



О Стратегическом плане Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан на 2010-2014 годы

Постановление Правительства Республики Казахстан от 4 февраля 2010 года № 70

Сноска. Заголовок с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 03.09.2010 № 886.

В соответствии с Указом Президента Республики Казахстан от 18 июня 2009 года № 827 "О Системе государственного планирования в Республике Казахстан" Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемый Стратегический план Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан на 2010-2014 годы.

Сноска. Пункт 1 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 03.09.2010 № 886.

2. Настоящее постановление вводится в действие с 1 января 2010 года и подлежит официальному опубликованию.

Преимьер-министр

Республики Казахстан

K. Масимов

Утверждено

Правительства

постановлением

Республики

Казахстан

от 4 февраля 2010 года № 70

Сноска. Стратегический план в редакции постановления Правительства РК от 03.09.2010 № 886.

Стратегический план

**Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан
на 2010 - 2014 годы**

Астана

Содержание

1.	Миссия	и	видеине
2.	Анализ	текущей	ситуации
3.	Стратегические		направления
4.	Функциональные	возможности	Министерства
5.	Межведомственное		взаимодействие

- 6 . Управление рисками
7 . Нормативные правовые акты
8. Бюджетные программы

1. Миссия и видение

Миссия :

создание условий, способствующих развитию новых, высокотехнологичных, конкурентоспособных производств.

Видение :

эффективная национальная инновационная система, способная обеспечить разработку и производство конкурентоспособной научноемкой продукции;

национальная система технического регулирования соответствующая мировым стандартам и обеспечивающая единство измерений;

благоприятный инвестиционный климат, способствующий привлечению отечественного и иностранного капитала;

экономическое развитие обеспеченное опережающим темпом выработки электроэнергетических ресурсов;

рациональное и комплексное использование недр.

2. Анализ текущей ситуации

1. Индустриальное развитие

Развитие обрабатывающих отраслей экономики

В 2008 году произведено продукции на 10196,23 млрд. тенге, что к уровню 2007 года составило 102,1 % .

В горнодобывающей промышленности в 2008 году объем производства продукции составил 6229,76 млрд. тенге, индекс физического объема по сравнению с 2007 годом составил 105,3 %. Темп роста в горнодобывающей промышленности был выше, чем в обрабатывающей промышленности за счет увеличения добычи сырой нефти и попутного газа на 5,3 %, добычи природного газа на 15,1 %.

В обрабатывающей промышленности в 2008 году по сравнению с 2007 годом индекс физического объема составил 97,1 %.

В январе - ноябре 2009 года всеми промышленными предприятиями Казахстана произведено продукции (включая малые предприятия, подсобные производства, сектор домашних хозяйств) в действующих ценах на 7 925,4 млрд. тенге, индекс физического объема отчетного периода к соответствующему периоду 2008 года составил 100,7 %.

Темп роста горнодобывающей промышленности за отчетный период составил 105,7 %. Рост обеспечен за счет увеличения объемов добычи природного газа (на 8,6 %), добычи сырой нефти и природного газа на 7,7 %.

В обрабатывающей промышленности.

За 11 месяцев 2009 года объем производства по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года снизились на 6,3 процентных пункта (93,7 %). Произведено продукции черной металлургии на 392,7 млрд. тенге, цветной на - 511,8 млрд. тенге. В черной металлургии индекс физического объема составил 94 %, а в производстве цветных металлов - 90 %.

В химической и фармацевтической промышленности доля химической промышленности в ВВП в 2008 году составила 0,86 %, за 1-ое полугодие 2009 года - 0,64 %. Инвестиции в основной капитал химической промышленности составили в 2008 году - 8 006 млн. тенге, и за 10 месяцев 2009 года составили 21 897,7 млн. тенге.

С 2009 года реализуется новая бюджетная программа по удешевлению стоимости приобретаемых сельхозтоваропроизводителями у отечественных заводов минеральных удобрений. При этом субсидии выплачиваются отечественным заводам-производителям удобрений за фактически реализованные сельхозтоваропроизводителям удобрения, в соответствии с нормативами субсидий на 1 тонну реализованных удобрений.

Фармацевтическая промышленность Казахстана, являясь развивающейся отраслью индустрии, представлена в общей сложности 79 предприятиями - производителями медицинской и фармацевтической продукции, включая мелких производителей изделий медицинского назначения.

При этом на долю 5 наиболее крупных заводов приходится более 90 % всех выпускаемых в Казахстане лекарств в денежном выражении. Отечественные предприятия АО "Химфарм", "СП Глобал Фарм", ФК "Ромат", "Нобел АФФ", ТОО "Нур-Май Фарм", Карагандинский фармацевтический завод представляют собой предприятия с полным циклом производства.

Основную часть фармацевтического рынка Казахстана составляет импортированная продукция - до 90 % в стоимостном выражении и 70 % - в натуральном, доля отечественных лекарственных средств соответственно составляет 10 % и 30 %. Совокупный рынок медикаментов в Казахстане насчитывает около 6000 наименований.

Производство лекарств развивается медленно, за пятнадцать лет доля отечественных производителей на рынке увеличилась с 3 % до 10 %. Фармацевтические предприятия Казахстана выпускают не более 10 % в стоимостном значении от объема потребляемого республикой медикаментов, в то время как в Российской Федерации этот показатель составляет более 33 %.

В стройиндустрии и производстве строительных материалов. В 2008 году объем производства составил 398,5 млрд. тенге, импорт составил на

сумму 347,5 млрд. тенге, объем привлеченных инвестиций, направленный на развитие производства строительных материалов составил 53,6 млрд. тенге. В 2008 году общая доля производства строительных материалов в потреблении Республики Казахстан составил 53,3 %.

За январь - октябрь 2009 года объем производства строительных материалов, изделий и конструкций составил 150,2 млрд. тенге. Объем привлеченных инвестиций, направленный на развитие промышленности строительных материалов, изделий и конструкций за январь - октябрь 2009 года составил всего 22,9 млрд. тенге, однако таких объемов не достаточно для стабильного развития отрасли, что приводит к резкому старению основных фондов, особенно их активной части.

Промышленная база строительной индустрии не удовлетворяет в полной мере потребности строительной отрасли по объему и номенклатуре продукции. Недостаточно развита или отсутствует собственная производственная база для обеспечения потребностей строительного сектора: современные цементные заводы, производство листового стекла, отделочных материалов, железобетонных и керамических изделий.

В легкой и деревообрабатывающей промышленности.

В 2008 году по сравнению с 2007 годом наблюдался рост в производстве продукции в текстильной и швейной промышленности - на 10,4 %; производстве кожи, изделий из кожи и производстве обуви - на 28,1 %. Спад производства произошел в целлюлозно-бумажной промышленности и издательском деле - на 14,4 %, в обработке древесины и производстве изделий из дерева - на 1,1 %.

В текстильной и швейной промышленности в январе - ноябре 2009 года произведено продукции на 20,3 млрд. тенге, индекс физического объема продукции за отчетный период к соответствующему периоду 2008 года составил 86,6 %.

В производстве кожи, изделий из кожи и производстве обуви в январе - ноябре 2009 года произведено продукции на 2,362 млрд. тенге, индекс физического объема продукции за отчетный период к соответствующему периоду 2008 года составил 91,9 %

Несмотря на проводимую модернизацию производства, на действующих предприятиях отрасли в направлении повышения доли продукции с высокой добавленной стоимостью (тканей, швейных и трикотажных изделий и т.д.) легкая промышленность находится в сложном экономическом положении.

Общая тенденция, развития характеризуется снижением потенциала отрасли, т.к. количество предприятий, сворачивающих производство, превышает количество создаваемых предприятий. Процесс снижения темпов роста и объемов производства происходит на фоне роста уровня жизни населения и увеличения покупательского спроса на одежду и обувь на внутреннем рынке. Только за 2005 - 2008 годы доля отрасли в структуре промышленности Республики снизилась с 2,1 % до 0,7 %. Число

активно действующих предприятий снизилось с 608 до 514.

В деревообрабатывающей промышленности за январь - ноябрь 2009 года произведено продукции на сумму 7881 млн. тенге, индекс физического объема продукции составляет порядка 108,3 % по отношению к аналогичному периоду 2008 года.

Геология

В 2008 году проводились государственное геологическое изучение, мониторинг подземных вод и опасных геологических процессов, прикладные научные исследования, ликвидация нефтяных и самоизливающихся гидрогеологических скважин.

Геологическое доизучение площадей (ГДП-200) позволило получить современную геологическую основу и выделить 104 объекта, перспективных на выявление месторождений различных видов твердых полезных ископаемых, на которых теперь необходимо продолжить работы с утверждением запасов.

В результате выполнения геологоразведочных работ прирост запасов по некоторым основным видам полезных ископаемых составил: золота - 50 тонн; меди - 840 тыс. тонн; никеля - 407 тыс. тонн; марганцевой руды - 6 млн. тонн; железной руды - 82 млн. тонн; нефти - 61 млн. тонн; газа - 4 млрд. куб. м.

Необходима активизация дальнейших геологических исследований, поскольку минеральные ресурсы составляют основу экономики Казахстана и обеспечивают устойчивое развитие предприятий горно-металлургического комплекса, являющихся градообразующими.

Формирование геологической информации позволяет обеспечить государственные органы и недропользователей полной и достоверной информацией о недрах и недропользовании.

Продолжаются работы по созданию Государственного компьютерного Банка данных о недрах и недропользовании, по оцифровке геологических материалов, созданию информационных систем с целью накопления и обработки цифровой геологической информации.

Обеспечены запасами питьевой воды 509 сельских населенных пунктов.

Ликвидировано 8 аварийных нефтяных скважин в зоне затопления Каспийским морем, 130 самоизливающихся скважин.

В перспективе необходимо продолжить планомерную работу в отрасли согласно Программе развития ресурсной базы минерально-сырьевого комплекса страны на 2003 - 2010 годы.

2. Инновационное развитие

Формирование национальной инновационной системы

Успешный процесс по дальнейшей модернизации, диверсификации и повышению конкурентоспособности национальной экономики напрямую зависит от последовательной реализации индустриально-инновационной политики государства.

Для реализации Стратегического плана развития Республики Казахстан до 2020 года в рамках инновационной индустриализации определены семь направлений, на которых необходимо сконцентрировать усилия государства. Это агропромышленный комплекс и сельхозпереработка; энергетика (включая развитие чистой энергетики); развитие строительной индустрии и производства строительных материалов; нефтепереработка и инфраструктура нефтегазового сектора; металлургия и производство готовой metallurgicheskoy продукции; развитие химической, фармацевтической и оборонной промышленности; развитие транспортной и телекоммуникационной инфраструктуры.

Министерство, как уполномоченный орган в области инновационного развития, предпринимает меры по своевременной переориентации приоритетов государства, частного бизнеса и гражданского общества на активизацию инновационной деятельности и повышение технологического уровня страны, в условиях нынешних перемен в мировой экономике.

В рамках совершенствования законодательной базы внесены изменения и дополнения в Закон Республики Казахстан "О государственной поддержке инновационной деятельности". В данном законе предусмотрены нормы, которые расширяют интересы различных юридических лиц, основная деятельность которых направлена на развитие инновационной сферы. В частности, это затрагивает такие институты развития, как АО "Центр инжиниринга и трансфера технологий", АО "Фонд науки" и АО "КазАгроИнновация". Кроме того, еще одной характерной особенностью указанного выше закона, является осуществление государственной поддержки инновационной деятельности посредством формирования комплекса мер инновационного развития, который утверждается Правительством Республики Казахстан и финансируется из средств республиканского бюджета. Комплекс мер инновационного развития формируется уполномоченным органом в области инновационной деятельности и реализуется институтами инновационного развития.

На 1-ом этапе формирования основных элементов национальной инновационной системы (2005 - 2007 годы) создана финансовая и инновационная инфраструктура, включающая в себя Национальный инновационный фонд, Фонд науки, Центр инжиниринга и трансфера технологий, 8 региональных технопарков, 11 отечественных и зарубежных венчурных фондов. АО "Центр инжиниринга и трансфера технологий".

АО "ЦИТТ" в национальной инновационной системе отведена роль координатора по формированию и развитию инновационной инфраструктуры. В связи с этим, АО "ЦИТТ" проводится целенаправленная работа по созданию единой национальной инновационной инфраструктуры, включающей в себя технопарки, как элементы подготовки результатов НИС и НИОКР к внедрению, так и элементы практического создания инновационных производств на основе специальных экономических зон, индустриальных зон и социально-предпринимательских корпораций.

Создано 3 региональных технопарка в гг. Алматы, Караганды и Уральске. Региональные технопарки оказывают услуги лабораторного комплекса, образовательного центра, услуги по трансферту технологий, инжинирингу и др., которые недостаточно развиты в регионах. В настоящий момент разработано ТЭО и начата работа по созданию четырех региональных технопарков в Северо-Казахстанской, Южно-Казахстанской, Восточно-Казахстанской областях и г. Астане.

Кроме того, переданные АО "ЦИТТ" активы СЭЗ "Парк информационных технологий" и Технопарка КАЗНТУ расширило потенциальные возможности института по развитию инновационной инфраструктуры в республике.

АО "ЦИТТ" создана Казахстанская сеть трансфера технологий (КСТТ) с целью расширения информационного обмена и осуществления трансфера прорывных технологий. КСТТ является сертифицированным членом Российской и Белорусской сетей трансфера технологий и имеет возможность размещать на их сайтах разработки своих клиентов. Предполагается, что в дальнейшем КСТТ войдет в Европейскую систему трансфера технологий. Создаваемый Банк инноваций и патентов позволит расширить потенциальные возможности КСТТ.

Финансовые институты развития.

Основной целью АО "Национальный инновационный фонд" созданного в 2003 году является содействие повышению инновационной активности в стране и развитию высокотехнологичных и научноемких производств.

В целях развития высокотехнологичных и научноемких производств АО "НИФ" осуществляется деятельность по формированию и развитию венчурной индустрии страны, которая направлена на решение следующих задач:

привлечение коммерческих инвестиций в инновационный сектор экономики и обеспечение адекватного контроля;

освоение новых производственных мощностей, создание новых рабочих мест; коммерциализация отечественных разработок и, как следствие, повышение конкурентоспособности отечественного рынка инновационной продукции.

По состоянию на 31 декабря 2008 года, всего в АО "НИФ" поступило 502 проекта, в том числе: 147 инвестиционных проектов, 351 научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок, 4 проекта победителей ежегодного конкурса NIF

\$50К. По состоянию на 31 мая 2009 года завершены 33 научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок и 5 инвестиционных проектов в таких отраслях, как горнодобывающая, нефтегазовая, химическая и медицинская промышленность, машиностроение, сельское и лесное хозяйство, сфера информационных технологий, строительство, металлургия.

На 1 декабря 2009 года реализуются 9 инвестиционных проектов, 15 проектов опытно-конструкторских разработок, на стадии рассмотрения находится еще 3 проекта.

За время своей деятельности Фондом создано 6 казахстанских венчурных фондов:

1. АО "ВФ Адвант" - фармацевтика и биотехнологии;
2. АО "АИФРИ "Сентрас" - различные сферы;
3. АО "ФВТ Арекет" - инвестиции в старт-ап компании;
4. АО "Glotur Technology Fund" - информационные технологии;
5. АО "Almaty Venture Capital" - строительные материалы и технологии;
6. АО "LogyCom" - информационные технологии.

За 11 месяцев 2009 года казахстанскими венчурными фондами рассмотрено свыше 38 заявок на финансирование проектов, одобрено к финансированию 3 проекта с общей стоимостью 2 120,98 млн. тенге. По состоянию на 1 декабря 2009 года местными венчурными фондами финансируются 17 проектов на общую сумму 10,3 млрд. тенге, доля Фонда составляет 4,3 млрд. тенге.

Для оценки эффективности работы отечественных венчурных фондов разработаны, согласованы и утверждены Ключевые показатели эффективности по количеству привлеченных проектов и прироста инвестиций за период.

Для развития и внедрения современных технологий в отечественные производства Фонд стал акционером 5 зарубежных венчурных фондов.

Кроме того, для реализации программы по развитию казахстанской венчурной инфраструктуры с привлечением отечественных и иностранных инвесторов планируется создание 2 венчурных фондов в течение 2010 года со сроком жизни 10 лет совместно с отечественными и иностранными инвесторами, с географией инвестирования, не ограничивающейся территорией Республики Казахстан.

Вместе с тем, часть средств от планируемых выходов из существующих проектов и чистой прибыли будет направлена на финансирование новых инновационных проектов. Всего планируется профинансировать 15 новых проектов с 2010 по 2014 годы на сумму 7 500 млн. тенге, в среднем по 3 новых инновационных проектов в год.

Реализация данных проектов обеспечит создание новых рабочих мест, развитие новых услуг и производство.

Уровень инновационной активности предприятий в Казахстане почти 3 года колеблется на уровне чуть более 4 %, что значительно ниже, чем в странах ЕС. Кроме того, проблемным вопросом является объем финансирования науки. Так, по имеющимся данным ежегодные расходы государств на научные исследования и

разработки составляют в среднем (от ВВП): в США и Японии - 3 %, в Германии и во Франции 2 - 2,5 %, в Швеции - 4,0 %.

3. Развитие энергетического комплекса

Электроэнергетика

Производство электроэнергии в 2008 году увеличилось на 4,8 % по сравнению с 2007 годом и составило 80,0 млрд. кВтч. Потребление электроэнергии составило 80,6 млрд. кВтч, что на 5,5 % выше прошлогоднего показателя.

В 2009 году ожидаемое производство электроэнергии составит 78,72 млрд. кВтч.

Единая электроэнергетическая система (ЕЭС) Республики Казахстан работает устойчиво в параллельном режиме с энергосистемами Российской Федерации и стран Центральной Азии.

Для решения стратегических задач электроэнергетической отрасли по обеспечению энергетической безопасности и устойчивого развития экономики страны был разработан и утвержден распоряжением Премьер-Министра Республики Казахстан от 31 мая 2007 года № 147-р План мероприятий по развитию электроэнергетической отрасли Республики Казахстан на 2007-2015 годы.

На основе прогноза уровней электропотребления и электрических нагрузок до 2015 года определены ожидаемые дефициты мощности южной зоны ЕЭС Казахстана, вводы мощностей на электростанциях, подготовлены обоснования и предложения по размещению базовой электростанции в южной зоне (Балхашской ТЭС) и предварительная схема выдачи мощности от нее, а также рассчитаны необходимые инвестиции в развитие электроэнергетики Республики Казахстан.

Приказами Министра Энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан от 26 июня 2009 года № 153 и № 154 утверждены балансы электроэнергии до 2015 года и перечень объектов электроэнергетики, подлежащих реконструкции, модернизации и расширению, а также строительства новых энергетических объектов.

По трем энергетическим зонам Казахстана осуществляется разработка инвестиционных проектов по расширению, модернизации и реконструкции энергогенерирующих мощностей, электрических сетей.

По данным за 2009 год Всемирного экономического форума индикатор "Качество инфраструктуры - электричество" Глобального индекса конкурентоспособности повысился в рейтинге на 4 позиции и занимает 77-ое место (с 81-го).

Энергосбережение

В настоящее время практически во всех промышленно развитых государствах мира интенсивно решаются вопросы энергосбережения.

Разработка современной нормативно-правовой базы является основным условием развития энергосбережения и энергоэффективности в стране. В этой связи, проект Закона "Об энергосбережении" внесен на рассмотрение в Парламент Республики Казахстан.

Энергосбережение - это задача общегосударственного масштаба, а не только профильного министерства. Принятие адекватных мер по энергосбережению должно быть обеспечено во всех отраслях промышленности и жилищно-коммунальной сфере.

Законопроектом "Об энергосбережении" предусматриваются следующие меры для снижения электропотребления в промышленности:

1) предусматривается норма, запрещающая ввод в эксплуатацию новых объектов без установки в них приборов учета и систем регулирования расхода топливно-энергетических ресурсов;

2) установление таможенных льгот для тех, кто ввозит энергоэффективные устройства;

3) формирование Государственного реестра данных об энергосбережении, в который будут включены крупные предприятия и организации для последующего мониторинга;

4) установление обязанности в проведении своевременных ремонтов и модернизации имущества с наложением административной ответственности за неисполнение данной обязанности;

5) нормативы энергопотребления.

Законопроектом предусматривается утверждение нормативов энергопотребления; установление прав и обязанностей потребителей и производителей электроэнергии и установление их административной ответственности на неисполнение норм закона; обязательное энергетическое обследование используемых помещений и устройств; обязательная экспертиза проектов строительства; запрет на строительство новых объектов, уровень энергоэффективности которых превышает нормативный; введение реестра объектов, подлежащих мониторингу на предмет энергосбережения; регламентация контрольных и надзорных функций государственных органов.

Возобновляемые источники энергии. Одним из приоритетных направлений развития электроэнергетики и решения экологических проблем Казахстана является использование возобновляемых энергетических ресурсов. Потенциал возобновляемых энергетических ресурсов (гидроэнергия, ветровая и солнечная энергия) в Казахстане весьма значителен. Выступая на внеочередном XII съезде партии НДП "Нур Отан" "Индустрально-технологическое развитие Казахстана ради нашего будущего" Президент Республики Казахстан отметил, что важным направлением является развитие возобновляемых источников энергии за счет использования силы ветра и

Для территории Казахстана наиболее перспективны следующие виды возобновляемых источников энергии: малые гидроэлектростанции; солнечные установки для производств тепловой и электрической энергии; ветроэнергетика.

4 июля 2009 года был принят Закон Республики Казахстан "О поддержке использования возобновляемых источников энергии", предусматривающий ряд мер по поддержке возобновляемых источников энергии.

Идет рост использования возобновляемых источников энергии по всему миру.

Угледобывающая отрасль

В угледобывающей отрасли в 2008 году добыто 104,9 млн. тонн угля, что больше на 11,2 млн. тонн по сравнению с 2007 годом. Впервые за последние 10 лет преодолен 100 -миллионный рубеж добычи угля. Угледобывающими компаниями поставлено на экспорт - 33,0 млн. тонн, рост к 2007 году - 128 %, энергетическим предприятиям Казахстана - 47,3 млн. тонн угля, рост - 106 %, коммунально-бытовым потребителям и населению - 11,2 млн. тонн.

В целом угольная отрасль в 2008 году обеспечила как экспортные возможности, так и растущие внутренние потребности.

На отдельных угледобывающих предприятиях достигнута высокая степень концентрации производства и управления. Осуществляется промышленно-технологическая политика, предусматривающая устойчивое развитие и эффективное извлечение балансовых запасов угля.

Вместе с тем, в 2009 году в условиях экономического кризиса наблюдается снижение объемов добычи угля. Ожидаемый объем добычи угля в 2009 году составит 93,4 млн. тонн, что на 11,5 млн. тонн или на 10,9 % ниже уровня 2008 года.

Основными причинами падения объемов добычи угля являются снижение потребления угольной продукции в целом электростанциями Республики Казахстан и Российской Федерации из-за экономического кризиса, а также теплая зима по сравнению с 2008 годом.

Учитывая сложившуюся ситуацию, угледобывающими предприятиями будет продолжена работа по выполнению намеченных мер.

