

О внесении изменений в постановление Правительства Республики Казахстан от 4 февраля 2010 года № 70

Постановление Правительства Республики Казахстан от 3 сентября 2010 года № 886

Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 4 февраля 2010 года № 70 "О Стратегическом плане Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан на 2010 - 2014 годы" следующие изменения:

в заголовке и в пункте 1 слово "торговли" заменить словами "новых технологий";

Стратегический план Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан на 2010 - 2014 годы, утвержденный указанным постановлением, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания и подлежит официальному опубликованию.

Премьер - Министр

Республики Казахстан

К. Масимов

П р и л о ж е н и е

к постановлению

Правительства

Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

от 3 сентября 2010 года № 886

У т в е р ж д е н

постановлением

Правительства

Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

от 4 февраля 2010 года № 70

Стратегический план

Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан

на 2010 - 2014 годы

Астана

Содержание

1. М и с с и я и в и д е н и е
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

М и с с и я :

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

В и д е н и е :

эффективная национальная инновационная система, способная обеспечить разработку и производство конкурентоспособной наукоемкой 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 металлургической 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 трансферта 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 трансферу 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. А с т а н е .

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 трансферта технологий (КСТТ) с целью расширения информационного обмена и осуществления трансферта прорывных технологий. КСТТ является сертифицированным членом Российской и Белорусской сетей трансферта технологий и имеет возможность размещать на их сайтах разработки своих клиентов. Предполагается, что в дальнейшем КСТТ войдет в Европейскую систему трансферта 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 наукоемких производств.

В целях развития высокотехнологичных и наукоемких 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 \$50K. 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 Аркет" - 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 производств.

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 К а з а х с т а н .

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" "Индустриально-технологическое развитие Казахстана ради нашего будущего"

Президент Республики Казахстан отметил, что важным направлением является развитие возобновляемых источников энергии за счет использования силы ветра и солнечного света.

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-оксида 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 танталовой продукции составил 306 тонн. Выпуск танталовой 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 "Самесо" 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 высокочистых танталовых порошков, реализуется проект по реконструкции танталового 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 энергетике 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 превысят их значений для руды, из которой добывается уран.

Таким образом, ядерная энергетика потенциально обладает всеми необходимыми качествами для постепенного замещения значительной части энергетике 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 долгосрочной 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 Карачаганакском 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 3 перевозки ОЯТ.

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 строительные-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
к р у г л о с у т о ч н ы й м о н и т о р и н г .

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-PNT" - 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,
р а б о т , у с л у г и к а п и т а л а .

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 технологичных 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-KZ", в котором будет отражена процентная доля казахстанского содержания (адвалорная доля) в конечном

т о в а р е .

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 экспортоориентированных 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

опытно-конструкторские разработки, внедренные в производство геолого-разведочных работ	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Задача 1.2.3. Прирост запасов по видам полезных ископаемых, в том числе по наиболее востребованным: золоту, меди, полиметаллам									
Крупномасштабные площадные поисковые работы	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	10,0	10,0	11,0	15,0	18,0	25,0	25,0	
меди	тыс. 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	2	1	1	11	11	12	13	
Поисково-разведочные работы на геотермальные воды	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	
Подготовка справочников о состоянии минерально-сырьевой базы, создание нормативно-методических документов	проект	3	2	2	2	1	1	1	
Ежеквартальный выпуск информационно-аналитического журнала "Геология и охрана недр"	журнал	-	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	
Организация специализированного информационного комплекса (СИК)	СИК	-	-	-	1	1	1	3	
Оцифровка геологической информации	Тб.	-	-	-	3	8	15	20	
Обеспечение функционирования информационных систем, в том числе территориальных и обработка данных	функц. системы	-	-	-	1	2	3	5	
Наполнение банка данных цифровой геологической									

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	скважина	85	58	обследование	200	210	220	230
Всего - 2149 скважин	%	21,3	24,0	-	33,3	43,0	53,3	64
Ликвидация нефтяных скважин	скважина	4	19	обследование	10	10	10	10
Обследование нефтяных и самоизливающихся гидрогеологических скважин:								
на море	скважина	-	-	1900	-	-	-	-
на суше	скважина	-	-	11000	-	-	-	-
гидрогеологических	скважина	-	-	3500	-	-	-	-
Направление 2. Инновационное развитие								
Цель 2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики								
Целевые индикаторы:								
Наименование	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период				
		2008 (отчет)	2009 (оценка)	2010	2011	2012	2013	2014

К 2015 году: доля инновационно активных предприятий увеличится до 10 %.
 К 2014 году: увеличение количества международно-признанных патентов до 30;
 увеличение количества внедренных новых технологий до 200;
 увеличение количества осуществленных опытно-конструкторских разработок до 160.

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 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 предприятий, внедривших современные управленческие 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 компании на развитие и исследовательскую деятельность"	место	62	60	59	58	57	56	55
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			согласование 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			согласование трассы, разработка ПСД	начало реализации проекта				завершение проекта
Целевые трансферты на развитие областными бюджетами, бюджетами 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									
Ц е л е в о й и н д и к а т о р : 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 энерго- и ресурсосбережению в сфере потребления электрической и тепловой энергии, создание нормативной правовой базы в области энергосбережения									
Разработка и пересмотр нормативно-технической документации в области электроэнергетики	ед.	20	20	20	20	20	20	20	20
Разработка нормативно-технической документации в области энергосбережения	ед.		3	3	3	2	6	6	
Охват надзором и контролем объектов электроэнергетики, крупных потребителей электрической и тепловой энергии	кол-во объектов		117	108	117	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									
Ц е л е в о й и н д и к а т о р : 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	ед.	1	1	1	1				
Разработка каталогов и классификаторов угольной продукции	ед.	3	3	3	3				
Доля обеспеченности угольной отрасли стандартами, соответствующим 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	%	84,6	100,0						

бассейна с начала ликвидационного процесса									
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 реактора (бюджетные средства)	Казахстанского материаловедческого реактора Токамак	комплекс (% от СМР, оборудования)	13,1	15,67	3,57	17,93	-	-	-
Создание Центра ядерной медицины и биофизики:									
строительство радиофармпрепаратов (бюджетные средства)	корпуса	СМР (%)	-	8,2	14,2	66,4	11,2	-	-
реконструкция материальной базы и строительство электроснабжения	существующей базы и сетей	СМР (%)	-	-	-	22,4	48,3	18,4	-
строительство радиационной стерилизации	корпуса	СМР (%)	-	-	-	-	13,8	66,2	20,0
Создание технопарка "Парк ядерных технологий" (бюджетные средства)		комплекс	-	1	1	-	1	-	-
		методики	5	6	6	8	5	4	5
		технологии	-	-	-	-	-	2	3
Реализация программы энергетики в Республике Казахстан	научно-технической развития атомной в Республике	экспериментальные	1	2	2	1	-	-	3

	комп-лексы						2	
	проек-ты	1	-	-	-	-	1	1
Реализация программы научно-технической поддержки создания и эксплуатации Казахстанского термоядерного материаловедческого реактора Токамак	пакет программ	2	1	2	2	3	1	1
	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
Реализация программы развития комплексных научных исследований в области физики, химии, биологии и передовых технологий на базе ускорителя тяжелых ионов ДЦ-60	технологии	-	-	-	1	-	-	-
	мембраны (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	-	-	-
		-	-	1	1	-	-	-
Задача 3.7.1. Исследование, выявление и паспортизация радиационно-опасных территорий и объектов техногенного характера								
1. Обеспечение безопасности бывшего СИП:								
1.1. Мониторинг границ бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона и разработка нормативно-технической базы, регламентирующей безопасное проведение	территория (км)	600	600	600	600	600	600	600
	знак (шт)	1060	600	800	800	800	1000	1000
	физич. барьеры (км)					15	20	25
	субъект		50	55	64	54	55	55

работ и мониторинг ведения хозяйственной деятельности	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	сооружение	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 ремедиации (кв.км)			0,020	0,025	0,025	0,025	0,025
	инвентаризация радиационно-опасных объектов			5	10	10	10	10
1.4. Оценка масштабов пост-взрывных явлений и поэтапное формирование достоверных карт радиационной обстановки на территории бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона	объекты водопользования		60	70	10	20		
	паспорта		8	11	10	2	2	2
	мониторинговые скважины		3	3	3	10	5	5
	мониторинг объектов водопользования и наблюдательных 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		
	интернет-ресурс	1						
	брошюра статьи	10	15	20	15	15	15	15

