

**Постановление Правительства Республики Казахстан
от 8 февраля 2011 года № 98
«О Стратегическом плане Министерства окружающей среды и
водных ресурсов Республики Казахстан на 2011-2015 годы»**

Сноска. Заголовок постановления в редакции постановления Правительства РК от 31.12.2013 № 1588.

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

1. Утвердить прилагаемый Стратегический план Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан на 2011-2015 годы.
2. Настоящее постановление вводится в действие с 1 января 2011 года и подлежит официальному опубликованию.

*Премьер-Министр
Республики Казахстан*

К. Масимов

Утвержден
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 8 февраля 2011 года № 98

**Стратегический план
Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан
на 2011-2015 годы**

Сноска. Стратегический план в редакции постановления Правительства РК от 31.12.2011 № 1741 (вводится в действие с 01.01.2012).

Содержание

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Миссия и видение2. Анализ текущей ситуации и тенденции развития соответствующих отраслей (сфер) деятельности3. Стратегические направления, цели, задачи, целевые индикаторы, мероприятия и показатели результатов4. Развитие функциональных возможностей5. Межведомственное взаимодействие6. Управление рисками7. Бюджетные программы |
|--|

Раздел 1. Миссия и видение

Сноска. Раздел 1 в редакции постановления Правительства РК от 30.04.2013 № 443.

Миссия: создание условий по сохранению, восстановлению и улучшению качества окружающей среды, сохранению биологического разнообразия, водообеспечению

отраслей экономики и окружающей среды, обеспечению перехода Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике» для удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений.

Видение: благоприятная окружающая среда, рациональное использование природных ресурсов и обеспечение экологической безопасности для жизни и здоровья человека, экономики, бизнеса, внедрение принципов «зеленой экономики».

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

1. Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды

Сноска. Стратегическое направление 1 с изменениями, внесенными постановлениями Правительства РК от 29.12.2012 № 1756 (вводится в действие с 01.01.2013); от 30.04.2013 № 443; от 07.08.2013 № 807; от 31.12.2013 № 1588.

Основные параметры развития в области охраны окружающей среды

Нерациональное использование природных ресурсов, загрязнение окружающей природной среды и как следствие ухудшение качества среды и здоровья человека, обусловленное в том числе форсированным индустриально-инновационным развитием нашей страны, на современном этапе требуют применения более эффективных рычагов по снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду.

Загрязнение атмосферного воздуха остается одним из ведущих факторов воздействия на окружающую среду, оказывающих негативное влияние на здоровье населения. Наибольшее негативное воздействие на атмосферный воздух оказывают предприятия теплоэнергетического и нефтегазового сектора, горнодобывающей и горно-перерабатывающей отрасли, черной и цветной металлургии.

Выбросы загрязняющих веществ промышленных предприятий Казахстана в атмосферу составляют свыше 3 миллионов (далее – млн.) тонн в год, из которых 85 % приходится на наиболее крупных природопользователей, имеющих объекты I категории и получающих разрешения на эмиссии в окружающую среду в уполномоченном органе в области охраны окружающей среды. Объем выбросов в атмосферу загрязняющих веществ в 2009 году составил 3,4 млн. тонн. В 2010-2011 годы снижение относительно 2009 года составило 1,5 %.

Ежегодные сбросы загрязняющих веществ составляют порядка 2,8 млн. тонн. Так, в 2009 году данный объем составил 2,85 млн. тонн и снижение в 2010-2011 годы составило 1,7 %.

Вышеуказанные объемы эмиссий являются нормативно-установленными. Экологическое нормирование производится с целью установления предельно допустимых норм воздействия, гарантирующих экологическую безопасность, обеспечивающих рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов в условиях устойчивого развития хозяйственной деятельности.

С начала 2012 года наметилась тенденция увеличения заявляемых природопользователями выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, что в определенной степени обусловлено положительной динамикой развития отраслей экономики. В 2010 году реальный ВВП вырос на 7,3 % к 2009 году. Объем производства промышленной продукции в 2010 году увеличился на 10,0 %, в том числе за счет роста в горнодобывающей промышленности и разработки карьеров – на 5,3 %, обрабатывающей промышленности – на 18,4 %.

Сложившаяся ситуация не позволяет обеспечивать снижение эмиссий относительно нормируемых эмиссий по сравнению с 2009 годом.

Регулированию, инструментальному контролю и взиманию платы за эмиссии в

окружающую среду подлежит фактический объем эмиссий, который показывает фактический уровень загрязнения окружающей среды.

Переход на показатели фактических объемов по выбросам и сбросам загрязняющих веществ позволит отражать реальную экологическую ситуацию по республике и способствовать принятию соответствующих мер по улучшению и обеспечению благоприятной окружающей среды для жизни и здоровья человека.

Одним из приоритетных экологических направлений остается переработка отходов производства и потребления. В стране накоплено более 100 млн. тонн твердых бытовых отходов (далее – ТБО), более 22,3 млрд. тонн промышленных отходов, из них более 12 млрд. тонн техногенных минеральных образований.

В 2009 году в стране образовано 669,3 млн. тонн отходов, из них промышленных отходов – 665,6 млн. тонн, бытовых – 3,7 млн. тонн. На долю одного жителя страны в среднем приходится порядка 1,4 тыс. тонн накопленных промышленных и бытовых отходов.

Наиболее острыми проблемами в области управления отходами являются «исторические загрязнения». Сегодня они отрицательно влияют не только на здоровье, окружающую среду, но и на устойчивое развитие страны в целом. Одним из видов «исторических загрязнений» являются стойкие органические загрязнители (далее – СОЗ).

По запасам СОЗ содержащих отходов 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 (далее – ПХД) и 8 загрязненных территорий.

В настоящее время на территории республики выявлено ПХД-содержащее оборудование в количестве 116 трансформаторов и около 50 тысяч конденсаторов, менее половины из которых еще находится в эксплуатации.

К «историческим» загрязнениям относятся также отходы, образованные в результате деятельности промышленных предприятий, которые в результате их банкротства остались бесхозными. На основании 9 решений суда в государственную собственность передано 4,7 млн. тонн опасных отходов, находящихся на территории Карагандинской, Костанайской и Актюбинской областей.

Процедура управления бесхозными опасными отходами, переданными решением суда в республиканскую собственность, требует изучения опасных свойств отходов путем лабораторных исследований, определения их уровня опасности для составления паспорта опасных отходов, а также принятия решений по их дальнейшему управлению.

В вопросах стабилизации экологического равновесия важным инструментом является экологическое регулирование через выполнение процедуры государственной экологической экспертизы, контроля и лицензирования, выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду. В соответствии с международным опытом работа системы государственного природоохранного контроля будет направлена на конечную результативность, заключающуюся в строгом соблюдении экологического законодательства Республики Казахстан, усиление ответственности природопользователей за его нарушение, реализацию мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду, исполнение применяемых санкций.

Снижение эмиссий в окружающую среду будет обеспечиваться посредством диверсификации технологического перевооружения индустриальных объектов, внедрения наилучших доступных технологий и привлечение инвестиций.

Будет обеспечено эффективное функционирование разрешительной системы с поэтапным переходом всех крупнейших природопользователей к получению комплексных экологических разрешений, включающих не только параметры эмиссий в окружающую среду, но и обязательные требования к энерго-, водо и ресурсосбережению, внедрению наилучших доступных технологий и системы нормирования на их основе.

Особую актуальность в распространении информации о новых технологиях приобретает применение новейших информационных технологий (далее – ИТ). Вместе с тем, применение ИТ должно быть направлено и на оказание государственных услуг в электронной форме населению и бизнесу, повышение конкурентоспособности страны в этой сфере.

В реализацию Закона Республики Казахстан «О государственных услугах» от 15 апреля 2013 года перед Министерством стоит задача по разработке и утверждению стандартов по 41 государственной услуге в области охраны окружающей среды, животного мира и природных ресурсов, включенных в Реестр государственных услуг. Данную работу планируется завершить до конца 2013 года с последующим утверждением в 2014 году регламентов их оказания.

Будет продолжена работа по оптимизации и автоматизации государственных услуг. Из переведенных в 2012 году в электронную форму 8 государственных услуг Министерства, 4 оказываются через центры обслуживания населения. В 2013 году подлежат автоматизации еще 10 государственных услуг.

Научные исследования проводятся по основным экологическим проблемам, среди которых: загрязнение воды, высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха в крупных городах, накопление промышленных и бытовых отходов, радиационное и химическое загрязнение, деградация земель, проблемы зон экологического бедствия, Прикаспийского и Балхашского регионов, реабилитация территорий военно-космических полигонов, изменение климата, истощение озонового слоя, сокращение биоразнообразия, научно-обоснованная разработка отраслевых целевых показателей по стабилизации качества окружающей среды и устойчивому развитию.

В целях выполнения обязательств Казахстана по реализации Конвенции о доступе к информации, участию общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (далее – Орхусская конвенция), была создана институциональная структура – Орхусский центр, основными функциями которого являются формирование и поддержка информационных баз данных в области охраны окружающей среды и предоставление экологической информации по запросам физических и юридических лиц.

В целях совершенствования законодательства об охране окружающей среды в 2007 году был принят Экологический кодекс Республики Казахстан.

Кодекс обобщил и систематизировал на законодательном уровне вопросы охраны окружающей среды, поднял статус экологических требований и нормативов до уровня законодательного акта прямого действия, внедрил международные стандарты в практику охраны окружающей среды.

Экспертами Комитета по экологической политике Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (далее – ЕЭК ООН) проведен обзор результативности экологической деятельности для стран с переходной экономикой, в рамках чего Казахстану было рекомендовано совершенствовать экологическое законодательство, продолжив его гармонизацию с соответствующими Директивами Европейского Союза.

Будут продолжены работы по выполнению поручения Президента страны о ликвидации исторических загрязнений шестивалентным хромом реки Илек в городе Актобе. Планируется проведение работ по очистке подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 площадью 0,8 км² и только на основании результатов работ на данном участке продолжится реализация проекта на участках № 2 и 1. Общая площадь исторических загрязнений шестивалентным хромом реки Илек составляет 5,8 км².

Казахстан, благодаря международно-признанным экологическим инициативам по проблемам Арала, Семипалатинского ядерного полигона, широко известен и поддерживается международным сообществом. Для международного сообщества большое значение имеет также возможность через трансграничные и региональные программы

гармонизировать политику и подходы Европейского и Азиатского регионов, гармонизировать экологические и иные стандарты, играющие всевозрастающую роль в вопросах международной торговли, энергетики, транспорта, туризма и других.

Для реализации указанных возможностей Главой государства Назарбаевым Н. А. был предложен ряд международных инициатив, завершившихся поддержкой со стороны международного сообщества. В городе Астана в 2010 году была проведена Шестая конференция по охране окружающей среды и устойчивому развитию 62 стран Азиатско-Тихоокеанского региона. На данной Конференции была одобрена Инициатива Астаны «Партнерство стран Европы, Азии и Тихого океана по реализации «Зеленого» роста», внедрение принципов которой предполагается через Программу Партнерства по реализации Инициативы Астаны «Зеленый мост».

Международную поддержку получила инициатива о проведении в 2011 году Седьмой конференции «Окружающая среда для Европы» 56 стран Европейского региона, включая страны Северной Америки, Европы, Кавказа и Центральной Азии.

На Конференции 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». На данной Конференции был принят итоговый документ «Будущее, которого мы хотим», в котором отражена Программа Партнерства «Зеленый мост».

В целях дальнейшей реализации Программы партнерства «Зеленый мост», а также во исполнение Послания Главы государства Н. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан - 2050»: новый политический курс состоявшегося государства», Казахстану необходимо создание институциональной основы для трансферта «зеленых» технологий.

На первом этапе (2013-2014 годы) для реализации Программы партнерства «Зеленый мост» планируется проведение организационных мероприятий.

В целях формирования и продвижения положительного имиджа Республики Казахстан в области охраны окружающей среды на международном уровне и в целях реализации обязательств Республики Казахстан по международным экологическим конвенциям Министерством осуществляется мониторинг реализуемых и планируемых совместных проектов с Программой развития Организации Объединенных Наций (далее – ПРООН). На планируемый период по совместным с ПРООН проектам приоритетными направлениями являются создание энергоэффективной инфраструктуры, внедрение механизмов «зеленого роста» в стратегическое планирование Республики Казахстан и уничтожение СОЗ содержащих отходов в Казахстане.

В настоящее время Казахстаном рассматривается возможность присоединения к протоколу регистра выбросов переноса загрязнителей (далее – РВПЗ). Протокол регулирует информацию о загрязнении окружающей среды хозяйствующими объектами и нацелен на усиление контроля со стороны общественности в данной сфере. Создание национальных РВПЗ в соответствии с протоколом в значительной степени упростит сбор данных, необходимых для подготовки всех форм экологической отчетности.

Будет продолжена работа по подготовке следующих проектов протоколов к Тегеранской конвенции:

Протокол о региональной готовности, реагировании и сотрудничестве в случае инцидентов, вызывающих загрязнение нефтью;

Протокол по оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте;

Протокол по защите Каспийского моря от загрязнений из наземных источников;

Протокол о сохранении биоразнообразия.

Развитие наблюдательной сети Национальной гидрометеорологической службы должно осуществляться на основе единого долгосрочного плана, разработанного в увязке со стратегическими приоритетами и сценариями социально-экономического и пространственного развития Республики Казахстан.

В первую очередь это касается развития вычислительных и телекоммуникационных средств обеспечения систем обработки данных и прогнозирования с активным использованием суперкомпьютерных технологий. Только на этой основе возможно внедрение современных моделей и технологий прогнозов погоды, а также прогнозов распространения загрязняющих веществ в окружающей среде различной заблаговременности, а также систем обработки и распространения гидрометеорологических данных.

Для этого необходимо модернизировать, технически перевооружить и вывести на современный мировой уровень все элементы взаимосвязанной системы: получение информации о состоянии окружающей среды, сбор, передача, анализ и обработка данных, их накопление и архивация, формирование информационных продуктов и доведение информации до потребителей.

В этой связи Министерство ставит перед собой цель «Совершенствование гидрометеорологического и экологического мониторинга», в рамках которой предусматривается выполнение задач по повышению качества обеспечения государства и населения гидрометеорологической и экологической информацией.

Гидрометеорологический мониторинг – это система регулярных и длительных наблюдений за состоянием гидросферы, атмосферы, подстилающего и почвенного покрова, объективный анализ и обработка данных наблюдений, включающая расчет различных индексов и прогнозов.

В настоящее время для подготовки прогностической, режимно-справочной гидрологической, метеорологической, агрометеорологической, аэрологической информации гидрометеорологический мониторинг проводится на 260 метеорологических станциях, 12 метеорологических постах, 291 гидрологическом посту, 186 агрометеорологических пунктах наблюдений, 8 аэрологических станциях, 2 снеголавинных станциях и 20 снегомерных маршрутах.

Агрометеорологический мониторинг – это наблюдения о влажности и температурном режиме почвы, фенологическом состоянии сельскохозяйственных культур, возможном повреждении их неблагоприятными погодными явлениями, такими как заморозки, сильные морозы, малоснежные зимы, засуха, а также вредителями и болезнями, распространение которых зависит от погодных условий.

Республика Казахстан присоединилась к Конвенции Всемирной Метеорологической организации (далее – ВМО) 18 декабря 1992 года, входит в ее состав, в рамках которой разрабатываются стратегии развития, методики прогнозирования и программы повышения квалификации кадров.

По стандартам 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 – 507, пунктов с агрометеорологическими наблюдениями – 280, аэрологических станций – 15.

В основу рационального построения метеорологической сети, прежде всего, положено требование, чтобы станции и посты были достаточно равномерно распределены по всей территории Республики таким образом, чтобы в любой точке можно было путем интерполяции по данным соседних станций получить величину каждого метеорологического элемента с определенной точностью.

Экологический мониторинг – это система наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, за радиационным состоянием. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха проводятся на 78 стационарных постах по 16 показателям. Наблюдения за состоянием и качеством поверхностных вод проводятся на 215-ти гидрохимических створах, распределенных на 86-ти водных объектах, в том числе на 58-ти реках, 12-ти озерах, 1-м море, 12-ти водохранилищах и 3-х каналах (более, чем по 40 гидрохимическим показателям), за состоянием загрязнения почв в 23 населенных пунктах по 5 показателям (свинец,

цинк, кадмий, медь, хром).

