



Об утверждении Плана мероприятий по реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к "зеленой экономике" на 2013 - 2020 годы

Постановление Правительства Республики Казахстан от 31 июля 2013 года № 750

В целях реализации Указа Президента Республики Казахстан от 30 мая 2013 года № 577 «О Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемый План мероприятий Правительства Республики Казахстан по реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» на 2013 – 2020 годы (далее – план).

2. Центральным и местным исполнительным органам, а также заинтересованным организациям, ответственным за исполнение плана:

1) принять меры по реализации плана;

2) по итогам года, не позднее 1 февраля, представлять информацию о ходе их реализации в Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан.

3. Министерству охраны окружающей среды Республики Казахстан по итогам года, не позднее 20 февраля, представлять в Правительство Республики Казахстан сводную информацию о ходе реализации плана.

4. Канцелярии Премьер-Министра Республики Казахстан по итогам года, не позднее 20 марта, представлять сводную информацию о ходе выполнения плана в Администрацию Президента Республики Казахстан.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Канцелярию Премьер-Министра Республики Казахстан.

6. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания.

*Премьер-Министр
Республики Казахстан*

С. Ахметов

Утвержден
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 31 июля 2013 года
№ 750

**План мероприятий
по реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» на 2013 – 2020 годы**

№ п/п	Наименование мероприятия	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Необходимый объем финансирования (млн. тенге)*
1	2	3	4	5	6
1. Нормативно-правовое, институциональное и кадровое обеспечение					
Нормативно-правовая база «зеленой экономики» (в том числе государственные и отраслевые программы)					
1	Разработать проект Закона Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты	проект Закона Республики Казахстан в Канцелярию Премьер-	МЭБП (созыв), МООС, МИНТ, МСХ, МФ, МЮ	март 2014 года	не требуется

	Республики Казахстан по вопросам перехода Республики Казахстан к «зеленой» экономике»	Министра Республики Казахстан			
2	Привести стратегические планы государственных органов и программы развития территорий в соответствие с положениями Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике»	информация в Правительств о Республики Казахстан	МЭБП (созыв), МООС, МРР, МНГ, МИНТ, МСХ, акимы областей, городов Астаны и Алматы	апрель 2014 года	не требуется
3	Привести отраслевые программы в соответствие с положениями Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике»	информация в Правительств о Республики Казахстан	МЭБП (созыв), МНГ, МИНТ, МСХ, МООС	апрель 2014 года	не требуется
4	Включить в региональные программы развития территорий мероприятия по переходу на «зеленую экономику» в соответствии с положениями Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике»	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется
Институциональное обеспечение					
5	Внести предложения по созданию Совета по переходу к «зеленой экономике» при Президенте Республики Казахстан	предложения в Администраци ю Президента Республики Казахстан	МООС (созыв), МЭБП	август 2013 года	не требуется
6	Разработать План мероприятий по совершенствованию оперативного сбора и прозрачности общегосударственной и ведомственной статистической информации, а также административных данных по всем индикаторам «зеленой экономики», включая результаты энергоаудитов, уровня и состава выбросов крупнейшими предприятиями, показателей состояния	приказ АС	АС (созыв), МООС	3 квартал 2014 года	не требуется

	водных ресурсов, производительности сельского хозяйства, состояния свалок ТБО и промышленных отходов				
7	Обеспечить сбор статистических данных в рамках плана статистических работ, необходимых для оценки и контроля реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» на регулярной основе	информация в МООС	АС	постоянно	не требуется
8	Внести предложения по созданию комплексного «зеленого» показателя уровня жизни населения для регионов, который будет включать уровень экономического развития, экологическую обстановку, здоровье населения, обеспеченность чистой водой и пр.	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МЭБП, МЗ, МРР, акимы областей, городов Астаны и Алматы	1 квартал 2014 года	не требуется
9	Разработать новую систему градаций (дифференциаций) регионов по степени экологической благополучности	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МРР	декабрь 2013 года	не требуется
Кадровое обеспечение перехода к «зеленой экономике»					
10	Выделить государственный образовательный заказ по подготовке кадров для «зеленой экономики»	приказ МОН	МОН	ежегодно - июнь	В рамках государственного заказа по программе 020 «Подготовка специалистов с высшим образованием и оказание социальной поддержки обучающимся»
11	Определить потребность в трудовых ресурсах в пяти промышленных кластерах в разрезе регионов и специальностей до 2020 года	информация в МТСЗН	МООС (созыв), акимы областей, городов Астаны и Алматы	2013 -2020 годы	не требуется
12	Проработать вопрос включения в образовательные программы	предложения в МООС	МОН	декабрь 2014 года	не требуется

	специальностей «Электроэнергетика», «Теплоэнергетика», «Энергообеспечение сельского хозяйства» элективных курсов по вопросам охраны окружающей среды и производительности ресурсов				
13	Проработать вопрос совершенствования содержания дисциплины «Экология и устойчивое развитие» в ВУЗах в рамках перехода к «зеленой экономике»	предложения в МООС	МОН	октябрь 2013 года	не требуется
14	Внести предложения по организации обучающих семинаров по «зеленой экономике» для специалистов местных исполнительных органов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МОН	декабрь 2013 года	не требуется
15	Внести предложения по организации научных конференций и семинаров, «круглых столов» по вопросам «зеленой экономики» с приглашением иностранных специалистов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МОН (созыв), МООС, АДГС (по согласованию)	декабрь 2013 года	не требуется
16	Внести предложения по организации курсов повышения квалификации по вопросам «зеленой экономики» для государственных служащих	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), АДГС (по согласованию)	декабрь 2013 года	не требуется
17	Провести мониторинг научных проектов по отраслям «зеленой экономики» и определить наиболее эффективные проекты для дальнейшей коммерциализации	информация в МООС	МОН	декабрь 2013 года	не требуется
18	Внести предложения по обеспечению подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов «зеленой» экономики в рамках потребностей работодателей по программе Дорожной карты занятости 2020	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МТСЗН (созыв), акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2014 года	не требуется