испытательного полигона	ядерного	лекции	10	10	8	8	8	10	10	
		обновление ГИС-проекта							1	1
2. Исследования влияния полигона Азгир на экологическое состояние подземных вод		обследованные площадки		10						
		кв. км		265						
		населенный пункт		3						
		ликвидация (пятно)		30			10			
		восстановленные скважины		4	6					
		пост мониторинга		4	6					
		отчет о мониторинге				2	2	2	2	2
		заключение о состоянии и подземных 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		количество	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	Т(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	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	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			
	СМР, %			10	60	30			
	тестирование							1	

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 реализации норм проекта Закона РК "О недрах и недропользовании"	в 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								
Ц е л е в ы е и н д и к а т о р ы								
К 2015 году: увеличение инвестиций в несырьевое экспортоориентированное 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.								
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
Задача 4.2.2. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории индустриальных зон								
Создание индустриальных зон (с нарастающим итогом)	ед.	2	2	2	2	2	2	2
в том числе активно функционирующих (с нарастающим итогом)	ед.	1	1	1	2	2	2	2
Количество одобренных инвестиционных проектов ИЗ	ед.	29	33	34	38	40	40	40
в том числе реализованных (с нарастающим итогом)	ед.	0	3	12	17	20	24	27
Цель 4.3. Развитие местного содержания								
Целевые индикаторы								
Увеличение доли казахстанского содержания в закупках государственных учреждений и организаций, национального управляющего холдинга, национальных холдингов и компаний - товаров до 60 %, а в закупках работ и услуг до 90 %	%	-	57	58	59	60	60	60
	%	-	83	84	85	86	87	90
Задача 4.3.1. Совершенствование правового поля в сфере развития казахстанского содержания								
Совершенствование нормативных правовых актов в сфере развития казахстанского содержания (ежегодно)	ед.	-	10	3	3	3	3	3
Задача 4.3.2. Проведение семинаров, конференций, выставок по вопросам развития казахстанского содержания								
Проведение семинаров, конференций о механизмах развития казахстанского содержания	ед.	-	-	1	1	1	1	1
Задача 4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга казахстанского содержания в рамках Единой государственной системы управления недропользованием Республики Казахстан								
Подготовка соответствующей законодательной базы, в том числе:	ППРК		4	2			1	
выработка алгоритма систематизации критериев определения добросовестности недропользователей и поставщиков	ППРК				1			
разработка методологии расчета оптимальных обязательств недропользователей по долям	ППРК				1			

Темп снижения плановых проверок субъектов подлежащих контролю в области технического регулирования (согласно плану проверок)	в % к 2010 году	-	-	-	1	1	1	1
Продолжительность проведения проверок субъектов, подлежащих контролю в области технического регулирования и метрологии, отнесенных к категориям незначительной и средней степени риска	рабочих дней	30	30	29	28	28	28	28
Цель 5.2. Создание условий для повышения качества отечественной продукции								
Целевые индикаторы								
Уровень гармонизации национальных стандартов с международными стандартами	%	62,7	65	68	70	72	74	76
Признания испытаний и результатов сертификатов на международном уровне	Членство в ILAC	-	-	-	-	ILAC		
Количество предприятий, внедривших и сертифицировавших системы менеджмента на соответствие требованиям международных стандартов	Ед.	1400	2249	2300	2400	2600	2800	3000
Метрологическая обеспеченность исходных эталонов метрологических служб	ед.	1	25	30	35	65	70	75
60-кратная модернизация (дооснащение) не менее 30 государственных эталонов и эталонного оборудования	ед.	-	8	16	10	10	10	14
Задача 5.2.1. Принятие государственных стандартов, соответствующих международным требованиям и увеличение государственного фонда технических регламентов и стандартов								
Разработка и принятие государственных гармонизированных стандартов	ед.	260	350	350	850	850	850	850
Количество документов Государственного фонда технических регламентов и стандартов	ед.	54857	55910	57270	58630	59990	61350	62710
Задача 5.2.2. Переход на международную систему аккредитации в области оценки соответствия								
Создание органа по аккредитации, соответствующего требованиям международных организаций ILAC/IAF (оценка экспертами ILAC/IAF органа по аккредитации)	ед.	1/ILAC	1/ILAC	1/IAF	-	-	-	-

Количество лабораторий, и органов по подтверждению соответствия, аккредитованных на международном уровне	испытательных органов по соответствия, на	ед.	16	19	22	25			
Проведение межлабораторных сравнительных испытаний (МСИ):									
количество объектов сравнения		ед.	4	5	6	7	8	9	10
количество лабораторий	участников-	ед.	80	100	110	120	130	150	170
Задача 5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы									
Количество единиц физических величин	эталонной базы	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
	МЭРТ - планирование мероприятий, требующих средства из республиканского бюджета; МОН - обеспечение промышленности кадрами технических специальностей, научно-техническое обеспечение строительной индустрии, развитие человеческих ресурсов; МФ - налоговое и таможенное администрирование, упрощение таможенных процедур при пересечении границ; МФ, МЮ - снижение административных и бюрократических барьеров в сферах таможенного регулирования и налогового администрирования, лицензирования, при осуществлении процедур закрытия предприятия и др. ; МТК, МСИ - строительство развития обеспечивающей транспортной и коммуникационной инфраструктуры, работа по развитию сферы транспортной логистики; МСХ - совместное развитие сельскохозяйственного машиностроения, пищевой промышленности; МТСЗН - осуществление согласованной политики по транзиту иностранных высококвалифицированных специалистов, в части реализации инвестиционных проектов в сфере строительной индустрии; МВД - обеспечение свободы транзита при осуществлении международных перевозок грузов (импортное технологическое оборудование, мини-заводов, сырья и материалов); МФ, ПС КНБ (по согласованию), МЗ - упрощение процедур прохождения товаров через границу; МЭРТ, МФ, АУЗР, АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию) - оказание и совершенствование различных мер государственной поддержки; МФ, МТК - повышение пропускной способности пунктов пропуска; МЭРТ, МФ - гармонизация таможенного законодательства; МВД, МТК - обеспечение безопасности транспортировки грузов (товаров) ;

Индустриальное развитие	<p>АРЕМ - проведение тарифной политики, адекватной приоритетному развитию обрабатывающих отраслей;</p> <p>АЗК - развитие конкурентного рынка, пресечение сговора 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 республиканского 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>Инновационное развитие</p>	<p>МТСЗН - осуществление согласованной политики по транзиту иностранных высококвалифицированных специалистов, в части реализации инвестиционных проектов;</p> <p>МВД - обеспечение свободы транзита при осуществлении международных перевозок грузов (импорт технологического оборудования, мини-заводов, сырья и материалов);</p> <p>АРЕМ - проведение тарифной политики, адекватной приоритетному развитию обрабатывающих отраслей;</p> <p>АЗК - развитие конкурентного рынка, пресечение сговора и монополизации рынка;</p> <p>АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию) - поддержка финансовыми ресурсами и сервисными услугами несырьевых отраслей промышленности;</p> <p>совместная реализация инфраструктурных инвестиционных проектов, обеспечение отраслей промышленности энергоресурсами, совместная работа по увеличению казахстанского содержания в недропользовании;</p> <p>реализация инвестиционных проектов на региональном уровне, обеспечение перерабатывающих отраслей промышленности необходимым сырьем (права на недропользование);</p> <p>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.</p>
<p>Стратегическое направление 3.</p>	<p>Мероприятия, требующие межотраслевой координации</p>
<p>Развитие энергетического комплекса</p>	<p>МООС - по вопросам экологии и охраны окружающей среды</p> <p>МЧС - вопросы техники безопасности</p> <p>МФ - вопросы финансирования объектов, подлежащих обязательному энергетическому обследованию</p> <p>МЭРТ - вопросы финансирования объектов, подлежащих обязательному энергетическому обследованию</p> <p>МТК - общие требования по энергоэффективности и энергосбережению в транспортной отрасли</p> <p>АРЕМ - учет затрат на мероприятия, по энергосбережению при утверждении тарифов (цен, ставок сборов) в соответствии с Законом РК "О естественных монополиях и регулируемых рынках"</p> <p>АДСиЖКХ - архитектурно-строительный контроль за исполнением требований по энергоэффективности и энергосбережению при строительстве и вводе в эксплуатацию помещений объектов республиканского значения</p> <p>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</p> <p>МИД - взаимодействие с международными организациями и странами-участницами Международных Договоров и Соглашений</p> <p>МЧС, МОН - создание информационного ресурса для обеспечения сейсмической безопасности</p> <p>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</p> <p>МООС - экология и охрана окружающей среды</p>

