

Об утверждении Схемы рационального размещения производственных мощностей Республики Казахстан до 2015 года

Постановление Правительства Республики Казахстан от 14 апреля 2010 года № 304

Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемую Схему рационального размещения производственных мощностей Республики Казахстан до 2015 года (далее - Схема размещения).
2. Центральным и местным исполнительным органам, а также государственным органам, непосредственно подчиненным и подотчетным Президенту Республики Казахстан (по согласованию), принять меры по реализации Схемы размещения.
3. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания.

П р е м ь е р - М и н и с т р

Республики Казахстан

К. Масимов

У Т В Е Р Ж Д Е Н А

постановлением

Правительства

Р е с п у б л и к и

К а з а х с т а н

от 14 апреля 2010 года № 304

С х е м а

**рационального размещения производственных мощностей
Республики Казахстан до 2015 года**

Астана, 2010 год

Содержание

В в е д е н и е

- | | | | | |
|-------|--|----------------|------------------|----------------|
| 1. | Ресурсное и инфраструктурное обеспечение | вновь вводимых | производственных | мощностей |
| 1.1. | Нефтегазовый | | | сектор |
| 1.2. | | Нефтехимия | | |
| 1.3. | Горнометаллургическая | | | отрасль |
| 1.4. | Химическая | | | промышленность |
| 1.5. | | Машиностроение | | |
| 1.6. | Фармацевтическая | | | промышленность |
| 1.7. | Строительная индустрия и производство | строительных | | материалов |
| 1.8. | Агропромышленный | | | комплекс |
| 1.9. | Легкая | | | промышленность |
| 1.10. | Туристская | | | отрасль |
| 1.11. | Космическая | | | деятельность |

1 . 1 2 .	Э н е р г е т и к а
1.13.	Транспортная инфраструктура
2. Развитие ресурсной базы Республики Казахстан	
2.1.	Минерально-сырьевые ресурсы
2.2.	Природные ресурсы
2.3.	Трудовые ресурсы
3 .	И н ф р а с т р у к т у р а
3.1.	Энергетическая инфраструктура
3.2.	Транспортная инфраструктура
4. Условия индустриально-инновационного развития Республики Казахстан	
4.1. Прогноз основных параметров социально-экономического развития	
4.2. Тарифная политика	

Введение

Схема рационального размещения производственных мощностей Республики Казахстан до 2015 года (далее - Схема) разработана во исполнение поручения Главы государства, данного 15 мая 2009 года на XII внеочередном съезде Народно-демократической партии "Нур Отан", Послания Главы государства народу Казахстана "Новое десятилетие - новый экономический подъем - новые возможности Казахстана", а также для реализации Государственной программы по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан на 2010 - 2014 годы.

Схема отображает результаты координации перспективных планов развития инфраструктурной и ресурсной базы страны с учетом проектов Карты индустриализации.

Структурно Схема состоит из следующих четырех разделов:

Первый раздел - ресурсное и инфраструктурное обеспечение вновь вводимых производственных мощностей - результат межведомственного согласования проектов Карты индустриализации в привязке к инфраструктурной и ресурсной базе страны.

Второй раздел - развитие ресурсной базы - раскрывает возможности ресурсной базы по обеспечению потребностей производственных мощностей. В данном разделе представлены индикативные показатели прогнозных балансов топливно-энергетических, рудных, нерудных, минеральных ресурсов, а также водных и земельных ресурсов с учетом потребностей проектов Карты индустриализации.

Третий раздел - развитие инфраструктуры - раскрывает перспективы электроэнергетической и транспортной инфраструктуры, включая трубопроводный, автомобильный, железнодорожный, воздушный и водный транспорт с учетом потребностей проектов Карты индустриализации.

Четвертый раздел - условия индустриально-инновационного развития Республики

Казахстан. В данном разделе с учетом проектов Карты индустриализации представлен прогноз основных параметров социально-экономического развития до 2015 года по регионам, включая: прогноз валового регионального продукта, объем промышленной продукции, объем валовой продукции сельского хозяйства, инвестиции в основной капитал, внешнеторговый оборот, уровень безработицы. Также в данном разделе раскрыты перспективы тарифной политики.

Параметры Схемы являются ориентирами для планирования инвестиционных решений бизнеса и формирования отраслевых программ в реализацию Государственной программы по форсированному индустриально-инновационному развитию, базой для разработки пятилетних программ развития территорий и Прогнозной схемы территориально-пространственного развития страны до 2020 года.

1. Ресурсное и инфраструктурное обеспечение вновь вводимых производственных мощностей

1.1. Нефтегазовый сектор

Сноска. Подраздел 1.1. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Основные предприятия нефтегазовой отрасли расположены в западных областях и Кызылординской области, являющихся районами размещения минерально-сырьевой б а з ы д а н н о г о с е к т о р а .

В рассматриваемый период добыча нефти и газового конденсата в республике будет увеличиваться за счет реализации проектов по расширению месторождения Тенгиз и Карачаганак, а также начала добычи на Казахстанском секторе Каспийского моря (К а ш а г а н и д р у г и е) .

Наряду с этим будут реализованы следующие проекты, включенные в республиканскую и региональные Карты индустриализации.

Проекты

№	Наименование проекта	З а я в и т е л ь проекта	С р о к реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Третий Жанажолский газоперерабатывающий завод	А О "СНПС - Актобемунайгаз"	2006-2012 г.г.	Актюбинская область
2.	Строительство газопровода "Бейнеу-Шымкент"	А О "КазМунайГаз"	" Н К 2010-2019 г.г.	Межрегиональный проект
Региональные проекты**				

3.	Создание системы по утилизации попутного газа на месторождениях Лактыбай и Каратобе	ТОО "Казахтуркмунай"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
4.	Комплекс по утилизации газа	ТОО "КазахОйл Актобе"	2009-2011 г.г.	Актюбинская область
5.	Станция по закачке неочищенного газа в пласт на месторождении Жанажол	АО "СНПС - Актобемунайгаз"	2010-2010 г.г.	Актюбинская область
6.	Насосная станция по сепарации и перекачке газа с месторождения Северная Трува на ЖГПЗ-3	АО "СНПС - Актобемунайгаз"	2010-2010 г.г.	Актюбинская область
7.	Реконструкция нефтебазы	АФ ТОО "Sinooil"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
8.	Строительство установки подготовки газа на Чинаревском месторождении	ТОО "Жаикмунай"	2007-2010 г.г.	Западно - Казахстанская область
9.	Строительство газопровода "Карачаганак - Уральск" (II этап)	КПО б.в.	2008-2010 г.г.	Западно - Казахстанская область
10.	Строительство II-й очереди комплекса по утилизации газа	АО "Казгермунай"	2010 г.	Кызылординская область
11.	Производство поверочных газовых смесей	ТОО "Азия Хайер"	2009-2010 г.г.	Карагандинская область
12.	Организация производства по утилизации попутного нефтяного газа месторождения Кенлык	ТОО «Саутс Ойл»	2008-2010 г.г.	Кызылординская область
13.	Реконструкция экспортной железнодорожной нефтебазы «Достык», строительство нефтеперерабатывающей установки	ТОО «Dostyk Refinery»	2009-2010 г.г.	Алматинская область

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Для обеспечения общей потребности нефтегазового сектора в транспортировке продукции на рынки сбыта будут реализованы следующие проекты: создание Казахстанской Каспийской Системы Транспортировки (далее - ККСТ),

предназначенной для экспорта нефти с месторождений Кашаган и Тенгиз, через Каспийское море и систему Баку - Тбилиси - Джейхан и другие нефтетранспортные системы на международные рынки;

расширение пропускной способности нефтепровода Каспийского Трубопроводного Консорциума (далее - КТК) до 67 млн. тонн нефти в год;

расширение пропускной способности существующих мощностей нефтепровода Казахстан - Китай до 20 млн. тонн в год;

строительство газопровода "Бейнеу - Бозой - Акбулак", предназначенного для транспортировки газа в южные регионы страны;

строительство газопровода "Карачаганак - Уральск", предназначенного для транспортировки газа потребителям Западно-Казахстанской области.

По проектам, включенным в республиканскую и региональные Карты индустриализации, обеспечение автодорожной и железнодорожной инфраструктурой будет осуществляться следующим образом:

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Республиканские проекты			
Третий Жанажолский газоперерабатывающий завод	А О "СНПС - Актобемунайгаз"	2006-2012 г.г.	1) автодорога Актобе - Темир - Жанажол 2) железная дорога Жем - Жанажол (станция Жанажол)
Строительство газопровода "Бейнеу — Шымкент"	А О "КазМунайГаз"	" Н К 2010-2019 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор-Кульсары -Бейнеу - Сай - Утес - Шетпе - Жетыбай - порт Актау, автодорога Бейнеу - Акжигит - граница Республики Узбекистан (на Н у к у с) 2) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду
Региональные проекты**			
			1) автодорога А-27 Актобе —

Создание системы по утилизации попутного газа месторождениях Лактыбай и Каратобе	ТОО "Казахтуркмунай"	2008-2010 г.г.	Атырау - граница РФ (на Астрахань) 2) ж/д пути Актобе — Макат - Атырау (станция Байганин)
Комплекс утилизации газа	ТОО "КазахОйл Актобе"	2009-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Станция по закачке неочищенного газа в пласт месторождении Жанажол	АО "СНПС - Актобемунайгаз"	2010-2010 г.г.	1) автодорога Актобе - Темир - Жанажол 2) железная дорога Жем - Жанажол (станция Жанажол)
Насосная станция по сепарации и перекачке газа с месторождения Северная Трува на ЖГПЗ-3	АО "СНПС - Актобемунайгаз"	2010-2010 г.г.	1) автодорога Актобе - Темир - Жанажол 2) железная дорога Жем - Жанажол (станция Жанажол)
Реконструкция нефтебазы	АФ ТОО "Sinooil"	2008-2010 г.г.	1) автодорога Актобе - Темир - Жанажол 2) железная дорога Жем - Жанажол (станция Жанажол)
Организация производства утилизации нефтяного месторождения Кенлык	ТОО «Саутс Ойл»	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) — Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога Аральск — Жосалы — Кызылорда 2) железная дорога Алматы — Шымкент — Актобе (станция Кызылорда)

Реконструкция экспортной железнодорожной нефтебазы строительство нефтеперерабатывающей установки	«Достык», ТОО Refinery»	«Dostyk 2009-2010 г.г.	1) А-7 Ушарал – Достык – граница К Н Р 2) ж/д пути Актогай – Достык (станция Достык)
--	-------------------------	------------------------	---

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Обеспечение проектов нефтегазового сектора электроэнергией будет осуществляться за счет действующих и ввода новых энергетических мощностей в р е г и о н а х д о б ы ч и .

Для снятия вопроса энергодефицита в Западном Казахстане предполагается ввод Уральской ГТЭС и расширение Атырауской ТЭЦ, в Кызылординской области - А к ш а б у л а к с к о й Г Т Э С .

По проектам, включенным в республиканскую и региональные Карты индустриализации обеспечение электроэнергетической инфраструктурой будет осуществляться следующим образом:

Обеспечение электроэнергией проекта "Третий Жанажолский газоперерабатывающий" завод предполагается за счет энергоисточников области, а также за счет расширения Жанажолской ГТЭС-56 АО "Актобемунайфинанс" (3х16 МВт) с доведением мощности до 100 МВт.

Обеспечение электроэнергией Строительства газопровода "Бейнеу - Шымкент" предусматривается осуществляться от автономных газопоршневых электрических станций (ГПЭС), планируемых для установки на площадках компрессорных станций.

