

**Дорожная карта  
по реализации Указа Президента Республики Казахстан от 2 февраля 2023 года № 121  
«О Стратегии достижения углеродной нейтральности Республики Казахстан до 2060 года»**

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
<b>Ожидаемые результаты:</b>						
	1) доведение уровня нетто-эмиссий парниковых газов до 327,8 млн тонн к 2030 году, 302,1 млн тонн к 2040 году, 163,0 млн тонн к 2050 году и 0,0 млн тонн к 2060 году;					
	2) доведение объема выбросов в энергетических отраслях до 117,3 млн тонн к 2030 году, 110,8 млн тонн к 2040 году, 48,7 млн тонн к 2050 году и 3,2 млн тонн к 2060 году;					
	3) доведение уровня выбросов в транспорте до 35,0 млн тонн к 2030 году, 34,5 млн тонн к 2040 году, 17,2 млн тонн к 2050 году и 0,0 млн тонн к 2060 году;					
	4) доведение уровня выбросов в зданиях до 28,3 млн тонн к 2030 году, 23,2 млн тонн к 2040 году, 3,3 млн тонн к 2050 году и 0,0 млн тонн к 2060 году;					
	5) доведение уровня летучих эмиссий (включая добычу угля и нефтегазовую отрасль) до 39,5 млн тонн к 2030 году, 36,2 млн тонн к 2040 году, 19,4 млн тонн к 2050 году и 2,4 млн тонн к 2060 году;					
	6) доведение объема выбросов в промышленности до 60,4 млн тонн к 2030 году, 61,0 млн тонн к 2040 году, 61,8 млн тонн к 2050 году и 33,0 млн тонн к 2060 году;					
	7) доведение уровня выбросов и поглощения в сельском и лесном хозяйстве, землепользовании до 28,8 млн тонн к 2030 году, 20,8 млн тонн к 2040 году, 1,6 млн тонн к 2050 году и минус 7,4 млн тонн к 2060 году;					
	8) доведение уровня выбросов в секторе отходов до 6,0 млн тонн к 2030 году, 4,5 млн тонн к 2040 году, 3,9 млн тонн к 2050 году и 3,4 млн тонн к 2060 году;					
	9) достижение улавливания углерода с применением технологий УХУ в объеме 37,1 млн тонн CO <sub>2</sub> -экв. к 2060 году.					
<b>Направление «Производство электроэнергии и теплоэнергии»</b>						
1	Разработка Генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики Казахстана до	приказ МЭ	2035	МЭ	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	2060 года с учетом целей по декарбонизации					
2	Разработка комплексной тарифной реформы в тепло- и электроэнергетике, направленной на стимулирование внедрения низкоуглеродных и возобновляемых источников энергии за счет механизмов экономического стимулирования, отказа от субсидирования угольной генерации и перехода к адресной поддержке уязвимых потребителей	проект постановления Правительства РК	2026	МНЭ, МЭ	не требуется	не требуется
3	Выделение в тарифах на теплоснабжение платы за присоединение, платы за мощность, передачи и энергии	пакет НПА	2026	МЭ	не требуется	не требуется
4	Внедрение рыночного тарифообразования для развития использования биогаза	пакет НПА	2030	МНЭ, МЭ	не требуется	не требуется
5	Разработка Правил оптового рынка электрической энергии в части приоритетов загрузки разных видов генерации с целью максимизации выработки ВИЭ при условии экономической целесообразности и сохранения устойчивости работы энергосистемы	пакет НПА	2026	МЭ	не требуется	не требуется
6	Внедрение системы зеленых	пакет НПА	2027	МЭПР, МЭ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	сертификатов для подтверждения потребления электроэнергии из возобновляемых источников, разработка и утверждение методик их выдачи, учета и интеграции с международными стандартами (I-REC и др.)					
7	Разработка плана поэтапного вывода или замены оборудования угольных мощностей из эксплуатации на оборудования соответствующих требованиям НДТ, с учётом приоритетов, необходимых инвестиций, возможной компенсации теряемого дохода владельцев угольной генерации	приказ МЭ	2030	МЭ	не требуется	не требуется
8	Анализ текущего состояния угольных мощностей для оценки их технического состояния, экономической эффективности эксплуатации, возможности их замещения альтернативными источниками	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027	МЭ	не требуется	не требуется
9	Разработка плана освоения гидрогеотермальных ресурсов для совместного производства электроэнергии и производство тепловой	план	2030-2035	МЭ, МВРИ, Комитет геологии, МИО	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
10	Изучение возможности интеграции водородного источника энергии и/или системы накопления энергии в электроэнергетическую систему для балансировки пиковых нагрузок	отчет в Правительство Республики Казахстан	2035	МЭ	не требуется	не требуется
11	Разработка программ и финансовых механизмов (гранты, субсидии, налоговые льготы) для стимулирования внедрения маломасштабных ВИЭ среди населения, предприятий и фермерских хозяйств	пакет НПА	2026	МНЭ, МЭ, МВРИ, МСХ, НУХ «Байтерек»	не требуется	не требуется
12	Исследование экономической и технической целесообразности электрификации и декарбонизации централизованного теплоснабжения, а также децентрализованного теплоснабжения в сельской местности.	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МЭ	не требуется	не требуется
13	Разработка схем теплоснабжения крупнейших городов, в том числе с учетом перехода на низкоуглеродное теплоснабжение с целью выявления наиболее технически и экономически оправданных решений	приказ МЭ	2028-2029	МЭ	не требуется	не требуется
14	Проведение комплексного	отчет в	2026	МЭ, МИО	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	обследования существующих теплосетей и оборудования для выявления источников потерь тепловой энергии	Правительство Республики Казахстан				
15	Принятие нормативных актов, направленных на стимулирование энергосберегающих мероприятий и снижение потерь в сфере теплоснабжения	пакет НПА	2028	МПС, МЭ	не требуется	не требуется
16	Поэтапная замена изношенных линий теплосетей и оборудования на современные линии с низкими тепловыми потерями	акты ввода	2026 - 2040	МИО, МНЭ, МЭ	не требуется	не требуется
17	Внедрение интеллектуальных систем управления энергопотреблением, технологий энергосбережения как среди промышленности, так и среди населения	информация в Правительство Республики Казахстан	2027 - 2060	МПС, МЭ	не требуется	не требуется
18	Разработка механизмов финансирования проектов декарбонизации, модернизации и повышения энергоэффективности в электроэнергетики и теплоэнергетики, включая внедрение наилучших доступных технологий (НДТ) и возобновляемых источников энергии (ВИЭ)	пакет НПА	2026–2028	МЭ, МЭПР, МФ, НУХ «Байтерек»	не требуется	не требуется
<b>Направление «Добыча полезных ископаемых»</b>						