	<p>МЧС - вопросы техники безопасности</p> <p>МФ - вопросы налогообложения и таможенных платежей</p> <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 нефтехимический технопарк";</p> <p>Акиматы областей - обеспечение адекватного государственного регулирования отраслей промышленности 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

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	Спад объемов иностранных инвестиций в экономику	Постоянный мониторинг условий, создаваемых инвесторам в странах региона, и принятие превентивных мер

режимов в отношении иностранных инвесторов	Казахстана и уход иностранных компаний с казахстанского рынка	для создания в Казахстане более лучших условий для инвестирования, чем в странах региона
Внутристрановые		
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 нормализации продолжительности рабочего дня; моральное и материальное стимулирование; транспортное 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 рискованных НИОКР и инновационных разработок. Выделение необходимых запрашиваемых 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

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	195 563 702	90 396 464	99 555 639
Текущие бюджетные программы	13 088 774	14 805 668	22 104 117	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 комплекса, угольной промышленности и использования атомной энергии	1 780 913	3 290 992	2 221 877	2 488 890	2 690 076

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 комплекса, нефтехимии и 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	151 506	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	1 739 098	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	193 907	253 695	267 103
013-Услуги в сфере технического регулирования и метрологии	1 419 930	1 057 221	2 102 072	1 804 749	1 888 695
040-Региональные, геолого-съемочные, поисково-оценочные и поисково-разведочные работы	3 208 032	2 943 697	3 241 425	4 488 202	5 415 079
041-Мониторинг минерально-сырьевой базы и недропользования, 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	450 000	598 248	598 248
018-Услуги по сопровождению ГПФИИР	0	0	491 598	0	0
043-Возмещение ущерба работникам ликвидированных шахт, переданных в республиканское государственное специализированное предприятие "Карагандаликвидшахт"	117 990	130 686	138 260	150 296	160 418
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 между Республикой Казахстан и зарубежными странами	0	22 100	18 868	18 868	13 618
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	326 850	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	173 459 585	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 на развитие инфраструктуры специальной экономической зоны "Оңтүстік"	1 992 936	0	0	0	0
019-Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры в	0	0	1 500 000		0

рамках ЭКСПОРТЕР - 2020	направления				0	
047-Создание центра ядерной медицины и биофизики		0	290 900	500 000	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	17 208 000	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	63 826 375	38 801 951	37 948 859
050-Увеличение уставного капитала АО "Фонд национального благополучия "Самрук-Казына" для обеспечения конкурентоспособности и устойчивости национальной экономики				66 630 000	13 764 549	33 107 930
049-Передислокация геофизической обсерватории "Боровое"		0	15 000	1 333 588	2 012 931	805 172
030-Развитие информационных систем		56 100	78 800	0	0	0
051-Кредитование АО "Фонд национального благополучия "Самрук-Казына" для обеспечения конкурентоспособности и устойчивости национальной экономики				15 163 000	0	0
066-Увеличение уставных капиталов юридических лиц на развитие индустриально- инновационной инфраструктуры		0	20 557 609	2 000 000	0	0
072-Увеличение уставного капитала АО "НК "Казахстан Инжиниринг" для обеспечения модернизации вооружения и военной техники		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	<p>Формирование государственной политики индустриального развития, в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 содержанию; 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	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	1. Координация деятельности Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан и его территориальных органов						
Стратегическое направление	<ol style="list-style-type: none"> 1. Индустриальное развитие 2. Инновационное развитие 3. Развитие энергетического комплекса 4. Стимулирование отраслей промышленности 5. Развитие системы технического регулирования и метрологии 						
	<ol style="list-style-type: none"> 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 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 рынков 						

Цель	<p>3.6. Создание научно-технологической базы и элементов инфраструктуры атомной энергетики (подготовительная работа)</p> <p>3.7. Обеспечение радиационной безопасности</p> <p>4.1. Привлечение иностранных инвестиций</p> <p>4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры</p> <p>4.3. Развитие местного содержания</p> <p>5.1. Повышение безопасности продукции и процессов для жизни и здоровья человека и окружающей среды, в том числе растительного и животного мира</p> <p>5.2. Создание условий для повышения качества отечественной продукции</p>
Задачи	<p>1.1.1. Развитие горно-металлургического комплекса</p> <p>1.1.2. Развитие химической промышленности</p> <p>1.1.3. Развитие стройиндустрии и строительных материалов</p> <p>1.1.4. Развитие фармацевтической промышленности</p> <p>1.1.5. Развитие машиностроительной отрасли Казахстана, включая сельхозмашиностроение</p> <p>1.1.6. Развитие легкой и деревообрабатывающей промышленности</p> <p>1.2.4. Обеспечение своевременной информацией государственных органов о состоянии минерально-сырьевого комплекса страны на всей территории Казахстана</p> <p>1.2.5. Формирование банка данных геологической информации и геоинформационных систем</p> <p>1.4.1. Оценка и прогноз состояния подземных вод и опасных геологических процессов, выработка мероприятий</p> <p>2.1.1. Развитие инновационной деятельности</p> <p>2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры</p> <p>2.1.3. Развитие трансферта технологий</p> <p>2.1.4. Развитие рискованной инвестиционной среды: финансирование инфраструктуры казахстанского венчурного финансирования</p> <p>3.2.1. Разработка и реализация мер по увеличению и развитию доли возобновляемых источников энергии, создание нормативной правовой базы в области возобновляемых источников энергии</p> <p>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</p> <p>3.4.1. Создание условий для повышения конкурентоспособности и качества казахстанского угля</p> <p>3.6.1. Научно-техническая и технологическая поддержка атомной отрасли</p> <p>3.7.3. Регулирование безопасности в сфере использования ядерной энергии</p> <p>3.7.4. Выполнение международных обязательств Республики Казахстан по международным договорам о нераспространении и запрещении ядерных испытаний</p> <p>4.1.1. Развитие международной договорно-правовой базы</p> <p>4.1.2. Продвижение положительного имиджа и инвестиционных возможностей Республики Казахстан</p> <p>4.1.3. Совершенствование нормативно-правовой базы в сфере недروпользования</p> <p>4.1.4. Повышение качественного уровня государственного управления в сфере недропользования</p> <p>4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон</p> <p>4.2.2. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории индустриальных зон</p>

	<p>4.3.1. Совершенствование правового поля в сфере развития казахстанского содержания</p> <p>4.3.2. Проведение семинаров, конференций, выставок по вопросам развития казахстанского содержания</p> <p>4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга казахстанского содержания в рамках Единой государственной системы управления недропользованием Республики Казахстан</p> <p>5.1.1. Переход на новую модель технического регулирования, в том числе разработка и принятие гармонизированных с международными нормами технических регламентов</p> <p>5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений</p> <p>5.1.3. Анализ и оценка технического состояния субъектов</p> <p>5.2.1. Принятие государственных стандартов, соответствующих международным требованиям и увеличение государственного фонда технических регламентов и стандартов</p> <p>5.2.2. Переход на международную систему аккредитации в области оценки соответствия</p> <p>5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы</p>							
Показатели результата	Содержание центрального аппарата Министерства, его ведомств и их территориальных подразделений	Ед.	566	557	985	985	985	
Стратегическое направление	2. Инновационное 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 инновационной инфраструктуры 2.1.3. Развитие трансферта технологий 4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга казахстанского содержания в рамках Единой государственной системы управления недропользованием Республики Казахстан							
Показатели количества	Создание и ведение единого Интернет Портала по казахстанскому содержанию	%	-	-	100	100	100	
	Проведение семинаров по Стратегии индустриально-инновационного развития	меропр.	9	7	8	9	9	
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных на Министерство функций и задач	%	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 техническими регламентами						
	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)	шт.	3 300	3 300	3 300	3 300	2 000
	Приобретение образцов товаров	шт.	10080	5760	5760	5 760	5 760
	Приобретение фасованных товаров в упаковках	шт.	-	768	768	768	768
	Обучение специалистов по новым стандартам систем менеджмента	чел.	10	15	15	15	15
Показатели качества	Стимулирование деятельности отечественных предприятий по выпуску высококачественной и конкурентоспособной продукции и на международном уровне						
	Содействие эффективным методам управления качеством						
Показатели эффективности	Предупреждение действий, вводящих в заблуждение потребителей относительно безопасности и качества продукции						
	Увеличение экспертов аудиторов международного уровня КТРМ МИНТ РК и его территориальных подразделений	ед.	10	15	15		
	П о в ы ш е н и е конкурентоспособности продукции, развитие экспорта						
	Защита потребителей от недоброкачественной продук-						