Проекты станции по закачке неочищенного газа в пласт на месторождении Жанажол и насосной станции по сепарации и перекачке газа с месторождения Северная Трува на ЖГПЗ-3 будут обеспечиваться электроэнергией за счет энергоисточников Актюбинского энергоузла.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Проект по строительству газопровода "Бейнеу - Шымкент" полностью обеспечен водными ресурсами за счет поверхностных и подземных вод.

Обеспеченность трудовыми ресурсами:

Подготовка кадров по нефтегазовой отрасли ведется в Атырауской, Актюбинской, Западно-Казахстанской, Мангистауской, Кызылординской, Южно-Казахстанской областях в 18 учебных заведениях по 15 специальностям, где обучается 19 тыс. человек .

Прогнозная потребность в кадрах для реализации указанных проектов составляет 9 , 9 т ы с . ч е л о в е к .

В 2011 году будет введен в эксплуатацию Межрегиональный центр по подготовке и переподготовке кадров для нефтегазовой отрасли на 700 ученических мест в г. Атырау.

1.2. Нефтехимия

Сноска. Подраздел 1.2. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Размещение новых производств, связанное с углубленной переработкой углеводородного сырья, будет ориентировано на источники сырья, а реконструкция действующих НПЗ и строительство производств смазочных материалов - на существующую инфраструктуру и рынки сбыта.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Реконструкция и модернизация Атырауского НПЗ	АО "НК "КазМунайГаз"	2009-2014 г.г.	Атырауская область
2.	Производство дорожных битумов на Актауском заводе пластических масс	А О " Н К "КазМунайГаз"	2010-2011 г.г.	Мангистауская область
3.	Строительство интегрированного газохимического комплекса	ТОО "Kazakhstan Petrochemical Industires Inc."	2010-2015 г.г.	Атырауская область
Региональные проекты**				
4.	Строительство завода по выпуску битума	ТОО "Управление автомобильных дорог"	2009-2010 г.г.	Кызылординская область
5.	Завод № 4 по подготовке нефти	А О " С Н П С - Актобемунайгаз"	2010-2010 г.г.	Актюбинская область
6.	Строительство завода по переработке сырой нефти в селе Аса Жамбылского района	Т О О "Амангельдинский газоперерабатывающий завод"	2008-2010 г.г.	Жамбылская область
7.	Установка по переработке углеводородного сырья и смытых нефтяных отходов	ТОО "БИС"	2010 г.	Кызылординская область
8.	Строительство завода по производству	ТОО "HILL Corp."	2007-2010 г.г.	

высококласных смазочных материалов		Ю ж н о - Казахстанская область
--	--	---------------------------------------

Обеспеченность проектов нефтью:

Поставщиком давальческого сырья Атырауского НПЗ является АО "РД "КазМунайГаз", АО "ТД "КазМунайГаз" и ТОО "Тенгиз Шевройл". При этом поставки будут осуществляться по трубопроводам Кенкияк - Атырау, Узень - Атырау - Самара, а также железнодорожным транспортом.

Строительство битумного завода (Мангистауская область) - поставщиком является АО "Каражанбасмунай" с объемами поставки сырья в 2011 г. 0,5 млн. тонн, 2012 г. - 1,0 млн. тонн, 2013 г. - 1,0 млн. тонн, 2014 г. - 1,0 млн. тонн по трубопроводу Атырау - Самара от ГНПС Каражанбас до ГНПС Актау.

1	Наименование проекта	Возможность обеспечения проекта нефтью по годам (потребность\возможность), млн. тонн					Источник покрытия потребностей проекта в нефти с указанием поставщика и наличия контракта	Маршрут поставки нефти (наименование нефтепровода)
		2010	2011	2012	2013	2014	Наименование поставщика	
1	Реконструкция и модернизация Атырауского НПЗ	4,1/ 4,3	4,4/ 4,7	4,55/ 4,7	4,7/ 4,7	4,8/ 5,0	АО "РД "КазМунайГаз" Давальческая нефть АО "ТД "КазМунайГаз" ТОО "Тенгиз Шевройл"	1. Кенкияк - Атырау 2. Узень - Атырау - Самара
2	Производство дорожных битумов на Актауском заводе пластических масс		0,5	1,0	1,0	1,0	АО "Каражанбас мунай" подписан меморандум м / у АО "Каражанбас мунай" "О взаимопонимании в целях реализации проекта "Производство дорожного битума на АЗПМ" от 15.12.2008 г.	по трубопроводу Атырау - Самара от ГНПС Каражанбас до ГНПС Актау

Обеспеченность проектов природным газом:

Поставщиком газа интегрированного газохимического комплекса в Атырауской

области является ТОО "ТШО" (по проектируемому газопроводу Тенгизский ГПЗ "ТШО" - станция Карабатан Атырауской области).

1	2	Возможность обеспечения газом по годам (потребность \ возможность), млн. м ³					Источник потребностей проекта в газе с указанием поставщика наличия контракта		5
		2010	2011	2012	2013	2014	Наименование поставщика	Период действия контракта	
1.	Строительство интегрированного газохимического комплекса	-	-	-	7000	7000	ТОО "ТШО"	2013-2042 г.г.	Месторождение Тенгиз-Карабатан

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Потребности в электрической энергии объектов Атырауской области будут полностью покрываться собственными генерирующими источниками. Предусматривается расширение Атырауской ТЭЦ (215 МВт) и строительство Газотурбинной электростанции мощностью 180 МВт. В Мангистауской области вновь вводимый объект будет обеспечиваться электроэнергией от энергоисточников МАЭК АО "МАЭК - Казатомпром".

По региональным проектам: обеспечение электроэнергией новых производственных мощностей будет осуществляться от энергоисточников в зависимости от их дислокации.

Вновь вводимые мощности газовой отрасли Актыбинской области будут обеспечиваться электроэнергией от энергоисточников Актыбинского энергоузла.

№	Наименование проекта	Возможность обеспечения проекта электроэнергией (потребность\ возможность), мВт		Возможность обеспечения проекта электроэнергией по годам, мВт					
				2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3		4					
1.	Реконструкция и модернизация Атырауского НПЗ	потребность	44	-	-	-	-	44	44
		возможность	44						
2.	Производство дорожных битумов на Актауском	потребность	6,22	-	-	-	-		

	з а в о д е пластических масс	возможность	6,22	-	-	3,11	6,22	6,22	6,22
3.	Строительство интегрированного газохимического комплекса	потребность возможность	-	-	-	-	-	-	-

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Реконструкция модернизация Атырауского НПЗ	и А О "КазМунайГаз"	" Н К 2009-2014 г.г.	1) нефтепровод Узень - Атырау - Самара 2) газопровод МГ Макат - Северный Кавказ 3) нефтепровод "Кенкияк - А т ы р а у " 4) инфраструктура АО "НК "Казахстан ТемирЖолы"
Производство дорожных битумов Актауском пластических масс	на А О заводе "КазМунайГаз"	" Н К 2010-2012 г.г.	1) нефтепровод Каламкас - Каражанбас - Актау 2) инфраструктура АО "НК "КазахстанТемир Жолы"
Строительство интегрированного газохимического комплекса	ТОО "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc."	2010-2015 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор - Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес-Шетпе - Жетыбай - порт Актау 2) ж/д пути Актау - Макат - Атырау (станция Карабатан)
Строительство завода по выпуску битума	ТОО "Управление автомобильных дорог"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога Аральск - Жосалы - Кызылорда 2) железная дорога Алматы - Шымкент - Актобе (станция Кызылорда)
Завод № 4 по подготовке нефти	АО "СНПС-Актобемунайгаз"	2010-2010 г.г.	1) автодорога Актобе - Темир - Жанажол 2) железная дорога Жем - Жанажол (станция Жанажол)

Строительство завода по переработке нефти в селе Аса Жамбылского района	ТОО "Амангельдинский газоперерабатывающий завод"	2008-2010 г.г.	1) автодорога Тараз - Аса - Акколь 2) ж/д пути Тараз - Жанатас (станция Асса)
Установка по переработке углеводородного сырья и смытых нефтяных отходов	ТОО "БИС"	2010 г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Жусалы)
Строительство завода по производству высококласных смазочных материалов	ТОО "HILL Corp."	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Шымкент)

Для транспортировки природного и сжиженных газов от поставщика Тенгизского ГПЗ СП ТОО "ТШО" до газофракционирующих установок газохимического комплекса (поселки Карабатан, Кульсары Атырауской области) будет проложен газопровод, для транспортировки отдельно фракций этана и пропана будет построено 2 продуктопровода до Атырау, где будут производиться мономеры этилена и пропилена из которых затем будут выработаны полиэтилен и полипропилен.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Общая потребность в водных ресурсах проектов нефтехимической отрасли к моменту ввода в эксплуатацию составит 0,177 км³ воды в год. Все проекты полностью обеспечены водными ресурсами. При этом потребности Атырауского нефтеперерабатывающего завода и Актауского завода пластических масс будет обеспечиваться за счет поверхностных вод по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Потребности битумного завода в Кызылординской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Арало-Сырдарьинского водохозяйственного бассейна.

Обеспеченность трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность в кадрах для реализации проектов отрасли составляет 20,8 тыс. человек, в том числе период строительства - 18,3 тыс. человек, в период эксплуатации - 2,5 тыс. человек.

Подготовка кадров по нефтегазовой отрасли ведется в 18 учебных заведениях по 15 специальностям. В 2011 году будет введен в эксплуатацию Межрегиональный центр по подготовке и переподготовке кадров для нефтегазовой отрасли на 700 ученических мест в г. Атырау.

1.3. Горнометаллургическая отрасль

Сноска. Подраздел 1.3. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Предприятия горнометаллургического комплекса будут и впредь, преимущественно размещены в северо-западной, центральной и северо-восточной частях страны с центрами отраслевой специализации в городах: Караганда, Костанай, Актобе, Павлодар, Усть-Каменогорск, Жезказган, вблизи источников сырья и дешевой электроэнергии, имеющих производственных мощностей, инфраструктуры и квалифицированных трудовых ресурсов.

Размещение новых и модернизация действующих производств более высоких переделов в металлургии и металлообработке будет привязано к: существующим предприятиям первичных переделов - производство стали (Карагандинская область), титановых слитков (Восточно-Казахстанская область), феррохрома (Актюбинская область), производство рельс и проката (Павлодарская область), ферросиликомарганец (Жамбылская область), производство специальных сталей (Карагандинская и Костанайская области); источникам дешевой электроэнергии - производство алюминия (Павлодарская область), катодной меди (Восточно-Казахстанская область).

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Дальнейшее освоение Васильковского месторождения золота и строительство золотодобывающей фабрики	АО "Васильковский горнообогатительный комплекс"	2007-2010 г.г.	Акмолинская область
2.	Строительство и медеплавильного электролизного завода Усть-Каменогорского металлургического комплекса", 70 000 тонн к/меди в год	АО "Казцинк"	2006-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область
3.	Завод по производству титановых слитков и сплавов на базе	АО "Усть-Каменогорский"	2007-2010 г.г.	