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
19	Проведение дополнительного исследования вариантов субсидирования проектов в сфере улавливания, хранения и утилизации углерода (УХУ), водородной энергетики, JCM, управления метаном и энергоэффективности (в том числе посредством зачета квот с применением поправочного коэффициента и механизмов льготного финансирования)	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027	МЭПР	не требуется	не требуется
20	Разработка долгосрочного видения по альтернативному использованию угля и подготовка нормативных документов и регламентов для поддержки альтернативных видов использования угля	концепция, пакет НПА	2026	МПС	не требуется	не требуется
21	Внедрение Ежегодного Отчета о причинах возникновения горения угля и эндогенных пожаров на всех участках процесса добычи угля	информация в Правительство Республики Казахстан	ежегодно с 2026 года	МПС	не требуется	не требуется
22	Разработка Комплексного плана по декарбонизации нефтегазового сектора	Комплексный план	2028	МЭ, МЭПР	не требуется	не требуется
<b>Направление «Транспорт»</b>						

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
23	Разработка и реализация дорожной карты декарбонизации транспортного сектора Казахстана	Дорожная карта	2026-2035	МТ, МЭ, МЭПР	не требуется	не требуется
24	Пересмотр системы субсидирования общественного транспорта с расширением поддержки на все маршруты и учетом потребностей обновления инфраструктуры и подвижного состава	информация в Правительство Республики Казахстан	2026	МТ, МИО	не требуется	не требуется
25	Разработка программы по утилизации и переработке старых электромобилей и их батарей, включая меры по минимизации отходов при проектировании и развитие инфраструктуры для ремонта и повторного использования аккумуляторов	программа	2030	МТ, МЭПР	не требуется	не требуется
26	Подпрограмма перевода транспортных средств на использование экологичных, низко-без-углеродных источников моторного топлива и электроэнергии (природный газ, электричество, биотопливо водород и другие)	информация в Правительство Республики Казахстан	2030 - 2050	МТ, МЭ	не требуется	не требуется
27	Строительство и модернизации велосипедных и пешеходных дорожек для стимулирования	информация в Правительство Республики	ежегодно с 2026 года	МТ, МВД, МИО	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	использования активного транспорта в городах (ходьба, велосипеды, ролики и самокаты, а также электрические велосипед)	Казахстан				
28	Постепенное расширение запрета на использование бензиновых и дизельных автомобилей в особо охраняемых природных территориях страны	приказ МЭПР	2030	МЭПР	не требуется	не требуется
29	Распространение технологии электроподогрева автомобилей в холодное время года для экономии топлива и снижения выбросов парниковых газов	приказ МТ	2026 - 2040	МТ, МЭ	не требуется	не требуется
30	Развитие полномасштабной отрасли по производству комплектующего оборудования для автомобильных электроразрядных станций и газонаполнительных компрессорных станций	приказ МТ	2026 - 2030	МПС, МТ	не требуется	не требуется
31	Разработка Концепции развития сектора электромобилизации, включая меры по развитию инфраструктуры зарядных станций и поэтапной электрификации автопарка Республики Казахстан	Концепция	2026	МТ, МФ	не требуется	не требуется
32	Расширить сеть железнодорожных маршрутов для стимулирования перехода пассажиров с авиа- и	информация в Правительство Республики	2030	МТ, КТЖ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	автотранспорта на железнодорожный транспорт	Казахстан				
33	Перевод железнодорожных локомотивов на использование альтернативных источников энергии	Парк локомотивов	2060	МТ, МЭ, КТЖ	не требуется	не требуется
34	Разработка долгосрочного плана декарбонизации авиатранспорта	постановление Правительства Республики Казахстан	2026-2028	КГА	не требуется	не требуется
35	Проведение исследований и разработок в области водородных топливных элементов и аккумуляторных технологий для авиации	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2030	МТ	не требуется	не требуется
<b>Направление «Жилищно-коммунальное хозяйство»</b>						
36	Разработка долгосрочного плана термомодернизации зданий всех форм собственности: капитальный ремонт, пилотные проекты по энергопассивным домам, установке тепловых насосов, повышение энергоэффективности и механизмы финансирования за счет ЭСКО и/или субсидий по решению МИО	план	2026-2027	МЭПР	не требуется	не требуется
37	Разработать предложения по классификации и типологизации МЖД и ИЖС	пакет НПА	2027	МЭПР	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
38	Создание Проектного офиса энергетической модернизации фонда недвижимости	приказ МПС	2026	МЭПР, МЭ	не требуется	не требуется
39	Проведение оценки углеродного следа от производства строительных материалов; от процесса строительства зданий и сооружений; от эксплуатации зданий и сооружений; от утилизации зданий и повторному применению строительных материалов	отчет в Правительство Республики Казахстан	к 2030 году	МЭПР, НПП Атамекен	не требуется	не требуется
40	Программа поэтапного внедрения тепловых насосов для комбинированной работы с электронагревателями, используемыми в ЖКХ для отопления и горячего водоснабжения	программа	2026 - 2050	МПС	не требуется	не требуется
41	Стимулирование использования «зеленых» технологий в строительстве домов и строительства «зеленых» зданий во всех крупных городах, установлением четких национальных критериев, индикаторов и стандартов для таких зданий и технологий, а также их интеграцией в систему Е-	программа	2026-2035	МЭПР	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	Shanyrak или иные платформы для мониторинга соответствия					
42	Модернизация освещения жилых, общественных и промышленных зданий, строений и сооружений, уличного освещения	информация в Правительство Республики Казахстан	2026 - 2040	МИО	не требуется	не требуется
43	Внедрение технологий энергосбережения и повышения энергоэффективности в государственных зданиях	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2035	МЭ	не требуется	не требуется
44	Внедрение системы обязательной маркировки всех новых и реконструируемых зданий по классам энергоэффективности (от А+ до Е) с последующим поэтапным расширением на существующий фонд при капитальном ремонте	приказ МПС	2030-2040	МПС, МИО	не требуется	не требуется
<b>Направление «Промышленность»</b>						
45	Разработка и внедрение экологических (зеленых) стандартов по стандартизации для промышленного производства с учётом принципов и требований наилучших доступных технологий (НДТ)	Документы по стандартизации Республики Казахстан	2026	МТИ, МПС, МЭПР	не требуется	не требуется
46	Проведение исследования возможности использования	отчет в Правительство	2026-2027	МЭ, МПС	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	углерода (в сочетании с технологиями УХУ) для производства различных материалов	Республики Казахстан				
47	Анализ и классификация зеленых объектов на предмет отнесения к действующим техническим регламентам и определение потребности в разработке ТР РК, дополнение действующих ТР новыми кодами ТНВЭД	пакет НПА	2026-2027	КТРМ МТИ	не требуется	не требуется
48	Систематизация государственного регулирования на этапе «Эксплуатация» и «Утилизация» зеленых объектов и технологий	предложения по внесению изменений в отраслевые законы	2026-2027	МЮ, МТИ, МЧС, МЭ, МВРИ	не требуется	не требуется