Наблюдения за качеством атмосферного воздуха, осуществляемые на стационарной сети, дополняются периодическими региональными (экспедиционными) обследованиями и интенсивными наблюдениями на маршрутных и передвижных постах.

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 и составлять: 1 пост – до 50 тыс. жителей; 2 поста – 50 – 100 тыс. жителей; 2 – 3 поста – 100 – 200 тысяч жителей; 3 – 5 постов – 200 – 500 тысяч жителей; 5 – 10 постов – более 500 тысяч жителей; 10 – 20 постов (стационарных и маршрутных) – более 1 млн. жителей с дополнительным проведением экспедиционных обследований в районах с малым количеством населения. Количество постов может быть увеличено в условиях сложного рельефа местности, при наличии большого количества источников загрязнения, а также при наличии на данной территории объектов, для которых чистота воздуха имеет первостепенное значение (например, уникальных парков, исторических сооружений).

Минимальное количество постов по контролю за состоянием атмосферного воздуха на территории республики согласно РД должно составлять 250.

Тенденции и перспективы развития. 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.

С 2000 года началось восстановление ранее закрытых и создание новых пунктов наблюдательной сети и аналитических лабораторий. В перспективе предполагается создание новых наблюдательных пунктов, переоснащение существующих, установка автоматических метеорологических станций, развитие базовых технологий сбора, обработки и распространения данных, методов прогнозирования состояния окружающей среды, а также совершенствование системы обработки и передачи данных. Особое значение будет уделяться мониторингу трансграничных рек.

В результате развития гидрометеорологического мониторинга и мониторинга за состоянием окружающей среды будет увеличена заблаговременность штормовых предупреждений об опасных и стихийных гидрометеорологических явлениях, оправдываемость гидрометеорологических прогнозов, достоверность информации о качественном состоянии окружающей среды.

Усовершенствование старых и внедрение новых методик прогнозирования позволит детализировать метеорологические прогнозы в разрезе административных районов. В теплый период года по горным рекам Казахстана будут составляться месячные гидрологические прогнозы, а также будут введены новые виды агрометеорологических прогнозов применительно к растениеводству и пастбищному животноводству.

За 2008 – 2010 годы по проекту «Эколого-демографическое обследование сельских территорий с целью составления экологических паспортов» было обследовано 1603 сельских населенных пунктов (далее – СНП) и составлено 473 экологических паспорта округов Южно-Казахстанской, Жамбылской, Кызылординской, Алматинской, Восточно-Казахстанской и Карагандинской областей. Экологическое состояние в 313 сельских округах оценено как удовлетворительное, а в 160 – как относительно напряженное. По результатам исследований установлено, что положение с водообеспечением сельского населения нельзя считать удовлетворительным. В разработанных экологических паспортах СНП предложены мероприятия по улучшению

экологической ситуации в обследованных СНП.

За 2008–2009 годы радиационный мониторинг был проведен в 572 поселках Южно-Казахстанской, Кызылординской, Алматинской, Жамбылской, Восточно-Казахстанской и Карагандинской областей. Радиационное состояние поселков в целом удовлетворительное, тем не менее, в 203 поселках выявлены превышения альфа-активности в питьевой воде, в 123 поселках превышение концентрации радона в воздухе жилых и служебных помещений и в 24 поселках превышение концентрации радона в воде. В 2010 году радиационный мониторинг проведен в 325 поселках.

Снижение рисков облучения населения Казахстана от природных радиоактивных источников предусматривается в 2012 – 2017 годы через проведение исследований по определению концентрации радона в воздухе помещений 8000 домов (по 2000 домов в год) в Восточно-Казахстанской, Павлодарской и Алматинской областях.

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 2007, в 2010 годах на пополнение уставного капитала АО «Казаэросервис» были выделены средства из республиканского бюджета в объеме свыше 1,5 млрд. тенге, что позволило осуществить модернизацию и техническое переоснащение метеорологического оборудования в 13 аэропортах. В дальнейшем планируется оснастить аналогичным метеорологическим оборудованием аэропорты в городах Уральск, Талдыкорган, Балхаш, Петропавловск и Семипалатинск.

Для повышения уровня безопасности полетов по раннему предупреждению возникновения опасных явлений погоды и повышения уровня оправдываемости прогнозов необходимо создание сети доплеровских локаторов двойной поляризации по всей территории страны. Первый этап создания данной сети предполагается начать с Западного региона Казахстана в городах Уральск, Актобе и Актау. Это обусловлено особенностью физики атмосферных процессов: воздух в северном полушарии земного шара имеет направление с запада на восток и движение синоптических процессов направлено с Европейских регионов и Атлантики на территорию Казахстана через Каспийское море и Западный Урал.

В рамках совершенствования системы организации метеорологического обеспечения международной авиации необходимо создание авиаметеорологического банка данных страны и разработка климатических описаний каждого аэродрома Республики Казахстан.

Данные мероприятия позволят соответствовать как стандартам Международной организации гражданской авиации, так и перейти на качественно новые методы обслуживания аэронавигации в рамках оперативного обеспечения метеорологической информацией международных и отечественных аэронавигационных пользователей.

Анализ основных проблем

Наиболее проблемными вопросами в области экологии Казахстана выступают:

- 1) загрязнение воздушного бассейна крупных городов и промышленных центров. Каспийский и Балхашский регионы;
- 2) загрязнение поверхностных и подземных вод, трансграничные водные проблемы;
- 3) накопление промышленных и бытовых отходов;
- 4) неудовлетворительное состояние систем водоотведения и канализационных очистных сооружений;
- 5) процессы опустынивания и деградация земель;
- 6) Аральская и Семипалатинская зоны экологического бедствия;
- 7) «исторические» загрязнения.

Несмотря на ежегодный рост объемов образуемых отходов, переработка их остается на низком уровне: утилизируется около 20 % образовавшихся отходов. В

развитых странах этот показатель превышает 30 %. Как правило, вторичная переработка отходов производства, в том числе токсичных, в Казахстане не практикуется. Отходы складываются на специальных полигонах, в накопителях и хвостохранилищах, постоянно формируя растущие в объеме техногенные интенсивно пылящие ландшафты. Так, например, утилизация и использование золошлаковых отходов электростанций в республике не превышает 1 %, тогда как в Европе этот показатель в среднем составляет 60 %.

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). Накопитель сточных вод - озеро Сорбулак с максимальным объемом около 1 млрд. м³ (самое большое озеро-накопитель сточных вод в постсоветском пространстве) является 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 в период 2010 - 2012 годы проведены научные исследования по теме «Комплексное изучение современного состояния накопителя сточных вод озера Сорбулак с целью снижения опасности его прорыва и оценки сложившейся неблагоприятной экологической ситуации». В 2013 году начаты работы по подготовке документации для реализации проекта «Реконструкция озера-накопителя сточных вод Сорбулак, включая вспомогательные сооружения».

Выполнение данного проекта приведет к улучшению социально-бытовых, санитарно-эпидемиологических условий жизни населения, будет ликвидирована угроза прорыва плотин за счет снижения уровня воды в озере Сорбулак, улучшится водный баланс Или-Балхашского бассейна за счет сброса сточных вод, прошедших биологическую очистку.

Не менее актуальной проблемой для республики является решение вопросов СОЗ, устаревших пестицидов и загрязненных ими территорий. В этих целях необходимо строительство завода по экологически безопасному уничтожению СОЗ и других опасных отходов, а также реабилитация загрязненных земель.

В 2010 году завершился проект ПРООН-ГЭФ «Обследование и предложения по сбору и уничтожению запасов и отходов устаревших пестицидов и полихлордифенилов в Казахстане». В ходе реализации проекта выявлены 14 загрязненных территорий (10 по ПХД, 4 по пестицидам).

В целях выполнения национальных обязательств по Стокгольмской конвенции Министерство проводит работу по привлечению международных инвестиций для реабилитации загрязненных СОЗ территорий, в частности через реализацию проекта Всемирного банка.

Одним из таких предложений является проект Всемирного банка. В настоящее время Глобальным Экологическим Фондом подтвержден грант в размере 200 тысяч долларов США на подготовку технико-экономического обоснования (далее - ТЭО) строительства завода. Всемирный банк, как администратор проекта, подтвердил намерения о выделении средств на финансирование строительства завода при условии софинансирования Правительства Республики Казахстан (до 50 %). Проект будет финансироваться из республиканского бюджета, займа Всемирного банка и гранта ГЭФ на сумму 10,35 миллиона долларов США для Республики Казахстан.

Для принятия инвестиционного решения о строительстве завода проектом предусмотрена подготовка ТЭО проекта. ТЭО покажет наиболее оптимальное техническое решение и техническую, финансовую, экономическую и экологическую/социальную осуществимость проекта в отношении строительства завода и программы восстановления приоритетных загрязненных участков.

Необходимо продолжить проведение инвентаризации техногенных минеральных образований (далее - ТМО) с целью выявления активных запасов и решения вопроса

утилизации многомиллионных отвалов вскрышных пород и хвостохранилищ.

По мере экономического роста, увеличения источников эмиссий и расширения масштабов промышленной деятельности обязательным условием для снижения уровня загрязнения будет непрерывное повышение эффективности природоохранной политики.

При этом актуальным остается вопрос технического перевооружения путем внедрения наилучших доступных технологий, в том числе предприятиями теплоэнергетического сектора, горнодобывающей и горноперерабатывающей отрасли.

Отсутствие Единой государственной информационной системы мониторинга окружающей среды и природных ресурсов не позволяет осуществлять систематический обмен экологической информацией между Министерством охраны окружающей среды Республики Казахстан и другими заинтересованными государственными органами. Создание многопользовательской системы позволит принимать эффективные управленческие решения в области охраны окружающей среды и использования природных ресурсов, в том числе и по результатам космического мониторинга.

Актуальным на сегодняшний день остается вопрос по развитию гидрометеорологической службы Казахстана. Обеспеченность территории республики метеорологическим мониторингом составляет 61 %, агрометеорологическим мониторингом – 66 %, гидрологическим мониторингом – 57 %, мониторингом за состоянием атмосферного воздуха – 31 % .

Объекты инфраструктуры (служебные здания) почти на всей территории страны находятся в удручающем состоянии, условия работы сотрудников на местах неудовлетворительны, что в совокупности с низким уровнем оплаты труда создает серьезные трудности в обеспечении кадрами. На большинстве наблюдательных пунктах наблюдения осуществляется вручную.

Оценка основных внешних и внутренних факторов

Одним из важных для страны сегментов экономики, требующих реформирования, является сектор утилизации и переработки коммунальных отходов. В Казахстане работа в данном направлении на стадии становления.

Интерес международных финансовых институтов к данному сектору способствовал заключению в 2012 году Меморандума о взаимопонимании и сотрудничестве в секторе ТБО с Европейским Банком Реконструкции и Развития. В рамках данного Меморандума в целях реализации поручения Главы государства по развитию системы переработки и утилизации предусмотрена разработка обоснований инвестиций по модернизации системы управления ТБО конкретно для каждого города или региона.

При этом будут рассмотрены различные варианты механизмов финансирования развития сектора ТБО и схемы организации взаимодействия государства и частного сектора при переработке отходов, что может решить проблему финансирования данного сектора.

Европа приняла на себя обязательство до конца 2028 года завершить утилизацию СОЗ, устаревших пестицидов и загрязненных ими территорий.

Казахстан, являясь Стороной Стокгольмской конвенции, также приняла на себя обязательства по экологически безопасному уничтожению до 2028 года СОЗ содержащих отходов, и реабилитировать загрязненные ими территории.

При этом Казахстан должен представлять ежегодные отчеты по трем конвенциям, регулирующим вопросы управления с опасными химическими веществами и отходами: Базельская, Стокгольмская и Роттердамская. Основными задачами конвенций являются: разработка и совершенствование нормативно-правовых актов по управлению запасами и отходами СОЗ, проведение детальной инвентаризации всех запасов и отходов СОЗ в Казахстане и выполнение последующих работ по их экологически безопасному уничтожению в соответствии с положениями Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях, повышение информированности общественности в соответствии с Орхусской Конвенцией.

Международная деятельность гидрометеорологической службы Республики

Казахстан осуществляется посредством участия в основных программах ВМО: Всемирной Службы погоды, Всемирной Климатической Программы, Программы по атмосферным исследованиям и окружающей среды по применению метеорологии, по гидрологии и водным ресурсам, по образованию и подготовке кадров, по техническому сотрудничеству и др.

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.

Дальнейшее развитие экологического законодательства будет направлено на его совершенствование и сближение с международным опытом. Главным образом, будут внесены изменения и дополнения в законодательство по следующим вопросам:

- 1) система управления коммунальными и промышленными отходами; экономические инструменты регулирования и предотвращения загрязнения окружающей среды;
- 2) экологическое нормирование и проектирование;
- 3) система экологических требований к осуществлению хозяйственной деятельности в соответствии с международными стандартами;
- 4) упрощение разрешительной системы;
- 5) переход на действенные механизмы комплексных экологических разрешений;
- 6) совершенствование определения оценки ущерба, нанесенного окружающей среде;
- 7) развитие системы мониторинга охраны окружающей среды.

Стратегическое направление 2. Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике»

Сноска. Стратегическое направление 2 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443.

Основные параметры развития в области охраны окружающей среды

Для Казахстана «зеленое» развитие означает низкоуглеродное развитие, в первую очередь в индустриальном и энергетических секторах, рациональное использование природных ресурсов, решение вопросов водного сектора, сельского хозяйства, переработки отходов производства и потребления. Стране нужно будет пересмотреть как принципы управления, внедрение более жестких экологических стандартов, так и научиться внедрять новые «зеленые» технологии.

По отчетным данным 2012 года выбросы парниковых газов в 2010 году составили 262,7 млн. тонн в CO₂ эквиваленте или 73 % к базовому 1990 году.

Для обеспечения сравнимости выбросов разных стран принято рассчитывать показатель годовых эмиссий основных парниковых газов на душу населения. Казахстан в 2005 году занимал 14 место среди стран со средней и высокой углеродоемкостью экономики по общим удельным эмиссиям парниковых газов которые составили 19,1 тонну на душу населения. В 2010 году более 16 тонн на душу населения, из них около 12 тонн приходится на эмиссии диоксида углерода.

Наибольший вклад в объем выбросов диоксида углерода вносит энергетика, а из энергоносителей – уголь, при этом расчеты показывают, что доля угля в генерации выбросов будет возрастать интенсивными темпами. К 2010 году она составит 63 %, а к 2020 году – 66 % в объеме валовых выбросов, образующихся от сжигания топлива.

26 марта 2009 года Казахстан ратифицировал Киотский протокол к Рамочной Конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (далее – РКИК ООН), тем самым, присоединившись к всемирному движению по предотвращению глобального потепления, обусловленного постоянным увеличением объема парниковых газов от сжигания углеводородного топлива. В рамках реализации Киотского протокола будут

приняты меры по созданию национальной системы мониторинга и отчетности по выбросам парниковых газов, созданию государственного реестра углеродных единиц, национального плана распределения квот, а также создание рынка торговли квотами, будут продолжены переговоры с международными банками и организациями на предоставление технической и консультативной помощи.

Будет закреплена ответственность за нарушение законодательства по выбросам парниковых газов, в частности введены штрафы за превышение установленного объема выбросов парниковых газов. В Евросоюзе штраф установлен в размере 100 евро за каждую тонну превышения, а стоимость тонны парниковых газов на бирже колеблется от 8 до 11 евро за тонну. В Казахстане предполагается штраф в размере около 70 евро за каждую тонну, стоимость на бирже будет регулироваться спросом и предложением, но не ниже 4-5 евро за тонну. Такие меры позволят снижать выбросы парниковых газов за счет реализации проектов по сокращению выбросов парниковых газов.