	акционерного общества "УК ТМК"		титаномагнийевый комбинат"		Восточно-Казахстанская область
4.	Расширение модернизация производства ферросплавов Таразского металлургического завода	и	ТОО "Таразский металлургический завод"	2009-2010 г.г.	Жамбылская область
5.	Строительство металлопрокатного завода		АО "Соколовско-Сарбайское горнообогатительное объединение"	2008-2010 г.г.	Костанайская область
6.	Строительство второй очереди электролизного завода по производству первичного алюминия		АО "Казахстанский электролизный завод"	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
7.	Увеличение производства коуглеродистого феррохрома использованием инновационных технологий	высо-	АО "Транспортная национальная компания "Казхром"	2009-2012 г.г.	Актюбинская область
8.	Строительство Актогайского ГОК		ТОО "Корпорация "Казахмыс"	2011-2014 г.г.	Восточно-Казахстанская область
9.	Строительство завода производству металлизированного продукта	п о	АО "Соколовско-Сарбайское горнообогатительное объединение"	2011-2014 г.г.	Костанайская область
10.	Строительство мелкосортного прокатного стана в городе Костанай		ТОО "Евраз Каспиан Сталь"	2010-2012 г.г.	Костанайская область
11.	Строительство Бозшагольского ГОК		ТОО "Корпорация "Казахмыс"	2010-2014 г.г.	Павлодарская область
12.	Д о б ы ч а переработка железной руды	и	ТОО "Bary Mining"	2007-2010 г.г.	Карагандинская область
13.	Обогатительная фабрика переработке золотосодержащих руд на месторож-	п о	АО "Юбилейное"	2009-2013 г.г.	

	дении и рудника	"Юбилейное" строительство			Актюбинская область
14.	Обогатительная фабрика № 2 по переработке медно- медноцинковых руд	ТОО "Актюбинская медная компания"	2008-2010 г.г.		Актюбинская область
14-1.	Реконструкция и модернизация Акбайской золото- извлекательной фабрики	АО «АК Алтыналмас»	2010-2011 г.г.		Жамбылская область
14-2.	Развитие и модернизация АО «Арселор Миттал Темиртау» с увеличением производства стали до 6 млн. тонн в год	АО «Арселор Миттал Темиртау»	2010-2015 г.г.		Карагандинская область
14-3.	Строительство электросталепла- вильного комплекса	ТОО «Актауский литейный завод»	2011-2013 г.г.		Мангистауская область
14-4.	Увеличение мощности производства золота до 1 тонны	АО «ГОК Торт Кудык»	2007-2010 г.г.		Павлодарская область
14-5.	Строительство комплекса по переработке руды и производству катодной меди	ТОО «KazCopper»	2010-2014 г.г.		Актюбинская область
14-6.	Диверсификация и расширение ферросплавного производства и его сырьевой базы с доведением мощности до 300 тыс. тонн ферросплавов в год	ТОО «Таразский металлургический завод»	2011-2012 г.г.		Жамбылская область
14-7.	Расширение горнорудного комплекса на базе месторождения «Коктасжал»	ТОО «Алтай полиметаллы»	2011-2014 г.г.		Карагандинская область
14-8.	Строительство завода по производству рафинированной меди	ТОО «Сары Казна»	2010-2012 г.г.		Карагандинская область

14-9.	Производство обожженных анодов	АО «Казахстанский электролизный завод»	2008-2012 г.г.	Павлодарская область
Региональные проекты**				
15.	Реконструкционные работы обогатительной фабрики	на ТОО "Казцинк"	2009-2011 г.г.	Восточно-Казахстанская область
16.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
17.	Строительство дробильно-обогатительной фабрики переработке обогащению железных руд	по и ТОО "Оркен"	2010-2010 г.г.	Акмолинская область
18.	Развитие тел на рудных горизонтах Тишинского рудника	нижних ТОО "Казцинк"	2009-2011 г.г.	Восточно-Казахстанская область
19.	Реконструкция цинкового производства РМК	ТОО "Казцинк"	2008-2011 г.г.	Восточно-Казахстанская область
20.	Электрометаллургический завод по выпуску 120 тыс. тонн металло-изделий в год	АО "Запчасть"	2008-2010 г.г.	Жамбылская область
21.	Строительство сталеплавильного цеха в г. Жанатас	Т О О "Металлургический комбинат "Жанатас"	2008-2010 г.г.	Жамбылская область
22.	Строительство завода производству стального профиля	по ТОО "Innigroup"	2008-2011 г.г.	Алматинская область
23.	Организация производства алюминиевой катанки	АО "Казэнергокабель"	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
24.	Освоение Велиховского месторождения железных руд со строительством обогатительной фабрики	ТОО "Актобе Темир BC"	2012-2014 г.г.	Актюбинская область
25.	Подземный рудник-шахта	на ТОО "Восход - Ориел"		

	месторождении "Восход"		2009-2010 г.г.	Актюбинская область
26.	Строительство металлургического комбината по производству в металлопроката г. Кульсары	ТОО "Металл Продукт"	2009-2010 г.г.	Атырауская область
27.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
28.	Производство стальных панельных радиаторов ТОО "Kaztherm"	ТОО "Kaztherm"	2008-2010 г.г.	Карагандинская область
29.	Строительство производственной площадки по завод металлоконструкций	ТОО "ТенизСервис"	2008-2010 г.г.	Мангистауская область
30.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
31.	Строительство установки для вакумирования стали	ПФ ТОО "KSP Steel"	2008-2010 г.г.	Павлодарская область
32.	Проектирование и строительство аглоцеха мощностью 350 тыс. тонн агломерата	Аксуский завод ферросплавов АО "ТНК Казхром"	2008-2010 г.г.	Павлодарская область
33.	Организация производства марганцовистового литья	ТОО "Завод Format"	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
34.	Проектирование и строительство комплекса по переработке шлаков высокоуглеродисто- го феррохрома	Аксуский завод ферросплавов АО "ТНК Казхром"	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
35.	Информационная система управления производства	Аксуский завод ферросплавов АО "ТНК Казхром"	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
36.	Опытно-промышлен- ное производство по добыче и переработке титано-циркониевых руд Обуховского месторождения мощностью 40 тысяч кубических метров в год	ТОО "Тиолайн"	2006-2010 г.г.	Северо - Казахстанская область

37.	Освоение месторождения "Сырымбет"	АО "Сырымбет"	2010-2014 г.г.	Северо-Казахстанская область
38.	Производство металлоконструкций	ТОО «Актюбинский завод металлоконструкций»	2010 г.	Актюбинская область
39.	Производство морских металлоконструкций	ТОО «Казахстан Каспиан Оффшор Индастриз»	2009-2011 г.г.	Мангистауская область
40.	Обогащение и сортировка длиннопламенного угля для получения заменителя кокса в ферросплавном производстве	ТОО «Хром-Т»	2010-2011 г.г.	Карагандинская область

Обеспеченность проектов рудой:

В предстоящий период (2010-2014 гг.) обеспечение потребностей в рудных полезных ископаемых проектов Карты индустриализации горнометаллургической отрасли будет обеспечено следующей минерально-рудной базой:

в черной металлургии - проекты корпорации ENRC за счет дальнейшего освоения Соколовского, Сарбайского, Качарского, Куржункольского и других месторождений совокупными разведанными запасами более 3,5 млрд. тонн руды в Костанайской области, проекты "Арселор Миттал Темиртау" - за счет развития месторождений Атасуйское и Западный Каражал, а также дальнейшего освоения месторождений Жомарт, Ушкатын 1 в Карагандинской области;

в производстве феррохромов - проект АО ТНК "Казхром", за счет запасов месторождений Алмаз - Жемчужина, Миллионное, 40 лет Казахской ССР - Молодежное совокупными запасами более 300 млн. тонн хромовых руд;

в производстве медно-цинковой продукции - месторождений медных и полиметаллических руд Актогай (более 1,4 млрд. тонн), Акбастау, Космурун и другие, переработка которых будет осуществляться на планируемом Актогайском горнообогатительном комбинате. Будет продолжено освоение месторождений Малеевское, Тишинское, Риддер-Сокольское, Греховское, совокупными запасами около 100 млн. тонн полиметаллической руды, реализация проекта "Бозшагольский ГОК" за счет освоения месторождения в Павлодарской области с разведанными запасами более 1 7 0 м л н . т о н н р у д ы ;

в производстве алюминия - месторождений бокситов в Костанайской области с разведанными запасами более 200 млн. тонн, в том числе Таунсорское, находящееся на территории государственного зоологического заказника;

в добыче и производстве золота - реализация проекта дальнейшего освоения Васильковского ГОКа на месторождении золото - сульфидных руд в Акмолинской

области, на месторождении Бакырчик (Восточно-Казахстанской области), а также освоение месторождений Абызское (Карагандинская область) с суммарными разведанными запасами более 120 млн. тонн золотосульфидных руд;

добыча и производство никеля - месторождения Северо-Рождественское, Южно-Ширпакаинское, с разведанными запасами около 7 млн. тонн. Переработка будет осуществляться на планируемом к строительству Бадамшинском никелевом заводе ;

Республика в целом располагает достаточными ресурсами твердых полезных ископаемых, вместе с тем в целях расширения рудной базы и восполнения отработанных месторождений будут проводиться региональные, геологосъемочные, поисковооценочные и поисковоразведочные работы с формированием массива геологической информации о полезных ископаемых страны.

№ п. / п.	Наименование проекта	Регион	Мощность проекта (тонн)	Т и п требуе-мого сырья	Потреб-ность сырье (тыс. тонн)	Обеспеченность сырьем (тыс. тонн)
1	2	3	4	5	6	7
1	Дальнейшее освоение Васильковского месторождения золота и строительство золото-извлекательной фабрики	Акмолин-ская область, АО "Васильковский ГОК"	14,8 тонн	Золото сульфидные руды	6 0 0 тыс. тонн	121600 тыс. тонн
2	Строительство медеплавильного и электролизного заводов Усть-Каменогорского металлургического комплекса", 70 000 тонн к/меди в год	ВКО, АО "Казцинк"	70000 катодной меди и 100000 черного свинца в год	Медное сырье	2 9 5 тыс. тонн в год	Месторождения в ВКО, разрабатываемые АО Казцинк: Греховское - мощность 59 млн. тонн, Зыряновское - мощность 80,9 млн. тонн, Малеевское — мощность 34 млн. тонн. Суммарная мощность - около 174 млн. тонн
3	Завод по производству титановых слитков сплавов на базе "УКТМК"	ВКО, АО "Усть-Каменогорский титано-магний комбинат"	16 тыс. тонн титановых слитков	Ильменитовая россыпь		Месторождения в ВКО: Сатпаевское - мощность 22 млн. тонн ильменитовой россыпи

4	Расширение и модернизация производства ферросплавов Таразского металлургического завода	Жамбылская область, ТОО "ТМЗ"	64,8 тонн	тыс.	Марганцевая руда	годовая потребность в 2009 году более 40 тыс. тонн.	Основные месторождения марганцевых руд в Карагандинской области - Полуденное - 62 тыс. т., Керегетас - 784 тыс. т., Жездинское месторождение более 7 млн. тонн. Суммарная мощность около 8 млн. тонн.
5	Строительство металло-прокатного завода	Костанайская область, АО "ССГПО"	75 тонн	тыс. в год	Железная руда	годовая потребность около 3 5 0 тыс. тонн	Месторождения в Костанайской области, разрабатываемые АО ССГПО: Качарское - 1 млрд. 259 млн. т., Куржункольское - 180 млн. т., Сарбайское - 1 млрд. 16 млн. т. Соколовское — 1237 млн. т. Суммарная мощность - около 2600 млн. тонн
6	Строительство второй очереди электролизного завода по производству первичного алюминия	Павлодарская область, АО "Казахстанский электролизный завод"	250 тонн	тыс.	Бокситы	от 1 млн. до 1,6 млн. тонн руды	Суммарная мощность месторождений в Костанайской области, разрабатываемые Алюминий Казахстана - 238,3 млн. тонн
7	Увеличение производства высокоуглеродистого феррохрома использованием инновационных технологий	Актюбинская область, АО "ТНК "Казхром"	2550 тонн	тыс.	Хромовые руды		Месторождения в Актюбинской области: 20 лет КазССР, 40 лет КазССР, Алмаз - Жемчужина, Месторождение 21 и т.д. Суммарная мощность - более 300 млн. тонн
8	Строительство Актогайского ГОК	ВКО, ТОО "Корпо-	25 000 катодной меди в 250 000 т н концен-		Медная руда		Месторождения в ВКО, разрабатываемые Корпорация