Показатель результата	ции, снятие технических барьеров для отечественной продукции на внешнем рынке							
	Признание казахстанских предприятий на международном уровне							
	Функционирование Информационного центра.							
Показатели количества	Проведение международных бизнес-форумов	проведение форумов	16	16	14 (5 за рубежом, 9 в РК)	14 (5 за рубежом, 9 в РК)	14 (5 за рубежом, 9 в РК)	
	Выпуск справочника по инвестиционным возможностям Республики Казахстан "Investors Guide"	штук (экземпляр)	2000	2000	2000	2000	2000	
	Исследование международных рынков инвестиций	исследования	0	0	1	1	1	
	Обеспечение деятельности Совета иностранных инвесторов	проведение заседания	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	
	Изготовление буклетов	шт.	0	10 000	7 000	7 000	7 000	
	Изготовление и прокат видеоролика в СМИ	шт.	0	1	1	1	1	
	Размещение материалов в СМИ	шт.	0	1	1	1	1	
Расходы на реализацию программы	тыс. тенге	1 780 913	3 290 992	2 221 877	2 488 890	2 690 076		
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		Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
Наименование показателя			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. И н д у с т р и а л ь н о е р а з в и т и е 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		Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Количество патентов (заявок), полученных 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	0
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		Е д . 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.	н е менее 1	н е менее 2	н е менее 2	н е менее 2	н е 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 поствзрывных 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	технологические разработки	1		1	1	1	
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							
3. Реализация программы развития комплексных научных исследований в области физики, химии, биологии и передовых технологий на базе ускорителя тяжелых ионов ДЦ-60								
Показатели количества	Производство трековых мембран на основе полиэтилентерефталата	кв. м.			2000	20000	75000	75000
Показатели качества	Отклонение поверхностной плотности трековых мембран от ее величины	%			15	15	15	15
Показатели эффективности	Внедрение передовой технологии высококорреляционного производства трековых мембран	технология				1		

Показатели результата	Трековые мембраны на основе полиэтилентерефталата	кв.м.		2000	20000	75000	75000
	Комплексная технология очистки сточных вод атомных реакторов от искусственных радионуклидов с использованием трековых мембран	технология				1	
	Базы данных по результатам взаимодействия тяжелых ионов с атомами и ядрами для разработки новых перспективных технологий.	база данных	6	4	6	6	6
	Нормативно-методические базы для развития перспективных научных экспериментов на ДЦ-60, направленных на разработку наукоемких технологий и формирование научно-технического потенциала в г. Астане.	метод, пособие	6	4	3	2	2
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	898 900	844 834	884 205	957 584	827 938
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	012-Оплата услуг институтов национальной инновационной системы (технопарков)						
Описание	<p>формирование государственной политики инновационного развития, в том числе:</p> <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>						
Стратегическое направление	2. Инновационное направление.						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики.						
Задачи	2.1.2. Развитие инновационной инфраструктуры						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Создание аналитического центра (think tank) по	ед.	-	-	1	-	-

	оценке конкурентоспособности индустриальной							
Показатели количества	Создание методологии департамента коммерциализации инновационных проектов в АО "Национальный инновационный фонд"	ед.	-	-	1	-	-	
	Количество доведенных до стадии реализации проектов, технопарками	ед.	-	-	5	10	10	
	Технологическая экспертиза проектов	кол-во проектов	-	-	30	150	150	
	Инжиниринговые услуги при разработке технологических соглашений (исследовательско-аналитическая деятельность)	меропр.	-	-	1	-	-	
	Инжиниринговое сопровождение реализации (предпроектные, проектные работы, реинжиниринг)	кол-во проектов	-	-	1	2	2	
	Показатели качества	П о в ы ш е н и е конкурентоспособности отечественной продукции; Увеличение казахстанского содержания в работах и услугах; Количество и объем оказанных инжиниринговых услуг при реализации Технологических соглашений.						
Показатели эффективности	Выпуск новых видов продукции (товаров, работ, услуг); Количество созданных новых производств; Освоение 30 наименований продукции по каждому техсоглашению.							
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных на Министерство функций и задач в сфере развития национальной инновационной системы	%	100	100	100	100	100	
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	500 000	0	0	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							

Бюджетная программа	013 "Услуги в сфере технического регулирования и метрологии"						
Описание	<p>Проведение конкурсов на соискание премии Президента РК за достижения в области качества "Алтын-Сапа"; Аккредитация органов по сертификации, испытательных и измерительных лабораторий; Разработка государственных стандартов, приобретение международных и региональных стандартов; Экспертиза технических регламентов; Проведение отраслевых и региональных семинаров (конференций) по внедрению систем менеджмента качества; Содержание Эталонного центра в г. Астана; Развитие и содержание национальной эталонной базы; Сопровождение и обслуживание государственных эталонов; Ведение системы классификации и кодирования технико-экономической информации; Создание поверочных лабораторий и организация поверочных работ для средств измерений; Создание и развитие Государственного центра испытаний средств измерений; Работы по вступлению Казахстана в международные организации IAF и ILAC; Организация проведения межлабораторных сравнительных испытаний, сличений результатов поверки и калибровки средств измерений</p>						
Стратегическое направление	5. Развитие системы технического регулирования и метрологии						
Цель	<p>5.1. Повышение безопасности продукции и процессов для жизни и здоровья человека и окружающей среды, в том числе растительного и животного мира</p> <p>5.2. Создание условий для повышения качества отечественной продукции</p>						
Задачи	<p>5.1.1. Переход на новую модель технического регулирования, в том числе разработка и принятие гармонизированных с международными нормами технических регламентов;</p> <p>5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений;</p>						
	<p>5.2.1. Принятие государственных стандартов, соответствующих международным требованиям и увеличение государственного фонда технических регламентов и стандартов;</p> <p>5.2.2. Переход на международную систему аккредитации в области оценки соответствия;</p> <p>5.2.3. Развитие и совершенствование государственной эталонной базы</p>						
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,	шт.					

Показатели
количества

региональных и национальных стандартов		Н е более 300	Н е более 300	Н е менее 100	Н е менее 100	Н е 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.	-	-	35	-	-
Количество проведенных проверок 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
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 международными экспертами ILAC и IAF по	отчет	-	Отчет ILAC	Отчет ILAC Отчет IAF	Отчет IAF	Отчет IAF
Количество органов по подтверждению соответствия, аккредитованных на международном уровне	ед.	-	3	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	ед.	4	5	6	7	

	сравнения ; количество участников-лабораторий		80	100	110	120	8 130
Показатели качества	Стимулирование деятельности отечественных предприятий по выпуску высококачественной и конкурентоспособной продукции и 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.	н е менее 1	н е менее 1	н е менее 1	н е менее 1	н е 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 ИЛАС и IAF (пунктов "Дорожной карты")	отчет	-	Отчет ИЛАС	Отчет ИЛАС Отчет IAF	Отчет IAF	Отчет IAF
	Положительные решения зарубежного ОА по аккредитации органов по подтверждению соответствия	ед.	-	3	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 качеством						
	Затраты на проведение одного 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
П о в ы ш е н и е конкурентоспособности продукции, развитие экспорта							
Признание казахстанских предприятий на международном уровне							
Количество предприятий, внедривших и сертифицировавших системы менеджмента	ед.	1400	2249	2300	2400	2600	
Бесперебойное и безаварийное функционирование всего технологического							

Показатели результата	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 международные организации по аккредитации ILAC и IAF	полное членство	-	-	-	ILAC	IAF
	Обеспечение "Зеленого коридора" для экспортеров путем сертификатов за рубежом	обеспечение "Зеленого коридора"	-	Обеспечение "Зеленого коридора" через 3 ОПС	Обеспечение "Зеленого коридора" через 6 ОПС	Обеспечение "Зеленого коридора" через 9 ОПС	Обеспечение "Зеленого коридора"
	Н а л и ч и е высококвалифицированных экспертов международного уровня	ед.	55	55	55	55	55
	Обеспечение контроля компетентности испытательных и поверочных лабораторий путем МЛСИ и МСИ	% подтвержденных положительных результатов	40 %	50 %	55 %	60 %	65 %
Расходы на реализацию программы	тыс. тенге	1 379 647	1 049 721	2 102 072	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 количества	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 их добычи, переработки, хранения и транспортирования"	кол-во		1			
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 документов	технических			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 (методические указания, инструкции, циркуляры, правила и т.д.)	шт.	20	20	20	20	20	20
	Разработка методических указаний, инструкции	шт.	3	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							
	1. Повысить устойчивость работы и безопасность объектов электроэнергетического комплекса.							

