



О Стратегическом плане Министерства окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан на 2014 - 2018 годы

Постановление Правительства Республики Казахстан от 31 декабря 2013 года № 1592

Примечание РЦПИ!

Вводится в действие с 1 января 2014 года.

В целях реализации статьи 62 Бюджетного кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемый Стратегический план Министерства окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан на 2014 - 2018 годы.
2. Настоящее постановление вводится в действие с 1 января 2014 года и подлежит официальному опубликованию.

Премьер - Министр

Республики Казахстан

С. Ахметов

У т в е р ж д е н

постановлением

Правительства

Р е с п у б л и к и

К а з а х с т а н

от 31 декабря 2013 года № 1592

Стратегический план

Министерства окружающей среды и водных ресурсов Республики

Казахстан на 2014 – 2018 годы

Содержание

1. М и с с и я и в и д е н и е
2. Анализ текущей ситуации и тенденции развития соответствующих отраслей (сфер) д е я т е л ь н о с т и
3. Стратегические направления, цели, задачи, целевые индикаторы, мероприятия и п о к а з а т е л и результатов
4. Развитие функциональных возможностей
5. Межведомственное взаимодействие
6. У п р а в л е н и е р и с к а м и
7. Бюджетные программы

Раздел 1. Миссия и видение

Миссия: создание условий по сохранению, восстановлению и улучшению качества окружающей среды с учетом тенденций изменения климата, сохранению биологического разнообразия, водообеспечению отраслей экономики и окружающей среды, обеспечению перехода Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» экономике для повышения благосостояния, качества жизни населения при минимизации нагрузки на окружающую среду и деградации природных ресурсов посредством интеграции экономических, социальных и природоохранных аспектов.

Видение: благоприятная окружающая среда, бережное и рациональное использование природных ресурсов в интересах нынешнего и будущих поколений, обеспечение экологической безопасности для жизни и здоровья человека, экономики.

Раздел 2. Анализ текущей ситуации и тенденции развития соответствующих сфер деятельности

Сноска. Раздел 2 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

1. Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей с р е д ы

Сноска. Подраздел 1 с изменениями, внесенными постановлением Правительства Р К о т 0 8 . 0 7 . 2 0 1 4 № 7 7 9 .

1. Основные параметры развития Эмиссии в окружающую среду.

Загрязнение атмосферного воздуха остается одним из ведущих факторов воздействия на окружающую среду, оказывающих негативное влияние на здоровье населения. Основной вклад в загрязнение атмосферы вносит теплоэнергетический сектор, горнодобывающая и горно-перерабатывающая отрасли и металлургические комплексы республики. Актуальным на сегодня остается быстрорастущий темп выбросов нефтегазового сектора западного региона республики.

Объем выбросов в атмосферу загрязняющих веществ в 2012 году составил 3,35 млн. тонн. Снижение относительно 2009 года составило 1,5 %.

Сбросы загрязняющих веществ в 2012 году составляют порядка 2,8 млн. тонн. Так, в 2009 году данный объем составил 2,85 млн. тонн и снижение составило 1,7 %.

Создание прудов-накопителей для сброса очищенных хозяйственно-бытовых сточных вод показало свою несостоятельность. Примером этого могут служить накопители сточных вод Сорбулак (Алматы) и Талдыколь (Астана), которые являются серьезной угрозой экологии и безопасности населения региона из-за постоянно увеличивающегося содержания токсичных веществ, возможности его переполнения и катастрофического прорыва.

Во исполнение личного поручения Главы государства от 9 февраля 2010 года № 01-

25.27 в период за 2010-2012 годы проведены научные исследования, а в 2013 году начаты работы по подготовке документации для реализации проекта «Реконструкция озера-накопителя сточных вод Сорбулак, включая вспомогательные сооружения».

Государственный экологический контроль проводится путем проведения инспекционных проверок в части соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан. План проведения инспекционных проверок Комитета экологического регулирования и контроля Министерства окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан ежегодно размещается на сайте Генеральной прокуратуры Республики Казахстан в целях доступности и прозрачности для субъектов частного предпринимательства.

В соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственном контроле и надзоре в Республике Казахстан» критерии оценки степени риска природопользователей реализовываются в соответствии с принципом приоритета предупреждения правонарушения перед наказанием.

Вместе с тем, ежегодно экологической инспекцией расширяется охват количества проверяемых объектов, уменьшается общее количество проверок. При этом из года в год по среднестатистическим данным наблюдается уменьшение количества правонарушений на единицу проверки (2008 год - 0,98; 2009 год - 0,95; 2010 год - 0,81; 2011 год - 0,76).

Уменьшение количества правонарушений является результатом планомерной государственной политики, в том числе ужесточения требований законодательства и со стороны инспекционных служб по соблюдению природопользователями экологического законодательства. О т х о д ы .

По состоянию на 1 января 2013 года на территории предприятий накоплено 26 млрд тонн промышленных отходов. Процент утилизации промышленных отходов по республике в 2012 году составил 24 % от образованных. В 2009 году данный показатель составлял 20 %.

На основании 9 судебных решений в республиканскую собственность передано 4,7 млн. тонн опасных отходов, признанных бесхозными. В соответствии с Правилами управления бесхозными опасными отходами, признанными решением суда поступившими в республиканскую собственность, утвержденными постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 мая 2012 года № 715, процедура управления такими объектами требует комплексного изучения их физико-химических и прочих свойств, а также всесторонних исследований для принятия решений по их дальнейшему безопасному управлению.

Ежегодно в республике образуется около 4-5 млн. тонн твердых бытовых отходов (далее – ТБО), утилизируется и перерабатывается всего до 5 % от образуемого объема ТБО, а весь остальной объем размещается на полигонах.

По состоянию на конец 2012 года на территории Республики имеются 4459 полигонов ТБО, из которых 781 полигон (18%) официально узаконен.

По состоянию на 1 июля 2013 года накоплено 93,435 млн. тонн. В таблице ниже данные указаны в разрезе областей.

№ п.п.	Название региона (область, город)	Общий млн. тонн
1	2	3
1	Акмолинская	0,646
2	Актюбинская	10,492
3	Атырауская	2,759
4	Алматинская	10,922
5	Восточно-Казахстанская	7,883
6	Жамбылская	2,315
7	Западно-Казахстанская	5,486
8	Карагандинская	7,601
9	Костанайская	3,648
10	Кызылординская	1,078
11	Мангистауская	1,001
12	Павлодарская	8,896
13	Северо-Казахстанская	3,102
14	Южно-Казахстанская	3,395
15	г. Астана	24,031
16	г. Алматы	0,280
Итого		93,435

Гидрометеорологический мониторинг.

Одной из приоритетных целей стабилизации и улучшения качества окружающей среды является развитие наблюдательной сети Национальной гидрометеорологической службы.

В настоящее время для подготовки прогностической, режимно-справочной гидрологической, метеорологической, агрометеорологической, аэрологической информации гидрометеорологический мониторинг проводится на 287 метеорологических станциях, 13 метеорологических постах, 298 гидрологических постах, 202 агрометеорологических пунктах наблюдений, 9 аэрологических станциях, 2 снеголавинных станциях и 24 снегомерных маршрутах.

Экологический мониторинг.

Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха проводятся на 104 стационарных постах по 17 показателям. Наблюдения за состоянием и качеством поверхностных вод проводятся на 240 гидрохимических створах, распределенных на 105 водных объектах, в том числе на 71 реках, 16 озерах, 1 море, 14 водохранилищах и 3 каналах (более чем по 40 гидрохимическим показателям), за состоянием загрязнения

почв в 39 населенных пунктах по 5 показателям.

Метеорологическое обеспечение гражданской авиации

В целях содействия безопасному, регулярному и эффективному осуществлению полетов воздушных судов гражданской авиации необходимо оперативное обеспечение достоверной метеорологической информацией и заблаговременность предупреждений возникновения опасных явлений погоды.

В 2012 году завершена полная модернизация и техническое переоснащение метеорологического оборудования в 18 аэропортах.

Ведется работа по созданию сети доплеровских локаторов двойной поляризации по всей территории страны. Сеть даст возможность прогнозировать опасные явления на срок до 12 часов, что повысит уровень безопасности полетов и повлияет на снижение количества авиационных событий и инцидентов на воздушном транспорте.

Взаимодействие с общественностью.

Казахстан ратифицировал Конвенцию о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Орхусская конвенция, Закон Республики Казахстан от 23 октября 2000 года).

Конвенция налагает на государственные органы обязательства по поддержке и обеспечению реализации прав общественности в рамках трех основополагающих принципов – доступ к информации, участие общественности в процессе принятия решений и доступ к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды.

В целях повышения участия общественности в решении экологических проблем Министерством окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан (далее – Министерство) используются механизмы государственного социального заказа.

Реализация социальных проектов внесет важный вклад в воспитание подрастающего поколения на экологически дружелюбных принципах, освещение основных принципов перехода Республики Казахстан к «зеленой экономике», поддержит глобальные приоритеты в области экологического образования и просвещения, водных ресурсов, отходов, биоразнообразия.

На сегодняшний день Министерство осуществляет взаимодействие с неправительственными организациями (далее – НПО) в рамках двух диалоговых площадок: Общественный экологический совет и ежегодно проводимая встреча Министра окружающей среды и водных ресурсов с экологическими НПО. Реализация социальных проектов позволит создать дополнительные диалоговые площадки, тем самым увеличить процент участия общественных организаций в решении экологических проблем страны.

В настоящее время, с учетом передачи в ведение Министерства функций по водному, рыбному, лесному и охотничьего хозяйству Министерством планируется оказание в общей сложности 41 государственной услуги.

В соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 сентября 2013 года № 991 «Об утверждении перечня государственных услуг, подлежащих оптимизации и автоматизации, и сроки их перевода в электронную форму» в период 2013-2015 годы автоматизации подлежит 27 госуслуг.

Из этого количества Министерством переведены в электронный формат 8 государственных услуг, в том числе 4 оказываются через центры обслуживания населения (ЦОН). В 2013 году проведены работы по автоматизации 10 государственных услуг. Работа по автоматизации данных государственных услуг проводится совместно с АО «Национальные информационные технологии» в соответствии с планами автоматизации.

Также необходимо отметить, что в 2015 году переевтоматизации подлежат госуслуги, которые были автоматизированы в 2012 году.

Международное сотрудничество.

Главой государства Н.А. Назарбаевым был предложен ряд международных инициатив, завершившихся поддержкой со стороны международного сообщества.

На Конференции Организации Объединенных Наций (далее – ООН) по устойчивому развитию «Рио+20», которая состоялась 20-23 июня 2012 года в Рио-де-Жанейро, Республика Казахстан представила казахстанскую инициативу Программу партнерства «Зеленый мост». Во исполнение Послания Главы государства Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан - 2050»: новый политический курс состоявшегося государства», а также в целях дальнейшей реализации Программы партнерства «Зеленый мост» необходимо создание институциональной основы для трансферта «зеленых» технологий.

Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» э к о н о м и к е .

Мировым клубом ученых сигнализируются доказательства нарастания угроз, связанных с изменением климата. Растущие объемы выбросов углекислого газа приводят к дисбалансу и учащению стихийных бедствий, таких как засухи, наводнения, ураганы. Для предотвращения негативных последствий изменения климата в стратегическое развитие страны принимаются политика внедрения принципов «зеленой» экономики и низкоуглеродного развития.

Для Казахстана «зеленое» развитие означает низкоуглеродное развитие, в первую очередь в индустриальном и энергетическом секторах, рациональное использование природных ресурсов, решение вопросов водного сектора, сельского хозяйства, переработки отходов. Стране нужно будет пересмотреть как принципы управления, внедрение более жестких экологических стандартов, так и научиться внедрять новые « з е л е н ы е » т е х н о л о г и и .

Выбросы парниковых газов (далее – ПГ) без учета землепользования и лесного хозяйства в Республике Казахстан в базовом 1990 году составили 358 млн. тонн, а в

2011 году - 274 млн. тонн CO₂ эквивалента.

В 2011 году доля энергетического сектора составила 85 % общих национальных выбросов ПГ или 232 млн. тонн CO₂-эквивалента. Совокупные выбросы в этом секторе уменьшились на 22 % по сравнению с 1990 г., и на 5% по сравнению с 2010 годом.

Показатель годовых эмиссий основных парниковых газов на душу населения в 2011 году составил около 17 тонн CO₂-эквивалента на душу населения, а за весь период с 1990 по 2011 гг. в среднем 15 тонн. Для сравнения в странах, не включенных в Приложение 1 к Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН), этот показатель составляет 2,6 тонн.

По итогам 18-ой Конференции Сторон РКИК ООН в 2012 году в городе Доха (Катар) количественные обязательства Казахстана по ограничению и сокращению выбросов парниковых газов на второй период действия Киотского протокола зафиксированы в третьей колонке Приложения В Киотского протокола на 2013-2020 годы в размере 95 % от базового 1990 года. В соответствии со статьями 20 и 21 Киотского протокола, данная поправка вступит в силу для стран, которые ратифицируют ее и необходимое количество стран должно составлять три четверти Сторон Киотского протокола. Вопрос ратификации Казахстаном в настоящее время находится на рассмотрении в связи с новыми положениями, внесенными в текст Киотского протокола.

Создана национальная система торговли квотами на выбросы парниковых газов, принят Национальный план распределения квот на выбросы парниковых газов на 2013 год.

Указом Президента Республики Казахстан от 30 мая 2013 года № 577 утверждена Концепция Республики Казахстан по переходу к «зеленой экономике». Концепция позволит перестроить экономику Казахстана, решить существующие экологические проблемы и снизить экологические риски в будущем. Возобновляемые источники энергии.

С целью экономии топливно-энергетических ресурсов, снижения негативного влияния на окружающую среду и выполнения принятых обязательств по РКИК ООН и Киотскому протоколу, а также обеспечения электроэнергией регионов, имеющих слабые электрические связи с единой энергетической системой Казахстана, требуется развитие возобновляемой энергетики (далее – ВИЭ).

Суммарная установленная мощность действующих объектов ВИЭ на конец 2012 года составила – 118,8 МВт. Выработка электроэнергии за 2012 год составила 450,4 млн. кВтч, что составляет 0,5% от общего объема выработанной электроэнергии в год.

4 июля 2013 года принят Закон Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам поддержки использования возобновляемых источников энергии».

Основой концепции указанного Закона является введение системы фиксированных тарифов для объектов ВИЭ, что позволит Закону выступить гарантией для инвесторов по возвратности вложенных средств, поможет внести ясность по величине тарифов от объектов ВИЭ.

В Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике», для достижения целей Стратегии – 2050 относительно 50% энергопотребления за счет ВИЭ и альтернативных источников энергии предусмотрены следующие целевые показатели для ВИЭ:

1) достижение 3% доли ВИЭ в общем объеме производства электроэнергии к 2020 году. Прогнозные данные (согласно Плану мероприятий по развитию альтернативной и возобновляемой энергетики в Казахстане на 2013-2020 г.г.) по установленной мощности для ВИЭ - 1040 МВт;

2) достижение 10% доли ВИЭ в общем объеме производства электроэнергии к 2030 году. Прогнозные данные по установленной мощности в 2030 году: 4,6 ГВт для ВЭС и 0,5 ГВт для СЭС.

Сноска. Пункт 1 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

2. Анализ основных проблем Эмиссии в окружающую среду.

В 2013 году наметилась тенденция увеличения заявляемых природопользователями выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду. Так, по итогам 2013 года разрешенные объемы выбросов загрязняющих веществ составили 3,88 млн. тонн, сбросов загрязняющих веществ 4,88 млн. тонн.

Показатели установленных значений нормативов валовых выбросов и сбросов загрязняющих веществ на уровне 5 млн. тонн до 2020 года являются максимально допустимыми. Такие объемы эмиссий позволят гарантировать экологическую безопасность, обеспечить рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов в условиях устойчивого развития хозяйственной деятельности.

Анализ проведенных проверок предприятий показывает, что ежегодно природопользователями нарушаются требования экологического законодательства идентичного характера.

Выполнение выданных предписаний по устранению нарушений предусматривает проведение мероприятий по восстановлению загрязненных участков до естественного природного состояния, что требует значительного времени. Отходы.

На институциональном уровне не в полной мере создана инфраструктура сектора управления ТБО, имеет место разобщенность территорий в решении данной проблемы и отсутствие единой политики в области обращения с отходами. Для решения существующих проблем в секторе необходимо внедрение регионального подхода по

всей технологической цепочке обращения с отходами – от отдельного сбора «у источника» до захоронения инертной части ТБО на инженерных полигонах.

В настоящее время в Казахстане на системном уровне не налажен отдельный сбор ТБО «у источника» образования отходов, поэтому сложно проводить комплексную экономическую оценку по всей стране систем разделения отходов у источника, отдельного вывоза отходов, переработки и продажи восстановленных материалов.

В результате отсутствия отдельного сбора ТБО на полигоны попадают опасные составляющие ТБО, такие как ртутные лампы, электронные отходы, неиспользованные остатки красок, лаков, стойкие органические загрязнители, радиоактивных веществ и др.

Будут предложены схемы управления ТБО в 15 городах Казахстана, предусматривающие комплексную схему сбора и транспортировки ТБО с перечнем необходимых машин и механизмов, контейнеров для сбора мусора, также будут выбраны площадки для строительства заводов по переработке ТБО и полигонов для захоронения не утилизируемых ТБО.

Продолжится работа по выполнению обязательств Казахстана по трем международным конвенциям, регулирующим вопросы управления с опасными химическими веществами и отходами: Базельской, Стокгольмской и Роттердамской.

Проблематичность промышленной переработки ТБО состоит в сложности их морфологического состава. До настоящего времени не существует единого мнения относительно того, какая из технологий переработки ТБО является наиболее рациональной.

Несмотря на предпринимаемые природопользователями меры, устаревшие технологические линии производств промышленных предприятий, недостаточное вторичное использование отходов, отсутствие или недостаточная их утилизация способствуют накоплению больших объемов отходов производства.

Наиболее острой проблемой остается ликвидация «исторических загрязнений». Это загрязнение реки Илек бором и хромом, обусловленное, прежде всего, бесхозяйными шламонакопителями бывшего Алгинского завода, отходы АО «ТЭМК», ликвидация загрязнения химическими веществами п. Тогузак.

Одним из видов «исторических загрязнений» являются стойкие органические загрязнители (далее – СОЗ). По запасам отходов, содержащих стойкие органические загрязнители, Республика Казахстан занимает второе место среди стран Восточной и Центральной Европы после Российской Федерации. Общий объем СОЗ содержащих отходов на сегодня составляет около 250 тысяч тонн. Это более 1500 тонн устаревших пестицидов, более 50 тысяч единиц оборудования, содержащего полихлордифенилы и 8 загрязненных территорий.

Гидрометеорологический мониторинг.

В своем развитии гидрометеорологическая служба Казахстана достигла своего

максимального подъема в 80-х годах прошлого столетия. Однако, затем ситуация резко ухудшилась. С 1983 по 1999 годы Казгидромет был вынужден закрыть около 35 % наземных метеорологических станций, 65 % гидрологических постов, 55 % пунктов с агрометеорологическими наблюдениями и 47 % аэрологических станций.

По стандартам Всемирной Метеорологической Организации (далее – ВМО) с учетом фактической плотности и рельефа местности, а также экономического освоения территории Республики Казахстан и количества населенных пунктов, наблюдательная сеть должна включать минимальное количество: метеорологических станций – 421, гидрологических постов – 814, пунктов с агрометеорологическими наблюдениями – 280, аэрологических станций – 15. На сегодняшний день обеспеченность территории республики метеорологическим мониторингом составляет 68%, гидрологическим мониторингом – 59%, агрометеорологическим мониторингом – 72%.

Экологический мониторинг.

Мониторинг за состоянием качества почвы и атмосферного воздуха должен осуществляться во всех населенных пунктах. Количество стационарных постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха в соответствии с Руководящим Документом «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» (далее – РД) должно рассчитываться в зависимости от численности населения.

Минимальное количество постов по контролю за состоянием атмосферного воздуха на территории республики согласно РД должно составлять 250. На сегодняшний день обеспеченность территории республики мониторингом атмосферного воздуха составляет 42%.

В пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с ручным методом отбора проб информация о состоянии атмосферного воздуха поступает при полной программе 4 раза, при неполной программе 3 раза в сутки. Существующая сеть наблюдений затрудняет своевременное отслеживание загрязнения воздуха при возникновении аварийных выбросов с промышленных объектов. Кроме того, в настоящее время практически не развиты средства по обеспечению прогнозирования загрязнения атмосферного воздуха. В первую очередь, отсутствуют численные модели прогнозирования загрязнения атмосферы и средство для расчета данных моделей – суперкомпьютер.

Увеличение автоматических постов мониторинга атмосферного воздуха, работающих в непрерывном режиме позволяют оперативно выявить случаи высокого и чрезвычайно высокого уровня загрязнения воздуха, своевременно уведомлять уполномоченные органы в области охраны окружающей среды о высоком загрязнении.

Метеорологическое обеспечение гражданской авиации

В настоящее время использование потенциальных транзитных возможностей коридоров воздушным транспортом составляет лишь 44,6% (данные за 2011 год), что соответственно приводит к экономическим потерям авиационных пользователей.

Только в 2 аэропортах имеется резервное оборудование. Необходимо оснащение резервным оборудованием 16 представительств.

Местные аэродромы Урджар, Зайсан, Шалкар, Жаркомыс, Уил не оснащены необходимым метеорологическим оборудованием.

Первый этап создания сети доплеровских метеолокаторов двойной поляризации для раннего предупреждения об опасных метеорологических явлениях погоды связанных с облачностью, в зоне взлета и посадки, по трассам и районам полетов предполагается начать именно с западного региона, в следующих областных центрах городов Уральск, А к т о б е и А к т а у .
Взаимодействие с общественностью.

Несмотря на единство целей, и задач, у государственных органов и общественных организаций часто возникают разногласия после проведения общественных слушаний и при принятии решений по поводу ввода в действие каких-либо хозяйственных с у б ъ е к т о в .

Очень слабо распространяется информация о фактических загрязнениях, правоприменительной практике в области охраны окружающей среды не только среди общественности, но и в государственных органах. Распространение такой информации будет способствовать совершенствованию законодательства, исключению разногласий между общественностью и государственными органами, большему участию общественности в принятии решений и ее доступу к правосудию.

Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» э к о н о м и к е .

В связи с диверсификацией экономики и ухода от сырьевой направленности, предполагается рост потребления энергетического топлива и соответственно увеличение выбросов парниковых газов.

Возможные проблемы «рыночной готовности» системы торговли квотами К а з а х с т а н а :

1) проблемы сбора точных и проверенных данных по выбросам на уровне у с т а н о в о к ;

2) вопрос достаточности планируемой продолжительности пилотного этапа для подготовки реализации второго периода торговли;

3) система, которая находится под влиянием соответствующих процедур Европейской системы торговли, также должна отражать характерные проблемы и б а р ь е р ы К а з а х с т а н а ;

4) задержки при создании государственного реестра углеродных единиц.
Возобновляемые источники энергии.

В области развития ВИЭ существующие меры государственной поддержки являются недостаточно эффективными. Требуется разработка и совершенствование нормативно-технической документации в области ВИЭ, а также разработка

нормативных правовых актов, необходимых для реализации Закона Республики Казахстан «О поддержке использования возобновляемых источников энергии».

Сноска. Пункт 2 с изменениями, внесенным постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

3. Оценка основных внешних и внутренних факторов.

Основными факторами повышения лимитов эмиссий в окружающую среду являются рост выпуска валовой продукции в промышленности и износ технологического режима работы оборудования.

По мере экономического роста, увеличения источников эмиссий и расширения масштабов промышленной деятельности обязательным условием для снижения уровня загрязнения будет непрерывное повышение эффективности природоохранной политики. Дальнейшее развитие экологического законодательства будет направлено на его совершенствование и сближение с международным опытом.

Сектор управления отходами является изученным в мировой практике – существуют проверенные технологии и решения для его модернизации. Также, рынок является открытым для потенциальных инвесторов и частных источников финансирования, имеющийся потенциал использования ТБО в целях развития «зеленой» энергетики, есть потенциал использования вторичных ресурсов, получаемых из ТБО.

К внутренним факторам относятся: неразвитая система сбора, в т.ч. отдельного сбора ТБО; захоронение отходов без предварительной переработки практически на всей территории республики; низкий объем переработки и утилизации отходов; несоответствие существующих объектов захоронения ТБО требованиям санитарных правил; возникновение критических экологических ситуаций в зонах с накопленными отходами; многократное увеличение объемов образуемых отходов; выбросы в атмосферу от существующих полигонов, оказывающих влияние на изменение климата.

Международная деятельность гидрометеорологической службы Республики Казахстан будет осуществляться посредством участия в основных программах ВМО. Обязательство Казахстана в рамках ВМО, а также развитие отраслей экономики Казахстана обуславливают рост потребности в гидрометеорологической и экологической информации. Сдерживающими факторами развития гидрометеорологической службы являются: дефицит квалифицированных кадров, а также недостаточное финансирование из республиканского бюджета.

Обеспечение выполнения Орхусской конвенции проводится по следующим направлениям:

- 1) ведение Государственного фонда экологической информации;
- 2) освещение реализации государственной политики в области охраны окружающей среды и природопользования с использованием интернет ресурсов (блоги, форумы) и средства массовой информации (СМИ), через интернет-ресурс «Зеленый мост»;
- 3) развитие Регистра выбросов и переноса загрязнителей;

4) повышение квалификации специалистов в области охраны окружающей среды и природопользования.

Реализация социальных проектов в области ООС, проведение мероприятий, конкурсов с неправительственным сектором.

Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» экономике.

Тенденции развития экономики Казахстана должны идти параллельно с усилиями мирового сообщества, которое пытается сообща найти решения нарастающих глобальных угроз. Регулирование парниковых выбросов в одних странах и отсутствие такого регулирования в других, ставит предприятия и товары в неравное конкурентное положение. В этой связи, многие развитые страны рассматривают вопросы защиты своих рынков, конкурентоспособности своих предприятий и продукции. Уже разработаны проекты таких механизмов как введение международных стандартов по выбросам, маркировка продукции (CO₂-labeling) и пограничные меры регулирования. А это будет оказывать растущее воздействие и на казахстанские предприятия и их товары.

Важнейшей мерой в данной ситуации является переход из «коричневой» экономики к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике», который должен позволить, с одной стороны, сократить масштабы негативного влияния за счет сокращения выбросов, а с другой - резко повысить конкурентоспособность экономики за счет сокращения зависимости от углеродного сырья.

Переход к «зеленой экономике» также будет способствовать решению проблем, обусловленных изменением климата. При этом конкретной мерой реагирования станет инвестирование в создание «зеленой», низкоуглеродной, ресурсоэффективной экономики, в том числе через вырабатываемые новые механизмы как вне, так и в рамках Конвенции, а также через механизмы Киотского протокола.

В качестве пилотного проекта выступит реализация проекта Green 4, направленного на создание 4-х городов-спутников с эффективной и экологически чистой среды на прилегающих территориях города Алматы.

Возобновляемые источники энергии.

Развитию ВИЭ в стране будет способствовать ратификация соглашения с Международным агентством возобновляемой энергии (IRENA).

В то же время развитие возобновляемых источников энергии сдерживают следующие факторы:

1) отсутствие собственных средств инвесторов в области возобновляемых источников энергии;

2) высокие отпускные тарифы из-за малого использования часов работы в году;

3) нестабильные природные факторы (ветер, солнечное излучение, гидроресурсы), влияющие на выработку электроэнергии;

4) отсутствие технических требований и критериев к подключению объектов ВИЭ к электрическим сетям;

5) негативное влияние на устойчивость и надежность работы энергосистемы вследствие непостоянства воздействия природных факторов, необходимость привлечения резервов мощностей Системным оператором.

2. Стратегическое направление 2. Обеспечение водной безопасности и эффективного управления водными ресурсами

1. Основные параметры развития

Водообеспечение отраслей экономики в Республике Казахстан является важной проблемой, решение которой необходимо для успешного развития государства.

В современных условиях вода является главным фактором, определяющим устойчивость сельского хозяйства, промышленности, энергетики и других отраслей экономики, окружающей природной среды. Еще большую роль вода имеет в поддержании санитарно-эпидемиологической безопасности.

Ресурсы поверхностных вод Республики Казахстан в средний по водности год оцениваются в 99,6 кубических километров (далее – км³), из которых 52,2 км³ формируются на территории Казахстана и 47,4 км³ – поступает из сопредельных территорий (Китайская Народная Республика, Республики Узбекистан, Кыргызстан и Российская Федерация).

Главным источником, питающим реки Казахстана, являются ледники, площадь которых равна почти 2 тысячам км², объем – более 98 км³.

По территории Казахстана протекает около 85 тысяч рек и временных водотоков, в том числе более 8 тысяч рек длиной свыше 10 км. Густота речной сети по территории неравномерна. На севере она от 0,03 до 0,05 км/км², в зоне пустынь значительно уменьшается, в то время как в хороших увлажненных районах составляет от 0,4 до 1,8 км / км².

На 1 км территории Казахстан располагает менее 40 тыс. м³ речной воды в год.

Общие эксплуатационные запасы подземных вод составляют 15,44 км³/год, или около 38% от прогнозных ресурсов.

