеленых» технологий и инноваций, в том числе в энергетическом секторе. Программа обеспечивает обширную и стабильную основу для привлечения инвестиций в устойчивое развитие и укрепляет партнерство между странами Европы и Азиатско-Тихоокеанского региона, а также повышает потенциал существующих программ в странах Африки. «Зеленый мост» будет способствовать балансу в использовании и справедливом распределении энергии в интересах сотрудничества между странами. При этом, выставка Астана ЭКСПО-2017 – «Энергия будущего» – внесла значительный вклад в Инициативу по линии Юг-Юг в области энергетики (SSEI – South-South Energy Initiative).

### Участие заинтересованных сторон

Достижение позитивного прогресса по Целям устойчивого развития требует система-

<sup>71</sup>

Выступление Б. Сагентаева на открытии международного форума «Евразийская неделя»  
<https://primeminister.kz/ru/news/all/15186>

тического и качественного привлечения заинтересованных сторон. Это позволит укрепить уровень доверия со стороны заинтересованных сторон, повысить чувство сопричастности и обеспечить последовательность политики.

Казахстаном активно поддерживается сотрудничество в рамках международных платформ по обмену лучших практик в области благополучия детей, в частности, по вопросам сохранения психического здоровья детей и подростков, универсально-прогрессивной модели патронажного посещения беременных женщин и семей с детьми до 5 лет. Кроме того, Казахстаном внедряются инновационные подходы по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, продвигаются региональные платформы по содействию улучшению питания матери и ребенка в суб-регионе Центральной Азии и Южного Кавказа.

В Казахстане особое внимание уделяется вопросам молодежной политики. С 2015 года Правительством было расширено ежегодное финансирование на развитие волонтерских инициатив; обсуждается вопрос большей интеграции волонтерского движения в процесс осуществления ЦУР.

2019 год объявлен «Годом молодежи». Развиваются молодежные волонтерские движения. Казахстанская молодежь активно участвует в проектах по оказанию помощи людям, оказавшимся в сложной жизненной ситуации, и уязвимым слоям населения (пожилым, одиноким матерям, многодетным семьям и другим), в экологических и образовательных проектах.

Разные формы помощи местным сообществам исторически присущи нашему народу и выражаются в народной традиции «Асар» – это совместный и безвозмездный труд. «Асар» служил показателем сплоченности казахского народа, единства и показателем заботы о ближнем. Сегодня активные граждане вовлекаются в волонтерскую деятельность как в полезную деятельность во благо общества.

На данный момент активно работают такие организации, как ОЮЛ «Национальная волонтерская сеть» (местные эксперты по волонтерству и социальные проекты в регионах), «Красный Полумесяц Казахстана» (гуманитарные проекты в регионах), «Энактус» (международная программа по студенческому социальному предпринимательству), «Рина» (поиск пропавших по регионам), «Клуб 28 петь» (помощь недоношенным детям, по Казахстану и СНГ), «Клуб добряков» (помощь людям, оказавшимся в сложной жизненной ситуации), «Лига волонтеров» (волонтеры по городу Алматы), Best for Kids (помощь детям) и многочисленные движения волонтеров по разным актуальным социальным и экологическим темам.

Нередки проекты глобального характера. Одним из таких проектов является «Арал теңізі». Он реализуется при партнерстве казахстанской студенческой команды «Энактус», акимата Кызылординской области, UNDP и местных ры-





баков. Проект начат в 2018 году и направлен на очистку Аральского моря от запрещенных рыболовных сетей и их дальнейшую утилизацию. Уже с начала 2019 года студенты и местные рыбаки собрали со дна Аральского моря более 343 кг рыболовных сетей, которые используются в производстве тротуарной плитки.

#### Дальнейшие шаги по реализации ЦУР 17:

- ориентирование внешнеэкономической политики на дальнейшую интеграцию в мировую экономику посредством использования инструментов экономической дипломатии, продвижения и защиты государственных интересов в международных организациях, многосторонних экономических интеграционных объединениях;<sup>72</sup>
- продолжение мероприятий по улучшению инвестиционного климата и привлечению капитала в высокотехнологичные сектора;
- продолжение развития цифровой экономики в Казахстане с использованием комплексного подхода, который предполагает системное развитие соответствующей экосистемы, преобразование во всех отраслях экономики и создание креативного общества.

72

Об утверждении Стратегического плана развития Республики Казахстан до 2025 года и признании утратившими силу некоторых указов Президента Республики Казахстан. Указ Президента Республики Казахстан от 15 февраля 2018 года № 636 <http://adilet.zan.kz/rus/docs/U1800000636>

## 4. ДАЛЬНЕЙШИЕ ШАГИ

Подготовка настоящего Добровольного национального обзора позволила определить основные направления, по которым Казахстан продолжит работу по Целям Устойчивого Развития. В частности, учитывая высокий уровень отображения основных принципов и целей Повестки-2030 в Стратегии «Казахстан-2050» и Стратегическом плане развития Республики Казахстан до 2025 года, усилия будут направлены на создание условий для дальнейшей локализации задач и показателей ЦУР в документы системы государственного планирования и обеспечения их эффективной реализации и мониторинга.



В среднесрочном периоде главной целью Казахстана является достижение качественного и устойчивого подъема экономики, ведущего к повышению благосостояния людей до уровня стран ОЭСР.

Для дальнейшей реализации ЦУР определены следующие важные направления:

- определить базовые и прогнозные значения индикаторов ЦУР до 2030 года;
- начать работу по локализации задач и показателей ЦУР с учетом национальных приоритетов страны и принципа «никого не оставить в стороне»;
- сосредоточить внимание на гармонизации бюджетного планирования с задачами и индикаторами ЦУР.
- сфокусироваться на специфических характеристиках каждого из 17 регионов Казахстана, включая преимущества, недостатки, системные проблемы, имеющие значительное влияние на реализацию ЦУР до 2030 года;
- продолжить работу по повышению эффективности местных и региональных институциональных механизмов, которые способствуют и содействуют реализации ЦУР;
- продолжить диалог между государством, гражданским обществом, бизнес-сообществом, международными организациями и другими заинтересованными сторонами для обеспечения их качественного участия в целях максимизации результата по ЦУР;
- поддерживать эффективное региональное взаимодействие со странами Центральной Азии и другими международными партнерами, в том числе с системой ООН, ОЭСР и другими.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Подготовка данного Добровольного национального обзора позволила определить нынешний прогресс и объем работы, который предстоит сделать в будущем, а также найти более сбалансированный путь для дальнейшего прогресса. В связи с этим проделанная работа в рамках подготовки ДНО рассматривается нами в качестве неотъемлемой части национализации ЦУР в Казахстане.

Данный обзор, согласованный с заинтересованными сторонами и одобренный Координационным советом по устойчивому развитию, определил статус и достижение по всем 17 ЦУР. Благодаря этому документу все заинтересованные стороны, включая государственные органы, неправительственные организации получили рекомендации и направления для будущих действий.

Высокого уровня взаимодействия между государственными органами и другими заинтересованными сторонами во многом удалось добиться благодаря четко выстроенной архитектуре ЦУР. Выработанный механизм позволил обеспечить необходимый уровень координации. На основе данной платформы будет продолжаться дальнейшая работа по укреплению национального потенциала по реализации ЦУР.

Казахстанская система государственного планирования обеспечивает региональную инклюзивность, путем включения приоритетных задач в программы развития терри-

торий. Стратегия «Казахстан – 2050» является долгосрочным и главным в иерархии системы государственного планирования документом, который определяет основные приоритеты устойчивого развития страны. Анализ Быстрой комплексной оценки показал, что задачи ЦУР интегрированы на 79,9%. Сейчас основной фокус правительства в процессе локализации ЦУР будет сделан на реализационные механизмы.

Казахстан успешно внедрил принципы бюджетирования, ориентированного на результаты (БОР), и таким образом повысил эффективность государственных расходов. Теперь необходимо сосредоточить внимание на гармонизации бюджетного планирования с задачами и индикаторами ЦУР.

Проводимая цифровизация всех отраслей экономики будет способствовать внедрению принципов устойчивости во всех сферах жизнедеятельности и придаст значительный импульс для достижения ЦУР в Казахстане.

Казахстан смог достичь значительного прогресса во многих важных сферах. Страна значительно продвинулась в области развития инноваций и инфраструктуры, образования, повышения качества жизни, стимулирования развития предпринимательства и расширения доступа к финансовым ресурсам.





В Казахстане институционально обеспечена защита прав человека и ребенка. Сегодня значительные усилия государства направлены на повышение производительности экономики на основе рационального и продуктивного использования ресурсов. Совершенствуются системы образования и здравоохранения. Постоянное повышение качества и инклюзивности являются основными задачами Правительства Казахстана в данных сферах. Принимаются меры по сокращению неравенства, в том числе гендерного и возрастного. Большой акцент делается на решении вопросов выравнивания регионального развития. Принимаются превентивные меры по профилактике и искоренению коррупции.

Подготовка данного обзора позволила также выявить потребность в финансовых, человеческих и других ресурсах, необходимых для эффективной реализации ЦУР в Казахстане. В этой связи важно соотносить поставленные задачи с доступностью ресурсов. Данный фактор будет учитываться при реализации мер по ЦУР в краткосрочной и долгосрочной перспективе. Такие инструменты, как инвестиции, государственно-частное партнерство, техническая помощь, важны и требуют должного внимания со стороны Правительства.