49	Проведение анализа на возможность внедрения паспортов материалов и учет выбросов парниковых газов на всем жизненном цикле продукции с рассмотрением возможности разработки систем верификации и маркировки «зеленой» продукции.	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027	МЭПР, МТИ, МПС	не требуется	не требуется
<b>Направление «Сельское и лесное хозяйство, землепользование»</b>						
50	Проведение оценки влияния действующих инструментов поддержки развития агропромышленного комплекса на	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026	МНЭ, МСХ	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	снижение парниковых газов и разработка предложений по их корректировке					
51	Создание по основным типам почв земель сельскохозяйственного назначения карбоновых полигонов для оценки эффективности методов карбонового земледелия.	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2035	МСХ	не требуется	не требуется
52	Реализация пилотного проекта по снижению выбросов метана при выращивании риса	проект	2026-2027	МЭПР, МСХ, МИО Кызылординской области	не требуется	не требуется
53	Стимулирование создания новых сортов сельскохозяйственных культур, адаптированных к изменению климата	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2030	МСХ, НАНОЦ	не требуется	не требуется
54	Утверждение нормативного правового акта по субсидированию органических удобрений	проект НПА	2028	МНЭ, МТИ, МИИЦР, АЗРК, МЮ, МИО	не требуется	не требуется
55	Обеспечение государственной поддержки пилотных проектов по внедрению инновационных биотехнологий в сфере декарбонизации животноводства через механизм субсидирования.	приказ МСХ	2026	МНЭ, НАО МЦЗТИП МЭПР, МТИ, МСХ, МНО, МИО, НАН, НААН, НАНОЦ, НПП Атамекен	не требуется	не требуется
56	Адаптация существующих методологий формирования, мониторинга, верификации и сертификации углеродных квот к сельскохозяйственным угодьям,	проект НПА	2026-2027	МЭПР, МСХ, АО «Жасыл даму», Казахский НИИ животноводства и кормопроизводства	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	создаваемых за счет поглощения и хранения в почве углекислого газа.					
57	Проведение инвентаризации источников сельскохозяйственных отходов с последующей разработкой плана действий по их сокращению, повторному использованию и переработке, включая приоритетные направления, такие как производство биогаза, компостирование и иные циркулярные решения.	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МЭПР, МСХ, МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
58	Расширение породного преобразования стада КРС с целью снижения выбросов парниковых газов	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2030	МСХ, МИО	не требуется	не требуется
59	Разработка мер стимулирования снижения выбросов парниковых газов путем совершенствования практик кормления	приказ МСХ	2026-2040	МСХ, МИО	не требуется	не требуется
60	Создание цифровой базы данных для построения базовой линии содержания органического углерода в почве	банк (база данных) данных почв РК	2026-2027	МСХ, МИИЦР	не требуется	не требуется
61	Реализация пилотных проектов для получения практических данных о динамике и потенциале накопления почвенного углерода с учётом	отчет о реализации проектов года	2026-2035	МЭПР, МСХ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	климатических и агроклиматических условий РК посредством применения регенеративных технологий в сельском хозяйстве для секвестрации углерода в почве					
62	Реализация пилотного проекта внедрения пассивных систем опреснения воды с использованием солнечной энергии, производительностью более 10 м3 в сутки	акт ввода	2026-2030	МЭПР, МСХ	не требуется	не требуется
63	Реализация крупного лесоклиматического проекта на территории государственного лесного фонда с участием государства и субъектов квотирования в составе консорциума	проект	2026	МЭПР	не требуется	не требуется
<b>Направление «Управление отходами»</b>						
64	Разработать долгосрочный план по внедрению циркулярной экономики	план	2026	МНЭ, МЭПР, МСХ, МЭ, МТ, МИО, БНС АСПИР	не требуется	не требуется
65	Разработать интегрированную цифровую платформу по управлению отходами для автоматизации учета и мониторинга, с обеспечением	автоматизированная информационная система	2026	МЭПР, МИИЦР, МСХ, МИО, БНС АСПИР	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	интеграции с Государственным кадастром отходов и Национальной базой данных о состоянии окружающей среды					
66	Стимулирование строительства и рекультивации полигонов твердых бытовых отходов в соответствии с нормативными требованиями и лучшими мировыми практиками, с учётом иерархии обращения с отходами и развитием мощностей по переработке	пакет НПА	2026	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
67	Расширение норм для «зеленых» государственных закупок, включая обязательное использование компоста для озеленения городов и населенных пунктов, а также предпочтение продукции, изготовленной из переработанных материалов, в экологически чистой упаковке и с минимальным углеродным следом, с последующим обновлением перечня товаров и требований к экологичным закупкам	пакет НПА	2026	МЭПР, МЮ, МФ, МИО	не требуется	не требуется
68	Разработка и внедрение рыночных стимулов для использования вторичного сырья, в т. ч. в рамках действующего механизма	пакет НПА	2028	МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	финансирования РОП					
69	Создание региональных хабов по переработке, особенно в отдалённых сельских районах	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027	МЭПР	не требуется	не требуется
70	Стимулирование развития и внедрения технологий, использующих в рамках производственного цикла вторичные энергетические ресурсы или вторичные ресурсы вместо традиционного (первичного) сырья (материалов), с предоставлением преференций в рамках государственных программ и механизмов субсидирования	программа	2026-2030	МНЭ, МСХ, МЭПР	не требуется	не требуется
71	Реализация проектов по переработке отходов сельского хозяйства и животноводства с производством биогаза и биоугля	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2040	МСХ	не требуется	не требуется
72	Введение программ поддержки и стимулирования для компаний, использующих переработанные материалы в своей продукции	проект НПА	2026	МНЭ, НПП Атамекен, МИО	не требуется	не требуется
73	Разработка законопроекта о циркулярной экономике	проект Закона Республики Казахстан	2027	МНЭ, МЭПР, МПС, МЭ, МСХ	не требуется	не требуется
74	Разработка мер по глубокой переработке и использования	план мер	2026	МВРИ, МПС, МИО	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	вторичных вод предприятиями и Определение порядка повторного использования очищенных сточных вод					
75	Стимулирование использования удобрений из переработанных иловых остатков	план мер	2040	МСХ	не требуется	не требуется
76	Стимулировать рост проектов ГЧП и разработки механизмов финансовой поддержки проектов в сфере переработки и утилизации отходов	пакет НПА	2026	МНЭ, МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
77	Введение регуляторных стимулов для привлечения бизнеса в управление отходами	пакет НПА	2026	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
78	Пересмотр документов по стандартизации на переработку и хранение ТБО с использованием оптимальных технологий (анаэробное разложение, компостирование и получение биогаза)	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026	МЭПР	не требуется	не требуется