Возобновляемые источники энергии

Казахстан вошел в список стран Приложения Б Киотского протокола с количественными обязательствами по сокращению выбросов парниковых газов на 5 % от уровня базового 1990 года для второго зачетного периода, который начинается с 1 января 2013 года, продлится 8 лет и закончится 31 декабря 2020 года. В то же время, согласно статьям 20 и 21 Киотского протокола, данная поправка вступает в силу для тех Сторон, которые приняли ее, на девяностый день со дня получения Депозитарием документа о принятии, по меньшей мере, от трех четвертей Сторон настоящего Протокола. Поправка вступает в силу для тех стран, которые ее ратифицировали.

Поставленную цель будет трудно достичь только за счет снижения энергоемкости экономики. Существенное значение в сокращении выбросов парниковых газов будут иметь экологически чистые возобновляемые источники энергии.

Оставаясь крупным игроком на рынке углеводородного сырья, мы должны развивать производство альтернативных видов энергии, активно внедрять технологии, использующие энергию солнца и ветра. Все возможности для этого у нас есть. К 2050 году в стране на альтернативные и возобновляемые виды энергии должно приходиться не менее половины всего совокупного энергопотребления. Для выполнения поставленной Главой государства задачи необходимо создание условий для реализации проектов области возобновляемых источников энергии (далее – ВИЭ), выработка грамотной политики по привлечению инвестиций.

Реализацию проектов в области ВИЭ предполагается осуществлять за счет собственных и заемных средств инвесторов, в том числе отечественных. В этой связи потребуются принятие мер поддержки использования ВИЭ.

Реализация проекта Green 4

Одним из ключевых приоритетов развития Казахстана в Послании Главы государства Н. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан – 2050»: новый политический курс состоявшегося государства» обозначен переход страны к «зеленой экономике». В качестве пилотного проекта озвучена реализация проекта Green 4.

Проект Green 4 направлен на создание 4-х городов-спутников с эффективной и экологически чистой средой на прилегающих территориях города Алматы. Общая площадь – 8 тыс.га. Планируемая численность – 304 тыс. человек. В целях реализации проекта и повышения инвестиционной привлекательности проекта необходимо создание специальной экономической зоны, создание кластера зеленых технологий на базе городов-спутников, строительство объектов инженерной инфраструктуры.

По поручению Главы государства Казахстан приступил к разработке Стратегии перехода Казахстана к «зеленой» экономике. Стратегия позволит перестроить

экономику Казахстана, решить существующие экологические проблемы и снизить экологические риски в будущем.

Также проведение в Астане ЭКСПО-2017 позволит создать уникальные «зеленые» направления бизнеса, новые производства и рабочие места, а также ускорить процесс перехода нашей страны на «зеленый» путь развития.

Анализ основных проблем

По объемам выбросов парниковых газов в атмосферу основным загрязнителем является энергетический сектор страны. В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан вводится система государственного регулирования в сфере выбросов и поглощений парниковых газов, внедряется рынок торговли квотами. Правительством утвержден Национальный план распределения квот на выбросы парниковых газов на 2013 год. Планом охвачены основные сектора экономики: энергетика, добыча угля, нефти и газа, а также промышленность. Для этих предприятий будет сформирована площадка для торговли квотами на выбросы парниковых газов по примеру Европейской схемы торговли. За сверхвыбросы парниковых газов предусматривается взимание штрафов.

В то же время по мнению природопользователей взимание штрафов за превышение установленного объема выбросов парниковых газов преждевременно и несет за собой существенные финансовые риски для всех секторов экономики.

В этой связи необходимо проведение работ по совершенствованию законодательной базы по вопросам государственного регулирования выбросов парниковых газов и внутренней системе торговли квотами.

Оценка основных внешних и внутренних факторов

Стратегическим планом развития Республики Казахстан до 2020 года, утвержденным Указом Президента Республики Казахстан от 1 февраля 2010 года № 922, определяется необходимость «оптимизации системы управления устойчивого развития «зеленой» политики низкоуглеродной экономики в вопросах привлечения инвестиций, решения экологических проблем, снижения негативного воздействия антропогенной нагрузки, усиления ответственности природопользователей по снижению эмиссий в окружающую среду, комплексной переработки отходов».

Казахстан как страна с развитым топливно-энергетическим комплексом, учитывая уровень своего экономического и технологического развития, сталкивается с проблемой выбора пути к низкоуглеродному развитию. В первую очередь возможность перехода к низкоуглеродной экономике будет связана с тенденциями развития низкоэмиссионной энергетики, реструктурированием экономики, энергосбережением и устойчивым развитием.

Низкоуглеродное развитие требует сотрудничества, согласования и взаимодействия между секторами экономики с вовлечением всех заинтересованных сторон, так, чтобы весь потенциал общества мог быть использован и все его силы были бы направлены на реализацию перехода к новому, низкоуглеродному подходу как в сфере производства, так и в сфере потребления. Поэтому Министерство ставит перед собой среднесрочную цель – создание условий формирования принципов «зеленой» экономики, прежде всего через проведение публичных кампаний, обучающих семинаров с природопользователями по вопросам внедрения экологически чистых технологий, применения мер по энергоэффективности и энергосбережению, внедрению возобновляемых источников энергии.

В процессе переговоров с Фондом Чистых Технологий, в состав которого входят международные банки развития, в марте 2010 года одобрен Инвестиционный План льготного софинансирования для финансирования проектов/программ по чистым технологиям в Казахстане по трем направлениям:

- 1) модернизация системы централизованного теплоснабжения;
- 2) финансирование устойчивой энергетики через финансовые институты;
- 3) развитие возобновляемых источников энергии.

Уже начат процесс привлечения инвестиций для реализации некоторых зеленых проектов в городах Павлодар, Петропавловск, Атырау.

Для системного продвижения по пути к устойчивому низкоуглеродному будущему необходимо совершенствование нормативно-правовой базы и ее гармонизация в соответствии с международными требованиями в области работ по предотвращению процессов изменения климата, разработка и проведение своевременных адаптационных мероприятий, направленных на сокращение уязвимости природных и человеческих систем к существующим и ожидаемым климатическим изменениям.

Переход к «зеленой экономике» также будет способствовать решению проблем, обусловленных изменением климата. При этом конкретной мерой реагирования станет инвестирование в создание низкоуглеродной, ресурсоэффективной экономики, в том числе через механизмы Киотского протокола.

Внедрение возобновляемых источников энергии, проведение научных исследований по созданию конкурентоспособных научных разработок и инновационных технологий в области использования возобновляемых ресурсов и источников энергии становятся приоритетными задачами в этой области.

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

Сноска. Раздел 2 дополнен стратегическим направлением 3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443.

Основные параметры развития в водном, лесном, охотничьем и рыбном хозяйствах

Развитие рыбного хозяйства

В 2012 году действующими в республике 3 рыбопитомниками, 1 нерестово-выростным хозяйством, 2 осетровыми рыбоводными хозяйствами и Казахской производственной акклиматизационной станцией, которые являются республиканскими государственными казенными предприятиями, выращено и выпущено 158,4 млн. штук молоди ценных видов рыб в естественные водоемы (осетровые, карп, толстолобик, белый амур, сиговые виды рыб).

В 2012 году улов рыбы составил 38,6 тыс. тонн. За пользование рыбными ресурсами внесено в государственный бюджет платежей на сумму 508,5 млн. тенге.

Государственными инспекторами по охране рыбных ресурсов выявлено и пресечено 6839 фактов нарушения рыбоохранного законодательства, наложено штрафов на сумму 41,2 млн. тенге. У нарушителей в общей сложности было изъято 37 тонн рыбы, из которых 402 килограмм осетровых видов.

Продолжается реализация мероприятий по долгосрочному закреплению рыбохозяйственных водоемов и участков за пользователями, что позволяет планомерно вести работу по вовлечению их средств и инвестиций в развитие рыбного хозяйства.

За истекший период за 1106 рыбохозяйственными организациями на срок до 10 лет закреплено 2034 водоемов и участков международного республиканского и местного значений.

Развитие лесного и охотничьего хозяйств

В целях реализации Программы «Жасыл даму» на 2010 – 2014 годы» в 2012 году лесоохранными учреждениями акиматов областей и природоохранными учреждениями Комитета лесного и охотничьего хозяйства проведены лесопосадочные работы на площади 70,0 тыс. га, в том числе методом посадки и посева леса на площади 57,4 тыс. га и содействия естественному возобновлению леса на площади 12,6 тыс. га. Объемы воспроизводства лесов по сравнению с 2010 годом выросли на 12 %, а в сравнении с 2005 – на 54 %.

Продолжаются работы по созданию 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 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 республиканским государственным казенным предприятием «Казавилесоохрана» было осуществлено авиационное патрулирование лесов в объеме 8897 часов, при этом обнаружено и ликвидировано 351 случаев лесных пожаров (общее количество лесных пожаров составляет 433 случая), что составляет по охраняемой территории (8869 тыс. га) 81 % от их общего числа (при плане 72 %).

За последние годы в результате принятых мер по совершенствованию нормативной правовой базы лесного хозяйства, увеличению бюджетного финансирования отрасли удалось значительно снизить объемы незаконных рубок леса.

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 рубки леса, при этом судами рассмотрено 219 административных и 9 уголовных дел.

В течение 2012 года проводились работы по сохранению и восстановлению численности редких и исчезающих видов диких копытных животных и сайгаков в соответствии с Программой «Жасыл даму» на 2010 – 2014 годы», утвержденной постановлением Правительства Республики Казахстан от 10 сентября 2010 года № 924. Осуществлялась охрана охотничьих видов животных силами егерского состава охотничьих хозяйств и инспекторами областных территориальных управлений лесного и охотничьего хозяйства.

По результатам учета сайгаков, проведенном в 2012 году, 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., устьютская – 6,5 тыс. и уральская – 20,9 тыс. особей.

Эффективной мерой сохранения биологического разнообразия является создание особо охраняемых природных территорий.

В ноябре 2012 года постановлением Правительства Республики Казахстан № 1496 создан государственный природный резерват «Алтын Дала» в Костанайской области общей площадью 489,7 тыс. га для сохранения сайгаков и степных экосистем.

Управление водными ресурсами

В 2012 году в целях обеспечения устойчивого функционирования водохозяйственных объектов и сооружений, находящихся в республиканской собственности, проводились работы по реконструкции гидротехнических сооружений и капитальному ремонту гидромелиоративных систем.

В течение 2012 года капитальный ремонт и восстановительные работы проведены

на 22-х особо аварийных водохозяйственных объектах, мероприятия по реконструкции проведены на 42 гидротехнических сооружениях.

Одной из основных проблем управления водными ресурсами является неудовлетворительное состояние водохозяйственной инфраструктуры.

Фактический износ водохозяйственных систем и сооружений составляет более 60 %. Снижена надежность и безопасность стратегически важных сооружений. В наиболее аварийном состоянии находятся плотины малых и средних гидроузлов, прорыв которых может явиться причиной возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

Отмечается низкий коэффициент полезного действия распределительных сетей, большие потери воды, подъем грунтовых вод и засоление прилегающих земель.

Решение существующих проблем заключается в своевременном выполнении комплекса мероприятий по реконструкции гидротехнических сооружений, восстановлению особо аварийных гидромелиоративных систем, внедрении водосберегающих технологий в орошаемом земледелии.

В рамках Государственной программы по управлению водными ресурсами на первом этапе, к 2020 году будут решены вопросы обеспечения населения питьевой водой, на втором, к 2040-му – обеспечения потребности в воде орошаемого земледелия.

Анализ основных проблем

К наиболее значимым проблемам лесного и охотничьего хозяйства хозяйств 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 лесного хозяйства;
- 4) недостаточное финансирование противопожарных мероприятий в государственных учреждениях лесного хозяйства;
- 5) отсутствие узкоспециализированного структурного подразделения для целенаправленных работ по переселению животных для реинтродукции в исторические ареалы обитания, для сохранения генофонда, для развития охотничьих хозяйств (поймка животных, карантин, транспортировка и т.д.);
- 6) недостаточная изученность территории резервного фонда охотничьих угодий для определения перспективных участков в целях дальнейшего закрепления на конкурсной основе за пользователями животного мира с возложением на них обязанностей по охране объектов животного мира;
- 7) не изучены и не определены основные миграционные пути животных и перелетных птиц, вопросы дичеразведения в охотничьих хозяйствах, в целях принятия мер по охране, воспроизводству и использованию животного мира;
- 8) не изучены вопросы по учету и оптимальной численности хищников, для принятия профилактических мер по минимизации наносимого ими вреда сельскому хозяйству и дикой фауне.».

К проблемам рыбного и водного хозяйств в настоящее время можно отнести:

- 1) слабое развитие товарного рыбоводства. Необходимость интенсификации данного направления обусловлена ограниченностью рыбосырьевых запасов естественных водоемов и необходимостью принятия мер по ограничению промысловой нагрузки на водоемы, в целях предотвращения их истощения;
- 2) в среднем по Казахстану 70,8 % сельского населения обеспечивается водопроводной водой из централизованных источников, 28,3 % – водой децентрализованных источников, а остальная часть населения (0,9 %) пользуется привозной водой и водой открытых водоемов;

3) большинство сооружений и сетей систем водоотведения введены в эксплуатацию или капитально отремонтированы более 20-30 лет назад;

4) в целом, по республике более двух третей сетей требуют капитального ремонта или их полной замены; практикуется сброс неочищенных стоков непосредственно на поля фильтрации;

5) только в 41 городе имеются канализационные очистные сооружения с полным технологическим циклом, из них, в 10 городах износ составляет более 70 %;

6) на сегодняшний день до 90 % внутрихозяйственных гидромелиоративных сетей, обслуживающих орошаемые земли, находятся в частной собственности сельскохозяйственных товаропроизводителей или их объединений - сельских потребительских кооперативов водопользователей;

7) из-за большой затратности, слабой материальной базы сельхозтоваропроизводители не могут проводить своими силами ежегодные мелиоративные мероприятия (очистка внутрихозяйственных оросительных и коллекторно-дренажных сетей, рыхление и планировка площадей орошения, промывка засоленных земель);

8) в условиях возрастающего дефицита поливной воды, ухудшения экологического состояния орошаемых земель актуальным становится разработка и внедрение водосберегающих технологий.

Оценка основных внешних и внутренних факторов

К основным внешним и внутренним факторам, оказывающим влияние на развитие лесного, рыбного и водного хозяйств относятся:

1) риски природного характера (глобальное потепление, массовое заболевание растений и животных в республике и сопредельных странах, засуха, гидрологический (маловодность) режим, кислородный режим, наводнение, сель, массовое заболевание водных животных в республике и сопредельных государствах, влияние на экосистему проникновения чужеродных видов и др.);

2) значительный износ и неудовлетворительное техническое состояние основных мелиоративных фондов;

3) низкий уровень технологий полива и применения современных водосберегающих технологий;

4) ухудшение мелиоративного состояния земель;

5) возможные потери при миграции диких животных в сопредельные государства;

6) недостижение договоренностей на краткосрочный период по режиму трансграничных водотоков, а также невыполнение ранее достигнутых.

Раздел 3. Стратегические направления, цели, задачи, целевые индикаторы, мероприятия и показатели результатов

Сноска. Раздел 3 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443.

1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды

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

3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий, а также рационального использования водного фонда

3.1. Стратегические направления, цели, задачи, целевые индикаторы, мероприятия и показатели результатов

Сноска. Подраздел 3.1 с изменениями, внесенными постановлениями Правительства РК от 26.04.2012 № 522; от 21.12.2012 № 1656; от 29.12.2012 № 1756 (вводится в действие с 01.01.2013); от 30.04.2013 № 443; от 07.08.2013 № 807; от 31.12.2013 № 1588.

Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды

Цель 1.1 Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем.