Показатели результата	2. Повышение эффективности использования ТЭР, создание условий для перевода экономики страны на энергосберегающий путь.	шт.	20	20	20	20	20
Расходы на реализацию программы (всего)		тыс. тенге	99 799	191 566	151 506	167 379	127 200
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	017-Услуги по обеспечению стимулирования инновационной активности						
Описание	<p>формирование государственной политики инновационного развития, в том числе:</p> <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>						
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
	Проведение Республиканского конкурса рацпредложений	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-инноваци-						

	онных 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 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						
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	на	тыс. тенге	0	0	491 598	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	
Показатели количества	Услуги по привлечению и сопровождению иностранных инвесторов	количество организованных визитов	0	0	10	12	14	
	Разработка и сопровождение национального инвестиционного интерактивного веб-сайта РК	посетители сайта чел.	0	0	2 400	3 600	4 800	
	Информационно-презентационное сопровождение деятельности по привлечению инвестиций	запуск инвестиционных проектов	0	0	3	3	3	
	Формирование и сопровождение баз данных инвестиционных проектов и иностранных инвесторов	количество иностранных инвесторов в базе данных	0	0	60	72	86	
	Проведение сравнительного анализа условий для иностранных							

	инвестиций Казахстане странах - конкурентах по привлечению прямых иностранных инвестиций	В и	исследо- вания	0	0	1	1	1
Показатели качества	Количество привлеченных включенных Global-2000	ТНК, в	количество	0	0	2	3	4
Показатели эффективности	Увеличение привлеченных инвестиций сотрудника человек)	на 1 (50	% от 2010 года	0	0	0	25	50
Показатели результата	Объем привлеченных прямых иностранных инвестиций		млн. долл. США	0	0	20	25	30
Расходы реализацию программы	на		тыс. тенге	0	0	364 200	0	0
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							
Бюджетная программа	022 "Содействие продвижению экспорта казахстанских товаров на внешние рынки в рамках направления ЭКСПОРТЕР - 2020"							
Описание	Выделение средств из Республиканского бюджета для проведения мероприятий направленных на развитие экспортоориентированных производств и продвижение экспорта казахстанских товаров на внешние рынки							
Стратегичес- к о е направление	1. Индустриальное развитие							
Цель	1.1. Развитие отраслей обрабатывающей промышленности							
Задачи	Продвижение экспорта готовой продукции с высокой добавленной стоимостью на внешние рынки (в рамках проводимых мероприятий по экспортопродвижению)							
Показатели								
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012	
Показатели количества	Увеличение доли несырьевых товаров в общем объеме экспорта (общий объем экспорта- 100 %)	%	14,5	13	14,5	16,4	19	
Показатели результата	Расширение географии экспорта отечественной продукции	ед.	120	100	110	120	130	

Показатели эффективности	В ы в о д экспортоориентированных казахстанских предприятий на зарубежные рынки	ед.	-	-	20	24	29
Показатели качества	Количество обученных специалистов казахстанских предприятий	ед.	-	-	40	44	49
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	1 174 598	300 000	1 253 950	350 000	350 000
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	023 "Повышение квалификации и переподготовка кадров в области технического регулирования и метрологии"						
Описание	Проведение обучающих курсов (семинаров) в области технического регулирования и системы менеджмента 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, в том числе растительного и животного мира						
Задачи	5.1.2. Переход на международную модель государственного контроля в области технического регулирования и обеспечения единства измерений						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . 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	Н е менее 2	Н е менее 2	Н е менее 2	Н е менее 2
Показатель эффективности	Затраты на обучение 1 слушателя	1	0	108,28	118,03	128,65	128,65
	У в е л и ч е н и е квалифицированных						

Показатель результата	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) рискованных 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							
Показатели количества	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Ч и с л о предоставленных инновационных грантов на:						
	выполнение опытно-конструкторских работ и (или) рискованных исследований прикладного характера	ед.	-	-	10	10	
	подготовку ТЭО инновационного проекта	ед.	-	-	4	5	
	патентование объекта интеллектуальной собственности в иностранных государствах и (или) международных патентных организациях	ед.	-	-	5	5	
приобретение инновационных технологий	ед.	-	-	6	6		

	Услуги поверенных (привлеченных организаций)	ед.	-	-	1	1	
Показатели качества	Прирост ВДС на 1 тенге бюджетных средств в НИОКР	тенге	-	-	1,5	1,5	1,5
Показатели результата	Количество внедренных инновационных проектов	ед.	-	-	-	2	3
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	1 725 000	1 500 000	0
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	027 "Услуги по регламентации деятельности, обеспечению координации, взаимодействию участников СЭЗ "Парк информационных технологий"						
Описание	Содержание и укрепление материально-технической базы Дирекции СЭЗ ПИТ, участие в разработке перспективных и годовых планов и программ развития СЭЗ ПИТ, участие в работе Экспертного совета, выработка и внесение предложений в уполномоченный орган по вопросам развития и функционирования СЭЗ ПИТ, регистрация участников СЭЗ ПИТ, организация и осуществление пропускного режима на территории СЭЗ ПИТ, заключение 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	2012
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, серверного оборудования 2. Установка АТС и конференс-системы						
Показатели							
Показатели количества	Наименование показателя	Б д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Модернизация телефонии (АТС)	ед.	-	-	1	-	-
	Модернизация структурно-кабельной сети (СКС)	%	-	-	100	-	-
	Модернизация серверного оборудования	%	-	-	100	-	-
Показатель результата	Переоснащение серверного помещения	%	-	-	90	-	-
	Установка конференс-системы	шт.	-	-	2	-	-
Расходы на реализацию программы	Обновление оргтехники Министерства	%	-	-	50	-	-
	Обеспечение информационной безопасности	%	-	-	90	-	-
Администратор бюджетной программы	тыс . тенге						
Бюджетная программа	0 15 630 133 573 1 534 1 534						
Описание	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Стратегическое направление	033 "Обеспечение представления интересов Республики Казахстан в сфере внешней торговли, а также содействие развитию торгово-экономических связей между Республикой Казахстан и зарубежными странами"						
Цель	Изучение европейского опыта по надзору за рынком, предоставление услуг по организации мероприятий по содействию развитию предпринимательства между РК и зарубежными странами.						
Задачи	2. И н н о в а ц и о н н о е р а з в и т и е 5. Развитие системы технического регулирования и метрологии						
	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						
	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

	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	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 используемой производственной технологии	шт.	-	6	10	15	15
	Направление специалистов КТРМ МИНТ РК в ряд европейских стран в целях изучения опыта надзора за рынком	чел.		4	6	6	
	Выход на российскую сеть трансферта технологий, Республиканского центра трансферта 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	
	Объем полученной прибыли от созданных совместных предприятий между инноваторами и предпринимателями/научно-						

Показатели результата	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	18 868	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 промплощадках рудников 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							
	Количество ликвидированных и рекультивируемых рудников	рудник	3	2			
	Отчет о результатах выполнения программы 2001-2010 годы	отчет			1		

Показатели количества	Мониторинг ликвидационных рудниках	на рудник			3		
	Комплектация производства ликвидации радиационной опасности в цехах	по % от комплекта	25	25		50	
	Демонтаж оборудования цеха 22а	% от объема	2		28	40	
	Переработка ЖРО из цеха 22а	из м ³			90	60	
	Вывоз ТРО из цеха 22а	т	15		600	500	
		м ³	42		630	720	
	Проектирование ирригационной системы	%	100				
	Создание ирригационной системы	%		100			
Показатели качества	В соответствии с проектно-сметной документацией						
	Соответствие МЭД всех внешних поверхностей укрытий и цехов нормам СПОРО-97	Зв/ч	меньше или равно 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				
	Уровень радиационного загрязнения территории после окончания работ не должен превышать проектных показателей						