Среди эксплуатационных запасов пресные воды составляют 13,52 км³/год, или около 88% от их общего количества. По целевому назначению разведанные запасы подземных вод распределяются следующим образом, км³/год: хозяйственно-питьевое водоснабжение (ХПВ) – 5,76; производственно-техническое водоснабжение (ПТВ) – 1,4; орошение земель (ОРЗ) – 8,26; бальнеологические цели (минеральные воды) – 0,014.

Водохозяйственные расчеты показывают, что имеющиеся водные ресурсы на современном уровне удовлетворяют практически все потребности отраслей экономики.

В целом, после 2000 года (особенно в последние 3 - 4 года) наблюдается достаточно

питьевой водой (проблемным) отнесены 3 849 СНП с численностью около 3 миллионов человек или 40 % от всего сельского населения.

В результате быстро растущей потребности в воде в будущем ожидается дефицит воды, что может стать основным препятствием для устойчивого экономического роста и социального развития Казахстана.

3. Оценка основных внешних и внутренних факторов

За последние 50 лет по поводу трансграничных вод в мире возникло более 500 конфликтных ситуаций, обсуждено и подписано около 200 договоров.

В настоящее время водные отношения с сопредельными государствами регулируются на основе отдельных Межправительственных соглашений. В соответствии с положениями Межправительственных соглашений, были созданы и функционируют:

1) Казахстанско-Российская комиссия по совместному использованию и охране трансграничных водных объектов;

2) Казахстанско-Китайская Совместная комиссия по использованию и охране трансграничных рек;

3) Казахстанско-Кыргызская комиссия по использованию водохозяйственных сооружений межгосударственного пользования на реках Шу и Талас;

4) Межгосударственная Координационная Водохозяйственная Комиссия (далее – МКВК) по использованию водных ресурсов рек бассейна Аральского моря.

3. Стратегическое направление 3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий

Сноска. Подраздел 3 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

1. Основные параметры развития.

Лесное хозяйство и животный мир.

В целях реализации Программы «Жасыл даму» на 2010 – 2014 годы», утвержденной постановлением Правительства Республики Казахстан от 10 сентября 2010 года № 924, в 2012 году лесоохранными учреждениями акиматов областей и природоохранными учреждениями Комитета лесного и охотничьего хозяйства проведены лесопосадочные работы на площади 74,0 тыс. га, в том числе методом посадки и посева леса на площади 60,8 тыс. га и содействия естественному возобновлению леса на площади 13,2 тыс. га. Объемы воспроизводства лесов по сравнению с 2010 годом выросли на 30 %, а в сравнении с 2005 годом на 58 %.

Ежегодный объем лесопосадок к 2014 году составит 54 тыс. га. Объемы воспроизводства лесов на территории государственного лесного фонда, находящегося в ведении местных исполнительных органов, на территории государственных национальных природных парков (далее – ГНПП) и государственных лесных

природных резерватов (далее – ГЛПР), Сандыктауского учебно-производственного лесного хозяйства (далее – УПЛХ) и республиканского государственного предприятия «Жасыл аймак» (далее – РГП) распределились в нижеуказанной таблице.

Наименование областей и учреждений	Воспроизводство лесов, тыс. га			
		2012 г.	2013 г.	2014 г.
Акмолинская	всего	2,757	1,7	1,305
	в т.ч. посевом и посадкой	2,277	1,0	0,825
Актюбинская	всего	0,812	0,9	0,812
	в т.ч. посевом и посадкой	0,812	0,9	0,812
Алматинская	всего	4,011	3,2	4,17
	в т.ч. посевом и посадкой	1,18	0,9	1,18
Атырауская	всего	0,21	0,2	0,215
	в т.ч. посевом и посадкой	0,06	0,06	0,065
Восточно-Казахстанская	всего	1,442	1,2	1,216
	в т.ч. посевом и посадкой	0,57	0,58	0,59
Жамбылская	всего	6,5	6,5	6,5
	в т.ч. посевом и посадкой	6,5	6,5	6,5
Западно-Казахстанская	всего	0,5	0,5	0,507
	в т.ч. посевом и посадкой	0,5	0,5	0,507
Карагандинская	всего	0,13	0,2	0,24
	в т.ч. посевом и посадкой	0,13	0,2	0,24
Костанайская	всего	1,9	2	2,5
	в т.ч. посевом и посадкой	1,38	1,45	1,55
Кызылординская	всего	23,16	13,2	10,66
	в т.ч. посевом и посадкой	21,16	13,2	10,66
Мангистауская	всего	0,28	0,3	0,305
	в т.ч. посевом и посадкой	0,276	0,3	0,3
Павлодарская	всего	0,123	0,3	0,124
	в т.ч. посевом и посадкой	0,023	0,3	0,024
Северо-Казахстанская	всего	0,845	0,8	0,925
	в т.ч. посевом и посадкой	0,36	0,4	0,44
Южно-Казахстанская	всего	9,5	21,8	11,5
	в т.ч. посевом и посадкой	5,5	18,2	7,5
Баянаульский ГНПП	всего	0,128	0,1	0,149
	в т.ч. посевом и посадкой	0,128	0,1	0,149
Иле-Алатауский ГНПП	всего	0,05	0,08	0,09
	в т.ч. посевом и посадкой	0,05	0,08	0,09
Катон-Карагайский ГНПП	всего	0,245	0,1	0,275
	в т.ч. посевом и посадкой	0,12	0,1	0,15
Каркаралинский ГНПП	всего	0,01	0,01	0,01
	в т.ч. посевом и посадкой	0,01	0,01	0,01

ГНПП «Кокшетау»	всего	0,248	0,04	0,268
	в т.ч. посевом и посадкой	0,178	0,04	0,198
ГЛПР «Семей орманы»	всего	3,11	3,1	4,1
	в т.ч. посевом и посадкой	3,11	3,1	4,1
ГЛПР «Ертіс орманы»	всего	2,638	2,1	2,928
	в т.ч. посевом и посадкой	2,338	2,1	2,228
ГНПП «Кольсай колдеры»	всего	0,02	0,03	0,02
	в т.ч. посевом и посадкой	0,02	0,03	0,02
Сайрам-Угамский ГНПП	всего	0,09	0,09	0,09
	в т.ч. посевом и посадкой	0,06	0,06	0,06
Жонгар-Алатауский ГНПП	всего	0,03	0,03	0,03
	в т.ч. посевом и посадкой	0,03	0,03	0,03
ГНПП «Бурабай»	всего	0,03	0,03	0,03
	в т.ч. посевом и посадкой	0,03	0,03	0,03
Сандыктауское УПЛХ	всего	0,026	0,01	0,026
	в т.ч. посевом и посадкой	0,016	0,01	0,016
РГП «Жасыл аймак»	всего	5,0	5,0	5,0
ИТОГО:		63,79	63,5	54,0

Ежегодно увеличивается площадь зеленой зоны города Астаны. Весной 2012 года проведены работы по ее созданию на площади 5 тыс. га. Всего с 1997 года посажено 60 тыс. га лесонасаждений.

В течение 2012 года проводились работы по сохранению и восстановлению численности редких и исчезающих видов диких копытных животных и сайгаков. Осуществлялась охрана охотничьих видов животных силами егерского состава охотничьих хозяйств и инспекторами областных территориальных управлений лесного и охотничьего хозяйства.

По результатам учета сайгаков, проведенного Республиканским государственным казенным предприятием «ПО Охотзоопром» и Республиканским государственным предприятием «Институт зоологии» Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан, общая численность сайгаков составляет – 137,5 тыс. особей (на 35,5 тысяч особей или на 34,8 % больше чем в 2011 году), в том числе: бетпакдалинская – 110,1 тыс., устюртская – 6,5 тыс. и уральская – 20,9 тыс. особей.

Эффективной мерой сохранения биологического разнообразия является создание особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ). Для сохранения сайгаков и степных экосистем в ноябре 2012 года постановлением Правительства Республики Казахстан № 1496 создан государственный природный резерват «Алтын Дала» в Костанайской области общей площадью 489,7 тыс. га.

Охотничьи угодья в республике занимают 234,0 млн. га территорий, из которых на 1 января 2013 года закреплены за охотничьими хозяйствами 120,0 млн. га (51,2 %). На указанной территории охрана объектов животного мира обеспечивается силами

егерских служб охотничьих хозяйств, на содержание которых в 2012 году израсходовано 1,12 млрд. тенге за счет собственных средств. В 2012 году в девяти областях проведены работы по межхозяйственному охотоустройству на площади более 3,66 млн. га резервного фонда охотничьих угодий, по материалам которых в 2013 году планируется создание 38 охотничьих хозяйств.

Рыбное хозяйство.

Одной из основных задач в области рыбного хозяйства является предупреждение и пресечение фактов нарушения природоохранного законодательства, где особое внимание уделяется охране осетровых видов рыб.

За 2013 год инспекциями рыбного хозяйства было зафиксировано 7 639 административных правонарушений, в результате чего судом 35 лиц привлечены к уголовной и 1 122 лиц – к административной ответственности. Наложено штрафов на сумму 53,2 млн. тенге, взыскано 43,6 млн. тенге или 82,0%. За нанесенный ущерб рыбным ресурсам предъявлено исков на сумму 20,0 млн. тенге, из них взыскано 6,6 млн. тенге (33%). За отчетный период у нарушителей изъято 82,5 тонн рыбы, 6742 единиц орудий лова, 451 единиц плавательных средств.

Из 344 водоемов и (или) участков международного и республиканского значения за 152 пользователями закреплено 292 водоема и (или) участка.

По водоемам местного значения из имеющихся 2 742 водоемов за 865 рыбохозяйственными организациями закреплено 1536 водоема.

Согласно постановлению Правительства Республики Казахстан от 15 февраля 2013 года № 135 на 2013 год по республике утвержден лимит вылова рыбы и других водных животных (без учета морских видов рыб Каспийского моря) – 60,6 тыс. тонн, из них освоено 42,9 тыс. тонн или 70,7 %. При этом лимиты утверждаются Правительством с 15 февраля предыдущего года по 15 февраля текущего года. Поступило платежей за пользование животным миром в 2013 году на сумму 593,1 млн. тенге.

Одним из направлений деятельности в области рыбного хозяйства является создание условий для естественного и искусственного воспроизводства рыбных ресурсов.

В этой связи государственными предприятиями воспроизводственного комплекса в 2013 году было выпущено 158,42 млн. штук молоди рыб, в том числе 7 млн. штук молоди осетровых видов рыб.

2. Анализ основных проблем

К наиболее значимым проблемам лесного и охотничьего хозяйства в настоящее время можно отнести:

- 1) лесные пожары, причиняющие огромный ущерб лесному хозяйству;
- 2) степные пожары, оказывающие большое влияние на возникновение лесных пожаров. Они также губительно сказываются на состоянии животного мира и в целом биологического разнообразия, наносят значительный ущерб сельскому хозяйству;

3) слабое материально техническое обеспечение государственных учреждений
л е с н о г о х о з я й с т в а ;

4) недостаточное финансирование противопожарных мероприятий в
государственных учреждениях лесного хозяйства;

5) отсутствие узкоспециализированного структурного подразделения в составе
РГКП «ПО Охотзоопром» для целенаправленных работ по переселению диких
животных для реинтродукции в исторические ареалы обитания, для сохранения
генофонда, для развития охотничьих хозяйств (поймка животных, карантин,
т р а н с п о р т и р о в к а и т . д .) ;

6) недостаточная изученность территории резервного фонда охотничьих угодий в
целях определения перспективных участков для дальнейшего закрепления на
конкурсной основе за пользователями животного мира с возложением на них
обязанностей по охране объектов животного мира;

7) неизученность вопросов дичеразведения, содержания животных в неволе и
полувольных условиях в охотничьих хозяйствах, в целях воспроизводства и
использования животного мира для целей охоты и развития интурихоты;

8) неизученность вопросов по учету численности и оптимальной численности
хищников на территории республики, для принятия профилактических мер по
минимизации наносимого ими вреда населению, сельскому хозяйству и дикой фауне;

9) неизученность вопросов оптимальной численности диких копытных животных в
ареалах распространения (архар, кулан, джейран, тугайный олень, сайгак) с учетом
развития сельского хозяйства, наличия кормовой базы в целях регулирования их
численности и осуществления работ по полувольному содержанию и переселению
животных для реинтродукции в исторические ареалы обитания, для сохранения их
г е н о ф о н д а ;

10) определение мероприятий с финансированием по решению проблемы
сохранения снежного барса (*Panthera uncia*) в Казахстане и малого белолобого гуся (*Anser erythropus*) в рамках международных мер по их сохранению.

Наиболее значимые проблемы рыбного хозяйства:

1) реконструкция двух действующих в городе Атырау осетровых рыбозаводных
з а в о д о в ;

2) в целях улучшения условий для естественного воспроизводства ценных
промысловых видов рыб необходимо проведение мелиоративных (дноуглубительных)
работ в дельтовой, русловой и пойменной части основных трансграничных рек;

3) необходимо увеличить выделение финансовых средств для проведения научных
исследований в сфере рыбного хозяйства, предусмотрев целевые финансовые средства
для изучения факторов, отрицательно влияющих на популяцию каспийского тюленя;

4) кроме того, одной из основных проблем является недостаточное количество
инспекторского состава межобластных бассейновых инспекций рыбного хозяйства и их

слабое материально-техническое обеспечение;

5) изношенность производственной базы предприятий воспроизводственного комплекса;

6) слабое материально-техническое обеспечение межобластных бассейновых инспекций рыбного хозяйства;

7) недостаточное финансирование на проведение научных исследований;

8) недостаточная обеспеченность высококвалифицированными кадрами.

Сноска. Пункт 2 с изменением, внесенным постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

3. Оценка основных внешних и внутренних факторов. Лесное хозяйство и животный мир.

В 2012 году на территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях республики произошло 665 случаев лесных пожаров на площади 6,6 тыс. га, в том числе лесопокрытая составила 4,7 тыс. га. Ущерб от лесных пожаров – 165327 тысяч тенге.

Анализ лесных пожаров за 2012 год показал, что по сравнению с 2011 годом их площади увеличились на 52 %, но по сравнению со средним показателем за последние 5 лет площадь лесных пожаров уменьшилась на 1,5 %.

Своевременность обнаружения и ликвидация степных пожаров, угрожающих лесному фонду, достигается и проведением авиационного патрулирования. В 2012 году патрулирование было осуществлено в объеме 8897 часов на площади 8869 тыс. га. При этом службами авиалесоохраны было обнаружено и ликвидировано 351 случаев лесных пожаров, что составляет по охраняемой территории 81% от их общего числа.

За последние годы в результате принятых мер по совершенствованию нормативной правовой базы лесного хозяйства, увеличения бюджетного финансирования отрасли удалось значительно снизить объемы незаконных рубок. Так в 2012 году выявлено 869 случаев незаконной рубки леса в объеме 4,2 тыс. кубометров незаконно заготовленной древесины, что в 51 раз меньше по сравнению с объемом 2006 года.