79	Формирование данных по эмиссии парниковых газов по всем видам отходов (коммунальные, строительные, сельскохозяйственные, медицинские и др.)	разработанные формы данных с методологией расчета	2026-2060	БНС АСПИР, МЭПР, МСХ, МТ, МЗ, АО «Жасыл даму»	не требуется	не требуется
80	Разработка плана по утилизации	план мер	2026-2027	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	пищевых отходов для городов республиканского значения					
81	Разработка механизмов стимулирования предприятий агропромышленного сектора по внедрению современных технологии по утилизации сельскохозяйственных отходов в отрасли	пакет НПА	2026-2028	МНЭ, МСХ, МИО	не требуется	не требуется
82	Стимулирование раздельного сбора отходов	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2030	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
83	Установка систем сбора и утилизации свалочного газа на полигонах ТБО	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2050	МЭПР, МЭ, МИО	не требуется	не требуется
84	Введение рыночного тарифообразования на сбор, транспортировку и захоронение	пакет НПА	2026	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
85	Разработка мер по стимулированию переработки отходов	пакет НПА	2026	МЭПР, МСХ	не требуется	не требуется
86	Разработка стандартов и нормативов по очистке сточных вод	пакет НПА	2026	МВРИ, МЭПР	не требуется	не требуется
87	Инвентаризация метаносности полигонов и свалок	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2028	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
88	Проведение национального анализа	отчет в	2026	МЭПР	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	материальных потоков	Правительство Республики Казахстан				
89	Введение индикаторов циркулярной экономики в системы национального планирования и мониторинга	пакет НПА	2026	МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется
90	Разработка мер по поддержке малых и средних предприятий в секторах циркулярной экономики посредством создания механизмов микрофинансирования/ грантовых программ для МСП, внедряющих циркулярную экономику, с четко определёнными критериями отбора	пакет НПА	2027	МНЭ, МЭПР	не требуется	не требуется
<b>Направление «Энергоэффективность и энергосбережение»</b>						
91	Создание единой информационной системы в области энергосбережения и повышения энергоэффективности (централизованный ситуационный центр) с автоматизированной моделью расчета и прогнозирования энергоёмкости отраслей ВРП, ВВП	приказ МПС	2026	МПС, ИРЭЭ	не требуется	не требуется
92	Обеспечение мониторинга энергопотребления субъектов государственного энергетического	отчет МПС	ежегодно	МПС	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	реестра, потребляющих энергетические ресурсы в объеме, эквивалентном пятидесяти тысячам и более тонн условного топлива в год					
93	Разработка и утверждение местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения и столицы дорожных карт по энергосбережению и повышению энергоэффективности для объектов государственных учреждений и субъектов квазигосударственного сектора, потребляющих энергетические ресурсы в объеме, эквивалентном одной тысяче пятистам и более тонн условного топлива в год	отчет МПС	2026-2035	МИО, МПС	не требуется	не требуется
94	Гармонизация процедуры с Экологическим кодексом Республики Казахстан в части выдачи Комплексного экологического разрешения (КЭР для ТОП-50 энергоемких предприятий.	пакет НПА	2026-2027	МЭПР	не требуется	не требуется
95	Разработка программы сокращения выбросов метана в секторах экономики	программа	2030	МЭПР, МНЭ, МЭ, МСХ, МИИЦР	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
96	Моделирование выбросов метана с определением вкладов и возможностей сокращения выбросов метана от различных секторов экономики	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026	МЭПР, МНЭ, МЭ, МСХ	не требуется	не требуется
97	Разработка методологии и коэффициента определения шахтного метана	приказ МЭПР	2026	МЭПР, МЧС, МЭ	не требуется	не требуется
98	Разработка удельных нормативов по выбросам метана для всех ключевых категорий источников	проект НПА	2030	МЭПР, МСХ	не требуется	не требуется
99	Стимулирование офсетных проектов по сокращению выбросов метана и разработки методики их реализации	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2060	МЭПР	не требуется	не требуется
100	Проведение анализа рисков регулирования ЕС по метану на казахстанскую экономику с выработкой дополнительных мер по их нивелированию	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027	МЭПР	не требуется	не требуется
101	Разработка документов по стандартизации, устанавливающих требования к проектированию и операционному управлению промышленными объектами для снижения выбросов метана, а также к оборудованию, применяемому при проведении измерительных работ по данным выбросам	пакет НПА	2026-2028	МПС, МЭПР, КТРМ, МТИ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
102	Разработка правил мониторинга и внедрение системы мониторинга обнаружения утечек метана	пакет НПА	2026	МЭПР, МИИЦР, МЭ	не требуется	не требуется
103	Организация аэрокосмического мониторинга утечек метана	система аэрокосмического мониторинга утечек метана	2026-2060	МЭПР, МИИЦР, МЭ	не требуется	не требуется
104	Совершенствование законодательства в части управления и регулирования выбросов метана	пакет НПА	2026-2027	МЭПР, МЭ, МСХ, МНЭ, КГД МФ	не требуется	не требуется
105	Присоединение к отчётности OGMP-2.0 и достижение установленных удельных выбросов метана, согласно целям компаний	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027	МЭПР	не требуется	не требуется
106	Использования шахтного метана и метана угольных пластов для электроснабжения, теплоснабжения и транспорта	отчет в Правительство Республики Казахстан	2030-2050	МЭ	не требуется	не требуется
<b>Направление «Адаптация к изменению климата»</b>						
107	Проведение комплексной оценки климатических рисков и уязвимости для ключевых отраслей экономики (сельское, водное и лесное хозяйство, транспорт, энергетика, жилищно-коммунальное хозяйство, городское планирование, туризм), социальных	отчет в Правительство Республики Казахстан, атлас климатических рисков	2026 - 2030	МЭПР, МСХ, МЗ, МП, МНВО	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	секторах (здравоохранение, образование, социальная защита) и регионов Казахстана, включая города республиканского значения, с анализом влияния изменения климата на меры декарбонизации и их возможного воздействия на адаптационные усилия, а также разработка атласа климатических рисков					
108	Создание механизмов и стандартных процедур по учету климатических рисков и адаптации при государственном и бюджетном планировании с последующей актуализацией документов системы государственного планирования.	пакет НПА	2026 - 2030	МЭПР	не требуется	не требуется
109	Разработка планов действий по адаптации к изменению климата для областей Казахстана и городов республиканского значения.	планы действий	2026 - 2030	МИО, МЭПР	не требуется	не требуется
110	Определение системы целевых показателей (индикаторов) достижения целей адаптации к изменению климата на национальном и областном уровнях	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МЭПР, БНС АСПИР, МНЭ	не требуется	не требуется
111	Создание системы по сбору данных об ущербе, вызванном воздействием изменения климата.	методологические инструменты	2026-2028	МЭПР, БНС АСПИР, отраслевые	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
				министерства		