Важно отметить, что обзор является эффективным инструментом, благодаря которому Казахстан не только определил статус и прогресс по ЦУР, но и выявил объем задач, который предстоит еще реализовать и охватить.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Приложение 1

Цель 1. Повсеместная ликвидация нищеты во всех ее формах

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 1.1 К 2030 году ликвидировать крайнюю нищету для всех людей во всем мире (в настоящее время крайняя нищета определяется как проживание на сумму менее чем 1,25 долл. США в день)									
1.1.1	Доля населения, живущего за международной чертой бедности, в разбивке по полу, возрасту, статусу занятости и месту проживания (городское/сельское)	Доля населения с доходом по паритету покупательной способности менее: 1,9; 3,2; 5,5 долларов США по ППС в день	%	1,9 долларов 3,2 долларов 5,5 долларов	0,1 1,2 15,3	0,0 0,6 13,9	0,0 0,3 7,4	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по оценке уровня жизни населения, данные за 2011, 2015 и 2018гг.
Задача 1.2 К 2030 году сократить долю мужчин, женщин и детей всех возрастов, живущих в нищете во всех ее проявлениях, согласно национальным определениям, по крайней мере наполовину									
1.2.1	Доля населения страны, живущего за официальной чертой бедности, в разбивке по полу и возрасту	Доля населения, имеющего доходы ниже величины прожиточного минимума	%	всего город село	6,5 3,7 10,1	2,7 1,3 4,4	4,3 2,5 6,7	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по оценке уровня жизни населения
Задача 1.3 Внедрить на национальном уровне надлежащие системы и меры социальной защиты для всех, включая установление минимальных уровней, и к 2030 году достичь существенного охвата бедных и уязвимых слоев населения									
1.3.1	Доля населения, охватываемого минимальным уровнем/системами социальной защиты, в разбивке по полу, с выделением детей, безработных, пожилых, инвалидов, беременных, новорожденных, лиц, получивших трудовое увечье, и бедных и уязвимых	Численность получателей государственных пенсий и пособий	тыс. человек	на рождение детей и по уходу до 1 года выплата по причине потери работы базовая пенсионная выплата пенсия по возрасту и выслуге лет адресная социальная помощь	459,8 16,5 1 702,9 1 677,2 194,5	541,4 26,1 1 977,6 1 943,4 38,2	520,5 47,6 2 154,0 2 152,3 571,6	Министерство труда и социальной защиты населения РК	
Задача 1.4 К 2030 году обеспечить, чтобы все мужчины и женщины, особенно малоимущие и уязвимые, имели равные права на экономические ресурсы, а также доступ к базовым услугам, владению и распоряжению землей и другими формами собственности, наследуемому имуществу, природным ресурсам, соответствующим новым технологиям и финансовым услугам, включая микрофинансирование									
1.4.2	Доля совокупного взрослого населения, обладающего гарантированными правами землевладения, которые подтверждены признанными законом документами, и считающего свои права на землю гарантированными, в разбивке по полу и по формам землевладения	Доля взрослого населения, владеющего землей сельскохозяйственного назначения (собственники и землепользователи), в разбивке по полу	%	всего  мужчины  женщины	...	6,17  9,29  3,40	...	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 1.5 К 2030 году повысить жизнестойкость малоимущих и лиц, находящихся в уязвимом положении, и уменьшить их незащищенность и уязвимость перед вызванными изменением климата экстремальными явлениями и другими экономическими, социальными и экологическими потрясениями и бедствиями									
1.5.1	Число погибших, пропавших без вести и пострадавших непосредственно в результате бедствий на 100 000 человек	Число пострадавших и погибших в результате чрезвычайных ситуаций природного характера	на 100 000 человек	пострадавших погибших	0,00145 0,00053	0,00008 0,0	0,00008 0,00001	Министерство внутренних дел РК	
1.5.2	Прямые экономические потери от бедствий в процентном отношении к мировому валовому внутреннему продукту (ВВП)	Сумма ущерба от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	млн.тенге		9584,3	48591	2078,2	Местные исполнительные органы	Данные за 2010, 2015 и 2017гг.
1.5.3	Число стран, принявших и осуществляющих национальные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы		да/нет		Да. Казахстан присоединился в 2017г. к Сендайской рамочной программе по снижению риска бедствий на 2015 - 2030 годы			Министерство внутренних дел РК	
1.5.4	Доля местных органов власти, принявших и осуществляющих местные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с национальными стратегиями снижения риска бедствий		%		...	100,0	100,0	Местные исполнительные органы	

## Цель 2. Ликвидация голода, обеспечение продовольственной безопасности и улучшение питания и содействие устойчивому развитию сельского хозяйства

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 2.1 К 2030 году покончить с голодом и обеспечить всем, особенно малоимущим и уязвимым группам населения, включая младенцев, круглогодичный доступ к безопасной, питательной и достаточной пище									
2.1.1	Распространенность недоедания		%	всего	3,0	3,1	3,6	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по оценке уровня жизни населения, данные за 2010, 2015 и 2017гг.
				город	3,0	3,2	3,5		
				село	3,0	2,5	3,0		
2.1.2	Уровень умеренного или острого отсутствия продовольственной безопасности населения (по «Шкале восприятия отсутствия продовольственной безопасности»)		%	умеренное и острое отсутствие	...	7,8	4,2	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по оценке уровня жизни населения, 2015г. по данным ФАО
				острое отсутствие	...	1,4	1,7		
2.2 К 2030 году покончить со всеми формами недоедания, в том числе достичь к 2025 году согласованных на международном уровне целевых показателей, касающихся борьбы с задержкой роста и истощением у детей в возрасте до пяти лет, и удовлетворять потребности в питании девочек подросткового возраста, беременных и кормящих женщин и пожилых людей									
2.2.1	Распространенность задержки роста среди детей в возрасте до пяти лет		%	умеренная и сильная степень отклонения от нормы	13,1	8,0	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование-2010, 2015гг.
				сильная степень отклонения от нормы	5,5	2,4	...		
2.2.2	Распространенность неполноценного питания среди детей в возрасте до пяти лет в разбивке по виду		%	умеренная и сильная степень отклонения от нормы	4,1	3,1	...		
				сильная степень отклонения от нормы	1,7	1,1	...		
Задача 2.3 К 2030 году удвоить продуктивность сельского хозяйства и доходы мелких производителей продовольствия, в частности женщин, представителей коренных народов, фермерских семейных хозяйств, скотоводов и рыбаков, в том числе посредством обеспечения гарантированного и равного доступа к земле, другим производственным ресурсам и факторам сельскохозяйственного производства, знаниям, финансовым услугам, рынкам и возможностям для увеличения добавленной стоимости и занятости в несельскохозяйственных секторах									
2.3.1	Объем производства на трудовую единицу в разбивке по классам размера предприятий фермерского хозяйства/скотоводства/ лесного хозяйства	Производительность труда в сельском хозяйстве	тыс. тенге		428,8	1242,3	1913,9	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
Задача 2.5 К 2020 году обеспечить сохранение генетического разнообразия семян и культивируемых растений, а также сельскохозяйственных и домашних животных и их соответствующих диких видов, в том числе посредством надлежащего содержания разнообразных банков семян и растений на национальном, региональном и международном уровнях, и содействовать расширению доступа к генетическим ресурсам и связанным с ними традиционным знаниям и совместно используемому на справедливой и равной основе выгоду от их применения на согласованных на международном уровне условиях									
2.5.2	Доля (местных пород) видов животных, относимых к следующим категориям: находящиеся под угрозой исчезновения; не находящиеся под угрозой исчезновения; уровень угрозы исчезновения не известен	Прирост численности редких и исчезающих видов копытных животных	%	сайгак тугайный благородный олень кулан джейран архар	4,7 0,7 0,9 -25,1 2,6	15,1 4,5 5,1 1,5 6,6	41,0 3,7 2,9 2,3 1,5	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 2.a Увеличить инвестирование, в том числе посредством активизации международного сотрудничества, в сельскую инфраструктуру, сельскохозяйственные исследования и агропропаганду, развитие технологий и создание генетических банков растений и животных в целях укрепления потенциала развивающихся стран, особенно наименее развитых стран, в области сельскохозяйственного производства									
2.a.1	Индекс ориентированности на сельское хозяйство, определяемый по структуре государственных расходов				1,5	0,6	0,6	Министерство сельского хозяйства РК	

## Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 3.1 К 2030 году снизить глобальный коэффициент материнской смертности до менее 70 случаев на 100000 живорождений									
3.1.1	Коэффициент материнской смертности		на 100 тысяч родившихся живыми		22,7	16,5	14,0	Министерство здравоохранения РК	
Задача 3.2 К 2030 году положить конец предотвратимой смертности новорожденных и детей в возрасте до пяти лет, при этом все страны должны стремиться уменьшить неонатальную смертность до не более 12 случаев на 1000 живорождений, а смертность в возрасте до пяти лет до не более 25 случаев на 1000 живорождений									
3.2.1	Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет		на 1000 родившихся		19,55	12,04	10,11	Комитет по статистике	
3.2.2	Коэффициент неонатальной смертности				11,52	5,61	4,58	Министерства национальной экономики РК	
Задача 3.3 К 2030 году положить конец эпидемиям СПИДа, туберкулеза, малярии и тропических болезней, которым не уделяется должного внимания, и обеспечить борьбу с гепатитом, заболеваниями, передаваемыми через воду, и другими инфекционными заболеваниями									
3.3.1	Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения		на 1000 неинфицированных		0,12	0,14	0,17	Министерство здравоохранения РК	
3.3.2	Заболееваемость туберкулезом на 100 000 человек		на 100 000 человек		95,3	58,5	48,2		
3.3.4	Заболееваемость гепатитом В на 100 000 человек				2,62	0,95	0,58		

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 3.4 К 2030 году уменьшить на треть преждевременную смертность от неинфекционных заболеваний посредством профилактики и лечения и поддержания психического здоровья и благополучия									
3.4.1	Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний		человек		30,48	21,12	19,28	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
3.4.2	Смертность от самоубийств				22,26	16,52	13,65		
3.6 К 2020 году вдвое сократить во всем мире число смертей и травм в результате дорожно -транспортных происшествий									
3.6.1	Смертность в результате дорожно-транспортных происшествий		на 100 000 человек		20,71	15,16	12,71	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
Задача 3.7 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья, включая услуги по планированию семьи, информирование и просвещение, и учет вопросов охраны репродуктивного здоровья в национальных стратегиях и программах									
3.7.1	Доля женщин репродуктивного возраста (от 15 до 49 лет) чьи потребности по планированию семьи удовлетворяются современными методами	Процентная доля женщин в возрасте 15-49 лет удовлетворенной потребности в контрацепции	%		51,0	55,7	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование-2010, 2015гг.
3.7.2	Рождаемость среди подростков (в возрасте от 10 до 14 лет и в возрасте от 15 до 19 лет)		на 1000 женщин	в возрасте от 10 до 14 лет в возрасте от 15 до 19 лет	0,04 28,26	0,03 30,95	0,02 23,90		
3.9 К 2030 году существенно сократить количество случаев смерти и заболевания в результате воздействия опасных химических веществ и загрязнения и отравления воздуха, воды и почв									
3.9.2	Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены		на 100 000 человек		0,78	0,67	0,83	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
3.9.3	Смертность от неумышленного отравления				7,14	3,73	2,77		
Задача 3.б Оказывать содействие исследованиям и разработкам вакцин и лекарственных препаратов для лечения инфекционных и неинфекционных болезней, которые в первую очередь затрагивают развивающиеся страны, обеспечивать доступность недорогих основных лекарственных средств и вакцин в соответствии с Дохинской декларацией «Соглашение по ТРИПС и общественное здравоохранение», в которой подтверждается право развивающихся стран в полном объеме использовать положения Соглашения по торговому аспектам прав интеллектуальной собственности в отношении проявления гибкости для целей охраны здоровья населения и в частности, обеспечения доступа к лекарственным средствам для всех									
3.б.1	Доля целевой группы населения, охваченная иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы		%		95,0	97,0	97,0	Министерство здравоохранения РК	