Атомная промышленность

Объем добычи урана в Республике Казахстан за 2008 год составил 8512 тонн или 128 % относительно 2007 года. Объем производства закиси-окиси урана составил 8130 тонн, увеличение по сравнению с 2007 годом составило 30 %. Объем выпуска топливных таблеток составил 176 тонн. Объем производства по выпуску порошков диоксида урана из собственного сырья сохранился на уровне 2007 года и составил 34,7

т о н н .

Выпуск бериллиевой продукции составил 1689 тонн. В сравнении с предыдущим годом объем производства был увеличен на 6,3 %. Объем выпуска tantalовой продукции составил 306 тонн. Выпуск tantalовой продукции к уровню 2007 года увеличен на 74,9 %. Объем производства ниобиевой продукции составил 65 тонн. В сравнении с предыдущим годом объем производства был увеличен на 40 %.

В 2009 году ожидаемая добыча урана составит 13462 тонн.

Продолжаются работы по увеличению объемов добычи урана на действующих рудниках и вводятся в эксплуатацию новые рудники. Созданы совместные предприятия по добыче с Россией, Японией, Канадой.

Осуществляются поставки природного урана на экспорт, топливных таблеток, услуг ядерно-топливного цикла по переработке скрапов для французской "АРЕВА" и американской "General Electric". Ведется работа по сертификации топливных таблеток для реакторов западного дизайна.

Создание конкурентоспособной отрасли топливного обеспечения атомной энергетики позволит в первую очередь решить проблему снабжения отечественных атомных электростанций (АЭС) топливом, а в дальнейшем обеспечит Республике Казахстан самостоятельную позицию на мировом рынке высокотехнологичной урановой продукции.

Для решения этой задачи предусматривается построение вертикально-интегрированной компании полного ядерного топливного цикла на базе АО "НАК "Казатомпром". С этой целью создаются предприятия по производству высокотехнологичной урановой продукции: создано совместное казахстанско-российское предприятие по обогащению урана в г. Ангарске (РФ), подписано соглашение с канадской корпорацией "Cameco" по созданию с АО "НАК "Казатомпром" совместного предприятия по производству гексафторида урана на базе АО "Ульбинский металлургический завод"; подписано соглашение с французской компанией "АРЕВА" по созданию совместного предприятия с АО "НАК "Казатомпром" по производству тепловыделяющих сборок (ТВС) для ядерных реакторов - конечного продукта производства ядерного топлива для АЭС.

Требуется продолжение работ по выводу из эксплуатации реактора БН-350 в г. Актау. Для чего необходимо решить вопросы транспортировки отработавшего ядерного топлива из г. Актау в г. Курчатов и сооружения резервных емкостей для хранения жидких радиоактивных отходов на территории ТОО "МАЭК-Казатомпром".

В декабре 2008 года завершен прорывной проект по созданию производства высокоемких tantalовых порошков, реализуется проект по реконструкции tantalового производства с целью выпуска мишеней и проволоки.

Атомная энергетика

Рост энергетических потребностей во всем мире, нестабильность цен на нефть и природный газ; экологические ограничения в связи с использованием органического топлива; озабоченность в отношении надежности энергоснабжения в ряде стран делают актуальной своевременную подготовку новой энергетической технологии. Активные исследования новых возобновляемых источников энергии и управляемого термоядерного синтеза пока не позволяют рассматривать их в качестве реалистичных конкурентоспособных способов крупномасштабного замещения традиционного топлива.

Атомная энергетика обладает важными принципиальными особенностями по сравнению с другими энерготехнологиями:

ядерное топливо имеет в миллионы раз большую концентрацию энергии и практически неисчерпаемые ресурсы;

отходы атомной энергетики имеют относительно малые объемы и могут быть надежно локализованы, а наиболее опасные из них можно "дожигать" в ядерных реакторах;

ядерный топливный цикл может быть реализован таким образом, что радиоактивность и радиотоксичность отходов не превышают их значений для руды, из которой добывается уран.

Таким образом, ядерная энергетика потенциально обладает всеми необходимыми качествами для постепенного замещения значительной части энергетики на ископаемом органическом топливе и становления в качестве доминирующей энерготехнологии.

Анализ динамики производства и потребления электроэнергии в различных регионах Казахстана показывает значительное увеличение темпов роста электропотребления, и эта тенденция сохранится в будущем. Значительное увеличение темпов роста электропотребления обусловлено развитием предприятий корпорации Евразийской промышленной ассоциации, ростом темпов жилищного строительства, восстановлением производства на предприятиях промышленности, созданием сельскохозяйственных и агропромышленных кластеров, ростом объемов добычи нефти и газа. Диверсификация производства электроэнергии и тепла предусматривает структурную перестройку и модернизацию существующего топливно-энергетического комплекса страны. Для гарантированного обеспечения энергетической безопасности страны в долговременной перспективе предполагается строительство и ввод в эксплуатацию АЭС, что позволит вовлечь в топливный цикл значительные запасы урана, и более оптимально использовать имеющиеся углеводородные ресурсы.

Регулирование безопасности в сфере использования атомной энергии осуществляется Комитетом по атомной энергетике Министерства. Элементами

государственного регулирования безопасности являются лицензирование, осуществление надзора и контроля за обеспечением ядерной и радиационной безопасности, разработка нормативных документов.

В целом, предполагается снижение количества разрешительных документов в 2014 году по сравнению с 2010 годом на 30 %.

В рамках программы по нераспространению на Семипалатинском испытательном полигоне проводятся работы по усилению защиты 16 инженерных сооружений (штолен) с целью предотвратить попытки извлечения и распространения отходов ядерной деятельности.

Продолжены работы по изучению радиационной обстановки регионов Казахстана, где проводились ядерные испытания. Продолжаются работы по созданию системы мониторинга в местах, где проводились ядерные испытания и имеются предприятия атомной промышленности. Подготовлены материалы комплексных экологических исследований для передачи в народное хозяйство 3000 кв. км территории СИП. Проводятся работы по радиационному сопровождению работ на Караганакском газоконденсатном месторождении.

В рамках работ по ликвидации радиационно-опасной ситуации на территории бывшего Иртышского химико-металлургического завода (ИХМЗ), пунктах захоронения радиоактивных отходов и прилегающих к нему территориях проведена работа по сбору и транспортировке жидких и твердых радиоактивных отходов.

В рамках программы по перевозке отработанного топлива БН-350 подготовлена инфраструктура: площадки хранения, перегрузки, оборудованные для отправки и приемки (хранения) ОЯТ. Проведен тестовый прогон перевозки с имитатором и З перевозки О Я Т .

Выполнена оценка сметной стоимости и технико-экономических показателей строительства АЭС в Казахстане, включая результаты оценки социально-экономических последствий строительства АЭС, предполагаемых финансовых вложений и схем организации финансирования.

Продолжены научно-исследовательские работы по повышению безопасности и эффективности атомной энергетики:

Продолжены работы по созданию Казахстанского материаловедческого реактора К Т М .

Начаты строительно-монтажные работы по созданию Центра ядерной медицины и биофизики .

Проведены транспортировка и размещение на длительное хранение на площадке "Байкал" ампульных источников ионизирующего излучения. Принято на хранение 1286 источников ионизирующего излучения.

Для исполнения технических обязательств по международным договорам и соглашениям о ядерном нераспространении станциями НЯЦ РК проводится

По инвестиционному проекту "Создание технопарка "Парк ядерных технологий" в г. Курчатов в настоящее время выполнены работы по формированию инфраструктуры технопарка и коммерциализации проектов. В рамках коммерциализации проектов с участием АО "Парк ядерных технологий" созданы следующие совместные предприятия:

ТОО "Kaz-Kor NuTech Company" - предприятие по производству гидроизоляционного кровельного материала совместно с компанией "SAMYONG UNITECH Co., Ltd" (Корея). ТОО "Xsenon" - предприятие по производству радиационно-сшитых фармпрепаратов и газирования лечебно-столовой воды с фтором совместно с ООО "ДЭКОМ А2" (Россия). ТОО "Демпург-РНТ" - предприятие по производству автотормозного оборудования для подвижного состава ж/д транспорта совместно с ООО "Торговый дом "Демпург" (Украина). ТОО "Kazfoam" - предприятие по производству вспененного полиэтилена и термоусаживаемых манжет и лент для нефте-, газопроводов и ЖКХ.

4. Стимулирование отраслей промышленности

Привлечение иностранных инвестиций в несырьевой сектор экономики Казахстана

Реализация долгосрочных программных документов (в том числе Стратегического плана развития Республики Казахстан до 2020 года), а также Государственной программы форсированного индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2010 - 2014 годы возможна посредством создания на территории Казахстана производств с высокой добавленной стоимостью. При создании новых производств приоритет отдается проектам, связанным с развитием и созданием в Казахстане конкурентоспособных предприятий и инфраструктуры в несырьевых отраслях экономики, в том числе способствующих экспорту казахстанских товаров, работ, услуг и капитала.

Инвестиционное сотрудничество на международном уровне осуществляется в нормативно-правовых рамках двусторонних межправительственных соглашений о поощрении и взаимной защите инвестиций.

По состоянию на 1 декабря 2009 года Правительством Казахстана подписано двусторонних соглашений о поощрении и взаимной защите инвестиций с 42 страной, среди которых США, Объединенное Королевство, Германия, Франция, Россия, Нидерланды, Турция, Иордания, Катар и т.д., а также одно многостороннее соглашение между странами-членами ЕврАзЭС.

Всего за период с 1993 по 2008 года в Казахстан привлечено 89,7 млрд. долл. США

прямых иностранных инвестиций. Основные страны-инвесторы: США (20,2 % от общего объема валового притока прямых иностранных инвестиций в Казахстан), Нидерланды (17,1 %), Великобритания (8,9 %), Виргинские острова (Великобритания) (6,1 %), Франция (5,1 %).

В отраслевой структуре прямых иностранных инвестиций за период с 1993 по 2008 год преобладают инвестиции в горнодобывающую промышленность (37 % в среднем за указанный период) и геологическую разведку и изыскания (31,6 %). Доля прямых иностранных инвестиций в обрабатывающую промышленность за период с 1993 по 2008 год составила 9,5 %.

За 2008 годы приток прямых иностранных инвестиций в Казахстан составил 19,8 млрд. долл. США.

В отраслевой структуре прямых иностранных инвестиций, привлеченных в 2008 году, наибольшая доля также приходится на деятельность по проведению геологической разведки и изысканий - 7,6 млрд. долл. США или 38,2 %, в горнодобывающую промышленность - 3,1 млрд. долл. США или 15,7 %. В несырьевой сектор (здесь и далее в контексте привлечения иностранных инвестиций несырьевой сектор принимается без учета финансовой деятельности и операций с недвижимым имуществом, аренды и услуг предприятиям) привлечено 3,3 млрд. долл. США или 16,8 % от общего объема иностранных инвестиций, в том числе в обрабатывающую промышленность привлечено 1,8 млрд. долл. США или 8,9 % всех прямых иностранных инвестиций, привлеченных в 2008 году.

В 1 полугодии 2009 года объем ПИИ составил 7,7 млрд. долл. США, что на 18 % меньше чем за аналогичный период 2008 года (9,4 млрд. долларов США), в том числе в несырьевые сектора 0,9 млрд. долл. США.

В разрезе отраслей за 1-ое полугодие 2009 года, в горнодобывающую промышленность привлечено - 2 144 млн. долларов США, в обрабатывающую промышленность - 388,3 млн. долларов США, в производство и распределение электроэнергии, газа и воды - 174 млн. долларов США.

Создание совместных предприятий является одним из распространенных видов инвестиционного сотрудничества. По состоянию на 1 января 2009 года (формируется по итогам года) в Казахстане зарегистрировано 19109 предприятий с участием иностранного капитала (из 137 стран).

Государственная поддержка инвестиций в приоритетных отраслях экономики Казахстана

Государственная поддержка инвестиций, направляемых в приоритетные сектора экономики, предусмотрена Законом Республики Казахстан "Об инвестициях" и осуществляется посредством предоставления инвестиционных преференций.

В рамках мер государственной поддержки инвестиций всего заключено 425 контрактов на осуществление инвестиции, предусматривающих инвестиционные преференции, на общую сумму заявленных инвестиций 2984,4 млрд. тенге. Из них в 2007 году - 102 контракта на общую сумму заявленных инвестиций 245,0 млрд. тенге, в 2008 году - 107 контрактов на общую сумму заявленных инвестиций 2283,5 млрд. тенге

Объемы фактически вложенных инвестиций в результате реализации проектов, по которым оказаны меры государственной поддержки инвестиций, составили в 2007 году - 1093,2 млн. долларов США, а в 2008 году - 2177,4 млн. долларов США.

Основной проблемой в сфере государственной поддержки инвестиций является снижение роли института инвестиционных преференций в вопросе привлечения инвестиций. В большинстве случаев инвестиционные преференции не носят стимулирующего воздействия на принятие решения об осуществлении инвестиций, а применяются инвесторами как дополнительный способ снижения затрат при реализации инвестиционного проекта.

Одним из важных факторов повышения конкурентоспособности казахстанской экономики является конкурентоспособность финансового сектора. Использование широкого спектра финансовых инструментов существенно расширяет возможности финансирования проектов. Несмотря на значительные изменения в области регулирования инвестиций, в том числе и иностранных, следует отметить, прежде всего, непроработанность проблемы выбора и обоснования применения финансовых инструментов (венчурное финансирование, инвестиционное кредитование, стратегическое партнерство, финансовый лизинг и др.) для привлечения инвестиций, а также в целях улучшения инвестиционной инфраструктуры.

Основные проблемы в сфере инвестиций

Недостаточная инвестиционная привлекательность несырьевого сектора экономики (административные барьеры, неразвитая транспортная и коммуникационная инфраструктура, недостаток квалифицированной рабочей силы, низкая емкость казахстанского рынка);

недостаточная развитость механизма поддержки и защиты отечественных производителей;

отсутствие достаточной информации о потенциальных рынках вложения инвестиций и способах выхода на эти рынки для иностранных компаний.

Развитие индустриальной инфраструктуры

Положено начало реализации пилотных проектов и строительству обеспечивающей инфраструктуры (кластеры, технопарки, СЭЗ, индустриальные зоны).

Ключевым направлением текущей деятельности является создание обрабатывающих технологических производств в приоритетных отраслях.

Как свидетельствует мировой опыт, одним из наиболее эффективных стимулирующих механизмов является организация специальных экономических зон - территорий, на которых создаются благоприятные условия для развития бизнеса, в частности, предоставляются налоговые льготы и таможенные преференции. В этой связи создание СЭЗ со специальным налоговым и таможенным режимом и обеспечение необходимыми инфраструктурными ресурсами является перспективным с позиции углубления передела товаров отечественного экспорта, развития производств с высокой добавленной стоимостью и транспортного потенциала Казахстана.

Особенно привлекательным является создание специальных экономических зон в приграничных регионах, так как в этом случае в пределах зоны можно также успешно решить практически все специфические проблемы трансграничных территорий.

В настоящее время на территории Казахстана функционируют 6 специальных экономических зон, созданных в период с 2001 по 2008 годы: СЭЗ "Астана - Новый город" (2001 г.), СЭЗ "Морпорт Актау" (2002 г.), СЭЗ "Парк информационных технологий" (2003 г.), СЭЗ "Оңтүстік" (2005 г.), СЭЗ "Национальный индустриальный нефтехимический технопарк" (2007 г.) и СЭЗ "Бурабай" (2008 г.).

СЭЗ "Морпорт Актау" и "Астана - новый город" успешно функционируют, сроки их действия продлены до 2028 и 2015 годы соответственно. СЭЗ "Парк информационных технологий" и "Оңтүстік" - находятся в процессе становления. Для обеспечения деятельности СЭЗ "Национальный индустриальный нефтехимический технопарк" учреждена администрация СЭЗ, уполномоченным государственным органом СЭЗ "Бурабай" определена компания-оператор СЭЗ, на территориях обоих СЭЗ формируются необходимые условия, территориальные подразделения таможенного и налогового

органов.

На 1 декабря 2009 года, на территории трех СЭЗ и ИЗ реализованы 184 проекта, в том числе "Астана - новый город" - 160 проектов, "Морпорт Актау" - 3 проекта, "Парк информационных технологий" - 19 проектов, ИЗ г. Астаны - 2.

Кроме того, на этих территориях и СЭЗ "Оңтүстік" реализуются еще 111 проектов (в том числе СЭЗ "Оңтүстік" - 3 проекта, "Астана - новый город" - 95 проектов, "Морпорт Актау" - 4 проекта, "ПИТ" - 5 проектов, ИЗ "г. Астаны" - 4).

Общий объем бюджетных инвестиций вложенных на создание и развитие СЭЗ составил порядка 410 млрд. тенге, (в том числе "Астана - новый город" - 390 млрд. тенге, "Морпорт Актау" - 470 млн.тенге, "Парк информационных технологий" - 11,5 млрд. тенге, "Оңтүстік" - 7,7 млрд. тенге, "Бурабай" - 100 млн. тенге, "Национальный индустриальный нефтехимический технопарк" - 32 млн. тенге). В том числе в 2009 году - 17,4 млрд. тенге.

Развитие казахстанского содержания

Министерством, как уполномоченным органом в области развития казахстанского содержания для выполнения поставленных задач предпринимаются все необходимые меры по содействию и поддержке казахстанского производства и максимальному использованию местных ресурсов.

Определены цели и принципы и направления по решению поставленных задач в области развития казахстанского содержания.

Одной из эффективных мер по увеличению внутренних резервов, повышению социального развития страны является увеличение казахстанского содержания во всех закупках государственных органов, национальных холдингов и крупных хозяйственных субъектов и недропользователей.

Для четкой координации предпринимаемых Правительством действий все закупки товаров, работ и услуг разделены на четыре направления:
закупки осуществляемые государственными органами;
закупки осуществляемые национальными компаниями;
закупки осуществляемые недропользователями;
закупки осуществляемые системообразующими организациями.

В целях определения мер государственной поддержки отечественных товаропроизводителей и отечественных поставщиков работ, услуг принято постановление Правительства Республики Казахстан от 22 мая 2009 года № 756 "О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 29 декабря 2007 года № 1353", в котором установлены конкретные объемы обязательного закупа товаров, работ и услуг у отечественных товаропроизводителей и поставщиков работ, услуг при проведении государственных закупок, определен и дополнен перечень товаров, работ и услуг, подлежащих обязательному закупу. Принятие данного постановления обеспечит реализацию товаров, работ, услуг производимых отечественными товаропроизводителями и отечественными поставщиками работ, услуг, что будет стимулировать и поддерживать данную категорию.

Принято постановление Правительства Республики Казахстан от 22 октября 2009 года № 1647 "Об утверждении Правил определения страны происхождения товара и выдачи сертификата о происхождении товара", предусматривающий введение новой формы бланка сертификата о происхождении товара "СТ-КZ", в котором будет отражена процентная доля казахстанского содержания (адвалорная доля) в конечном товаре.

В рамках реализации Указа Президента Республики Казахстан от 27 января 2009 года, а также в целях разработки комплекса мер по поддержанию отечественного товаропроизводителя разработан проект постановления Правительства Республики

Казахстан "Об утверждении Концепции развития казахстанского содержания на среднесрочный период" (далее - Концепция).

Основной целью Концепции является создание условий, обеспечивающих развитие отечественной промышленности несырьевого сектора посредством стимулирования отечественных производителей товаров, работ и услуг наращивать выпуск конкурентоспособной продукции.

Совместно с Агентством по информатизации и связи разработан интернет-портал "Казахстанское содержание", где сконцентрированы планы закупок государственных учреждений и предприятий, национальных компаний и холдингов. Использование данного веб-портала позволит отечественным товаропроизводителям более эффективно планировать свое производство на перспективу ближайших лет в соответствии с потребностями заказчиков. На сегодняшний день на сайте размещена информация по 4 360 предприятиям-потребителям и 364 предприятиям-производителям (доля субъектов МСБ составляет 95 %).

В рамках осуществления и дальнейшего расширения инновационной политики страны, ключевой целью становится обеспечение высокой конкурентоспособности ИТ-отрасли Казахстана и дальнейшее ее развитие. Важность поставленной задачи продиктована комплексной структурой развития инновационных отраслей, т.к. развитие высокотехнологичных и наукоемких производств, во-первых, невозможно без создания соответствующей обслуживающей их информационной инфраструктуры, а во-вторых, ряд секторов ИТ-отрасли сами являются высокотехнологичными и наукоемкими видами производств и оказания услуг.

5. Развитие системы технического регулирования и метрологии

С начала 2007 года в соответствии с Планом по разработке технических регламентов на 2007 - 2009 годы, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 мая 2007 года № 361, в Республике Казахстан впервые начаты работы по разработке технических регламентов. Объектами государственного контроля и надзора за соблюдением требований, установленных техническими регламентами, являются продукция, процессы ее жизненного цикла, органы по подтверждению соответствия и испытательные лаборатории, на которые распространяется действие технического регламента.

В соответствии с вышеуказанным Планом по разработке технических регламентов на 2007 - 2009 годы предусматривается разработка 97 технических регламентов, из которых на сегодня уже приняты Правительством Республики Казахстан 49 технических регламентов.

В условиях перехода на новую систему технического регулирования основной целью стандартизации становится формирование доказательной базы к техническим

регламентам в виде государственных стандартов, гармонизированных с международными требованиями.

Ежегодно формируется и реализуется План работ по государственной стандартизации, который включает разработку государственных стандартов по приоритетным отраслям экономики (текстильная промышленность, пищевая, нефтегазовая, машиностроение и др.), а также с целью внедрения государственных стандартов в отраслях экономики проводится работа по разработке отраслевых планов стандартизации, предусматривающих внедрение принятых стандартов. Во исполнение Плана работ по государственной стандартизации на 2009 год, разработаны и утверждены 400 государственных стандартов из 427 подлежащих к разработке государственных стандартов.

Общий процент государственных стандартов гармонизации в 2008 году составил 62,7 %, за 11 месяцев 2009 года - 66 %. В реальном секторе экономики уровень гармонизированных стандартов составляет 69 %.

При этом наибольший уровень по показателю гармонизации с международными стандартами приходится на такие отрасли как производство дорожно-транспортной и железнодорожной техники, пищевая промышленность, нефть и газ и в отрасли строительных материалов и строительства, и наименьший - в отраслях энергетики и электротехники машиностроения.

Для разработки стандартов с учетом международной практики в республике функционируют 49 технических комитетов, в состав которых входят государственные органы, производители, потребители и др., а также 2 межгосударственных технических комитета по стандартизации. С начала 2009 года проведена работа по созданию шести технических комитетов по стандартизации. Проводится работа по созданию технического комитета в области промышленной общественной безопасности и безопасности в чрезвычайных ситуациях.

Проведена процедура по вступлению в РГ 4 "Терминология" ИСО/ТК 193 "Природный газ" технических комитетов по стандартизации в нефтегазовой отрасли. Проводится работа по активизации участия казахстанских технических комитетов в деятельности международных и межгосударственных технических комитетов, так как это дает возможность учесть интересы казахстанских товаропроизводителей на стадии разработки международных стандартов.

Казахстан, как член международных организаций по стандартизации (ИСО и МЭК) является полноправным членом 17 технических комитетов ИСО и членом-наблюдателем 4-х ИСО/ТК в качестве ассоциированных членов и принимает участие в их разработке.

В рамках взаимодействия с международными техническими комитетами рассматриваются проекты международных стандартов, проводится процедура голосования с участием заинтересованных лиц республики.