Государственными инспекторами по охране растительного и животного мира особо охраняемых природных территорий совместно с правоохранительными органами с начала текущего года проведено 17324 рейдов, при этом выявлено 830 факта незаконных рубок леса, объем от которых составил 398 кубометров. Наложено штрафов на 448 нарушителей лесного законодательства в сумме 4999 тыс. тенге, из них взыскано с 316 нарушителей 3878 тыс. тенге. Предъявлено исков 651 нарушителям в сумме 12177 тыс. тенге, из них взыскано с 477 нарушителей 8987 тыс. тенге.

У нарушителей изъято 1046 кубометров незаконно заготовленной древесины, а также 30 орудий правонарушений.

Передано в суды 246 и в правоохранительные органы 186 дел по фактам незаконной

Целевой индикатор (с указанием окончательного срока (периода) достижения)	Источник информации	Единица измерения	2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Объемы установленных значений нормативов валовых выбросов загрязняющих веществ не превысят 5 млн. тонн (ежегодно до 2020 года)	ведомств. данные	млн. тонн	3,5	5	5	5	5	5	5
2. Объемы установленных значений нормативов сбросов загрязняющих веществ не превысят 5 млн. тонн (ежегодно до 2020 года)	ведомств. данные	млн. тонн	2,8	5	5	5	5	5	5
3. Доля переработки отходов производства к их образованию	отчетные данные	%	24,1	24,3	24,4	24,5	24,6	24,7	24,8
4. Объем коммунальных отходов, направленных на переработку	отчетные данные	тыс. тонн/год	49,41	100	150	200	250	300	350
5. Доля переработки отходов от общего объема ТБО	ведомств. данные	%	1	3	3	5	7	10	15

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.1.1. Стабилизация эмиссий в окружающую среду

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
6.	Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников*	статист. данные	млн. тонн	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,25	3,25
7.	Объемы установленных значений нормативов валовых выбросов загрязняющих веществ приходящиеся на добывающие предприятия	ведомств. данные	млн. тонн	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,25	3,25
8.	Объем фактических значений сбросов загрязняющих веществ*	ведомств. данные	млн. тонн	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	2,95 85	2,95 85
9.	Объемы установленных значений нормативов сбросов загрязняющих веществ приходящиеся на добывающие предприятия	ведомств. данные	млн. тонн	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36

Примечание * - в текущем году предоставляются оперативные данные, окончательные – в апреле года, следующего за отчетным

	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов	Срок реализации в плановом периоде				
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1		2	3	4	5	6
10.	Мониторинг нормативно-методических документов в области регулирования эмиссий в окружающую среду	X	X	X	X	X

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
22.	Объем утилизированных отходов производства и потребления	ведомств. данные	млн. тонн	244,3	248,4	248,4	253,4	273,7	293,9	314,4
23.	Количество узаконенных полигонов ТБО	ведомств. данные	шт.	781	783	785	787	789	791	793
24.	Охват населения Республики Казахстан услугами по сбору и транспортировке отходов	ведомств. данные	%	55	55	55	58	60	63	65
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1						2	3	4	5	6
25.	Разработка обоснования инвестиций модернизации системы управления твердыми бытовыми отходами с положительным заключением государственной экспертизы					X				
26.	Разработка нормативно-инструктивных документов в области ТБО					X	X	X	X	X
27.	Проведение совместно с местными исполнительными органами ревизии существующих полигонов ТБО					X	X	X	X	X

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.1.4. Повышение эффективности государственного экологического контроля

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1			3	4	5	6	7	8	9	10
28.	Доля выполненных предписаний государственного контроля к общему числу выданных предписаний	отчет	%	96	86	87	88	89	90	91
29.	Охват природопользователей, представителей общественных организаций и ВУЗов курсами повышения квалификации в области охраны окружающей среды по отношению к 2013 году	отчет	%			5	8	12	16	20
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1						2	3	4	5	6
30.	Проведение инспекционных проверок (плановые, внеплановые)					X	X	X	X	X
31.	Проведение работ с природопользователями по разъяснению соблюдения норм и требований экологического законодательства при проведении проверок					X	X	X	X	X

39.	Количество метеорологических станций	ведомств. данные	ед.	260	260	297	324	324	324	324
40.	Количество агрометеорологических постов	ведомств. данные	ед.	71	87	87	87	87	87	87
41.	Количество гидрологических постов	ведомств. данные	ед.	298	298	302	305	305	305	305
42.	Количество радиолокационных метеорологических систем	ведомств. данные	ед.		1	1	1	1	2	3
43.	Получение карт по климатическим нагрузкам (объем выполнения всех работ)	ведомств. данные	%		50	80	100			
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1						2	3	4	5	6
44.	Приобретение автоматических метеорологических станций, агрометеорологических станций					X	X	X	X	X
45.	Перевооружение и переоснащение пунктов наблюдений, в том числе пунктов Щучинско-Боровской курортной зоны					X	X	X	X	X
46.	Районирование территории Казахстана по климатическим характеристикам					X	X			
47.	Обеспечение автоматической/автоматизированной передачи данных с автоматических гидрометеорологических постов мониторинга					X				
48.	Ежегодный прирост численности персонала гидрометеорологической службы, владеющего компьютерной грамотностью, составит 1% с 2014 года					X	X	X	X	X
49.	Доля работников гидрометеорологической и экологической службы прошедших курсы повышения квалификации от общей численности работников предприятия, 10%					X				

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.2.2. Повышение качества мониторинга атмосферного воздуха

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
50.	Количество постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, работающих в автоматическом режиме	ведомств. данные	ед.	22	48	52	80	114	138	138
						Срок реализации в плановом периоде				

	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6
51.	Дооснащение химико-аналитических лабораторий приборами и оборудованием	X	X	X	X	X
52.	Приобретение автоматических станций мониторинга атмосферного воздуха и передвижных лабораторий	X	X	X	X	X
53.	Приобретение производственных помещений для химико-аналитических лабораторий филиалов РГП «Казгидромет»	X				
54.	Текущий ремонт химических лабораторий и постов наблюдений (ПНЗ)	X	X	X		
55.	Обеспечение автоматической/автоматизированной передачи данных с автоматических постов мониторинга атмосферного воздуха	X				

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.2.3. Повышение авиационной безопасности в части метеорологического обеспечения полетов воздушных судов гражданской авиации и повышение качества авиационной метеорологической продукции

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56.	Обеспеченность радиолокационной информации по аэропортам Казахстана	ведомств. данные	%	5	20	60	100	100	100	100
57.	Заблаговременность предоставления предупреждений об опасных явлениях погоды для гражданской авиации	ведомств. данные	час	1,16	1,2	2,4	4	4	4	4
	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов					Срок реализации в плановом периоде				
						2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1					2	3	4	5	6
58.	Создание сети доплеровских метеорологических радиолокаторов двойной поляризации					X	X			
59.	Приобретение метеорологического оборудования для местных аэродромов							X	X	X
60.	Оснащение резервным оборудованием 16 представительств							X	X	X

Цель 1.3 Расширение сфер взаимодействия с общественностью и укрепление международного сотрудничества

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 001

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86.	Количество установок предприятий, зафиксированных в государственном кадастре источников выбросов парниковых газов	ведомств. данные	шт.	1473	2500	2500	2500	2500	2500	2500
87.	Объем выбросов углекислого газа в электроэнергетике по отношению к 2012 году*	ведомств. данные	%			100	100	100	100	100

П р и м е ч а н и е :

* - В соответствии с решением Конференции Сторон Рамочной Конвенции ООН по изменению климата от 2 июня 1995 года № FCCC/CP/1995/7/Add.1 в национальных кадастрах выбросов с разбивкой по источникам и абсорбции с разбивкой по поглотителям на ежегодной основе с учетом того, что годовые данные по некоторым парниковым газам или секторам деятельности могут быть неполными или не иметь решающего значения, данные (при необходимости обновления) за 1990-1993 годы и при наличии за 1994 год должны быть представлены к 15 апреля 1996 года; данные за последующие годы должны представляться ежегодно с учетом указанных принципов. Исходя из указанного решения, в текущем году представляются данные за год, со сдвигом на два года назад

	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов	Срок реализации в плановом периоде				
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1		2	3	4	5	6
88.	Сопровождение государственного реестра углеродных единиц	X	X	X	X	X
89.	Сопровождение государственного кадастра источников выбросов парниковых газов	X	X	X	X	X
90.	Регистрация и одобрение проектов по снижению и поглощению выбросов парниковых газов	X	X	X	X	X
91.	Отчет о подготовке Национального доклада о кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями ПГ за 1990 – 2012; 1990 – 2013; 1990 – 2014; 1990 – 2015; 1990 – 2016.	X	X	X	X	X
92.	Подготовка двухгодичного отчета по объемам выбросов ПГ, действий по предотвращению изменения климата, финансовым средствам, технологиям и укреплению потенциала		X		X	
93.	Подготовка сообщения по Рамочной Конвенции Организации объединенных наций об изменении климата				X	
94.	Обеспечение функционирования рынка торговли квотами на выбросы парниковых газов путем создания соответствующей нормативно-правовой основы	X	X	X	X	X

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.4.2 Развитие возобновляемых источников энергии

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
95.	Объем вырабатываемой электроэнергии возобновляемыми источниками энергии	ведомств. данные	млрд. кВтч		0,65	1	1,2	1,4	1,6	2

	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов	Срок реализации в плановом периоде				
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6
96.	Разработка и пересмотр нормативно-технической документации в области возобновляемых источников энергии	X	X	X	X	X
97.	Разработка нормативных правовых актов, необходимых для реализации Закона РК «О поддержке использования возобновляемых источников энергии»	X	X	X	X	X
98.	Реализация проектов в области использования ВИЭ	X	X	X	X	X
98-1	Реализация мероприятий по обеспечению неэлектрофицированных населенных пунктов Казахстана электроэнергией в рамках Закона Республики Казахстан «О поддержке использования возобновляемых источников энергии»	X				

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.4.3. Создание правовой основы, повышение осведомленности государственных органов и содействие в реализации проектов по вопросам «зеленой» экономики

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
99.	Количество разработанных правовых механизмов, включая законы и подзаконные акты, технические регламенты, и др., содействующих переходу Республики Казахстан к «зеленой» экономике	ведомств. данные	шт.			1	2	2	3	4
100.	Обеспечение государственных органов и населения, бизнес-структур информацией о «зеленых» технологиях и «зеленой» экономике	ведомств. данные	Аналитические справки, материалы встречи, презентации, публикации в СМИ, шт	60	70	85	100			
101.	Прирост количества инвестиционных проектов по чистым технологиям	ведомств. данные	шт.	3	7	4	4	4	5	5
	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов					Срок реализации в плановом периоде				
						2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год

	1	2	3	4	5	6
102.	Проведение обучающих семинаров для государственных органов по учету «зеленых» принципов в стратегическом планировании	X	X	X	X	X
103.	Реализация проекта «Стратегическая экологическая оценка природно-ресурсного потенциала Казахстана»	X	X			

Стратегическое направление 2. Обеспечение водной безопасности Республики Казахстан

Цель 2.1 Достижение и поддержание экологически безопасного и экономически оптимального уровня водопользования и охраны водного фонда.

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 001, 036.

№	Целевой индикатор (с указанием окончательного срока (периода) достижения)	Источник информации	Единица измерения	в том числе с указанием промежуточного значения						
				в отчетном периоде		в плановом периоде				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
104.	Непревышение отраслями экономики лимита водопользования *	статист. данные	км ³		27,6	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 2.1.1. Охрана и рациональное использование водных ресурсов

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
105.	Объем использованной воды, * в том числе:	статист. данные	км ³		19	19	19	19	19	19
	Хозяйственные нужды	статист. данные	км ³		0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
	Производственные нужды	статист. данные	км ³		5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
	Регулярное орошение	статист. данные	км ³		9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
	Прочие нужды	статист. данные	км ³		3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85
106.	Объем проведенных компенсационных природоохранных попусков	отчетные данные	млн.м ³		1363	1340	1340	1340	1340	1340

Примечание * - в текущем году предоставляются оперативные данные, окончательные – в апреле года, следующего за отчетным

	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов	Срок реализации в плановом периоде				
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6
107.	Обеспечение и ведение контрольно-инспекционной деятельности в области использования и охраны водного фонда в части соблюдения лимитов водопользования	X	X	X	X	X
108.	Проведение переговоров и подписание/обновление соглашений с соседними странами по вопросам деления трансграничных рек	X	X	X	X	X

Цель 2.2 Эффективное управление водными ресурсами.

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 033, 034, 035, 037, 038.

№	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	Снижение сверхнормативных потерь воды	отчетные данные	%		40	39	38	37	36	35

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 2.2.1. Устойчивое развитие системы водоснабжения и водохозяйственных сооружений

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110	Количество реконструированных и капитально отремонтированных водохозяйственных сооружений, находящихся в республиканской собственности	отчетные данные	ед.		16	26	5	9	3	3
111	Количество реконструированных систем водоснабжения, находящихся в республиканской собственности (групповые водопроводы)	отчетные данные	ед.		12	5	5	2	2	3
112	Количество эксплуатационных мероприятий на водохозяйственных объектах:	отчетные данные	ед.		177	181	179	179	179	179
	- республиканской собственности	отчетные данные	ед.		10	11	10	10	10	10
	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов					Срок реализации в плановом периоде				

121.	Доля особо охраняемых природных территорий к общей площади республики	отчетные данные	%		8,71	8,76	8,81	8,85	9,01	9,17
122.	Освоение лимита вылова рыбы и других водных животных (без учета морских видов рыб Каспийского моря)	отчетные данные	%		63	65	67	69	71	73

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 3.1.1. Увеличение лесистости территории республики, предупреждение лесных пожаров, своевременное их обнаружение и ликвидация, воспроизводство и рациональное использование ресурсов животного мира и объектов природно-заповедного фонда

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123.	Площадь воспроизводства лесов и лесоразведения	отчетные данные	тыс. га		53	54	55	56	57	58
124.	Снижение средней площади лесного пожара	отчетные данные	га		10,9	10,8	10,7	10,6	10,5	10,4
125.	Сокращение среднего объема 1 случая незаконной рубки леса	отчетные данные	м ³		7,1	7	6,9	6,8	6,7	6,6
126.	Рост численности сайгаков к предыдущему году	отчетные данные	%		10	10	10	10	10	10
127.	Стабилизация численности редких и находящихся под угрозой исчезновения видов диких копытных животных в ареалах их обитания к предыдущему году:	отчетные данные	%							
	тугайный благородный олень			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
	кулан			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
	джейран			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
	архар			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
128.	Площадь новых и расширенных особо охраняемых природных территорий	отчетные данные	тыс. га			139	146	409	436	
	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов					Срок реализации в плановом периоде				
						2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
	1					2	3	4	5	6
129.	Проведение лесоустроительных работ					X	X	X	X	X
130.	Обеспечение получения посадочного материала с улучшенными наследственными качествами					X	X	X	X	X