## Цель 4. Обеспечение всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 4.1 К 2030 году обеспечить, чтобы все девочки и мальчики завершили получение бесплатного, равноправного и качественного начального и среднего образования, позволяющего добиться востребованных и эффективных результатов обучения									
4.1.1	Доля детей и молодежи: а) во 2-м/3-м классе, б) выпускников начальной школы и с) выпускников средней школы, достигших, по меньшей мере, минимального уровня i) грамотности и ii) навыков счета, в разбивке по полу	Доля детей и молодежи - выпускников начальной школы/достигших, по меньшей мере, минимального уровня i) грамотности и ii) навыков счета в разбивке по полу	%	всего мальчики девочки	... ... ...	98,0 98,0 98,0	... ... ...	Министерство образования и науки РК	Результаты PIRLS - 2016
		Доля детей и молодежи - выпускников средней школы, достигших, по меньшей мере, минимального уровня i) грамотности	%	всего мальчики девочки	... ... ...	58,7 54,7 63,0	... ... ...	Министерство образования и науки РК	Результаты PISA - 2015
		Доля детей и молодежи - выпускников средней школы, достигших, по меньшей мере, минимального уровня навыков счета	%	всего мальчики девочки	... ... ...	67,8 68,5 67,2	... ... ...	Министерство образования и науки РК	Результаты PISA - 2015
Задача 4.2 К 2030 году обеспечить всем девочкам и мальчикам доступ к качественным системам развития, ухода и дошкольного обучения детей младшего возраста, с тем чтобы они были готовы к получению начального образования									
4.2.1	Доля детей в возрасте до пяти лет, которые развиваются без отклонений в плане здоровья, обучения и психосоциального благополучия, в разбивке по полу		%	всего мальчики девочки	... ... ...	85,5 84,8 86,3	... ... ...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование-2015
4.2.2	Уровень участия в организованных видах обучения (за один год до достижения официального возраста поступления в школу) в разбивке по полу	Доля детей, охваченных дошкольной подготовкой	%	всего мальчики девочки	... ... ...	99,8 100,0 95,5	93,8 91,7 96,3	Министерство образования и науки РК	Административные данные
Задача 4.3 К 2030 году обеспечить для всех женщин и мужчин равный доступ к недорогому и качественному профессионально-техническому и высшему образованию, в том числе университетскому образованию									
4.3.1	Уровень участия взрослых и молодежи в формальных и неформальных видах обучения и профессиональной подготовки в последние 12 месяцев в разбивке по полу	Охват молодежи типичного возраста (14-24) техническим и профессиональным образованием Доля граждан с техническим и профессиональным	%	всего мужчины женщины всего	... ... ... 23,4	16,6 ... ... 32,5	39,0 ... ... 40,0	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование занятости населения



Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
		образованием в возрасте 18-28 лет в структуре занятого населения данного возраста		мужчины	23,6	34,5	42,0		
				женщины	23,1	30,2	37,7		
		Доля граждан с высшим образованием в возрасте 22-28 лет в структуре занятого населения данного возраста	%	всего	30,9	43,4	44,8		
				мужчины	26,0	37,2	39,7		
				женщины	36,6	50,4	50,5		
Задача 4.4 К 2030 году существенно увеличить число молодых и взрослых людей, обладающих востребованными навыками, в том числе профессионально-техническими навыками, для трудоустройства, получения достойной работы и занятий предпринимательской деятельностью									
4.4.1	Доля молодежи/взрослых, обладающей/обладающих навыками в области информационно-коммуникационных технологий, в разбивке по видам навыков		%	всего в возрасте 15 -24 начинающий пользователь	...	72,3	95,7	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование использования ИКТ
				обычный пользователь	...	54,3	75,6		
				опытный пользователь	...	6,9	8,9		
				всего в возрасте 15 лет и старше	...	75,2	87,3		
				начинающий пользователь	...	14,8	16,1		
				обычный пользователь	...	54,5	63,3		
				опытный пользователь	...	5,9	7,9		
Задача 4.5 К 2030 году ликвидировать гендерное неравенство в сфере образования и обеспечить равный доступ к образованию и профессионально-технической подготовке всех уровней для уязвимых групп населения, в том числе инвалидов, представителей коренных народов и детей, находящихся в уязвимом положении									
4.5.1	Индексы равенства (женщин и мужчин) по всем относящимся к образованию показателям в настоящем перечне, которые могут быть дезагрегированы	Индекс равноправия полов по уровням образования		начальное	1,00	1,00	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование-2010, 2015
				среднее	1,00	1,00	...		
				основное среднее	...	1,00	...		
				общее среднее	...	1,01	...		
Задача 4.7 К 2030 году обеспечить, чтобы все учащиеся приобрели знания и навыки, необходимые для содействия устойчивому развитию, в том числе посредством обучения по вопросам устойчивого развития и устойчивого образа жизни, прав человека, гендерного равенства, пропаганды культуры мира и ненасилия, гражданства и мира и осознания ценности культурного разнообразия и вклада культуры в устойчивое развитие									
4.7.1	Статус i) воспитания в духе всемирной гражданственности и ii) пропаганды устойчивого развития, включая гендерное равенство и права человека, на всех уровнях: а) в национальной политике в сфере образования; б) в учебных программах; в) в программах подготовки учителей; и d) в системе аттестации учащихся	Доля студентов вузов, вовлеченных в общественно-полезную деятельность	%		...	17,0	...	Министерство образования и науки РК	Административные данные
		Доля обучающихся в организациях ТИПО, вовлеченных в общественно-полезную деятельность	%		...	30,0	54,0		
Задача 4.8 Создавать и совершенствовать учебные заведения, учитывающие интересы детей, особые нужды инвалидов и гендерные аспекты, и обеспечить безопасную, свободную от насилия и социальных барьеров и эффективную среду обучения для всех									
4.8.1	Доля школ, обеспеченных: а) электроэнергией; б) услугами Интернета для учебных целей; в) компьютерами для учебных целей; г) адаптированной инфраструктурой и материалами для учащихся-инвалидов; е) базовым источниками питьевой воды; ф) раздельными минимально оборудованными туалетами; и г) базовыми средствами для мытья рук (согласно определениям показателей инициативы ВССГ)	Доля школ, обеспеченных электроэнергией	%		...	100,0	100,0	Министерство образования и науки РК	Административные данные
		Доля школ, обеспеченных доступом к Интернету для учебных целей	%		...	79,1	89,9		Административные данные (включены данные за 2016 и 2018гг.)
		Доля школ, обеспеченных компьютерами для учебных целей	%		...	98,1	99,1		Административные данные
		Доля школ, обеспеченных базовыми источниками питьевой воды	%		...	100,0	100,0		
		Доля школ, обеспеченных раздельными минимально оборудованными туалетами	%		...	100,0	100,0		
Задача 4.9 К 2030 году значительно увеличить число квалифицированных учителей, в том числе посредством международного сотрудничества в подготовке учителей в развивающихся странах, особенно в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах									
4.9.1	Доля учителей в: а) дошкольных учреждениях; б) начальной школе, в) младшей средней школе и d) старшей средней школе, прошедших до начала или во время работы по меньшей мере минимальную организованную профессиональную учительскую подготовку (например, педагогическую) на соответствующем уровне в данной стране	Доля учителей в дошкольных учреждениях, имеющих педагогическое образование	%		95,9	99,3	98,3	Министерство образования и науки РК	Административные данные (включены данные за 2012, 2015 и 2018гг.)
		Доля учителей в основной средней школе (5-9 кл.), имеющих педагогическое образование	%		...	100,0	100,0		Административные данные
		Доля педагогических работников организаций среднего образования, прошедших повышение квалификации по обновленному содержанию	%		...	100,0	100,0		

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

## Цель 5. Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей для женщин и девочек

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 5.2	Ликвидировать все формы насилия в отношении всех женщин и девочек в публичной и частной сферах, включая торговлю людьми и сексуальную и иные формы эксплуатации								
5.2.1	Доля когда-либо имевших партнера женщин и девочек в возрасте от 15 лет, подвергавшихся физическому, сексуальному или психологическому насилию со стороны нынешнего или бывшего интимного партнера в последние 12 месяцев, в разбивке по формам насилия и возрасту		%	в возрасте 18 - 49 лет физическое насилие сексуальное насилие физическое насилие и/или сексуальное насилие в возрасте 18 - 75 лет физическое насилие сексуальное насилие физическое насилие и/или сексуальное насилие	... ... ... ... ... ... ...	5,3 1,2 5,6 ... 4,5 1,0 4,7	... ... ... ... ... ... ...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по насилию в отношении женщин - 2015
Задача 5.3	Ликвидировать все вредные виды практики, такие как детские, ранние и принудительные браки и калечащие операции на женских половых органах								
5.3.1	Доля женщин в возрасте от 20 до 24 лет, вступивших в брак или союз до 15 лет и до 18 лет		%	до 15 лет до 18 лет	0,3 6,1	0,2 7,0	... ...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование - 2010, 2015
Задача 5.4	Признавать и ценить неоплачиваемый труд по уходу и работу по ведению домашнего хозяйства, предоставляя коммунальные услуги, инфраструктуру и системы социальной защиты и поощряя принцип общей ответственности в ведении хозяйства и в семье, с учетом национальных условий								
5.4.1	Доля времени, затрачиваемого на неоплачиваемый труд по уходу и работу по дому, в разбивке по полу, возрасту и месту проживания	Доля времени, затрачиваемого на неоплачиваемые домашние услуги для домашнего хозяйства и его членов	%	все мужчины женщины город село	12,8 7,7 17,1 10,9 15,9	... ... ... ... ...	12,3 11,9 12,8 5,9 17,7	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по использованию бюджета времени - 2012, 2018
Задача 5.5	Обеспечить всестороннее и реальное участие женщин и равные для них возможности для лидерства на всех уровнях принятия решений в политической, экономической и общественной жизни								
5.5.1	Доля мест, занимаемых женщинами в а) национальных парламентах и б) местных органах власти		%	а) национальный парламент б) местные органы власти	17,8 ...	26,7 18,8	27,6 22,2	Парламент РК, Центральный избирательный комитет РК	
5.5.2	Доля женщин на руководящих должностях		%		37,2	37,0	41,2	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по занятости населения
Задача 5.a	Провести реформы в целях предоставления женщинам равных прав на экономические ресурсы, а также доступа к владению и распоряжению землей и другими формами собственности, финансовым услугам, наследуемому имуществу и природным ресурсам в соответствии с национальными законами								
5.a.1	Доля женщин, владеющих сельскохозяйственной землей или являющихся носителями права владения ею, в разбивке по формам землевладения	Доля женщин, которым предоставлены земли сельскохозяйственного назначения	%		...	3,4	2,63	Министерство сельского хозяйства РК	Данные за 2015 и 2017гг.
Задача 5.b	Активнее использовать высокоэффективные технологии, в частности информационно-коммуникационные технологии, для содействия расширению прав и возможностей женщин								
5.b.1	Доля людей, имеющих мобильный телефон, в разбивке по полу	Доля пользователей мобильных телефонов в возрасте 6 лет старше	%	все мужчины женщины город село	... ... ... ... ...	82,2 82,1 82,4 84,0 80,0	93,0 93,7 92,3 94,1 91,3	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование по использованию ИКТ