		рация Казах- мыс"	трата год	в		Казахмыс Актогай - мощность 1 млрд. 445 млн. тонн.
9	Строительст- во завода по производству металлизо- ванного продукта	Коста- найская область, А О "ССГПО"	2800 тонн год	тыс. в а я руда	Желез-	Месторождения в Костанайской области, разраба- тываемые АО ССГПО: Каचारское - 1 млрд. 259 млн. т., 10 млн. Куржункольское - тонн в 180 млн. т., год Сарбайское - 1 млрд. 16 млн. т. Соколовское 1237 млн. т. Суммарная мощность - около 2600 млн. тонн
10	Строительст- во мелко- сортного прокатного стана г. Костанай	Коста- найская область, А О "Caspian Group", О О О "Евраз- Холдинг"	450 тонн	тыс.	Строи- тельный прокат	Месторождения в Костанайской области : Каचारское - 1 млрд. 259 млн. т., от 800 тыс. Куржункольское - тонн до 180 млн. т., 300 тыс. Сарбайское - 1 тонн т. 16 млн. т. Соколовское - 1237 млн. т. Суммарная мощность - около 2600 млн. тонн
11	Строительст- во Бозша- гольского ГОК	Павло- дарская область, Т О О "Корпо- рация Казах- мыс"	500 тонн	тыс.	Медная руда	Месторождения в Павлодарской области , разрабатываемые АО "Казахмыс": Бозшаголь - мощность 174 млн. тонн

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Дальнейшее освоение Васильковского месторождения золота и строительство золотоизвлекательной фабрики	АО "Ва- сильковский ГОК"	2007-2010 г.г.	1) автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау и автодорога Щучинск - Зеренда 2) ж/д пути Астана - Петропавловск (станция Кокшетау)
			1) автодорога А-9 Усть- Каменогорск - Лениногорск

Строительство медеплавильного электролизного заводов Каменогорского металлургического комплекса, 70 000 тонн к/меди в год	и Усть-А О "Казцинк"	2006-2010 г.г.	- граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск — Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск — Лениногорск
Завод производству титановых слитков сплавов на базе "УК ТМК"	п о АО "Усть-Каменогорский титано-магниевый комбинат"	2007-2010 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск — Лениногорск - граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Расширение модернизация производства ферросплавов Таразского металлургического завода	и Т О О "Таразский металлургический завод"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызской Республики, и автодорога А-14 Тараз - Утмек - граница Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Ташкент (станция Тараз)
Строительство металлопрокатного завода	АО "ССГПО"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-22 Карабутак - Комсомольское - Денисовка - Рудный - К о с т а н а й 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Железорудная)
Строительство электролизного	АО "Казах-станский		1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка — граница РФ и

завода производству первичного алюминия	п о	электро- лизный завод"	2009-2010 г.г.	автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - г р а н и ц а Р Ф 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Увеличение производства высокоуглеродистого феррохрома использованием инновационных технологий	с	АО "ТНК "Казхром"	2009-2012 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Строительство Актогайского ГОК		ТОО "Кор- порация Казахмыс"	2011-2014 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск 2) ж/д пути Алматы - Лениногорск (ж/д ветка станция Актогай - Актогайский ГОК)
Строительство завода по производству металлизированного продукта		АО "ССГПО"	2011-2014 г.г.	1) автодорога А-22 Карабута - Комсомольское - Денисовка - Рудный - К о с т а н а й 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Железрудная)
Строительство мелкосортного прокатного стана г. Костанай	в	ТОО "Евраз Каспиан Сталь"	2010-2012 г.г.	1) автодорога А-22 Карабута - Комсомольское - Денисовка - Рудный - К о с т а н а й 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Кустанай)
Строительство Бозшагольского ГОК		ТОО "Кор- порация Казахмыс"	2010-2014 г.г.	1) автодорога Астана - Ерейментау - Шидерты 2) пути Астана - Лениногорск (станция Бозшаколь)
Разведка и добыча железной руды		ТОО "Вару Mining"	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Караганда - Сортировочная)
				1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) -

Обогатительная фабрика № 2 по переработке медноцинковых руд	ТОО "Актюбинская медная компания"	2008-2010 г.г.	Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Реконструкционные работы на обогатительной фабрике	ТОО "Казцинк"	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск - Лениногорск - граница РФ и автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита)
Строительство дробильно-обогаительной фабрики по переработке и обогащению железных руд	ТОО "Оркен"	2010-2010 г.г.	автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау с подъездом на трассу Макинск - Степняк
Развитие рудных тел на нижних горизонтах Тишинского рудника	ТОО "Казцинк"	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск — Лениногорск - граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Реконструкция цинкового производства РМК	ТОО "Казцинк"	2008-2011 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск - Лениногорск - граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск — граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Электрометаллургический завод по			1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз — Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с

выпуску тонн в год	120 тыс. металлоизделий	А О "Запчасть"	2008-2010 г.г.	подъездами к границе Кыргызстана. и автодорога А-14 Тараз - Утмек - граница Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Ташкент (станция Тараз)
Строительство сталеплавильного цеха в г. Жанатас		ТОО "Ме- таллурги- ческий комбинат "Жанатас"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Узбекистана (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана. и автодорога А-14 Тараз - Утмек - граница Кыргызстана 2) ж/д пути Тараз - Жанатас (станция Жанатас)
Строительство завода по производству стального гнутого профиля		ТОО "Ilno- group"	2008-2011 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск с подъездами на трассу Алматы - Капшагай 2) ж/д пути Алматы - Усть-Каменогорск (станция Капшагай)
Организация производства алюминиевой катанки		АО "Каз- энерго- кабель"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск - граница Р Ф 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар), и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Освоение Велиховского месторождения железных руд со строительством обогажительной фабрики		Т О О "Актобе Темир ВС"	2012-2014 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)

Подземный рудник-шахта месторождении "Восход"	на	Т О О "Восход Ориел"	—	2009-2010 г.г.	1) автодорога Актобе - Костанай, через Хромтау 2) ж/д пути Актобе - Астана (станция Хромтау)
Строительство металлургического комбината производству металлопроката г. Кульсары	по в	Т О О "Металл- Продукт"		2009-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор - Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес — Шетпе - Жетыбай - порт Актау 2) ж/д пути Актау - Макат - Атырау (станция Кульсары)
Производство стальных радиаторов "Kaztherm"	панельных ТОО	Т О О "Kaztherm"		2008-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) — Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы - Астана — Петропавловск (станция Караганда Сортировочная)
Строительство производственной площадки по металлоконструкций	завод	ТОО "Тениз Сервис"		2008-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор - Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес - Шетпе - Жетыбай - порт Актау 2) ж/д пути Актау - Макат - Атырау (станция Актау)
Строительство установки вакумирования стали	для	П Ф ТОО " K S P Steel"		2008-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар)
Проектирование строительство аглоцеха 350 тыс. агломерата	и мощностью тонн	Аксууский завод ферроспла- вов " Т Н К Казхром"	А О	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ 2) ж/д пути Астана — Лениногорск (станция Павлодар)
					1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск)

Организация производства марганцовистого лития	ТОО "Завод Format"	2009-2010 г.г.	- Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар)
Проектирование и строительство комплекса переработке шлаков высокоуглеродистого феррохрома	Аксууский завод ферроспла- в о в " Т Н К Казхром" А О	2009-2010 г.г.	автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ
Информационная система управления производством	Аксууский завод ферроспла- в о в " Т Н К Казхром" А О	2009-2010 г.г.	автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ
Опытно-промышленное производство по добыче и переработке титано-циркониевых руд Обуховского месторождения мощностью 40 тысяч кубических метров в год	Т О О "Тиолайн"	2006-2010 г.г.	автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау
Освоение месторождения "Сырымбет"	А О "Сырымбет"	2010-2014 г.г.	автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау
Реконструкция и модернизация Акбайской золотой извлекательной фабрики	А О «АК Алтыналмас»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-2 граница Узбекистана (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос и автодорога А-14 Тараз – Утмек – граница Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Ташкент (станция Тараз)
Развитие и модернизация АО «Арселор Миттал Темиртау»			1) автодорога М-36 Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда

увеличением производства стали до 6 млн. тонн в год	АО «Арселор Миттал Темиртау»	2010-2015 г.г.	2) ж/д пути Алматы – Астана-Петропавловск (станция Караганда – Сортировочная)
Строительство электросталеплавиль- ного комплекса	ТОО «Актауский литейный завод»	2011-2013 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай – Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Увеличение мощности производства золота до 1 тонны	АО «ГОК Торт Кудык»	2007-2010 г.г.	1) автодорога Караганды – Экибастуз - Павлодар 2) ж/д пути Павлодар – Астана (станция Экибастуз)
Строительство комплекса переработке руды и производства медной катодной меди	ТОО «KazCopper»	2010-2014 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Актобе)
Диверсификация и расширение ферросплавного производства и его сырьевой базы с доведением мощности до 300 тыс. тонн ферросплавов в год	ТОО «Таразский металлургичес- кий завод»	2011-2012 г.г.	1) автодорога А-2 граница Узбекистана (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос и автодорога А-14 Тараз – Утмек – граница Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Ташкент (станция Тараз)
Расширение горнорудного комплекса на базе месторождения «Коктасжал»	ТОО «Алтай полиметаллы»	2011-2014 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Караганда)
	ТОО «Сары Казна»	2010-2012 г.г.	1) автодорога М-36 Алматы - Караганда - Астана

Строительство завода по производству рафинированной меди			2) ж/д пути Актогай – Балхаш – Мойынты (станция Балхаш)
Производство обожженных анодов	А О «Казахстанский электролизный завод»	2008-2012 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда – Павлодар – Успенка – граница РФ и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
Производство металлоконструкций	Т О О «Актюбинский завод металлоконструкций»	2010 г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Актобе)
Производство морских металлоконструкций	ТОО «Казахстан Каспиан Оффшор Индастриз»	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай-Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Обогащение и сортировка длиннопламенного угля для получения заменителя кокса в ферросплавном производстве	ТОО «Хром-Т»	2010-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Караганда)

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Ввод новых мощностей металлургического комплекса предусматривается в Северной энергетической зоне, которая является электроизбыточной, что даст

возможность полностью обеспечить электроэнергией. Однако для подключения некоторых новых предприятий (Актогайский ГОК (ТОО "Корпорация Казахмыс"), завод по производству металлизированного продукта (АО "ССГПО), мелкосортный прокатный стан в г. Костанай, Бозшагольский ГОК (ТОО "Корпорация Казахмыс"), месторождение "Сырымбет" (АО "Сырымбет")) к сетям необходимо строительство линий электропередачи локального значения.

Потребности в электроэнергии вновь вводимых мощностей Южного региона будут покрываться за счет энергоисточников Южной энергетической зоны и по линии перетока Север - Юг.

В западных областях Казахстана обеспеченность предприятий горно-металлургического комплекса электроэнергией будет осуществляться от областных энергоисточников. В Актюбинской области, вновь вводимые мощности часть электроэнергии будут получать за счет перетока по ЛЭП Северный Казахстан - Актюбинская область. В Западно-Казахстанской области дефицит электроэнергии будет покрываться за счет импорта из России.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Общая потребность в воде проектов данной отрасли к 2015 году составит 0,058 км³ в год.