Для информирования заинтересованных стран-членов ВТО о стандартах действующих в Республике Казахстан в 2005 году Правительством создан Информационный центр по техническим барьерам в торговле, санитарным и фитосанитарным мерам с территориальными подразделениями в регионах и подцентрами при министерствах сельского хозяйства и здравоохранения.

Уведомления по вопросам ТБТ и СФС, поступающие из Секретариата ВТО, стран членов ВТО обрабатываются в Информационном центре и размещаются на сайте www.memst.kz, филиалами и подцентрами на сайтах органов местного управления и акиматов в регионах.

За последние 3 года в рамках Соглашений Всемирной торговой организации по техническим барьерам в торговле и санитарным и фитосанитарным мерам от Секретариата ВТО и стран-членов ВТО получены и обработаны 3 977 уведомлений по техническим барьерам в торговле, по санитарным и фитосанитарным мерам - 3 761
уведомление.

В соответствии с Законом Республики Казахстан "О техническом регулировании" сформирован и функционирует Государственный фонд технических регламентов и стандартов, общее количество нормативных документов которого составляет более 55 646 наименований, в том числе 2 382 государственных стандартов, 19 527 межгосударственных стандартов; более 19 000 тысяч международных стандартов и т.д.

В реестре субъектов аккредитации по состоянию на 1 июля 2009 года зарегистрировано 1022 субъектов, из них 188 органов по подтверждению соответствия, 515 испытательных лабораторий, 292 поверочных и 27 калибровочных лабораторий, 3 организации, аккредитованные на право проведения метрологической аттестации методик выполнения измерений.

На 1 декабря 2009 года общее количество предприятий по Казахстану, внедривших системы менеджмента качества в соответствии с требованиями ИСО серии 9000, 14000, 22000, OHSAS 18000, SA 8000 - 2 249. Количество экспортноориентированных предприятий - 186. На стадии внедрения и сертификации находятся 222 предприятия.

С целью стимулирования отечественных предприятий на производство конкурентоспособной продукции в Республике на ежегодной основе проводится конкурс на соискание премии Президента Республики Казахстан "Алтын сапа".

В целях создания условий для повышения конкурентоспособности казахстанской продукции на внутреннем и внешнем рынках проводятся прикладные научно-исследовательские работы в области технического регулирования и систем менеджмента.

В рамках переподготовки и повышения квалификации специалистов в области технического регулирования и систем менеджмента в 2008 году осуществлено обучение 416 человек.

В целях совершенствования процедур обучения разрабатывается комплекс мер по

внедрению дистанционного обучения и электронного тестирования (изучение теоретического опыта внедрения дистанционного обучения, разработка тестов для создания базы данных электронного тестирования, создание проекта электронного учебника). Кроме того, прорабатывается вопрос создания единого центра по подготовке и повышению квалификации кадров.

Основной целью метрологической деятельности является защита прав граждан и интересов экономики страны от последствий недостоверных результатов измерений, которая осуществляется в соответствии с Законом Республики Казахстан "Об обеспечении единства измерений".

По состоянию на 1 декабря 2009 года эталонная база республики состоит из 98 единиц эталонов и эталонного оборудования, в том числе 50 единиц государственных эталонов, 27 единиц рабочих эталонов и 21 единиц эталонного оборудования.

Проблемные вопросы в области технического регулирования и метрологии

Внедрение технических регламентов и стандартов в базовых отраслях промышленности (нефтегазовый сектор, строительство, горно-металлургический комплекс, промышленная и пожарная безопасность, сельское хозяйство);

недостаточность уровня гармонизации нормативных документов в области стандартизации с международными требованиями (стандарты Казахстана - 2382 единиц, уровень гармонизации - 62,7 %, ГОСТы - 19518 единиц, уровень гармонизации - более 12 %, вновь ежегодно принятых ГОСТ уровень гармонизации составляет более 50 %);

недостаточный уровень внедрения систем менеджмента качества на предприятиях республики;

низкая заинтересованность предпринимательства во внедрении международных стандартов систем менеджмента (на сегодняшний день по данным статистики в республике зарегистрировано 247 930 юридических лиц, из них 2 065 предприятий внедрили и сертифицировали стандарты ИСО - 9000, 14000, 18000, 22000, SA 8000);

недостаточная метрологическая обеспеченность средств измерений в республике и неравномерное размещение сети испытательных лабораторий в регионах.

3. Стратегические направления, цели и задачи

1. Индустриальное развитие

2. Инновационное развитие

3. Развитие энергетического комплекса

4. Стимулирование отраслей промышленности

5. Развитие системы технического регулирования и метрологии

Наименование	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период				
		2008 отчет)	(2009 оценка)	2010	2011	2012	2013	2014

Направление 1. Индустриальное развитие

Цель 1.1. Развитие отраслей обрабатывающей промышленности

Целевые индикаторы:
 К 2015 году: доля обрабатывающей промышленности в структуре ВВП составит не менее 12,5%; производительность труда в обрабатывающей промышленности увеличится не менее чем в 1,5 раза; доля несырьевого экспорта в общем объеме экспорта составит не менее 40%; объем несырьевого экспорта составит не менее 43% от совокупного производства обрабатывающей промышленности.

Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Кластерное развитие"	место	80	76	75	74	73	72	71
--	-------	----	----	----	----	----	----	----

Задача 1.1.1. Развитие горно-металлургического комплекса

Увеличение валовой добавленной стоимости металлургической отрасли не менее чем на 107 % на основе глубокой переработки минерального сырья и создания новых переделов к 2015 году	%	100	106	110	120	140	160	207
Удвоение производства металлургической продукции к 2015 году	млн. тенге	-	1 750	1 800	2 000	2 500	2 800	3 600
Удвоение экспорта металлургической продукции к 2015 году	%	-	100,0	103,8	116,0	146,5	164,8	200,0
Увеличение производительности труда в металлургической отрасли не менее чем в 1,5 раза	млрд. тенге	-	1 638	1 700	1 900	2 400	2 700	3 276

Задача 1.1.2. Развитие химической промышленности

Увеличение валового объема производства химической продукции в 2 раза к 2015 году	млн. тенге	-	73 995	98 000	115 000	120 000	134 000	142 000
Увеличение экспорта химической продукции высоких переделов в 2 раза	млн. тенге	-	36 372	40 000	43 600	45 000	61 000	73 000
Производство различных видов минеральных удобрений достигнет более 3 млн. тонн в год	млн. тонн	-	255	257	260	1000	1465	

Задача 1.1.3. Развитие строиндустрии и строительных материалов

Увеличение валовой добавленной стоимости в строительной индустрии не менее чем на 76 %	%	-	100	110	125	140	160	176
Доля производства строительных материалов внутри страны	%	-	58	63	65	70	75	82

Увеличение объема экспорта от производства в секторе строительства и строительных материалов до 20 %.	%	-	0,1	1	3	5	12,9	20
---	---	---	-----	---	---	---	------	----

Задача 1.1.4. Развитие фармацевтической промышленности

Доля объема фармацевтической продукции отечественного производства в общем объеме потребления (в натуральном выражении)	%	31,1	30	33,5	35	40	45	50
---	---	------	----	------	----	----	----	----

Задача 1.1.5. Развитие машиностроительной отрасли Казахстана, включая сельхозмашиностроение

Прирост валовой добавленной стоимости (по нарастающей)	%	-	100	105	120	140	155	174
Увеличение производительности труда в машиностроительной отрасли до 52 тыс. долларов США	тыс. тенге	-	3 440	4 190	4 874	5 659	6 559	7 592
Доля продукции отрасли в общем объеме производства промышленной продукции	%	2,9	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4

Задача 1.1.6. Развитие легкой и деревообрабатывающей промышленности

Увеличение валовой добавленной стоимости легкой промышленности к 2014 году на 50 % по сравнению с 2008 годом	%	-	100,0	104,0	108,0	112,0	120,0	145,4
Уровень удовлетворения потребности внутреннего рынка в продукции легкой промышленности	%	-	8	9	11	16	22	30
Увеличение производительности труда легкой промышленности в полтора раза до 4,9 млн. тенге/чел (33 тыс. долл. США)	тыс. долл. США / чел	-	23	24	25	26	28	33

Цель 1.2. Обеспечение сырьевыми ресурсами

Ц е л е в ы е	и н д и к а т о р ы :
К 2014 году: процент восполнения добытых запасов основных видов полезных ископаемых к погашенным до 50 %;	
процент охвата территории Республики Казахстан, доступный для проведения региональных геологических исследований от 78 % в 2009 до 95 %.	

Задача 1.2.1. Обеспечение изученности территории Казахстана с оценкой прогнозных ресурсов

Геологическое доизучение площадей масштаба 1:200 000 с оценкой прогнозных ресурсов:	тыс. кв. км	41,63	35,0	40,0	43,9	58,4	38,0	40,0
Золота	тонн	150	100	110	105,0	170	100	80
Меди	млн. тонн	1,2	0,8	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0
Полиметаллов	млн. тонн	6,5	4,5	6,1	6,0	7,5	5,0	5,0

Задача 1.2.3. Прирост запасов по видам полезных ископаемых, в том числе по наиболее востребованным: золоту, меди, полиметаллам

Крупномасштабные поисковые работы	площадные	тыс . кв. км	0	0	0	4,2	11,5	17,2	20,0
Поисково-оценочные работы на твердые полезные ископаемые с приростом запасов:		тыс . кв. км	0,2	0,2	0,3	0,8	1,5	2,5	2,5
золота	тонн	тонн	10,0	10,0	11,0	15,0	18,0	25,0	25,0
меди	тыс . тонн	тонн	50,0	150,0	80,0	185,0	220,0	250,0	250,0
полиметаллов		тыс . тонн	100,0	0	0	150,0	200,0	250,0	300,0
Проведение геолого-разведочных работ на углеводородное сырье	объект	объект	2	1	1	11	11	12	13
Поисково-разведочные работы на геотермальные воды	объект	объект	1	-	-	-	-	2	2

Задача 1.2.4. Обеспечение своевременной информацией государственных органов о состоянии минерально-сырьевого комплекса страны на всей территории Казахстана

Уточнение ресурсного потенциала по 35 основным видам полезных ископаемых	проект	6	8	8	8	9	9	9	9
Подготовка справочников о состоянии минерально-сырьевой базы, создание нормативно-методических документов	проект	3	2	2	2	1	1	1	1
Ежеквартальный выпуск информационно-аналитического журнала "Геология и охрана недр"	журнал	-	4	4	4	4	4	4	4

Задача 1.2.5 Формирование банка данных геологической информации и геоинформационных систем

Формирование геологической информации	мероприятие	16	16	18	18	18	18	18	18
Организация специализированного информационного комплекса (СИК)	СИК	-	-	-	1	1	1	1	3
Оцифровка геологической информации	Тб.	-	-	-	3	8	15	20	
Обеспечение функционирования информационных систем, в том числе территориальных и обработка данных	функци. системы	-	-	-	1	2	3	5	
Наполнение банка данных цифровой геологической информацией (в т.ч. ретроспективной)	%	10	15	20	30	40	70	100	

Цель 1.3. Обеспечение населения подземной питьевой водой

Целевой индикатор:

Довести к 2015 году обеспеченность сел достаточными запасами пресных подземных вод до 54,3 %	%	24,9	30,8	30,8	33,9	40,2	47,0	54,3
--	---	------	------	------	------	------	------	------

Задача 1.3.1. Разведка запасов месторождений подземных вод для обеспечения сельских населенных пунктов качественной питьевой водой

Поисково-разведочные работы на подземные воды	село	197	108	-	51	104	112	120
Всего 1650 сельских населенных пунктов	%	24,9	30,8	30,8	33,9	40,2	47,0	54,3
Доразведка с переоценкой запасов месторождений пресных подземных вод	место-рождение	-	2	4	9	26	28	30
Всего 194 месторождения	%	-	1,0	3,1	7,7	21,1	35,6	51,0
Разведка подземных вод Коктауского участка для обеспечения запасами подземных вод населения г. Аркалык Костанайской области	участок	-	-	-	1	-	-	-

Цель 1.4. Обеспечение своевременной информацией о качестве ресурсного потенциала подземных вод и опасных геологических процессов на всей территории Казахстана

Целевые индикаторы:

К 2015 году обеспечить охват государственной сетью наблюдений изучение:								
подземных вод - не менее 5239 пунктов, постов, полигонов из 7000;	п у н к - т о в постов поли - гонов	5017	5018	5018	5018	5047	5075	5239
опасных геологических процессов - не менее 133 постов, полигонов из 850	постов поли - гонов	44	44	44	44	64	79	133
Ежегодные отчеты о состоянии качества подземных вод и опасных геологических процессов.	отчеты	13	20	19	12	23	32	34
К 2015 году будет ликвидировано и законсервировано 1376 гидрогеологических скважин (из 2149), в т.ч. и 139 нефтяных скважин (из 139).	с к в а - жины	85	58	обсле- дова- ние сква- жин	200	210	220	230
		4	19		10	10	10	10

Задача 1.4.1. Оценка и прогноз состояния подземных вод и опасных геологических процессов, выработка мероприятий

Мониторинг подземных вод:								
на пунктах	пункт	5000	5000	5000	5000	5000	5023	5043
на постах по изучению предвестников землетрясений	пост	13	13	13	13	13	19	24

на полигонах техногенного загрязнения подземных вод	полигон	4	5	5	5	5	6	8
ведение государственного водного кадастра	кадастр	1	1	1	1	1	1	1
создание постов по изучению предвестников землетрясений	пост	-	-	-	-	6	7	12
создание пунктов наблюдений	пункт	-	-	-	-	23	20	150
создание полигона техногенного загрязнения подземных вод	полигон	-	-	-	-	1	2	2
Мониторинг опасных геологических процессов:								
на постах	пост	42	42	42	42	42	62	77
на полигонах	полигон	2	2	2	2	2	2	2
создание постов	пост	-	-	-	-	20	15	54
сопровождение проведения мониторинга подземных вод опасных геологических процессов	объект	9	10	10	10	10	10	15
Задача 1.4.2. Ликвидация и консервация самоизливающихся гидрогеологических и нефтяных скважин								
Ликвидация гидрогеологических скважин	скв - жина	85	58	обсле-дова-ние	200	210	220	230
Всего - 2149 скважин	%	21,3	24,0	-	33,3	43,0	53,3	64
Ликвидация нефтяных скважин	скважина	4	19	обсле-дова-ние	10	10	10	10
Обследование нефтяных и самоизливающихся гидрогеологических скважин:								
на море	скв - жина	-	-	1900	-	-	-	-
на суше	скв - жина	-	-	11000	-	-	-	-
гидрогеологических	скв - жина	-	-	3500	-	-	-	-

Направление 2. Инновационное развитие

Цель 2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики

Целевые индикаторы:

Задача 2.1.1. Развитие инновационной деятельности

Выпуск инновационной продукции и услуг инновационного характера в общем объеме выпускаемой продукции в РК	%	2,8	3,0	3,2	3,5	4,0	5,0	6,0
Количество инновационных проектов, профинансированных институтами развития с нарастающим итогом	ед.	-	-	5	15	27	42	50

Задача 2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры

Количество созданных объектов инновационной инфраструктуры в т.ч:								
Технопарки (4 технопарка созданы до 2007 года)	ед.	5	-	-	1	1	1	1
опытно-конструкторские бюро (ОКБ)	ед.	-	1	2	2	-	-	-
инжиниринговая организация	ед.	-	-	-	-	1	-	-
отраслевой центр	ед.	-	-	-	-	-	1	1
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Условия для развития продукта"	место	52	62	61	60	59	58	57

Задача 2.1.3. Развитие трансферта технологий

Количество договоров на коммерциализацию инновационной продукции	ед.	-	2	2	3	5	5	5
Количество привлеченных в Казахстан передовых зарубежных технологий	ед.	-	2	6	27	25	25	25
Количество приобретенной конструкторско-технологической документации, лицензий и патентов на инновационные технологии	ед.	-	5	6	25	24	24	24
Количество предпринятий, внедривших современные управляемые технологии за счет бюджетных средств	ед.	-	15	13	27	27	27	27
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Длина цепочки добавленной стоимости"	место	104	96	95	94	93	92	91
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Доступность последних технологий"	место	93	101	100	99	98	97	96
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Условия для развития продукта"	место	52	62	61	60	59	58	57
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Расходы компа-								

ния на развитие и исследование	место	62	60	59	58	57	56	55
тельскую деятельность"								
Задача 2.1.4. Развитие рисковой инвестиционной среды: финансирование инфраструктуры казахстанского венчурного финансирования								
Количество созданных венчурных фондов (ежегодно)	ед.	1	-	-	2	-	-	-
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Доступность венчурного капитала"	место	55	59	58	57	55	54	52
Направление 3. Развитие энергетического комплекса								
Цель 3.1. Обеспечение растущей потребности экономики в электроэнергии								
Ц е л е в ы е								и н д и к а т о р ы :
Доведение выработки электроэнергии в 2014 году до 97,9 млрд. кВтч при прогнозном потреблении 96,8 млрд. кВтч.								
В 2015 году завершение строительства первой очереди Балхашской ТЭС. Уменьшению риска снижения текущего уровня индекса конкурентоспособности в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Качество инфраструктуры - электричество" (77 место).								
Задача 3.1.1. Реконструкция, модернизация существующих и строительство новых генерирующих мощностей								
1. Строительство I - модуля Балхашской ТЭС, 1320 МВт (финансирование: 70 % - заемные средства; 30 % - собственные средства)	проект				начало реализации проекта			
2. Строительство энергоблока № 3 на Экибастузской ГРЭС-2, 500 МВт (заемные средства, средства АО "Самрук-Энерго" и второго акционера ГРЭС-2)	проект				начало реализации проекта			завершение проекта
3. Строительство Мойнакской ГЭС, 300 МВт (собственные, заемные средства)	проект					завершение проекта		
4. Строительство ГТЭС на месторождении Акшабулак, 87 МВт (собственные средства, заемные средства)	проект				начало реализации проекта		завершение проекта	
5. Строительство ГТЭС в г. Уральск, 54 МВт (собственные средства, заемные средства)	проект				начало реализации проекта		завершение проекта	
6. Восстановление энергоблока № 8 на Экибастузской ГРЭС-1, 500 МВт (средства собственника)	проект				начало реализации проекта		завершение проекта	
7. Восстановление энергоблока № 2 Аксуской ГРЭС, 325 МВт (средства собственника)	проект				начало реализации проекта		завершение проекта	

Задача 3.1.2. Строительство электросетевых объектов

Реализация проекта "Выдача мощности Мойнакской ГЭС: Строительство двух ВЛ-220 кВ, расширение 2 существующих подстанций и строительство ОРУ 220 кВ Мойнакской ГЭС (средства РБ на увеличение уставного капитала АО "ФНБ "Самрук-Казына" с последующим увеличением уставного капитала АО "KEGOC", заемные средства)	проект соглашение трассы, разработка ПСД	начало проекта	завершение проекта			
Строительство подстанции 500 кВ Алма с присоединением к НЭС Казахстана (средства РБ на увеличение уставного капитала АО "ФНБ "Самрук-Казына" с последующим увеличением уставного капитала АО "KEGOC", заемные средства)	проект соглашение трассы, разработка ПСД	начало реализации проекта			завершение проекта	
Целевые трансферты на развитие областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы на развитие теплоэнергетической системы (средства из РБ)	проекты	13	30	24	14	9

Цель 3.2. Вовлечение в баланс возобновляемых источников энергии

Целевой индикатор:
Доля использования альтернативных источников энергии в общем объеме энергопотребления к 2015 году составит более 1,5 %;
Достижение объема вырабатываемой электроэнергии в 2014 году возобновляемыми источниками энергии 1 млрд. кВтч в год.

Задача 3.2.1. Разработка и реализация мер по увеличению и развитию доли возобновляемых источников энергии, создание нормативной правовой базы в области возобновляемых источников энергии

Разработка и пересмотр нормативно-правовой документации в области возобновляемых источников энергии	кол-во			1	2	2	2	
Реализация проектов в области использования ВИЭ	кол-во			2	2	3	3	3

Цель 3.3. Эффективное использование энергетических ресурсов и мощностей

Целевой индикатор:

К 2015 году: энергоемкость ВВП снизится не менее чем на 10 %;	%	-	-	-	2,5	5	7,5	10
---	---	---	---	---	-----	---	-----	----

Задача 3.3.1. Разработка и реализация мер по энергосбережению в сфере потребления электрической и тепловой энергии, создание нормативной правовой базы в области энергосбережения

Разработка и пересмотр нормативно-технической	ед.	20	20	20	20	20	20	20
---	-----	----	----	----	----	----	----	----

документации в области электроэнергетики								
Разработка нормативно-технической документации в ед.		3	3	3	2	6	6	
Охват надзором и контролем объектов электроэнергетики, кол-во крупных потребителей электрической и тепловой энергии		117	108	117	117	117	117	
Разработка нормативных правовых актов, необходимых для реализации Закона РК "Об энергосбережении"	ППРК, приказы МИНТ				9			
Формирование государственного реестра энергосбережения	реестр				1	1	1	1
Цель 3.4. Обеспечение потребности в угольной продукции внутреннего и внешнего рынков								
Целевой индикатор:								
Обеспечение объема добычи угля к 2014 году до 123 млн. тонн.								
Задача 3.4.1. Создание условий для повышения конкурентоспособности и качества казахстанского угля								
Разработка государственных стандартов	ед.	18	16	23	24			
Разработка изменений к действующим стандартам	к ед.	1	1	1	1			
Разработка каталогов и классификаторов угольной продукции	ед.	3	3	3	3			
Доля обеспеченности угольной отрасли стандартами, соответствующими международным требованиям	%	42,9	58,6	78,9	100			
Цель 3.5. Обеспечение безопасных условий жизнедеятельности населения Карагандинской области от возможного отрицательного воздействия ликвидируемых и ликвидированных шахт, угольных разрезов и обогатительных фабрик бывшего производственного объединения "Карагандауголь"								
Целевой индикатор: 100 %-ное выполнение технических мероприятий по недопущению выхода газа метана из ликвидированных шахт, провалов земной поверхности и ликвидация угрозы создания чрезвычайной ситуации для населения и близлежащих жилых массивов.								
Задача 3.5.1. Завершение закрытия нерентабельных шахт Карагандинского угольного бассейна								
Доля закрытых нерентабельных шахт Карагандинского угольного бассейна с начала ликвидационного процесса	%	84,6	100,0					
Задача 3.5.2. Ликвидация стволов, шурфов, скважин, отвалов и карьеров бывшего производственного объединения "Карагандауголь"								
Доля ликвидированных стволов, шурфов, скважин, отвалов и								

карьеров бывшего производственного объединения "Карагандауголь"	%	-	71,0	85,5	86,9	89,9	94,2	100,0
---	---	---	------	------	------	------	------	-------

Задача 3.5.3. Реализация прав граждан на возмещение ущерба, нанесенного здоровью работникам ликвидированных шахт

Количество работников ликвидированных шахт, получающих выплаты по возмещению ущерба	чел.	608	635	606	586	586	586	586
---	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Цель 3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)

Целевой индикатор:

Ввод объектов инфраструктуры атомной отрасли	объекты	-	1	1	1	2	-	2
--	---------	---	---	---	---	---	---	---