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 001, 002, 003, 004, 009, 010, 012, 015, 018, 020, 021, 022, 024

№	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 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					5	5	5
1 - 1	Исключена постановлением Правительства РК от 07.08.2013 № 807									
2	Объемы установленных значений нормативов сбросов загрязняющих веществ не превысят 5 млн.тонн (ежегодно до 2020 года)	ведомств . данные	млн. тонн					5	5	5
2 - 2	Исключена постановлением Правительства РК от 07.08.2013 № 807									
3	Доля переработки отходов к их образованию	отчетные данные	%	20	20,1	20,7	20,8	24,3	21,9	22,7
4	Улучшение	Отчет	место		75	53	46	30	29	28

.	позиции Республики Казахстан в рейтинге Глобального индекса конкурентоспособности Всемирного экономического форума (ГИК ВЭФ) по индикатору «Прозрачность принимаемых решений государственными органами»	ГИК ВЭФ								
5.	Уровень удовлетворенности населения Казахстана качеством оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды	ведомств. данные	%				50	50	55	70
6.	Исключена постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443									
7.	Исключена постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443									

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 1.1.1. Стабилизация эмиссий в окружающую среду, совершенствование процессов предоставления государственных услуг										
	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Исключена постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443									
8-1.	Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ, отходящих от	статист. данные	млн. тонн	2,3 2	2,3	2,3 4	2,3 1	3,3 5	2,3	2,3

	стационарных источников**									
9.	Исключена постановлением Правительства РК от 30.04.2013 № 443									
9-1.	Объем фактических значений сбросов загрязняющих веществ**	ведомств. данные	млн. тонн	1,5 7	1,43 5	1,7 5	1,7 2	3,0 5	1,7 1	1,7 1
10.	Интеграция информационных систем государственных органов, интегрируемых с Единой информационной системой охраны окружающей среды (ЕИС ООС)	ведомств. данные	шт.				3	1	2	3
11.	Доля автоматизации функции по ведению Единой системы кадастров природных ресурсов (в части кадастров ООПТ, животного мира, рыбного хозяйства и лесного фонда)	ведомств. данные	%				85	85	85	100
12.	Повышение удельного веса государственных услуг, предоставляемых в электронном формате	ведомств. данные	%				40	37		

Примечание ** - по итогам года представляются оперативные данные, окончательные - в апреле года, следующего за отчетным

Мероприятия для достижения показателей прямых результатов		Срок реализации в плановом периоде				
		2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1		2	3	4	5	6
13	Разработка проектных материалов по созданию Единой государственной системы мониторинга окружающей среды и природных ресурсов				X	
14	Использование результатов научных исследований в сфере охраны окружающей среды, завершенных в предыдущем году	X		X	X	X
15	Обеспечение принятия Закона Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по экологическим вопросам»	X				
16	Совершенствование нормативно-методических документов в области регулирования эмиссий в окружающую среду	X	X		X	X
17	Согласование экологических разделов программ развития территорий			X	X	X
18	Сопровождение информационных систем в области охраны окружающей среды		X	X	X	X
19	Освещение реализации государственной политики в области охраны окружающей среды и природопользования с использованием интернет-ресурсов (блоги, форумы) и в средствах массовой информации (СМИ)	X	X	X	X	X
20	Разработка и утверждение стандартов государственных услуг в области охраны окружающей среды, животного мира и природных ресурсов		X	X		

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 1.1.2. Ликвидация исторических загрязнений, восстановление природной среды										
Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период					
			2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
21	Объем	ведомств.	млн.	133	134	139	139	248	146	153,

.	утилизированных отходов производства и потребления	данные	тонн	/	/	/	/	/	/	1
22	Темпы роста международных инвестиций в рамках проектов по проблемам СОЗ в Казахстане	Отчет	% к 2010 году	-			14			
22 - 1.	Процент подготовки технологической площадки для очистки подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом	ведомств. данные	%				100			
22 - 2.	Уровень очистки территории от «исторических» загрязнений по реализуемым проектам, финансируемым из республиканского бюджета: подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3	ведомств. данные	%				13,8			
22 - 3.	Количество обоснований инвестиций по модернизации системы управления твердыми бытовыми отходами	ведомств. данные	шт.				3			
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011	2012	2013	2014	2015 год

		год	год	год	год	
1		2	3	4	5	6
23 .	Завершение разработки и проведения вневедомственной экспертизы проектно-сметной документации по проекту «Очистка подземных вод загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 в зоне, примыкающей к реке Илек в Актыбинской области»	X				
23 - 1.	Строительство технологической площадки, проведение буровых, опытно-фильтрационных и камеральных работ, приобретение химического реагента для очистки территории от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 в зоне, примыкающей к реке Илек в Актыбинской области		X			
24 .	Реализация проектов по строительству, реконструкции и модернизации систем водоотведения и канализационных очистных сооружений	X	X			
25 .	Реализация проектов по реконструкции свалок, строительству полигонов твердых бытовых отходов	X	X			
26 .	Реализация проектов по реконструкции и восстановлению водных систем, а также очистке береговых территорий		X	X	X	X
27 .	Разработка мер по совершенствованию обращения с отходами производства и потребления в развитие Экологического Кодекса, в том числе по стимулированию утилизации отходов		X	X	X	X
28 .	Разработка и реализация мероприятий по сокращению объемов накопленных отходов (путем разработки физическими и юридическими лицами программ управления отходами)			X	X	X
28 - 1.	Исключена постановлением Правительства РК от 31.12.2013 № 1588					
28 - 2.	Разработка проектно-сметной документации/начало реализации проектов по ликвидации «исторических» загрязнений			X		

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:
 Задача 1.1.3. Формирование и продвижение положительного имиджа Республики
 Казахстан
 в области охраны окружающей среды

	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	Укрепление договорно-правовой основы двустороннего взаимодействия в области охраны окружающей среды	ведомств. данные	шт.	2	4	2	1	1	1	1
30	Расширение географии взаимодействия Министерства в области охраны окружающей среды	ведомств. данные	количеств о стран			56	105	105	110	118
31	Разработка национальных докладов в рамках реализации международных экологических конвенций	ведомств. данные	шт.	5	5	6	4	4	4	4
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1						2	3	4	5	6
32	Проведение 7-й общеевропейской конференции министров охраны окружающей среды «Окружающая среда для Европы»					X				
33	Подписание Соглашения между Республикой Казахстан и Правительством					X				

.	Китайской Народной Республики о сотрудничестве в области охраны окружающей среды и Соглашения между Правительством Республики Казахстан и Правительством Китайской Народной Республики по охране качества вод трансграничных рек					
34.	Подписание меморандумов о сотрудничестве в области охраны окружающей среды с Объединенными Арабскими Эмиратами и Республикой Корея	X	X			
35.	Подготовка и реализация комплексного плана совместных действий по сохранению и восстановлению трансграничной реки Урал	X	X	X	X	
36.	Проведение подготовительной работы по присоединению к 4-ем протоколам к Тегеранской конвенции и протокола РВПЗ к Орхусской конвенции					X
37.	Исключена постановлением Правительства РК от 29.12.2012 № 1756 (вводится в действие с 01.01.2013)					
38.	Ратифицирование протоколов к международным экологическим конвенциям в области охраны окружающей среды	X				X

Цель 1.2 Совершенствование гидрометеорологического и экологического мониторинга

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 006, 008, 014, 021, 023, 025

	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39.	Увеличение пунктов наблюдений:	ведомств данные	ед.							
40.	метеорологических станций;			259	259	260				
41.	агрометеорологических постов;			65	70	71				
42.	гидрологических			291	291	298				

.	постов;									
43	за состоянием атмосферного воздуха, работающих в автоматическом режиме			13	22	22				
44	Увеличение времени заблаговременности штормовых предупреждений об опасных и стихийных гидрометеорологических явлениях	ведомств . данные	час.	48	48	48	48	48	72	72
45	Уровень обеспеченности населения и государственных органов достоверной режимной и прогностической гидрометеорологической информацией и предупреждениями о возникновении опасных гидрометеорологических явлений	ведомств . данные	%				90	92	93	94
46	Повышение оперативности предоставления фактической метеорологической информации авиационным пользователям	ведомств . данные	сек.	120	120	120	15	15	15	15
47	Повышение качества прогнозирования опасных метеорологических явлений (путем увеличения покрытия территории Казахстана метеорологической радиолокационной сетью)	ведомств . данные	%	13,6	13,6	13,6	13,6	20	65	100
47 - 1.	Повышение заблаговременного предоставления	ведомств . данные	мин						10	10

радиолокационной метеорологической информации об опасных явлениях погоды в радиусе до 200 км от аэродрома										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 1.2.1. Повышение качества обеспечения государства и населения гидрометеорологической информацией										
	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	Увеличение количества метеорологических прогнозов	ведомств . данные	ед.	0	0	3				
49	Увеличение количества гидрологических прогнозов	ведомств . данные	ед.	0	0	5				
50	Увеличение количества агрометеорологических прогнозов	ведомств . данные	ед.	5	5	5				
51	Количество видов агрометеорологических прогнозов	ведомств . данные	ед.				6	7	7	8
52	Оправдываемость суточных прогнозов погоды:	ведомств . данные	%	88	88	88				
53	Количество пунктов наблюдений	ведомств . данные								
54	автоматических метеорологических станций,		ед.					85		
55	агрометеорологических постов		ед.					87	87	87
56	Количество снегомерных маршрутов	ведомств . данные	ед.					24	25	25

56 – 1.	Количество радиолокационных систем	ведомств . данные	ед.					1	3	3	
57 .	Обеспеченность территории республики агрометеорологическим мониторингом	ведомств . данные	% от посе- ных пло- ща- дей				66	72	68	68	
57 – 1.	метеорологическим мониторингом	ведомств . данные	% от мини- мально необ- ходи- мого числа метеостан- ций					68	70	70	
57 – 2.	гидрологическим мониторингом	ведомств . данные	% от минима- льно необ- ходим ого числа метеостан- ций					59	62	62	
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов							Срок реализации в плановом периоде				
							201 1 год	201 2 год	201 3 год	201 4 год	201 5 год
1							2	3	4	5	6
58 .	Перевооружение и переоснащение пунктов наблюдений					X	X	X	X	X	
59 .	Внедрение новых методик прогнозирования в практику					X	X	X	X	X	
59 – 1.	Разработка технической документации на строительство новых пунктов метеорологических наблюдений и проведение строительных работ							X	X	X	
59 – 2.	Формирование архива данных гидрометеорологического и экологического мониторинга							X	X	X	

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 1.2.2 Повышение качества обеспечения государства и населения экологической информацией					
Показатели прямых	Источник информации	Единица	Отчетный период	Плановый период	

	результатов		изме- рения	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
60.	Расширение спектра определяемых показателей загрязняющих веществ:	ведомств. данные	кол-во показателей								
61.	в атмосферном воздухе;			16	16	16	16	17	17	17	
62.	в воде;			45	45	45	45	46	46	46	
63.	в почве.			5	5	5	5	6	6	7	
64.	Обеспеченность территории республики мониторингом о состоянии загрязнения атмосферного воздуха	ведомств. данные	% от минимально необходимого количества экологических постов				42	42	54	70	
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов							Срок реализации в плановом периоде				
							2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1							2	3	4	5	6
65.	Дооснащение химико-аналитических лабораторий приборами и оборудованием			X	X	X	X				
66.	Приобретение измерительных комплексов СКАТ и передвижных лабораторий				X	X	X				
67.	Создание автоматических гидрологических и гидрохимических постов на трансграничных с Китайской Народной Республикой реках			X	X						
68.	Увеличение пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, в том числе автоматических			X	X	X	X				
68-1.	Приобретение производственного помещения для химико-аналитической лаборатории в городе Кызылорда						X				

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:

Задача 1.2.3. Оценка рисков для здоровья населения от загрязнения окружающей среды по регионам Казахстана										
	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69.	Доля сельских населенных пунктов (далее – СНП), в которых проведено экологическое обследование, от общего числа обследуемых СНП	ведомств. данные	%	50	75	100				
70.	Доля СНП, в которых проведено радиационное обследование, от общего числа обследуемых СНП	ведомств. данные	%	48	74	100				
71.	Доля использованных местными исполнительными органами (далее – МИО) рекомендаций по улучшению экологической ситуации СНП по результатам экологических обследований	ведомств. данные	% от направленных рекомендаций				20*			
72.	Доля использованных МИО рекомендаций по улучшению радиационной ситуации в СНП по	ведомств. данные	% от направленных рекомендаций				25*			

	результатам радиационного мониторинга		даций							
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1						2	3	4	5	6
73.	Проведение эколого-демографического обследования сельских территорий с целью создания экологических паспортов сельских населенных пунктов					X				
74.	Проведение радиационного мониторинга сельских населенных пунктов					X				
75.	Просвещение населения по вопросам влияния неблагоприятных экологических факторов на здоровье людей и их благополучие по результатам проведенных обследований СНП					X	X			
	* данные по результатам исследований за 2008-2010 годы									

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 1.2.4. 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				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76.	Доля авиационных метеорологических станций гражданских, соответствующих стандартам Международной организации гражданской авиации	ведомств . данные	%	55	72,2	72,2	100			
77.	Улучшение оправдываемости	ведомств .	%	93	95,4	95,4	95,4	95,4	96	97

	опасных явлений погоды для авиации	данные								
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						201 1 год	201 2 год	201 3 год	201 4 год	201 5 год
1						2	3	4	5	6
78	Проведение модернизации и технического переоснащения метеорологического оборудования в аэропортах городов Уральск, Семей, Талдыкорган, Петропавловск и Балхаш						X			
79	Переоснащение метеорологического оборудования в аэропортах						X	X	X	X
79 - 1.	Повышение качества обслуживания радиолокационной сети за счет привлечения квалифицированных специалистов								X	X

Цель 1.3. Обеспечение соблюдения экологического законодательства
Коды бюджетных программ, направленных на достижение цели: 001

	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	Удельный вес выявляемых правонарушений экологического законодательства (число правонарушений* / общее количество проверок)	ведомств . данные	кол-во			-	1,1	1,15	1,2	1,25

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора:
Задача 1.3.1 Повышение эффективности государственного экологического контроля

	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81.	Доля выполненных предписаний государственного контроля к общему числу выданных предписаний	отчет	%	82,3	86	87	88	86	93	96
82.	Охват природопользователей и представителей общественных организаций курсами повышения квалификации в области охраны окружающей среды	отчет	% к 2010 году			5	15	17	23	30
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1						2	3	4	5	6
83.	Проведение инспекционных экологических проверок					X	X	X	X	X
84.	Мониторинг контрольно-инспекционной деятельности Министерства					X	X	X	X	X
85.	Проведение праворазъяснительной работы в области охраны окружающей среды					X	X	X	X	X
85-1.	Принятие мер по повышению эффективности системы – рисков по вопросам государственного экологического контроля (пересмотр критериев системы оценки рисков природопользователей и закрепление соответствующих изменений на нормативном уровне)							X		

Стратегическое направление 2. Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике»

Сноска. Стратегическое направление 2 с изменениями, внесенными постановлениями Правительства РК от 07.08.2013 № 807; от 31.12.2013 № 1588.