112	Разработка и совершенствование государственных и негосударственных финансовых инструментов, мер экономической поддержки и страхования в целях адаптации к изменению климата	пакет НПА	2026-2030	МЭПР, МНЭ, МСХ	не требуется	не требуется
113	Реализация программ обучения отраслевых экспертов (государственных и негосударственных) методикам проведения оценки климатических рисков и планирования адаптационных мер	программы	2026-2029	МЭПР, МНВО, МЗ, МСХ, МТСЗ, МИО	не требуется	не требуется
114	Внедрение учета климатических рисков при проведении ОВОС (оценки воздействия на окружающую среду), выдача экологических разрешений и стратегической экологической оценки	пакет НПА	2026-2029	МЭПР	не требуется	не требуется
115	Адаптация зданий, транспортной и энергетической инфраструктуры для снижения воздействия изменения климата: повышение энергоэффективности, эффективное использование воды и повышение защиты от экстремальных погодных условий.	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026 - 2060	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
116	Обновление и реализация правил городского планирования, зонирования и озеленения с учетом изменения климата и повышение устойчивости городской инфраструктуры	правила	2026-2028	МЭПР	не требуется	не требуется
117	Улучшение управления поймами рек, озерами и водохранилищами с учетом изменения климата и восстановление рек для создания буферных зон для защиты от наводнений и сохранения экосистем	методологические инструменты	2030	МВРИ, МЭПР	не требуется	не требуется
118	Целевая программа по оценке, восстановлению и оптимизации многоцелевых водохранилищ, противопаводковых и водохозяйственных сооружений для обеспечения противопаводковой защиты и повышения эффективности использования воды	программа	2030	МВРИ, МСХ	не требуется	не требуется
119	Целевая программа по внедрению мер по повышению эффективности использования воды на основе отраслевого спроса в бассейнах с учетом климатических сценариев и путем улучшения учета, мониторинга и контроля	программа	2026 - 2035	МВРИ	не требуется	не требуется
120	Целевая бюджетная программа по	программа	2026 - 2035	МЭПР	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	повышению водоохранной и водорегулирующей роли лесов, защита, восстановление и улучшенное управление лесами					
121	Снижение негативного воздействия изменения климата (теплового стресса и экстремальных погодных явлений) на условия труда	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027 - 2035	МТСЗ, МЗ	не требуется	не требуется
122	Операционный план совершенствования систем раннего оповещения населения	план	2027 - 2045	МЧС	не требуется	не требуется
123	Адаптация планов по ликвидации последствий стихийных бедствий с учетом новых рисков и мер адаптации к изменению климата	планы	2026 - 2030	МЧС	не требуется	не требуется
124	Мониторинг воздействия изменения климата на экосистемы и биоразнообразие с определением наиболее уязвимых видов и природных процессов, включая внедрение цифровых решений и технологий мониторинга	программы	2027 - 2030	МЭПР	не требуется	не требуется
125	Обеспечение эффективной системы охраняемых природных территорий и коридоров миграции диких животных в условиях изменения климата	программы	2026-2035	МЭПР	не требуется	не требуется
126	Оценка рисков и разработка мер (планов) по предупреждению	план	2035	МТСЗН, МЧС, МСХ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	миграции, связанной с изменением климата, а также мер поддержки климатических мигрантов					
<b>Направление «Справедливый переход и создание рабочих мест»</b>						
127	Разработка стратегии справедливого перехода	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МТСЗН, МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется
128	Проведение анализа текущего состояния на рынке труда в углеродоемких секторах и потенциала создания новых рабочих мест в «зеленых» секторах	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МТСЗН, МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется
129	Разработка механизмов стимулирования предприятий, которые создают «зеленые» рабочие места.	пакет НПА	2026-2027	МНЭ, МЭПР, МТСЗН	не требуется	не требуется
130	Разработка механизмов по смягчению социальных рисков, обеспечивающих справедливый и эффективный переход (к примеру, для защиты социально-уязвимых слоев населения от повышения тарифов на услуги).	пакет НПА	2026-2028	МНЭ, МЭПР, МТСЗН	не требуется	не требуется
131	Проведение анализа текущих компетенций работников угольной отрасли, выявление потребностей в новых навыках, а также	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026	МТСЗН, МПС	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	организация перепрофилирования и обучения работников в связи с сокращением угольной генерации и переходом на другие виды деятельности					
132	Оценка перспективных областей для трудоустройства бывших работников угольной отрасли, включая возобновляемую энергетику, углехимию, строительство и другие смежные сферы	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026	МТСЗН, МПС	не требуется	не требуется
133	Разработка и реализация комплексной программы социальной адаптации работников угольной отрасли (три блока: компенсация, переобучение, занятость)	программа	2030	МТСЗН, МПС, МЭПР, МФ, МИО	не требуется	не требуется
134	Создание платформ для регулярного диалога между правительством, компаниями угольной отрасли, профсоюзами и общественными организациями для текущих вопросов	платформа	2026 - 2050	МТСЗН, МПС	не требуется	не требуется
<b>Направление «Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы и образование»</b>						
135	Проведение исследований по интегрированному водопользованию (с точки зрения	отчет в Правительство Республики	2026-2030	МВРИ, МЭ, МНВО, БНС АСПИР, ОЭСР	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	нексута энергия-вода и энергетической связности)	Казахстан				
136	Проведение исследований по влиянию энергоэффективности на снижение выбросов парниковых газов в добывающих отраслях	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2030	МЭПР, МНВО, АСПИР	не требуется	не требуется
137	Подготовка отраслевых специалистов в сфере борьбы с явлением Green Washing на основании внесения изменений в отраслевое законодательство и систематизации классификации объектов и технологий для создание обязательной национальной системы оценки соответствия Cleantech ISO 14001:2015	проект НПА	2027-2030	МЭПР, МНВО, МТИ	не требуется	не требуется
138	Включение вопросов изменения климата в учебные программы среднего, среднеспециального и высшего образования, с адаптацией содержания по уровням подготовки, а также подготовкой методических материалов и обучением преподавателей	отчет в Правительство Республики Казахстан	2030	МНВО, МП	не требуется	не требуется
139	Организация программ повышения компетенций сотрудников государственных и квазигосударственных организаций в части низкоуглеродного развития	приказ АДГС	2028	АДГС	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
<b>Направление «Изменение общественного сознания»</b>						
140	Организация и проведение ежегодных национальных форумов, деловых и культурных мероприятий по вопросам климатической политики, углеродной нейтральности, экологии и устойчивого развития в регионах Казахстана	план	ежегодно с 2026	МЭПР, НПО	не требуется	не требуется