Информационная поддержка					
19	Внести предложения по разработке экономической модели для оценки и контроля реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике», а также для прогнозирования изменений в экономике, связанных с реализацией Плана мероприятий Правительства Республики Казахстан по реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» на 2013 - 2020 годы	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МЭБП (созыв), МООС	декабрь 2013 года	не требуется
20	Внести предложения по созданию и обеспечению сопровождения программно-аппаратного аналитического комплекса по координации перехода к «зеленой экономике»	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МТК, МЭБП, МНГ, МИНТ, МРР, МСХ	декабрь 2013 года	не требуется
21	Внести предложения по разработке и утверждению медиа-плана по информационному освещению хода реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике»	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МКИ, заинтересованны е государственные органы	декабрь 2013 года	не требуется
2. Меры по устойчивому использованию водных ресурсов					
Мероприятия по повышению эффективности водопользования					
22	Разработать Государственную программу управления водными ресурсами на 2014 - 2040 годы, направленную на повышение эффективности водопользования, включающую, в том числе следующее: - меры, направленные на повышение эффективности орошения, снижение водоемкости используемых	проект Указа Президента Республики Казахстан в Администраци ю Президента Республики Казахстан	МООС (созыв), МРР, МСХ, АРЕМ, акимы областей, городов Астаны и Алматы	октябрь 2013 года	не требуется

	<p>сельскохозяйственных культур, сокращение потерь в оросительных каналах;</p> <ul style="list-style-type: none"> - меры по повышению эффективности водопользования в промышленности; - меры по повышению эффективности водопользования муниципальными предприятиями водоснабжения и водоотведения; - механизм постоянного отслеживания эффективности реализации мер по повышению эффективности водопользования в указанных секторах посредством сравнения с промежуточными поставленными целями для 2015, 2020, 2025 гг. и итогового 2040 г.; - разработку предложений по стимулирующим мерам, направленным на покрытие полных операционных издержек и капитальных затрат на строительство и модернизацию водотехнических сооружений, а также на повышение эффективности водопотребления; - инвестиционную оценку, приоритизацию и составление короткого списка наиболее привлекательных инфраструктурных проектов, направленных на улучшение водоснабжения (например, строительство дамб, в том числе на основе государственно-частного партнерства) 				
23	Принятие установленных	информация в	МРР (созыв),	декабрь	не требуется

	законодательством Республики Казахстан мер по обеспечению субъектами естественных монополий установки потребителям индивидуальных и общедомовых приборов учета водопотребления	МООС	АРЕМ, акимы областей, городов Астаны и Алматы	2013 года	
Мероприятия по оптимизации управления водными ресурсами и пересмотру стоимости воды					
24	Провести анализ всех действующих субсидий и разработать предложения по улучшенной модели субсидирования, направленной на: - пересмотр субсидий с целью стимулирования водопользователей к ускоренному переходу на водосберегающие технологии; - обеспечение обоснованности и прозрачности расчетов и механизмов по установлению лимитов на водопотребление с учетом перехода на водосберегающие технологии; - предоставление коммунальным предприятиям и прочим эксплуатирующим организациям возможностей по компенсации затрат на сооружение и модернизацию водной инфраструктуры; - расширение видов государственной поддержки использования технологий эффективного водопользования, в том числе по автоматизации распределения воды, налаживанию водоучета и улучшению технического состояния гидромелиоративных систем	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ, МИНТ, МРР	июнь 2014 года	не требуется
Мероприятия в сфере водоснабжения					
25	Внести предложения по	предложения	МИНТ (созыв),	декабрь	не требуется

	созданию карты подземных вод Казахстана	в Правительств о Республики Казахстан	МООС	2013 года	
26	Внести предложения по кадровому и организационному укреплению действующих совместных комиссий и рабочих групп Республики Казахстан с сопредельными странами по трансграничным рекам и дальнейшему совершенствованию их деятельности	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МИД	декабрь 2013 года	не требуется
Меры по повышению безопасности в сфере водных ресурсов					
27	Пересмотреть нормативы предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты для приведения их в соответствие с международными нормами и разработать предложения по ужесточению контроля за соблюдением обновленных нормативов	приказ МООС	МООС (созыв), МЗ, МИНТ	июнь 2014 года	не требуется
3. Меры по развитию устойчивого и высокопроизводительного сельского хозяйства					
Меры по сбережению водных ресурсов в сельском хозяйстве					
28	Предусмотреть в Государственной программе управления водными ресурсами на 2014 - 2040 г.г (в случае принятия) следующие индикаторы и меры: - постановка промежуточных целей на 2015, 2020, 2025 годы для достижения итоговой цели к 2030 году по сокращению объема потребления воды в сельском хозяйстве до 8 млрд. м ³ и снижению водоемкости до 300 м ³ на тонну сельскохозяйственной продукции; - оценка потенциала экономии водных ресурсов за счет усовершенствования технологий орошения, а	проект Указа Президента Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ, акимы соответствующих областей	октябрь 2013 года	не требуется

	<p>также разработка методов перехода к более совершенным технологиям (например, от полива напуском или орошения дождеванием к капельному орошению и т. д.);</p> <p>- составление карты всех существующих и запланированных орошаемых земель с указанием сельскохозяйственных культур и технологий орошения, а также фактического удельного количества потребления воды;</p> <p>- оценка потенциала сбережения водных ресурсов и анализ целесообразности замены риса и хлопка на менее водоемкие культуры, в том числе разработка предложений по выращиванию альтернативных сельскохозяйственных культур с оценкой необходимых инвестиций в инфраструктуру для перехода к их производству</p>				
29	Внести предложения по доступным тепличным технологиям и определению приоритетных решений, наиболее привлекательных для Казахстана	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ	декабрь 2013 года	не требуется
30	Внести предложения по уточненному объему рынка тепличного производства	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ (созыв), акимы областей	декабрь 2013 года	не требуется
31	Внести предложения по механизмам стимулирования для повышения инвестиционной привлекательности тепличного бизнеса среди местных фермеров и международных инвесторов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ	декабрь 2013 года	не требуется