Цель 2.1 Создание условий для функционирования рынка для торговли квотами

парниковых газов

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 001

	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86.	Непревышение объема выбросов парниковых газов по отношению к 1992 году *	ведомств. данные	%	74	76	81				
86-1.	Непревышение объема выбросов парниковых газов по отношению к 1990 году *	ведомств. данные	%				73	76	79	81

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 2.1.1. Внедрение рыночного механизма сокращения выбросов парниковых газов										
	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87.	Количество паспортов установок предприятий, зафиксированных в государственном кадастре источников выбросов парниковых газов	ведомств. данные	шт.		768	930	145 0	250 0	155 0	160 0
88.	Создание государственного	ведомств. данные	шт.			1				

	реестра углеродных единиц									
89 .	Доля участников рынка торговли квотами на выбросы парниковых газов увеличится до 10 % по отношению к 2013 году (планируемое количество участников в первый год первого периода действия указанного рынка (2013-2015 годы) - 180)	ведомств. данные	% от количества участников рынка в 2013 году						5	5
90 .	Снижение выбросов парниковых газов в энергетическом секторе экономики за первый период действия рынка торговли квотами на выбросы парниковых газов в рамках рыночного механизма сокращения выбросов парниковых газов	ведомств. данные	% по отношению к 2012 году							3
	Задача 2.1.2. Развитие возобновляемых источников энергии									
90 - 1.	Объем вырабатываемой электроэнергии возобновляемыми	МИО	млрд. кВтч.	0,3 7	0,4	0,4	0,4 5	0,6 5	1,0	-

источниками энергии										
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1						2	3	4	5	6
91	Создание и сопровождение государственного реестра углеродных единиц	X	X	X	X	X				
92	Совершенствование методики проведения инвентаризации выбросов парниковых газов по источникам выбросов	X								
93	Создание и сопровождение государственного кадастра источников выбросов парниковых газов			X	X	X				
94	Осуществление проектов по снижению выбросов парниковых газов и адаптации к изменению климата	X	X							
95	Подготовка Третьего национального сообщения по Рамочной Конвенции Организации объединенных наций об изменении климата (РКИК ООН)				X					
96	Обеспечение функционирования рынка торговли квотами на выбросы парниковых газов путем создания соответствующей нормативно-правовой основы	X	X							

Примечание :

* - 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

Цель 2.2 Создание условий для формирования принципов «зеленой» экономики
Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 001, 002,

019

	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
				4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

97	Обеспечение государственных органов и населения, бизнес-структур информацией о «зеленых» технологиях и «зеленой экономике»	ведомств . данные	Аналитическое справки, материалы встречи, презентации , публикации в СМИ, шт			-	60	70	85	100
----	--	----------------------	--	--	--	---	----	----	----	-----

Пути, средства и методы достижения целевого индикатора: Задача 2.2.1. Внедрение «зеленых» технологий и создание системы ресурсосбережения										
	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98.	Количество отраслей промышленности, для которых разработаны справочные документы по наилучшим доступным технологиям	ведомств . данные	ед.			6	-		-	-
99.	Прирост количества инвестиционных проектов по чистым технологиям	ведомств . данные	шт.			-	3	7	7	11
100	Количество размещаемых социальных проектов в области охраны окружающей среды среди неправительственных организаций (НПО)	отчетные данные	шт.			-	4	4		
100	Прирост объема	ведомств .	%				8	8		

-1.	экологической информации в электронных базах данных Государственного фонда экологической информации (в рамках деятельности Орхусского центра)	данные								
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1						2	3	4	5	6
101.	Разработка Программы действий по планированию и развитию отраслей экономики Республики Казахстан в связи с переходом к низкоуглеродному развитию					X	X			
102.	Улучшение нормативно-правовой базы и ее гармонизация в соответствии с наилучшими международными практиками по отношению к изменению климата								X	
103.	Проведение публичных кампаний по пропаганде энергосбережения, внедрения возобновляемых источников энергии					X	X	X	X	
104.	Проведение публичных кампаний по продвижению зеленых технологий, рекомендованных Программой партнерства «Зеленый мост» на национальном и международном уровнях					X	X	X	X	
105.	Создание и сопровождение электронного портала «Зеленый мост» в рамках ЕИС ООС						X	X	X	
106.	Составление ежегодного информационного обзора по инициативе «Зеленый мост»						X	X	X	
107.	Разработка коммуникационных механизмов внедрения и реализации принципов «зеленого роста»						X	X		
108.	Создание международной организации «Зеленый мост»									X
109.	Разработка дорожной карты по реализации проекта Green 4							X		

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

территорий, а также рационального использования водного фонда

Сноска. Стратегическое направление 3 с изменениями, внесенным постановлением Правительства РК от 31.12.2013 № 1588.

Цель 3.1. Сохранение, рациональное использование и воспроизводство рыбных, лесных ресурсов, ресурсов животного мира, объектов природно-заповедного фонда

Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели: 026, 027, 028, 029, 030, 031, 039, 032, 001

№	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110.	Площадь угодий непокрытых лесом переведенных в покрытые	отчетные данные	тыс. га	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7
111.	Сохранение животного мира, в том числе:	отчетные данные	ед.	200	200	200	200	97	200	200
112.	охотничьи виды			93	93	93	93	93	93	93
113.	редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды			107	107	107	107	4	107	107
114.	Доля особо охраняемых природных территорий к общей площади республики	отчетные данные	% к предыдущему году	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,8	8,9
115.	Сохранение видов рыб являющихся:	отчетные данные	ед.							
116.	объектами рыболовства			50	50	50	50			
117.	редкими и исчезающими			18	18	18	18			
117-1.	Процент освоения	отчетные данные	%					53	65	67

лимита вылова рыбы и других водных животных (без учета морских видов рыб Каспийского моря)										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 информац ии	Единица измерени я	Отчетный период		Плановый период				
				200 9 год	201 0 год	201 1 год	201 2 год	201 3 год	201 4 год	201 5 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
118	Площадь воспроизводств а лесов и лесоразведения	отчетные данные	тыс. га	48, 6	50	56	62	63	54	56
119	Снижение средней площади лесного пожара	отчетные данные	га	8,2	18, 2	6,8	11, 0	10, 9	10, 8	10, 7
120	Сокращение среднего объема 1 случая незаконной рубки леса	отчетные данные	м ³	10, 2	5,8	5,4	7,2	7,1	7,0	6,9
121	Рост численности сайгаков	отчетные данные	% к преды- дущему году	32, 7	5,5	10	10	10	10	10
122	Стабилизация численности редких и находящихся под угрозой исчезновения видов диких копытных	отчетные данные	% к предыдуш ему году							

	животных в ареалах их обитания:									
123 .	тугайный благородный олень			6,3	4,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
124 .	кулан			3,5	1,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
125 .	джейран			0,1	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
126 .	архар			0,8	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
127 .	Исключена постановления Правительства РК от 31.12.2013 № 1588									
128 .	Доля закрепления охотничьих угодий	отчетные данные	% общей площади охотничьих угодий	48,5	49	49	49,3	49,5	49,7	50
129 .	Создание новых и расширение существующих особо охраняемых природных территорий	отчетные данные	тыс. га ежегодно	211,8	447,9	88,9	489,9		69,2	71,1
129 -1.	Разработка естественно-научных обоснований создания и расширения особо охраняемых территорий	отчетные данные	шт.					2		
	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов					Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
			1			2	3	4	5	6
130 .	Провести лесоустроительные работы					X	X	X	X	X
131 .	Обеспечить получение посадочного материала с улучшенными наследственными качествами					X	X	X	X	X
132 .	Провести авиационное патрулирование территории государственного лесного фонда республики					X	X	X	X	X
133 .	Осуществить противопожарное обустройство территории лесного фонда					X	X	X	X	X

134 .	Организовать охрану сайгаков в ареалах обитания			X	X	X	X	X	X	
135 .	Организовать охрану редких и находящихся под угрозой исчезновения видов диких копытных животных в ареалах обитания			X	X	X	X	X	X	
136 .	Организовать проведение межхозяйственного охотоустройства			X	X	X	X	X	X	
Задача 3.1.2. Обеспечение охраны и воспроизводства рыбных ресурсов										
№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
137 .	Количество выпущенной молоди рыб в естественные водоемы	расчетные данные	% к предыдущему году			0,5	0,6			
137-1.	Количество выпущенной молоди рыб в естественные водоемы	расчетные данные	млн. шт.					158,4	158,4	158,4
138 .	Доля закрепления рыбохозяйственных водоемов и/или участков международного и республиканского значений на долгосрочной основе	отчетные данные	% от общего количества водоемов	70	80	80	80	80	80	80
Мероприятия для достижения показателей прямых результатов						Срок реализации в плановом периоде				
						2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1						2	3	4	5	6
139 .	Обеспечить охват государственным учетом и мониторингом водоемов международного и республиканского значения (количество)			X	X	X	X	X	X	
140 .	Обеспечить выпуск в естественные водоемы и водохранилища жизнестойкой молоди ценных промысловых рыб по государственному заказу			X	X	X	X	X	X	
141 .	Провести мелиоративные (дноуглубительные) работы			X	X			X	X	

Цель 3.2. Достижение и поддержание экологически безопасного и экономически оптимального уровня водопользования и охраны водного фонда

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

№	Целевые индикаторы	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
142	Непревышение отраслями экономики лимита водопользования*	отчетные данные	км ³					27,6	27,6	25,4

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

Задача 3.2.1. Охрана и рациональное использование водных ресурсов и устойчивое развитие системы водоснабжения и водохозяйственных сооружений

№	Показатели прямых результатов	Источник информации	Единица измерения	Отчетный период		Плановый период				
				2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143	Количество построенных, водохозяйственных объектов, находящихся в республиканской собственности	отчетные данные	ед.	3		1	6	1		
144	Доля реконструированных и капитально отремонтированных водохозяйственных сооружений, находящихся в республиканской собственности	отчетные данные	%	5,5	11,5	13,4	18,9	7,8	5,1	1,4
145	Доля реконструированных систем	отчетные данные	%	30,4	17,4	52,2	34,8	39,1	4,3	8,7

1	Мероприятия для достижения показателей прямых результатов	Срок реализации в плановом периоде				
		2011	2012	2013	2014	2015
		год	год	год	год	год
1		2	3	4	5	6
146	Провести исследования, разработать новые и усовершенствовать имеющиеся методические основы в целях совершенствования системы управления водными ресурсами, улучшения мелиоративного состояния орошаемых земель, определения основных направлений и мер для удовлетворения перспективных потребностей в воде населения и отраслей экономики	X	X	X	X	X
147	Разработать базовую основу Единой информационно-аналитической системы по управлению водными ресурсами с дальнейшим ее внедрением на всей территории республики	X	X	X	X	X
148	Провести компенсационные попуски для восстановления естественного весеннего гидрологического режима	X	X	X	X	X
149	Обеспечить эксплуатацию транграничных и республиканских водохозяйственных объектов, не связанных с подачей воды в соответствии с установленными требованиями	X	X	X	X	X
150	Обеспечить устойчивое функционирование водохозяйственных объектов и снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций	X	X	X	X	X
151	Обеспечить качественной питьевой водой сельские населенные пункты, подключаемые к групповым водопроводам	X	X	X	X	X
152	Внедрить автоматизацию и диспетчеризацию систем управления водными объектами и водохозяйственными сооружениями	X	X	X	X	X

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

Сноска. Подраздел 3.2. в редакции постановления Правительства РК от 30.04.2013 № 443.

Стратегические направления и цели государственного	Наименование стратегического и (или) программного документа
--	---

органа	
Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды	
Цель 1.1 Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем	Указ Президента Республики Казахстан от 1 февраля 2010 года № 922 «О Стратегическом плане развития Республики Казахстан до 2020 года»
	Послание Президента страны народу Казахстана от 10 октября 1997 года «Казахстан – 2030. Процветание, безопасность и улучшение благосостояния всех казахстанцев». Здоровье, образование и благополучие граждан Казахстана» (приоритет IV.)
	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».
	Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан – 2050»: новый политический курс состоявшегося государства»
Стратегическое направление 2. Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике»	
Цель 2.1 Создание условий для функционирования рынка для торговли квотами парниковых газов Цель 2.2 Создание условий для формирования принципов «зеленой» экономики	Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 28 февраля 2007 года «Новый Казахстан в новом мире»
	Указ Президента Республики Казахстан от 1 февраля 2010 года № 922 «О Стратегическом плане развития Республики Казахстан до 2020 года».
	Указ Президента Республики Казахстан от 16 января 2013 года № 466 «О дальнейшем совершенствовании системы государственного управления Республики Казахстан»
	Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан – 2050»: новый политический курс состоявшегося государства»
Стратегическое направление 3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий, а также рационального использования водного фонда	
Цель 3.1. Сохранение, рациональное использование и воспроизводство рыбных, лесных ресурсов, ресурсов животного мира, объектов природно-заповедного фонда	Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 29 января 2010 года «Новое десятилетие – новый экономически подъем – новые возможности Казахстана»; Программа «Жасыл Даму» на 2010 – 2014 годы, утвержденная постановлением Правительства Республики Казахстан от 10 сентября 2010 года № 924.
Цель 3.2 Достижение и поддержание	Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 28 января 2011 года «Построим будущее вместе!»; Программа «Ак-булак» на 2011

экологически безопасного и экономически оптимального уровня водопользования и охраны водного фонда	- 2020 годы, утвержденная постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 ноября 2010 года № 1176.
	Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года «Стратегия «Казахстан – 2050»: новый политический курс состоявшегося государства»

Раздел 4. Развитие функциональных возможностей

Сноска. Раздел 4 с изменениями, внесенными постановлениями Правительства РК от 26.04.2012 № 522; от 21.12.2012 № 1656; от 29.12.2012 № 1756 (вводится в действие с 01.01.2013); от 07.08.2013 № 807; от 31.12.2013 № 1588.

Наименование стратегического направления и цели государственного органа	Мероприятия по реализации стратегического направления, цели и задачи государственного органа	Период реализации
1	2	3
Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды. Цель 1.1 Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем Стратегическое направление 2. Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике» Цель 2.1. Создание условий для функционирования рынка для торговли квотами парниковых газов	1. Совершенствование нормативно-правовой базы, регламентирующей деятельность в области охраны окружающей среды	На постоянной основе
	2. Анализ действующей структуры Министерства и при необходимости ее изменение с целью четкого распределения обязанностей и полномочий внутри системы Министерства	На постоянной основе
	3. Исключен постановлением Правительства РК от 29.12.2012 № 1756 (вводится в действие с 01.01.2013)	
	4. Проведение мониторинга профессионального роста государственных служащих Министерства	Ежегодно
	5. Обеспечение достижения показателя не ниже 30 % представительства женщин на уровне принятия решений	Ежегодно
	6. Дальнейшее расширение и укрепление функций государственного языка	На постоянной основе
	7. Повышение квалификации работников комитетов и их территориальных подразделений на базе Центра по повышению квалификации кадров при РГП «Информационно-аналитический центр охраны окружающей	Ежегодно

	среды» МООС РК	
	8. Упорядочение и сокращение трудоемкости системы сбора и использования информации, увеличение охвата сотрудников Министерства доступом в Интернет, юридическую базу, информационные базы данных	На постоянной основе
	9. Обеспечить разделение подключения к сети Интернет и информационной системе ЕСЭДО (Единая система электронного документооборота) работников Министерства	Ежегодно
	10. Предоставление качественной отчетной информации по оценке эффективности деятельности Министерства за текущий год	Ежегодно
	11. Проведение оценки качества работы каждого структурного подразделения, в том числе каждого сотрудника в соответствии с определенными критериями	на постоянной основе
	12. Внедрение СМК	2013 год
	13. Обеспечение казахстанского содержания при осуществлении государственных закупок инженерно-коммуникационных технологий (ИКТ) в секторе IT-оборудования (при его наличии)	на постоянной основе

Раздел 5. Межведомственное взаимодействие

Сноска. Раздел 5 с изменениями, внесенными постановлениями Правительства РК от 30.04.2013 № 443; от 07.08.2013 № 807.