141	Проведение серии обучающих вебинаров, онлайн-курсов и семинаров по вопросам климатических изменений, снижению углеродного следа и адаптации к изменениям климата для государственных служащих, корпоративных структур, сотрудников промышленных предприятий, представителей бизнеса и других заинтересованных сторон	отчет в Правительство Республики Казахстан	ежегодно с 2026	МЭПР, МТСЗН	не требуется	не требуется
142	Проведение общественных консультаций и диалогов по вопросам изменения климата и углеродной нейтральности в Казахстане	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2040	МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
143	Разработка и запуск национальной информационно-образовательной	информационная компания	2026-2030	МЭПР, ПРООН	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	кампании для населения по популяризации раздельного сбора отходов, их переработки и снижению углеродного следа, с включением компонентов по устойчивому потреблению - таких как выбор экологически чистой продукции, товаров с экологической маркировкой и изделий для многократного и долговременного использования, а также распространением доступных информационных материалов и буклетов.					
144	Аналитические исследования для расширения знаний о воздействии изменения климата на здоровье и мониторинг рисков возникновения физиологических изменений, и оценка рисков возникновения заболеваний, связанных с изменением климата по лидирующим формам нозологии	отчет в Правительство Республики Казахстан	2027 - 2030	МЗ, МЭПР, МИО	не требуется	не требуется
145	Создание интерактивного веб-сайта с информацией и рекомендациями по уменьшению углеродного следа и климатическим изменениям	веб-сайт	2026-2027	МЭПР, МИИЦР	не требуется	не требуется
146	Регулярное информирование общественности через СМИ о	публикации и отчеты в СМИ	ежеквартально с 2026	МКИ, МЭПР	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	реализации пунктов дорожной карты по достижению углеродной нейтральности					
147	Проведение ежегодного опроса среди населения для оценки уровня осведомленности о климатических изменениях и мерах по достижению углеродной нейтральности	отчет в Правительство Республики Казахстан	ежегодно с 2026	МЭПР	не требуется	не требуется
148	Реализация программ, направленных на поощрение населения активно участвовать в экологических инициативах, связанных с уменьшением углеродного следа	план мероприятий и программ	два раза в год	МЭПР, МИОР, НПО	не требуется	не требуется
<b>Направление «Система углеродного регулирования»</b>						
149	Приведение документов Системы государственного планирования в соответствии с положениями Стратегии достижения углеродной нейтральности Республики Казахстан до 2060 года	информация в Правительство Республики Казахстан	2026	МНЭ, МЭ, МЭПР, МСХ	не требуется	не требуется
150	Поэтапное сокращение совокупного объема квот на выбросы углерода на 4–5% в период 2026–2030 годы с возможностью индивидуальной корректировки для критических объектов энергетического сектора	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026 - 2030	МЭПР, АО «Жасыл даму»	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	до 1,5% и определением источников финансирования					
151	Обновление перечня бенчмарков в регулируемых секторах экономики в сторону их ужесточения	проект НПА	2026	МЭПР, АО «Жасыл даму»	не требуется	не требуется
152	Введение платного аукционирования углеродных квот с распространением его на распределяемые квоты	проект НПА	2026	МЭПР, АО «Жасыл даму»	не требуется	не требуется
153	Проработка вопроса внедрение углеродного налога в нерегулируемых секторах	проект НПА	2035	МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется
154	Внедрение автоматических систем учета выбросов, сокращения и поглощения парниковых газов	проект НПА	2026-2028	МЭПР	не требуется	не требуется
155	Определение механизмов оптимального углеродного регулирования с созданием экосистемы углеродного рынка с четкой структурой представленности обязательного и добровольного рынка в рамках реализации статьи 6 Парижского соглашения	проект НПА	2026-2027	МЭПР	не требуется	не требуется
156	Реализация углеродных проектов для наполнения рынка СТВ (углеродные офсетс), ПС ст.6.2 (JCM, Южная Корея, другие), добровольного рынка (VCM), в том	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2030	МЭПР, МСХ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	числе углеродное земледелие и пастбищепользование, лесоразведение, переработка отходов, энергоэффективность					
157	Создание резерва стабильности рынка (Market stability reserve)	проект НПА	2026	МЭПР, АО «Жасыл даму»	не требуется	не требуется
158	Проведение анализа международных стандартов или руководящих документов по количественному учету и управлению углеродного следа продукции по отраслям экономики, видам продукции, отчетности по устойчивому развитию и разработка предложений по адаптации в качестве национальных стандартов и руководящих документов; расширить понятия применения нормативных документов, такие как GHG protocol, GRI report	Отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МЮ	не требуется	не требуется
159	Проведение оценки влияния стандартов на производство продукции, которые содержат количественный учет углерода и лимиты содержания углерода в продукции, которые импортируются или экспортируются в/из РК	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МЮ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
160	Стимулирование внедрения на предприятиях РК системы управления количественным определением углерода при производстве продукции с целью учета углеродного следа в соответствии с СТ РК ISO 14067, СТ РК ISO 14064-1 и отраслевых стандартов на продукцию с учетом CO <sub>2</sub>	отчет в Правительство Республики Казахстан	2026-2027	МЭПР	не требуется	не требуется
161	Внедрение стандарта СТ РК ISO 14064-1 «Требования и руководство по количественной оценке и отчетности о выбросах и поглощении/удалении парниковых газов на уровне организации» на предприятиях с выбросами более 10000 тонн CO <sub>2</sub>	приказ МЭПР	2026-2027	МЭПР	не требуется	не требуется
162	Разработка региональных стратегий по достижению углеродной нейтральности (разработка детализированных планов с учетом уникальных характеристик каждого региона для внедрения низкоуглеродных решений)	проект НПА	2026-2027	МНЭ, МИО	не требуется	не требуется
163	Разработка стратегического видения финансирования перехода к углеродной нейтральности, включая классификацию	концепция	2026-2028	МЭПР, МНЭ, МЭ, МФ, БРК	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	источников финансирования (бюджетные, частные, международные), предложения по тарифной политике, а также поэтапное вовлечение различных механизмов финансирования в зависимости от отраслей и этапов декарбонизации					
164	Разработка концепции зеленого банка и/или финансового института с привлечением международного климатического финансирования	концепция	2026-2027	МЭПР, МНЭ, МСХ, НУХ «Байтерек», МФЦА, МЭПР, МФ, НБ	не требуется	не требуется
165	Создание Карбонового фонда	пакет НПА	2026	МЭПР, МФЦА, АО НУХ «Байтерек»	не требуется	не требуется
166	Внедрение комплексной системы устойчивых (низкоуглеродных) закупок в государственных и квазигосударственных организациях, включающей формирование реестров зеленых товаров, компонентов, услуг и технологий с учетом анализа жизненного цикла, интеграцию низкоуглеродных закупок в ежегодные планы, а также создание механизмов постоянного мониторинга и отчетности о влиянии зеленых закупок на	постановление Правительства Республики Казахстан	2026-2027	МФ, МНЭ, МТИ, МЭПР, АО «Самрук-Казына», МЭ	не требуется	не требуется