32	Провести оценку потенциала обводнения пастбищных угодий в целях развития отгонного животноводства	информация в Правительств о Республики Казахстан	МСХ (созыв), акимы областей	декабрь 2013 года	не требуется
Меры по оптимизации доступа к источникам финансирования					
33	Внести предложения по конкретным инструментам долгосрочного финансирования сельскохозяйственных проектов, в том числе в форме гарантий по займам, субсидирования процентных ставок или иных мер государственной поддержки для стимулирования и внедрения принципов и практик устойчивого сельского хозяйства	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ	декабрь 2013 года	не требуется
34	Внести предложения по повышению квалификации фермеров и сотрудников частных финансовых организаций, занимающихся кредитованием сельскохозяйственного сектора экономики	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ	декабрь 2013 года	не требуется
35	Внести предложения по пересмотру механизма субсидирования сельхозтоваропроизводителей с целью повышения эффективности использования земельных ресурсов (в том числе повышение производительности, сокращение деградации и проведение рекультивации земель), например, за счет использования техники для нулевой обработки земли, оборудования и инфраструктуры для капельного орошения, применения энергосберегающих транспортных средств и оборудования, обновления дорожной	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ (созыв), МТК, акимы областей	декабрь 2013 года	не требуется

	инфраструктуры для сокращения транспортных издержек фермеров, для товарного рыбоводства				
Мероприятия по привлечению инвесторов для создания ферм, ведущих хозяйство на договорных началах					
36	Внести предложения по привлечению иностранных инвестиций для создания ферм, ведущих хозяйство на договорных началах, включая проведение выездных презентаций (роуд-шоу) для потенциальных инвесторов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ (созыв), акимы областей	декабрь 2013 года	не требуется
Внедрение принципов «зеленого» сельского хозяйства					
37	Внести предложения по механизму отражения «Шести принципов «зеленого» сельского хозяйства», предусмотренных в Концепции перехода Республики Казахстан к «зеленой экономике» в отраслевых программных документах и в программах развития территорий	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ (созыв), МЭБП, акимы областей	декабрь 2013 года	не требуется
38	Внести изменения в технический регламент ТС «О безопасности пищевой продукции» и разработать межгосударственные стандарты на продукцию органического (экологического) сельскохозяйственного производства в соответствии с международными требованиями	соответствующий нормативно - правовой акт	МСХ (созыв), МИНТ, МЭБП	декабрь 2014 года	не требуется
4. Меры по энергосбережению и повышению энергоэффективности					
Мероприятия по повышению энергоэффективности в жилых и коммерческих зданиях					
Создание стимулов через установление тарифов и оказание финансовой поддержки					
39	Внести предложения и составить «дорожную карту» по переходу от затратных механизмов ценообразования на электрическую и тепловую энергию к механизмам, стимулирующим	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), АРЕМ	июль 2014 года	не требуется

	<p>эффективность их генерации и передачи, разработать предложения по использованию сравнительного анализа операционных и инвестиционных показателей для определения тарифов, а также продолжить практику использования дифференцированных тарифов по группам потребителей с целью стимулирования потребителей к бережному потреблению тепловой и электрической энергии</p>				
40	<p>Внести предложения по обновлению/расширению видов поддержки для социально уязвимых слоев населения (инвалидов, одиноких престарелых граждан и т.д.)</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МООС (созыв), АРЕМ, МРР, МТСЭН, МИНТ, акимы областей, городов Астаны и Алматы</p>	<p>июнь 2014 года</p>	<p>не требуется</p>
41	<p>Внести предложения по дополнению существующих механизмов государственной поддержки для стимулирования повышения энергоэффективности в зданиях такими мерами, как гранты, субсидирование процентных ставок и т. д.</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МИНТ (созыв), МЭБП, МРР</p>	<p>декабрь 2014 года</p>	<p>не требуется</p>
42	<p>Внести предложения по перераспределению средств в рамках Программы модернизации ЖКХ на уровне областей Республики Казахстан для стимулирования мер по реализации энергоэффективности в зданиях</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МРР (созыв), МЭБП, МИНТ, акимы областей, городов Астаны и Алматы</p>	<p>декабрь 2013 года</p>	<p>не требуется</p>
<p>Структура управления</p>					
43	<p>Внести предложения по выделению достаточного количества ресурсов для мониторинга и внедрения стандартов и</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МИНТ (созыв), МООС, МЭБП</p>	<p>декабрь 2014 года</p>	<p>не требуется</p>

	механизмов повышения энергоэффективности через увеличение штатного числа уполномоченного органа по государственному энергетическому надзору и контролю				
Организация местного производства материалов и оборудования					
44	Внести предложения по государственной поддержке национальных отраслей по производству теплоизоляционных материалов, окон и преизолированных труб, а также других предприятий, производящих энергоэффективное оборудование и материалы	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МООС, МЭБП, МРР	декабрь 2013 года	не требуется
Технические мероприятия					
45	Разработать региональные мероприятия на уровне областей Республики Казахстан для реализации энергоаудита всех зданий и коммунальных предприятий до конца 2015 года с дальнейшим проведением раз в 5 лет, а также возможные меры по субсидированию	информация в МРР, МИНТ	акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется
46	Внести предложения по обязательной маркировке всех зданий по энергоэффективности	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МРР	декабрь 2013 года	не требуется
47	Внести предложения по обеспечению достаточного контроля маркировки энергопотребляющей техники по классу энергоэффективности	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МФ	декабрь 2013 года	не требуется
48	Провести оценку технического состояния уличного освещения городов Казахстана, с целью повышения энергоэффективности и энергосбережения	информация в правительств о Республики Казахстан	акимы областей, городов Астаны и Алматы	июнь 2014 года	не требуется
49	Внести предложения по совершенствованию	предложения в	МРР (созыв), МИНТ	июнь 2014 года	не требуется