## Цель 6. Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 6.1	К 2030 году обеспечить всеобщий и равноправный доступ к безопасной и недорогой питьевой воде для всех								
6.1.1	Доля населения, пользующегося услугами водоснабжения, организованного с соблюдением требований безопасности	Обеспеченность населения централизованным водоснабжением	%	город село	82,0 60,0	87,0 76,0	94,5 84,4	Министерство индустрии и инфраструктурного развития РК	
		Обеспеченность сельских населенных пунктов централизованным водоснабжением	%		42,5	51,5	59,9		
Задача 6.2	К 2030 году обеспечить всеобщий и равноправный доступ к надлежащим санитарно-гигиеническим средствам и положить конец открытой дефекации, уделяя особое внимание потребностям женщин и девочек и лиц, находящихся в уязвимом положении								
6.2.1	Доля населения, использующего организованные с соблюдением требований безопасности услуги санитарии, включая устройства для мытья рук с мылом и водой	Доля населения охваченного чистой сточных вод по РК	%	город село	... ...	... ...	68,7 8,6	Министерство индустрии и инфраструктурного развития РК	
Задача 6.3	К 2030 году повысить качество воды посредством уменьшения загрязнения, ликвидации сброса отходов и сведения к минимуму выбросов опасных химических веществ и материалов, сокращения вдвое доли неочищенных сточных вод и значительного увеличения масштабов рециркуляции и безопасного повторного использования сточных вод во всем мире								
6.3.1	Доля безопасно очищаемых сточных вод	Доля нормативно очищенных сточных вод в общем объеме пропущенных сточных вод через очистные сооружения в городской местности	%		74,1	79,5	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
6.3.2	Доля водоемов с хорошим качеством воды	Доля водных объектов с хорошим качеством воды	%		14,9	9,3	3,6	Министерство энергетики РК	
Задача 6.4	К 2030 году существенно повысить эффективность водопользования во всех секторах и обеспечить устойчивый забор и подачу пресной воды для решения проблемы нехватки воды и значительного сокращения числа людей, страдающих от нехватки воды								
6.4.1	Динамика изменения эффективности водопользования		м³/тыс. тенге	сельским хозяйством, лесным хозяйством и рыболовством обрабатывающей промышленностью предприятиями электроэнергетики прочими видами деятельности	11,893 1,965 1,920 0,206	6,793 1,253 0,900 0,037	5,711 0,259 2,589 0,060	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Данные за 2010, 2015 и 2017гг.

Цель 7. Обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым современным источникам энергии для всех

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 7.1 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к недорогому, надежному и современному энергоснабжению									
7.1.1	Доля населения, имеющего доступ к электроэнергии	Удельный вес общей площади, оборудованной электричеством	%		98,4	100,0	100,0	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
Задача 7.2 К 2030 году значительно увеличить долю энергии из возобновляемых источников в мировом энергетическом балансе									
7.2.1	Доля возобновляемых источников энергии в общем объеме конечного энергопотребления	Доля электроэнергии, произведенной возобновляемыми источниками энергии в общем объеме производства электроэнергии	%	с учетом больших ГЭС	...	10,3	11,3	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
				без учета больших ГЭС	0,0	0,77	1,3	Министерство энергетики РК	
Задача 7.3 К 2030 году удвоить глобальный показатель повышения энергоэффективности									
7.3.1	Энергоемкость, рассчитываемая как отношение расхода первичной энергии к ВВП	Энергоемкость ВВП	тнэ на тыс.долл. США в ценах 2010 года		...	0,42	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Данные за 2010, 2015 и 2017гг.
Задача 7.b К 2030 году расширить инфраструктуру и модернизировать технологии для современного и устойчивого энергоснабжения всех в развивающихся странах, в частности в наименее развитых странах, малых островных развивающихся государствах и развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, с учетом их соответствующих программ поддержки									
7.b.1	Капиталовложения в обеспечение энергоэффективности в процентном отношении к ВВП и доля прямых иностранных инвестиций в финансовый сектор, поступающих в отрасли обслуживания, обеспечивающие устойчивое развитие, на цели расширения их инфраструктуры и модернизации технологии	Инвестиции в основной капитал по формам собственности	млн. тенге	по государственным предприятиям и организациям по предприятиям и организациям частной собственности по предприятиям и организациям иностранной собственности	1036774,2 2239305,6 1377448,2	1062565,8 4542902,2 1419240,8	1345594,2 8247478,1 1537098,2	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	

Цель 8. Содействие неуклонному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 8.1 Поддерживать экономический рост на душу населения в соответствии с национальными условиями и, в частности, рост валового внутреннего продукта на уровне не менее 7 процентов в год в наименее развитых странах									
8.1.1	Ежегодный темп роста реального ВВП на душу населения, в процентах к 2005 году		%		125,5	148,9	156,6	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
Задача 8.2 Добиться повышения производительности в экономике посредством диверсификации, технической модернизации и инновационной деятельности, в том числе путем уделения особого внимания секторам с высокой добавленной стоимостью и трудоемким секторам									
8.2.1	Ежегодный темп роста реального ВВП на каждого занятого		%		103,7	100,6	103,4	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
Задача 8.3 Содействовать проведению ориентированной на развитие политики, которая способствует производительной деятельности, созданию достойных рабочих мест, предпринимательству, творчеству и инновационной деятельности, и поощрять официальное признание и развитие микро, малых и средних предприятий, в том числе посредством предоставления им доступа к финансовым услугам									
8.3.1	Доля неформальной занятости в несельскохозяйственных секторах в разбивке по полу	Доля неформально занятых в несельскохозяйственных отраслях в общем числе занятых	%	всего мужчины женщины	13,4 13,2 13,7	14,4 15,0 13,8	8,8 9,2 8,7	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование занятости населения (данные за 2012, 2015 и 2018гг.)
Задача 8.5 К 2030 году обеспечить полную и производительную занятость и достойную работу для всех женщин и мужчин, в том числе молодых людей и инвалидов, и равную оплату за труд равной ценности									
8.5.1	Средний почасовой заработок женщин и мужчин в разбивке по роду занятий, возрасту и признаку инвалидности	Средний часовой заработок женщин и мужчин	тенге	всего мужчины женщины	... ... ...	... ... ...	959 1122 785	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
8.5.2	Уровень безработицы в разбивке по полу, возрасту и признаку инвалидности	Уровень безработицы в разбивке по полу	%	всего мужчины женщины	5,8 4,9 6,6	5,1 4,4 5,9	4,9 4,3 5,4	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование занятости населения
Задача 8.6 К 2020 году существенно сократить долю молодежи, которая не работает, не учится и не приобретает профессиональных навыков									
8.6.1	Доля молодежи (в возрасте от 15 до 24 лет), которая не учится, не работает и не приобретает профессиональных навыков		%		5,7	7,9	6,0	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование занятости населения
Задача 8.7 Принять срочные и эффективные меры для того, чтобы искоренить принудительный труд, покончить с современным рабством и торговлей людьми и обеспечить запрет и ликвидацию наихудших форм детского труда, включая вербовку и использование детей - солдат, а к 2025 году покончить с детским трудом во всех его формах									
8.7.1	Доля и число детей в возрасте от 5 до 17 лет, занятых детским трудом, в разбивке по полу и возрасту	Доля занятых в возрасте 15-17 лет в общей численности занятых, в разбивке по полу	%	всего мужчины женщины	0,9 0,9 0,8	0,3 0,3 0,3	0,1 0,1 0,1	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Выборочное обследование занятости населения

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 8.8 Защищать трудовые права и содействовать обеспечению надежных и безопасных условий работы для всех трудящихся, включая трудящихся -мигрантов, особенно женщин-мигрантов, и лиц, не имеющих стабильной занятости									
8.8.1	Производственный травматизм со смертельным и несмертельным исходом в разбивке по полу и миграционному статусу	Уровень производственного травматизма Уровень производственного травматизма со смертельным исходом	на 1000 работников		0,48	0,33	0,25	Министерство труда и социальной защиты населения РК	
8.8.2	Ситуация с соблюдением трудовых прав на национальном уровне (свобода объединений и заключение коллективных трудовых договоров) на основе документальных источников Международной организации труда (МОТ) и национального законодательства в разбивке по полу и миграционному статусу	Удельный вес предприятий, охваченных системой коллективно-договорных отношений, среди крупных и средних предприятий	%		87,4	93,1	94,4	Министерство труда и социальной защиты населения РК	
Задача 8.9 К 2030 году обеспечить разработку и осуществление стратегий поощрения устойчивого туризма, который способствует созданию рабочих мест, развитию местной культуры и производству местной продукции									
8.9.1	Непосредственный вклад туризма в ВВП в процентном отношении к совокупному ВВП и по темпам роста	Непосредственный вклад туризма в ВВП (в процентном отношении к совокупному ВВП), процентах Темп роста ВДС непосредственного туризма, в процентах к предыдущему году	%		1,2	1,0	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
8.9.2	Доля занятых в индустрии устойчивого туризма в общем числе рабочих мест в отрасли	Доля занятых в туризме в общей численности занятых	%		4,1	5,1	5,3		За 2018 год предварительные данные
Задача 8.10 Укреплять способность национальных финансовых учреждений поощрять и расширять доступ к банковским, страховым и финансовым услугам для всех									
8.10.1	Число а) филиалов коммерческих банков и б) банкоматов на 100 000 взрослых		на 100 000 взрослых	а) число филиалов коммерческих банков б) число банкоматов	...	3,4	2,7	Национальный банк РК	
8.10.2	Доля взрослых (от 15 лет), имеющих счет в банке или ином финансовом учреждении или пользующихся услугами операторов мобильных финансовых услуг		%		...	71,0	...	Global Findex, Всемирный банк	
Задача 8.b К 2020 году разработать и ввести в действие глобальную стратегию обеспечения занятости молодежи и осуществить Глобальный пакт о рабочих местах Международной организации труда									
8.b.1	Наличие разработанной и осуществляемой национальной стратегии молодежной занятости в качестве отдельной стратегии или в рамках национальной стратегии в области занятости	Доля молодежи, трудоустроенной на постоянные рабочие места, из числа обратившихся в центры занятости населения	%		87,1	77,0	59,3	Министерство труда и социальной защиты населения РК	