Потребность проектов, реализуемых в Акмолинской области, будет удовлетворяться за счет привлеченной воды из р. Ишим по Кокшетаускому промышленному водоводу.

Потребность проектов Актюбинской области будет обеспечиваться за счет подземных вод Сарыбулакской группы месторождений.

Планируемый завод по производству стального гнутого профиля в Алматинской области полностью обеспечен в водных ресурсах за счет Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна.

Инвестиционные проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться водой за счет поверхностных и подземных вод Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейнов.

Водообеспечение проектов Жамбылской области будет осуществляться за счет водных ресурсов Шу-Таласского водохозяйственного бассейна.

Потребность в водных ресурсах проектов Костанайской области будет осуществляться за счет подземных и поверхностных вод Тобол-Торгайского водохозяйственного бассейна.

Проекты Павлодарской области будут обеспечиваться водой за счет Иртышского водохозяйственного бассейна.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Подготовка кадров для металлургической отрасли осуществляется в ВУЗах и 10

учебных заведениях ТиПО по 8 специальностям, где обучается более 1,5 тыс. человек.

Прогнозная потребность в кадрах для реализации проектов отрасли составляет 38,3 тыс. человек: 22,4 тыс. человек в период строительства, 15,9 тыс. человек в период эксплуатации.

1.4. Химическая промышленность

Сноска. Подраздел 1.4. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Размещение предприятий химической промышленности с начальными переделами связано с привязкой к источникам сырья (Жамбылская, Актюбинская, Атырауская и Южно-Казахстанская области - азотные, фосфорные, калийные, комплексные минеральные удобрения), более высокие переделы привязаны к имеющимся производственным мощностям, к трудовым ресурсам необходимой квалификации, научно-технической базе и спросу со стороны населения, промышленных предприятий (спецхимикаты и потребительская химия - Павлодарская, Карагандинская, Восточно-Казахстанская области и г. Алматы; каустическая сода - город Павлодар, производство серной кислоты - Акмолинская, Кызылординская и Жамбылская области), производство резинотехнических изделий - Карагандинская область.

Центры отраслевой специализации: Тараз, Шымкент, Актюбинск, Алматы.

Проекты

№	Наименование проекта	З а я в и т е л ь проекта	С р о к реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Реконструкция сернокислотного з а в о д а производственной мощностью 180 тыс. тонн в год	ТОО "СП "СКЗ- Казатомпром"	2010-2011 г.г.	Акмолинская область
2.	Завод по производству хлора и каустической соды мощностью 30 тыс. тонн в год	АО "Каустик"	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
3.	Строительство горнообогатительной фабрики и сернокислотного цеха	ТОО "Казфосфат"	2011-2012 г.г.	Жамбылская область
4.	Производство моноаммоний и диаммонийфосфата на базе месторождений "Ушбас" и "Герес"	ТОО "Горнорудная Компания "Казахстанские минеральные ресурсы"	2009-2013 г.г.	Южно-казах- станская область

5.	Организация производства по выпуску фосфоритных удобрений на базе Чилисайского месторождения фосфоритов	ТОО "Темир Сервис ЛТД"	2007-2010 г.г.	Актюбинская область
5-1.	Строительство химического комбината по производству сложных минеральных удобрений из фосфоритной руды	ТОО «Chilisai Chemicals»	2011-2014 г.г.	Актюбинская область
Региональные проекты**				
6.	Создание производства радиационно-сшитого полиэтилена и термоусаживаемых манжет и лент	АО "Парк ядерных технологий", ТОО "Kazfoam"	2009-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область
7.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
8.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
9.	Производство минеральных удобрений	ТОО "АГРОФОС-ЮГ"	2008-2011 г.г.	Южно-Казахстанская область
10.	Завод по производству пищевой и технической соли	АО "НК СПК "Каспий", Партнер - ТОО "Промтехснаб", управляющая компания — ТОО "Caspiy Salt"	2009-2010 г.г.	Атырауская область
11.	Создание производства взрывчатых веществ	ТОО "Аммонит"	2011-2014 г.г.	Восточно-Казахстанская область
12.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
13.	Производство взрывчатых веществ	ТОО "КазЦКУБ Нитрохим"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
14.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
15.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Реконструкция серно-кислотного завода	ТОО "СП СКЗ-Казатомпром"	2010-2011 г.г.	1) автодорога Макинск — Степногорск - Торгай 2) ж/д пути Астана - Степногорск

производственной мощностью 180 тыс. тонн в год			(станция Степногорск)
З а в о д производству и каустической мощностью 30 тыс. тонн в год	п о хлора соды АО "Каустик"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар — Успенка — граница РФ и автодорога А л м а т ы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Строительство горнообогатительной ф а б р и к и серно-кислотного цеха	и ТОО "Казфосфат"	2011-2012 г.г.	1) автодорога А-2 граница Узбекистана (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос и автодорога А-14 Тараз - Утмек - граница Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Ташкент (станция Тараз)
Производство моноаммоний диаммонийфосфата базе месторождений "Ушбас" и "Герес"	и Т О О "Казахстанские минеральные ресурсы"	Г К 2009-2013 г.г.	1) автодорога А-2 граница Узбекистана (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос с подъездом на трассу Тараз - Жанатас 2) ж/д пути Тараз - Жанатас (станция Жанатас)
С о з д а н и е производства радиационно-сшитого	А О я д е р н ы х технологий", ТОО "Kazfoam"	" П а р к 2009-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипала- тинск, автодорога А л м а т ы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана -

полиэтилена термоусаживаемых манжет и лент	и			Лениногорск (станция Курчатов), ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Производство минеральных удобрений		Т О О "АГРОФОС-ЮГ"	2008-2011 г.г.	автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду
З а в о д производству пи щ е в о й технической соли	п о и	АО "НК СПК "Каспий", Партнер - ТОО "Промтехснаб", управляющая компания - ТОО "Caspiy Salt"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-28 Уральск - Атырау 2) ж/д пути Атырау - Макат - Индеборский (станция Иnder)
С о з д а н и е производства взрывчатых веществ		ТОО "Аммонит"	2011-2014 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. П а в л о д а р , Семипалатинск, автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - г р а н и ц а Р Ф 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Курчатов), ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Производство взрывчатых веществ		ТОО "КазЦКУБ Нитрохим"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Строительство химического комбината производству сложных минеральных удобрений фосфоритной руды	п о и з	ТОО «Chilisai Chemicals»	2011-2014 г.г.	1) автодорога Актобе – Темир – Ж а н а ж о л 2) железная дорога Жем – Жанажол (станция Жанажол)
Организация производства выпуска фосфоритных удобрений на базе Чилисайского	п о б а з е	ТОО «Темир Сервис ЛТД»	2007-2010 г.г.	1) автодорога Актобе – Темир – Ж а н а ж о л

месторождения фосфоритов		2) железная дорога Жем – Жанажол (станция Жанажол)
-----------------------------	--	--

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Обеспечение вновь вводимых производственных мощностей электроэнергией будет осуществляться от энергоисточников в зависимости от их дислокации.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Водообеспечение проекта "Строительство сернокислотного завода" Акмолинской области будет осуществляться за счет привлеченной воды из Селетинского водохранилища по Степногорскому водоводу.

Проекты Атырауской области будут обеспечиваться за счет привлеченной по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейнов.

Водообеспечение проектов Жамбылской области будут осуществляться за счет водных ресурсов Шу-Таласского водохозяйственного бассейна.

Проекты Карагандинской области будут обеспечиваться водой за счет вод Нура-Сарысуского водохозяйственного бассейна.

Проекты Мангистауской области будут обеспечиваться водой за счет привлеченной по водоводу воды "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Павлодарской области будут обеспечиваться водой за счет водных ресурсов Иртышского водохозяйственного бассейна.

Проекты Южно-Казахстанской области будут обеспечиваться водными ресурсами за счет водных ресурсов Арало-Сырдарьинского, Шу-Таласского и Нура-Сарысуского водных бассейнов.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Подготовку специалистов для химической промышленности осуществляют 13 учебных заведений ТиПО по 9 специальностям, где обучается 4,5 тыс. человек. Прогнозная потребность в трудовых ресурсах для реализации проектов химической отрасли в период эксплуатации составляет 1,7 тыс. человек, а учебными заведениями ТиПО будет подготовлено 2,1 тыс. человек.

На 2012 год запланировано строительство профессионального лицея по подготовке кадров для химической промышленности на 600 ученических мест в г. Таразе.

Отсутствует подготовка кадров по специальностям: "Аппаратчик очистки и приготовления рассола", "Аппаратчик электролиза", "Аппаратчик синтеза", "Сливщик-разливщик", "Аппаратчик производства контактной серной кислоты", "Аппаратчик подготовки сырья".

1.5. Машиностроение

Сноска. Подраздел 1.5. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Новые предприятия машиностроения в соответствии с профилем будут размещены:
сельскохозяйственное машиностроение - в регионах с наибольшей деятельностью сельского хозяйства - северные и восточные регионы (проект по производству сельскохозяйственной техники в г. Костанай, производство тракторов марки "Беларус" в г. Семей);

нефтегазовое машиностроение - в западном регионе в целях технологического обеспечения интенсивно развивающейся нефтегазодобычи с ориентацией на спрос нефтегазодобывающих и перерабатывающих предприятий в специализированном оборудовании, расходных материалах и комплектующих к ним (проекты нефтегазового машиностроения в городах Атырау и Уральске) и существующие производственные мощности - г. Алматы, Северо-Казахстанской и Восточно-Казахстанской областей;

горнорудное машиностроение - в центральных и восточных регионах, с ориентацией на спрос крупных предприятий горнометаллургического комплекса (проекты в Восточно-Казахстанской, Павлодарской и Карагандинской областях);

электротехническое машиностроение - в южных и центральных регионах, с ориентацией на имеющуюся производственную базу (проекты в Южно-Казахстанской, Алматинской и Карагандинской областях);

транспортное машиностроение - в северных, центральных и восточных регионах, с ориентацией на наличие квалифицированных трудовых ресурсов, производства комплектующих и запасных частей смежных отраслей (производство дорожно-строительной техники и автобусов в г. Костанай, локомотивосборочный завод в г. Астане, легковых автомобилей в г. Усть-Каменогорске электровозов в г. Атбасаре Акмолинской области, грузовых вагонов в г. Петропавловске и г. Экибастузе);

оборонное машиностроение будет базироваться на существующих мощностях предприятий машиностроения через механизм государственного заказа.