	нормативно-технических документов в части энергосбережения (электрооборудование жилых и общественных зданий, тепловые сети, энергопотребление и тепловая защита гражданских зданий)	Правительств о Республики Казахстан			
50	<p>Предусмотреть в рамках программ развития территорий меры по реализации технических мероприятий в сфере повышения энергоэффективности в коммерческих и жилых зданиях в соответствии с отраслевыми программами, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение аудита котельных, разработку плана их модернизации или замены старых и неэффективных котельных; - максимально эффективное использование доступных возможностей комбинированного производства тепла и электроэнергии при расширении или внесении иных изменений в систему теплоснабжения; - замену старых труб тепловых сетей и внутридомовых систем на новые преизолированные; приоритетную замену труб малого диаметра; - термомодернизацию зданий в момент проведения капитального ремонта с обязательной установкой приборов учета, автоматизированных тепловых пунктов и применением энергосберегающего оборудования; - строительство новых зданий с соблюдением 	информация в Правительств о Республики Казахстан	акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется

	последних стандартов теплоизоляции				
Мероприятия по повышению энергоэффективности в промышленности					
51	Внести предложения по временной компенсации затрат в связи с переходом на рыночный уровень тарифов на электрическую и тепловую энергию предприятиям, осуществляющим деятельность в энергоемких отраслях, ориентированных на экспорт	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), АРЕМ, МЭБП, МРР, АЗК	декабрь 2013 года	не требуется
52	Внести предложения по разработке стандартов энергоэффективности и сертификации всего производственного оборудования	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ	декабрь 2014 года	не требуется
Мероприятия по повышению энергоэффективности в транспортном секторе					
53	Внести предложения по оптимальной структуре автотранспортного парка в 2014 – 2015 годах по каждому региону с учетом региональной специфики с точки зрения доступности топлива (в том числе СУГ – сжиженный углеводородный газ, и КПГ – компримированный природный газ) и перспективных видов энергии (в том числе, электромобили и гибридные автомобили, развитие соответствующей инфраструктуры) и «дорожной карты» по переходу к оптимальной структуре автотранспортного парка по каждому региону для снижения удельных выбросов и повышения энергоэффективности	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МТК (созыв), МИНТ, МНГ, МВД, акимы областей, городов Астаны и Алматы, АО «ФНБ «Самрук-Казына» (по согласованию)	декабрь 2013 года	не требуется
54	Внести предложения по созданию финансовых стимулов с целью поощрения покупки населением экономических	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МТК, МЭБП, МООС	декабрь 2013 года	не требуется

	автомобилей				
55	Разработать Программу по утилизации транспортных средств для стимулирования обновления автомобильного парка и повышения энергоэффективности в транспортном секторе	постановление Правительства Республики Казахстан	МИНТ	декабрь 2013 года	не требуется
56	Внести предложения по актуализации существующих стандартов качества топлива с учетом международного опыта	предложения в Правительстве Республики Казахстан	МНГ (созыв), МИНТ, МООС	март 2014 года	не требуется
5. Меры по развитию электроэнергетики					
Мероприятия по продлению максимального срока службы существующих электростанций при сведении их воздействия на окружающую среду до минимума					
Проведение аудита технического состояния и энергоаудита для определения оставшегося срока службы и графика модернизации всех существующих электростанций					
57	Разработать прогнозный баланс электроэнергии и мощности до 2030 года с перспективой до 2050 года с учетом принципов и индикаторов развития сектора, предусмотренных в Концепции перехода Республики Казахстан к «зеленой» экономике	информация в Правительстве Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МЭБП, МРР, АО «ФНБ «Самрук Қазына» (по согласованию)	декабрь 2013 года	не требуется
58	Разработать прогнозный баланс тепловой энергии до 2030 года с перспективой до 2050 года с учетом принципов и индикаторов развития сектора, предусмотренных в Концепции перехода Республики Казахстан к «зеленой» экономике	информация в Правительстве Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МЭБП, АО «ФНБ «Самрук Қазына» (по согласованию)	декабрь 2013 года	не требуется
59	Определить оставшийся срок службы всех существующих электростанций по энергетическим блокам (в часах и расчетных годах эксплуатации) и составить график модернизации – по результатам анализа проведенного аудита технического состояния и энергоаудита	информация в Правительстве Республики Казахстан	МИНТ	декабрь 2014 года (с ежегодным анализом результатов)	не требуется

Модернизация существующих электростанций, которые будут эксплуатироваться после 2020 года, с установкой пылегазоочистки для улавливания, в первую очередь, выбросов пыли, двуокиси серы и оксида азота, с целью достижения современных стандартов по выбросам вредных веществ					
60	Привести текущие планы модернизации в соответствие с результатами аудита технического состояния и энергоаудита по электростанциям, нуждающимся в модернизации	график модернизации в МИНТ	МИНТ	декабрь 2014 года	не требуется
61	Обеспечить ежегодное обновление планов модернизации с результатами аудита технического состояния и энергоаудита	график модернизации в МИНТ	МИНТ	декабрь 2014 года (далее ежегодно)	не требуется
62	Составить реестр передовых международных технологий по производству тепловой и электрической энергии с точки зрения топливной эффективности и экологических выбросов	приказ МИНТ	МИНТ	сентябрь 2013 года	не требуется
63	Разработать Правила по согласованию и выдаче разрешений на строительство новых электростанций на основе результатов оценки планов с точки зрения соответствия стандартам, описанным в реестре передовых международных технологий по производству тепловой и электрической энергии	приказ МИНТ	МИНТ (созыв), МООС	декабрь 2014 года	не требуется
Перевод существующих угольных электростанций на газ в крупных городах					
64	Разработать планы модернизации существующих угольных станций и ТЭЦ в городах Астане и Алматы путем их перевода на газ	информация в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МООС, МНГ, акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется
65	Разработать планы модернизации существующих угольных станций и ТЭЦ путем их перевода на газ в городах с населением	информация в правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МООС, МНГ	июль 2014 года	не требуется