## Цель 9. Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 9.1 Развивать качественную, надежную, устойчивую и стойкую инфраструктуру, включая региональную и трансграничную инфраструктуру, в целях поддержки экономического развития и благополучия людей, уделяя особое внимание обеспечению недорогого и равноправного доступа для всех									
9.1.2	Объем пассажирских и грузовых перевозок в разбивке по видам транспорта		млн.тонн млн.человек	Перевезено грузов всеми видами транспорта Перевезено пассажиров всеми видами транспорта	2439,4 13186,5	3733,8 21839,1	4103,6 23021,6	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
Задача 9.2 Содействовать всеохватной и устойчивой индустриализации и к 2030 году существенно повысить уровень занятости в промышленности и долю промышленного производства в валовом внутреннем продукте в соответствии с национальными условиями и удвоить соответствующие показатели в наименее развитых странах									
9.2.1	Чистая продукции обрабатывающей промышленности в процентном отношении к ВВП и на душу населения	Доля ВДС обрабатывающей промышленности к ВВП ВДС обрабатывающей промышленности на душу населения	%, в ценах 2010г. в долларах США, в ценах 2010г.		11,3 1 027,0	10,4 1 105,0	10,7 1 189,2	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
9.2.2	Занятость в обрабатывающей промышленности в процентах от общей занятости		%		7,0	6,6	6,7		
Задача 9.5 Активизировать научные исследования, наращивать технологический потенциал промышленных секторов во всех странах, особенно развивающихся странах, в том числе путем стимулирования к 2030 году инновационной деятельности и значительного увеличения числа работников в сфере научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) в расчете на 1 миллион человек, а также государственных и частных расходов на НИОКР									
9.5.1	Расходы на НИОКР в процентном отношении к ВВП	Внутренние затраты на НИОКР в процентном отношении к ВВП	%		0,15	0,17	0,12	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
9.5.2	Количество исследователей (в эквиваленте полной занятости) на миллион жителей	Количество специалистов-исследователей выполняющих НИОКР на миллион жителей	на 1000 000 жителей		666	1052	949		
Задача 9.b Поддерживать разработки, исследования и инновации в сфере отечественных технологий в развивающихся странах, в том числе путем создания политического климата, благоприятствующего, в частности, диверсификации промышленности и увеличению добавленной стоимости в сырьевых отраслях									



Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
9. b.1	Доля добавленной стоимости продукции среднетехнологичных и высокотехнологичных отраслей в общем объеме добавленной стоимости		%		1,1	1,2	1,4	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
9.c Существенно расширить доступ к информационно-коммуникационным технологиям и стремиться к обеспечению всеобщего и недорогого доступа к Интернету в наименее развитых странах к 2020 году									
9.c.1	Доля населения, охваченного мобильными сетями, в разбивке по технологиям	Доля домашних хозяйств имеющих доступ к сети Интернет по мобильному широкополосному соединению	%		...	58,9	81,5	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	

## Цель 10. Сокращение неравенства внутри стран и между ними

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 10.1 К 2030 году постепенно достичь и поддерживать рост доходов наименее обеспеченных 40 процентов населения на уровне, превышающем средний по стране									
10.1.1	Темпы роста расходов домохозяйств или доходов на душу населения среди наименее обеспеченных 40 процентов населения и среди населения в целом	Темпы роста среднемесячного дохода на душу	%	среди наименее обеспеченных 40% населения среди населения в целом	...	24,7 (2010-2015гг.)	25,57 (2013-2018гг.)	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
Задача 10.3 Обеспечить равенство возможностей и уменьшить неравенство результатов, в том числе путем отмены дискриминационных законов, политики и практики и содействия принятию соответствующего законодательства, политики и мер в этом направлении									
10.3.1	Доля населения, сообщившего о том, что в течение последних 12 месяцев они лично столкнулись с дискриминацией или преследованиями на основании, дискриминация на котором запрещена международным правом прав человека	Обращения граждан, поднимающие вопросы нарушения прав	случаев		1378	1340	1468	Национальный центр по правам человека РК	
Задача 10.4 Принять соответствующую политику, особенно бюджетно -налоговую политику и политику в вопросах заработной платы и социальной защиты, и постепенно добиваться обеспечения большего равенства									
10.4.1	Доля доходов трудящихся в ВВП, в том числе заработная плата и выплаты по линии социальной защиты	Доля оплаты труда в ВВП	%		34,3	32,2	30,2	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
Задача 10.5 Совершенствовать методы регулирования и мониторинга глобальных финансовых рынков и учреждений и более последовательно применять такие методы									
10.5.1	Показатели финансовой устойчивости	Отношение государственного долга к ВВП, в процентах Дефицит государственного бюджета, млн.тенге	% млн. тенге		14,4	22,1	25,8	Министерство финансов РК Министерство национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные
Задача 10.6 Обеспечить большую представленность и большее право голоса развивающихся стран в процессах принятия решений в глобальных международных экономических и финансовых учреждениях, с тем чтобы сделать эти учреждения более эффективными, авторитетными, подотчетными и легитимными									
10.6.1	Доля развивающихся стран в членском составе международных организаций и удельный вес их голосов	Число международных организаций, членом которых является Казахстан	единиц			158		Министерство иностранных дел РК	
Задача 10.5 Проводить в жизнь принцип особого и дифференцированного режима для развивающихся стран, особенно наименее развитых стран, в соответствии с соглашениями Всемирной торговой организации									
10.а.1	Доля товарных позиций наименее развитых стран и развивающихся стран, к которым применяются нулевые тарифы	Доля товарных позиций, предоставляемых наименее развитым странам и к которым применяются тарифные преференции	%		21,3	21,4	...	Министерство национальной экономики РК	

## Цель 11. Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 11.1 К 2030 году обеспечить всеобщий доступ к достаточному, безопасному и недорогому жилью и основным услугам и благоустроить трущобы									
11.1.1	Доля городского населения, проживающего в трущобах, неформальных поселениях или в неудовлетворительных жилищных условиях	Количество проживающих в аварийных домах	тыс. человек		107,8	108,7	68,3	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
Задача 11.3 К 2030 году расширить масштабы открытой для всех и экологически устойчивой урбанизации и возможности для комплексного и устойчивого планирования населенных пунктов и управления ими на основе широкого участия во всех странах									
11.3.1	Соотношение темпов застройки и темпов роста населения	Обеспеченность жильем на одного проживающего	кв.м	всего город село	18,4 20,2 16,5	21,0 23,5 17,8	21,8 24,4 18,4	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
11.3.2	Доля городов, в которых регулярно и на демократической основе функционируют структуры, обеспечивающие прямое участие гражданского общества в градостроительном планировании и управлении городским хозяйством		%		48,0 (42 города)	98,0 (85 городов)	100,0 (87 городов)	Министерство индустрии и инфраструктурного развития РК	
Задача 11.6 К 2030 году уменьшить негативное экологическое воздействие городов в пересчете на душу населения, в том числе посредством уделения особого внимания качеству воздуха и удалению городских и других отходов									

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
11.6.1	Доля твердых бытовых отходов, которые регулярно собираются и надлежащим образом удаляются, в общей массе городских отходов	Доля переработки твердых бытовых отходов	%		1,0	1,8	11,5	Министерство энергетики РК	Данные за 2012,2015 и 2018гг.
Задача 11.а Поддерживать позитивные экономические, социальные и экологические связи между городскими, пригородными и сельскими районами на основе повышения качества планирования национального и регионального развития									
11.а.1	Доля населения, живущего в городах, осуществляющих городские и региональные планы застройки, в которых учитываются прогнозы роста населения и потребности в ресурсах, в разбивке по размерам городов		%		59,2	98,0	100,0	Министерство индустрии и инфраструктурного развития РК	

## Цель 12. Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 12.4 К 2020 году добиться экологически рационального использования химических веществ и всех отходов на протяжении всего их жизненного цикла в соответствии с согласованными международными принципами и существенно сократить их попадание в воздух, воду и почву, чтобы свести к минимуму их негативное воздействие на здоровье людей и окружающую среду									
12.4.1	Число сторон международных многосторонних экологических соглашений по опасным и иным химическим веществам и отходам, выполняющих свои обязательства и обязанности по передаче информации в соответствии с требованиями каждого соглашения	Выполнение обязательств по передаче информации и выполнения обязательств в соответствии с требованиями	%	Базельской конвенции Роттердамской конвенции Стокгольмской конвенции Монреальского протокола	...	33,3	...	Министерство энергетики РК, Министерство иностранных дел РК	
					...	41,2	...		
					...	33,3	...		
					...	100,0	...		
12.4.2	Образование опасных отходов на душу населения и доля обрабатываемых опасных отходов в разбивке по видам обработки	Образование опасных отходов	млн.тонн/год		55,77	14,34	7,0	Министерство энергетики РК	Данные за 2010, 2015 и 2017гг.
Задача 12.5 К 2030 году существенно уменьшить объем отходов путем принятия мер по предотвращению их образования, их сокращению, переработке и повторному использованию									
12.5.1	Национальный уровень переработки отходов, масса утилизированных материалов в тоннах	Доля переработки и утилизации отходов производства к их образованию Доля переработки и утилизации твердых бытовых отходов к их образованию	%		17,0	23,1	32,2	Министерство энергетики РК	Данные за 2012, 2015 и 2017гг.
					1,0	1,8	11,5		

## Цель 13. Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 13.1 Повысить сопротивляемость и способность адаптироваться к опасным климатическим явлениям и стихийным бедствиям во всех странах									
13.1.1	Число погибших, пропавших без вести и пострадавших непосредственно в результате бедствий на 100 000 человек	Число пострадавших и погибших в результате чрезвычайных ситуаций природного характера	на 100 000 человек	пострадавших погибших	0,00145 0,00053	0,00008 0,0	0,00008 0,00001	Министерство внутренних дел РК	
13.1.2	Число стран, принявших и осуществляющих национальные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с Сендайской рамочной программой по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы	Да. Казахстан присоединился в 2017г. к Сендайской рамочной программе по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы.	да/нет						
13.1.3	Доля местных органов власти, принявших и осуществляющих местные стратегии снижения риска бедствий в соответствии с национальными стратегиями снижения риска бедствий		%		...	100,0	100,0	Местные исполнительные органы	
Задача 13.3 Улучшить просвещение, распространение информации и возможности людей и учреждений по смягчению остроты и ослаблению последствий изменения климата, адаптации к ним и раннему предупреждению									
13.3.1	Число стран, включивших вопросы смягчения остроты и ослабления последствий изменения климата, адаптации к ним и раннего предупреждения в учебные программы начальной и средней школы и высших учебных заведений...	Доля детей, охваченных обновленным содержанием образования	%		...	12,6	72,7	Министерство образования и науки РК	Данные за 2016 и 2018гг. Программа по обновленному содержанию образования введена с 2016г.