Показатели задач, для достижения которых требуется межведомственное взаимодействие	Государственный орган, с которым осуществляется межведомственное взаимодействие	Меры, осуществляемые государственным органом для установления межведомственных взаимодействий
1	2	3
Стратегическое направление 1. Стабилизация и улучшение качества окружающей среды		
Цель 1.1. Создание условий по сохранению и восстановлению экосистем		

Задача 1.1.1. Стабилизация эмиссий в окружающую среду		
Объем установленных значений нормативов валового выброса загрязняющих веществ Объем установленных значений нормативов сбросов загрязняющих веществ	МИНТ, МСХ	внедрение комплекса мер по сокращению ввоза устаревших технологий и оборудования
	акиматы областей и городов Астана и Алматы	Снижение валовых выбросов в атмосферу загрязняющих веществ Снижение сбросов загрязняющих веществ
Объем переработанных отходов производства и потребления	акиматы областей и городов Астана и Алматы	Увеличение объемов переработки отходов к их образованию
	МИНТ	Разработка и реализация мер по вторичному вовлечению неопасных и малоопасных отходов в производство для нужд отраслей промышленности
Цель 1.2 Совершенствование гидрометеорологического и экологического мониторинга		
Задача 1.2.2 Повышение качества обеспечения государства и населения экологической информацией		
Расширение спектра определяемых показателей загрязняющих веществ в почве	НКА	совместная работа по ведению экологического мониторинга при сопровождении космических запусков
Стратегическое направление 2. Переход Республики Казахстан к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике»		
Цель 2.1. Создание условий для функционирования рынка для торговли квотами парниковых газов		
Задача 2.1.1. Внедрение рыночного инструмента сокращения выбросов парниковых газов		
Доля предприятий, получивших сертификаты для торговли парниковыми газами	МИНТ	Содействие в создании Государственного кадастра источников выбросов и поглощений парниковых газов
Задача 2.1.2. Развитие возобновляемых источников энергии		
Достижение объема вырабатываемой электроэнергии в 2014 году возобновляемыми источниками энергии - 1 млрд. кВт.ч в год.	МИНТ, МЭБП, МСХ, МЧС, МРР	Выработка предложений и своевременное согласование нормативных правовых актов, затрагивающих вопросы возобновляемых источников энергии

	акиматы областей, городов Астана и Алматы	Согласование проектов в области использования возобновляемых источников энергии мощностью до 25 МВт. Резервирование и предоставление земельных участков для строительства объектов в области использования возобновляемых источников энергии
Цель 2.2. Создание условий для формирования принципов «зеленой» экономики		
Задача 2.2.1. Внедрение «зеленых» технологий и создание системы ресурсосбережения		
Проведение публичных кампаний по пропаганде энергосбережения, внедрения возобновляемых источников энергии	МИНТ	Внедрение возобновляемой энергетики и механизмов энергосбережения, как основных инструментов для реализации стратегии низкоуглеродного развития Казахстана
	МРР	Проведение мероприятий по энергосбережению в жилищно-коммунальном секторе

Стратегическое направление 3. Обеспечение охраны, воспроизводства и рационального использования растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий, а также рационального использования водного фонда		
Цель 3.1. Сохранение, рациональное использование и воспроизводство рыбных, 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, рациональное использование лесных ресурсов и сохранение, воспроизводство и рациональное использование ресурсов животного мира и	МТК, акиматы областей, городов Астана и Алматы	Проведение авиационного патрулирования территории государственного лесного фонда республики от общей территории лесного фонда

объектов природно-заповедного фонда		
-------------------------------------	--	--

Примечание: расшифровка аббревиатур:

МИНТ	- Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
МСХ	- Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан
НКА	- Национальное космическое агентство Республики Казахстан
АС	- Агентство Республики Казахстан по статистике
МЭБП	- Министерство экономики и бюджетного планирования Республики Казахстан
МТК	- Министерство транспорта и коммуникаций Республики Казахстан
МЧС	- Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан
МРР	- Министерство регионального развития Республики Казахстан

Раздел 6. Управление рисками

Сноска. Раздел 6 с изменениями, внесенными постановлениями Правительства РК от 29.12.2012 № 1756 (вводится в действие с 01.01.2013); от 30.04.2013 № 443; от 31.12.2013 № 1588.

Наименование возможного риска	Возможные последствия в случае непринятия мер по управлению рисками	Мероприятия по управлению рисками
1	2	3
Внешние риски		
Нарастание последствий глобального изменения климата	Возникновение чрезвычайных экологических ситуаций, 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	Разрушение уникальных экологических систем	принятие мер по законодательной регламентации обязательного проведения мониторинга или

операций		экологических исследований при проведении нефтяных операций
Возможные потери при миграции диких животных в сопредельные государства	Сокращение численности сайгаков	Подписание двусторонних соглашений по сохранению численности животных
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
Не достижение запланированного удельного веса оказания государственных услуг, предоставляемых в электронном формате	Срыв сроков оказания государственных услуг в электронном формате	Обеспечение проведения запланированных мероприятий по автоматизации государственных услуг, включая своевременную разработку и утверждение стандартов. Постоянный мониторинг оказания государственных услуг по вопросам перевода их в электронный формат и дальнейшей оптимизации
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, увеличение производственной мощности действующих предприятий	Ухудшение качества окружающей среды (земельных, водных ресурсов, атмосферного воздуха)	Разработка программы управления отходами природопользователями I и II категории
Риски природного характера (возрастающий дефицит водных ресурсов, неблагоприятный гидрологический режим (маловодность), ухудшение гидрохимического состава	Негативное влияние на состояние рыбных ресурсов и других водных животных	Выработка мер на межгосударственном уровне по регулированию водных ресурсов на трансграничных реках.

воды (кислородный режим), заболевание рыб в сопредельных странах, отрицательное влияние на экосистему от проникновения чужеродных видов и др.)		
Угроза возникновения трансграничных лесных пожаров	Возникновение лесных пожаров на территории государственного лесного фонда Республики Казахстан	Реализация соглашения по профилактике и тушению природных пожаров на приграничных территориях государств-участников Содружества Независимых Государств

Раздел 7. Бюджетные программы

Сноска. Раздел 7 в редакции постановления Правительства РК от 30.04.2013 № 443; с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 07.08.2013 № 807; от 31.12.2013 № 1588.

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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год

1	2	3	4	5	6	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	713	5142	5287	5287
Количество разработанных национальных докладов в рамках реализации международных экологических конвенций	ед.			6	4	4	4	4
Повышение квалификации государственных служащих в области охраны окружающей среды	чел.			80				
Количество реализуемых проектов в рамках социального заказа	шт.				4	4		
Количество проведенных общественных слушаний в рамках государственного социального заказа	шт.				3	1		
показатели конечного результата								
Выпуск брошюр в рамках социального заказа	шт.				2	3		
Выпуск и публикация сборников эколого-энергетических рейтингов казахстанских	шт.				1	1		

предприятий								
Количество проведенных семинаров, круглых столов в рамках социального заказа	шт.				1	1		
показатели качества								
Продолжительность проведения проверок природопользователей, отнесенных к незначительной и средней степени риска (дни)	ед.	30	28	28	28	28	28	28
Сокращение количества требуемых документов на получение экологических разрешительных документов и сроков их рассмотрения	%		10	10	10			
показатели эффективности								
Снижение индикатора нарушений экологического законодательства (отношение выявленных нарушений к общему числу проведенных проверок)	%			7				
Доля затрат к общему объему бюджетных средств данной бюджетной программы: на обеспечение реализации государственной политики в области экологического регулирования и контроля	%		63	67	70	70	70	70
по реализации международных конвенций и соглашений			19		16			
по реализации социального заказа					1,1	1,12		
Подпрограмма 101:								

показатели прямого результата								
Разработка нормативно-правовых актов по реализации Рамочной Конвенции ООН по изменению климата	ед.			2				
Количество разработанных методических указаний по расчету выбросов парниковых газов	шт.				10	5		
Увеличение объема экологической информации в электронных базах данных в рамках деятельности Орхусского центра	ед.			200	200	200		
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		
Количество удовлетворенных заявок на получение экологической информации в рамках деятельности Орхусского центра	ед.			1300	200	200		
Увеличение количества потенциальных участников в углеродном рынке Республики Казахстан	ед			0	0	178		
показатели качества								
Процент пополнения Государственного фонда экологической информации	%			8	8	8		

показатели эффективности								
Непревышение объема выбросов парниковых газов по отношению к 1990 году*	%				73	76		
Подпрограмма 103:								
показатели прямого результата								
Приобретение рекомендаций, нормативов, стандартов, инструкций и методик	тема					9		
Подпрограмма 104:								
показатели прямого результата								
Ввод в опытную эксплуатацию информационных систем в области охраны окружающей среды	шт.			1	1			
Количество зарегистрированных пользователей ЕИС ООС	чел.				100	150	200	
Количество пользователей информационной системы ГКПР	чел.				50	100	120	
показатели конечного результата								
Процент автоматизации процесса обмена экологической информацией между территориальными подразделениями и центральным аппаратом Министерства в рамках ЕИС ООС	%			0	80	100	100	
Процент пополнения базы данных информационной системы ГКПР РК	%				100	100	100	
Процент обеспечения бесперебойной работы компьютерной техники и программных	%					95		

продуктов								
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	
показатели эффективности								
Доля затрат по реализации информационных систем Министерства охраны окружающей среды к общему объему бюджетных средств данной бюджетной программы	%				5,3	2,5	3	
объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге	1 470 663,2	1 801 615	2 114 991	2 239 656	4 174 600	1 950 352	1 950 352
по подпрограмме 100				2 114 991	1 936 951	4 064 432	1 890 405	1 950 352
по подпрограмме 101					182 784			
по подпрограмме 103						34 700		
по подпрограмме 104					119 921	754 68	59 947	

Примечание:

*- в текущем году представляются данные за год, со сдвигом на два года назад

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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество разработанной нормативной методической документации в развитие Экологического кодекса	ед.	35	40	40	51		51	51
показатели конечного результата								
Разработанная нормативная методическая документация, рекомендованная к утверждению Научно-техническим советом Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан	%			100	100		100	100
показатели качества								
Соответствие разработанной методической документации в области охраны окружающей среды требованиям законодательства	%			100	100		100	100

Республики Казахстан								
показатели эффективности								
Затраты на разработку одной нормативной методической документации в развитие Экологического кодекса	тыс. тенге			896	920		920	920
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	42 974,8	42 975	35 829	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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество проведенных научных исследований	отчеты	67	37	20	19	2		
Количество запланированных	шт.					2	2	1

НТП								
показатели конечного результата								
Использование научно-обоснованных предложений и рекомендаций, завершенных в предыдущем году научных исследований в сферу охраны окружающей среды	%	60	75	70	70		70	70
Своевременное выполнение в рамках НТП запланированных направлений исследований	отчеты				1	1	1	1
Планируемое количество разработанных методических рекомендаций и технологических решений в рамках НТП							5	
Доля размещенных отчетов, завершенных в предыдущем году научных исследований, в Государственном фонде экологической информации для обеспечения доступа общественных организаций, государственных органов, физических и юридических лиц к результатам исследований	%					100		
показатели качества								
Доля заключений	%			100	100	100	100	

государственной научно-технической экспертизы по отчетам о научно-исследовательских работах, рекомендованных к утверждению Национальным центром государственной научно-технической экспертизы								
показатели эффективности								
Средние затраты на проведение одной научно-исследовательской работы	тыс. тенге			5675	11821	45401,5		
Средние затраты на проведение одной НТП					113 300	65 000	60 900	224 000
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	290 800	210 660	113 492	337 900	220 803	60 900	224 000

Бюджетная программа	004 «Строительство и реконструкция объектов охраны окружающей среды»							
Описание	Улучшение состояния окружающей среды, восстановление, сохранение и рациональное использование природных ресурсов, развитие системы управления качеством окружающей среды, эффективное использование природных, экономических и трудовых ресурсов							
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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								

Количество реализуемых инвестиционных проектов по строительству и реконструкции объектов охраны окружающей среды	ед.	0	0	1				
Разработка проектно-сметной документации по проектам: - «Очистка и санация водоемов (озера Щучье, Боровое, Карасу) Щучинско-Боровской курортной зоны»; - «Реконструкция озера - накопителя сточных вод Сорбулак, включая вспомогательные сооружения»	шт.					2		
показатели конечного результата:								
Уровень очистки озер от ила от общего количества ила по реализуемым проектам: озера Карасу	%	0	0	0				
озера Боровое					51, 5			
озера Щучье					51, 5			
Полученные решения о предоставлении права временного	шт.				2	3		

безвозмездного землепользования								
Отчет по топогеодезической съемке и изыскательским работам	шт.				2	3		
Отчеты 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			
Качество проектно-сметной документации в соответствии со СНиП, СН	%					100		
показатели эффективности								
Затраты на очистку озер от одного кубического метра ила по реализуемым проектам	тыс. тенге /м ³			0				
Средние затраты на проведение подготовительных работ для очистки одного озера от ила реализуемым проектам	тыс. тенге			105 869				
Затраты на топогеодезические и изыскательские работы	тыс. тенге				15 000			
Затраты на	тыс.					638		

разработку проектно-сметной документации по проектам: - «Очистка и санация водоемов (озера Щучье, Боровое, Карасу) Щучинско-Боровской курортной зоны»; - «Реконструкция озера - накопителя сточных вод Сорбулак, включая вспомогательные сооружения»	тенге					970		
						96 000		
объем бюджетных расходов	тыс. тенге			317 608	15 000	734 970		

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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текуще)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год

			го)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество наблюдательных пунктов, ведущих гидрометеорологический мониторинг: Метеорологических станций,		259	259	260	260	260	270	270
в том числе автоматических	ед.	48	50	50	50	85	95	95
Метеорологических постов	ед.	20	12	12	12	13	13	13
Снегомерных маршрутов	ед.	20	20	22	22	24	25	25
Агрометеорологических постов	ед.	65	70	71	71	87	87	87
Аэрологических станций	ед.	9	9	9	9	9	9	9
Снеголавинных станций	ед.	2	2	2	2	2	2	2
Гидрологических постов	ед.	291	291	298	298	298	298	298
Количество открываемых пунктов наблюдений:	ед.							
Снегомерных маршрутов	ед.				2	1		
Агрометеорологических постов	ед.						6	
Количество помещений гидрометеорологической наблюдательной сети, охваченной текущим ремонтом	ед.				57			
показатели конечного результата								
Обеспечение государственных органов и населения своевременной продукцией: метеорологической ;	% к 2009 году	100	100	102	100			

агрометеорологической; гидрологической.		100 100	100	110				
Обеспеченность территории республики агрометеорологическим мониторингом метеорологическим мониторингом гидрологическим мониторингом	%					66 67 62	68 70 62	68 70 62
показатели качества								
Увеличение оправдываемости прогнозов: метеорологических; агрометеорологических; гидрологических	%	88 82 80	88 82 82	88 82 82				
Доля работников гидрометеорологической и экологической сети прошедших курсы повышения квалификации от общей численности работников региональных центров гидрометеорологии	%				21	43	65	87
показатели эффективности								
затраты на содержание: метеорологических станций;	тыс. тенге на пункт	5830	6423	748 4	4823	5350	5117	5475
Метеорологических постов;		608	490	493	545	648	578	618
снегомерных маршрутов;		1271	1363	141 9	1627	1729	1389	1486
Агрометеорологических постов;		678	797	819	846	930	886	948
аэрологических станций;		15864	18465	190 35	2520 2	3205 5	2673 7	2860 9
снеголавинных станций;		5611	5842	601 9	6246	8237	6627	7091
гидрологического		911	1371	113	989	1080	1027	1099

поста				9				
Республиканского учебного центра по гидрометеорологии					370604	396546	477742	511184
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	2010718	2329317	283289	4504608	4604116	3797048	3752362

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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Расширение спектра определяемых загрязняющих веществ:	количество показателей							
в атмосферном воздухе		16	16	16	16	17	17	17
в воде		45	16	45	45	46	46	46
в почве		5	45	5	5	6	6	7
Количество пунктов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха,	ед.				78	104	104	136
в том числе	ед				22	48	48	80

автоматическ их								
показатели конечного результата								
Обеспеченнос ть государствен ных органов и населения информацией о состоянии окружающей среды на территории Республики Казахстан	%	89	90	90	90	90	90	90
показатели качества								
Увеличение количества выпускаемой экологическо й продукции по основной сети	ед.	18	18	18	18	22	22	22
показатели эффективност и								
Затраты на выпуск одной экологическо й продукции по основной сети	тыс. тенге	33119	39277	3327 4	1171 46	3406 4	28132	29107
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	596 136	706 981	8462 33	2 1086 38	1 197 433	21859 72	24272 89

Бюджетная программа	009 «Целевые трансферты на развитие областным бюджетам, бюджетам 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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 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			4,9	29,4			
Протяженность дноуглубительных работ для повышения водности и улучшения гидрологического режима реки Урал в пределах Атырауской области по реализуемому проекту	м				1500	7200		
Очистка и углубление каналов поймы реки Урал Атырауской области	м ³				425 000			
Объем очистки озера Сабындыколь	тыс. м ³					226,7	986,9	
Протяженность реконструированной реки Усолка	км					2	10,35	
показатели								

конечного результата								
Ввод в эксплуатацию объектов по реконструкции и восстановлению объектов охраны окружающей среды для развития системы управления качеством окружающей среды	ед.	0	3	9	4	0	1	1
показатели качества								
Качество строительства в соответствии со СНиП, СН и утвержденной проектно-сметной документацией	%			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: в Павлодарской области в городе Актау в городе Атырау в городе Жанаозень	тыс. тенге /м ²			1,7 3,5 14,3 386				
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-	тыс. тенге / м ²				2,6			

очистных сооружений								
Стоимость работ на 1-м кубическом метре общего объема работ в рамках реализуемого проекта по реконструкции и восстановлению водных систем	тыс. тенге / м ³				0,7	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				0,59			
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			0,6	3,2			
Стоимость 1-го километра реконструкции напорного канализационного коллектора в рамках реализуемого проекта в г. Актобе	тыс. тенге / км			98807				
Затраты на очистку озер от одного кубического метра ила по реализуемым проектам	тыс. тенге / м ³					0,34	0,34	
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	1 530 940	4 872 863	13 460 721	3 101 144	710 801	1 818 146	156 336

Бюджетная программа	010 «Капитальные расходы Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан»							
Описание	Приобретение основных средств и нематериальных активов, приборов, оборудования, расходных материалов для лабораторий аналитического контроля							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	осуществление капитальных расходов						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная						
	текущая/развитие	текущая						
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество приобретаемых приборов для лабораторий аналитического контроля территориальных департаментов экологии	ед.	0	0	24	2			
Количество приобретаемых основных средств для центрального аппарата	ед.			4				
Приобретение нематериальных активов	ед.	0	2	0	898	911	909	909
Количество приобретаемого серверного оборудования	ед.				16			
Количество приобретаемых основных средств для территориальных департаментов экологии	шт.							