	более 300 000 человек				
Развитие возобновляемых источников энергии					
66	Создать Межведомственную комиссию по поддержке ВИЭ	распоряжение Премьер-Министра Республики Казахстан	МООС (созыв), МИНТ	декабрь 2013 года	не требуется
67	Разработать атлас по потенциалу всех видов возобновляемых источников энергии (солнце, ветер, гидро, биомасса и геотермальные источники)	атлас ВИЭ Казахстана	МООС (созыв), МИНТ	июнь 2015 года	не требуется
68	Обновить план размещения ВИЭ, предусмотренный постановлением Правительства Республики Казахстан от 25 января 2013 года № 43 «Об утверждении Плана мероприятий по развитию альтернативной и возобновляемой энергетики в Казахстане на 2013 – 2020 годы» с указанием конкретных проектов, сроков исполнения	постановление Правительства Республики Казахстан	МООС (созыв), МИНТ, МЭБП	март 2014 года	не требуется
Принятие мер по обеспечению безопасности при будущей диверсификации электроэнергетики за счет развития атомной энергетики					
69	Пересмотреть полномочия для повышения ответственности Комитета по атомной энергии МИНТ по контролю безопасности в атомной энергетике и надзору за соблюдением стандартов безопасности	информация в Правительстве Республики Казахстан	МИНТ	декабрь 2013 года	не требуется
70	Разработать программу управления урановыми отходами в отношении размещения и хранения таких отходов и внедрения механизмов финансирования очистки окружающей среды после выводов АЭС из эксплуатации в будущем	постановление Правительства Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МООС, МЭБП	декабрь 2014 года	не требуется
Развитие газовой инфраструктуры в северных, восточных и южных областях страны					
71	В рамках подготовки Генеральной схемы	информация в Правительстве	МНГ (созыв), МИНТ, МЭБП,	декабрь 2013 года	не требуется

	газификации Республики Казахстан и реализации региональных схем газификации всех областей и городов Алматы и Астаны до 2030 года провести совместный анализ целесообразности разработки долгосрочной Программы развития газовой отрасли Республики Казахстан, включая планы по строительству необходимой газовой инфраструктуры для обеспечения топливом новых газовых и модернизированных угольных электростанций, а также котельных в крупных населенных центрах	о Республики Казахстан	МООС, МРР		
6. Меры по совершенствованию системы управления отходами					
72	Разработать Программу модернизации системы управления твердыми бытовыми отходами, включающую: - описание механизмов привлечения инвестиций, например через государственно-частное партнерство в больших городах и за счет бюджетных ресурсов на уровне муниципальных образований в небольших населенных пунктах, а также обновление и унификацию подходов к ценообразованию платы за услуги по управлению ТБО; - описание механизмов взаимодействия между различными министерствами и ведомствами и систему взаимоотношений на национальном, региональном и местном уровнях по вопросам ТБО; - описание мероприятий	постановление Правительства Республики Казахстан	МООС	август 2013 года	не требуется

	<p>по отдельному сбору бытовых отходов у потребителей;</p> <ul style="list-style-type: none"> - описание планов развития транспортной инфраструктуры, строительства полигонов, соответствующих санитарным требованиям, анаэробных биореакторов, в т.ч. с возможностью использования ила канализационных очистных сооружений в случае технической и экономической целесообразности, и сортирующих заводов/установок. 				
73	<p>Внести предложения по разработке Программы управления промышленными отходами, охватывающей следующие области:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доработку Правил классификации отходов и приведение их в соответствие с европейскими стандартами для отражения реального количества отходов и состояния мест размещения полигонов; - план проведения аудитов основных свалок промышленных отходов; - планы по созданию инфраструктуры и предприятий по переработке промышленных отходов (в том числе внедрение стимулов для обеспечения их устойчивого функционирования); - планы по внедрению экологических технологий и процессов, включая технологии утилизации стойких органических загрязнителей и прочих опасных отходов 	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МООС (созыв), МИНТ</p>	<p>декабрь 2013 года</p>	<p>не требуется</p>

74	Разработать на уровне городов республиканского, областного, районного значения региональные карты расположения отходов производства и потребления, территорий захоронения отходов, свалок бытового мусора, территорий, подверженных выветриванию бытового мусора	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется
75	Внести предложения по проведению тщательного аудита всех крупных полигонов промышленных отходов, с точки зрения: соответствия условий по их хранению сопутствующим стандартам, а также оценки затрат для приведения к стандартам; содержания веществ, подходящих для повторного использования/переработки и экономической и экологической целесообразности повторного использования и/или переработки	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МИНТ	декабрь 2013 года	не требуется
76	Разработать план мероприятий по рекультивации земель, находящихся под свалками с промышленными отходами с указанием сроков реализации данных мероприятий	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МИНТ	декабрь 2014 года	не требуется
77	Провести анализ проблем и внести предложения по вопросу утилизации отходов животноводства для промышленных предприятий (свинокомплексы, птицефабрики, молочно-товарные фермы)	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МСХ (созыв), МООС	декабрь 2013 года	не требуется
78	Внести предложения по	предложения	МООС (созыв),	декабрь	не требуется