## Цель 14. Сохранение морских экосистем

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 14.3 Минимизировать и ликвидировать последствия закисления океана, в том числе благодаря развитию научного сотрудничества на всех уровнях									
14.3.1	Среднее кислотность (pH) морской воды, измеряемая в согласованной группе репрезентативных станций отбора проб	Среднее значение водородного показателя (pH) морской воды, измеряемая в согласованной группе репрезентативных станций отбора проб (Каспийское море)			7,78	8,14	8,26	Министерство энергетики РК	

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 14.4 К 2020 году обеспечить эффективное регулирование добычи и положить конец перелову, незаконному, несообщаемому и нерегулируемому рыбному промыслу и губительной рыболовственной практике, а также выполнить научно обоснованные планы хозяйственной деятельности, для того чтобы восстановить рыбные запасы в кратчайшие возможные сроки, доведя их по крайней мере до таких уровней, которые способны обеспечивать максимальный экологически рациональный улов с учетом биологических характеристик этих запасов									
14.4.1	Доля рыбных запасов, находящихся в биологически устойчивых пределах	Количество сохраняемых рыбных ресурсов и других водных животных	единиц	ценные виды, являющиеся объектами рыболовства редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды водных животных		52  18	52  18	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 14.5 К 2020 году охватить природоохранными мерами по крайней мере 10 процентов прибрежных и морских районов в соответствии с национальным законодательством и международным правом и на основе наилучшей имеющейся научной информации									
14.5.1	Доля охраняемых морских районов	Доля государственной заповедной зоны северной части Каспийского моря, озерных экосистем от общей доли ООПТ	%		...	...	2,67	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 14.6 К 2020 году запретить некоторые формы субсидий для рыбного промысла, содействующие созданию чрезмерных мощностей и перелову, отменить субсидии, содействующие незаконному, несообщаемому и нерегулируемому рыбному промыслу, и воздерживаться от введения новых таких субсидий, признавая, что надлежащее и эффективное применение особого и дифференцированного режима в отношении развивающихся и наименее развитых стран должно быть неотъемлемой частью переговоров по вопросу о субсидировании рыбного промысла, которые ведутся в рамках Всемирной торговой организации									
14.6.1	Достигнутый странами прогресс с точки зрения степени соблюдения международно-правовых документов по борьбе с незаконным, несообщаемым и нерегулируемым рыбным промыслом	Браконьерство в области рыбного хозяйства	единиц млн. тенге млн. тенге	выявлено нарушений наложено штрафов на сумму взыскано	7480 32,6 29,2	6555 87,2 53,0	4735 63,8 70,4	Министерство сельского хозяйства РК	Данные за 2012, 2015 и 2018гг.
Задача 14.7 К 2030 году повысить экономические выгоды, получаемые малыми островными развивающимися государствами и наименее развитыми странами от экологически рационального использования морских ресурсов, в том числе благодаря экологически рациональной организации рыбного хозяйства, аквакультуры и туризма									
14.7.1	Экологически рациональный рыбный промысел в процентах от ВВП в малых островных развивающихся государствах, в наименее развитых странах и во всех странах	Доля "Рыболовства и аквакультуры" в ВВП	%		0,05	0,2	0,2	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	За 2018 год предварительные данные

Цель 15. Защита, восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное управление лесами, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Ед.изм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 15.1 К 2020 году обеспечить сохранение, восстановление и рациональное использование наземных и внутренних пресноводных экосистем и их услуг, в том числе лесов, водноболотных угодий, гор и засушливых земель, в соответствии с обязательствами, вытекающими из международных соглашений									
15.1.1	Площадь лесов в процентном отношении к общей площади суши		%		4,5	4,6	4,7	Министерство сельского хозяйства РК	
15.1.2	Доля важных с точки зрения биологического разнообразия районов суши и пресноводных районов, находящихся под охраной, в разбивке по видам экосистем	Доля особо охраняемых природных территорий	%		8,8	9,1	9,6		
Задача 15.2 К 2020 году содействовать внедрению методов рационального использования всех типов лесов, остановить обезлесение, восстановить деградировавшие леса и значительно расширить масштабы лесонасаждения и лесовосстановления во всем мире									
15.2.1	Прогресс в переходе на неистощительное ведение лесного хозяйства	Площадь территории, покрытой лесом Запасы наземной биомассы в лесах	тыс.га млн. м³		12317,8 380,7	12652,4 412,2	12933,1 421,8	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 15.3 К 2030 году вести борьбу с опустыниванием, восстановить деградировавшие земли и почвы, включая земли, затронутые опустыниванием, засухами и наводнениями, и стремиться к тому, чтобы во всем мире не ухудшалось состояние земель									
15.3.1	Площадь деградированных земель в процентном отношении к общей площади суши	Площадь эродированных земель в составе сельскохозяйственных угодий	тыс.га		30671,7	29320,1	29320,1	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 15.4 К 2030 году обеспечить сохранение горных экосистем, в том числе их биоразнообразия, для того чтобы повысить их способность давать блага, необходимые для устойчивого развития									
15.4.1	Доля охраняемых районов среди важных для горного биоразнообразия участков		%		19,7	19,4	19,8	Министерство сельского хозяйства РК	
15.4.2	Индекс растительного покрова гор	Площадь горных лесов	тыс.га		5640,9	5675,0	5940,0		
Задача 15.5 Незамедлительно принять значимые меры по сдерживанию деградации природных сред обитания, остановить утрату биологического разнообразия и к 2020 году обеспечить сохранение и предотвращение исчезновения видов, находящихся под угрозой вымирания									
15.5.1	Индекс Красного списка	Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения	единиц	видов растений видов животных	387 224	387 224	387 224	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 15.7 Незамедлительно принять меры для того, чтобы положить конец браконьерству и контрабандной торговле охраняемыми видами флоры и фауны и решить проблемы, касающиеся как спроса на незаконные продукты живой природы, так и их предложения									
15.7.1	Доля диких животных, являющихся объектом браконьерства или незаконного оборота, среди видов, которыми ведется торговля	Численность редких и диких копытных животных	единиц	тугайный благородный олень джейран кулан архар	418 16154 2477 13246	503 13197 3595 15710	856 14055 4103 16980	Министерство сельского хозяйства РК	
Задача 15.8 Активизировать глобальные усилия по борьбе с браконьерством и контрабандной торговлей охраняемыми видами, в том числе путем расширения имеющихся у местного населения возможностей получать средства к существованию экологически безопасным образом									
15.с.1	Доля диких животных, являющихся объектом браконьерства или незаконного оборота, среди видов, которыми ведется торговля	Рост численности сайгаков	единиц	Уральская популяция Устьюртская популяция Бетпакадалинская популяция	17900 6100 78000	51700 1270 242000	135000 3700 76400	Министерство сельского хозяйства РК	

# ДОБРОВОЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЗОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Цель 16. Содействие построению миролюбивого и открытого общества в интересах устойчивого развития, обеспечение доступа к правосудию для всех и создание эффективных, подотчетных и основанных на широком участии учреждений на всех уровнях