Центры отраслевой специализации: Астана, Алматы, Костанай, Семей, Уральск, Усть-Каменогорск, Петропавловск.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Локализация производства медицинской техники в Республике Казахстан	АО в "Актюбрентген"	2009-2010 г.г.	Актюбинская область

2.	Строительство автозавода полного цикла и технопарка по производству автокомпонентов в городе Усть-Каменогорск	АО "Азия Авто"	2010-2015 г.г.	Восточно-Казахстанская область
3.	Организация производства электровозов	АО "Ремлокомотив"	2008-2011 г.г.	Акмолинская область
4.	Производство самоходных зерноуборочных комбайнов Essil КЗС-740 и другой сельскохозяйственной техники	АО "Агромаш-Холдинг"	2003-2011 г.г.	Костанайская область
5.	Создание мощностей по производству грузовых вагонов в Республике Казахстан на базе товарищества ограниченной ответственностью "Таман"	ТОО "Камкор Менеджмент"	2009-2011 г.г.	Павлодарская область
6.	Организация производства стрелочных переводов и обработки ж/д колес в городе Экибастуз	ТОО "Проммаш-комплект"	2009-2012 г.г.	Павлодарская область
7.	Производство запасных частей и сборка техники "КазБелАЗ" на Карагандинском литейно-машиностроительном заводе-филиале товарищества ограниченной ответственностью "Корпорация Казахмыс"	ТОО "КазБелАЗ" СП	2009-2010 г.г.	Карагандинская область
7-1.	Создание производства средств радиосвязи	ТОО СП «Талес Казахстан Инжиниринг»		город Алматы

	тактического звена (УКВ и КВ диапазонов)		2010 г.	
7-2.	Завод по производству бетонных, железобетонных изделий и конструкций	ТОО АБК «Максат»	2010 г.	город Астана
Региональные проекты**				
8.	Разработка перспективной специализированной платформы (контейнеровоз) и ее внедрение в производство	АО "ЗИКСТО"	2009-2010 г.г.	Северо-Казахстанская область
9.	Разработка принципиально новой модели бункерного вагона-хоппера для перевозки зерна и ее внедрение в производство	АО "ЗИКСТО"	2010 г.	Северо-Казахстанская область
10.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
11.	Строительство завода по ремонту и сервисному обслуживанию газотурбинных установок и оборудования	ТОО "КазТурбо-Ремонт"	2007-2010 г.г.	Атырауская область
12.	Освоение промышленных (стационарных, тяговых) свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, ранее не выпускавшихся в Казахстане	ТОО "Кайнар-АКБ"	2009-2011 г.г.	Алматинская область
13.	Разработка и изготовление газоперекачивающих агрегатов и	АО "Западно-Казахстанская машиностроительная"	2009-2010 г.г.	

	газотурбинных электростанций		компания"			Западно-Казахстанская область
14.	Расширение и модернизация торговых-сервисных центров реализации и обслуживанию сельскохозяйственной техники	по и	АО "Агромаш-Холдинг"	2008-2010 г.г.		Костанайская область
15.	Развитие цеха по производству силовых контрольных кабелей	по и	ТОО "EAST INDUSTRIAL COMPANY Ltd."	2007-2010 г.г.		Восточно-Казахстанская область
16.	Модернизация производственных мощностей, расширение номенклатуры производимой продукции		АО "Усть-Каменогорский арматурный завод"	2010-2011 г.г.		Восточно-Казахстанская область
17.	Реконструкция чугуно-литейного цеха № 10 под производство стального вагонного литья	под	АО "Востокмаш-завод"	2006-2011 г.г.		Восточно-Казахстанская область
18.	Завод по ремонту малых судов в пос. Баутино		ТОО "Судоремонтный завод Мангистауской области"	2007-2010 г.г.		Мангистауская область
19.	Производство крупного литья для грузовых железнодорожных вагонов	для	ТОО "Карагандинский машиностроительный завод им. Пархоменко"	2008-2012 г.г.		Карагандинская область
20.	Техническое перевооружение		ТОО «Казцинкмаш»	2007-2010 г.г.		Восточно-Казахстанская область
21.	Производство тепловых насосных установок		АО «НАК «Казатомпром»	2010 г.		Восточно-Казахстанская область
22.	Сборочное производство трактора «Беларус-3022ДЦ.1»		ТОО «СемАЗ»	2010 г.		Восточно-Казахстанская область

23.	Организация производства услуг по цинкованию металлоконструкций горячему	АО «Уральск-агрореммаш»	2009-2010 г.г.	Западно-Казахстанская область
24.	Производство изделий из чугуна	ТОО «КазАрмапром»	2010-2013 г.г.	Западно-Казахстанская область
25.	Завод по изготовлению нефтегазового оборудования	ТОО «ГММОС Казахстан»	2008-2010 г.г.	Мангистауская область
26.	Машиностроительное производство	ТОО «Format Mach Company»	2009-2011 г.г.	Павлодарская область

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Локализация производства медицинской техники Республике Казахстан	АО в "Актюбрентген"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Производство легковых автомобилей	ТОО "Азия-Авто"	2010-2015 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск - Лениногорск — граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы — Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Организация производства электровозов	АО "Ремлокомотив"	2010-2012 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Астана - Тобол - Костанай (станция Атбасар)
Производство самоходных зерноуборочных комбайнов			1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы,

Essil и сельскохозяйственной техники	КЗС-740 другой	АО "Холдинг"	"Агромаш-	2003-2011 г.г.	через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Костанай)
Создание мощностей по производству грузовых вагонов в Республике Казахстан на базе ТОО "Таман"		ТОО "Менеджмент"	"Камкор	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Экибастуз)
Организация производства стрелочных переводов обработки колес в г. Экибастуз		ТОО комплект"	"Проммаш-	2009-2012 г.г.	1) автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Экибастуз)
Разработка перспективной специализированной платформы (контейнеровоз) и ее внедрение в производство		АО "ЗИКСТО"		2009-2010 г.г.	1) автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Петропавловск)
Разработка принципиально новой модели бункерного вагона-хоппера для перевозки зерна (зерновоз) и ее внедрение в производство		АО "ЗИКСТО"		2010 г.	1) автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Петропавловск)
Строительство завода по ремонту и сервисному обслуживанию газотурбинных установок и оборудования		ТОО Ремонт"	"КазТурбо-	2007-2010 г.г.	1) автодорога А-27 Актобе - Атырау - граница РФ (на Астрахань) 2) ж/д пути Актобе - Макат - Атырау (станция Атырау)
Освоение промышленных (стационарных, тяговых)					1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск, с

свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, ранее выпущавшихся в Казахстане	ТОО "Кайнар-АКБ"	2009-2011 г.г.	подъездами на Талдыкорган 2) ж/д пути Алматы - Уштобе - Карабулак (станция Карабулак)
Разработка и изготовление газоперекачивающих агрегатов газотурбинных электростанций	АО "Западно-Казахстанская машиностроительная компания"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-28 Уральск - Атырау и автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Актобе - Уральск (станция Уральск)
Расширение и модернизация торгово-сервисных центров реализации обслуживания сельскохозяйственной техники	АО "Агромаш-Холдинг"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-22 Карабутак - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Костанай 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Кустанай)
Развитие цеха по производству силовых контрольных кабелей	ТОО "EAST INDUSTRI LTD."	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Семипалатинск)
Модернизация производственных мощностей, расширение номенклатуры производимой продукции	АО "Усть-Каменогорский арматурный завод"	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск - Лениногорск — граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Реконструкция чугуно-литейного цеха № 10 производство стального вагонного литья	АО "Востокмаш-завод"	2006-2011 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск - Лениногорск — граница РФ и автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Защита)

Завод ремонт судов в Баутино	п о м а л ы х п о с .	Т О О "Судоремонтный з а в о д Мангистауской области"	2007-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор - Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес — Шетпе - Жетыбай — п о р т А к т а у 2) ж/д пути Актау - Макат - Атырау (станция Актау)
Создание производства средств радиосвязи тактического з в е н а (УКВ и КВ диапазонов)		ТОО СП Казахстан Инжиниринг»	2010 г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) — Шымкент — Тараз — Алматы — Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана. 2) ж/д пути Алматы — Астана — Петропавловск (станция Алматы)
Техническое переворужение		Т О О «Казцинкмаш»	2007-2010 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск — Лениногорск — граница Р Ф , 2) ж/д пути Астана — Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия А л м а т ы — Усть-Каменогорск — Лениногорск
Производство тепловых насосных установок		А О «Казатомпром»	2010 г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск — Лениногорск — граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск — Шемонаиха — граница РФ и автодорога Алматы — Усть-Каменогорск — г р а н и ц а Р Ф 2) ж/д пути Астана — Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия А л м а т ы — Усть-Каменогорск — Лениногорск
Сборочное производство трактора "Беларус-3022ДЦ.1"		ТОО «СемАЗ»	2010 г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) — Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога Алматы — Усть-Каменогорск — г р а н и ц а Р Ф 2) ж/д пути Астана — Лениногорск (станция

			Семипалатинск) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
Организация производства услуг по горячему цинкованию металлоконструкций	А О «Уральскагро- реммаш»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Актобе)
Производство изделий из чугуна	Т О О «КазАрматпро»	2010-2013 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Актобе)
Завод по изготовлению нефтегазового оборудования	ТОО «ГММОС Казахстан»	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай – Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Машиностроительное производство	ТОО «Format Mach Company»	2009-2011 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда – Павлодар – Успенка – граница РФ и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Обеспечение электроэнергией новых производственных мощностей данной отрасли будет осуществляться от энергоисточников в зависимости от их дислокации.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Общая потребность проектов по направлению машиностроение в воде к 2015 году

будет составлять 0,02737 км³.

Водообеспечение проекта Акмолинской области "Байтерек" будет осуществляться за счет грунтовых вод, распределяемых через резервуары ГККП на ПХВ "Атбасар-Су".

Водообеспечение проектов Актюбинской области будет осуществляться за счет подземных вод Сарыбулакской группы месторождений.

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна.

Проекты Атырауской области будут обеспечиваться за счет привлеченной по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственных бассейнов.

Проекты Западно-Казахстанской области будут обеспечиваться за счет воды Жайык-Каспийского водохозяйственного бассейна.

Потребность в водных ресурсах проектов Костанайской области будут осуществляться за счет подземных и поверхностных вод Тобол-Торгайского водохозяйственного бассейна.

Проекты Павлодарской области будут обеспечиваться водой за счет водных ресурсов Иртышского водохозяйственного бассейна.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Подготовка кадров для машиностроительной отрасли ведется в Актюбинской, Атырауской, Восточно-Казахстанской, Карагандинской, Костанайской, Мангистауской, Павлодарской областях в ВУЗах и 19 учебных заведениях ТиПО по 7 специальностям, где обучается 4,8 тыс. человек. Прогнозная потребность в кадрах для реализации проектов машиностроительной отрасли на 2010-2014 годы в период эксплуатации составляет 7,8 тыс. человек.

В 2012 году планируется строительство Межрегионального центра по подготовке и переподготовке кадров для машиностроительной отрасли на 700 ученических мест в г. Усть-Каменогорске.

Анализ обеспеченности кадрами машиностроительной отрасли в Восточно-Казахстанской, Костанайской областях, г. Астане показывает, что дополнительная потребность в кадрах по проектам удовлетворяется в рамках плановой подготовки кадров.

1.6. Фармацевтическая промышленность

Сноска. Подраздел 1.6. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Предприятия фармацевтической промышленности будут размещаться в привязке к созданной ранее научно-производственной базе (Южно-Казахстанской области и г.

Алматы), а также к наличию образовательной инфраструктуры, высококвалифицированных трудовых ресурсов (Актюбинская, Восточно-Казахстанская, Карагандинская области и гг. Алматы и Астана). Наиболее крупное из них - строительство фармацевтической фабрики в г. Астана.