Показатели результата	в соответствии с проектно-сметной документацией						
	Мониторинг сточных грунтовых вод (количество проб)	шт.	31	31	31	31	
	Проектирование иригационной системы ПХРО	%	100				
	Создание иригационной системы ПХРО	%		100			
Обеспечение безопасного вывода из эксплуатации реактора БН-350 в г. Актау							
Показатели количества	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 переработке гидроксида натрия в геоцементный камень	%				35	65
	Сооружение резервного объема ЖРО	%			60	40	
	Строительство 1-го и 2-го пускового комплекса ЖРО зд. 158Б	%			45	55	
	Разработка рабочей и конструкторской документации для строительства КП ЖРО	%			16		30
	Разработка нестандартного оборудования и приобретение типового оборудования КП ЖРО	%			4		11
	Строительство КП ЖРО, включая переработку маслосодержащих РАО	%				4	10
	Проведение госэкспертиз и утверждение проектов (5-й очереди)						

	строительства, санитарно-защитной зоны, очистных сооружений, проекта ВАО)	%				100		
Показатели качества	Соответствие МЭД всех внешних поверхностей укрытий и территории нормативным документам. В соответствии с проектно-сметной документацией	Зв/ч	меньше или равно нормам					
Показатели результата	Уровень радиационного загрязнения территории после окончания работ не должен превышать проектных показателей	мкЗв/ч				0,3-0,6 (ло-каль-но не снимаемое 1,5)	0,3-0,6 (ло-каль-но не снимаемое 1,0)	0,3-0,6
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	635 812	261 061	1 739 098	2 327 827	3 565 978	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							
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 безопасных условий жизнедеятельности населения Карагандинской области от отрицательных последствий деятельности бывшего производственного объединения "Карагандауголь"								
	З а к р ы т и е нерентабельных							

Показатели количества	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		ликвидация шахты № 1 АООТ "Карагандакомир"	ликвидация шахт № 2 и № 3 АООТ "Карагандакомир"			
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;	шт.		46	9		
	ликвидация отвалов;	шт.		3	1	1	2
	ликвидация карьеров	шт.					
	Обеспечение ликвидационных работ и работ по мониторингу газовой обстановки	отчет			1	1	1
Показатели качества	Выполнение работ в соответствии с проектно-сметной документацией						

Показатели эффективности							
Показатели результата	1. Доля ликвидированных стволов, скважин, отвалов и карьеров	%		71	85,5	86,9	89,9
	2. Общий объем рекультивированных и переданных местным исполнительным органам по Акту земель	га		18,6	210,0	105,0	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	Е д . 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 Семипалатинского испытательного ядерного полигона и разработка нормативно-технической базы, регламентирующей безопасное проведение работ и мониторинг ведения хозяйственной деятельности	территория (км)	600	600	600	600	600
		знак (шт.)	1060	600	800	800	800
		физические барьеры (км)					15
		субъект		50	55	64	54
		исследования на СИЧ (чел.)				50	100
	2. Обеспечение безопасности ядерных и радиационно-опасных объектов и проведение мероприятий по поддержанию режима нераспространения	сооружение	3	2	3	3	3
		штольня	26	20	25	25	25
	3. Проведение комплекса мероприятий по подготовке ликвидации и консервации отходов ядерной оружейной	площадь исследования (кв. км)	3000	560	850	850	900
		площадь ремедиации (кв. км)			0,02	0,025	0,025

Показатели количества	деятельности, радиоактивных и токсичных отходов и по ремедиации (восстановлению) радиационно-загрязненных территорий испытательного ядерного полигона	инвентаризация радиационно-опасных объектов			5	10	10
	4. Оценка масштабов поствзрывных 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
	5. Формирование информационной системы принятия управленческих решений и проведение работ по информированию и просвещению населения по вопросам радиоэкологии бывшего Семипалатинского	слои ГИС-проекта и интернет-ресурс брошюра статьи лекции	карт на бывшие скважины мониторинговые	3	3	3	10
			1	2	2	3	2
1							
10			15	20	15	15	
		10	10	8	8	8	
Показатели качества	Работы соответствуют НРБ-99	%	100	100	100	100	100
Показатели эффективности							
Показатели результата	Общий объем исследованной территории	%	5	4	6	5	6
	Количество паспортизированных 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					
Показатели количества	Комплексное радиоэкологическое обследование технологических площадок полигона Азгир прилегающих к полигону Азгир территорий и населенных пунктов	площадка	10			
		кв. км	265			
	Восстановление существующих и обустройство новых гидрогеологических наблюдательных скважин	населенный пункт	3			
			скважина	4	6	
	Техническая база мониторинга радионуклидного загрязнения подземных вод	пост мониторинга	4	6		
			модель			
	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	технология				
геофизическое заключение						1
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	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
Показатели эффективности	Эффективность для Казахстана достигается посредством последующего предоставления землепользования нарушенных земель из категории земель запаса	кв. км.			100		
Показатели результата	Комплексное радиоэкологическое обследование технологических площадок полигона Азгир, прилегающих к полигону Азгир территорий и населенных пунктов	площадка		10			
		кв. км		265			
		насел. пункт		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	заключение					

	использовании для хозяйственных и питьевых нужд					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							
	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	на	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	
Показатели количества	Мероприятия, направленные на формирование геологической информации.	на меропр.	16	16	18	18	18	
Показатели качества	Отчетность, подготовленная на основе полной и достоверной информации	меропр.	15	15	15	15	15	
Показатели эффективности	Поступления от реализации геологической информации	тыс. тенге	823200	300000	300000	300000	300000	
Показатели результата	Своевременное обеспечение пользователей полной и достоверной геологической информацией	и обзор	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	ежек-вар-тально	
Расходы на реализацию программы	на	тыс. тенге	123 802	140 990	193 907	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-съёмочных работ, поисково-оценочных работ на твердые полезные ископаемые и углеводородное сырье, поисково-разведочных работ на подземные воды						
Стратегическое направление	1. Индустриальное 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 по наиболее востребованным: золоту, меди, полиметаллам 1.3.1. Разведка запасов месторождений подземных вод для обеспечения сельских населенных пунктов качественной питьевой водой						
Показатели							
Показатели количества	Наименование показателя	Ед. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	Площади проведения геологического доизучения (ГДП-200)	тыс. кв. км.	41,63	35,0	50,4	43,9	58,4
	Площади проведения регионального гидрогеологического доизучения инженерно-геологическими исследованиями	тыс. кв. км.	20,93	19,02	22,07	19,48	25,0
	Площади проведения геолого-минералогического 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 твердые полезные ископаемые	участок	12	8	14	14	10
	Поисково-оценочные работы на углеводородное сырье	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	
Показатели качества	Площадь выделенных участков, перспективных на выявление месторождений твердых полезных ископаемых	кв. км	1000	700	1800	2200	2500		
	Объем прогнозных ресурсов основных полезных ископаемых:	тонн	150	100	110	105	170		
		млн. тонн	1,2	0,8	1,0	1,0	1,5		
		млн. тонн	6,5	4,5	6,1	6,0	7,5		
	Геолого-минерагеническое картирование рудных районов с оценкой прогнозных ресурсов:	тонн	2,1	1,8	2,3	2,4	2,5		
		млн. тонн	0,2	0,1	0,4	0,5	0,5		
		млн. тонн	3,1	0,3	3,3	3,4	3,3		
	Ценность в недрах прогнозных основных полезных ресурсов:	млрд. долл. США		3,36	2,16	2,8	2,9	3,9	
				8,5	4,7	5,1	5,0	10,6	
				18,9	10,1	15,0	15,3	20,2	
	Выявление нефтегазоперспективных структур и участков для постановки детальных нефтепоисковых работ	структура	1			1	1		
		участок					1		
	Площадь выделенных участков, перспективных на выявление 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			
Отношение ценности прироста запасов к стоимости погашенных	%	35,9	21,0	39,5	40,7	41,0			
	%	2,9	1,7	3,4	3,6	3,6			