Задача 3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли

Создание Казахстанского термоядерного материала ведческого реактора Токамак (бюджетные средства)	комп-лекс (% от СМР, оборудования)	13,1	15,67	3,57	17,93	-	-	-
Создание Центра ядерной медицины и биофизики:								
строительство корпуса радиофармпрепаратов (бюджетные средства)	CMP (%)	-	8,2	14,2	66,4	11,2	-	-
реконструкция существующей материальной базы и строительство сетей электроснабжения	CMP (%)	-	-	-	22,4	48,3	18,4	-
строительство корпуса радиационной стерилизации	CMP (%)	-	-	-	-	13,8	66,2	20,0
Создание технопарка "Парк ядерных технологий" (бюджетные средства)	комп-лекс	-	1	1	-	1	-	-
Реализация научно-технической программы развития атомной энергетики в Республике Казахстан	мето-дики	5	6	6	8	5	4	5
	техно-логии	-	-	-	-	-	2	3
	экспе-римен-таль-ные ком-плексы	1	2	2	1	-	2	3
	проек-ты	1	-	-	-	-	1	1

	пакет программ	2	1	2	2	3	1	1
Реализация программы научно-технической поддержки создания и эксплуатации Казахстанского термоядерного материаловедческого реактора Токамак	математические модели	1	-	1	2	2	2	1
	системы диагностики	4	3	5	4	2	1	1
	технологические разработки	1	1	1	1	-	1	1
	технологии	-	-	-	1	-	-	-
Реализация программы развития комплексных научных исследований в области физики, химии, биологии и передовых технологий на базе ускорителя тяжелых ионов ДЦ-60	мембранны (кв. м)	-	2000	20000	50000	75000	75000	75000
	методическое пособие	6	4	3	2	2	2	2

Цель 3.7. Обеспечение радиационной безопасности

Целевые индикаторы:

Расширение информационного ресурса геофизических технологий мониторинга в сети станций, входящих в международную и глобальную системы мониторинга	% технологий	-	-	25	35	-	-	-
---	--------------	---	---	----	----	---	---	---

Задача 3.7.1. Исследование, выявление и паспортизация радиационно-опасных территорий и объектов техногенного характера

1. Обеспечение безопасности бывшего СИП:	территория (км)	600	600	600	600	600	600	600
1.1. Мониторинг границ бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона и разработка нормативно-технической базы, регламентирующей безопасное проведение работ и мониторинг ведения хозяйственной деятельности	знак (шт)	1060	600	800	800	800	1000	1000
	физич. барьера (км)					15	20	25
	субъект		50	55	64	54	55	55
	исследования на СИЧ (чел.)			50	100	200	200	200

1.2. Обеспечение безопасности ядерных и радиационно-опасных объектов и проведение мероприятий по поддержанию режима нераспространения	соору- жение	3	2	3	3	3	4	5
	штольня	26	20	25	25	25	29	29
1.3. Проведение комплекса мероприятий по подготовке ликвидации и консервации отходов ядерной оружейной деятельности, радиоактивных и токсичных отходов и по ремедиации (восстановлению) радиационно-загрязненных территорий	площадь исслед. (кв. км)	3000	560	850	850	900	1000	1000
	площадь ремедиац. (кв.км)			0,020	0,025	0,025	0,025	0,025
	инвен- тариза- ци я			5	10	10	10	10
	радиа- ционно- опасных объектов							
1.4. Оценка масштабов пост-взрывных явлений и поэтапное формирование достоверных карт радиационной обстановки на территории бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона	объекты водо- пользо- вания	60	70	10	20			
	паспорта	8	11	10	2	2	2	
	монито- ринго- вые скважины	3	3	3	10	5	5	
	монито- ринг объек- тов водо- пользо- вания и наблю- датель- ных скважин					39	44	
1.5. Формирование информационной системы принятия управленческих решений и проведение работ по информированию и просвещению населения по вопросам радиоэкологии бывшего Семипалатинского	слои ГИС- проекта	1	2	2	3	2		
	интер- нет- ресурс	1						
	брошюра статьи	10	15	20	15	15	15	15
	лекции	10	10	8	8	8	10	10
	обнов- ление						1	1

испытательного полигона	ядерного	ГИС- проекта						
	обсле- дован- ны е площадки		10					
	кв. км		265					
	насе- ленный пункт		3					
	ликви- дация (пятно)		30			10		
2. Исследования влияния полигона Азгир на экологиче- ское состояние подземных вод	восста- новле- ни е скважин		4	6				
	п о с т мо нито- ринга		4	6				
	отчет о мо нито- ринге			2	2	2	2	2
	заклю- чение о состоя- ни и подзем- ных вод				1			

Задача 3.7.2. Ликвидация и консервация радиационно-опасных объектов, захоронение радиоактивных отходов

1. Консервация уранодобывающих предприятий и ликвидация последствий разработки урановых месторождений								
1.1. Количество ликвидированных и рекультивируемых урановых рудников, радиационно-опасных объектов, мониторинг на ликвидированных рудниках	ко ли- чество	3	2					
1.2. Мониторинг на ликвидированных рудниках				3				
1.3. Проведение работ по ликвидации радиационно-опасной ситуации на территориях бывшего Иртышского химико-металлургического завода (ИХМЗ), пунктах захоронения радиоактивных отходов и								

прилегающих к нему территориях:							
1.3.1. комплектация производства по ликвидации радиационной опасности в цехе 22А	% от комплекта	25	25		50		
1.3.2. демонтаж оборудования и дезактивация цехов 22а в соответствии с проектно-сметной документацией	% от объема	2		28	40		
1.3.3. переработка ЖРО из цеха 22а	м ³			90	60		
1.3.4. вывоз и размещение на длительное хранение ТРО из цеха 22а	T(м ²)	1 5 (42)		6 0 0 (630)	5 0 0 (720)		
1.3.5. рекультивация радиационной загрязненной территории вокруг ИХМЗ	м ²	13360					
1.3.6. размещение в траншеях низкоактивных РАО (п. Первомайский)	м ³	2590					
1.3.7. мониторинг сточных и грунтовых вод (количество проб)	шт.	31	31	31	31		
2. Обеспечение безопасного вывода из эксплуатации реактора БН-350 в г. Актау							
2.1. Размещение отработавшего ядерного топлива (ОЯТ) реактора БН-350 на долговременное хранение	%		20	80			
2.2. Обеспечение хранения контейнеров с (ОЯТ) на площадке долговременного хранения	%				100	100	100
2.3. Строительство комплекса по переработке гидроксида натрия в геоцементный камень (КП ГЦК)	%				35	65	
2.4. Сооружение резервного объема ЖРО	%			60	40		
2.5. Строительство 1-го и 2-го пускового комплекса ЖРО здание 158Б	%			45	55		
2.6. Проведение госэкспертизы и утверждение проекта КП ТРО	%			100			
2.7. Разработка рабочей и конструкторской документации для строительства КП ЖРО	%			16	30		

2.8. Разработка нестандартного оборудования и приобретение типового оборудования КП ЖРО	%			4		11		
2.9. Строительство КП ЖРО, включая переработку малосодержащих РАО	%				4	10		

Задача 3.7.3. Регулирование безопасности в сфере использования ядерной энергии

Рассмотрение заявлений на выдачу и переоформление лицензий	количество	500	500	500	500	500	500	500
Проведено инспекций	количество	31	31	31	33	34	55	55
Разработка нормативно-правовых актов и нормативных технических документов	ППРК, приказы МИНТ		11	7	7	8	10	10

Задача 3.7.4. Выполнение международных обязательств Республики Казахстан по международным договорам о нераспространении и запрещении ядерных испытаний

Перевод архива исторических сейсмограмм ядерных взрывов и землетрясений, зарегистрированных станциями специального контроля с бумажных записей на электронные носители	объем сейсмограмм	800	950	970	1000			
	объем базы данных, Мб	150	190	190	200			
Модернизация системы сейсмического группирования "Курчатов-Крест" с полной заменой элементной базы	восстановление станции		1	1	1			
	внедрение геофизических технологий		1	1	1	1		
Передислокация геофизической обсерватории "Боровое"	ТЭО	1						
	проект		1	1				
	рабочая документация			2				
	измерительные комплексы					2		
	CMP, %			10	60	30		
	тестирование						1	
	сертификат							1

	обслу-живание станций			11	11	11	13	13
Обеспечение функционирования инфраструктуры казахстанской системы ядерного мониторинга в поддержку международных договоров и соглашений	обслу-живание центра данных		1	1	1	1	1	1
	обслу-живание системы коммуникаций		1	1	1	1	1	1

Задача 3.7.5. Обеспечение ядерной безопасности и режима нераспространения ядерного оружия

Обеспечение безопасности (секр.)								
Обеспечение сохранности (секр.)								

Направление 4. Стимулирование отраслей промышленности

Цель 4.1. Привлечение иностранных инвестиций

Целевые индикаторы: К 2020 году: иностранные инвестиции в несырьевые сектора экономики (обрабатывающая промышленность за исключением переработки сельскохозяйственной продукции и услуг) увеличатся не менее на 30 %; доля прямых иностранных инвестиций (ПИИ) в ВВП увеличится на десять процентных пунктов.

Задача 4.1.1. Развитие международной договорно-правовой базы

Заключенные соглашения с иностранными государствами о поощрении и взаимной защите инвестиций	ед.	2	1	2	2	2	2	2
Заключенные с иностранными инвесторами документы по привлечению инвестиций (соглашения, меморандумы, договора и т.д.)	ед.	10	18	15	18	18	20	20
Диверсификация источников инвестиций (10 основных стран-инвесторов с долей каждой страны 5 % и более) к 2020 году	ед.	-	5	5	6	6	7	7

Задача 4.1.2. Продвижение положительного имиджа и инвестиционных возможностей Республики Казахстан

Количество привлеченных целевых инвесторов из списка компаний, включенных в Global-2000	ед.	-	4	2	3	4	4	5
Количество информационно-презентационных мероприятий								

по продвижению инвестиционных возможностей Казахстана	ед.	16	16	14	14	14	14	14
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Влияние правил, регулирующих прямые иностранные инвестиции на бизнес"	место	101	107	106	104	101	99	96
Улучшение в рейтинге ГИК ВЭФ по индикатору "Прямые иностранные инвестиции и технологии"	место	114	113	112	110	106	103	99
Задача 4.1.3. Совершенствование нормативно-правовой базы в сфере недропользования								
Разработка проектов нормативно-правовых актов в ППРК, реализацию норм проекта Закона РК "О недрах и недропользовании"	ППРК, приказы МИНТ	3	3	2	2	2	2	1
Задача 4.1.4. Повышение качественного уровня государственного управления в сфере недропользования								
Повышение уровня выполнения финансовых обязательств по контрактам	%		70	75	80	80	81	82
Обеспечение интересов государства по условиям проведения операций, путем получения консультационных услуг	чел/час	10600	10000	3333	3333	3333	3333	3333
Цель 4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры								
<p>Целевые индикаторы</p> <p>К 2015 году: увеличение инвестиций в несырьевое экспортноориентированное и высокотехнологичное производство на территориях СЭЗ до 1588 млрд. тенге и на территориях ИЗ до - 151 млрд. тенге; увеличение объемов производства товаров и услуг (работ) на территориях СЭЗ с 21,9 млрд. тенге до - 718 млрд. тенге, ИЗ до - 719 млрд. тенге, в том числе экспорта продукции не менее 50 % от объема выпускаемой продукции; увеличение количества участников на СЭЗ с 39 в 2009 году до 159 и на ИЗ до 42.</p>								
Задача 4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон								
Рост количества специальных экономических зон (с нарастающим итогом)	ед.	6	6	6	8	8	8	8
в том числе активно функционирующих (с нарастающим итогом)	ед.	3	4	4	4	5	6	6
Количество одобренных инвестиционных проектов СЭЗ (с нарастающим итогом):	ед.	42	53	65	73	75	75	75
в том числе реализуемых (с нарастающим итогом)	ед.	20	14	19	21	22	25	30

подтверждению аккредитованных национальному уровню	соответствия, на	ед.	16	19	22	25			
Проведение межлабораторных сравнительных испытаний (МСИ):									
количество объектов сравнения	ед.	4	5	6	7	8	9	10	
количество участников- лабораторий	ед.	80	100	110	120	130	150	170	
Задача 5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы									
Количество эталонной базы единиц физических величин	ед.	98	101	101	101	101	101	101	

4. Функциональные возможности Министерства

В настоящее время принята новая организационная структура Министерства.

В ее основу были заложены следующие посылки:
разделение функций на стратегические, регулятивные, реализационные и контрольные в рамках реализации Конституционного закона Республики Казахстан "О Правительстве Республики Казахстан" и перераспределение их между комитетами Министерства и центральным аппаратом;

четкое разделение между структурными подразделениями функций Министерства и персонализация отраслевой ответственности руководителей подразделений;

оптимизация отраслевой нагрузки на каждое из структурных подразделений путем перераспределения численности;

исключение дублирования функциональных обязанностей между структурными подразделениями.

Законопроектная деятельность - одно из направлений деятельности Министерства, способствующее реализации возложенных на него функций.

Наиболее активным в части законопроектной деятельности для Министерства был 2008 год. Из предусмотренных Планом законопроектных работ Правительства на 2008 год 65 законопроектов, Министерством разработано 12 законопроектов, что составляет 20 %, вне Плана - 17. В 2009 году разработано 11 законопроектов, из которых по Плану законопроектных работ - 1 законопроект, вне плана - 10 законопроектов. В текущем году Главой государства подписано 6 законов.

Предстоит реализация конкретных задач по форсированному индустриально-инновационному развитию, дальнейшему развитию экономики и повышению благосостояния населения страны, в том числе по стабильному развитию отраслей промышленности.

И совершенно ясно, что реализация Министерством поставленных задач не может не сопровождаться законопроектной деятельностью, действующее законодательство должно совершенствоваться.

Законопроектная работа - это сложная, серьезная, кропотливая работа. Она требует слаженности, организованности всех участников законотворческого процесса.

В целях повышения качества законодательной деятельности введена практика разработки законопроектов не отдельными подразделениями, а рабочими группами, создаваемыми в Министерстве.

Состав рабочих групп формируется из числа специалистов структурных подразделений и ведомств, а также к участию в разработке приглашаются ученые, представители бизнес-сообщества, неправительственных организаций, депутатов и независимых экспертов.

5. Межведомственное взаимодействие

Успешность достижения целей по выбранным стратегическим целям Министерства во многом зависит от степени слаженности и взаимодействия с другими заинтересованными сторонами:

Стратегическое направление 1.	Мероприятия, требующие межотраслевой координации
	<p>МЭРТ - планирование мероприятий, требующих средств из республиканского бюджета;</p> <p>МОН - обеспечение промышленности кадрами технических специальностей, научно-техническое обеспечение строительной индустрии, развитие человеческих ресурсов;</p> <p>МФ - налоговое и таможенное администрирование, упрощение таможенных процедур при пересечении границ;</p> <p>МФ, МИО - снижение административных и бюрократических барьеров в сферах таможенного регулирования и налогового администрирования, лицензирования, при осуществлении процедур закрытия предприятия и др.;</p> <p>МТК, МСИ - строительство развития обеспечивающей транспортной и коммуникационной инфраструктуры, работа по развитию сферы транспортной логистики;</p> <p>МСХ - совместное развитие сельскохозяйственного машиностроения, пищевой промышленности;</p> <p>МТСЗН - осуществление согласованной политики по транзиту иностранных высококвалифицированных специалистов, в части реализации инвестиционных проектов в сфере строительной индустрии;</p> <p>МВД - обеспечение свободы транзита при осуществлении международных перевозок грузов (импортное технологическое оборудование, мини- заводов, сырья и материалов);</p> <p>МФ, ПС КНБ (по согласованию), МЗ - упрощение процедур прохождения товаров через границу;</p> <p>МЭРТ, МФ, АУЗР, АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию) - оказание и совершенствование различных мер государственной поддержки;</p> <p>МФ, МТК - повышение пропускной способности пунктов пропуска;</p> <p>МЭРТ, МФ - гармонизация таможенного законодательства;</p> <p>МВД, МТК - обеспечение безопасности транспортировки грузов (товаров);</p> <p>АРЕМ - проведение тарифной политики, адекватной приоритетному развитию обрабатывающих отраслей;</p>

Индустриальное развитие	<p>АЗК - развитие конкурентного рынка, пресечение стговора и монополизации рынка, в том числе совершенствование механизмов по выявлению недобросовестной конкуренции между крупными, средними, иностранными предприятиями строительной индустрии;</p> <p>АС (по согласованию) - предоставление статистических данных, в том числе обеспечения статистическими данными по производству отраслей промышленности в разрезе регионов и республики для выработки предложений по развитию стратегии отрасли и обеспечение статистическими данными по доле местного содержания отечественных товаров, работ и услуг во всех отраслях экономики;</p> <p>МОН - подготовка казахстанских специалистов в сфере недропользования;</p> <p>МООС - контроль за соблюдением экологических норм и правил при использовании недр и переработке минерального сырья;</p> <p>МЧС - вопросы техники безопасности при проведении операций по недропользованию;</p> <p>МФ (Налоговый комитет, Таможенный комитет) - вопросы налогообложения и таможенных платежей недропользователей;</p> <p>МЭРТ - вопросы прогноза бюджетных поступлений в сфере недропользования;</p> <p>МЗ - вопросы промышленной санитарии при проведении операций по недропользованию;</p> <p>МТСЗН - вопросы охраны труда;</p> <p>МСИ - вопросы информатизации;</p> <p>ГП - вопросы соблюдения законности в сфере недропользования (по согласованию);</p> <p>Акиматы областей - вопросы местной социальной инфраструктуры, подготовки казахстанских специалистов, казахстанского содержания контрактов на недропользование;</p> <p>АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию) - поддержка финансовыми ресурсами и сервисными услугами обрабатывающих промышленностей; совместная реализация инфраструктурных инвестиционных проектов, обеспечение отраслей промышленностей энергоресурсами, совместная работа по увеличению казахстанского содержания; реализация инвестиционных проектов на региональном уровне, обеспечение перерабатывающих отраслей промышленности необходимым сырьем (права на недропользование).</p>
Стратегическое направление 2.	<p>Мероприятия, требующие межотраслевой координации</p> <p>МЭРТ - планирование мероприятий, требующих средств из бюджета;</p> <p>МОН - обеспечение промышленности квалифицированными кадрами технических специальностей;</p> <p>МФ - налоговое и таможенное администрирование, упрощение таможенных процедур при пересечении границ;</p> <p>МТК - строительство обеспечивающей инфраструктуры, совместная работа по развитию транспортного машиностроения (вагоностроение, автомобилестроение и др.);</p> <p>АС - предоставление статистических данных;</p> <p>МНГ - обеспечение перерабатывающих отраслей промышленности необходимым сырьем (права на недропользование);</p> <p>МСХ - совместное развитие пищевой промышленности;</p> <p>МТСЗН - осуществление согласованной политики по транзиту иностранных высококвалифицированных специалистов, в части реализации</p>

	инвестиционных МВД - обеспечение свободы транзита при осуществлении международных перевозок грузов (импорт технологического оборудования, мини- заводов, сырья и материалов); АРЕМ - проведение тарифной политики, адекватной развитию обрабатывающих отраслей; АЗК - развитие конкурентного рынка, пресечение монополизации; АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию) - поддержка финансовыми ресурсами и сервисными услугами несырьевых отраслей промышленности; совместная реализация инфраструктурных инвестиционных проектов, обеспечение отраслей промышленности энергоресурсами, совместная работа по увеличению казахстанского содержания в недропользовании; реализация инвестиционных проектов на региональном уровне, обеспечение перерабатывающих отраслей промышленности необходимым сырьем (права на недропользование); Акиматы областей и городов Астаны и Алматы - мониторинг реализации инвестиционных проектов (в т.ч. прорывных) в регионах, обеспечение адекватного государственного регулирования отраслей промышленности на региональном уровне. Строительство необходимой обеспечивающей инфраструктуры.	проектов; международных отраслей; рынка;
Стратегическое направление 3.	Мероприятия, требующие межотраслевой координации	
Развитие энергетического комплекса	МООС - по вопросам экологии и охраны окружающей среды МЧС - вопросы техники безопасности МФ - вопросы финансирования объектов, подлежащих обязательному энергетическому обследованию МЭРТ - вопросы финансирования объектов, подлежащих обязательному энергетическому обследованию МТК - общие требования по энергоэффективности и энергосбережению в транспортной отрасли АРЕМ - учет затрат на мероприятия, по энергосбережению при утверждении тарифов (цен, ставок сборов) в соответствии с Законом РК "О естественных монополиях и регулируемых рынках" АДСиЖКХ - архитектурно-строительный контроль за исполнением требований по энергоэффективности и энергосбережению при строительстве и вводе в эксплуатацию помещений объектов республиканского значения Акиматы областей, гг. Астаны и Алматы - архитектурно-строительный контроль за исполнением требований по энергоэффективности и энергосбережению при строительстве и вводе в эксплуатацию помещений объектов местного значения МИД - взаимодействие с международными организациями и странами-участницами Международных Договоров и Соглашений МЧС, МОН - создание информационного ресурса для обеспечения сейсмической безопасности МЭРТ, МФ - вопросы прогноза бюджетного финансирования программ МФ (Налоговый комитет, Таможенный комитет, территориальные налоговые и таможенные органы) - вопросы обеспечения оборудованием строительства и эксплуатации казахстанских станций ядерного и сейсмического мониторинга МООС - экология и охрана окружающей среды МЧС - вопросы техники безопасности МФ - вопросы налогообложения и таможенных платежей	

	<p>МЭРТ - проведение государственной политики поддержки и развития частного предпринимательства</p> <p>АРЕМ - вопросы, относимые к сфере естественных монополий</p> <p>АДСЖКХ - архитектурно-строительный контроль</p> <p>Акиматы областей, гг. Астаны и Алматы - вопросы реализации отраслевых программ развития и использования возобновляемых источников энергии</p>
Стратегическое направление 4.	Мероприятия, требующие межотраслевой координации
Стимулирование отраслей промышленности	<p>МИД АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию) - разработка системы работы с потенциальными инвесторами;</p> <p>МИД - проведение имиджевых и информационно-презентационных мероприятий, создание системы представления интересов казахстанских инвесторов за рубежом;</p> <p>МИД, МЭРТ, МФ, МЮ, НБ - подготовка и заключение соглашений о поощрении и взаимной защите инвестиций;</p> <p>МСИ - техническое сопровождение информационной системы по созданию единой базы данных всех отечественных поставщиков с указанием производимой продукции и оказываемых работ и услуг, а также заказчиков с указанием их потребностей. Совместная работа по развитию ИТ - отрасли в СЭЗ "Парк информационных технологий";</p> <p>МНГ - совместная работа по развитию СЭЗ "Национальный индустриальный технопарк";</p> <p>Акиматы областей - обеспечение адекватного государственного регулирования отраслей промышленностей на региональном уровне. Строительство необходимой обеспечивающей инфраструктуры. Сбор, анализ и предоставление информации по казахстанскому содержанию от организаций, на основании утвержденных форм.</p>
Стратегическое направление 5.	Мероприятия, требующие межотраслевой координации
Развитие системы технического регулирования и метрологии	<p>МФ - финансирование мероприятий, реализация которых предусмотрена за счет республиканского бюджета;</p> <p>МТК, МООС, МВД, МЧС, МЭРТ, МСХ, МЗ, МТСЗН, МСИ, КНБ - своевременная разработка технических регламентов, принятие мер по внедрению и адаптации технических регламентов;</p> <p>МТК, МООС, МВД, МЧС, МЭРТ, МСХ, МЗ, МТСЗН, МО, МОН, МСИ, АУЗР, КНБ, АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию), АО "НХ "КазАгро" (по согласованию) - разработка государственных стандартов гармонизированных с международными требованиями, проведение анализа действующих нормативных документов в секторах экономики с целью их актуализации требованиям рынка;</p> <p>Акиматы областей и городов Астаны и Алматы - реализация региональных планов по внедрению систем менеджмента на предприятиях республики.</p>

Примечание: расшифровка аббревиатур:

МЭРТ - Министерство экономического развития и торговли Республики Казахстан

МОН - Министерство образования и науки Республики Казахстан

МФ - Министерство финансов Республики Казахстан

МЮ - Министерство юстиции Республики Казахстан

МТК - Министерство транспорта и коммуникаций Республики Казахстан

МСИ - Министерство связи и информации Республики Казахстан

МСХ - Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан
 МООС - Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан
 МИД - Министерство иностранных дел Республики Казахстан
 МЧС - Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан
 МТСЗН - Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан
 МВД - Министерство внутренних дел Республики Казахстан
 МО - Министерство обороны Республики Казахстан
 ПС КНБ - Пограничная служба Комитета национальной безопасности Республики Казахстан
К а з а х с т а н
 КНБ - Комитет национальной безопасности Республики Казахстан
 МЗ - Министерство здравоохранения Республики Казахстан
 МНГ - Министерство нефти и газа Республики Казахстан
 ГП - Генеральная прокуратура Республики Казахстан
 НБ - Национальный банк Республики Казахстан
 АУЗР - Агентство Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами
 АРЕМ - Агентство по регулированию естественных монополий Республики Казахстан
 АЗК - Агентство по защите конкуренции Республики Казахстан
 АС - Агентство по статистике Республики Казахстан
 АДСЖКХ - Агентство по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Казахстан

6. Управление рисками

В зависимости от типа и источника риска для их управления будут реализовываться стандартные и ситуативные специальные меры.