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
16.1	Значительно сократить распространенность всех форм насилия и уменьшить показатели смертности от этого явления во всем мире не менее 7 процентов в год в наименее развитых странах								
16.1.1	Число жертв умышленных убийств на 100 000 человек в разбивке по полу и возрастной группе	Число потерпевших от умышленных убийств на 100 000 человек	%		0,12	0,2	0,81	Комитет по правовой статистике и специальным учетам Генеральной прокуратуры РК	
16.1.4	Доля людей, чувствующих себя в безопасности или небезопасно, когда они идут одни по улице в своем районе	Доля людей, чувствующих себя в безопасности или небезопасно, когда они идут одни по улице в своем районе	%	всего	...	100,0	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Обследование по уровню доверия населения к правоохранительным органам-2016
в полной безопасности				...	42,4	...			
достаточно безопасно				...	48,7	...			
не безопасно				...	8,9	...			
16.2	Положить конец надругательствам, эксплуатации, торговле и всем формам насилия и пыток в отношении детей								
16.2.1	Доля детей в возрасте от 1 года до 17 лет, в последний месяц подвергшихся любому физическому наказанию и/или психологической агрессии со стороны тех, кто обеспечивает уход за ними	Доля детей в возрасте 1–14 лет, которые в течение последнего месяца подвергались психологической агрессии или физическому наказанию со стороны родителей и/или опекунов	%	всего	...	52,7	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование-2015
мальчики				...	55,2	...			
девочки				...	49,9	...			
16.2.2	Число жертв торговли людьми на 100 000 человек в разбивке по полу, возрасту и форме эксплуатации	Число потерпевших, связанных с торговлей людьми	на 100 000 человек		1,97	1,3	2,45	Комитет по правовой статистике и специальным учетам Генеральной прокуратуры РК	
16.3	Содействовать верховенству права на национальном и международном уровнях и обеспечить всем равный доступ к правосудию								
16.3.2	Численность задерживаемых до вынесения приговора в процентном отношении к общей численности лиц, содержащихся под стражей	Численность подозреваемых и обвиняемых, содержащихся под стражей (аресты), из общего количества избранных мер пресечения	человек	задержано	15581	14534	10455	Комитет по правовой статистике и специальным учетам Генеральной прокуратуры РК	
				избраны меры пресечения в виде ареста	14081	10132	9957		
16.5	Значительно сократить масштабы коррупции и взяточничества во всех их формах								
16.5.2	Доля лиц, которые в предыдущие 12 месяцев хотя бы один раз имели контакт с государственным должностным лицом и которые заплатили взятку государственному должностному лицу или от которых это государственное должностное лицо требовало взятку		%		...	51,7	13,3	Агентство РК по делам государственной службы и противодействию коррупции	Данные за 2016 и 2018гг.
16.6	Создать эффективные, подотчетные и прозрачные учреждения на всех уровнях								
16.6.1	Первичные расходы правительства в процентном отношении к первоначальному утвержденному бюджету	Расходы республиканского бюджета в процентном отношении к утвержденному бюджету	%		109,6	91,2	104,5	Министерство финансов РК	
16.6.2	Доля населения, удовлетворенного последним опытом использования государственных услуг, включая качество оказанных услуг	Доля восстановленных прав услугополучателей по итогам выявленных в ходе проверок нарушений по обращениям	%		0,1	0,2	0,8	Агентство РК по делам государственной службы и противодействию коррупции	
16.8	Расширить и активизировать участие развивающихся стран в деятельности органов глобального регулирования								
16.8.1	Доля развивающихся стран в членском составе международных организаций и удельный вес их голосов	Число международных организаций, членом которых является Казахстан	единиц			158		Министерство иностранных дел РК	
16.9	К 2030 году обеспечить наличие у всех людей законных удостоверений личности, включая свидетельства о рождении								
16.9.1	Доля детей в возрасте до пяти лет, рождение которых было зарегистрировано в гражданских органах, в разбивке по возрасту		%		...	99,7	...	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Мульти-индикаторное кластерное обследование-2015
16.10	Обеспечить доступ общественности к информации и защитить основные свободы в соответствии с национальным законодательством и международными соглашениями								
16.10.2	Число стран, в которых приняты и действуют конституционные, законодательные и/или политические гарантии доступа граждан к информации	Наличие конституционных, законодательных и/или политических гарантии доступа граждан к информации	да/нет		Да. В 2016 году принят Закон РК «О доступе к информации», который обеспечивает гарантированное Конституцией РК право каждого свободно получать информацию, за исключением информации с ограниченным доступом			Министерство информации и общественного развития РК	
16.a	Укрепить соответствующие национальные учреждения, в том числе благодаря международному сотрудничеству, в целях наращивания на всех уровнях - в частности в развивающихся странах - потенциала в деле предотвращения насилия и борьбы с терроризмом и преступностью								
16.a.1	Наличие независимых национальных правозащитных институтов, действующих в соответствии с Парижскими принципами		да/нет		Да. В 2002г. в РК учреждена должность Уполномоченного по правам человека. Подкомитет по аккредитации в 2012г. присвоил Казахстану статус «В» («наблюдатель»), обозначающий страны, чьи национальные правозащитные учреждения не в полной мере соответствуют Парижским принципам, но демонстрируют прогресс в данном направлении.			Национальный центр по правам человека РК	



## Цель 17. Укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
Задача 17.1 Усилить мобилизацию ресурсов из внутренних источников, в том числе благодаря международной поддержке развивающихся стран, с тем чтобы повысить национальные возможности по сбору налогов и других доходов									
17.1.1	Общий объем государственных доходов в процентном отношении к ВВП		%		13,4	11,9	13,4	Министерство финансов РК	
17.1.2	Доля национального бюджета, финансируемая внутренними налогами		%		27,2	12,9	24,1		
Задача 17.2 Обеспечить, чтобы развитые страны полностью выполнили свои обязательства по оказанию официальной помощи в целях развития (ОПР), в том числе взятое многими развитыми странами обязательство достичь целевого показателя выделения средств по линии ОПР развивающимся странам на уровне 0,7 процента своего валового национального дохода (ВНД) и выделения ОПР наименее развитым странам на уровне 0,15–0,20 процента своего ВНД; государствам, предоставляющим ОПР, предлагается рассмотреть вопрос о том, чтобы поставить перед собой цель выделять не менее 0,20 процента своего ВНД по линии ОПР наименее развитым странам									
17.2.1	Чистый объем официальной помощи в целях развития (как суммарной, так и выделяемой наименее развитым странам) в процентном отношении к валовому национальному доходу доноров — членов Комитета содействия развитию ОЭСР		%		...	0,02	...	Министерство иностранных дел РК	
Задача 17.3 Мобилизовать дополнительные финансовые ресурсы из самых разных источников для развивающихся стран									
17.3.1	Прямые иностранные инвестиции (ПИИ), официальная помощь в целях развития и сотрудничество Юг-Юг в процентном отношении к совокупному национальному бюджету		%		...	20,3	...	Министерство иностранных дел РК	
17.3.2	Объем переводов (в долларах США) в процентном отношении к ВВП	Отношение личных переводов полученных (чистая оплата труда резидентов и личные трансферты полученные) к ВВП	%		0,15	0,16	0,36	Национальный банк РК	Данные за 2018 год представлены по итогам 9 месяцев 2018 года
Задача 17.4 Оказывать развивающимся странам помощь в целях обеспечения долгосрочной приемлемости уровня их задолженности благодаря проведению скоординированной политики, направленной на поощрение, в зависимости от обстоятельств, финансирования за счет заемных средств, облегчения долгового бремени и реструктуризации задолженности, и решить проблему внешней задолженности бедных стран с крупной задолженностью, с тем чтобы облегчить их долговое бремя									
17.4.1	Расходы на обслуживание долга в процентном отношении к экспорту товаров и услуг	Отношение платежей по погашению и обслуживанию внешнего государственного и гарантированного государством долга к экспорту товаров и услуг	%		0,5	0,93	1,2	Национальный банк РК	
Задача 17.6 Расширять сотрудничество по линии Север-Юг и Юг-Юг, а также трехстороннее региональное и международное сотрудничество в областях науки, техники и инноваций и доступ к соответствующим достижениям; активизировать обмен знаниями на взаимно согласованных условиях, в том числе благодаря улучшению координации между существующими механизмами, в частности на уровне Организации Объединенных Наций, а также с помощью глобального механизма содействия передаче технологий									
17.6.1	Число соглашений и программ научного и/или технического сотрудничества между странами в разбивке по видам сотрудничества		единиц		...	...	58	Министерство образования и науки РК	
17.6.2	Число стационарных абонентов широкополосного Интернета в разбивке по скорости	Число абонентов фиксированного (проводного) и безпроводного) абонентов широкополосного Интернета в разбивке по скорости	тыс. единиц	всего	1 607,2	2 305,6	2 364,6	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Данные за 2012, 2015 и 2018гг.
				в т.ч. (проводного) по скорости: от 256 кбит/сек до менее 2 Мбит/сек	470,2	271,6	67,4		
				от 2 Мбит/сек до менее 10 Мбит/сек	720,8	767,1	1 020,8		
				выше 10 Мбит/сек	335,6	1 010,6	1 276,4		
Задача 17.8 Обеспечить к 2017 году полномасштабное функционирование банка технологий и механизма развития науки, технологий и инноваций в интересах наименее развитых стран и расширить использование высокоэффективных технологий, в частности информационно-коммуникационных технологий									
17.8.1	Доля населения, пользующегося интернетом (в возрасте 6-74)	%	всего город село мужчины женщины	50,6 60,4 38,6 ... ...	72,9 76,4 68,3 73,0 72,7	81,3 84,1 77,5 81,6 81,1	Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	Данные за 2011, 2015 и 2018гг.	
Задача 17.9 Усилить международную поддержку эффективного и целенаправленного наращивания потенциала развивающихся стран для содействия реализации национальных планов достижения всех целей в области устойчивого развития, в том числе благодаря сотрудничеству по линии Север-Юг и Юг-Юг и трехстороннему сотрудничеству									
17.9.1	Долларовый объем финансовой и технической помощи развивающимся странам (в том числе оказываемой по линии Север-Юг, Юг-Юг и в рамках трехстороннего сотрудничества)	Техническая и финансовая поддержка, оказываемая развивающимся странам (в том числе оказываемой по линии Север-Юг, Юг-Юг и в рамках трехстороннего сотрудничества)	млн.долларов США		...	42,9	...	Министерство иностранных дел РК	
Задача 17.10 Поощрять универсальную, основанную на правилах, открытую, недискриминационную и справедливую многостороннюю торговую систему в рамках Всемирной торговой организации, в том числе благодаря завершению переговоров по ее Дохинской повестке дня в области развития									
17.10.1	Средневзвешенный мировой уровень тарифов	Средневзвешенный уровень тарифов Казахстана	%		9,2	6,7	5,0	Министерство национальной экономики РК	
Задача 17.11 Значительно увеличить экспорт развивающихся стран, в частности в целях удвоения доли наименее развитых стран в мировом экспорте к 2020 году									
17.11.1	Доля развивающихся стран и наименее развитых стран в мировом экспорте	Доля развивающихся стран и наименее развитых стран в импорте Казахстана	%		21,0	25,9	26,7	Министерство национальной экономики РК	
Задача 17.12 Обеспечить своевременное предоставление всем наименее развитым странам на долгосрочной основе беспрошльного и не котируемого доступа на рынки в соответствии с решениями Всемирной торговой организации, в том числе путем обеспечения того, чтобы преференциальные правила происхождения, применяемые в отношении товаров, импортируемых из наименее развитых стран, были прозрачными и простыми и содействовали облегчению доступа на рынки									
17.12.1	Средний уровень тарифов, применяемых в отношении развивающихся стран, наименее развитых стран и малых островных развивающихся государств	Средний уровень тарифов, применяемых в отношении развивающихся стран и наименее развитых стран	%	развивающихся стран	10,9	8,7	5,3	Министерство национальной экономики РК	
				наименее развитых стран	9,2	7,2	3,9		
Задача 17.14 Сделать более последовательной политику по обеспечению устойчивого развития									