Показатели эффективности	запасов:							
	- золота - меди - полиметаллов	%	22,4	19,5	25,2	26,9	26,5	
	Отношение количества вложенных средств к выявленным ископаемым	количества бюджетных ценности полезных	%	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Показатели результата	Количество перспективных участков с оцененными прогнозными ресурсами, переданных для проведения поисково-оценочных работ за счет различных источников финансирования с целью локализации промышленного оруденения	участок	10	8	15	16	16	
	Прирост твердых ископаемых:	запасов полезных	тонн	10	10	11	11	9
	- золота		тыс. тонн	50	150	80	100	100
	- меди		тыс. тонн	100		100	120	120
	- полиметаллов							
	Прирост подземных вод	запасов	куб. м/сутки	35,5	19,4		18,3	18,7
	Отношение площадей прогнозных участков к изученным территориям		%			0,7	0,66	0,69
Расходы на реализацию программы			тыс. тенге	3 208 032	2 943 697	3 241 425	4 488 202	5 415 079
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							
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 2) на постах по изучению предвестников землетрясений 3) на полигонах техногенного загрязнения подземных вод 4) ведение государственного водного кадастра	кадастр	1	1	1	1	1
	3. Мониторинг опасных геологических процессов, в том числе:	пост	42	42	42	42	42
		полигон	2	2	2	2	2
	1) на постах 2) на полигонах						
4. Сопровождение проведения мониторинга подземных вод и опасных геологических процессов	объект	9	10	10	10	10	
Обеспечение пользователей достоверной информацией о текущем состоянии минерально-сырьевой	отчет	4	4	3	2	2	
	журнал		4	4		4	

Показатели качества	базы республики, нормативно-техническими документами				4		
	Обеспечение пользователей достоверной информацией о состоянии подземных вод и опасных геологических процессов	отчет	13	13	13	13	
Показатели эффективности	1. Средние затраты на проведение работ по одному проекту	тыс. тенге	6552,22	5897,0	5897,0	5897,0	
	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
	3. Мониторинг опасных геологических процессов: создание и ведение наблюдений на 1 посту; ведение наблюдений за опасными геологическими процессами на 1 полигоне;	тенге	1250	1250	1250	1250	1250
		тенге	27850	27850	28750	28750	28750
		тенге	7130	8584	8584	8584	8584
	4. Сопровождение мониторинга подземных вод и опасных геологических процессов: стоимость 1 объекта						
Геологические отчеты, выполненные на основе действующих инструкций и							

Показатели результата	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 потерь естественных водных ресурсов, восстановление гидрогеодинамических, гидрогеохимических 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							
Показатели количества	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
	1. Ликвидация 99 нефтяных скважин на море и на суше	скважина	4	19		10	10
	2. Ликвидация и консервация 2149 самоизливающихся гидрогеологических скважин, в том числе с повышенным содержанием радионуклидов - 315	скважина	85	58		200	210
	3. Обследование нефтяных скважин : на море на суше	скважина			1900		
4. Обследование самоизливающихся гидрогеологических скважин	скважина			3500			
		кв. км.	2062,8	2324,1		3224,8	4170,7

Показатели качества	Предотвращение нефтяного, радионуклидного, химического загрязнения недр и окружающей среды и потерь естественных водных ресурсов, восстановление гидрогеодинамических, гидрогеохимических и геодинамических условий, сохранение морской и наземной флоры и фауны	куб. м/сут.	297700	335400		465400	601900
Показатели эффективности	Средние затраты на проведение работ по ликвидации 1 скважины глубиной: до 100 м - 2340,0 тыс. тенге; до 500 м - 4210,0 тыс. тенге; до 1000 м - 8230,0 млн. тенге	скважина		22		61	47
				20		99	102
				16		40	61
Показатели результата	Акты приемки ликвидированных скважин, ежемесячное представление информационного отчета в Комитет геологии и недропользования. Отчет о ликвидации и консервации самоизливающихся скважин	информ. 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	450 000	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 "Карагандаликвидшахт"						
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	606	606	606
Показатели результата	ежемесячно своевременная выплата до 25 числа возмещения ущерба, нанесенного здоровью работникам ликвидированных шахт, переданных РГСП "Карагандалик-видшахт"		ежемесячно	ежемесячно	ежемесячно	ежемесячно	ежемесячно
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	117 990	130 686	138 260	150 296	160 418
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/перформатированных сейсмограмм	сейсмограмма	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	сейсмо-грамма	950	970	970	1000		
2. Модернизация системы сейсмического группирования "Курчатов-Крест" с полной заменой элементной базы								
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 количества	Количество введенных в действие геофизических технологий	технология		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		
	3) Восстановление сетей электроснабжения аппаратуры	пог.м		400	50	80	50	
	4) Восстановление инфразвуковой станции	станция				1		
комплект вспомогательный					1			
						1		

	5) Восстановление магнитометрической станции	комплект вспомогательный				1	
	6) Измерительно-коммуникационный комплекс	комплекс комплект вспомогательный					1
Показатели качества	Технические требования к станциям и каналам связи обеспечиваются в соответствии с международными требованиями, разработанными Подготовительной комиссией Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (СТВТО).						
Показатели эффективности	Расширение числа реализованных геофизических технологий мониторинга	технология		1	1	1	
	Увеличение информационного ресурса по мониторингу ядерных испытаний, землетрясений, магнитных и 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						
Показатели результата	Получаемый объем данных мониторинга (не менее)	Гб			190	190	190
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	56 245	68 000	136 352	133 211	126 267
Администратор Бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	069 "Содействие индустриально-инновационному развитию регионов"						
Описание	Проведение политики по индустриально-инновационному развитию регионов						
Стратегическое направление	Направление 4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	Цель 4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры Цель 4.3. Развитие местного содержания						
Задачи	Задача 4.2.1. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории специальных экономических зон Задача 4.2.2. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории индустриальных зон Задача 4.3.2. Проведение семинаров, конференций, выставок по вопросам развития казахстанского содержания						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Проведение мероприятий в регионах в области индустриально-инновационного развития	ед.			6	6	6
Показатели результата	Эффективное выполнение возложенных функций и задач в сфере индустриально-инновационного развития регионов	на Министерство в %				100	100

Расходы на реализацию программы	на	тыс. тенге	0	0	0	1 050 000	1 050 000
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	070 "Мониторинг казахстанского содержания при закупке товаров, работ и услуг"						
Описание	Формирование и ведение информационной системы "Единый реестр товаров, работ и услуг, производимых казахстанскими производителями"						
Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	4.3. Развитие местного содержания						
Задачи	4.3.1. Совершенствование правового поля в сфере развития казахстанского содержания 4.3.2. Проведение семинаров, конференций, выставок по вопросам развития казахстанского содержания 4.3.3. Создание эффективной системы мониторинга казахстанского содержания 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 функций и задач по развитию местного содержания	на %	0	100	100	100	100
Расходы на реализацию программы	на	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	Е д . 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	Е д . 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.	-	-	6	-	-
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	326 850	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 венчурного фонда Финансирование создания и внедрения инноваций путем долевого участия в уставном капитале инвестируемых компаний						
Стратегическое направление	2. Инновационное развитие						
Цель	2.1. Обеспечение инновационного развития реального сектора экономики						
Задачи	2.1.3. Развитие трансферта технологий						
Показатели							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	С о з д а н и е конструкторского бюро горно-металлургического	ед.	-	-	1	-	-
Показатели качества	С о з д а н и е благоприятных условий инноваторам: полноценное обеспечение опытно-лабораторным оборудованием и помещениями						
Показатель эффективности	Р о с т числа инновационных компаний						
Показатель результата	Полноценное обеспечение субъектов инновационной деятельности опытно-лабораторным оборудованием и помещениями						
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	0	600 000	0	0
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	015 "Целевые трансферты на развитие областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы для индустриально-инновационной инфраструктуры в рамках направления ИНВЕСТОР - 2020"						
	Выделение инвестиций областным бюджетам, бюджетам городов Астаны и Алматы на развитие индустриально-инновационной инфраструктуры.						