Наименование риска	Возможные последствия в случае непринятия превентивных и (или) своевременных мер реагирования	Механизмы и меры управления
Глобальные		
Кризис на мировом рынке капитала	Спад объемов иностранных инвестиций в экономику Казахстана и уход иностранных компаний с казахстанского рынка	Формирование сильного отечественного бизнеса (национальных инвесторов), способных быстро освоить освобождаемые ниши на казахстанском рынке
Применение странами региона более преференциальных режимов в отношении иностранных инвесторов	Спад объемов иностранных инвестиций в экономику	Постоянный мониторинг условий, создаваемых инвесторам в странах региона, и принятие превентивных мер для создания в Казахстане

	Казахстана и уход иностранных компаний с казахстанского рынка	более лучших условий для инвестирования, чем в странах региона
--	---	--

Внутристранные

Резкий рост влияния иностранного капитала на экономику Казахстана	Потеря контроля над процессами развития отраслей экономики Казахстана и повышение зависимости от политики иностранных компаний	Создание системы защиты внутреннего рынка от иностранного капитала
Ухудшение факторов, влияющих на инвестиционный климат Казахстана (административные барьеры, инфраструктура и человеческие ресурсы, законодательство и т.д.)	Не достижения задач по диверсификации экономики, увеличение зависимости от сырьевого сектора экономики, ухудшение репутации Казахстана в международном сообществе, снижение конкурентоспособности страны	Постоянный мониторинг факторов, влияющих на инвестиционный климат, и принятие мер по их устранению (снижению влияния)

Институциональные

Отток квалифицированного состава из Министерства	Резкое снижение профессиональных возможностей государственного органа и неспособность выполнения им ключевых задач	совершенствование методов управления продолжительности рабочего дня; моральное и материальное стимулирование; обеспечение в служебных целях; повышение квалификации сотрудников; создание благоприятных условий труда
Не эффективное корпоративное управление институтами развития	Снижение инновационной и инвестиционной активности в стране. Сокращение финансирования НИОКР и инновационных разработок	Создание соответствующей структуры для финансирования рисковых инновационных разработок. Выделение запрашиваемых необходимых финансовых ресурсов

7. Нормативные правовые акты

1. Конституция Республики Казахстан;
2. Конституционный закон от 18 декабря 1995 года "О Правительстве Республики Казахстан";
3. Гражданский кодекс от 1 июля 1999 года;
4. Кодекс Республики Казахстан "О таможенном деле в Республике Казахстан" от 30 июня 2010 года;
5. Таможенный кодекс Таможенного союза;
6. Трудовой кодекс от 15 мая 2007 года;
7. Бюджетный кодекс от 4 декабря 2008 года;
8. Водный Кодекс от 9 июля 2003 года (статьи 58, 59, 60);

9. Закон Республики Казахстан от 24 марта 1998 года "О нормативных правовых актах" ;
10. Закон Республики Казахстан от 27 ноября 2000 года "Об административных процедурах" ;
11. Закон Республики Казахстан от 30 мая 2005 года "О международных договорах" ;
12. Закон Республики Казахстан от 31 января 2006 года "О частном предпринимательстве" ;
13. Закон Республики Казахстан от 23 марта 2006 года "О государственной поддержке инновационной деятельности" ;
14. Закон Республики Казахстан от 8 января 2003 года "Об инвестициях" ;
15. Закон Республики Казахстан от 6 июля 2007 года "О специальных экономических зонах в Республике Казахстан" ;
16. Закон Республики Казахстан от 19 января 2001 года "О государственном оборонном заказе" ;
17. Закон Республики Казахстан от 9 июля 2004 года "Об электроэнергетике" ;
18. Закон Республики Казахстан от 24 июня 2010 года "О недрах и недропользовании" ;
19. Закон Республики Казахстан от 14 апреля 1997 года "Об использовании атомной энергии" ;
20. Закон Республики Казахстан от 4 июля 2009 года "О поддержке использования возобновляемых источников энергии" ;
21. Закон Республики Казахстан от 23 апреля 1998 года "О радиационной безопасности населения" ;
22. Закон Республики Казахстан от 11 января 2007 года "О лицензировании" ;
23. Закон Республики Казахстан от 7 июня 2000 года "Об обеспечении единства измерений" ;
24. Закон Республики Казахстан от 9 ноября 2004 года "О техническом регулировании" ;
25. Закон Республики Казахстан от 5 июля 2008 года "Об аккредитации в области оценки соответствия" ;
26. Закон Республики Казахстан от 21 июля 2007 года "О безопасности игрушек" ;
27. Закон Республики Казахстан от 21 июля 2007 года "О безопасности машин и оборудования" ;
28. Закон Республики Казахстан от 21 июля 2007 года "О безопасности химической продукции" ;
29. Закон Республики Казахстан от 21 июля 2007 года "О безопасности пищевой продукции" ;
30. Закон Республики Казахстан от 21 июля 2007 года "Об экспортном контроле" ;

31. Указ Президента Республики Казахстан от 27 января 2009 года "О некоторых вопросах казахстанского содержания при закупке товаров, работ и услуг, приобретаемых организациями и государственными органами";

32. Постановление Правительства Республики Казахстан от 18 октября 1996 года "Об утверждении Правил государственной экспертизы недр Республики Казахстан";

33. Постановление Правительства Республики Казахстан от 27 января 1997 года "Об утверждении Положения о государственном мониторинге недр в Республике Казахстан"
";

34. Постановление Правительства Республики Казахстан от 21 января 2000 года "Об утверждении Правил предоставления права недропользования в Республике Казахстан"
";

35. Постановление Правительства Республики Казахстан от 29 декабря 2002 года "О порядке создания Единой государственной системы мониторинга недропользования
Республики Казахстан";

36. Постановление Правительства Республики Казахстан от 31 декабря 2003 года "Об утверждении Правил ведения государственного водного кадастра".

8. Бюджетные программы

Сноска. Раздел 8 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 22.12.2010 № 1405.

тыс. тенге

Наименование бюджетных программ	Отчетный период		Период реализации		
	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год
1	2	3	4	5	6
Всего по Министерству индустрии и новых технологий Республики Казахстан	172 053 730	97 583 835	283 355 912	90 396 464	99 555 639
Текущие бюджетные программы	13 088 774	14 805 668	21 658 039	21 987 338	20 759 543
001-Услуги по обеспечению конкурентоспособности несырьевого сектора казахстанской экономики и ее интеграции в систему мирохозяйственных связей, защита отечественного потребителя от некачественной продукции, формированию устойчивого развития населенных пунктов и территорий, по координации деятельности в областях электроэнергетики, геологии, топливно-энергетического	1 780 913	3 290 992	2 221 877	2 488 890	2 690 076

угольной промышленности и использования атомной энергии						
003-Прикладные научные исследования в области геологии и использования недр	99 881	68 222	32 000	0	0	
010-Прикладные научные исследования технологического характера в области топливно-энергетического и нефтехимии комплекса, минеральных ресурсов	898 900	844 834	884 205	957 584	827 938	
006-Прикладные научные исследования технологического характера	417 431	2 275 738	2 114 176	2 510 176	0	
016-Совершенствование нормативно-технической базы в топливно-энергетическом комплексе	99 799	191 566	150 656	167 379	127 200	
007-Прикладные научные исследования в области стандартизации, сертификации, метрологии и систем качества	34 844	33 347	35 814	38 041	39 655	
008-Обеспечение хранения информации	251 880	274 511	290 918	333 775	367 470	
034-Консервация и ликвидация урановых рудников, захоронение техногенных отходов	635 812	261 061	871 298	2 327 827	3 565 978	
035-Обеспечение закрытия шахт Карагандинского угольного бассейна	533 499	512 514	543 951	581 000	621 670	
036-Целевые текущие трансферты бюджету города Астаны для проведения ремонтно-восстановительных работ кабелей электроснабжения	0	0	482 300	0	0	
038-Обеспечение радиационной безопасности на территории Республики Казахстан	862 385	825 168	932 055	936 336	1 347 987	
012-Оплата услуг институтов национальной инновационной системы (технопарков)	0	0	500 000	0	0	
039-Формирование геологической информации	123 802,2	140 990	199 023	253 695	267 103	
013-Услуги в сфере технического регулирования и метрологии	1 419 930	1 057 221	1 976 722	1 804 749	1 888 695	
040-Региональные, геолого-съемочные, поисково-оценочные и поисково-разведочные работы	3 208 032	2 943 697	3 575 974	4 488 202	5 415 079	
041-Мониторинг сырьевой базы и недропользово-						

вания, подземных вод и опасных геологических процессов	663 674	663 674	743 237	743 315	743 315
017-Услуги по обеспечению стимулирования инновационной активности	0	0	186 570	138 674	138 674
042-Ликвидация и консервация самоизливающихся нефтяных и гидрогеологических скважин	692 770	687 479	448 411	598 248	598 248
018-Услуги по сопровождению ГПФИИР	0	0	479 598	0	0
043-Возмещение ущерба работникам ликвидированных шахт, переданных в республиканское государственное специализированное предприятие "Карагандаликвидшахт"	117 990	130 686	130 006	150 296	160 418
052 - Обеспечение реализации исследований проектов, осуществляемых совместно с международными организациями	0	0	210 000	0	0
020-Содействие привлечению инвестиций в РК в рамках направления ИНВЕСТОР - 2020	0	0	364 200	0	0
022-Содействие продвижению экспорта казахстанских товаров на внешние рынки в рамках направления ЭКСПОРТЕР - 2020	1 174 598	300 000	1 253 950,0	350 000	350 000
023-Повышение квалификации и переподготовка кадров в области технического регулирования и метрологии	0	10 828	11 803	12 865	12 865
026-Предоставление инновационных грантов в рамках направления ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 2020	0	0	1 725 000	1 500 000	0
027-Услуги по регламентации деятельности, обеспечению координации, взаимодействию участников СЭЗ "Парк информационных технологий"	16 389	19 782	23 157	27 350	30 430
044-Мониторинг ядерных испытаний	56 245	68 000	136 352	133 211	126 267
031-Материально-техническое обеспечение Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан	0	15 630	133 573	1 534	1 534
033-Обеспечение представления интересов Республики Казахстан в сфере внешней торговли, а также содействие развитию торгово-экономических связей	0	22 100	17 368		13 618

между Республикой Казахстан и зарубежными странами				18 868	
069-Содействие индустриально-инновационному развитию регионов	0	0	0	1 050 000	1 050 000
070-Мониторинг казахстанского содержания при закупке товаров, работ и услуг	0	17 628	470 395	265 195	265 195
085-Внедрение современных управленческих технологий в рамках направления ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 2020	0	150 000	165 000	0	0
090-Исследования в области индустриально-инновационного развития Республики Казахстан	0	0	348 450	110 128	110 128
116-Развитие человеческого капитала в рамках электронного правительства	4 734	0	0	0	0
Бюджетные программы развития	158 964 956	82 778 162	261 697 873	68 409 126	78 796 096
045-Создание Казахстанского термоядерного материаловедческого реактора Токамак	758 090	1 100 000	250 895	0	0
046-Создание технопарка "Парк ядерных технологий" в городе Курчатове	2 685 000	0	0	829 695	523 535
009-Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 2020	0	0	600 000	0	0
011-Создание международного центра приграничного сотрудничества "Хоргос"	3 988 410	7 508 800	0	0	0
015-Целевые трансферты на развитие областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы для индустриально-инновационной инфраструктуры	0	9 701 231	3 947 727	3 000 000	0
017-Увеличение уставного капитала АО "Фонд устойчивого развития "Қазына" для обеспечения повышения инновационной и инвестиционной активности в стране	127 484 420	0	0	0	0
019-Целевые трансферты на развитие областному бюджету Южно-Казахстанской области	1 992 936	0	0	0	

на развитие инфраструктуры специальной экономической зоны "Оңтүстік"				0	
019-Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ЭКСПОРТЕР - 2020	0	0	1 500 000	0	0
047-Создание центра ядерной медицины и биофизики	0	290 900	1 433 705	1 000 000	1 410 600
021-Увеличение уставных капиталов социально-предпринимательских корпораций для обеспечения реализации проектов в соответствии с их задачами и государственной жилищной программой	22 000 000	0	0	0	0
021-Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ИНВЕСТОР - 2020	0	0	29 259 284	9 000 000	5 000 000
048-Целевые трансферты на развитие областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы на развитие теплоэнергетической системы	0	43 525 827	63 055 512	38 801 951	37 948 859
050-Увеличение уставного капитала АО "Фонд национального благосостояния "Самрук-Казына" для обеспечения конкурентоспособности и устойчивости национальной экономики			139 947 867	13 764 549	33 107 930
049-Передислокация геофизической обсерватории "Боровое"	0	15 000	399 883	2 012 931	805 172
030-Развитие информационных систем	56 100	78 800	0	0	0
051-Кредитование АО "Фонд национального благосостояния "Самрук-Казына" для обеспечения конкурентоспособности и устойчивости национальной экономики			18 803 000	0	0
066-Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры	0	20 557 609	2 000 000	0	0

072-Увеличение капитала АО "НК "Казахстан для обеспечения модернизации вооружения и военной техники	уставного	0	0	500 000	0	0
---	-----------	---	---	---------	---	---

Администратор Бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
-----------------------------------	--

Бюджетная программа	001 "Услуги по обеспечению конкурентоспособности несырьевого сектора казахстанской экономики и ее интеграции в систему мирохозяйственных связей, защита отечественного потребителя от некачественной продукции, формированию устойчивого развития населенных пунктов и территорий, по координации деятельности в областях электроэнергетики, геологии, топливно-энергетического комплекса, угольной промышленности и использования атомной энергии"
---------------------	---

Описание	Формирование государственной политики индустриального развития, в том числе:
	1) Выполнение функции лицензиаров;
	2) Проведение инспекционного контроля за СМК;
	3) Поддержание и улучшение СМК;
	4) Покупка и испытание образцов товаров для осуществления государственного надзора за их качеством и безопасностью;
	5) Содержание передвижных лабораторий;
	6) Изготовление бланков строгой отчетности;
	7) Формирование национальной инновационной системы;
	8) Создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в несырьевой сектор экономики;
	9) Создание и ведение единого Интернет-портала по казахстанскому содер жанию;
	10) Обновление теоретических и практических знаний, умений и навыков по образовательным программам в сфере профессиональной деятельности в соответствии с предъявляемыми квалификационными требованиями для эффективного выполнения своих должностных обязанностей и совершенствования профессионального мастерства;
	11) Обеспечение функционирования информационных систем и информационно-техническое обеспечение;
	12) Повышение квалификации государственных служащих.

Показатели	Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	1. Координация деятельности Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан и его территориальных органов						
	1. Индустриальное развитие						
	2. Инновационное развитие						
	3. Развитие энергетического комплекса						
	4. Стимулирование отраслей промышленности						
	5. Развитие системы технического регулирования и метрологии						
	1.1 Развитие отраслей обрабатывающей промышленности						
	1.2. Обеспечение сырьевыми ресурсами						
	1.4. Обеспечение своевременной информацией о качестве ресурсного потенциала подземных вод и опасных геологических процессов на всей						

	территории	Казахстана
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики 3.2. Вовлечение в баланс возобновляемых источников энергии 3.3. Эффективное использование энергетических ресурсов и мощностей 3.4. Обеспечение потребности в угольной продукции внутреннего и внешнего 3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа) 3.7. Обеспечение радиационной безопасности 4.1. Привлечение иностранных инвестиций 4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры 4.3. Развитие местного содержания 5.1. Повышение безопасности продукции и процессов для жизни и здоровья человека и окружающей среды, в том числе растительного и животного мира 5.2. Создание условий для повышения качества отечественной продукции	рынков безопасности инвестиций инфраструктуры содержания растительного и животного мира
	1.1.1. Развитие горно-металлургического комплекса 1.1.2. Развитие химической промышленности 1.1.3. Развитие стройиндустрии и строительных материалов 1.1.4. Развитие фармацевтической промышленности 1.1.5. Развитие машиностроительной отрасли Казахстана, включая сельхозмашиностроение 1.1.6. Развитие легкой и деревообрабатывающей промышленности 1.2.4. Обеспечение своевременной информацией государственных органов о состоянии минерально-сырьевого комплекса страны на всей территории Казахстана 1.2.5. Формирование банка данных геологической информации и геоинформационных систем 1.4.1. Оценка и прогноз состояния подземных вод и опасных геологических процессов, выработка мероприятий	
	2.1.1. Развитие инновационной деятельности 2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры 2.1.3. Развитие трансфера технологий 2.1.4. Развитие рисковой инвестиционной среды: финансирование инфраструктуры казахстанского венчурного финансирования	
	3.2.1. Разработка и реализация мер по увеличению и развитию доли возобновляемых источников энергии, создание нормативной правовой базы в области возобновляемых источников энергии 3.3.1. Разработка и реализация мер по энерго- и ресурсосбережению в сфере потребления электрической и тепловой энергии, создание нормативной правовой базы в области энергосбережения 3.4.1. Создание условий для повышения конкурентоспособности и качества казахстанского угля 3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли 3.7.3. Регулирование безопасности в сфере использования ядерной энергии 3.7.4. Выполнение международных обязательств Республики Казахстан по международным договорам о нераспространении и запрещении ядерных испытаний	
Задачи	4.1.1. Развитие международной договорно-правовой базы 4.1.2. Продвижение положительного имиджа и инвестиционных возможностей Республики 4.1.3. Совершенствование нормативно-правовой базы в сфере недропользования	Казахстана

	4.1.4. Повышение качественного уровня государственного управления в сферу недропользования							
	4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон							
	4.2.2. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории индустриальных зон							
	4.3.1. Совершенствование правового поля в сфере развития казахстанского содер жания							
	4.3.2. Проведение семинаров, конференций, выставок по вопросам развития казахстанского содер жания							
	4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга содержания в рамках Единой государственной системы управления недропользованием Республики Казахстан							
	5.1.1. Переход на новую модель технического регулирования, в том числе разработка и принятие гармонизированных с международными нормами технических регламентов							
	5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений							
	5.1.3. Анализ и оценка технического состояния субъектов							
	5.2.1. Принятие государственных стандартов, соответствующих международным требованиям и увеличение государственного фонда технических регламентов и стандартов							
	5.2.2. Переход на международную систему аккредитации в области оценки соответствия							
	5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы							
Показатели результата	Содержание центрального аппарата Министерства, его ведомств и их территориальных подразделений	Ед.	566	557	985	985	985	985
Стратегическое направление	2 . И нновационное развитие 4. Стимулирование отраслей промышленности							
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики 4.3. Развитие местного содержания							
Задачи	2.1.1. Развитие инновационной деятельности 2.1.2. Развитие инфраструктуры 2.1.3. Развитие технологий 4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга казахстанского управления недропользованием Республики Казахстан							
Показатели количества	Создание и ведение единого Интернет Портала по казахстанскому содержанию %	-	-	100	100	100	100	100
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных на Министерство функций и задач %	100	100	100	100	100	100	100
	4. Услуги по проведению мероприятий в области технического регулирования							

Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности 5. Развитие системы технического регулирования и метрологии						
Цель	4.1. Привлечение иностранных инвестиций 5.1. Повышение безопасности продукции и процессов для жизни и здоровья человека и окружающей среды, в том числе растительного и животного мира 5.2. Создание условий для повышения качества отечественной продукции						
	4.1.2. Продвижение положительного имиджа и инвестиционных возможностей Республики Казахстан 5.1.1. Переход на новую модель технического регулирования, в том числе разработка и принятие гармонизированных с международными нормами технических регламентов 5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений 5.2.1. Принятие государственных стандартов, соответствующих международным требованиям и увеличение государственного фонда технических регламентов и стандартов 5.2.2. Переход на международную систему аккредитации в области оценки соответствия 5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы						
Задачи	Изготовление бланков строгой отчетности (лицензий, аттестаты экспертов-аудиторов, свидетельство о регистрации зарубежных органов по подтверждению соответствия, сертификата о происхождении товара)						
	Приобретение образцов товаров						
	Приобретение фасованных товаров в упаковках						
	Обучение специалистов по новым стандартам систем менеджмента						
Показатели качества	Стимулирование деятельности отечественных предприятий по выпуску высококачественной и конкурентоспособной продукции и на международном уровне						
	Содействие эффективным методам управления качеством						
	Предупреждение действий, вводящих в заблуждение потребителей относительно безопасности и качества продукции						
	Увеличение экспертов аудиторов международного						
	ед.	10	15	15			