139.	Осуществление государственного учета и мониторинга рыбных ресурсов на рыбохозяйственных водоемах республики	X	X	X	X	X
140.	Обеспечение искусственного выращивания молоди ценных видов рыб и выпуска в рыбохозяйственные водоемы	X	X	X	X	X
141.	Укрепление материально-технической обеспеченности республиканских государственных казенных предприятий рыбновоспроизводственного комплекса и межобластных бассейновых инспекций рыбного хозяйства	X	X	X	X	X
142.	Разработка рекомендаций на каналах-рыбоходах рек Урал и Кигач для целесообразности и очередности проведения дноуглубительных работ	X				
143	Проведение комплекса мероприятий по мелиоративным (дноуглубительным) работам на рыбоходных каналах в дельтах рек Урал и Кигач		X	X	X	X
144	Организация и осуществление мероприятий по выявлению, пресечению браконьерства и незаконного оборота объектами и продукцией биологических ресурсов	X	X	X	X	X
145	Разработка и реализация проекта по реконструкции Атырауского и Урало-Атырауского осетровых рыбноводных заводов с доведением их суммарной мощности с 7 млн. до 12 млн. штук молоди в год	X	X	X	X	X

3.2. Соответствие стратегических направлений и целей государственного органа стратегическим целям государства

Стратегические направления и цели государственного органа	Наименование стратегического и (или) программного документа
<p>Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды</p> <p>Цель 1.1. Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем и обеспечение соблюдения экологического законодательства</p> <p>Цель 1.2 Совершенствование гидрометеорологического и экологического мониторинга</p> <p>Цель 1.3. Расширение сфер взаимодействия с общественностью и укрепление международного сотрудничества</p> <p>Цель 1.4 Создание условий по переходу Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» экономике</p>	<p>Послание Президента страны народу Казахстана от 10 октября 1997 года «Казахстан - 2030. Процветание, безопасность и улучшение благосостояния всех казахстанцев».</p> <p>Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 1 марта 2006 года «Стратегия вхождения Казахстана в число 50-ти наиболее конкурентоспособных стран мира. Казахстан на пороге нового рывка вперед в своем развитии».</p> <p>Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 28 февраля 2007 года «Новый Казахстан в новом мире»</p> <p>Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан - 2050»: новый политический курс состоявшегося государства»</p> <p>Указ Президента Республики Казахстан от 1 февраля 2010 года № 922 «О Стратегическом плане развития Республики Казахстан до 2020 года»</p>
<p>Стратегическое направление 2. Обеспечение водной безопасности Республики Казахстан</p> <p>Цель 2.1 Достижение и поддержание экологически безопасного и экономически оптимального уровня водопользования и охраны водного фонда.</p> <p>Цель 2.2 Эффективное управление водными ресурсами.</p>	<p>Программа «Жасыл Даму» на 2010 - 2014 годы, утвержденная постановлением Правительства Республики Казахстан от 10 сентября 2010 года № 924.</p> <p>Программа «Ак-булак» на 2011 – 2020 годы, утвержденная постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 ноября 2010 года № 1176,</p>
<p>Стратегическое направление 3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий</p> <p>Цель 3.1 Сохранение, рациональное использование и воспроизводство рыбных, лесных ресурсов,</p>	

ресурсов животного мира, объектов природно-заповедного фонда

Концепция РК по переходу к «зеленой» экономике, утвержденная Указом Президента РК № 577 от 30 мая 2013 г.

Раздел 4. Развитие функциональных возможностей

Наименование стратегического направления, цели и задачи государственного органа	Мероприятия по реализации стратегического направления и цели государственного органа	Период реализации
1	2	3
<p>Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды</p> <p>Цель 1.1. Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем и обеспечение соблюдения экологического законодательства</p> <p><i>Задача 1.1.1. Стабилизация эмиссий в окружающую среду</i></p> <p><i>Задача 1.1.2. Ликвидация исторических загрязнений, восстановление природной среды</i></p> <p><i>Задача 1.1.3. Управление отходами производства и потребления</i></p> <p><i>Задача 1.1.4. Повышение эффективности государственного экологического контроля</i></p> <p>Цель 1.2 Совершенствование гидрометеорологического и экологического мониторинга</p> <p><i>Задача 1.2.1. Повышение качества обеспечения государства и населения гидрометеорологической информацией</i></p> <p><i>Задача 1.2.2. Повышение качества мониторинга атмосферного воздуха</i></p> <p><i>Задача 1.2.3. Повышение авиационной безопасности в части метеорологического обеспечения полетов воздушных судов гражданской авиации и повышение качества авиационной метеорологической продукции</i></p> <p>Цель 1.3. Расширение сфер взаимодействия с общественностью и укрепление международного сотрудничества</p> <p><i>Задача 1.3.1. Взаимодействие с неправительственными организациями, обеспечение доступа населения к экологической информации и повышение качества оказания государственных услуг</i></p> <p><i>Задача 1.3.2. Формирование и продвижение положительного имиджа Республики Казахстан в области охраны окружающей среды</i></p> <p>Цель 1.4 Создание условий по переходу Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» экономике</p> <p><i>Задача 1.4.1 Внедрение рыночного механизма сокращения выбросов парниковых газов</i></p> <p><i>Задача 1.4.2. Развитие возобновляемых источников энергии</i></p> <p><i>Задача 1.4.3. Создание правовой основы, повышение осведомленности государственных органов и содействие в реализации проектов по вопросам «зеленой» экономики</i></p> <p>Стратегическое направление 2. Обеспечение водной безопасности Республики Казахстан</p> <p>Цель 2.1 Достижение и поддержание экологически безопасного и экономически оптимального уровня водопользования и охраны водного фонда.</p>	<p>1. Совершенствование нормативно-правовой базы, регламентирующей деятельность в области окружающей среды и водных ресурсов</p> <p>2. Анализ действующей структуры Министерства и при необходимости ее изменение с целью четкого распределения обязанностей и полномочий внутри системы Министерства</p> <p>3. Дальнейшее расширение и укрепление функций государственного языка</p> <p>4. Увеличение охвата сотрудников Министерства и территориальных органов ЭСЭДО и доступа в Интернет, юридическую базу, информационные базы данных</p> <p>5. Предоставление качественной отчетной информации по оценке эффективности деятельности Министерства за текущий год</p> <p>6. Проведение оценки качества работы каждого структурного подразделения, в том числе каждого сотрудника в соответствии с определенными критериями</p> <p>7. Обеспечение казахстанского содержания при осуществлении государственных закупок инженерно-коммуникационных технологий (ИКТ) в секторе IT-оборудования (при его наличии)</p> <p>8. Сопровождение информационных систем в области окружающей среды и водных ресурсов</p> <p>9. Автоматизация функций Министерства</p>	<p>Н а постоянной основе</p> <p>Н а постоянной основе</p> <p>Н а постоянной основе</p> <p>Н а постоянной основе</p> <p>Ежегодно</p> <p>Н а постоянной основе</p> <p>Н а постоянной основе</p> <p>Н а постоянной основе</p> <p>Ежегодно</p>

<p>Задача 2.1.1. Охрана и рациональное использование водных ресурсов</p> <p>Цель 2.2 Эффективное управление водными ресурсами.</p> <p>Задача 2.2.1. Устойчивое развитие системы водоснабжения и водохозяйственных сооружений</p> <p>Стратегическое направление 3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий</p> <p>Цель 3.1 Сохранение, рациональное использование и воспроизводство рыбных, лесных ресурсов, ресурсов животного мира, объектов природно-заповедного фонда</p> <p>Задача 3.1.1. Увеличение лесистости территории республики, предупреждение лесных пожаров, своевременное их обнаружение и ликвидация, воспроизводство и рациональное использование ресурсов животного мира и объектов природно-заповедного фонда</p> <p>Задача 3.1.2. Обеспечение охраны и воспроизводства рыбных ресурсов и других водных животных</p>		
--	--	--

Раздел 5. Межведомственное взаимодействие

Сноска. Раздел 5 с изменением, внесенным постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

Показатели задач, для достижения которых требуется межведомственное взаимодействие	Государственный орган, с которым осуществляется межведомственное взаимодействие	Меры, осуществляемые государственными органами
1	2	3
Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды		
Цель 1.1. Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем и обеспечение соблюдения экологического законодательства		
Задача 1.1.1. Стабилизация эмиссий в окружающую среду		
Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников	Акиматы областей и городов Астаны и Алматы	Стабилизация выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников
Объем фактических значений сбросов загрязняющих веществ		Стабилизация сбросов загрязняющих веществ
Объем коммунальных отходов, направленных на переработку	Акиматы областей и городов Астаны и Алматы	Увеличение объемов коммунальных отходов, направленных на переработку
Цель 1.4 Создание условий по переходу Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой» экономике		
Задача 1.4.1 Внедрение рыночного механизма сокращения выбросов парниковых газов		
Непревышение объема выбросов парниковых газов по отношению к 1990 году	МЭБП, МИД, МИНТ, МНГ, АС, Акиматы областей, городов Астаны и Алматы	Функционирование системы торговли квотами на выбросы ПГ ; Участие в переговорном процессе по второму периоду действия обязательств Киотского протокола и в выработке нового соглашения в рамках Рамочной Конвенции ООН об изменении климата ; Участие на международных углеродных площадках ICAP, PMR WB

Задача 1.4.2 Развитие возобновляемых источников энергии		
Объем вырабатываемой электроэнергии возобновляемыми источниками энергии	МЭБП, МСХ, МИНТ, МЧС, АРЕМ	Выработка предложений и своевременное согласование нормативных правовых документов, затрагивающих вопросы возобновляемых источников энергии; участие в IRENA
	Акиматы областей, городов Астаны и Алматы	Резервирование и предоставление земельных участков для строительства объектов в области использования возобновляемых источников энергии
Стратегическое направление 3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий		
Цель 3.1. Сохранение, рациональное использование и воспроизводство лесных ресурсов, ресурсов животного мира, объектов природно-заповедного фонда		
Задача 3.1.1. Увеличение лесистости территории республики, предупреждение лесных пожаров, своевременное их обнаружение и ликвидация, воспроизводство и рациональное использование ресурсов животного мира и объектов природно-заповедного фонда		
Воспроизводство лесов и лесоразведение, охрана леса	Акиматы областей, городов Астаны и Алматы	Проведение авиационного патрулирования территории государственного лесного фонда республики
Снижение средней площади лесного пожара		
Сокращение среднего объема 1 случая незаконной рубки леса		
Доля закрепления рыбохозяйственных водоемов и (или) участков международного и республиканского значений на долгосрочной основе	Акиматы областей и городов Астаны и Алматы	Проведение конкурсов по закреплению рыбохозяйственных водоемов и (или) участков

Примечание: расшифровка аббревиатур:

МИНТ	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
МИД	Министерство иностранных дел Республики Казахстан
МНГ	Министерство нефти и газа Республики Казахстан
МЧС	Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан
МСХ	Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан
МЭБП	Министерство экономики и бюджетного планирования Республики Казахстан
АРЕМ	Агентство Республики Казахстан по регулированию естественных монополий
АС	Агентство Республики Казахстан по статистике

Раздел 6. Управление рисками

Сноска. Раздел 6 с изменением, внесенным постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

Наименование возможного риска	Возможные последствия в случае непринятия мер по управлению рисками	Мероприятия по управлению рисками
1	2	3
Внешние риски		
	Возникновение чрезвычайных экологических ситуаций,	

Нарастание последствий глобального изменения климата	дестабилизация водных ресурсов	Мониторинг и отчетность выбросов парниковых газов
Трансграничные загрязнения природной среды	Неконтролируемая деградация природных объектов и экологических систем	Создание механизмов превентивного реагирования на экологические угрозы; разработка мероприятий по заключению соглашений с трансграничными государствами;
Загрязнение Каспийского моря вследствие нарастающих нефтяных операций	Разрушение уникальных экологических систем	Принятие мер по законодательной регламентации обязательного проведения мониторинга или экологических исследований при проведении нефтяных операций
Риски природного характера (засуха, заморозки, вымерзание, недостаток тепла, излишнее увлажнение, град, ливень, буря, ураган, наводнение, сель, глобальное потепление, массовое заболевание растений и животных в республике и сопредельных странах)	Угроза жизни и здоровью населения, нанесения материального ущерба хозяйственному комплексу РК	Увеличение оправдываемости и заблаговременности гидрометеорологических прогнозов и штормовых предупреждений
Отсутствие инвесторов в области возобновляемых источников энергии	Недостижение объема вырабатываемой электроэнергии ВИЭ 2 млрд. кВтч. к 2018 году	Реализация правовых и административных мер для содействия производству электроэнергии от возобновляемых источников энергии
Возможные потери при миграции диких животных в сопредельные государства	Сокращение численности сайгаков	Подписание двусторонних соглашений по сохранению численности животных.
Негативное антропогенное и техногенное воздействие	Снижение численности рыбных ресурсов и других водных животных	Повышение эффективности охранных мероприятий, повышение требовательности к предприятиям негативно влияющих на окружающую среду
Риски природного характера (возрастающий дефицит водных ресурсов, неблагоприятный гидрологический режим (маловодность), ухудшение гидрохимического состава воды (кислородный режим)	Негативное влияние на состояние рыбных ресурсов и других водных животных	Выработка мер на межгосударственном уровне по регулированию водных ресурсов на трансграничных реках.
Внутренние риски		
Аварийные залповые выбросы вредных веществ в атмосферу от промышленных предприятий в связи с ростом объема производства	Снижение качества атмосферного воздуха, высокая заболеваемость местного населения	Своевременное и качественное регулирование и контроль со стороны предприятий и надзорных органов
Уменьшение заблаговременного предоставления радиолокационной метеорологической информации об опасных явлениях погоды (до 2-4 часов)	Возникновение аварийных ситуаций для авиации.	Обеспечение предоставления радиолокационной метеорологической информации в виде композитных карт; обеспечение выполнения планово-предупредительных ремонтных работ.
Увеличение объемов отходов за счет ввода в эксплуатацию новых предприятий,	Ухудшение качества окружающей среды (земельных	

увеличение производственной мощности действующих предприятий	, водных ресурсов, атмосферного воздуха)	Разработка программы управления отходами природопользователями I и II категории
Не достижение запланированного удельного веса оказания государственных услуг, предоставляемых в электронном формате	Срыв сроков оказания государственных услуг в электронном формате	Разработка регламентов для участников работы с ЕИС ООС, определение функции и процедур продвижения документации в ЕИС ООС; мониторинг оказания государственных услуг