Количество приобретаемых техники и товаров, относящихся к основным средствам КЛОХ								
показатели конечного результата								
Улучшение состояния материально-технической базы Министерства	%	85	85	85	85	85	85	85
Процент используемых приборов к общему числу находящихся в рабочем состоянии приборов в лабораториях аналитического контроля территориальных департаментов экологии	%			90	91	92	93	93
показатели качества								
Соответствие аккредитованных лабораторий аналитического контроля территориальных департаментов экологии требованиям стандарта СТ РК ИСО/МЭК 17025-2007	%			100	100	100	100	100
показатели эффективности								
Затраты в среднем на приобретение	тыс. тенге			82	3 262	2 315		

единицы товаров, относящихся к основным средствам								
Затраты в среднем на приобретение единицы прочих товаров	тыс. тенге			7		343, 2		
Затраты в среднем на приобретение нематериальных активов	тыс. тенге				10	79	41	41
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	0	16 325	14 724	67 703	105 095	37 191	37 191

Бюджетная программа	012 «Ликвидация «исторических» загрязнений»							
Описание	Улучшение социально-экономических условий жизни населения, улучшения экологического состояния окружающей среды путем реализации инвестиционных проектов по ликвидации «исторических загрязнений» в Актыбинской 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				
		2009 год (отчет)	201 0 год	201 1 год	201 2 год	2013 год	201 4 год	201 5 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Реализуемые проекты по ликвидации «исторических загрязнений»	ед.		1	1				
Количество пробуренных скважин для	ед.				68	8		

очистки подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 в зоне, примыкающей к реке Илек в Актюбинской области								
показатели конечного результата								
Завершение разработки и проведения вневедомственной экспертизы проектно-сметной документации по проекту «Очистка подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 в зоне, примыкающей к реке Илек в Актюбинской области»	ед.			1				
Завершение строительства технологической площадки для очистки подземных вод от загрязнения шестивалентным хромом на опытно-промышленном участке № 3 в зоне, примыкающей к реке Илек в	%				100	100		

Актыбинской области по реализуемым проектам								
показатели качества								
Качество проектно-сметной документацией в соответствии со СНиП, СН	%			100				
Качество строительства в соответствии со СНиП, СН и утвержденной проектно-сметной документацией	%			100	100	100		
показатели эффективности								
Затраты на строительно-монтажные работы	тыс. тенге				132 849	19795 2		
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	0	32 000	5 600	189 524	102 837	-	

Бюджетная программа	014 «Модернизация гидрометеорологической службы»								
Описание	Для повышения уровня безопасности населения и экономики страны в отношении стихийных гидрометеорологических, агрометеорологических и экологических явлений данная программа проводит мероприятия по повышению качества гидрометеорологического и экологического мониторинга путем увеличения количества наблюдательных пунктов, технического перевооружения сети гидрометеорологических и экологических наблюдений, обеспечения производственно-лабораторными помещениями подразделений НГМС РК								
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	осуществление бюджетных инвестиций							
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная							
	текущая/развитие	развитие							
Наименование мероприятий и показателей	ед. изм.	отчетный период			плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013	2014	2015	

бюджетной программы		(отчет)	(план текущего)			год	год	год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Создание новых гидрологических постов	ед.		2					
Строительство Республиканского учебного центра по гидрометеорологии на земельном участке поселка Жибек Жолы Аршалынского района Акмолинской области	ед.			1				
Создание автоматических гидрологических и гидрохимических постов на трансграничных с Китайской Народной Республикой реках	ед.			5				
Приобретение оборудования для 5 трансграничных постов по 23 единицы на каждый	ед.				115			
Приобретение поверочного оборудования для 5 трансграничных постов	комплект				1			
Приобретение станции сбора и обработки данных для 5 трансграничных постов	ед.				1			
Приобретение дизель-генераторов для 5 трансграничных постов	ед.				5			
Разработка ПСД по строительству служебного здания на выделяемом участке 0,65 га в районе метеостанции Бурабай - северный степной	ед.					1		

берег озера Большое Чебачье								
показатели конечного результата:								
Обеспеченность потребителей гидрометеорологической и экологической информации, в том числе предупреждениями об опасных и стихийных гидрометеорологических явлениях	%	89	90	90	90			
Завершение строительства Республиканского учебного центра по гидрометеорологии на земельном участке поселка Жибек Жолы Аршалынского района Акмолинской области	ед.			1				
Доля выполненных строительно-монтажных работ на транграничных с Китайской Народной Республикой реках	%			100				
Доля введенного в эксплуатацию оборудования	%				100			
показатели качества								
Качество строительства в соответствии со СНиП, СН и утвержденной проектно-сметной документацией	%			100				
показатели эффективности								
Затраты на завершение строительства Республиканского учебного центра по гидрометеорологии на земельном участке	тыс. тенге			1 543 372				

поселка Жибек Жолы Аршалынского района Акмолинской области								
Затраты на строительно-монтажные работы по созданию автоматических гидрологических и гидрохимических постов на трансграничных с Китайской Народной Республикой реках:								
на строительство гидропоста в селе Боран Восточно-Казахстанской области на берегу реки Черный Иртыш	тыс. тенге			3909 3				
на строительство служебно-жилого здания и гидрохимического поста на реке Или – пристань Добын Алматинской области	тыс. тенге			2013 7				
на капитальный ремонт офисного здания гидрогеологического поста реки Хоргос 18 километров выше поселка Баскунчи и автоматического гидрохимического поста реки Хоргос Алматинской области	тыс. тенге			2389 7				
на строительство служебно-жилого здания и гидрохимического поста на реке Текес Алматинской области	тыс. тенге			1841 4				
на строительство объединенной метеорологической станции в Восточно-Казахстанской области	тыс. тенге			3737 4				
на электроснабжение	тыс.			7065				

объединенной метеорологической станции в Восточно-Казахстанской области на берегу реки Эмель	тенге			2				
Затраты на приобретение оборудования для 5 трансграничных постов	тыс. тенге				9415 95			
Затраты на приобретение поверочного оборудования для 5 трансграничных постов	тыс. тенге				2159 00			
Затраты на приобретение станции сбора и обработки данных для 5 трансграничных постов	тыс. тенге				6420 9			
Затраты на разработку проектно-сметной документации на прокладку трубопроводов от автоматической станции в реку	тыс. тенге				1045 3			
Затраты на проведение энергоиспытаний по вводимым в эксплуатацию автоматическим гидрологическим и гидрохимическим постам	тыс. тенге				4259 5			
Затраты на приобретение дизель-генераторов					1760			
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	442 486	572 253	1 746 621	1 369 301	738 735		

Бюджетная программа	015 «Проведение государственной экологической экспертизы объектов 1 категории»
Описание	Проведение процедуры государственной экологической экспертизы всех объектов планируемой хозяйственной и иной деятельности, а также нормативных правовых актов, нормативно-технических и

	инструктивно-методических документов, реализация которых может привести к негативным воздействиям 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 год	
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Выдача заключений государственной экологической экспертизы по проектам, инициируемым	ед.	52	55	48				
государственными органами								
показатели конечного результата								
Проведение процедуры государственной экологической экспертизы для выявления негативного воздействия на окружающую среду	%	100	100	100				
показатели качества								
Соответствие выданных заключений экологической экспертизы нормативным требованиям	%			100				

законодательства Республики Казахстан								
показатели эффективности								
Расходы на проведение экологической экспертизы одного проекта	тыс. тенге	81,6	77,1	88, 4				
объем бюджетных расходов	тыс. тенге	3 796	4 245	4 245				

Бюджетная программа	018 «Капитальные расходы подведомственных государственных учреждений и организаций Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан»							
Описание	Проведение капитального ремонта, реконструкция административных зданий подведомственных учреждений							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	осуществление капитальных расходов						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная						
	текущая/развитие	текущая						
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество объектов в территориальных департаментах экологии, где необходимо проведение капитального ремонта, в том числе: - капитальный ремонт административно					1			

го здания и гаража Жайык-Каспийского департамента экологии								
- 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		
показатели конечного результата								
Завершение капитального ремонта административного здания и гаража Жайык-Каспийского департамента экологии					1			
Завершение капитального ремонта отопительной системы здания					1			

Жайык-Каспийского департамента экологии								
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					4288,3		
Приведение объектов в соответствие с санитарными нормами	%				100			
объем бюджетных расходов	тыс. тенге		15 164		11 557	42 883		

Бюджетная программа	019 «Содействие Республике Казахстан в усилении межрегионального сотрудничества для продвижения «Зеленого роста» и реализации Астанинской Инициативы»
Описание	Проект обеспечивает содействие Республике Казахстан в

	усилении межрегионального сотрудничества для продвижения «Зеленого роста» и реализации Астанинской инициативы в рамках Соглашения с Проектом развития Организации Объединенных Наций (далее – ПРООН) и других партнеров в рамках перехода Казахстана к устойчивому развитию, проведение комплекса 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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Аналитическая справка по обобщению международного опыта лучших практик, методологий, законодательных, финансовых и экономических инструментов «зеленого роста» и «зеленой» экономики	кол-во				1	1		
Создание офиса «зеленого» моста как диалоговой площадки по внедрению принципов «зеленого» роста	кол-во				1			
Публикация презентационных иллюстрационных материалов, развитие и	кол-во				40	40		

поддержка веб-портала «зеленый» мост								
Количество тематических мероприятий в рамках реализации Астанинской инициативы «Зеленый мост»	кол-во				6	6		
показатели конечного результата								
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				1	1		
Соглашение между партнерами программы «Зеленый мост», открытое для подписания сторонами-участниками	кол-во				1			
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	тыс. тенге				2250	1433		

общественного мероприятия								
Средние затраты на подготовку и изготовление иллюстрационных материалов, развитие и поддержку веб-портала «зеленый» мост	тыс. тенге				200	110		
объем бюджетных расходов, в том числе	тыс. тенге				38 500	29 600		
за счет софинансирования	тыс. тенге				26 500	17 600		
за счет гранта	тыс. тенге				12 000	12 000		

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				
	текущая/развитие			текущая				
Наименование мероприятий и показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Первоначальный отчет, включающий оценку объемов опасных промышленных отходов и СОЗ-содержащих отходов,	шт.					1		

подлежащих уничтожению									
Количество нанятых консультантов: специалист по финансам, координатор проекта, специалист по закупкам	шт.				2	3			
показатели конечного результата									
Контракт на оказание консультационных услуг по разработке ТЭО проекта по ничтожению СОЗ- содержащих и опасных промышленных отходов	шт.				2	1			
показатели качества									
Соответствие первоначального отчета требованиям технического задания на разработку технико- экономического обоснования проекта	%					100			
показатели эффективности									
Затраты на разработку Первоначального отчета	тыс. тенге					10 368			
объем бюджетных расходов	тыс. тенге				8 225	23 968			
за счет софинансирования	тыс. тенге				800	17676			
за счет средств гранта ГЭФ	тыс. тенге				7 425	6292			

Бюджетная программа	021 «Увеличение уставного капитала АО «Казаэросервис» 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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество приобретаемого основного метеорологического оборудования для аэропортов	комплект		3		5			
Количество приобретаемых доплеровских радиолокационных метеорологических локаторов	шт.					3		
показатели конечного результата								
Общее количество автоматизированных аэродромных метеорологических станций на взлетно-посадочных		10	15		20			

полосах после модернизации								
Интервал (интенсивность) приема-передачи метеорологической информации пользователям	сек	120	120		15			
Обеспеченность радиолокационной информацией по регионам Казахстана	%					20		
показатели качества								
Соответствие оборудования нормам годности аэропортов и требованиям стандартов Международной организации гражданской авиации	%				100			
Заблаговременность предоставления предупреждений опасных явлений погоды для гражданской авиации	час.					1,2		
показатели эффективности								
Рентабельность активов АО «Казаэросервис»	%	0,05	0,08		0,24			
объем бюджетных расходов	тыс. тенге		724 683		685 100	1 573 800		

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 Актыбинской 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	в зависимости	осуществление государственных функций,

программы	от содержания		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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество приобретенного химического реагента для очистки территории по реализуемому проекту	тонна				1000	1000		
Количество приобретенных скважинных насосов	ед.				12			
Площадь очищенной территории от «исторических» загрязнений по реализуемым проектам	км2					0,8		
показатели конечного результата								
Доля проведенных опытно-фильтрационных работ на 68 пробуренных скважинах от общего объема опытно-фильтрационных работ по реализуемому проекту	%							
Доля оснащенности	%				95	100		

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								
Процент очищенной территории от «исторических» загрязнений по реализуемым проектам	%					13,8		
показатели качества								
Качество 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				1450			
Затраты на проведение опытно-фильтрационных работ на одной единице скважины	тыс. тенге							
объем бюджетных расходов	тыс. тенге				167 731	519 335		

Бюджетная программа	023 «Увеличение уставного капитала АО «Казаэросервис» на создание метеорологической автоматизированной радиолокационной сети Республики Казахстан»							
Описание	Организация качественного метеорологического обеспечения полетов воздушных судов гражданской авиации, безопасности и регулярности полетов воздушных судов, выполняемых на территории Республики Казахстан, а также предоставление заблаговременной метеорологической информации юридическим лицам всех форм собственности							
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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Количество приобретаемых доплеровских радиолокационных метеорологических локаторов	шт.						7	7
показатели конечного результата								
Обеспеченность радиолокационной информацией по регионам Казахстана	%						65	100
показатели качества								
Увеличение времени заблаговременности прогнозов по аэропорту	час						30	30
Заблаговременность предоставления предупреждений опасных явлений погоды для гражданской авиации	час						2-4	2-4

показатели эффективности								
объем бюджетных расходов	тыс. тенге						3 560 716	3 560 716

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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 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 м ² 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	в зависимости	осуществление государственных функций,

программы	от содержания	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				
		2009 год (отчет)	2010 год (план текущего)	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 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.					6	2	
показатели конечного результата								
Получение макетов карт территории Республики по климатическим нагрузкам	шт.						8	
Получение карт по климатическим нагрузкам	шт.							8
Обновление нормативно-правовой базы по СНиП	шт.							1
показатели качества								
Обработка информации по 22 климатическим характеристика	%					100		

м								
Соответствие строительных норм и правил европейским стандартам	%							100
показатели эффективности								
объем бюджетных расходов	тыс. тенге					142 790	91 166	15 135

Бюджетная программа	026 «Целевые текущие трансферты бюджету Акмолинской области на создание лесонасаждений вдоль автомобильной дороги «Астана-Щучинск» на участках «Шортанды-Щучинск»							
Описание	Создание лесонасаждений вдоль автомобильной дороги «Астана-Щучинск» на участках «Шортанды-Щучинск» Акмолинской области							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	предоставление трансфертов и бюджетных субсидий						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная						
	текущая/развитие	текущая						
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Возмещение убытков землепользователям за изъятие земельных участков	га							
Разработка землеустроительного проекта	шт.							
Подготовка почвы	га							
Посадка леса и дополнение посадок в Шортандинском направлении	га					1 637,1		
Приобретение техники и оборудования	шт.							
Приобретение посадочного	млн. шт					0,9		