	Показатели эффективности	уровня КТРМ МИНТ РК и его территориальных подразделений						
Показатель результата	П о в ы ш е н и е конкурентоспособности продукции, развитие экспорта							
	Защита потребителей от недоброкачественной продукции, снятие технических барьеров для отечественной продукции на внешнем рынке							
	Признание казахстанских предприятий на международном уровне							
	Функционирование Информационного центра.							
Показатели количества	Проведение международных бизнес-форумов	прове-дение форумов	16	16	1 4 (5 за рубежом, 9 в РК)	1 4 (5 за рубежом, 9 в РК)	1 4 (5 за рубежом, 9 в РК)	1 4 (5 за рубежом, 9 в РК)
	Выпуск справочника по инвестиционным возможностям Республики Казахстан "Investors Guide"	штук (эк-земпляр)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	Исследование международных рынков инвестиций	иссле-дова-ния	0	0	1	1	1	1
	Обеспечение деятельности Совета иностранных инвесторов	прове-дение засе-дания	2	2	2	2	2	2
	Организация и проведение Делового форума промышленников и предпринимателей с целью создания Евразийского Делового Конгресса	меропр.	0	0	1	1	1	1
	Изготовление буклетов	шт.	0	10 000	7 000	7 000	7 000	7 000
	Изготовление и прокат видеоролика в СМИ	шт.	0	1	1	1	1	1
	Размещение материалов в СМИ	шт.	0	1	1	1	1	1
					2 221 877		2 690 076	

Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	1 780 913	3 290 992		2 488 890	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	003 "Прикладные научные исследования в области геологии и использования недр"						
Описание	Научно-исследовательские работы по прогнозированию месторождений полезных ископаемых, научно-конструкторские разработки по созданию новых образцов геолого-разведочной техники						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие						
Цель	1.2. Обеспечение сырьевыми ресурсами						
Задачи	1.2.2. Выявление региональных и локальных закономерностей размещения месторождений полезных ископаемых						
Показатели							
Наименование показателя		Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Научные разработки по методике проведения государственного геологического изучения, прогнозу развития минерально-сырьевой базы и информационное обеспечение геологической отрасли	проект	5	2	2	-	-
	Опытно-конструкторские технологии проведения геолого-разведочных работ, их техническое обеспечение	проект	2	2	1		
Показатели качества	Количество прогнозируемых площадей, перспективных на выявление месторождений полезных ископаемых	объект	3	2	2		
Показатели эффективности	Количество научных разработок, нашедших применение при проведении геолого-съемочных и поисковых работ	проект	5	2	1		
	Количество опытно-конструкторских разработок, нашедших применение при проведении геологоразведочных работ	проект	2		1		
Показатели результата	Научные разработки по методике проведения государственного геологического изучения, прогнозу развития минерально-сырьевой базы и информационное обеспечение геологической отрасли	отчет	5	2	2		
	Разработка опытно-конструкторских технологий проведения геолого-						

	разведочных работ, их техническое обеспечение	отчет	2	2	4		
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	99881	68222	32000	0	0
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	006 "Прикладные научные исследования технологического характера"						
Описание	Проведение научных прикладных исследований в курируемых Министерством отраслях промышленности						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие 2. Инновационное развитие						
Цель	1.1. Развитие отраслей обрабатывающей промышленности 2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики						
Задачи	1.1.5. Развитие машиностроительной отрасли Казахстана, включая сельхозмашиностроение 2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры						

Показатели

Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период		Плановый период		
		2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Количество патентов (заявок), полученных (поданных) на объекты коммерциализации по проектам	ед.	2 (8)	-	(5)	3
	Разработка технической документации	компл.	-	-	2	-
	Изготовление опытного образца	шт.	-	-	2	-
Показатели результата	% внедренных технологических инноваций к общему количеству проектов	%	10	-	-	20
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	417 431	2 275 738	2 114 176	2 510 176
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан					
Бюджетная программа	007 "Прикладные научные исследования в области стандартизации, сертификации, метрологии и систем качества"					
Описание	Финансирование прикладных научных исследований в области стандартизации, сертификации, метрологии и систем качества					
Стратегическое направление	5. Развитие системы технического регулирования и метрологии					

Цель	5.1. Повышение безопасности продукции и процессов для жизни и здоровья человека и окружающей среды						
Задачи	5.1.1. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
1	2	3	4	5	6	7	8
Показатели количества	Утвержденные отчеты о научно-исследовательской работе в области метрологии	ед.	1	1	1	1	1
	Утвержденные отчеты о научно-исследовательской работе в области стандартизации	ед.	1	1	1	1	1
	Утвержденные отчеты о научно-исследовательской работе в области систем менеджмента качества	ед.	1	1	1	1	1
Показатели качества	Практическое внедрение результатов научно-исследовательской работы (акт внедрения)	ед.	2	2	2	2	3
	Количество объектов подлежащих исследованию	ед.	не менее 1	не менее 2	не менее 2	не менее 2	не менее 2
Показатели эффективности	Расширение метрологических возможностей эталонов	ед.	2	2	2	2	2
	Соотношение затрат на разработку НИР и количества внешних пользователей*	тыс. тенге	544,4	483,3	453,3	422,6	392,6
Показатель результата	Количество внешних пользователей прикладными научными исследованиями в области метрологии	ед.	4	4	4	5	6
	Количество внешних пользователей прикладными научными исследованиями в области стандартизации	ед.	30	35	40	45	50
	Количество внешних пользователей прикладными научными исследованиями в области систем менеджмента	ед.	30	30	35	40	45
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	34 844	33 347	35 814	38 041	39 655

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	010 "Прикладные научные исследования технологического характера в области топливно-энергетического комплекса и минеральных ресурсов"						
Описание	Разработка наукоемких ядерных технологий, методов и систем, направленных на развитие и повышение безопасности и эффективности атомной энергетики						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)						
Задача	3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли						
Показатели							
	Наименование показателя		Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период	
				2008	2009	2010	2011
							2012

Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики

1. Реализация научно-технической программы развития атомной энергетики в Республике Казахстан

Показатели количества	Разработка химико-аналитических методик	шт.	3	2	2	3	5
	Разработка проектов нормативно-правовых документов	шт.			3	3	3
	Создание экспериментальных стендов по обоснованию безопасности ядерных установок	шт.	1	2	2		2
	Разработка проектов активных зон с низким обогащением	шт.	1	1			3
	Разработка технологии производства нового топлива для АЭС на основе казахстанского сырья	шт.		1	1	1	
	Разработка и внедрение ядерных и сопутствующих технологий по ядерной медицине, промышленных изотопов	шт.	1	2	2	3	1
	Разработка геофизических технологий исследования пост взрывных процессов	шт.	1	2	1	1	1
	Экспериментальные комплексы	шт.	1		2		3
	Теоретические и экспериментальные модели	шт.	5	1	1	1	2
	Разработанные проекты	шт.		1			2

Показатели качества	Соответствие ГОСТу 15.101-98. "Система разработки и постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ"						
Показатели эффективности							
Показатели результата	Кол-во авторских свидетельств	шт.		1	2	3	2
	Кол-во патентов	шт.	2	1	2	1	3
	Кол-во публикаций	шт.	50	50	75	80	92
	Кол-во аттестованных и внедренных технологий, методик	шт.	5	6	6	8	7
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)						
Задача	3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли						
2. Реализация программы научно-технической поддержки создания и эксплуатации Казахстанского термоядерного материаловедческого реактора Токамак							
Показатели количества	Пакет программ обработки, испытания материалов.	пакет программ	2	1	2	2	3
	Теоретические и экспериментальные модели процессов, происходящих в материалах при взаимодействии с плазмой	матем. модели	1		1	2	2
	Разработка и внедрение систем диагностики плазмы	системы	4	3	5	4	2
	Технологические разработки	разработки	1	1	1	1	
	Методики исследования	методики	1		1	1	2
Показатели качества	Публикации в международных научных журналах	ед.	6	2	2	2	1
	Участие в совместных программах с зарубежными партнерами		1				
Показатели эффективности							
Показатели результата	Создание научных основ для разработки исследовательских установок, методик, и рекомендаций по их внедрению	технолого-логические разработки	1		1	1	1

Описание	<p>1) формирование государственной политики научно-технического и инновационного развития страны, в том числе создание условий для развития экономики страны на основе внедрения научно-технологических разработок (использования достижений науки и техники) и формирования высокотехнологических производств;</p> <p>2) формирование национальной инновационной системы.</p>						
	2. Инновационное направление.						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики.						
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры						
Показатели							
Показатели количества	Наименование показателя	Ед . изм	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Создание аналитического центра (think tank) по оценке индустриальной конкурентоспособности	ед.	-	-	1	-	-
	Создание департамента методологии коммерциализации инновационных проектов в АО "Национальный инновационный фонд"	ед.	-	-	1	-	-
	Количество проектов, доведенных технопарками до стадии реализации	ед.	-	-	5	10	10
	Технологическая экспертиза проектов	кол-во проек-тов	-	-	30	150	150
Показатели качества	Инжениринговые услуги при разработке технологических соглашений (исследовательско-аналитическая деятельность)	меропр.			1	-	-
Показатели качества	Инжениринговое сопровождение при реализации техсоглашений (предпроектные, проектные работы, реинжиниринг)	кол-во проек-тов			1	2	2

	нормами технических регламентов;
	5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений;
	5.2.1. Принятие государственных стандартов, соответствующих международным требованиям и увеличение государственного фонда технических регламентов и стандартов;
	5.2.2. Переход на международную систему аккредитации в области оценки соответствия;
	5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы

Показатели

	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Количество участников конкурсов в области качества	пред-пр.	150	30	100	100	100
	Количество приобретенных международных, региональных и национальных стандартов	шт.	Не более 300	Не более 300	Не менее 100	Не менее 100	Не менее 100
	Количество проведенных региональных семинаров по внедрению СМК	ед.	4	4	4	4	4
	Количество принятых государственных стандартов	ед.	260	350	350	850	850
	Количество принятых государственных стандартов в целях реализации проектов, включенных в Карту индустриализации Казахстана	ед.	-	-	150	-	-
	Экспертиза технических регламентов ЕврАзЭС	ед.	-	-	15	-	-
	Количество проведенных поверок средств измерений (с нарастающим итогом)	ед.	10	20	90	110	130
	Количество проведенных испытаний средств измерений, (с нарастающим итогом)	ед.	10	15	30	45	60
Показатели количества	Создание эталонной базы	ед.	2	2	-	-	-
	Количество распространяемых в Казахстане классификаторов технико-экономической информации	ед.	20	30	35	40	45
	Отчеты по оценке органа по аккредитации	отчет	-		Отчет ILAC		

	международными экспертами ILAC и IAF по			Отчет ILAC	Отчет IAF	Отчет IAF	Отчет IAF
	Количество органов по подтверждению соответствия, аккредитованных на международном уровне	ед.	-	3	-	3	-
	Количество экспертов-аудиторов по аккредитации, технических экспертов, прошедших повышение квалификации на международном уровне	ед.	55	55	55	55	55
	Проведение межлабораторных сравнительных испытаний и сличений: количество объектов сравнения; количество участников-лабораторий	ед.	4 80	5 100	6 110	7 120	8 130
Показатели качества	Стимулирование деятельности отечественных предприятий по выпуску высококачественной и конкурентоспособной продукции на международном уровне						
	Создание условий для перехода на международную практику технического регулирования						
	Уровень гармонизации государственных и международных стандартов	%	62,7	65	68	70	72
	Количество тем, освещенных на региональных семинарах по внедрению СМК	ед.	не менее 1				
	Количество работ на государственных эталонах по поверке и калибровке исходных эталонов метрологических служб страны (с нарастающим итогом)	ед.	20	25	45	55	65
	Количество проведенных испытаний на ЭМС (с нарастающим итогом)	ед.	5	7	15	20	30
	Модернизация государственных эталонов (с нарастающим итогом)	ед.	1	6	8	9	10

	Количество актуализированных действующих в Казахстане классификаторов технико-экономической информации	ед.	н е более 12	н е более 12	н е более 12	н е более 12	н е более 12
	Своевременное выполнение этапов вступления в ILAC и IAF (пунктов "Дорожной карты")	отчет	-	Отчет ILAC	Отчет ILAC Отчет IAF	Отчет IAF	Отчет IAF
	Положительные решения зарубежного ОА по аккредитации органов по подтверждению соответствия	ед.	-	3	-	3	-
	Положительные результаты тестов по завершении курсов обучения	ед.	55	55	55	55	55
	Отзывы лабораторий, участвовавших в МЛСИ и МСИ	ед.	80	100	110	120	130
Показатели эффективности	Содействие эффективным методам управления качествам						
	Затраты на проведение одного регионального семинара *	тыс. тенге	548	952	1038	1125	1215
	Стоимость разработки одного государственного стандарта **	тыс. тенге					
	Стоимость приобретенных международных, региональных и национальных стандартов***	тыс. тенге					
	Обеспечение метрологической потребности 13-ти из имеющихся видов измерений в отраслях экономики Республики (с нарастающим итогом);	ед.	6	7	8	9	10
	Расширение функциональных возможностей эталонов и улучшение их метрологических и технических характеристик	ед	1	4	6	7	9
	Увеличение видов испытаний по ЭМС	ед.	1	2	3	4	5
	Затраты на издание, актуализацию, ведение, хранение одного классификатора						

	технико-экономической информации	тыс. тенге	не менее 475	не менее 500	не менее 533	не менее 566	не менее 608
Показатели результата	Повышение конкурентоспособности продукции, развитие экспорта						
	Признание казахстанских предприятий на международном уровне						
	Количество внедривших и сертифицировавших системы менеджмента предприятий, и	ед.	1400	2249	2300	2400	2600
	Бесперебойное и безаварийное функционирование всего технологического оборудования Здания Эталонного центра.						
	Улучшение метрологических характеристик до уровня первичных эталонов (с нарастающим итогом)	ед.	1	2	3	4	5
	Количество выданных протоколов испытаний на ЭМС (с нарастающим итогом)	ед.	5	7	15	20	30
	Ведение актуализированного Депозитария классификаторов технико-экономической информации		1	1	1	1	1
	Вступление Казахстана полным членом в полное международные организации по аккредитации ILAC и IAF	членство	-	-	-	ILAC	IAF
	Обеспечение "Зеленого коридора" для экспортёров путем сертификатов за рубежом	обеспече- ние экспортеров признания соответствия	"Зеле- ного кори- дора"	-	Обес- пече- ние "Зеле- ного кори- дора"	-	Обес- пече- ние "Зеле- ного кори- дора"
	Наличие высококвалифицированных экспертов международного уровня	ед.	55	55	55	55	55
		% подт-					

	Обеспечение контроля компетентности испытательных и поверочных лабораторий путем МЛСИ и МСИ	вердивших положительные результаты	40 %	50 %	55 %	60 %	65 %
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	1 379 647	1 049 721	1 976 722	1 804 749	1 888 695

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
Бюджетная программа	016 "Совершенствование нормативно-технической базы в топливно-энергетическом комплексе"
Описание	Разработка государственных стандартов, изменений к действующим стандартам, каталогов и классификаторов угольной продукции в соответствии с международными стандартами в угольной отрасли, нормативно-технической документации в области электроэнергетики и нормативно-правовых актов в области энергосбережения, нормативных правовых актов и нормативных технических документов для регулирования безопасности в сфере использования атомной энергии

Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса
Цель	3.4. Обеспечение потребности в угольной продукции внутреннего и внешнего рынков
Задача	3.4.1. Создание условий для повышения конкурентоспособности и качества казахстанского угля

Показатели	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012

Обеспечение научно-технической документации для создания условий конкурентоспособности угольной продукции на внутреннем и внешнем рынках

Показатели	1. Разработка государственных стандартов	кол-во	18	16	23	24	
	2. Разработка изменений к действующим стандартам	кол-во	1	1	1	1	
	3. Разработка каталогов и классификаторов угольной продукции	кол-во	3	3	3	3	
	4. Разработка технического регламента "О требованиях к безопасности углей и производственных процессов	кол-во			1		

Показатели количества	их добычи, переработки, хранения и транспортирования"						
Показатели результата	Доля обеспеченности угольной отрасли стандартами, соответствующим международным требованиям	%	42,9	58,6	78,9	100	
Разработка технических регламентов и нормативно-правовых актов в атомной энергетике							
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности						
Задача	3.7.3. Регулирование безопасности в сфере использования ядерной энергии						
Показатели количества	Разработка технических регламентов		3				
	Разработка нормативных правовых актов и нормативных технических документов		8	7	7	8	
Показатели качества	Нормативная база, соответствующая законодательству Республики Казахстан и международным нормам						
Показатели эффективности	Устранение пробелов в законодательстве, регулирующем деятельность организаций атомной отрасли						
Показатели результата	Обеспечение нормативной документацией по регулированию безопасности при строительстве и эксплуатации ядерных установок и атомных станций	шт.	11	7	7	8	
Разработка нормативно-технической документации в области электроэнергетики и энергосбережения							
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.3. Эффективное использование энергетических ресурсов и мощностей						
Задача	3.3.1. Разработка и реализация мер по энерго- и ресурсосбережению в сфере потребления электрической и тепловой энергии, создание нормативной правовой базы в области энергосбережения						

Показатели количества	НТД указания, инструкции, циркуляры, правила и т.д.)	(методические инструкции, нормативно-правовые указания, инструкции)	шт.	20	20	20	20	20
	Разработка указаний, инструкций	методических	шт.		3	3	3	2
Показатели качества	Нормативно-правовое научно-техническое обеспечение конкурентоспособности продукции топливно-энергетического комплекса в соответствии с международными требованиями							
Показатели эффективности	Снижение энергоемкости ВВП - количество энергии для производства товаров и услуг и электроемкости, расход электроэнергии на производство ВВП							
Показатели результата	1. Повысить устойчивость работы и безопасность объектов электроэнергетического комплекса. 2. Повышение эффективности использования ТЭР, создание условий для перевода экономики страны на энергосберегающий путь.	шт.	20	20	20	20	20	20
Расходы на реализацию программы (всего)		тыс. тенге	99 799	191 566	150 656	167 379	127 200	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							
Бюджетная программа	017-Услуги по обеспечению стимулирования инновационной активности							
Описание	формирование государственной политики инновационного развития, в том числе: 1) формирование государственной политики научно-технического и инновационного развития страны, в том числе создание условий для развития экономики страны на основе внедрения научно-технологических разработок (использования достижений науки и техники) и формирования высокотехнологических производств; 2) формирование национальной инновационной системы.							
Стратегическое направление	2. Инновационное развитие							
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики							
Задача	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры							

Показатели		Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
				2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Создание инновационного Интернет Портала	%	-	-	100	100	100	
	Выпуск журнала (журнал 50 KZ)	ед.	6	12	12	12	12	12
	Проведение Республиканского конкурса рабочих предложений	меропр.	-	-	1	1	1	
	Проведение инновационного конгресса в рамках III Астанинского Экономического форума	меропр.	1	1	1	1	1	
	Проведение комплекса мероприятий по содержанию и развитию технопарков (развитие материально-технической базы)	меропр.	-	-	6	-	-	
	Проведение выставки индустриально-инновационных проектов и научных трудов и инновационного Конгресса в рамках III Астанинского Экономического Форума	меропр.	-	-	1	1	1	
	Проведение Республиканского конкурса инновационных бизнес-планов NIF\$50K	меропр.	1	1	1	1	1	
Показатели качества	Стимулирование деятельности отечественных предприятий по выпуску высококачественной и конкурентоспособной продукции и на международном уровне							
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных на Министерство функций и задач в сфере научно-технического и инновационного развития страны	%			100	100	100	
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	186 570	138 674	138 674	

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан					
Бюджетная программа	018-Услуги по сопровождению ГПФИИР					
Описание						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие					
Цель	1.1. Развитие отраслей обрабатывающей промышленности					
Задачи	1.1.1.	Развитие горно-металлургического комплекса				
	1.1.2.	Развитие химической промышленности				
	1.1.3.	Развитие строиндустрии и строительных материалов				
	1.1.4.	Развитие фармацевтической промышленности				
	1.1.5.	Развитие машиностроительной отрасли Казахстана, включая сельхозмашиностроение				
	1.1.6.	Развитие легкой и деревообрабатывающей промышленности				

Показатели

	Наименование показателя	Ед. изм	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества							
Показатели качества							
Показатели эффективности							
Показатели результата							
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	479 598	0	0

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	020 "Содействие привлечению инвестиций в Республику Казахстан"						
Описание	Проведение мероприятий по совершенствованию мер по государственной поддержке инвестиций.						
Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	4.1. Привлечение иностранных инвестиций						
Задачи	4.1.2. Продвижение положительного имиджа и инвестиционных возможностей Республики Казахстан						
	Наименование показателя	Ед. изм	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Услуги по привлечению и сопровождению организаций	количество	0	0	10	12	14

	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Количество государственных инспекторов (не менее 70 государственных инспекторов территориальных Департаментов КТРМ) и специалистов (не менее 30 специалистов в области технического регулирования и метрологии), прошедших повышение квалификации и переподготовку в области технического регулирования и метрологии	ед.	0	100	100	100	100
Показатель качества	Количество направлений, освещаемых на обучающих курсах	ед.	0	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 2
Показатель эффективности	Затраты на обучение 1 слушателя	1	0	108,28	118,03	128,65	128,65
Показатель результата	Увеличение квалифицированных специалистов в области технического регулирования		0	100	100	100	100
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	10 828	11 803	12 865	12 865
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	026 "Предоставление инновационных грантов в рамках направления ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 2020"						
Описание	Предоставление грантов субъектам малого и среднего бизнеса на выполнение опытно-конструкторских работ и (или) рисковых исследований прикладного характера, подготовка ТЭО инновационного проекта, патентование объекта интеллектуальной собственности в иностранных государствах и (или) международных патентных организациях, приобретение инновационных технологий						
Стратегическое направление	2. Инновационное развитие						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики						
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры						
Показатели				Отчетный период	Плановый период		

	договоров аренды с организациями, осуществляющими деятельность на территории СЭЗ ПИТ на правах временного землепользования						
Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры						
Задачи	4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон						
Показатели							
	Наименование показателя		Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период	
				2008	2009	2010	2011
Показатели количества	Количество зарегистрированных компаний	ед.	29	23	30	35	40
Показатели результата	Функционирующих фирм на территории СЭЗ ПИТ	ед.	29	23	30	35	40
Расходы на реализацию программы		тыс . тенге	16 389	19 782	23 157	27 350	30 430
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	031 "Материально-техническое оснащение Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан"						
Описание	Материально-техническое оснащение Министерства						
Стратегическое направление	-						
Цель	Обеспечение инфраструктуры информационно-коммуникационных технологий Министерства						
Задачи	1. Модернизация структурно-кабельной сети с активным оборудованием, с е р в е р н о г о 2. Установка АТС и конференц-системы						
Показатели							
	Наименование показателя		Б д . изм.	Отчетный период		Плановый период	
				2008	2009	2010	2011
Показатели количества	Модернизация телефонии (АТС)	ед.	-	-	1	-	-
	Модернизация структурно-кабельной сети (СКС)	%	-	-	100	-	-
	Модернизация серверного оборудования	%	-	-	100	-	-
	Переоснащение серверного помещения	%	-	-	90	-	-
	Установка конференц-системы	шт.	-	-	2	-	-
Показатель результата	Обновление оргтехники Министерства	%	-	-	50	-	-

	Обеспечение информационной безопасности	%	-	-	90	-	-
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	15 630	133 573	1 534	1 534
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	033 "Обеспечение представления интересов Республики Казахстан в сфере внешней торговли, а также содействие развитию торгово-экономических связей между Республикой Казахстан и зарубежными странами"						
Описание	Изучение европейского опыта по надзору за рынком, предоставление услуг по организации мероприятий по содействию развитию предпринимательства между РК и зарубежными странами.						
Стратегическое направление	2 . И нновационное развитие 5. Развитие системы технического регулирования и метрологии						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики 5.1. Повышение безопасности продукции и процессов для жизни и здоровья человека и окружающей среды, в том числе растительного и животного мира						
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры 2.1.3. Развитие трансферта технологий 5.1.1. Переход на новую модель технического регулирования, в том числе разработка и принятие гармонизированных с международными нормами технических регламентов; 5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений.						