Центры отраслевой специализации: Алматы, Шымкент, Астана, Караганда.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Расширение действующих мощностей на АО "Химфарм" в городе Шымкент и строительство фармацевтической фабрики в городе Астана в соответствии со стандартами GMP	АО "Химфарм"	2009-2011 г.г.	Межрегиональный проект
2.	Строительство нового фармацевтического завода по производству лекарственных средств	ТОО "Global New Life"	2009-2011 г.г.	Алматинская область
3.	Реконструкция медицинских препаратов завода ТОО "Фармацевтическая компания "Ромат"	ТОО "Фармацевтическая компания "Ромат"	2010-2011 г.г.	Восточно-Казахстанская область
4.	Реконструкция и строительство фармацевтического завода	ТОО "Фармацевтическая компания "Ромат"	2010-2011 г.г.	Павлодарская область
5.	Реконструкция и строительство медицинского завода	ТОО "Фармацевтическая компания "Ромат"	2010-2013 г.г.	Павлодарская область
6.	Расширение модернизация существующего производства путем создания дополнительных производств и модернизации имеющегося производства по	АО "Нобел Алматинская Фармацевтическая Фабрика"		г. Алматы

	выпуску лекарственных средств	твердых		2009-2010 г.г.	
6-1.	Завод по производству инфузионных систем	ТОО «Велес Актобе»		2010-2011 г.г.	Актюбинская область
6-2.	Строительство фармацевтического завода по производству инфузионных растворов и других лекарственных средств	«Парентерал Д р а г з Казахстан»		2010-2011 г.г.	Алматинская область
6-3.	Производство изделий медицинского назначения одноразового использования	ТОО «Super Pharm»		2010-2011 г.г.	Жамбылская область
6-4.	Модернизация действующего производства лекарственных средств	Т О О «DOSFARM»		2010-2012 г.г.	Город Алматы
6-5.	Строительство медицинского завода по производству одноразовых медицинских изделий из полимеров	ТОО «Жулдыз Кенан»		2010-2012 г.г.	Город Алматы
6-6.	Строительство завода по производству одноразовых систем для инфузионных растворов Енбекшиказахский район с. Кырбалтабай	Т О О «Алтомед»		2008-2010 г.г.	Алматинская область
6-7.	Фармацевтический комплекс по выпуску жидких лекарственных форм и изделий медицинского назначения	ТОО «Медикал Фарм «ЧаКур»		2008-2011 г.г.	Мангистауская область
6-8.	Завод по производству одноразовых шприцов	ТОО «Брандо»		2009-2010 г.г.	Атырауская область
6-9.	Строительство третьей очереди Карагандинского фармацевтического комплекса	ТОО «Карагандинский фармацевтический комплекс»		2010-2012 г.г.	Карагандинская область
6-10.	Производство концентрированных растворов для гемодиализа	Т О О «BIRUNIFARM»		2009-2010 г.г.	г. Алматы

Региональные проекты**

7.-
12.

Исключены постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Строительство фармацевтической фабрики в г. Астана и расширение производства АО "Химфарм"	АО "Химфарм"	2009-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Сороковая)
Строительство нового фармацевтического завода по производству лекарственных средств	ТОО "Global New Life"	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск с подъездами на трассу Алматы - Капшагай 2) ж/д пути Алматы - Усть-Каменогорск (станция Капшагай)
Реконструкция завода медицинских препаратов "Фармацевтическая компания "Ромат"	ТОО "Фармацевтическая компания "Ромат"	2010-2011 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Строительство фармацевтического завода	ФК "Ромат"	2010-2011 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда — Павлодар — Успенка — граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
			1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай

Реконструкция и строительство медицинского завода	ФК "Ромат"	2010-2013 г.г.	(выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы - Усть-Каменогорск - Лениногорск
Расширение и модернизация существующего производства путем создания дополнительных производств и модернизации имеющегося производства по выпуску твердых лекарственных средств	АО "Нобел Алматинская Фармацевтическая Фабрика"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Алматы)
Фармацевтический комплекс	ТОО "Медикал Фарм ЧаКур"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор - Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес - Шетпе - Жетыбай - порт Актау 2) ж/д пути Актау - Макат - Атырау (станция Актау)
Завод по производству инфузионных систем	ТОО «Велес Актобе»	2010-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Актобе)
Строительство фармацевтического завода по производству инфузионных растворов и других лекарственных средств	«Парентерал Драгз Казахстан»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы – Усть-Каменогорск с подъездами на трассу Алматы – Капшагай 2) ж/д пути Алматы – Усть-Каменогорск (станция Капшагай)
Производство изделий медицинского назначения	ТОО «Super Pharm»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-2 граница Узбекистана (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос и автодорога А-14 Тараз – Утмек – граница

одноразового использования			Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Ташкент (станция Тараз)
Модернизация действующего производства лекарственных средств «DOSFARM»	ТОО «DOSFARM»	2010-2012 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос через Кокпек, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана. 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Алматы)
Строительство медицинского завода по производству одноразовых медицинских изделий из полимеров	ТОО «Жулдыз Кенан»	2010-2012 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос через Кокпек, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана. 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Алматы)
Строительство завода по производству одноразовых систем для инфузионных растворов Енбекшиказахский район с. Кырбалтабай	ТОО «Алтомед»	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос через Кокпек, Благовещенку, с подъездами к границе Республики Кыргызстан 2) ж/д пути Алматы – Жетыген – Коргас (планируется)
Фармацевтический комплекс по выпуску жидких лекарственных форм и изделий медицинского назначения	ТОО «Медикал Фарм «ЧаКур»	2008-2011 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай – Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Завод по производству одноразовых шприцов	ТОО «Брандо»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-27 Актобе – Атырау – граница РФ (на Астрахань) 2) ж/д пути Актобе –

			Макат - Атырау (станция Атырау)
Строительство третьей очереди Карагандинского фармацевтического комплекса	ТОО «Карагандинский фармацевтический комплекс»	2010-2012 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Караганда)
Производство концентрированных растворов для гемодиализа	ТОО «BIRUNIFARM»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана. 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Алматы)

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Обеспеченность вновь вводимых производственных мощностей электроэнергией данной отрасли будет осуществляться энергоисточниками Северной энергетической з о н ы .

Обеспеченность проектов Алматинской области будут осуществляться за счет перетока электроэнергии по линии Север-Юг.

По региональным проектам: обеспечение электроэнергией новых производственных мощностей будет осуществляться от энергоисточников в зависимости от их дислокации.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна по водоводу Большой А л м а т и н с к и й к а н а л .

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейнов.

Проекты Павлодарской области будут обеспечиваться водой за счет водных ресурсов Иртышского водохозяйственного бассейна.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность в кадрах для реализации проектов фармацевтической промышленности в период эксплуатации на 2010 - 2014 годы составляет 2,1 тыс. ч е л о в е к .

Подготовка кадров по специальности "Фармация" осуществляется во всех

медицинских учебных заведениях технического и профессионального образования с общим контингентом 3 тыс. человек. Выпуск составляет 0,7 тыс. человек, в том числе по госзаказу 0,3 тыс. человек.

1.7. Строительная индустрия и производство строительных материалов

Сноска. Подраздел 1.7. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Размещение новых производств промышленности строительных материалов будет привязано к местным источникам сырья, наличию локальных рынков сбыта, созданной производственно-технологической базе.

Реализация инвестиционных проектов по строительству и модернизации цементных заводов, а также производству керамики, стекла, гипсовых блоков, облегченных строительных панелей, сухих строительных смесей будет ориентирована на сырьевую базу и внутренние рынки сбыта.

Комбинаты индустриального строительства будут ориентированы на рынки сбыта (города Астана, Алматы, Шымкент, Актобе).

Центры отраслевой специализации: Алматы, Астана, Шымкент, Усть-Каменогорск, Атырау.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Строительство цементного завода по "сухому способу"	ТОО "Казахцемент"	2006-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область
2.	Строительство цементного завода	ТОО "Мынарал Тас компани"	2009-2010 г.г.	Жамбылская область
3.	Запуск технологической линии № 5 по производству цемента "сухим способом"	АО "Карцемент"	2008-2012 г.г.	Карагандинская область
4.	Строительство цементного завода	ТОО ПО "ВИ цемент"	2007-2011 г.г.	Акмолинская область
Региональные проекты**				
5.	Завод по производству керамических изделий (кирпич, блоки)	ТОО "Ситал-2"	2007-2010 г.г.	Актюбинская область
6.	Завод по производству кафельной плитки	ТОО "Еврокерамика"	2007-2011 г.г.	Алматинская область

7.	Цех по производству полиэтиленовых труб	ТОО "Усть-Каменогорский завод полиэтиленовых труб"	2009-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область
8.	Завод по производству керамогранита мощностью 2,5 млн. кв. м в год	ТОО "Азия Керамик"	2006-2010 г.г.	Южно-Казахстанская область
9.	Завод по производству сэндвич-панелей	ТОО "Кровля НС"	2009-2010 г.г.	г. Астана
10.	Строительство инфраструктуры для производства вспученного вермикулита	ТОО "AVENUE",	2009-2011 г.г.	Южно-Казахстанская область
11.	Третья очередь завода по производству стеклопластиковых труб	АО "Актюбинский завод неметаллических труб"	2007-2011 г.г.	Актюбинская область
12.	Строительство завода по выпуску керамического пустотелого кирпича	ТОО "Кереге-Астана"	2007-2010 г.г.	Акмолинская область
13.	Завод по производству керамического кирпича	ТОО "АктобеСтрой-Монтаж"	2007-2010 г.г.	Актюбинская область
14.	Завод по производству щебня	ТОО "Компания Текше Тас"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
15.	Завод по производству щебня	ТОО "Темиржол Курылыс Атырау"	2006-2010 г.г.	Актюбинская область
16.	Завод по производству щебня	ТОО "Мугалжар Нефтестрой"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
17.	Строительство завода по переработке природного камня Жамбылский район ст. Копя	ТОО "TASKOMKZ"	2007-2010 г.г.	Алматинская область
18.	Завод по выпуску облегченных панелей для жилищного строительства	ТОО "Констракшн КЗ"	2009-2010 г.г.	Атырауская область
19.	Строительство завода по производству сухих строительных смесей	ТОО "БиасТЭК"	2006-2010 г.г.	Атырауская область
20.	Строительство цеха по обработке гранита и	ТОО "АльБасар"	2008-2010 г.г.	

	выпуску изделий из него на станции Кияхты Мойынкумского района				Жамбылская область
21.	Строительство цементного завода на ст. Хантау	АО "ACIG"	2007-2011 г.г.		Жамбылская область
22.	Организация цеха по производству дверей из мелкодисперсной фракции	ТОО "Алтим-стройдеталь"	2009-2010 г.г.		Западно-Казахстанская область
23.	Строительство щебеночного завода	ТОО "Тасбулак"	2009-2010 г.г.		Кызылординская область
24.	Строительство асфальтобетонного завода	ТОО "Управление автомобильных дорог"	2010-2010 г.г.		Кызылординская область
25.	Строительство щебеночного завода	ТОО "Управление автомобильных дорог"	2010-2010 г.г.		Кызылординская область
26.	Организация производства высококачественного щебня	ТОО "Компания "Шалкия-Неруд"	2010 г.		Кызылординская область
27.	Строительство газобетонного завода в г. Актау	ТОО "Концерн Сфинкс"	2007-2011 г.г.		Мангистауская область
28.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258				
29.	Освоение Айсаринского месторождения кварцевых песков со строительством обогатительной фабрики	ТОО "Актобе GLASS"	2007-2010 г.г.		Северо-Казахстанская область
30.	Организация производства сухих пенобетонных смесей	ТОО "Завод сухих пенобетонных смесей"	2009-2010 г.г.		Северо-Казахстанская область
31.	Завод по производству кубовидного щебня	ТОО "Шунгит"	2009-2010 г.г.		Северо-Казахстанская область
32.	Цементный завод	ТОО "Стандарт цемент"	2008-2010 г.г.		Южно-Казахстанская область
33.	Строительство завода по выпуску керамического кирпича	ТОО "ENKI"	2006-2010 г.г.		Акмолинская область
34.	Завод по производству вибропресованных изделий	ТОО "СпецТранс-СтройКомпани"	2009-2010 г.г.		Актюбинская область

35.	Производство изделий древесины	и з	ТОО «Компания КазЛес»	2009-2010 г.г.	Акмолинская область
36.	Строительство Цементного мощностью 2 тонн / в год	завода млн. в	ТОО «ПО «Кокше-Цемент»	2007-2012 г.г.	Акмолинская область
37.	Строительство завода производству металлопластиковых труб	п о	Корпорация «Шеврон Мунайгаз Инк.»	2010-2011 г.г.	Атырауская область
38.	Производство полиэтиленовых труб		ТОО «Алим»	2010 г.	Западно- Казахстанская область
39.	Производство полиэтиленовых труб		ТОО «Kazcentrelectro- provod»	2009-2010 г.г.	Карагандинская область
40.	Цементный мощностью 500 тонн в год	завод тыс.	ТОО «Рудненский цементный завод»	2008-2012 г.г.	Костанайская область
41.	Производство буровых мощностью 84 тонн в год	растворов тыс.	Филиал «Эм-Ай Дриллинг Интернэшнл, Б.В.» Флюидз	2009-2010 г.г.	Мангистауская область
42.	Производство пустотелых железобетонных плит		ТОО «Еврострой-А»	2009-2010 г.г.	Мангистауская область
43.	Производство предизолированных труб		ТОО «АтырауФлоулайн»	2010 г.	Мангистауская область
44.	Производство туалетной бумажных и салфеток	бумаги, полотенец бумажных	ТОО «Kazakhstan Project»	2009-2010 г.г.	Павлодарская область
45.	Модернизация производственного оборудования увеличением производственных мощностей	с	ТОО «Гофротара» Завод	2010-2011 г.г.	Павлодарская область

Обеспеченность проектов нерудными материалами:

Основной продукцией промышленности строительных материалов на предстоящий период, по-прежнему, останется производства цемента.