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Форма завершения</b>	<b>Срок исполнения</b>	<b>Ответственные исполнители</b>	<b>Объем финансирования</b>	<b>Источники финансирования</b>
	углеродный след приобретаемых товаров и услуг					
167	Рассмотреть вопрос расширения охвата участников СТВ, в частности, включение финансовых учреждений и финансовых брокеров в определение «участники углеродного рынка» в Правилах торговли углеродными единицами	пакет НПА	2026-2027	МЭПР	не требуется	не требуется
168	Предусмотреть механизмы быстрой и малозатратной верификации соответствия проектов пороговым значениям Таксономии	проект НПА	2026	МЭПР, МФЦА, МЦЗТИП, НБ, НУХ «Байтерек», ФРП «Даму»	не требуется	не требуется
169	Внедрение добровольной и обязательной климатической и нефинансовой отчётности в рамках годовых отчётов компаний	пакет НПА	2027 - 2028	МФ, МЭ, МЭПР	не требуется	не требуется
170	Ввести определение понятия «малый зеленый проект» в действующее законодательство Республики Казахстан, а также предусмотреть возможность проведения верификации (внутренней экспертизы) таких проектов финансирующими организациями или банками, при условии наличия у них регламентированной процедуры квалифицированной оценки	пакет НПА	2026	МЭПР, МФЦА, МЦЗТИП, АРРФР, НБ, НУХ «Байтерек», ФРП «Даму»	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	проектов на соответствие пороговым значениям Таксономии					
171	Разработка концепции добровольной зелёной сертификации с определением приоритетных секторов, механизмов аккредитации и стимулов для добровольного участия	пакет НПА	2027-2028	МТИ, МФ, РГП «НЦА»	не требуется	не требуется
<b>Направление «Государственная поддержка низкоуглеродных проектов»</b>						
172	Разработка методологии и приоритизация мероприятий декарбонизации в основных секторах экономики (актуализация МАСС curve) для выработки стратегических решений национального уровня	отчет Правительству Республики Казахстан	2026-2027	МЭПР, МНЭ, МЭ	не требуется	не требуется
173	Внедрение обязательных критериев снижения углеродного следа в действующие цифровые платформы/процессы, которые должны применяться для отбора проектов, в рамках государственных программ поддержки бизнеса и предпринимательства	отчет Правительству Республики Казахстан	2026-2027	МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется
174	Разработка и внедрение в практику государственного инвестирования	пакет НПА	2032	МЭПР, АРРФР, МТСЗ, МЮ, МНЭ	не требуется	не требуется