материала								
Показатели конечного результата								
Площадь созданных лесонасаждений	га							
Площадь лесонасаждений, на которых обеспечено выполнение технологических операций по уходу за посадками	га					1 637,1		
Показатели качества								
Приживаемость лесных культур	%					65		
Показатели эффективности								
Средние затраты на единицу оказанной услуги:	тыс. тенге							
- по приобретению техники и оборудования (1 ед.)								
- по созданию лесонасаждений (1 га)						178,2		
- по возмещению убытков землепользователям (1 га)								
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге					291 669		

Бюджетная программа	027 «Сохранение лесов и увеличение лесистости территории республики»							
Описание	Сохранение и восстановление лесных массивов республики							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	осуществление бюджетных инвестиций						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная						
	текущая/развитие	развитие						
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Проведение консалтинговых услуг	ед.					16		
Проведение семинаров и обучения	кол-во					3		
Приобретение техники и оборудования	шт.							
Построено объектов противопожарного и лесохозяйственного назначения	объект							
Посадка лесных культур	га					5280		
Посев леса	га					1000		
Строительство комплекса лесного питомника и лесосеменной станции в ГУ ГЛПР «Семей орманы»	%					19,4		
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		
Средняя оснащенность государственных лесных природных резерватов	%							
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на охрану, защиту, воспроизводство лесов и лесоразведения на 1 га	тыс. тенге					12,4		
Объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге					898		
по подпрограмме 004 за						947		
						349		

счет внешних займов					818		
по подпрограмме 016 за счет софинансирования внешних займов из республиканского бюджета					431 320		
по подпрограмме 018 за счет гранта					117809		

Бюджетная программа	028 «Разработка и внедрение информационной системы по мониторингу биоразнообразия в пилотных особо охраняемых природных территориях Республики Казахстан»							
Описание	Разработка и внедрение информационной системы по биоразнообразию							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			осуществление бюджетных инвестиций				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			развитие				
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Проведение консалтинговых услуг	кол-во							
Проведение исследований по отбору пилотных ООПТ	кол-во							
Создание информационной системы базы данных	программный продукт							
Проведение обучающих семинаров и совещаний	кол-во							
Приобретение основных средств	компл.							
Показатели конечного результата:								
Внедрение информационной системы базы	%					58,8		

данных в пилотных территориях								
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на единицу:	тыс. тенге					7808,6		
- консалтинговых услуг								
- отбор пилотных ООПТ								
- проведения обучения и совещания						1912,5		
- основных средств						3 779		
Объем бюджетных расходов, а том числе:	тыс. тенге					89229		
По подпрограмме 006 за счет софинансирования внешних займов из республиканского бюджета						60441		
По подпрограмме 018 за счет гранта						28788		

Бюджетная программа	029 «Целевые текущие трансферты бюджету города Астаны на создание «зеленого пояса»							
Описание	Создание лесонасаждений на «зеленом поясе» города Астаны							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания	предоставление трансфертов и бюджетных субсидий						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальный						
	текущая/развитие	текущая						
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Лесопосадки второго приема в межкулисных пространствах на	тыс. га					0,17		

территории лесопарков города Астаны								
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 показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период			плановый период				
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
		год	год	год	год	год	год	год	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Возмещение убытков землепользователям за изъятие земельных участков	тыс. га							
Показатели конечного результата								
Площадь изъятых земельных участков к общей потребности в изъятии земель (с начала реализации проекта)	%					75, 5		
Показатели эффективности								
Средние затраты по возмещению убытков землепользователям (1 га)	тыс. тенге					65		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге					324 775		

Бюджетная программа	031 «Управление лесным хозяйством, обеспечение сохранения и развития лесных ресурсов и животного мира»
Описание	<p>Охрана, обеспечение функционирования и развития объектов государственного природно-заповедного и лесного фонда путем содержания 26 природоохранных учреждений.</p> <p>Создание постоянных лесосеменных баз, получение посадочного материала с улучшенными наследственными качествами РГКП «Алматинский и Кокшетауский ЛСЦ».</p> <p>Определение посевных качеств семян, степени их энтомологической и фитопатологической зараженности РГУ ««Казахское государственное республиканское лесосеменное учреждение», проведение учебных практик на базе РГУ «Сандыктауское учебно-производственное лесное хозяйство», проведение лесоустроительных работ и лесохозяйственного проектирования, ведение государственного учета лесов, обеспечение лесного хозяйства научно-методическими разработками, создание зеленой зоны города Астаны, авиационная охрана лесов от пожаров, вредителей и болезней леса.</p> <p>Охрана и учет редких и исчезающих видов диких копытных животных для стабилизации их численности в состоянии естественной свободы. Охрана и учет сайгаков для биологически обоснованного ежегодного прироста и достижения их промысловой численности в состоянии естественной свободы.</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 показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		Плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Развитие природоохранных учреждений	ед.					26		
Содержание штатов природоохранных учреждений	чел.					3 628		
Содержание штатов Казахского лесосеменного учреждения и Сандыктауского УПЛХ	чел.					67		
Устройство минерализованных полос шириной до 4 метров	км					959		
Уход за минерализованными полосами в переводе на однократный при ширине полос 4 метра (показатели учитываются с 2012 года)	км					30 790		
Воспроизводство лесов в природоохранных учреждениях и Сандыктауском УПЛХ	га					6656		
Выращивание посадочного материала с улучшенными наследственными качествами	тыс. шт.					904		
Лесоустройство на территории государственного лесного фонда	тыс. га					568,7		
Создание санитарной	тыс.					5		

защитной зеленой зоны города Астаны	га							
Авиационная охрана территории государственного лесного фонда	тыс. га					8 869		
Охрана и учет численности редких и исчезающих видов копытных животных и сайгаков на охраняемой территории	тыс. га					123 000		
Межхозяйственное охотоустройство охотничьих угодий	млн. га					3,5		
показатели конечного результата								
Выполнение мероприятий по сохранению биологического разнообразия на особо охраняемых природных территориях	тыс. га					6 165		
Выполнение плана по получению посадочного материала с улучшенными наследственными качествами	%					100		
Выполнение плана по определению посевных качеств семян, степени их энтомологической и фитопатологической зараженности	тыс. кг					116		
Обработка очагов вредителей и болезней леса	тыс. га					43		
Развитие зеленой зоны города Астаны	тыс. га					65		
Доля лесных пожаров на обслуживаемой территории, выявленных авиационной охранной (от общего числа зарегистрированных пожаров)	%					73		
Увеличение и	%							

стабилизация численности сайгаков, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов диких копытных животных в процентах:								
сайгаков						10		
тугайный благородный олень						0,1		
кулан						0,1		
джейран						0,1		
архар						0,1		
показатели эффективности								
Средние затраты:								
- на сохранение 1 га территорий природоохранного учреждения	тенге					1186,6		
- на выращивание посадочного материала с улучшенными наследственными качествами (1 шт)	тенге					23,7		
- на проведение лесоустройства на территории государственного лесного фонда (1га)	тыс. тенге					527		
- на обработку 1 га очагов вредителей и болезней леса	тыс. тенге					2,4		
- на создание 1 га зеленой зоны	тыс. тенге					477,9		
- на авиационную охрану 1 га государственного лесного фонда	тенге					192,5		
- на 1 тыс. га проведения охраны территорий	тенге					5,3		
объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге					13 005 370		

по подпрограмме 100					7 347 582		
по подпрограмме 101					4 888 291		
по подпрограмме 102					769497		

Бюджетная программа	032 «Строительство и реконструкция объектов инфраструктуры лесного хозяйства и особо охраняемых природных территорий»							
Описание	Строительство объектов инфраструктуры особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания			осуществление бюджетных инвестиций				
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			развитие				
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Строительство служебных кордонов						2		
Строительство автогаражей, административных зданий								
Строительство системы орошения								
Реконструкция объектов								
Показатели конечного результата								
Средняя обеспеченность административными зданиями	%							
Средняя обеспеченность кордонами						52,6		
Обеспеченность водой выращиваемого посадочного материала								
Показатели качества								

Показатели эффективности								
Средние затраты на единицу оказанной услуги:								
- по строительству служебных кордонов						26 579,5		
- по строительству автогаражей, административных зданий	тыс. тенге					-		
- по строительству системы орошения	тыс. тенге					-		
- по реконструкции объектов	тыс. тенге					-		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге					53 159		

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 показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Протяженность реки, на которой произведены берегоукрепительные работы	км					8		
Показатели конечного результата								
Сохранение жилых строений населенных пунктов от угрозы разрушения	%					100		

Обеспечение безопасного функционирования стратегических объектов и снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций	кол-во участников					1		
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Затраты на 1 км	тыс.тенге					64 431,7		
Объем бюджетных расходов	тыс.тенге					515 454		

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 показателей бюджетной программы	ед. изм.	Отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
показатели прямого результата								
Разработка проектно-сметной документации	кол-во					14		
Строительство и реконструкция системы водоснабжения: - групповые водопроводы - гидротехнические сооружения	кол-во					18 23		

показатели конечного результата								
Ввод в эксплуатацию: - групповые водопроводы - гидротехнические сооружения	кол-во					12 14		
показатели качества								
показатели эффективности								
Средние затраты на единицу оказанной услуги: - по строительству и реконструкции одного группового водопровода - по строительству и реконструкции одного гидротехнического сооружения - по разработке одной проектно- сметной документации	тыс. тенге					371 876 421 676 12 662		
объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге					16 569 597		
по подпрограмме 005 за счет внутренних источников	тыс. тенге					16 569 597		

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 показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период	Плановый период					
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Количество услуг по мониторингу и детальному проектированию	ед.					2		
Строительство и реконструкция хвостохранилища	объект					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	тыс.							

на единицу оказанной услуги: - по запуску одного оборудования	тенге							
- по разработке одного ПСД						77477		
- на строительство одного хвостохранилища						210 203		
Объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге					876 454		
по подпрограмме 004 за счет внешних займов	тыс. тенге					441427		
по подпрограмме 016 за счет софинансирования	тыс. тенге					435027		

Бюджетная программа	036 «Реабилитация и управление окружающей средой бассейна рек Нура и Ишим»							
Описание	<p>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 управления паводками и в экологических целях путем:</p> <p>1) снижения содержания ртути в воде, воздухе, почве на территории проекта (с 3 000 ПДК до ПДК);</p> <p>2) реконструкции Ынтымакского водохранилища до возможности регулирования проектного объема (240 млн.м3), в настоящее время среднегодовой нерегулируемый объем – 40 млн. м3;</p> <p>3) технического перевооружения 17 гидрологических постов на реке Нура и 4 лабораторий Карагандинской области.</p>							
Вид бюджетной программы	в зависимости от содержания		осуществление бюджетных инвестиций					
	в зависимости от способа реализации		индивидуальная					
	текущая/развитие		развитие					
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		Плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого								

результата								
Выполнение запланированного объема строительных работ по реконструкции Интумакского водохранилища	%					6,9		
Выплата страховых удержаний по дефектному периоду	%					50		
Показатели конечного результата								
Показатели качества								
Объем хранилища	млн. м3					108,9		
Показатели эффективности								
Средняя стоимость реконструкции 1м3 водохранилища	тенге					46,2		
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 капитальных расходов							
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная							
	текущая/развитие	текущая							
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период			плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Капитальный ремонт особо аварийных объектов	кол-во					16		
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		
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты на проведения ремонтных работ:	тыс. тенге					123		
- магистральных каналов и коллекторов						436		
- водохранилищ						37		
- гидроузлов						165		
- скважин вертикального дренажа						30		
						917		
						315		
						631		
Коэффициент полезного действия оросительных систем	КПД					0,8		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге					1		
						464		
						509		

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 и от содержания	осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг						
	в зависимости от способа реализации	индивидуальная						
	текущая/развитие	текущая						
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Эксплуатационные мероприятия на водохозяйственных объектах: - республиканской собственности - межгосударственных объектах	кол-во объектов					172 11		
Проведение компенсационных природоохранных попусков	млн. м3					1 363		
Проведение исследований в области использования и охраны водных ресурсов	шт.					4		
Разработка нормативно-методических документаций в области использования и охраны водных ресурсов,	шт					3		

Показатели конечного результата								
Процент обновления Генеральной схемы комплексного использования и охраны водных ресурсов Республики Казахстан	%					100		
Процент внедрения Единой информационно-аналитической системы по управлению водными ресурсами (с нарастающим итогом)	%					62,5		
Степень улучшения технического состояния республиканских и межгосударственных водохозяйственных объектов для их бесперебойной и безаварийной работы	%					100		
Степень восстановления естественного весеннего гидрологического режима	%					100		
Показатели качества								
Показатели эффективности								
Средние затраты эксплуатационных мероприятий на водохозяйственных объектах: - республиканской собственности - межгосударственных объектах	тыс. тенге					22742,3 151601, 9		

Затраты на 1 м3 воды природоохранного попуска	тенге					1,03		
Средняя стоимость работ:								
- по проведению исследований, совершенствованию информационного потенциала и разработке нормативно-методической базы в области управления водными ресурсами	тыс. тенге					46091,2		
Объем бюджетных расходов, в том числе:	тыс. тенге					7 408 710		
по подпрограмме 101						5541404		
по подпрограмме 102						1406394		
по подпрограмме 103						460 912		

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 молоди ценных видов рыб. Обеспечение прохода рыб к нерестилищам, и их восстановление, путем проведения дноуглубительных (мелиоративных) работ.</p>							
Вид бюджетной программы	в зависимости и от содержания		осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг					
	в зависимости от способа реализации			индивидуальная				
	текущая/развитие			текущая				
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 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		
Выпуск молоди рыб в рыбохозяйственные водоемы Проведение компенсационных природоохранных попусков	млн. шт.					158,42		
Показатели конечного результата								
Доля охваченных государственным учетом и мониторингом водоемов: международного, республиканского и местного значения, за счет бюджетных средств	%							
Доля воспроизводства рыбных ресурсов выполняемого предприятиями подведомственными Комитету за счет государственного заказа	%					100		
Количество каналов, восстановленных путем проведения капитальной мелиорации	канал							
Показатели эффективности								
Средние затраты: на исследование 1	тыс. тенге							

водоема - международного и республиканского значения - местного значения - на выращивание 1 молоди рыб						11 236,8		
						421,5		
						3,6		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге					731 540		

Бюджетная программа	040 «Разработка обоснований инвестиций по твердо-бытовым отходам»							
Описание	Определение мер по усовершенствованию и повышению эффективности системы управления твердыми бытовыми отходами с целью создания благоприятного инвестиционного климата для развития индустрии переработки ТВО							
Вид бюджетной программы	в зависимости и от содержания	осуществление государственных функций, полномочий и оказание вытекающих из них государственных услуг						
	в зависимости от способа реализации				индивидуальная			
	текущая/развитие				текущая			
Наименование показателей бюджетной программы	ед. изм.	отчетный период		плановый период				
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Показатели прямого результата								
Количество городов, охваченных разработкой обоснования инвестиций по модернизации системы твердыми бытовыми отходами	ед.					10		
Завершение разработки обоснования инвестиций по модернизации системы управления твердыми бытовыми отходами с положительным заключением государственной экспертизы	ед.					3		
Показатели конечного								

результата								
Количество разработанных обоснований инвестиций по модернизации системы управления твердыми бытовыми отходами	ед.					3		
Количество полученных заключений государственной экспертизы	ед.					3		
Показатели эффективности								
Средняя стоимость работ на разработку одного обоснования инвестиций по модернизации системы управления ТБО	тыс. тенге					8167		
Объем бюджетных расходов	тыс. тенге					24 500		

7.2. Свод бюджетных расходов

	Ед. изм.	отчетный 2009 год	план текущего 2010 года	плановый период				
				2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВСЕГО бюджетных расходов:	тыс. тенге	6 477 088,00	11 392 763,00	21 492 353,00	14 891 507,00	58 520 410	13 548 411,00	12 170 301,00
текущие бюджетные программы	тыс. тенге	4 483 662,00	5 156 989,00	5 967 403,00	9 531 438,00	35 306 352	8 169 549,00	8 453 249,00
бюджетные программы развития	тыс. тенге	1 993 426,00	6 235 774,00	15 524 950,00	5 360 069,00	23 214 058	5 378 862,00	3 717 052,00