Описание	Строительство инфраструктуры субзон №1 и №3 СЭЗ "Морпорт Актау", строительство пожарного депо на 2 выезда и прокладка электрического силового кабеля от подстанции 220/10 КВ до предприятий потребителей (в том числе разработка ПСД)						
Стратегическое направление	4. Стимулирование отраслей промышленности						
Цель	4.2. Развитие индустриальной инфраструктуры						
Задачи	4.2.2. Создание благоприятных условий для реализации инвестиционных проектов на территории индустриальных зон 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 хозяйственно-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 тепломагистралей	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 СЭЗ Морпорт Актау	%		100	100	100	
	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	-

Показатели количества	Объем промышленной продукции в год	млн. тенге	27 502	35 105	46 240	82 900	91 200
	СЭЗ Оңтүстік						
	Количество предприятий, шт.	ед.	-	-	3	6	10
	Объем инвестиций, 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
Показатели результата	<p>С Э З М о р п о р т А к т а у</p> <p>Обеспечение инфраструктурными ресурсами субзоны № 3 СЭЗ "Морпорт Актау". В свою очередь, инфраструктурные объекты увеличат привлекательность деятельности СЭЗ "Морпорт Актау".</p> <p>Б у д у т д е й с т в о в а т ь :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Завод по производству высококачественных смазочных масел - компания "Petrochem Group" (Азербайджан); - Строительство фармацевтического комплекса по производству жидких лекарственных форм и изделий медицинского назначения - ТОО " Ч а - К у р " ; - 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". <p>С Э З О н т ү с т і к</p> <p>Обеспечение инфраструктурными ресурсами СЭЗ "Оңтүстік". В свою очередь, инфраструктурные объекты увеличат привлекательность деятельности СЭЗ " О н т ү с т і к " .</p> <p>Б у д у т д е й с т в о в а т ь :</p> <p>Пожарное депо на 2 выезда и электрический силовой кабель от подстанции 220/10 КВ до предприятий потребителей СЭЗ "Оңтүстік"</p>						
	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	Е д. изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	О х в а т 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 ИНВЕТОР - 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							
			Отчетный период		Плановый период		

	Наименование показателя	Е д . изм.	2008	2009	2010	2011	2012
Строительство инфраструктуры Индустриального парка в г. Караганде							
Показатели количества	Железнодорожная инфраструктура (МЖС, 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			
	Трансформаторы 125 м в т Подстанционное оборудование (разъединители, выключатели), Строительство ОРУ-110, ВЛ-100 кв	ед.			2 1 1 1		
	Строительство ПС-1, ПС-2, РП-1, РП-2, РП-3, РП-4 Кабельная линия 10кв	ед . км				6 3,7	
	Телефонная сеть (ВОЛС)	км				4,48	
	Тепловые сети	км				1,54	
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	17 208 000	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							
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	Первая в Республике Казахстан термоядерная установка Токамак (КТМ)	комплекс (% от СМР, оборудования)	13,1	19,09	4,36	8,0	
Показатели качества	В соответствии с ПСД параметры токамака КТМ						
	Большой радиус плазмы R	м				0,9	
	Малый радиус плазмы а	м				0,45	
	Аспектное отношение	А				2	
	Вытянутость сечения плазмы k0,95						
	Тороидальное магнитное поле на оси Bto					1,7	
	Ток плазмы IP	Тл				1	

	Длительность тока $\Delta t_{ПД}$	плато	МА				0,75	
	Мощность дополнительного нагрева Раух		с				1-5	
	Тепловая нагрузка на пластины дивертора		МВт МВт/кв. м.				5 2-20	
Показатели эффективности								
Показатели результата	Выполнение объема работ в соответствии с ТЭО и ПСД проекта	%		75,38	94,9	100		
	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	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012	
Показатели количества	Количественные характеристики комплексов инновационной инфраструктуры	комплекс	продол- жение строи- тельства комп- лекса	1	1	1	продол- жение строи- тельства комп- лекса	1
	Обеспечение потребности современных объектах	в						

Показатели качества	инновационной инфраструктуры (бизнес-инкубатор, бизнес-центр, лабораторно-производственные помещения; промышленные ускорители электронов, информационно-телекоммуникационная сеть, транспортно-логический терминал; венчурный фонд) для клиентов технопарка	клиент	2	5	9	18	24
Показатели эффективности	Повышение инновационной активности ученых и предпринимателей						
Показатели результата	Объем оказанных услуг для клиентов технопарка	тыс. тенге		3102	29806	50018	54789
	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

Показатели количества	Строительство корпуса производства радиофармпрепаратов	%/кв. м.		7	22	22	49
	Изготовление циклотрона для получения радиоизотопов	%		14	20	56	10
	Изготовление "горячих камер" для производства радиофармпрепаратов	%		20	16	55	9
	Реконструкция существующей материальной базы и строительство сетей энергоснабжения	СМР %					100
	Строительство Корпуса радиационной стерилизации	СМР %					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	%		7,79	15,0	16,44	49,76
	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					1
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	290 900	500 000	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							
Задача	3.1.2. Строительство электросетевых объектов							
Показатели								
	Наименование показателя	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012	
Перечисление целевых трансфертов								
Показатели количества	Трансферты, направленные на развитие теплоэнергетической системы областей и гг. Астаны и Алматы	кол-во	13	30	27	14	9	
Показатели качества	Соответствие СН и П							
Показатели эффективности								
Показатели результата	Реализация инвестиционных проектов, направленных на развитие теплоэнергетической системы областей и гг. Астаны и Алматы, в конечном счете приведет к росту показателей производства и потребления тепло- и электроэнергии							
	Перечисление целевых трансфертов акиматам областей	тыс. тенге		42525827	63826375	38801951	37948859	
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге		42 525 827	63 826 375	38 801 951	37 948 859	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							

Бюджетная программа (подпрограмма)	049 "Передислокация геофизической обсерватории "Боровое"						
Описание	Строительство на новом месте инфраструктуры Геофизической обсерватории "Боровое", включающей сейсмическую и инфразвуковую станции, приборные сооружения (горные выработки и скважины), технические и жилые здания, системы энергопитания и телекоммуникаций, грозозащиты. Работы ведутся в соответствии с ТЭО в период 2009-2012 гг.						
Стратегическое направление	3. Развитие энергетического комплекса						
Цель	3.7. Обеспечение радиационной безопасности						
Задачи	3.7.4. Выполнение международных обязательств Республики Казахстан по международным договорам о нераспространении и запрещении ядерных испытаний						
Показатели							
	Наименование	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	1. Количество разработанных ТЭО	ТЭО	1				
	2. Количество разработанных ПСД	проект		1	1		
		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-монтаж- ных работ 2-го этапа						
	4. Измерительные комплексы	шт.					2
Показатели качества	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 (СВТО)						
	Оснащение структур системы ядерного мониторинга высокотехнологичной современной цифровой аппаратурой и средствами связи, интегрированными с аналогичными системами других стран						
	Работа станций в с о с т а в е национальной системы ядерного мониторинга на у р о в н е международных стандартов (по комплексу используемых контролирующих технологий, программно- математическому обеспечению, информационному						

Показатели эффективности	ресурсу, достоверности и точности данных службы срочных донесений)							
Показатели результата	Выполнение объема работ с ТЭО и ПСД проекта	%		0,34	31,1	77,58	96,17	
	Увеличение информационного ресурса по мониторингу ядерных испытаний и землетрясений	%					30	
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге	0	15 000	1 333 588	2 012 931	805 172	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан							
Бюджетная программа	050 "Увеличение уставного капитала АО "Фонд национального благосостояния "Самрук-Казына" для обеспечения конкурентоспособности и устойчивости национальной экономики"							
Стратегическое направление	1. Индустриальное развитие							
Цель	Обеспечение качественного и стабильного роста экономики							
Задача	Обеспечение форсированного индустриально-инновационного развития							
Показатели								
	Наименование	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период			
			2008	2009	2010	2011	2012	
	Обеспечение эффективной реализации прорывного							

Показатели количества	проекта в атомной отрасли, государственной жилищной программы, также низкорентабельных проектов с учетом процентов путем капитализации АО "ФНБ "Самрук-Казына" в рамках предусмотренных в республиканском бюджете средств	информация в ПРК	4	4	4	4	
Показатели качества							
Показатели эффективности							
Показатели результата							
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге		66 630 000,0	13 764 549,0	3 3 107 930,0	
Администратор бюджетной программы	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан						
Бюджетная программа	051 "Кредитование АО "Фонд национального благосостояния "Самрук-Казына" для обеспечения конкурентоспособности и устойчивости национальной экономики"						
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	1		
Расходы на реализацию программы		тыс. тенге		27 277 000,0	15 163 000,0		
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	Е д . изм.	Отчетный период		Плановый период		
			2008	2009	2010	2011	2012
Показатели количества	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 развития индустрии" с численностью 50 ед.	ед.	-	-	1	-	-
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
	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						

Показатели результата	в наукоемких производствах, создаваемых венчурным фондом, что благоприятно отразится 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	на	тыс. тенге	0	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 доизучение площадей
ГМК	-	геолого-минерагеническое 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	-	твердые радиоактивные отходы
РАО	-	радиоактивные отходы
СМР	-	строительно-монтажные работы
ИЗ	-	индустриальная зона
СЭЗ	-	свободная экономическая зона
ILAC	-	международная кооперация по аккредитации лабораторий
IAF	-	международная организация по аккредитации