№ п/п	Наименование	Форма завершения	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Объем финансирования	Источники финансирования
	практику поощрения бизнеса в случае подготовки ежегодной нефинансовой отчетности по международным стандартам (GRI, ISSB, SASB, IFRS и пр.) для получения любой формы государственной поддержки, обязательность и добровольность которой определяется в зависимости от размерности бизнеса, вида экономической деятельности и других классификационных признаков					
175	Разработка стратегий низкоуглеродного развития регионов Казахстана	стратегии	2026	МИО, МЭПР, МНЭ	не требуется	не требуется
176	Формирование Межотраслевой Рабочей группы для сопровождения Дорожной карты	Информация в Правительство	2026	МНЭ, МЭПР, МЭ, МФ, АРРФР, МПС;	не требуется	не требуется

### Сокращения

Cleantech ISO – International Organization for Standardization (Международные стандарты), связанные с чистыми технологиями;

GHG protocol – Greenhouse Gas Protocol (Международный стандарт учёта и отчёта по выбросам парниковых газов);

GNSS – Global Navigation Satellite System (Глобальная навигационная спутниковая система);

GRI report – Global Reporting Initiative (Стандарт отчёта по устойчивому развитию);

I-REC – International Renewable Energy Certificate (Международный сертификат возобновляемой энергии);

JCM – Joint Crediting Mechanism (Совместный кредитный механизм);

MACC curve – Marginal Abatement Cost Curve (Кривая предельных издержек на сокращение выбросов);

OGMP – Oil and Gas Methane Partnership (Партнёрство по сокращению выбросов метана в нефтегазовом секторе);  
VCM – Voluntary Carbon Market (Добровольный углеродный рынок);  
АДГС – Агентство Республики Казахстан по делам государственной службы;  
АО – Акционерное общество;  
АРРФР – Агентство Республики Казахстан по регулированию и развитию финансового рынка;  
БНС АСПИР – Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам;  
БРК – Банк развития Казахстана;  
ВВП – Валовый внутренний продукт;  
ВИЭ – Возобновляемые источники энергии;  
ВЛ – Воздушная линия электропередачи;  
ВРП – Валовый региональный продукт;  
ГВС – Горячее водоснабжение;  
ГИС – Географическая информационная система;  
ГЧП – Государственно-частное партнёрство;  
ЕС – Европейский союз;  
ЖКХ – Жилищно-коммунальное хозяйство;  
ИЖС – Индивидуальное жилищное строительство;  
ИРЭЭ – Институт развития электроэнергетики и энергосбережения;  
КГА – Комитет гражданской авиации при МТ;  
КГД – Комитет государственных доходов при МФ;  
КРС – Крупный рогатый скот;  
КТЖ – АО «Қазақстан Темір Жолы» (Казахстанские железные дороги);  
КТРМ – Комитет технического регулирования и метрологии;  
КЭР – Комплексного экологического разрешения;  
МВД – Министерство внутренних дел;  
МВРИ – Министерство водных ресурсов и ирригации;  
МЖД – Многоквартирный жилой дом;  
МЗ – Министерство здравоохранения;  
МИО – Местные исполнительные органы;

МИОР – Министерство информации и общественного развития;  
МКИ – Министерство культуры и информации;  
МНВО – Министерство науки и высшего образования;  
МНЭ – Министерство национальной экономики;  
МП – Министерство просвещения;  
МПС – Министерство промышленности и строительства;  
МСХ – Министерство сельского хозяйства;  
МТ – Министерство транспорта;  
МТИ – Министерство торговли и интеграции;  
МТЭСЗН – Министерство труда и социальной защиты населения;  
МФ – Министерство Финансов;  
МФЦА – Международный финансовый центр «Астана»;  
МЦЗТИП – Международный центр зелёных технологий и инвестиционных проектов;  
МИИЦР – Министерство искусственного интеллекта и цифрового развития;  
МЧС – Министерство по чрезвычайным ситуациям;  
МЭ – Министерство энергетики;  
МЭПР – Министерство экологии и природных ресурсов;  
МЮ – Министерство юстиции;  
НААН – Национальная академия аграрных наук;  
НАН – Национальная академия наук;  
НАНОЦ – Национальный аграрный научно-образовательный центр;  
НАО – Независимое акционерное общество;  
НБ – Национальный Банк;  
НИОКР – Научно-исследовательские и конструкторские работы;  
НПА – Нормативно-правовой акт;  
НПО – Неправительственная организация;  
НПП «Атамекен» – Национальная палата предпринимателей «Атамекен»;  
НУХ «Байтерек» – Национальный управляющий холдинг «Байтерек»;  
ОВОС – оценки воздействия на окружающую среду;

ОТП – Отрасль теплоизоляционных производств;  
ОЭСР – Организация экономического сотрудничества и развития;  
ПРООН – Программа развития ООН;  
РГП «НЦА» – Региональное государственное предприятие «Национальный центр аккредитации»;  
РК – Республика Казахстан;  
СМИ – Средства массовой информации;  
СН – Строительные нормы;  
СНиП – Строительные нормы и правила;  
СТ – Стандарт;  
СТВ – Система торговли выбросами;  
ТБО – Твёрдые бытовые отходы;  
ТНВЭД – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности;  
ТОО «КАЭС» – Товарищество с ограниченной ответственностью «Каспийская атомная электростанция»;  
ТР – Технический регламент;  
ТЭС – Теплоэлектростанция;  
ТЭЦ – Теплоэлектроцентраль;  
УХУ – Улавливание и хранение углерода;  
ФРП «Даму» – Фонд развития предпринимательства «Даму»;  
ЭСКО – Энергосервисная компания.

**Согласовано**

05.12.2025 15:34 Мағзұм Қалыбек Балғаұлы

05.12.2025 17:01 Хисматулин Вагиз Раилович

**Подписано**

10.12.2025 11:04 Дарбаев Асан Кобентаевич



<b>Тип документа</b>	Исходящий документ
<b>Номер и дата документа</b>	№ 13-01-08/5864-И от 10.12.2025 г.
<b>Организация/отправитель</b>	МИНИСТЕРСТВО НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
<b>Получатель (-и)</b>	НАЦИОНАЛЬНАЯ ПАЛАТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН «АТАМЕКЕН»
	ДРУГИЕ
<b>Электронные цифровые подписи документа</b>	 Государственное учреждение "Министерство национальной экономики Республики Казахстан" Согласовано: МАҒЗҰМ ҚАЛЫБЕК МІІRVgYJ...rMDN1V7ah Время подписи: 05.12.2025 15:34
	 Государственное учреждение "Министерство национальной экономики Республики Казахстан" Согласовано: ХИСМАТУЛИН ВАГИЗ МІІRTgYJ...OVcbgL0Tc Время подписи: 05.12.2025 17:01
	 Государственное учреждение "Министерство национальной экономики Республики Казахстан" Подписано: ДАРБАЕВ АСАН МІISmAYJ...w7q+zZK8d Время подписи: 10.12.2025 11:04
	 Государственное учреждение "Министерство национальной экономики Республики Казахстан" ЭЦП канцелярии: ЖУНУСОВА АРУЖАН МІIS3gYJ...A4uuTCQ== Время подписи: 10.12.2025 11:21

[[QRCODE]]

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.