Раздел 7. Бюджетные программы

Сноска. Раздел 7 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

7.1. Бюджетные программы

Бюджетная программа	001 «Услуги по сохранению, восстановлению и улучшению качества окружающей среды, обеспечению перехода Республики Казахстан к устойчивому развитию»							
Описание	Содержание аппарата Министерства и его территориальных органов, проведение комплекса технологических, технических, организационных, социальных и экономических мер, направленных на охрану окружающей среды и улучшение ее качества							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная						
	текущая/развитие	текущая						
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	6	7	8	9	7	8	9
Подпрограмма 100:								
показатели прямого результата								
Количество государственных служащих центрального аппарата и аппаратов территориальных органов, обеспечивающих реализацию государственной политики в области охраны окружающей среды и природопользования	чел.	713	5 142	5 142	5 142	5 142		
Количество разработанных национальных докладов в рамках реализации международных экологических конвенций	ед.	4	4	2	2	2		
Количество ежегодного национального сообщения о состоянии окружающей среды				1	1	1		
Количество реализуемых проектов в рамках социального заказа	шт.	4	4	4	4	4		

Количество проведенных общественных слушаний в рамках государственного социального заказа	шт.	2	1					
Количество проведенных конференций в рамках социального заказа	шт.			3				
показатели конечного результата								
Выпуск брошюр в рамках социального заказа	шт.	2	3	2	1	1		
Выпуск и публикация сборников эколого-энергетических рейтингов казахстанских предприятий	шт.	1	1	1				
Количество проведенных семинаров, круглых столов в рамках социального заказа	шт.	1	1	2	2	2		
Создание диалоговых площадок по взаимодействию с НПО				1	1			
показатели качества								
Продолжительность проведения проверок природопользователей, отнесенных к незначительной и средней степени риска (дни)	ед.	28	28	28	28	28		
Сокращение количества требуемых документов на получение экологических разрешительных документов и сроков их рассмотрения	%	57						
показатели эффективности								
Доля затрат к общему объему бюджетных средств данной бюджетной подпрограммы: Обеспечение деятельности уполномоченного органа по сохранению, восстановлению и улучшению качества окружающей среды, обеспечению перехода Республики Казахстан к устойчивому развитию	%	80	70	2,4	3,1	3,8		
по реализации социального заказа	%	1,2	1,12					
Подпрограмма 101:								
показатели прямого результата								
Разработка нормативно-правовых актов по реализации Рамочной Конвенции ООН по изменению климата	ед.			1	1	1		

Увеличение объема экологической информации в электронных базах данных в рамках деятельности Орхусского центра	ед.	267	200	300	300	300		
показатели конечного результата								
Национальный доклад о кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов (ПГ), не регулируемых Монреальским протоколом	ед.	1	1	1	1	1		
Количество удовлетворенных заявок на получение экологической информации в рамках деятельности Орхусского центра	ед.	200	200	200	200	200		
показатели качества								
Процент пополнения Государственного фонда экологической информации	%	8	8	6	6	6		
показатели эффективности								
Непревышение объема выбросов парниковых газов по отношению к 1990 году	%	73	76	79	81	83		
Количество размещенных отчетов крупных природопользователей в рамках ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей	%				10	42		
Подпрограмма 103:								
показатели прямого результата								
Приобретение рекомендаций, нормативов, стандартов, инструкций и методик	тема		9	9				
Разработка рекомендации на каналах-рыбоходах рек Урал и Кигач целесообразности и очередности проведения дноуглубительных работ для производителей ценных видов рыб к местам нереста	отчет			1				
Количество обследованных населенных пунктов, прилегающих к полигонам Азгир и Капустин Яр в целях определения экологического статуса территории	ед.			40				
показатели конечного результата								

Использование рекомендаций, завершенных в предыдущем году	%			100			
Своевременное выполнение запланированных рекомендаций	отчет			1			
Количество отчетов по обследованию населенных пунктов, прилегающих к полигонам Азгир и Капустин Яр в целях определения экологического статуса территории	шт.			1			
показатели качества							
показатели эффективности							
Средние затраты на единицу оказанной услуг: - на разработку рекомендаций	тыс. тенге			2 1 752,0			
Средние затраты на обследование одного населенного пункта	тыс. тенге			1 118,9			
Подпрограмма 104:							
показатели прямого результата							
Ввод в опытную эксплуатацию информационных систем в области охраны окружающей среды	шт.			1			
Количество зарегистрированных пользователей Единой информационной системы охраны окружающей среды (ЕИС ООС)	чел.	100	150	200	250	300	
Прирост объема экологической информации в области охраны окружающей среды «зеленой» экономики, «зеленых» технологий и природопользования с использованием интернет ресурсов	%			7	7	7	
Количество точек подключения к ЕСЭДО	шт.			59	59	59	
Количество публикаций на сайте Министерства	шт.			417	543	705	
Разработка инвестиционного предложения по созданию Единой государственной системы мониторинга (ЕГСМ)	шт.			1			
показатели конечного результата							
Ввод в опытную эксплуатацию новых информационных систем в							

области охраны окружающей среды	%			100				
Ввод в промышленную эксплуатацию новых информационных систем в области ООС	%				100			
Количество пользователей информационной системы Государственный кадастр природных ресурсов (ГКПР)	чел.	50	100	50	50	50		
Количество посетителей сайта министерства	чел. в месяц			9 656	10 621	11 683		
Процент автоматизации процесса обмена экологической информацией между территориальными подразделениями и центральным аппаратом Министерства в рамках ЕИС ООС	%	80	100	100	100	100		
Процент пополнения базы данных информационной системы ГКПР РК	%	100	100	100	100	100		
Актуализация картографического материала кадастровых объектов (в части кадастров ООПТ, животного мира, рыбного хозяйства и лесного фонда) материала информационной системы ГКПР РК	%			50	50	50		
Процент обеспечения бесперебойной работы компьютерной техники и программных продуктов	%		95	95	95	95		
Охват ЕСЭДО через Единую транспортную среду	%			100	100	100		
Получение отраслевого заключения по ЕГСМ	шт.				1			
показатели качества								
Процент автоматизации функции по ведению Единой системы кадастров природных ресурсов (в части кадастров ООПТ, животного мира, рыбного хозяйства и лесного фонда)	%	85	85	85	85	85		
показатели эффективности								
Доля затрат по реализации информационных систем Министерства окружающей среды и водных ресурсов к общему объему бюджетных	%	4,5	2,50	7,50	4,50	4,50		

средств данной бюджетной подпрограммы									
объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге	2 236 323	4 174 600	4 947 612	4 692 851	4 692 851			
по подпрограмме 100		1 922 781	3 942 881	4 298 773	4 276 686	4 276 686			
по подпрограмме 101		174 372	121 551	213 721	205 922	205 922			
по подпрограмме 103			34 700	66 508	0	0			
по подпрограмме 104		139 170	102 822	368 610	210 243				
Бюджетная программа	002 «Разработка качественных и количественных показателей (экологических нормативов и требований)»								
Описание	Проведение мероприятий по разработке качественных и количественных показателей (экологических нормативов и требований) в области охраны окружающей среды для оптимизации системы управления контроля качества окружающей среды и принятия мер по снижению влияния хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду								
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг			
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная			
	текущая/развитие					текущая			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период			плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	год ()	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
показатели прямого результата									
Количество разработанной нормативной методической документации в развитие Экологического кодекса	ед.	51	0	51	51	51			
показатели конечного результата									
Разработанная нормативная методическая документация, рекомендованная к утверждению Министерством окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан	%	100	0	100	100	100			
показатели качества									
Соответствие разработанной методической документации в области охраны окружающей	%	100	0	100	100	100			

среды требованиям законодательства Республики Казахстан								
показатели эффективности								
Затраты на разработку одной нормативной методической документации в развитие Экологического кодекса	тыс. тенге	919,61	0	920	920	920		
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	46 900	0	46 920	46 920	46 920		
Бюджетная программа	003 «Научные исследования в области охраны окружающей среды и природопользования»							
Описание	Обеспечение научно-обоснованными предложениями и рекомендациями подготовки мероприятий и инвестиционных проектов в области охраны окружающей среды; научное сопровождение реализации международных природоохранных конвенций, разработка новых подходов и методов управления окружающей средой; развитие научно-исследовательской базы охраны окружающей среды							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг		
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная		
	текущая/развитие					текущая		
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество проведенных научных исследований	отчеты	17	2	2	1			
Количество запланированных научно-технических программ (НТП)	шт.		2	1				
показатели конечного результата								
Своевременное выполнение в рамках НТП запланированных направлений исследований	отчеты		1	2	1			
Размещение отчетов, завершенных в предыдущем году научных исследований в Государственном фонде экологической информации, для обеспечения доступа общественными	%		100	100	100			

Реализация проекта «Очистка и санация водоемов (озера Щучье, Боровое, Карасу) Щучинско-Боровской курортной зоны»	ед.			1				
количество реконструированных плотин и каналов озера-накопителя сточных вод Сорбулак	ед.			4				
показатели конечного результата								
Уровень очистки озер от ила от общего количества ила по реализуемым проектам: озера Карасу	%							
озера Боровое				20	20	20		
озера Щучье				20	20	20		
Полученные решения о предоставлении права временного безвозмездного землепользования	шт.		3					
Отчет по топогеодезической съемке и изыскательским работам	шт.		3					
Отчет по опытно – экспериментальным работам на озере Щучье, на озере Боровое	шт.		2					
показатели качества								
Качество выполняемых работ в соответствии со СНиП, СН и утвержденной документацией	%			100	100	100		
Качество проектно-сметной документации в соответствии со СНиП, СН	%		100					
показатели эффективности								
Затраты на разработку проектно-сметной документации «Очистка и санация водоемов (озера Щучье, Боровое, Карасу) Щучинско-Боровской курортной зоны»	тыс. тенге		638 970					
Затраты на разработку проектно-сметной документации «Реконструкция озера - накопителя сточных вод Сорбулак, включая вспомогательные сооружения»	тыс. тенге		96 000					
Затраты на очистку и санацию озер Щучинско-Боровской курортной зоны	тыс. тенге			2 000 000	2 000 000	2 000 000		
Затраты на реализацию Проекта Реконструкция озера – накопителя сточных вод «Сорбулак», включая вспомогательные сооружения	тыс. тенге			2 000 000				

объем бюджетных расходов	тыс. тенге		734 970	4 000 000	2 000 000	2 000 000		
Бюджетная программа	006 «Ведение гидрометеорологического мониторинга»							
Описание	Обеспечение функционирования системы гидрометеорологического мониторинга, проведение систематических гидрометеорологических и агрометеорологических наблюдений, сбор, обобщение и анализ гидрометеорологической информации, составление метеорологических, гидрологических, агрометеорологических и морских прогнозов							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг		
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная		
	текущая/развитие					текущая		
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество наблюдательных пунктов, ведущих гидрометеорологический мониторинг: Метеорологических станций		260	260	297	324	324		
В том числе автоматических	ед.	50	85					
Метеорологических постов	ед.	13	13	13	13	13		
Агрометеорологических постов	ед.	71	87	87	87	87		
Аэрологических станций	ед.	9	9	9	9	9		
Гидрологических постов	ед.	298	298	302	302	302		
Снегомерных маршрутов	ед.	22	24	25	25	25		
Снеголавинных станций	ед.	2	2	2	3	3		
Количество открываемых пунктов наблюдений: снегомерных маршрутов	ед.		1					
Показатели конечного результата								
Увеличение времени заблаговременности штормовых предупреждений об опасных и стихийных гидрометеорологических явлениях	час			48	48	48		

Обеспеченность территории республики агрометеорологическим мониторингом	%		66	72	72		72		
метеорологическим мониторингом			67	70	77		77		
гидрологическим мониторингом			62	60	60		60		
Количество помещений гидрометеорологической наблюдательной сети, охваченной текущим ремонтом	ед.	71							
показатели качества									
Увеличение оправдываемости прогнозов: агрометеорологических;	%			82	82		82		
гидрологических	%			82	82		82		
долгосрочных прогнозов малой заблаговременности	%			77	80		85		
Показатель эффективности									
затраты на содержание: метеорологических станций;	тыс. тенге	4823							
метеорологических постов;		545							
снегомерных маршрутов;		1627							
агрометеорологических постов;		846							
аэрологических станций;		25 202							
снеголавинных станций;		6246							
гидрологического поста.		989							
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	4 504 608	4 604 116	5 059 646	4 878 607		4 878 607		
Бюджетная программа	008 «Проведение наблюдений за состоянием окружающей среды»								
Описание	Программа проводит наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Республики Казахстан, в том числе за состоянием атмосферного воздуха, поверхностных вод, почвы, атмосферных осадков, радиационного фона								
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций полномочий и оказания вытекающих из них государственных услуг			
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная			
	текущая/развитие					текущая			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год	
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

объем бюджетных расходов	тыс. тенге	2 108 638	1 197 433	2 608 328	2 534 361				
Бюджетная программа	009 «Целевые трансферты на развитие областными бюджетами, бюджетами городов Астаны и Алматы на строительство и реконструкцию объектов охраны окружающей среды»								
Описание	Программа проводит комплекс мер по созданию эффективных механизмов и мероприятий для предотвращения деградации природных систем и стабилизации экологической ситуации в регионах Республики Казахстан, улучшение состояния окружающей среды, восстановление, сохранение и рациональное использование природных ресурсов, развитие системы управления качеством окружающей среды								
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			предоставление трансфертов и бюджетных субсидий					
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная					
	текущая/развитие			развитие					
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период			плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
показатели прямого результата									
Среднесуточный сброс сточных вод, поступающих на КОС по реализуемым проектам в селе Щарбакты Щербактинского района Павлодарской области	м ³ /сут.	750							
Общая площадь рекультивируемой мусорной свалки по реализуемому проекту	га	29							
Протяженность дноуглубительных работ для повышения водности и улучшения гидрологического режима реки Урал в пределах Атырауской области по реализуемому проекту	м	1 500	7 200						
Очистка и углубление каналов поймы реки Урал Атырауской области	м ³	425 000							
Объем очистки озера Сабындыколь	тыс. м ³		226,7	410,5					
Протяженность реконструированной реки Усолка	км		2	22					
Строительство водосбросного сооружения в виде шлюзорегулятора	объект			1					

Протяженность проведения дноуглубительных работ по проекту «Дноуглубительные работы на реке Есиль в районе Зеленого острова»	км			3 559,2				
показатели конечного результата								
Ввод в эксплуатацию объектов по реконструкции и восстановлению объектов охраны окружающей среды для развития системы управления качеством окружающей среды	ед.	4	0	2	1			
Очистка дна реки Есиль в районе Зеленого острова до трех метров	м ³			415 927,3				
показатели качества								
Качества строительства в соответствии со СНиП, СН и утвержденной ПСД	%	100	100	100	100			
показатели эффективности								
Стоимость работ (застройка, озеленение, прокладка дорог и др.) на 1-м квадратном метре общей площади участков в рамках реализуемых проектов по реконструкции и строительству канализационно-очистных сооружений	тыс. тенге /м ²	3						
Стоимость работ на 1-м кубическом метре общего объема работ в рамках реализуемого проекта по реконструкции и восстановлению водных систем	тыс. тенге /м ³	1	0,7					
Стоимость работ на 1-м кубическом метре общего объема работ по очистке и углублению каналов в рамках реализуемого проекта	тыс. тенге /м ³	1						
Стоимость рекультивации на 1-м квадратном метре общей площади участка в рамках проекта «Реконструкция по рекультивации мусорной свалки города Шымкент на 34,3 га»	тыс. тенге /м ²	3						