Код	Глобальный показатель ООН	Национальный показатель	Едизм.	Дезагрегация	2010	2015	2018	Источник данных	Примечание
17.14.1	Механизмы для повышения согласованности политики в области устойчивого развития				В целях повышения согласованности политики в области устойчивого развития в ноябре 2018 г. при Правительстве РК создан Координационный совет по продвижению Целей устойчивого развития, который включает также 5 Межведомственных рабочих групп (госорганы, международные и неправительственные организации).			Министерство национальной экономики РК, Министерство иностранных дел РК	
Задача 17.18 К 2020 году усилить поддержку в целях наращивания потенциала развивающихся стран, в том числе наименее развитых стран и малых островных развивающихся государств, с тем чтобы значительно повысить доступность высококачественных, актуальных и достоверных данных, дезагрегированных по уровню доходов, гендерной принадлежности, возрасту, расе, национальности, миграционному статусу, инвалидности, географическому местонахождению и другим характеристикам, значимым с учетом национальных условий									
17.18.2	Число, стран, имеющих национальное статистическое законодательство, соответствующее основополагающим принципам официальной статистики		да/нет		Да. Закон РК "О государственной статистике". Принципы государственной статистики соответствуют основополагающим принципам официальной статистики			Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
17.18.3	Число стран, имеющих полностью финансируемый и осуществляемый национальный статистический план, в разбивке по источникам финансирования		да/нет		Да. Ежегодно утверждается План статистических работ и деятельность в рамках него осуществляется полностью за счет средств республиканского бюджета			Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
Задача 17.19 К 2030 году, опираясь на нынешние инициативы, разработать, в дополнение к показателю валового внутреннего продукта, и другие показатели измерения прогресса в деле обеспечения устойчивого развития и содействовать наращиванию потенциала развивающихся стран в области статистики									
17.19.2	Доля стран, которые а) провели хотя бы одну перепись населения и жилищного фонда в течение последних 10 лет и б) достигли цели регистрации рождений в 100 процентах случаев и регистрации смерти в 80 процентах случаев	а) Казахстан провел хотя бы одну перепись населения и жилищного фонда в течение последних 10 лет	да/нет		Да, Казахстан провел 2 национальные переписи (1999, 2009гг.). В 2020 году планируется проведение следующего раунда переписи населения			Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК	
		б) Казахстан достиг цели:	%	регистрации рождений в 100 процентах случаев	...	99,7	...		Мульти-индикаторное кластерное обследование-2015 Оценка проведена экспертами МГДОС в 2013г.
				регистрации смерти в 80 процентах случаев	...	85,0-90,0	...	МГДОС (ЮНИСЕФ)	

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### СПИСОК ДОКУМЕНТОВ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ДЛЯ БКО

**1 Долгосрочные и среднесрочные стратегии развития:**

- 2 Стратегия развития «Казахстан – 2050».
- 3 Стратегический план развития Республики Казахстан до 2025 года.

**Государственные программы:**

- 4 Государственная программа индустриально-инновационного развития РК на 2015-2019 годы.
- 5 Государственная программа инфраструктурного развития «Нұрлы жол» на 2015-2019 годы.
- 6 Государственная программа развития образования и науки РК на 2016-2019 годы.
- 7 Государственная программа развития здравоохранения «Денсаулық» на 2016-2019 годы.
- 8 Государственная программа жилищного строительства «Нұрлы жер» на 2017-2021 годы.
- 9 Государственная программа развития агропромышленного комплекса РК на 2017-2021 годы.
- 10 Государственная программа «Цифровой Казахстан» на 2018-2022 годы.
- 11 Государственная программа по противодействию религиозному экстремизму и терроризму в РК на 2018-2022 годы.
- 12 Программа по привлечению инвестиций «Национальная инвестиционная стратегия» на 2018-2022 годы.
- 13 Программа «Национальная экспортная стратегия Республики Казахстан» на 2018-2022 годы.
- 14 Программа развития регионов до 2020 года.
- 15 Государственная программа поддержки и развития бизнеса «Дорожная карта бизнеса 2020».
- 16 Программа развития продуктивной занятости и массового предпринимательства на 2017-2021 годы.

Государственная программа развития и функционирования языков на 2011-2020 годы.

**13 Стратегических планов государственных органов на 2017-2021гг.;**

**17 программ развития территорий на 2016-2020гг.:** Акмолинской области, Актюбинской области, Алматинской области, Атырауской области, Восточно-Казахстанской области, Жамбылской области, Западно-Казахстанской области, Карагандинской области, Костанайской области, Кызылординской области, Мангистауской области, Павлодарской области, Северо-Казахстанской области, Туркестанской области, г. Астана, г. Алматы, г. , Шымкент;

**Концепции и доктрины:**

- 1 Военная доктрина.
- 2 Доктрина национального единства Казахстана.
- 3 Концепция культурной политики.
- 4 Концепции развития физической культуры и спорта до 2025 года.
- 5 Концепция государственной политики в религиозной сфере на 2017-2020 гг.
- 6 Концепция семейной и гендерной политики до 2030 года.
- 7 Концепция правовой политики на 2010-2020 гг.
- 8 Концепция кибербезопасности до 2022 года.
- 9 Концепция Ассамблеи народа Казахстана до 2025 года.
- 10 Концепция развития домов дружбы Ассамблеи народа Казахстана на 2014-2020 гг.
- 11 Концепция формирования и использования средств Национального фонда.
- 12 Концепция инновационного развития до 2020 года.
- 13 Концепция развития местного самоуправления.
- 14 Концепция миграционной политики на 2017-2021 гг.
- 15 Концепция социального развития до 2030 года.
- 16 Концепция по переходу к «зеленой экономике» на 2013-2020 гг.
- 17 Концепция развития газового сектора до 2030 года.
- 18 Концепция развития топливно-энергетического комплекса до 2030 года.
- 19 Концепция по реформированию нормативной базы строительной сферы на 2013-2020 гг.
- 20 Концепция развития туристической отрасли до 2023 года.
- 21 Концепция развития финансового сектора до 2030 года.
- 22 Концепция регулирования предпринимательской деятельности до 2020 года.
- 23 Концепция модернизации пенсионной системы до 2030 года.
- 24 Концепция новой бюджетной политики.
- 25 Концепция вхождения столицы в рейтинг 10-ти лучших городов мира до 2050 года.
- 26 Концепция внешней политики на 2014-2020 гг.
- 27 Концепция индустриально-инновационного развития на 2015-2019 гг.
- 28 Концепция формирования перспективных национальных кластеров до 2020 года.
- 29 Концепция развития социально-предпринимательских корпораций до 2020 года.
- 30 Концепция развития геологической отрасли до 2030 года.
- 31 Концепция в сфере официальной помощи развитию.
- 32 Концепция совершенствования системы государственного планирования, ориентированной на результаты на 2013-2020 гг.
- 33 Концепции государственной молодежной политики до 2020 года.
- 34 Концепция по вхождению Казахстана в число 30-ти самых развитых государств мира.



## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

### СПИСОК ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН

#### ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ:

Агентство Республики Казахстан по делам государственной службы и противодействию коррупции  
Верховный суд Республики Казахстан  
Генеральная прокуратура Республики Казахстан  
Министерство внутренних дел Республики Казахстан  
Министерство здравоохранения Республики Казахстан  
Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан  
Министерство иностранных дел Республики Казахстан  
Министерство информации и общественного развития Республики Казахстан  
Министерство культуры и спорта Республики Казахстан  
Министерство национальной экономики Республики Казахстан  
Министерство обороны Республики Казахстан  
Министерство образования и науки Республики Казахстан  
Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан  
Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан  
Министерство финансов Республики Казахстан  
Министерство цифрового развития, оборонной и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан  
Министерство энергетики Республики Казахстан  
Национальный Банк Республики Казахстан  
Акимат города Нур-Султан

#### НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ:

Ассоциация Мясомолочный Союз Казахстана  
Ассоциация развития гражданского общества («АРГО»)  
Восточно-Казахстанская областная Ассоциация за содействие охране здоровья населения и экологии «Экосогласие»  
Глобальное водное партнерство Центральной Азии, Монголии и Кавказа  
Гражданский Альянс Казахстана  
Казахстанская Ассоциация малого и среднего бизнеса «El Tiregi»  
Казахстанская ассоциация по управлению отходами «KazWaste»  
Казахстанская ассоциация природопользователей для устойчивого развития  
Казахстанский Союз Людей Живущих с ВИЧ  
Коалиция за «зеленую экономику» и развитие G-Global  
Конференция работодателей (предпринимателей) Республики Казахстан

Международная академия экологии  
Международный центр зеленых технологий и инвестиционных проектов  
НОЦ «Зеленая Академия»  
ОИПиЮЛ «Мясной союз Казахстана»  
ОО «Ангел»  
ОО «Казахстанская Ассоциация по половому и репродуктивному здоровью»  
ОО «Лига женщин творческой инициативы»  
ОФ «Камеда»  
Республиканская ассоциация общественных объединений рыболовов и субъектов рыбного хозяйства «Казахрыбхоз»  
РОО «Казахстанский союз юристов»  
Социальная мастерская «GreenTAL»  
Федерация профсоюзов Республики Казахстан  
Центр прикладных исследований «Талап»  
Центр распространения демократии «Судьба Нации»  
Частный Фонд «Дара»  
Экологический союз ассоциаций и предприятий Казахстана «Табиғат»

#### **ДРУГИЕ ОРГАНИЗАЦИИ:**

АО «Институт экономических исследований»  
АО «Информационно-аналитический центр» Министерства образования и науки Республики Казахстан  
АО «Жасыл даму»  
АО «Казахстанский центр индустрии и экспорта»  
АО «Международный финансовый центр «Астана»  
АО «Национальный инфокоммуникационный холдинг «Зерде»  
Институт дипломатии Академии государственного управления при Президенте Республики Казахстан  
Институт Уполномоченного по правам ребенка в Республике Казахстан  
Институт Уполномоченного по правам человека в Республике Казахстан  
Международный научный комплекс «Астана»  
Национальная комиссия по делам женщин и семейно-демографической политике при Президенте Республики Казахстан  
НПП «Атамекен»  
РГП на ПХВ «Казгидромет» Министерства энергетики Республики Казахстан  
РГП на ПХВ «Республиканский центр развития здравоохранения» Министерства здравоохранения Республики Казахстан  
ТОО «КПМГ Такс энд Эдвайзори»

#### МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ:

Астанинский хаб в сфере государственной службы  
 Казахстанское международное бюро по правам человека и соблюдению законности  
 Международная организация «Enactus»  
 Международная организация «EXPO & Women»  
 Международная организация по миграции  
 Национальная программа УВКПЧ ООН  
 Национальная программа УНП ООН  
 «ООН-женщины» в Казахстане  
 Представительство Азиатского банка развития в Казахстане  
 Представительство Всемирного банка в Казахстане  
 Представительство Европейского Союза в Казахстане  
 Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО) в Казахстане  
 Программа развития ООН в Казахстане  
 Региональное Представительство Международной тюремной реформы PRI в Центральной Азии  
 Субрегиональное отделение ЭСКАТО по Северной и Центральной Азии  
 Управление Верховного комиссара ООН по делам беженцев в Казахстане  
 ЮНЕСКО в Казахстане, Кыргызстане и Таджикистане  
 ЮНИСЕФ в Казахстане  
 ЮНФПА в Казахстане  
 Экономический и Социальный Совет (ЭКОСОС)