	<p>проведению оценки риска, связанного с производством и использованием химических веществ на рабочих местах и распространением химических веществ в окружающей среде, включая систему раннего предупреждения об опасности воздействия химических веществ на здоровье и мерах предосторожности;</p> <p>разработка превентивных и реабилитационных мер для снижения риска для населения, проживающего на загрязненных территориях и на рабочих местах</p>	<p>в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МЗ</p>	<p>2013 года</p>	
79	<p>Внести предложения по обеспечению укрепления технического потенциала территориальных аналитических лабораторий для получения достоверных оперативных данных о загрязнении поверхностных и подземных вод, почвы и атмосферного воздуха с целью принятия реабилитационных и превентивных мер, идентификации и исследования участков загрязнения, происходящего от свалок отходов с целью выявления территорий, нуждающихся в очистке и восстановлении</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МООС (созыв), МЗ</p>	<p>декабрь 2013 года</p>	<p>не требуется</p>
80	<p>Внести предложения по разработке и внедрению мероприятий по повышению осведомленности государственных служащих, в том числе работников таможенной службы, представителей промышленности и</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МООС (созыв), МЗ, МИНТ, МФ, МЧС</p>	<p>декабрь 2014 года</p>	<p>не требуется</p>

	общественности о вредных воздействиях опасных химических веществ на окружающую среду и здоровье населения, о важности обоснованного регулирования ввоза и вывоза химических веществ (учебные курсы, тренинги, семинары, круглые столы, организация обучения на рабочем месте)				
7. Меры по снижению загрязнения воздуха					
Мероприятия по снижению загрязнения воздуха в промышленности					
81	Разработать совместно с производителями электроэнергии, тепловой энергии и прочими крупными промышленными компаниями предложения по обновлению стандартов по выбросам (оксидам азота, оксидам серы, твердым частицам и прочим), приближенным к европейским	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МИНТ	декабрь 2013 года	не требуется
82	Разработать планы перехода к новым стандартам выбросов и установки пылегазоочистного оборудования для соблюдения стандартов по выбросам (Nox, Sox, ТЧ) на объектах генерации и промышленности, для приведения стандартов в соответствие с европейскими нормативами	информация в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ	июнь 2014 года	не требуется
83	Внести предложения по более эффективной оценке и мониторингу уровня выбросов и по контролю за соблюдением новых стандартов по выбросам, включая оценку влияния на республиканский бюджет	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МИНТ, МЭБП	июнь 2014 года	не требуется
84	Внести предложения по созданию и принятию	предложения в	МООС (созыв), МИНТ	июнь 2014 года	не требуется

	системы бенчмаркинга по удельным выбросам на единицу продукции в целях улучшения системы торговли выбросами парниковых газов в Республике Казахстан	Правительств о Республики Казахстан			
85	Внести предложения по разработке системы проверки аккредитованных независимых организаций, осуществляющих верификацию, валидацию (детерминацию) проектов и подтверждение отчета об инвентаризации парниковых газов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС	июнь 2014 года	не требуется
Мероприятия по снижению загрязнения воздуха в транспортном секторе					
86	Пересмотреть стандарты по выбросам в атмосферу от автомобильного транспорта на предмет их соответствия европейским нормативам	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МНГ, МТК	июль 2016 года (с учетом графика модернизаци и НПЗ)	не требуется
87	Внести предложения по проведению ежегодных инспекций автомобильного транспорта на качество выхлопных газов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МТК	декабрь 2014 года	не требуется
88	Внести предложения по переводу общественного транспорта на газовое топливо в городах Алматы и Астане, в крупных городах	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МНГ, акимы областей, городов Астаны и Алматы	декабрь 2014 года	не требуется
8. Мероприятия по развитию, сохранению и устойчивому использованию биологических ресурсов					
89	Разработать Концепцию сохранения и развития биологических ресурсов Республики Казахстан до 2030 года	постановлени е Правительств а Республики Казахстан	МООС	июль 2014 года	не требуется
90	Разработать Программу развития лесного сектора экономики Казахстана до 2020 года	постановлени е Правительств а Республики Казахстан	МООС	4 квартал 2014 года	не требуется
91	Разработать Программу развития рыбного хозяйства до 2020 года	постановлени е Правительств а Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ	4 квартал 2014 года	не требуется

9. Меры по развитию гидрометеорологической службы					
92	Разработать отраслевую программу развития Национальной гидрометеорологической службы Республики Казахстан на 2014 - 2018 годы	постановление Правительства Республики Казахстан	МООС	4 квартал 2013 года	не требуется
10. Внешнеполитические мероприятия, направленные на освещение хода реализации Концепции перехода Республики Казахстан к «зеленой экономике»					
93	Внести предложения по организации и проведению Экономического форума СПЕКА с участием стран ЦА, ЕЭК и ЭСКАТО, ООН, АБР, стран-доноров и других международных и региональных организаций, посвященного интеграции стран Центральной Азии с включением вопросов зеленого и устойчивого роста	предложения в Правительство Республики Казахстан	МИД (созыв), МООС	ноябрь 2013 года	не требуется
94	Внести предложения по организации и проведению ежегодной Международной конференции-выставки по Программе партнерства «Зеленый мост»	предложения в Правительство Республики Казахстан	МООС (созыв), АО «НК «Астана ЭКСПО-2017» (по согласованию)	декабрь 2013 года	не требуется
11. Пилотные проекты					
Создание пилотных «зеленых» районов в сфере электроэнергетики и энергоэффективности					
95	Внести предложения по реализации пилотного проекта «Экокомплекс «Жандану»	предложения в Правительство Республики Казахстан	Аким Алматинской области	декабрь 2014 года	не требуется
96	Внести предложения по проектированию района выставки ЭКСПО-2017 в городе Астане в соответствии с принципами «третьей индустриальной революции» (энергетическая платформа с использованием возобновляемых источников энергии, применение инновационных методов аккумулирования энергии, распределение	предложения в Правительство Республики Казахстан	МООС (созыв), АО «НК «Астана ЭКСПО-2017» (по согласованию)	июнь 2014 года	не требуется