Количество объектов в территориальных департаментах экологии, где необходимо проведение капитального ремонта, в том числе: капитальный ремонт административного здания и гаража Жайык-Каспийского департамента экологии		1						
капитальный ремонт отопительной системы здания Жайык-Каспийского департамента экологии		1						
капитальный ремонт фасада административного здания Иртышского департамента экологии		1						
Количество организаций, в которых улучшается материально-техническое состояние	ед.		7					
Количество приобретаемых техники и товаров, относящихся к основным средствам	ед.		10					
Приобретение активов подведомственным государственным учреждениям и организациям Министерства в т.ч.								
Подведомственные государственные учреждения и организация Комитета экологического регулирования и контроля	шт.			19				
Подведомственные государственные учреждения и организация Комитета рыбного хозяйства	шт.			132				
Подведомственные государственные учреждения и организация Комитета лесного и охотничьего хозяйства	шт.			27				
Подведомственные государственные учреждения и организация Комитета водных ресурсов	шт.			128				
показатели конечного результата								

Доля подведомственных государственных учреждений и организаций, в которых улучшается материально-техническое оснащение от общего количества учреждений и организаций области РХ	%			100				
Завершение капитального ремонта административного здания и гаража Жайык-Каспийского департамента экологии		1						
Завершение капитального ремонта отопительной системы здания Жайык-Каспийского департамента экологии		1						
Завершение капитального ремонта фасада административного здания Иртышского департамента экологии		1						
Доля учреждений, в которых улучшается материально-техническое оснащение от общего количества организаций	%		26,9					
показатели качества								
Улучшение условий труда работников	%	100						
показатели эффективности								
Средние затраты на единицу оказанной услуги: по материально-техническому оснащению одной организации	тыс. тенге		4 288					
Приведение объектов в соответствие с санитарными нормами	%	100						
Средние затраты на приобретение активов:	тыс. тенге							
Комитет рыбного хозяйства;				211,7				
Комитет лесного и охотничьего хозяйства;				13331,3				
Комитет экологического регулирования и контроля;				2442,6				
Комитет водных ресурсов				111,6				
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	9 554	42 883	448 593	0	0		

Руководство для партнеров программы «Зеленый мост» по внедрению принципов «зеленого роста» и перехода к «зеленой экономике»	кол-во	1						
Реализация пилотных проектов по «зеленой экономике»	кол-во	4	1					
Соглашение между партнерами программы «Зеленый мост», открытое для подписания сторонами-участниками	кол-во	0						
Резолюции по внедрению принципов «зеленого роста» на международных встречах по окружающей среде, конференциях по устойчивому развитию	кол-во	1	1					
показатели качества								
показатели эффективности								
Средние затраты на проведение одного общественного мероприятия	тыс. тенге	1320	1433					
Средние затраты на подготовку и изготовление иллюстрационных материалов, развитие и поддержку веб-портала «зеленый мост»	тыс. тенге		110					
объем бюджетных расходов, в том числе	тыс. тенге	38500	29600					
за счет софинансирования	тыс. тенге	26 500	17 600					
за счет гранта	тыс. тенге	12 000	12000					
Бюджетная программа	020 «Уничтожение отходов, содержащих стойкие органические загрязнители в Казахстане»							
Описание	Совместный проект Министерства и Всемирного банка направлен на улучшение состояния окружающей среды за счет снижения воздействия стойких органических загрязнителей и других опасных отходов в результате их уничтожения и реабилитации загрязненных земель							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций , полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг		
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная		

технико-экономического обоснования бюджетных инвестиционных проектов (программ)	%			100				
показатели эффективности								
Затраты на разработку первоначального отчета	тыс. тенге		10 368					
Затраты на разработку одного ТЭО	тыс. тенге			58 034				
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	0	23 968	1 13 067				
за счет софинансирования	тыс. тенге	0	17 676	76 032				
за счет средств гранта ГЭФ	тыс. тенге	0	6 292	37 035				
Бюджетная программа	021 «Увеличение уставного капитала АО «Казэросервис» для модернизации и технического переоснащения авиационных метеорологических станций»							
Описание	Организация качественного метеорологического обеспечения полетов воздушных судов гражданской авиации, содействие безопасности и регулярности полетов воздушных судов выполняемых на территории Республики Казахстан							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания				осуществление бюджетных инвестиций			
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				развитие			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество приобретаемого основного метеорологического оборудования для аэропортов	комплект	5						
Количество приобретаемого основного метеорологического оборудования для аэропортов (резервное обор)	шт.					4		
Количество приобретаемого основного метеорологического оборудования для аэропортов (местные аэродромы)	шт.					2		
Количество приобретаемых доплеровских радиолокационных метеорологических локаторов	шт.		3	8	8			
показатели конечного результата								
Общее количество автоматизированных аэродромных	сек	20						

метеорологических станций на взлетно-посадочных полосах после модернизации (КРАМС)								
Интервал (интенсивность) приема-передачи метеорологической информации пользователям (КРАМС)	сек	15						
Интервал (интенсивность) приема – передачи метеорологической информации пользователям (местные аэродромы)	сек					120		
Обеспеченность радиолокационной информации по регионам Казахстана (КРАМС)	%		20	60	100			
Обеспечение заблаговременности предоставления метеорологической информации пользователям (резервное оборуд) путем сокращения временного интервала обработки, приема-передачи метеорологической информации резервным оборудованием	сек			120	120	15		
показатели качества								
Соответствие оборудования нормам годности аэропортов и требованиям стандартов Международной организации гражданской авиации (КРАМС)	%	100						
Заблаговременность предоставления предупреждений опасных явлений погоды для гражданской авиации (Доплер)	час		1,2	2,4	4	4		
Доля резервного метеорологического оборудования в аэропортах РК соответствующее категориям ИКАО, от общего числа резервного метеоборудования в авиаметеорологических станциях (резерв. оборуд.)	%			15,8	15,8	15,8		
Доля оснащенности метеорологическим оборудованием местных аэродромов (местных аэродромы)	%					40		
показатели эффективности								
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	685 100	1 573 800	4 235 742	4241 743	640		
Бюджетная программа	022 «Очистка природной среды от техногенного загрязнения»							

Описание	Проведение очистки подземных вод опытно-промышленного участка № 3 от загрязнения шестивалентным хромом в зоне, примыкающей к реке Илек в Актюбинской области, в том числе на приобретение оборудования и материалов, опытно-фильтрационные работы на участке № 3, работы по очистке подземных вод (первая фаза), камеральные работы, моделирование процесса закачки.							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			текущая				
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество приобретенного химического реагента для очистки территории по реализуемому проекту	тонна	0	1 000					
Количество приобретенных скважинных насосов	ед.	12						
Площадь очищенной территории от «исторических» загрязнений по реализуемым проектам	км ²		0,8					
показатели конечного результата								
Доля оснащенности оборудованием и материалами для очистки подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 в зоне, примыкающей к реке Илек в Актюбинской области	%	50	100					
Процент очищенной территории от «исторических» загрязнений по реализуемым проектам	%		13,8					
показатели качества								
К а ч е с т в о опытно-фильтрационных и камеральных работ в соответствии с проектно-сметной документацией	%		100					
показатели эффективности								
Затраты на приобретение оборудования и материалов на одну единицу скважины	тыс. тенге	887						
объем бюджетных расходов		128 871	519 335					

	тыс. тенге							
Бюджетная программа	024 «Целевые текущие трансферты областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы на реализацию природоохранных мероприятий»							
Описание	Программа проводит комплекс мер по созданию эффективных механизмов и мероприятий для реализации природоохранных мероприятий, улучшения состояния окружающей среды, восстановления, сохранения и рационального использования природных ресурсов, развития системы управления качеством окружающей среды							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			предоставление трансфертов и бюджетных субсидий				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			текущая				
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Площадь скашивания по реализуемому проекту по ликвидации площадных загрязнений нефтепродуктами береговых территорий города Приозерск	м ²		146 153					
Площадь срезанных мазутных киров по ликвидации площадных загрязнений нефтепродуктами береговых территорий города Приозерск	м ²		21 783					
показатели конечного результата								
Уровень ликвидации и рекультивации площадных загрязнений по реализуемому проекту	%		100					
показатели качества								
Качество строительства в соответствии со СниП, СН и утвержденной проектно-сметной документацией	%		100					
показатели эффективности								
Затраты на скашивание береговой территории площадью 1 м ² по реализуемому проекту по ликвидации площадных загрязнений нефтепродуктами	тыс. тенге/ м ²		0,17					

Затраты на срезание 1 м2 мазутных киров по ликвидации площадных загрязнений нефтепродуктами береговых территорий города Приозерск	тыс. тенге/м ²		1,16					
объем бюджетных расходов	тыс. тенге		22 682					
Бюджетная программа	025 «Районирование территории Казахстана по климатическим характеристикам»							
Описание	Оценка климатических параметров и их картирование для целей обновления строительных норм Республики Казахстан							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			текущая				
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Районирование территории Республики по климатическим зонам	шт.		1					
Разработка методов построения карт по климатическим нагрузкам	шт.		11	4				
показатели конечного результата								
Получение макетов карт территории Республики по климатическим нагрузкам	шт.			15				
Получение карт по климатическим нагрузкам	шт.				15			
Обновление нормативно-правовой базы по СНиП	шт.				1			
показатели качества								
Обработка информации по 22 климатическим характеристикам	%		100					
Соответствие строительных норм и правил европейским стандартам	%				100			
показатели эффективности								
объем бюджетных расходов	тыс. тенге		142 790	96 164	15 135			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Проведение консалтинговых услуг	ед.		16	8				
Проведение семинаров и обучения	кол-во		3	2				
Приобретение техники и оборудования	шт.			23				
Построено объектов противопожарного и лесохозяйственного назначения	объект			9				
Посадка лесных культур	га		5280	10648				
Посев леса	га		1000					
Строительство комплекса лесного питомника и лесосеменной станции в ГУ ГЛПР «Семей орманы»	%		19,4	100				
Строительство водопойных пунктов на демонстрационных участках пастбищных угодий Кызылординской области	шт.		20					
Показатели конечного результата								
Количество специалистов лесного хозяйства прошедших курсы повышения квалификации	чел.		60					
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на охрану, защиту, воспроизводство лесов и лесоразведения на 1 га	тыс. тенге		12,4	134,8				
Объем бюджетных расходов, в том числе:			898 947	2 226 006				
по подпрограмме 004 за счет внешних займов			349 818	99 1 138				
по подпрограмме 016 за счет софинансирования внешних займов из республиканского бюджета	тыс. тенге		431 320	1 212 608				
по подпрограмме 018 за счет гранта			117 809	22 260				
Бюджетная программа	028 «Разработка и внедрение информационной системы по мониторингу биоразнообразия в пилотных особо охраняемых природных территориях Республики Казахстан»							
Описание	Сохранение и восстановление лесных массивов республики							
	в зависимости от содержания						осуществление бюджетных инвестиций	

1	2	3	4	5	6	7		
показатели прямого результата								
Лесопосадки второго приема в междолинах пространствах на территории лесопарков города Астаны	тыс. га		0,17					
Уходные работы за созданными лесонасаждениями	тыс. га		0,45					
Показатели конечного результата								
Доля созданных лесопосадок от общей запланированной площади лесопарков города Астаны первого и второго приема	%		100					
Доля лесопосадок, на которых обеспечено выполнение технологических операций по уходу за посадками	%		100					
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на 1 га по созданию лесопарков г. Астаны	тыс. тенге		5 717,5					
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге		971 974					
Бюджетная программа	030 «Целевые текущие трансферты бюджету Акмолинской области на возмещение убытков землепользователей или собственникам земельных участков при принудительном отчуждении земельных участков для создания зеленой зоны города Астаны»							
Описание	Возмещение убытков землепользователей или собственникам земельных участков при принудительном отчуждении земельных участков для создания лесопарковых насаждений города Астаны							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					предоставление трансфертов и бюджетных субсидий		
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная		
	текущая/развитие					текущая		
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7		
показатели прямого результата								
Показатели конечного результата								
Площадь изъятых земельных участков к общей	%		75,5					

Устройство минерализованных полос шириной до 4 метров	км		959	959	959	959		
Уход за минерализованными полосами в переводе на однократный при ширине полос 4 метра (показатели учитываются с 2012 года)	км		30 790	31749	32708	33 667		
Воспроизводство лесов в природоохранных учреждениях и Сандыктауском УПЛХ	га		6656	7642	7642	7642		
Выращивание посадочного материала с улучшенными наследственными качествами	тыс. шт		904	913	1213	1213		
Лесоустройство на территории государственного лесного фонда	тыс. га		568,7	824,6	1426,2	699,5		
Создание санитарной защитной зеленой зоны города Астаны	тыс. га		5	5	5,4	4,2		
Авиационная охрана территории государственного лесного фонда	тыс. га		8 869	8869	8869	8 869		
Охрана и учет численности редких и исчезающих видов копытных животных и сайгаков на охраняемой территории	тыс. га		123 000	123 000	123 000	123 000		
Межхозяйственное охотустройство охотничьих угодий	млн. га		3,5	3,5	3,5	3,5		
показатели конечного результата								
Выполнение мероприятий по сохранению биологического разнообразия на особо охраняемых природных территориях	тыс. га		6 165	6165	6165	6165		
Выполнение плана по получению посадочного материала с улучшенными наследственными качествами	%		100	100	100	100		

Объем бюджетных расходов	тыс. тенге		53 159	121 206				
Бюджетная программа	033 «Целевые трансферты на развитие областному бюджету Жамбылской области на берегоукрепительные работы на реке Шу вдоль Государственной границы Республики Казахстан»							
Описание	Аварийно-восстановительные и берегоукрепительные работы на реке Шу в Сортобинском, Аухатинском, Карасуском, Кордайском и Сарыбулакском сельских округах Кордайского района Жамбылской области							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания				предоставление трансфертов и бюджетных субсидий			
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				развитие			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Протяженность реки, на которой произведены берегоукрепительные работы	км		8	17,98	17,41			
Показатели конечного результата								
Сохранение жилых строений населенных пунктов от угрозы разрушения	%		100	100	100			
Обеспечение безопасного функционирования стратегических объектов и снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций	кол-во участков		1	6	6			
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Затраты на 1 км	тыс. тенге		64 431,70	146088	146246			
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге		515454	2 626 661	2 546 147			
Бюджетная программа	034 «Строительство и реконструкция системы водоснабжения, гидротехнических сооружений»							
Описание	Строительство и реконструкция системы водоснабжения, гидротехнических сооружений, направленных на обеспечение населения питьевой водой; улучшение инфраструктуры сельских населенных пунктов; планирование, восстановление, реабилитация, предупреждение угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций							

	техногенного характера на системах водоснабжения и гидротехнических сооружениях							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания				осуществление бюджетных инвестиций			
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				развитие			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Разработка проектно-сметной документации	кол-во		14	5				
Строительство и реконструкция системы водоснабжения:	кол-во							
групповые водопроводы			18	18	12	9		
гидротехнические сооружения			23	39	32	29		
показатели конечного результата								
Ввод в эксплуатацию:	кол-во							
групповые водопроводы			12	5	5	2		
гидротехнические сооружения			14	21	2	5		
показатели качества								
показатели эффективности								
Средние затраты на единицу оказанной услуги:	тыс. тенге							
по строительству и реконструкции одного группового водопровода			371 876	649 789,2	1244171	1665861		
по строительству и реконструкции одного гидротехнического сооружения			421 676	522 736,2	470936	517491		
по разработке одной проектно-сметной документации			12 662	3 6 178,8	0	0		
объем бюджетных расходов, в том числе	тыс. тенге		16 569 597	32 263 812	30 000 000	30 000 000		
по подпрограмме 005 за счет внутренних источников	тыс. тенге		16 569 597	3 2263 812	30 000 000	30 000 000		
Бюджетная программа	035 «Развитие объектов охраны подземных вод и очистки промышленных стоков в городе Усть-Каменогорске»							
Описание	Повышение уровня жизни и улучшение здоровья населения городов Усть-Каменогорска, Семей, Павлодар и населенных пунктов, расположенных вдоль реки Иртыш, путем предотвращения поступления токсичных веществ в реку Иртыш и подземные воды, восстановления окружающей среды и улучшения экологии региона. Улучшение качества поверхностных и подземных вод для питьевого водоснабжения населения городов Усть-Каменогорск, Семей, Павлодар. Предотвращение загрязнения грунтовых вод и миграции шлейфа токсичных отходов в сторону жилых районов, источников питьевого водоснабжения г.							