Показатели

Показатели	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Количество выставленных технологических предложений	ед.	-	60	120	120	120
	Количество выставленных технологических запросов	ед.	-	10	30	30	30
	Количество заключенных Договоров о создании совместных предприятий/ реализации совместных проектов между инноваторами и предпринимателями/ научно-исследовательскими центрами/ВУЗами и другими организациями заинтересованными в развитии и усовершенствовании	шт.	-	6	10		15
Показатели количества							

	используемой производственной технологии					15		
	Направление специалистов КТРМ МИНТ РК в ряд европейских стран в целях изучения опыта надзора за рынком	чел.		4	6	6		
Показатели качества	Выход на российскую сеть трансфера технологий, Республиканского центра трансфера технологий и Российского агентства поддержки малого и среднего бизнеса	про-фили		3	8	12	20	
Показатели эффективности	Показатели экономики расхода ресурсов в % соотношении	%	-	20	30	40	40	
	Средние затраты на обучение одного специалиста КТРМ МИНТ РК	тыс. тенге		621,5	833,3	833,3		
Показатели результата	Объем полученной прибыли от созданных совместных предприятий между инноваторами и предпринимателями/научно-исследовательскими центрами/ВУЗами и другими организациями заинтересованными в развитии и усовершенствовании используемой производственной технологии	тыс. тенге	-	-	2000	3000	5000	
	Переход на международную модель государственного надзора в области технического регулирования и обеспечения единства измерений							
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	22 100	17 368	18 868	13 618	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							
Бюджетная программа	034 "Консервация и ликвидация урановых рудников, захоронение техногенных отходов"							

Описание	Консервация и ликвидация урановых рудников, рекультивация территорий и захоронение техногенных урановых отходов, размещенных на рудниках и прилегающей к ним территории, приведение в безопасное состояние цехов Иртышского химико-металлургического завода и прилегающей к ним территории, работы по приведению реакторной установки БН-350 в ядерно-, радиационно- и промышленно-безопасное состояние						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности						
Задача	3.7.2. Ликвидация и консервация радиационно-опасных объектов, захоронение радиоактивных отходов						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период	Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012
Ликвидация и консервация радиационно-опасных объектов, захоронение техногенных отходов							
Показатели количества	Количество ликвидированных и рекультивируемых рудников	рудник	3	2			
	Отчет о результатах выполнения программы 2001-2010 годы	отчет			1		
	Мониторинг на ликвидационных рудниках	рудник			3		
	Комплектация производства по ликвидации радиационной опасности в цехах	% от комплекта	25	25		50	
	Демонтаж оборудования цеха 22а	% от объема	2		28	40	
	Переработка ЖРО из цеха 22а	м ³			90	60	
	Вывоз ТРО из цеха 22а	т	15		600	500	
		м ³	42		630	720	
	Проектирование ирригационной системы	%	100				
Показатели качества	Создание ирригационной системы	%		100			
	В соответствии с проектно-сметной документацией						
Показатели качества	Соответствие МЭД всех внешних поверхностей		меньше или равно				

	укрытий и цехов нормам СПОРО-97	Зв/ч	нормам СПОРО-97				
Показатели эффективности	Уровень радиационного загрязнения территории рудников, после окончания работ, не должен превышать проектных показателей в соответствии с проектно-сметной документацией						
	Рекультивация радиационной загрязненной территории ИХМЗ	кв. м.	13360				
	Размещение в траншеях низкоактивных РАО (п. Первомайский)	куб. м.	2590				
Показатели результата	Уровень радиационного загрязнения территории после окончания работ не должен превышать проектных показателей в соответствии с проектно-сметной документацией						
	Мониторинг сточных грунтовых вод (количество проб)	шт.	31	31	31	31	
	Проектирование ирригационной системы ПХРО	%	100				
	Создание ирригационной системы ПХРО	%		100			
Обеспечение безопасного вывода из эксплуатации реактора БН-350 в г. Актау							
	Размещение отработавшего ядерного топлива (ОЯТ) реактора БН-350 на долговременное хранение	%		20	80	-	
	Обеспечение хранения контейнеров с ОЯТ на площадке долговременного хранения	%				100	100
	Строительство комплекса по	%					

Бюджетная программа (подпрограмма)	035 "Обеспечение закрытия шахт Карагандинского угольного бассейна"						
Описание	Выполнение технических мероприятий по ликвидации шахт Карагандинского угольного бассейна, последствий деятельности шахт, угольных разрезов и обогатительных фабрик бывшего производственного объединения "Карагандауголь"						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.5. Обеспечение безопасных условий жизнедеятельности населения Карагандинской области от возможного отрицательного воздействия ликвидируемых и ликвидированных шахт, угольных разрезов и обогатительных фабрик бывшего производственного объединения "Карагандауголь"						
Задача	3.5.1. Завершение закрытия нерентабельных шахт Карагандинского угольного бассейна						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период	Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012
Обеспечение области от объединения "Карагандауголь"	безопасных условий последствий деятельности		жизнедеятельности	населения	Карагандинской	бывшего	производственного
Показатели количества	Закрытие нерентабельных шахт Карагандинского угольного бассейна, в том числе: шахта № 1 АООТ "Карагандакомир" шахта № 2 АООТ "Карагандакомир" шахта №3 АООТ "Карагандакомир"		кол-во	1	2		
Показатели качества	Выполнение работ в соответствии с проектно-сметной документацией						
Показатели эффективности	Общий объем рекультивированных и переданных местным исполнительным органам по Акту земель с начала ликвидационных работ на шахтах бассейна	га		3476,8	3578,8		
Показатели результата	Завершение ликвидационных работ		ликвида-ция шахты № 1 АООТ		ликвида-ция шахт № 2 и № 3 АООТ		

		"Кара- ганда комир"	"Кара- ганда комир"				
Задача	Ликвидация стволов, шурфов, скважин, отвалов и карьеров бывшего производственного объединения "Карагандауголь"						
Показатели количества	Ликвидация последствий деятельности шахт, разрезов обогатительных фабрик бывшего ПО "Карагандауголь", в т.ч.: ликвидация стволов, шурфов, скважин; ликвидация отвалов; ликвидация карьеров Обеспечение ликвидационных работ и работ по мониторингу газовой обстановки	шт.		46	9		
Показатели качества	Выполнение работ в соответствии с проектно-сметной документацией						
Показатели эффективности							
Показатели результата	1. Доля ликвидированных стволов, скважин, отвалов и карьеров 2. Общий объем рекультивированных и переданных местным исполнительным органам по Акту земель	% га		71 18,6	85,5 210,0	86,9 105,0	89,9 112,4
Всего расходы на реализацию программы		тыс. тенге	533 499	512 514	543 951	581 000	621 670
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	036 "Целевые текущие трансферты бюджету города Астаны для проведения ремонтно-восстановительных работ кабелей электроснабжения"						
Описание	Обеспечение жилых зон и общественных зданий надежным электроснабжением						

Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса								
Цель	3.1. Обеспечение растущей потребности экономики в электроэнергии								
Задача	3.1.1. Реконструкция, модернизация существующих и строительство новых генерирующих мощностей								
Показатели									
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период				
			2008	2009	2010	2011	2012		
Показатели количества	Целевые текущие трансферты, направленные на проведение ремонтно-восстановительных работ электросетевых объектов	Кол-во			1				
Показатели качества	Соответствие СНиП								
Показатели результата	Обеспечение надежного электроснабжения спортивных объектов при проведении VII зимних Азиатских игр 2011 года и Дома Министерств РК								
	Перечисление целевых трансфертов акимату города	тыс. тенге			482 300				
Расходы на реализацию программы	Средства республиканского бюджета	тыс. тенге	0	0	482 300	0	0		
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан								
Бюджетная программа	038 "Обеспечение радиационной безопасности на территории Республики Казахстан"								
Описание	Обеспечение радиационной и ядерной безопасности территорий Казахстана								
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса								
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности								
Задачи	3.7.1. Исследование, выявление и паспортизация радиационно-опасных территорий и объектов техногенного характера								
Показатели									
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период				
			2008	2009	2010	2011	2012		
Создание безопасных условий жизнедеятельности населения									
1. Обеспечение безопасности бывшего СИП									
	1. Мониторинг границ бывшего	территория (км)	600	600	600	600	600		

Показатели количества	Семипалатинского испытательного ядерного полигона и разработка нормативно-технической базы, регламентирующей безопасное проведение работ и мониторинг ведения хозяйственной деятельности	знак (шт.)	1060	600	800	800	800	
		физические барьеры (км)					15	
		субъект		50	55	64	54	
		исследования на СИЧ (чел.)			50	100	200	
		2. Обеспечение безопасности ядерных и радиационно-опасных объектов и проведение мероприятий по поддержанию режима нераспространения	сооружение	3	2	3	3	
			штолня	26	20	25	25	
		3. Проведение комплекса мероприятий по подготовке ликвидации консервации отходов ядерной оружейной деятельности, радиоактивных и токсичных отходов и по ремедиации (восстановлению) радиационно-загрязненных территорий испытательного ядерного полигона	площадь исследования (кв. км)	3000	560	850	850	900
			площадь ремедиации (кв. км)			0,02	0,025	0,025
			инвентаризация радиационно-опасных объектов					
		4. Оценка масштабов пост взрывных явлений и поэтапное формирование достоверных карт радиационной обстановки на территории бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона	объекты водопользования и паспорта	60	70	10	20	
				8	11	10	2	
			мониторинговые скважины	3	3	3	10	
	5. Формирование информационной							

	системы принятия управленческих решений и проведение работ по информированию и просвещению населения по вопросам радиоэкологии бывшего Семипалатинского	с л о и ГИС-проекта интернет-ресурс брошюра статьи лекции	1 10 10	2 15 10	2 20 8	3 15 8	2 15 8
Показатели качества	Р а б о т ы соответствуют НРБ-99	%	100	100	100	100	100
Показатели эффективности							
	Общий объем исследованной территории	%	5	4	6	5	6
Показатели результата	Количество паспортизованных загрязненных объектов	шт.	3	8	11	10	2
	Карты радиационной обстановки	% от площади СИП	8	4	6	6	6

2. Исследования влияния полигона Азгир на экологическое состояние подземных вод

Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности						
Задачи	3.7.1. Исследование, выявление и паспортизация радиационно-опасных территорий и объектов техногенного характера						
	Комплексное радиоэкологическое обследование технологических площадок полигона Азгир прилегающих к полигону Азгир территорий и населенных пунктов	площадка кв. км		10 265			
	Восстановление существующих и обустройство новых гидрогеологических наблюдательных скважин	населенный пункт скважина		3			
	Техническая база мониторинга			4	6		

	радионуклидного загрязнения подземных вод	п о с т монито- ринга	4	6		
	Разработка технологий по предотвращению миграции радионуклидов с подземными водами в случае возникновения аварийных ситуаций при разрушении подземных полостей или аварийных ситуаций, связанных с разрушением конструкций рабочих или технологических скважин	модель технологии				1
Показатели количества	Разработка технологий по предотвращению миграции радионуклидов с подземными водами в случае возникновения аварийных ситуаций при разрушении подземных полостей или аварийных ситуаций, связанных с разрушением конструкций рабочих или технологических скважин	геофизическое заключение				1
	Мониторинг радионуклидного загрязнения подземных вод	регламент				1
	Мониторинг радионуклидного загрязнения подземных вод	отчет		2	2	2
		проба		20	45	45
		результаты анализа		20	45	45
Показатели качества	Мониторинг радионуклидного загрязнения подземных вод	отчет		2	2	2
	Эффективность для Казахстана достигается					

Показатели эффективности	посредством последующего предоставления землепользование нарушенных земель из категорий земель запаса	в кв. км.		100		
Показатели результата	Комплексное радиоэкологическое обследование технологических площадок полигона Азгир, прилегающих к полигону Азгир территорий и населенных пунктов	площадка кв. км насел. пункт	10 265 3			
	Ликвидированные пятна загрязнений	пятно	30			10
	Мониторинг радионуклидного загрязнения подземных вод	отчет		2	2	2
	Заключение об экологическом состоянии подземных вод и рекомендации об их использовании для хозяйственных и питьевых нужд	заключение			1	

3. Обеспечение безопасности (секретно)

Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности
Задачи	3.7.1. Исследование, выявление и паспортизация радиационно-опасных территорий и объектов техногенного характера

Показатели

Показатели	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества							
Показатели качества							
Показатели эффективности							
Показатели результата							
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012

Показатели количества							
Показатели качества							
Показатели эффективности							
4. Обеспечение сохранности (секретно)							
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности						
Задачи	3.7.1. Исследование, выявление и паспортизация радиационно-опасных территорий и объектов техногенного характера						
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества							
Показатели качества							
Показатели эффективности							
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	862 385	825 168	932 055	936 336	1 347 987
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	039 "Формирование геологической информации"						
Описание	Учет недр и выполнение условий недропользования, анализ инвестиций в минерально-сырьевой комплекс Республики Казахстан, сбор, хранение и предоставление в пользование геологической информации, техническое и технологическое администрирование компьютерного банка данных о недрах						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие						
Цель	1.2. Обеспечение сырьевыми ресурсами						
Задачи	1.2.5 Формирование банка данных геологической информации и геоинформационных систем						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Мероприятия, направленные на формирование геологической информации	на меропр.	16	16	18	18	18

Показатели количества	Мероприятия, направленные на разработку рекомендаций к технико-экономическому обоснованию	меропр.	-	-	1		
Показатели качества	Отчетность, подготовленная на основе полной и достоверной информации	меропр.	15	15	15	15	15
	Соответствие утвержденным требованиям разработки ТЭО				соот-ветс-твие		
Показатели эффективности	Поступления от реализации геологической информации	тыс. тенге	823200	300000	300000	300000	300000
Показатели результата	Своевременное обеспечение пользователей полной и достоверной геологической информацией	обзор	ежеквар-тально	ежеквар-тально	ежеквар-тально	ежеквар-тально	ежеквар-тально
	проект готовый к реализации, согласно ТЭО					1	
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	123 802	140 990	199 023	253 695	267 103
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	040 "Региональные, геолого-съемочные, поисково-оценочные и поисково-разведочные работы"						
Описание	Проведение региональных и геолого-съемочных работ, поисково-оценочных работ на твердые полезные ископаемые и углеводородное сырье, поисково-разведочных работ на подземные воды						
Стратегическое направление	1. Индустримальное развитие						
Цель	1.2. Обеспечение сырьевыми ресурсами 1.3. Обеспечение населения подземной питьевой водой						
Задачи	1.2.1. Обеспечение изученности территории Казахстана с оценкой прогнозных ресурсов 1.2.3. Прирост запасов по видам полезных ископаемых, в том числе наиболее востребованным: золоту, меди, полиметаллам 1.3.1. Разведка запасов месторождений подземных вод для обеспечения городов, сел и крупных населенных пунктов запасами качественных питьевых подземных вод						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012

Показатели количества	Площади проведения геологического доизучения (ГДП-200)	тыс . кв. км.	41,63	35,0	50,4	43,9	58,4
	Площади проведения регионального гидрогеологического доизучения с инженерно-геологическими исследованиями	тыс . кв. км.	20,93	19,02	22,07	19,48	25,0
	Площади проведения г е о л о г - минерагенического картирования (ГМК-200)	тыс. кв. км.	16,5	15,0	8,3	12,0	16,0
	Количество отчетов в рамках подготовительных мероприятий	отчет	7	1	8	5	5
	Количество участков проведения поисково-оценочных работ на участок твердые полезные ископаемые	на участок	12	8	14	14	10
	Поисково-оценочные работы на объект углеводородное сырье	на объект	2	1		1	1
	Доразведка месторождений пресных подземных вод	местор.		2		9	28
	Обеспечение сельских населенных пунктов запасами питьевой воды	село	197	108		51	102
	Обеспечение г. Аркалык запасами питьевой воды	объект					1
	Обеспечение запасами геотермальных вод	объект	1				
	Площади проведения прогнозных работ	тыс . кв. км			70,0	73,3	83,3
	Составление проектно-сметной документации на проведение поисково-разведочных работ	проект	-	-	148	-	-
	Обеспечение сельских населенных пунктов запасами подземной воды	Село	197	108	-		
	Обеспечение населенных запасами подземных вод	крупных пунктов питьевых	Местор.	-	2	4	

Показатели качества	Площадь выделенных участков, перспективных в явление месторождений твердых полезных ископаемых	кв. км	1000	700	1800	2200	2500
	Объем прогнозных ресурсов основных видов полезных ископаемых:	тонн	150	100	110	105	170
	- золота	млн. тонн	1,2	0,8	1,0	1,0	1,5
	- меди	млн. тонн	6,5	4,5	6,1	6,0	7,5
	Геолого-минерагеническое картирование районов с прогнозных ресурсов:	тонн	2,1	1,8	2,3	2,4	2,5
	- золота	млн. тонн	0,2	0,1	0,4	0,5	0,5
	- меди	млн. тонн	3,1	0,3	3,3	3,4	3,3
	- полиметаллов						
	Ценность в недрах прогнозных ресурсов основных полезных ископаемых:	млрд. долл.	3,36	2,16	2,8	2,9	3,9
	- золота	США	8,5	4,7	5,1	5,0	10,6
	- меди		18,9	10,1	15,0	15,3	20,2
	- полиметаллов						
	Выявление нефтегазоперспективных структур и участков для постановки детальных нефтеисковых работ	структура	1			1	1
	участок						1
	Площадь выделенных участков, перспективных в явление месторождений подземных вод	кв. км	15	5	5	5	8
	Обеспечение населенных пунктов питьевой водой	%	24,9	30,8	30,8	33,9	40,2
	Площадь выделенных перспективных участков	кв. км			1500	1550	1650
	Соответствие действующим требованиям по составлению проектно-сметной документации на проведение поисково-разведочных работ				соответствие		

Бюджетная программа	041 "Мониторинг минерально-сырьевой базы, недропользования, подземных вод и опасных геологических процессов"						
Описание	Ведение мониторинга минерально-сырьевой базы на постоянной основе с целью уточнения потенциала минерально-сырьевого комплекса Республики Казахстан, повышения возможности его интеграции в мировой рынок. Совершенствование нормативно-технической базы, регламентирующей государственную экспертизу недр. Ведение государственного мониторинга за состоянием подземных вод и опасных геологических процессов для получения по определенной методике и регламенту количественных и качественных показателей на пунктах, постах и полигонах государственной сети наблюдений Республики Казахстан						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие						
Цель	1.2. Обеспечение сырьевыми ресурсами 1.4. Обеспечение своевременной информацией о качестве ресурсного потенциала подземных вод и опасных геологических процессов на всей территории Казахстана						
Задачи	1.2.4. Обеспечение своевременной информацией государственных органов о состоянии минерально-сырьевого комплекса страны на всей территории Казахстана 1.4.1. Оценка и прогноз состояния подземных вод и опасных геологических процессов, выработка мероприятий						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	1. Мониторинг за состоянием минерально-сырьевой базы	проект	9	10	10	10	10
		журнал		4	4	4	4
	2. Мониторинг подземных вод, в том числе:	пункт	5000	5000	5000	5000	5000
		пост	13	13	13	13	13
		полигон	4	5	5	5	5
	1) на пунктах изучению предвестников землетрясений						
	2) на постах по изучению предвестников землетрясений						
	3) на полигонах техногенного загрязнения подземных вод						
	4) ведение государственного водного кадастра						
	3. Мониторинг опасных геологических процессов, в том числе:						
	1) на постах	пост	42	42	42	42	42
		полигон	2	2	2	2	2

	4. Сопровождение проведения мониторинга подземных вод и опасных геологических процессов	объект	9	10	10	10	10
Показатели качества	Обеспечение пользователей достоверной информацией о текущем состоянии минерально-сырьевой базы республики, нормативно-техническими документами	отчет журнал	4	4	3	2	2
	Обеспечение пользователей достоверной информацией о состоянии подземных вод и опасных геологических процессов	отчет	13	13	13	13	13
	1. Средние затраты на проведение работ по одному проекту	тыс. тенге	6552,22	5897,0	5897,0	5897,0	5897,0
Показатели эффективности	2. Мониторинг подземных вод: ведение мониторинга подземных вод на 1 пункте наблюдений; ведение наблюдений по изучению предвестников землетрясений на 1 пункте; ведение наблюдений на 1 полигоне техногенного загрязнения подземных вод; ведение государственного водного кадастра (подземные воды)	тенге	62000	62000	62000	62000	62000
		тенге	3000	3000	3000	3000	3000
		тенге	8333	8333	8333	8333	8333
		тенге	20000	20000	20000	20000	20000
	3. Мониторинг опасных геологических процессов: создание и ведение наблюдений на 1 посту; ведение наблюдений за опасными	тенге	1250	1250	1250	1250	1250
		тенге	27850	27850	28750		28750

	геологическими процессами на 1 полигоне;					28750	
	4. Сопровождение мониторинга подземных вод и опасных геологических процессов: стоимость 1 объекта	тенге	7130	8584	8584	8584	8584
Показатели результата	Геологические отчеты, выполненные на основе действующих инструкций и методических требований, по видам работ будут сданы на хранение в республиканский геологический фонд на электронном и бумажном носителях	отчет	17	18	17	17	17
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	663 674	663 674	743 237	743 315	743 315
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	042 "Ликвидация и консервация самоизливающихся нефтяных и гидрогеологических скважин"						
Описание	Ликвидация и консервация нефтяных и самоизливающихся гидрогеологических скважин для предотвращения нефтяного, радионуклидного, химического загрязнения недр и окружающей среды, и потерю естественных водных ресурсов, восстановление гидроэдинамических, гидрохимических и геодинамических условий, сохранение морской и наземной флоры и фауны						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие						
Цель	1.4. Обеспечение своевременной информацией о качестве ресурсного потенциала подземных вод и опасных геологических процессов на всей территории Казахстана						
Задачи	1.4.2. Ликвидация и консервация самоизливающихся гидрогеологических и нефтяных скважин						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	1. Ликвидация 99 нефтяных скважин на море скважина 4 и на суше				10	10	
	2. Ликвидация и консервация 2149 самоизливающихся						

Показатели количества	гидрогеологических скважин, в том числе с повышенным содержанием радионуклидов - 315	скважина	85	58		200	210
	3. Обследование нефтяных скважин : на море на суше					1900	
	4. Обследование самоизливающихся гидрогеологических скважин					11000	
						3500	
Показатели качества	Предотвращение нефтяного, радионуклидного, химического загрязнения недр и окружающей среды и потеря естественных водных ресурсов, восстановление гидроэдинамических, гидрохимических и геодинамических условий, сохранение морской и наземной флоры и фауны	кв. км.	2062,8	2324,1		3224,8	4170,7
		куб. м/сут.	297700	335400		465400	601900
Показатели эффективности	Средние затраты на проведение работ по ликвидации 1 скважины глубиной :	скважина	22	61	47		
	до 100 м - 2340,0 тыс. тенге ;					99	102
	до 500 м - 4210,0 тыс. тенге ;					16	40
	до 1000 м - 8230,0 млн. тенге					61	
Показатели результата	Акты приемки ликвидированных скважин, ежемесячное представление информационного отчета в информ. Комитет геологии и отчет недропользования. Отчет о ликвидации и консервации самоизливающихся скважин	в информ. и отчет	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	692 770	687 479	448 411	598 248	598 248
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						