	энергии через «умные сети», строительство «энергоположительных» зданий, сооружение транспортной инфраструктуры с использованием электрических и гибридных двигателей, соблюдение самых современных стандартов энергоэффективности, управление отходами и замкнутый цикл использования материалов, и др.).				
97	Внести предложения по проектированию проекта «Green 4» на базе четырех городов-спутников вокруг города Алматы в соответствии с принципами «третьей индустриальной революции» (энергетическая платформа с использованием возобновляемых источников энергии, применение инновационных методов аккумулирования энергии, распределение энергии через «умные сети», сооружение транспортной инфраструктуры с использованием электрических и гибридных двигателей, строительство «энергоположительных» зданий, соблюдение самых современных стандартов энергоэффективности, управление отходами и замкнутый цикл использования материалов, и др.)	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МРР, аким Алматинской области, аким города Алматы	декабрь 2014 года	не требуется
98	Внести предложения по проектированию и строительству в городах Астане и Алматы, а также других крупных городах, «энергоположительных»	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), акимы городов Астаны, Алматы и других соответствующих областей	декабрь 2016 года	не требуется

	зданий с применением самых современных стандартов и технологий энергоэффективности, технологий по циркуляции энергии (отопление и кондиционирование) и интеграцией возобновляемых источников энергии (установка солнечных панелей на крыше зданий)				
99	Внести предложения по запуску в городах Астане и Алматы пилотных проектов по введению в эксплуатацию электромобилей и гибридных автомобилей, подключаемых к сети, включая поставку автотранспорта, создание соответствующей инфраструктуры в достаточном объеме (автомобильных электрических станций) и частичное использование «чистой» энергии из возобновляемых источников энергии для обеспечения зарядки автомобилей	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), акимы городов Астаны и Алматы, энергогенерирующие и энергосбытовые компании, поставляющие электроэнергию на рынки выбранных районов (по согласованию)	декабрь 2014 года	не требуется
100	Внести предложения по установке пылегазоочистного оборудования с использованием лучших доступных технологий на выбранной ТЭС/ТЭЦ установленной мощностью от 100 МВт в рамках программы модернизации генерирующих мощностей	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МИНТ (созыв), МООС, энергогенерирующие компании (по согласованию)	июнь 2014 года	не требуется
101	Внести предложения по разработке плана и осуществлению преобразований по трансформации нескольких (2-3) пилотных опорных сельских населенных	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ, МРР, акимы соответствующих областей	декабрь 2014 год	не требуется

	<p>пунктов, отдаленных сел и поселков в соответствии с принципами «зеленой экономики»:</p> <p>использование возобновляемых источников энергии, не интегрированных в национальную сеть, эффективное сельское хозяйство (с созданием тепличных хозяйств и использованием капельного орошения), организации централизованного сбора, утилизации и переработки отходов, перехода на замкнутые ресурсные циклы</p>				
10 2	<p>Внести предложения по созданию автоматической системы ресурсоучета страны по всем видам потребляемых ресурсов страны (ГСМ, тепло, электроэнергия, вода), с визуализацией в диспетчерской в городе Астане в режиме реального времени, что позволит увидеть реальное потребление ресурсов природопользователями (предприятия, учреждения, жители) в разрезе регионов, отраслей промышленности, городского и сельского населения и т.д., а также выявить узкие и проблемные места с предложениями методов решения. Система будет оснащена датчиками и контролерами на первичном уровне потребителей (тепло-, водо-, энергоучет домохозяйств, предприятий и учреждений; контроль продаж на заправках ГСМ, включая воздушный,</p>	<p>предложения в Правительств о Республики Казахстан</p>	<p>МООС (созыв), МИНТ, МРР, аким города Астаны</p>	<p>декабрь 2013 года</p>	<p>не требуется</p>

	автомобильный и железнодорожный транспорт и т.д.). Следующий уровень контроля будет осуществляться на уровне распределения и транспортировки ресурсов (трансформаторные подстанции, водораспределительные узлы, нефтебазы и т.д.). Конечный уровень контроля – учет у производителя (ТЭЦ, ТЭС, НПЗ и т.д.). Система будет осуществлять контроль, сбор, свод, анализ данных, выявляя нерациональное, завышенное использование ресурсов, а также их потери				
10 3	Внести предложения по переводу уличного освещения на энергосберегающие лампы в городах Астане и Алматы	предложения в Правительств о Республики Казахстан	Акимы городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется
Пилотные проекты в сельском хозяйстве и управлении водными ресурсами					
10 4	Внести предложения по разработке и запуску пилотных проектов по предоставлению инструментов долгосрочного финансирования проектов в сельском хозяйстве (например, по покрытию капитальных затрат при строительстве тепличных хозяйств, по сертификации сельхозформирований для производства био-, эко-, органикпродукции) в форме гарантий по займам, субсидирования процентных ставок по кредитам, или иных мер, а также через механизм государственно-частного партнерства	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ, акимы соответствующих областей	июль 2014 года	не требуется

10 5	Внести предложения по запуску пилотного проекта по управлению лимитами водопользования в Балхаш-Алакольском бассейне (гибкое управление лимитами на основе рыночных механизмов)	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), акимы соответствующих областей	июль 2014 года	не требуется
10 6	Внести предложения по вопросу строительства 3-5 пилотных тепличных хозяйств на месте существующих сельскохозяйственных земель, используемых для выращивания хлопчатника, площадью от 1 га каждое, с применением технологий замкнутого цикла	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ, аким Южно- Казахстанской области	июль 2014 года	не требуется
10 7	Внести предложения по расширению площадей сельскохозяйственных земель, использующих капельное орошение, на 50-100 га в каждой из определенных пилотных областей	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), МСХ, акимы соответствующих областей	июль 2014 года	не требуется
10 8	Внести предложения по созданию воспроизводственного комплекса по выращиванию молодых ценных, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов рыб на базе РГКП «Казахская производственно-акклиматизационная станция» Комитета рыбного хозяйства Министерства охраны окружающей среды путем его реконструкции и модернизации	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС	июль 2014 года	не требуется
10 9	Внести предложения по созданию онлайн-площадки для обмена информацией о состоянии водных ресурсов между Комитетом по водным ресурсам МООС и инспекциями на уровне конкретных бассейнов	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС	июль 2014 года	не требуется