	Усть-Каменогорск и реки Иртыш. Усиление институциональных механизмов для мониторинга качества воды из местных и промышленных источников							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			осуществление бюджетных инвестиций				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			развитие				
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество услуг по мониторингу и детальному проектированию	ед.		2	1				
Строительство и реконструкция хвостохранилища	объект		3	3				
Показатели конечного результата								
Количество разработанных проектно-сметных документаций (ПСД) по компонентам «Локализация наиболее приоритетных источников загрязнения грунтовых вод» и «Очистка загрязненных участков грунтовых вод»	ед.		1					
Мобилизационные и подготовительные работы	%		100					
Площадь биологической рекультивации	га		35,5					
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на единицу оказанной услуги:								
по разработке одного ПСД	тыс. тенге		77 477					
на строительство одного хвостохранилища			210 203	388 138,7				
Объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге		876 454	1 346 139				
по подпрограмме 004 за счет внешних займов	тыс. тенге		441 427	724 972				
по подпрограмме 016 за счет софинансирования	тыс. тенге		435 027	621 167				
Бюджетная программа	036 «Реабилитация и управление окружающей средой бассейна рек Нура и Ишим»							
	Повышение уровня жизни населения, проживающего на территории бассейна реки Нуры, путем очистки реки и прилегающих к ней районов от серьезного ртутного загрязнения, что приведет к безопасному, эффективному, менее затратному альтернативному источнику водоснабжения для удовлетворения растущих нужд местных водопользователей, а также возобновит контроль над расходом в реке для							

Описание	управления паводками и в экологических целях путем: 1) снижения содержания ртути в воде, воздухе, почве на территории проекта (с 3 0 0 0 П Д К до П Д К) ; 2) реконструкции Ынтымакского водохранилища до возможности регулирования проектного объема (240 млн. м3), в настоящее время среднегодовой нерегулируемый объем – 40 млн. м3 ; 3) технического перевооружения 17 гидрологических постов на реке Нура и 4 лабораторий Карагандинской области.							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания				осуществление бюджетных инвестиций			
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				развитие			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Выполнение запланированного объема строительных работ по реконструкции Ынтымакского водохранилища	%		16,7					
Выплата страховых удержаний по дефектному периоду	%		50					
Показатели конечного результата								
Показатели качества								
Объем хранилища	млн. м ³		108,9					
Показатели эффективности								
Средняя стоимость реконструкции 1м ³ водохранилища	тенге		46,20					
Объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге		350075					
по подпрограмме 016 за счет софинансирования	тыс. тенге		350075					
Бюджетная программа	037 «Капитальный ремонт и восстановление особо аварийных участков межхозяйственных каналов и гидромелиоративных сооружений»							
Описание	Проведение капитального ремонта на водохозяйственных объектах, направленных на улучшение функционирования систем сельскохозяйственного водопользования							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания				осуществление бюджетных инвестиций			
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				текущая			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7		

показатели прямого результата								
Капитальный ремонт особо аварийных объектов	кол-во		16	10	4	4		
Показатели конечного результата								
Доля объектов от общего количество на соответствующий год, на которых проведен капитальный ремонт для улучшения технического состояния особо аварийных участков межхозяйственных каналов и гидромелиоративных сооружений	%		31	90	75	100		
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на проведения ремонтных работ: магистральных каналов и коллекторов			123 436	109 841,8	825 116,7	668 280		
водохранилищ	тыс. тенге		37 165	362 955,2				
гидроузлов			30 917	363 842	479 450			
скважин вертикального дренажа			315 631					
Коэффициент полезного действия оросительных систем	КПД		0,8	0,8	0,8	0,8		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге		1 464 509	2 618 871	2 954 800	2 673 119		
Бюджетная программа	038 «Регулирование использования и охраны водного фонда, обеспечение функционирования водохозяйственных систем и сооружений»							
Описание	формирование и развитие системы управления водными ресурсами, совершенствование нормативно-методической базы и информационного потенциала в области использования и охраны водных ресурсов; обеспечение бесперебойной работы водохозяйственных объектов, не связанных с подачей воды, включая объекты, совместно используемые с сопредельными государствами и осуществление мониторинга за их техническим состоянием; проведение природоохранных попусков.							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания				осуществление бюджетных инвестиций			
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				текущая			
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Показатели прямого результата							
Эксплуатационные мероприятия на водохозяйственных объектах:	кол-во объектов						
республиканской собственности		177	181	179	179		
межгосударственных объектах		11	11	10	10		
Проведение компенсационных природоохранных попусков	млн. м ³	1363	1340	1340	1340		
Проведение исследований в области использования и охраны водных ресурсов	шт.	5	4	3	1		
Разработка нормативно-методических документов в области использования и охраны водных ресурсов,	шт	4	1	1	0		
Составление государственного водного кадастра			1	1	1		
Показатели конечного результата							
Процент охвата речных бассейнов обновленными схемами комплексного использования и охраны водных ресурсов (из расчета 8 водохозяйственных бассейнов – 100%)	%	50	62,5	75	87,5		
Процент внедрения Единой информационно-аналитической системы по управлению водными ресурсами (с нарастающим итогом)	%	62,5	100				
Полнота охвата систематизированным сводом сведений о состоянии, использовании и охране водных объектов в соответствии с имеющимися методиками	%	100	100	100	100		
Свод укрупненных норм водопотребления и водоотведения для отраслей экономики	шт.			1			
Количество проведенных заседаний Бассейновых советов	шт.		13	13	0		
Степень улучшения технического состояния республиканских и межгосударственных водохозяйственных объектов для их бесперебойной и безаварийной работы	%	100	100	100	100		
Степень восстановления естественного весеннего гидрологического режима	%	100	100	100	100		
Показатели качества							

Показатели эффективности								
Средние затраты эксплуатационных мероприятий на водохозяйственных объектах:								
республиканской собственности	тыс. тенге		22 742,3	2 931,7	2 487,0	24877,0		
межгосударственных объектах			151 601,9	161 105,2	172 533,8	172533,8		
Затраты на 1 м ³ воды природоохранного попуска	млн. тенге		1,03	2,2	2,16	2,16		
Средняя стоимость работ:								
по проведению исследований, совершенствованию информационного потенциала и разработке нормативно-методической базы в области управления водными ресурсами			46 091,2	2 831,5	6 070,0	15 072,5		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге		7 408 710	1 048 427	9 205 430	9 108 795		
По подпрограмме 101			5 867 835	7 078 480	6 178 480	6 178 480		
По подпрограмме 102			2 948 220	2 950 931	2 899 970	2 899 970		
По подпрограмме 103			460 912	453 016	126 980	30 345		
Бюджетная программа	039 «Сохранение и воспроизводство рыбных ресурсов и других водных животных»							
Описание	<p>Определение рыбопродуктивности рыбохозяйственных водоемов и/или участков, разработка биологических обоснований, определение допустимого улова на водоемах международного, республиканского и местного значений и на резервном фонде. Проведение комплексных морских исследований по оценке состояния биологических ресурсов казахстанской части Каспийского моря. Воспроизводство молодежи ценных видов рыб. Обеспечение прохода рыб к нерестилищам, и их восстановление, путем проведения дноуглубительных (мелиоративных) работ.</p>							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг		
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная		
	текущая/развитие					текущая		
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								

Количество биологических обоснований по государственному учету и мониторингу водоемов международного, республиканского и местного значений	шт.	12	12	12	12		
Выпуск молоди рыб в рыбохозяйственные водоемы	млн. шт.	158,42	168,42	168,42	168,42		
Количество переданного имущества из коммунальной собственности в республиканскую собственность	ед.		586				
Показатели конечного результата							
Доля охваченных государственным учетом и мониторингом водоемов: международного, республиканского и местного значения, за счет бюджетных средств	%	3	3	3	3		
Доля воспроизводства рыбных ресурсов выполняемого предприятиями подведомственными Комитету за счет государственного заказа	%		100	100	100		
Количество содержимого и сохраняемого имущества, переданного из коммунальной собственности в республиканскую собственность	ед.		586				
Показатели эффективности							
Средние затраты: на исследование 1 водоема: международного и республиканского значения; местного значения. на выращивание 1 молоди рыб	тыс. тенге	11 236,8 421,5 3,6	11 90 4,8 550,66 3,7	1 1 904,8 550,66 3,55	1 1 904,8 550,66 3,55		
на содержание и сохранность имущества, переданного из коммунальной собственности в республиканскую собственность	тыс.		56,2				
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге	731 540	840 975	784 997	784 997		
Бюджетная программа	040 «Разработка обоснований инвестиций по твердо-бытовым отходам»						
Описание	Улучшение состояния сектора ТБО, Обеспечение управления ТБО в соответствии с международными стандартами, максимальное извлечение вторичного сырья и энергии; внедрение отдельного сбора ТБО у «источника», внедрение эффективной тарифной политики; минимизация воздействия на окружающую среду и здоровье						
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			осуществление обоснования инвестиций			
	в зависимости от способа реализации			одностадийная			
	текущая/развитие			текущая			
	отчетный период		плановый период				

Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год	Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
1	2	3	4	5	6	7		
показатели прямого результата								
Количество обследуемых объектов по Актыбинской области	ед.			40	40	4		
Количество обследуемых объектов по Карагандинской области	ед.			4				
Количество обследуемых объектов по Костанайской области	ед.			2	2			
Показатели конечного результата								
Количество обследованных объектов по Актыбинской области	%			100	100	100		
Реализовано востребованных отходов по Карагандинской области	ед.			100				
Количество обследуемых объектов по Костанайской области	%			100	100			
показатели качества								
Своевременное завершение работ по планируемым объектам	%			100	100	100		
Показатели эффективности								
Очистка загрязненных территорий от опасных химических веществ и отходов, перешедших в республиканскую собственность по решению суда	%			100	100	100		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге			9 9006	131 957	1 6363		
Бюджетная программа	043: «Развитие системы гидрометеомониторинга Щучинско-Боровской курортной зоны»							
Описание	Расширение системы наблюдений за окружающей средой на территории Щучинско-Боровской курортной зоны крайне важно для оперативного определения высокого и экстремально высокого загрязнения данного региона, своевременного информирования заинтересованных государственных органов и природоохранных ведомств с целью принятия необходимых управленческих решений для предотвращения невосполнимого ущерба окружающей среде.							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания					осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг		
	в зависимости от способа реализации					индивидуальная		
	текущая/развитие					развитие		
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		

1	2	6	7	8	9	7	8	9
показатели прямого результата								
количество водных объектов по определению качества поверхностных вод (с нарастающим)	ед.			6	10			
Показатели конечного результата								
Количество анализов по определению качества атмосферного воздуха	ед.			2555	5110			
Количество анализов по определению качества поверхностных вод	ед.			3312	5520			
Количество анализов по определению загрязнения почвы	ед.			100	200			
Показатели качества								
Повышение достоверности информации о негативных экологических процессах по охвату территории ЦБКЗ	%			85	88			
Показатели эффективности								
Объем бюджетных расходов	тыс. Тенге		0	306 214	228 584			
Бюджетная программа	044: «Совершенствование системы планирования, мониторинга, сохранения и эффективного использования природных ресурсов»							
Описание	Совершенствование системы планирования, мониторинга, сохранения и эффективного использования природных ресурсов в контексте перехода Республики Казахстан к «зеленой экономике»							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			Республиканский бюджет				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			текущая				
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Планы управления по видовому и территориальному принципу	ед.			-	1	1		
Изучение и рекомендации методологических подходов и системы включения и исключения в (из) перечни видов с различным охранным статусом	ед.			-	1	1		
Изучение и рекомендации территориальных подходов к управлению животным миром	ед.			1	1	1		

установок по использованию ВИЭ, приобретенных с учетом оказанной государственной адресной помощи	шт.			32				
Показатели конечного результата								
Количество домохозяйств, получивших доступ к электроэнергии за счет использования ВИЭ	шт.			32				
Показатели эффективности								
Средние суммы возмещения затрат на приобретение одной установки	тыс. тенге			2215				
Объем бюджетных расходов:	тыс. тенге			70 880				

7.2. Свод бюджетных расходов

Сноска. Раздел 7.2 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 08.07.2014 № 779.

Наименование	Ед. изм.	отчетный период		плановый период			Проектируемый 2017 год	Проектируемый 2018 год
		2012 год (отчет)	2013 год (план текущего)	2014 год	2015 год	2016 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВСЕГО бюджетных расходов:	тыс. тенге	13 818 730,00	58 520 410,00	92 359 919,00	77 218 993,00	69 278 539,00		
текущие бюджетные программы	тыс. тенге	9 313 660,00	35 306 352,00	42 572 787,00	38 046 183,00	37 277 899,00		
бюджетные программы развития	тыс. тенге	4 505 070,00	23 214 058,00	49 787 132,00	39 172 810,00	32 000 640,00		