Бюджетная программа	043 "Возмещение ущерба работникам ликвидированных шахт, переданных в республиканское государственное специализированное предприятие "Карагандаликивидшахт"						
Описание	Выплаты по возмещению ущерба работникам ликвидированных шахт с учетом индексации. Затраты по доставке и пересылке сумм						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.5. Обеспечение безопасных условий жизнедеятельности населения Карагандинской области от возможного отрицательного воздействия ликвидируемых и ликвидированных шахт, угольных разрезов и обогатительных фабрик бывшего производственного объединения "Карагандауголь"						
Задача	3.5.3. Реализация прав граждан на возмещение ущерба, нанесенного здоровью работникам ликвидированных шахт						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Количество бенефициаров	чел.	608	635	557	606	606
Показатели результата	ежемесячно своевременная выплата до 25 числа возмещения ущерба, нанесенного здоровью работникам ликвидированных шахт, переданных РГСП "Карагандаликивидшахт"		ежемесячно	ежемесячно	ежемесячно	ежемесячно	ежемесячно
Расходы на реализацию программы		тыс . тенге	117 990	130 686	130 006	150 296	160 418
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	052 «Обеспечение реализации исследований проектов, осуществляемых совместно с международными организациями» 018 «За счет гранта»						
Описание	Повышение конкурентоспособности и модернизация экономики						
Стратегическое направление	Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	Привлечение иностранных инвестиций						
Задачи	Развитие международной договорно-правовой базы. Диверсификация источников инвестиций						
Показатели							
Наименование показателя		Е д . измере-ния	Отчетный период		Период реализации		
			2008	2009	2010	2011	2012

Показатели количества	Количество исследований и проектов, осуществляемых совместно международными организациями	и с	Кол-во		25		
Показатели результата	Применимость результатов исследований	% от общего кол-ва			75		
Расходы на реализацию программы		Тыс. тенге			210 000		

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
Бюджетная программа	044 "Мониторинг ядерных испытаний"
Описание	Обеспечение надежного хранения и передачи информации о ядерных взрывах и землетрясениях, обеспечение непрерывной регистрации сейсмических событий в Республике Казахстан
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности
Задача	3.7.5. Обеспечение ядерной безопасности и режима нераспространения ядерного оружия

Показатели	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012

Выполнение международных обязательств Республики Казахстан по соглашениям и договорам

1. Перевод архива исторических сейсмограмм ядерных взрывов и землетрясений, зарегистрированных станциями специального контроля с бумажных и магнитных записей на электронные носители

Показатели количества	Объем сейсмограмм отобранных и оцифрованных/переформатированных сейсмограмм	и сейсмо-грамма	800	950	970	1000	
	Объем базы данных по ядерным взрывам	Мб	150	190	190	200	
Показатели качества	Требования к форматам хранения сейсмических записей и созданной базе данных обеспечиваются в соответствии с требованиями, разработанными Подготовительной комиссией Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (СТВТО) для Центров данных						
Показатели эффективности	Предотвращение утраты уникальных архивных записей ядерных взрывов и перевод их в современные международные форматы для повышения эффективности мониторинга ядерных испытаний и использования в научных целях						

Показатели результата	Объем сохраненных архивных данных по ядерным взрывам	сейсмограмма	950	970	970	1000	
2.	Модернизация системы сейсмического группирования					"Курчатов-Крест"	
с полной заменой элементной базы	3. Развитие энергетического комплекса						
Стратегическое направление	Цель						
Задача	3.7. Обеспечение радиационной безопасности						
Показатели количества	3.7.5. Обеспечение ядерной безопасности и режима нераспространения ядерного оружия						
	Количество введенных в действие геофизических технологий	в техноло-гия		1	1	1	
	1) Проведение ремонтно-восстановительных работ: на подъездных дорогах на сооружениях	к м (с покрытием)	4			4	
		к м (грейдер)	53	15	15	15	
		куб. м.	1800	75			
	2) Приобретение оборудования для временных сетей станций	станция	5	5			
		сейсмо-метр		10	10		
		система сбора		1	1	1	
		комплект вспомо-гательный		1	1	1	
	3) Восстановление сетей электроснабжения аппаратуры	пог.м	400	50	80	50	
	4) Восстановление инфразвуковой станции	станция			1		
		комплект вспомо-гательный			1		
	5) Восстановление магнитометрической станции	комплект вспомо-гательный				1	
	6) Измерительно-коммуникационный комплекс	комплекс				1	
		комплект вспомо-гательный				1	
	Технические требования к станциям и каналам						

Показатели качества	связи обеспечиваются соответствии международными требованиями, разработанными Подготовительной комиссией Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (СТВТО).	в с					
	Расширение числа реализованных геофизических технологий мониторинга	техноло- гия	1	1	1		
Показатели эффективности	Увеличение информационного ресурса по мониторингу ядерных испытаний, землетрясений, магнитных инфразвуковых аномалий	%		15			30
Показатели результата	Восстановленная и действующая комплексная система геофизического мониторинга	%	5	25	30	40	

3. Обеспечение функционирования инфраструктуры Казахстанской системы ядерного мониторинга в поддержку международных Договоров и Соглашений

Показатели количества	Количество обслуживаемых станций	шт.			11	11	11
	Количество обслуживаемых центров данных	шт.			1	1	1
	Количество обслуживаемых систем коммуникаций	шт.			1	1	1
Показатели качества	Соответствие требованиям к международным форматам данных, разработанным Подготовительной комиссией Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (СТВТО)						
Показатели эффективности	Внедрение международных технологий сбора, передачи и обработки данных мониторинга в поддержку ядерной безопасности						

Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	4.3. Развитие местного содержания						
Задачи	4.3.1. Совершенствование правового поля в сфере развития казахстанского содер жания 4.3.2. Проведение семинаров, конференций, выставок по вопросам развития казахстанского содер жания 4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга казахстанского содер жания в рамках Единой государственной системы управления недропользованием Республики Казахстан						

Показатели							
	Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Формирование и ведение информационной системы "Единый реестр товаров, работ и услуг, производимых казахстанскими производителями"	ед.	0	500	2 000	3 000	4 000
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных на Министерство функций и задач по развитию местного содержания	%	0	100	100	100	100
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	17 628	470 395	265 195	265 195
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	085 "Внедрение современных управленческих технологий в рамках направления ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 2020"						
Описание	Привлечение услуг для внедрения управленческих технологий						
Стратегическое направление	2. Инновационное развитие						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики						
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели результата	Повышение технологического уровня производства	%		1,5	2	-	-

	Увеличение производительности труда	%		1,5	2	-	-
Показатели количества	Снижение затрат на производство	%		0,5	1	-	-
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	150 000	165 000	0	0

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
Бюджетная программа	090 "Исследования в области индустриально-инновационного развития Республики Казахстан"
Описание	Проведение политики по индустриально-инновационному и торговому развитию
Стратегическое направление	2. Инновационное развитие
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры 2.1.3. Развитие трансфера технологий

Показатели

	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Проведение маркетингово-аналитических исследований	ед.	-	-	7	7	7
	Проведение исследований в области индустриальной политики	ед.	-	-	9	-	-
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных на Министерство функций и задач в сфере индустриально-инновационного развития страны	%	-	-	100	100	100
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	348 450	110 128	110 128
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	009 "Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 2020"						
Описание	Создание Российско-казахстанского фонда Финансирование создания и внедрения инноваций путем долевого участия в уставном капитале инвестируемых компаний						

Задачи	4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Строительство инфраструктуры новой промышленной зоны (Индустриальный парк) в городе Астане						
Показатели количества	Строительство дорог	км	6,7	6,8	4,09	4,0	
	Благоустройство бульварной части дорог	км	0	1	7,35	6,1	
	Строительство хозяйствственно-питьевого водопровода	км	9,4	4	6,5	5,4	
	Строительство технического водопровода	км	8,8	4,6	3,2	2,9	
	Строительство бытовой канализации	км	9	3,5	6,2	4,1	
	Строительство ливневой канализации	км	6,6	6,5	3,4	2,8	
	Строительство тепломагистрали	км	0	3	11,8	6,4	
	Строительство телефонной канализации	км	0	5,6	3,4	3,1	
	Строительство РПК-10кВ и кабельных линий	шт.	0	4	3	0	
Показатели качества	Согласно строительным нормам и правилам	%		100	100	100	
	СЭЗ Морпорт Актау						
Показатели количества	Количество предприятий	шт.	3	4	4	4	43
	Объем инвестиций	млн. долл. США	110	486,5	450	630	-
	Количество рабочих мест с нарастающим итогом	ед.	1440	1940	2320	2445	-
	Объем промышленной продукции в год	млн. тенге	27 502	35 105	46 240	82 900	91 200
	СЭЗ Онтустик						
	Количество предприятий, шт.	ед.	-	-	3	6	10
	Объем инвестиции, млн.долл. США	ед.	-	-	205	190	280

	Количество рабочих мест с нарастающим итогом	ед.	-	-	1 538	2 138	3 638
	Объем выпускаемой продукции в год, млн. тенге	ед.	-	-	15 753	27 311	40 966
	С Э З М о р п о р т А к т а у Обеспечение инфраструктурными ресурсами субзоны № 3 СЭЗ "Морпорт Актау". В свою очередь, инфраструктурные объекты увеличат привлекательность деятельности СЭЗ "Морпорт Актау". Б у д у т д е я с т в о в а т ь : - Завод по производству высококачественных смазочных масел - компания "Petrochem Group" (Азербайджан); - Строительство фармацевтического комплекса по производству жидких лекарственных форм и изделий медицинского назначения - ТОО "Ча - Кур" ; - Производство антикоррозийных химически стойких покрытий по металлу для использования в нефтегазовом и строительном секторах экономики-компания "Kaz-Kor" (ОАЭ-Корея); - Завод по производству стеклопластиковых труб высокого давления. Компания "Hanwei Energy Services" (Канада); - Завод по производству сборных элементов промышленных и бытовых зданий - ТОО "Белес Сервис" (Казахстан); - Завод по выпуску свайных металлоконструкций и нанесению антикоррозионного покрытия. - ТОО "Thyssen Krupp-Imstacon" (Германия - Казахстан); - Строительство завода по производству продукции фотовольтаики (солнечных батарей, солнечных модулей, электронных плат, дисплеев) - ТОО "Silica Solar Aktau".						
Показатели результата	С Э З О н т ү с т і к Обеспечение инфраструктурными ресурсами СЭЗ "Онтыстік". В свою очередь, инфраструктурные объекты увеличат привлекательность деятельности СЭЗ "Онтыстік". Б у д у т д е я с т в о в а т ь : Пожарное депо на 2 выезда и электрический силовой кабель от подстанции 220/10 КВ до предприятий потребителей СЭЗ "Онтыстік"						
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	9 701 231	3 947 727	3 000 000	0
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	019 "Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ЭКСПОРТЕР - 2020"						
Описание	Увеличение уставного капитала АО "Государственная страховая корпорация по страхованию экспортных кредитов и инвестиций" на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ЭКСПОРТЕР - 2020						
Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры						

Задачи 4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон

Показатели

	Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Охват кредитно-страховой поддержкой около экспортных сделок предприятий субъектов малого и среднего предпринимательства	ед.	-	-	50	-	-
	Количество МСБ	ед.	-	-	13	-	-
Показатели результата	Количество экспортных сделок	ед.	-	-	13	75	142
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	1 500 000	0	0

Администратор бюджетной программы Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан

Бюджетная программа 021 "Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ИНВЕСТОР - 2020"

Описание Строительство инфраструктуры Индустриального парка в городе Караганда; Строительство объектов развития транспортно-логистической, финансовой, торговой и туристической инфраструктуры; развитие транспортных коридоров, обеспечение деятельности МЦПС "Хоргос".

Стратегическое направление 4. Стимулирование отраслей промышленности

Цель 4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры

Задачи 4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон
4.2.2. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории индустриальных зон

Показатели

	Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Строительство инфраструктуры Индустриального парка в г. Караганде							
	Железнодорожная инфраструктура (МЖС, км подъездные пути)	км		11,7	18,7		
	Автомобильные дороги	км				17,4	
	Водопроводные сети	км		51,8			
	Канализационные сети	км		65,8	17,45		
	Электрические сети	км		34			

Показатели количества	Трансформаторы м в т	125				2		
	Подстанционное оборудование (разъединители, выключатели), Строительство ОРУ-110, ВЛ-100 кв		ед.			1		
	Строительство ПС-1, ПС-2, РП-1, РП-2, РП-3, РП-4 Кабельная линия 10кв		ед . км			1	6	
	Телефонная сеть (ВОЛС)		км			1	3,7	
	Тепловые сети		км				4,48	
Показатели качества	С о г л а с н о строительным нормам и правилам		%			100	100	
Строительство инфраструктуры МЦПС "Хоргос"								
Показатели количества	Количество компаний участвующие в строительстве объектов МЦПС "Хоргос"		ед.	20	30	40	50	60
Показатели результата	Благоприятный инвестиционный климат для привлечения частного капитала в Республику Казахстан; увеличение внешнего товарооборота Республики Казахстан с другими странами; а также ускорение темпов развития экономики Алматинской области и Республики Казахстан в целом, включая строительство новых промышленных предприятий, объектов в сфере обслуживания как на территории МЦПС, так и на территории города Жаркента.							

Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	29 259 284	9 000 000	5 000 000
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа (подпрограмма)	045 "Создание Казахстанского термоядерного материаловедческого реактора Токамак"						
Описание	Работы по созданию Казахстанского термоядерного материаловедческого реактора Токамак						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)						
Задачи	3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли						
Показатели							
Показатели количества	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Первая в Республике Казахстан термоядерная установка Токамак (КТМ)	комплекс (% от СМР, оборудования)		13,1	19,09	4,36	8,0	
В соответствии с ПСД параметры токамака КТМ							
Большой радиус плазмы R	м				0,9		
Малый радиус плазмы a	м				0,45		
Аспектное отношение	A				2		
Вытянутость сечения плазмы k0,95							
Показатели качества	Тороидальное магнитное поле на оси Bto				1,7		
	Ток плазмы IP	Тл			1		
	Длительность плато тока $\Delta t_{ПЛ}$	MA			0,75		
	Мощность дополнительного нагрева Paux	с			1-5		
	Тепловая нагрузка на пластины дивертора	МВт МВт/кв. м.			5 2-20		

Показатели эффективности							
	Выполнение объема работ в соответствии с ТЭО и ПСД проекта	%	75,38	94,9	100		
Показатели результата	Экспериментальная база для проведения исследований конструкционных материалов термоядерной энергетики	ед.				1	
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	758 090	1 100 000	250 895	0	0
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа (подпрограмма)	046 "Создание технопарка "Парк ядерных технологий" в городе Курчатове"						
Описание	Создание инновационной инфраструктуры и внедрение новых технологий и высокотехнологичных разработок в сфере ядерных технологий						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)						
Задачи	3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед . изм.	Отчетный период	Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Количественные характеристики комплексов инновационной инфраструктуры	комплекс	продолжение строительства комплекса	1	1	продолжение строительства комплекса	1
Показатели качества	Обеспечение потребности современных объектах инновационной инфраструктуры (бизнес-инкубатор, бизнес-центр, лабораторно-производственные помещения; промышленные ускорители	в клиент					
			2	5	9		24

	электронов, информационно-телекоммуникационная сеть, транспортно-логический терминал; венчурный фонд) для клиентов технопарка					18	
Показатели эффективности	Повышение инновационной активности ученых и предпринимателей						
	Объем оказанных услуг для клиентов технопарка	тыс. тенге		3102	29806	50018	54789
Показатели результата	Созданные наукоемкие производства	производство	2	2	4	7	10
	Объем произведенной продукции	тыс. тенге		30100	1192000	1402000	1402000
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	2 685 000	0	0	829 695	523 535
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	047 "Создание Центра ядерной медицины и биофизики"						
Описание	Обеспечение условий для создания и освоения новых методик диагностики и терапии, проведения научных исследований для создания новых продуктов ядерной медицины и биофизики						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)						
Задачи	3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период	Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012
	Строительство корпуса производства радиофармпрепаратов	%/кв. м.		7	22	22	49
	Изготовление циклотрона для получения радиоизотопов	для %		14	60	56	10
	Изготовление "горячих камер" для						

Показатели количества	производства радиофармпрепаратов	%		20	44	55	9
	Реконструкция существующей материальной базы и строительство сетей энергоснабжения	CMP %					100
	Строительство Корпуса радиационной стерилизации	CMP %					20
Показатели качества	Условия производства радиофармпрепаратов соответствуют требованиям надлежащей производственной практики (GMP)	% соответствия					100
Показатели результата	Выполнение объема работ в соответствии с ТЭО и ПСД проекта В 2012 году введен в эксплуатацию Корпус производства радиофармпрепаратов Центра ядерной медицины и биофизики для организации промышленного производства радиофармпрепаратов с целью обеспечения создаваемых отделений ядерной медицины в крупных городах Казахстана и организации экспортных поставок	% производственный корпус		7,79	15,0	16,44	49,76
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	290 900	1 433 705	1 000 000	1 410 600
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	048 "Целевые трансферты на развитие областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы на развитие теплоэнергетической системы"						
Описание	Обеспечение жилых зон и общественных зданий надежным электро- и теплоснабжением, газификация населенных пунктов						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.1. Обеспечение растущей потребности экономики в электроэнергии						

Задачи	3.7.4. Выполнение международных обязательств Республики Казахстан по международным договорам о нераспространении и запрещении ядерных испытаний						
Показатели							
Показатели количества	Наименование	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	1. Количество разработанных ТЭО	ТЭО	1				
		проект		1	1		
	2. Количество разработанных ПСД	рабочая документация			2		
	3. Объем выполненных строительно-монтажных работ СМР	%			10	60	30
	3.1. Выполнение строительно-монтажных работ 1-го этапа:						
	Лабораторный корпус	шт.			1		
	Реконструкция системы сбора и передачи данных Большебазовой сейсмической группы "Боровое"	система			1		
	Реконструкция сетей на действующей площадке	комплекс			1		
	Обустройство инженерных сетей, подъездных дорог на новой площадке	комплекс			1		
	Капитальный ремонт зданий и сооружений на новой площадке:						
	КПП	шт.			1		
	подстанция	шт.			1		
	ангар	шт.			1		
	3.2. Выполнение строительно-монтажных работ 2-го этапа						
	4. Измерительные комплексы	шт.					2
	Технические требования к станциям, каналам						

	с в я з и обеспечиваются в соответствии с международными требованиями, разработанными Подготовительной комиссией Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (СТВТО)					
Показатели качества	Оснащение структур системы ядерного мониторинга высокотехнологичной современной цифровой аппаратурой и средствами связи, интегрированными с аналогичными системами других стран					
Показатели эффективности	Работа станций в составе национальной системы ядерного мониторинга на уровне международных стандартов (по комплексу используемых контролирующих технологий, программно- математическому обеспечению, информационному ресурсу, достоверности и точности данных службы срочных донесений)					
Показатели результата	Выполнение объема работ в соответствии с ТЭО и ПСД проекта	%	0,34	31,1	77,58	96,17
	Увеличение информационного ресурса	по				

Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие						
Цель	Обеспечение качественного и стабильного роста экономики						
Задача	Обеспечение форсированного индустриально-инновационного развития						
Показатели							
	Наименование	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Предоставление кредита АО "Фонд национального благосостояния "Самрук-Казына" конечным заемщикам	кол-во конечных заемщиков		3	2		
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге		27 277 000,0	18 803 000		
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	066 "Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры"						
Описание	Создание Российско-казахстанского венчурного фонда. Финансирование создания и внедрения инноваций путем долевого участия в уставном капитале инвестируемых компаний. Обеспечение научного и аналитического сопровождения реализации ГПФИИР развития Казахстана, оценки промежуточных этапов ее реализации, осуществления прогнозов развития отраслей промышленности, а также оказание методической помощи государственным органам в разработке системных мер поддержки развития промышленности						
Стратегическое направление	2. Инновационное развитие						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики						
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры						
Показатели							
	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Создание Российско-казахстанского венчурного фонда		-	-	-	1	-
	Количество инновационных проектов	ед.	-	-	4	9	13
	Создание Центра металлургии в Восточно-Казахстанской области		-	-	1	-	-
	Создание АО "Казахстанский институт	ед.	-	-	1	-	-

Показатели количества	развития индустрии" с численностью 50 ед.						
Показатели качества	повышение объема инновационной продукции	млн. тенге	-	-	30	50	65
	увеличение услуг инновационного характера	млн. тенге	-	-	10	15	30
	создание новых рабочих мест	ед.	-	-	100	150	250
Показатели результата	При реализации мероприятия планируется достичь следующих результатов: увеличение капитала для венчурного финансирования; развитие финансовой, венчурной и инновационной инфраструктуры; содействие развитию научно-технического потенциала РК; создание более 300 рабочих мест в наукоемких производствах, создаваемых венчурным фондом, что благоприятно отразиться в социальном плане; увеличение услуг инновационного характера; развитие государственно-частного партнерства путем привлечения частных инвесторов в создание венчурных фондов; производство высокотехнологичной и конкурентоспособной продукции и ее реализация на отечественном и зарубежных рынках; международное инновационное сотрудничество.						
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	20 557 609	2 000 000	0	0

Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	072 "Увеличение уставного капитала АО НК "Казахстан Инжиниринг" для обеспечения модернизации вооружения и военной техники"						
Описание	Увеличение уставного капитала АО НК "Казахстан Инжиниринг" для обеспечения модернизации вооружения и военной техники						
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие						
Цель	1.1 Развитие отраслей обрабатывающей промышленности						
Задачи	1.1.5. Развитие машиностроительной отрасли Казахстана, включая сельхозмашиностроение						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Создание Единого центра внедрения систем управления вооружения					1	
Показатели качества	% внедренных технологических инноваций к общему количеству проектов	шт.		100	100	100	
Расходы на реализацию программы		тыс . тенге	0	500 000	0	0	

Примечание: расшифровка аббревиатур:

НПА	- нормативный правовой акт
ВВП	- валовой внутренний продукт
ТРУ	- товары, работы и услуги
ГИК ВЭФ	- глобальный индекс конкурентоспособности
ГДП	- геологическое изучение площадей
ГМК	- геолого-минеральное картирование
ТЭС	- тепловая электростанция
ГРЭС	- государственная районная электростанция
ГЭС	- гидроэлектростанция
ГТЭС	- газотурбинная электростанция
ВИЭ	- возобновляемые источники энергии
ТЭО	- технико-экономическое обоснование
СИП	- Семипалатинский испытательный ядерный полигон
СИЧ	- счетчик излучения человека
ГИС	- геоинформационные системы
ЖРО	- жидкие радиоактивные отходы

ТРО	-	тв ердые радиоактивные отходы
РАО	-	радиоактивные отходы
СМР	-	строительно-монтажные работы
ИЗ	-	ин дустриальная зона
СЭЗ	-	свободная экономическая зона
ILAC	-	международная кооперация по аккредитации лабораторий
IAF	-	международная организация по аккредитации

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»
Министерства юстиции Республики Казахстан