11 0	Внести предложения по внедрению систем капельного и точечного полива зеленого фонда в городах Алматы и Астане (разработка ПСД и строительство скважин, систем орошения)	предложения в Правительств о Республики Казахстан	Акимы городов Алматы и Астаны	декабрь 2013 года	не требуется
Пилотные проекты в сфере управления отходами и снижения загрязнения воздуха					
11 1	Выбор пилотной площадки для реализации пилотного проекта по устранению промышленных загрязнений (горнодобывающего или промышленного предприятия), планирование и реализация мероприятий, направленных на устранение последствий промышленных загрязнений и предотвращение появления загрязнений в будущем	информация в Правительств о Республики Казахстан	МООС	декабрь 2014 года	не требуется
11 2	Внести предложения по организации раздельного сбора твердых бытовых отходов и последующей переработки в пилотных районах городов Астаны и Алматы	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), акимы городов Астаны и Алматы	декабрь 2013 года	не требуется
11 3	Обеспечить реализацию проекта модернизации сектора управления твердыми бытовыми отходами в городе Актау	информация в Правительств о Республики Казахстан	Аким Мангистауской области (созыв), МООС	декабрь 2016 года	6120 млн. тенге, гранты, займы международных финансовых институтов
11 4	Обеспечить реализацию проекта модернизации сектора управления твердыми бытовыми отходами Карагандинской области, как пример реализации проекта ГЧП	информация в Правительств о Республики Казахстан	Аким Карагандинской области (созыв), МООС	декабрь 2016 года	50 млн евро, частные инвестиции
11 5	Введение в городе Алматы зон с ограничением движения автомобильного транспорта	информация в Правительств о Республики Казахстан	Аким города Алматы	декабрь 2015 года	не требуется
Пилотные проекты в сфере эффективного управления экосистемами					
11	Введение механизма	информация в	Аким города	декабрь	не требуется

6	аутсорсинга в систему управления коммунальным хозяйством в городе Алматы (парки, скверы, водные объекты), в том числе на основе ГЧП	Правительств о Республики Казахстан	Алматы	2015 года	
11 7	Развитие системы обеспечения посадочным материалом для воспроизводства лесного и городского зеленого фонда города Алматы (в т.ч. питомники на принципах ГЧП)	информация в Правительств о Республики Казахстан	Аким города Алматы	декабрь 2015 года	не требуется
11 8	Внести предложения по созданию Эко-парка в городе Астане	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС (созыв), аким города Астаны	июль 2014 года	не требуется
11 9	Внести предложения по формированию базы данных и реестра единого Экологического кадастра на основе экологического зонирования территорий с учетом риска и степени потери их природно-ресурсного потенциала	предложения в Правительств о Республики Казахстан	МООС	июль 2014 года	не требуется

Примечание:

Объемы расходов по мероприятиям будут уточняться при утверждении и уточнении республиканского бюджета на соответствующий период.

Расшифровка аббревиатур:

МФ - Министерство финансов Республики Казахстан

МРР - Министерство регионального развития Республики Казахстан

МТСЗН - Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан

МТК - Министерство транспорта и коммуникаций Республики Казахстан

МИД - Министерство иностранных дел Республики Казахстан

МИНТ - Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан

МКИ - Министерство культуры и информации Республики Казахстан

МОН - Министерство образования и науки Республики Казахстан

МНГ - Министерство нефти и газа Республики Казахстан

МООС - Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан

МСХ - Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан

МВД - Министерство внутренних дел Республики Казахстан

МЧС - Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

МЭБП - Министерство экономики и бюджетного планирования Республики Казахстан

МЗ - Министерство здравоохранения Республики Казахстан

АС - Агентство Республики Казахстан по статистике

АРЕМ - Агентство Республики Казахстан по регулированию естественных монополий

АДГС - Агентство Республики Казахстан по делам государственной службы

АЗК - Агентство Республики Казахстан по защите конкуренции (Антимонопольное агентство)

АО «ФНБ «Самрук-Казына» - акционерное общество «Фонд национального благосостояния»

«Самрук-Казына»

АО «НК «Астана ЭКСПО – 2017» - акционерное общество «Национальная компания «Астана ЭКСПО – 2017»

ТБО – твердые бытовые отходы

ГМО – генетически модифицированные организмы

ГМП – генетически модифицированные продукты

ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство

СНиП – строительные нормы и правила

ТЭЦ – тепловая электроцентраль

ТЭС – тепловая электростанция

ВИЭ – возобновляемые источники энергии

АЭС – атомная электростанция

СПЕКА – Специальная программа Организации Объединенных Наций для экономик

Центральной Азии

ЦА – Центральная Азия

ЕЭК – Европейская экономическая комиссия

ЭСКАТО – Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана

АБР – Азиатский Банк Развития

ООН – Организация Объединенных Наций

ПСД – проектно-сметная документация

ГЧП – государственно - частное партнерство

МВт – мегаватт

NOx – оксид азота

SOx – оксид серы

ТЧ – твердые частицы

НИИ – научно-исследовательский институт

ТС – Таможенный союз

НПЗ – нефтеперерабатывающий завод

ГСМ – горюче-смазочные материалы

РГКП – республиканское государственное казенное предприятие