Богатейшие запасы цементного сырья, а также внедряющиеся на нескольких заводах страны новые технологии производства цемента позволяют существенно развить цементную подотрасль, тем самым не только сократить импорт цемента в страну, но и наладить экспорт удобного к транспортировке цементного клинкера. По расчетам Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан, вводимых в эксплуатацию мощностей по производству цемента будет достаточно как для обеспечения всей внутренней потребности страны, так и для экспорта в объеме более 3 миллионов тонн цемента и цементного клинкера в год. Организация производства цемента наиболее выгодна в центральной и восточной части страны.

В предстоящий период (2010 - 2014 г.г.) обеспечение потребностей в цементном сырье проектов Карты индустриализации в отрасли строительная индустрия и производство строительных материалов будет обеспечено следующей минерально - рудной базой:

в Жамбылской области - проектная мощность завода 1,2 миллиона тонн цемента в год, срок ввода в эксплуатацию - 2010 год - за счет месторождений карбонатного и глинистого сырья в Кордайском, Таласком и Мойынкумском районах - запасы цементного сырья около 570 миллионов тонн;

в Акмолинской области - проектная мощность 552 тысячи тонн цемента в год, срок ввода в эксплуатацию - 2010 год - за счет месторождений карбонатного и глинистого сырья в Целиноградском, Енбекшильдерском, Зерендинском районах - запасы цементного сырья около 1 700 миллионов тонн;

в Восточно-Казахстанской области - проектная мощность 1 миллион тонн цемента в год, срок ввода в эксплуатацию - 2010 год - за счет месторождений карбонатного и глинистого сырья в Жарминском, Зырянском районах - запасы цементного сырья около 280 миллионов тонн;

в Карагандинской области - запуск технологической линии № 5 по производству цемента "сухим способом" Актауского цементного завода с проектной мощностью 1 миллион тонн цемента в год, срок ввода в эксплуатацию - 2012 год - за счет месторождений карбонатного и глинистого сырья - Бухар-Жырауский, Осакаровский районы - запасы цементного сырья около 550 миллионов тонн.

п. / п.	Наименование проекта	Регион	Мощность проекта (млн. тонн)	Тип требуемого сырья	Потребность в сырье (тыс. тонн)	Обеспеченность сырьем (тыс. тонн)	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Строительство цементного завода по "сухому способу"	ВКО (Жарминский район), ТОО "Казахцемент"	1 млн. тонн в год	Цементное сырье (карбонатное глинистое сырье)	1,9 млн. тонн	Сосредоточение месторождений карбонатного глинистого сырья в Жарминском, Зырьяновском районах Семипалатинской г/а) - запасы сырья около 280 миллионов тонн.	и в и Запасов сырья при нормативном уровне производства на 100-140 лет
2	Строительство цементного завода	Жамбылская область Мойынкумский район, ТОО "Мынарал Таскомпани"	1,2 млн. тонн в год	Цементное сырье (карбонатное глинистое сырье)	около 2 млн. тонн в год	Сосредоточение месторождений карбонатного глинистого сырья в Кордайском, Таласком и Мойынкумском районах) — запасы сырья около 570 миллионов тонн.	и в Запасов сырья при нормативном уровне производства на 250-285 лет
3	Запуск технологической линии № 5 по производству цемента "сухим способом"	Карагандинская область АО "Карцемент"	1 млн. тонн в год	Цементное сырье (карбонатное глинистое сырье)	около 2 млн. тонн в год	Сосредоточение месторождений карбонатного глинистого сырья в Бухар-Жырауский, Осакаровский районы - запасы сырья около 550 миллионов тонн.	и - Запасов сырья при нормативном уровне производства на 250-275 лет

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Строительство цементного завода по "сухому способу"	ТОО "Казахцемент"	2006-2010 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск 2) ж/д пути Алматы - Лениногорск (станция Чарская)

Строительство цементного завода	ТОО "Мынарал Тас компани"	2009-2010 г.г.	1) автодорога Жайляуколь - Б и р л и к 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Курмангазы)
Запуск технологической линии №5 по производству цемента "сухим способом"	АО "Карцемент"	2008-2012 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Караганда)
Строительство цементного завода	ТОО ПО "ВИ цемент"	2007-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Сороковая)
Завод по производству керамических изделий (кирпич, блоки)	ТОО "Ситал-2"	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Завод по производству кафельной плитки	ТОО "Евро-керамика"	2007-2011 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск с подъездами на трассу Алматы - Капшагай 2) ж/д пути Алматы - Усть-Каменогорск (станция Капшагай)
Цех по производству полиэтиленовых труб	ТОО "Усть-Каменогорский завод полиэтиленовых труб"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск — Лениногорск - граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск — Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана — Лениногорск (станция

			Защита) и ж/д линия Алматы — Усть-Каменогорск - Лениногорск
Завод по производству керамогранита мощностью 2,5 млн. кв. м в год	ТОО "Керамик"	"Азия" 2006-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Завод по производству сэндвич-панелей	ТОО "Кровля НС"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Сороковая)
Строительство инфраструктуры для производства вспученного вермикулита	ТОО "AVENUE"	2009-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Третья очередь завода по производству стеклопластиковых труб	АО "Актюбинский завод неметаллических труб"	2007-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Строительство завода по выпуску керамического пустотелого кирпича	ТОО "Кереге-Астана"	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Сороковая)

Завод производству керамического кирпича	п о	Т О О "АктобеСтрой- Монтаж"	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Завод производству щебня	п о	ТОО "Компания Текше Тас"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) — Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Завод производству щебня	п о	ТОО "Темиржол Курылыс Атырау"	2006-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Завод производству щебня	п о	ТОО "Мугалжар Нефтестрой"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Строительство завода переработке природного Жамбылский ст. Копа	п о камня район	ТОО "TASKOM KZ"	2007-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе респ. К ы р г . 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Алматы)
Завод по выпуску облегченных панелей жилищного строительства	для	ТОО "Констракшн KZ"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-27 Актобе - Атырау - граница РФ (на А с т р а х а н ь) 2) ж/д пути Актобе - Макат - Атырау (станция Атырау)
Строительство завода производству	п о			1) автодорога А-27 Актобе - Атырау - граница РФ (на А с т р а х а н ь)

с у х и х строительных смесей	ТОО "БиасТЭК"	2006-2010 г.г.	2) ж/д пути Актобе - Макат - Атырау (станция Атырау)
Строительство це х а п о обработке гранита и выпуску изделий из него на станции Кияхты Моинкумского района	ТОО "АльБасар"	2008-2010 г.г.	1) автодорога Тараз - Шу - А к б а к а й 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Кияхты)
Строительство цементного завода на ст. Хантау	АО "АСIG"	2007-2011 г.г.	1) автодорога Тараз - Шу - А к б а к а й 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Хантау)
Организация цеха по производству дверей из мелкодисперсной фракции	Т О О "Алтимстрой- деталь"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-28 Уральск - Атырау и автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Актобе - Уральск (станция Уральск)
Строительство щебеночного завода	ТОО "Тасбулак"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога Аральск - Жосалы - К ы з ы л о р д а 2) железная дорога Алматы - Шымкент - Актобе (станция Кызылорда)
Строительство щебеночного завода	ТОО "Управление автомобильных дорог"	2010-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога Аральск - Жосалы - К ы з ы л о р д а 2) железная дорога Алматы — Шымкент - Актобе (станция Кызылорда)
Организация производства высококачест- венного щебня	ТОО "Компания "Шалкия-Неруд"	2010 г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога Аральск - Жосалы - К ы з ы л о р д а

			2) железная дорога Алматы - Шымкент - Актобе (станция Кызылорда)
Строительство газобетонного завода в г. Актау	ТОО "Сфинкс"	"Концерн 2007-2011 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор - Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес - Шетпе - Жетыбай - порт Актау 2) ж/д пути Актау - Макат - Атырау (станция Актау)
Освоение Айсаринского месторождения кварцевых песков со строительством обогатительной фабрики	ТОО GLASS"	"Актобе 2007-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Петропавловск)
Организация производства сухих пенобетонных смесей	ТОО сухих пенобетонных смесей"	"Завод 2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Петропавловск)
Завод по производству кубовидного щебня	ТОО "Шунгит"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) — Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы — Астана - Петропавловск (станция Петропавловск)
Цементный завод	ТОО цемент"	"Стандарт 2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду с подъездами на областную дорогу Бука - Бахт - Мырзакент - Жетисай - Шардара - Байыркум - Арыс -

			Т е м и р л а н 2) ж/д пути Алматы — Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Производство изделий из древесины	Т О О «Компания КазЛес»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) — Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана-Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы — А с т а н а — Петропавловск (станция Сороковая)
Строительство Цементного завода мощностью 2 млн. тонн/в год в Акмолинской области	Т О О «Кокше - Цемент»	« П О 2007-2012 г.г.	1) автодорога А-1 А с т а н а — Петропавловск, через г. Кокшетау и автодорога Щучинск — З е р е н д а 2) ж/д пути Астана — Петропавловск (станция Кокшетау)
Строительство завода по производству металлопластиковых труб	Корпорация «Шеврон Мунайгаз Инк.»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-27 Актобе — Атырау — граница РФ (на Астрахань) 2) ж/д пути Актобе — Макат — Атырау (станция Атырау)
Производство полиэтиленовых труб	ТОО «Алим»	2010 г.	1) автодорога А-28 Уральск — Атырау и автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) — Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Актобе — Уральск (станция Уральск)
Производство полиэтиленовых труб	Т О О «Kazcentrele ctroprovod»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) — Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы — А с т а н а —

			Петропавловск (станция Караганда – Сортировочная)
Цементный завод мощностью 500 тыс. тонн в год	Т О О «Рудненский цементный завод»	2008-2012 г.г.	1) автодорога А-22 Карабутақ – Комсомольское – Денисовка – Рудный – Костанай – 2) ж/д пути Астана – Костанай (станция Железородная)
Производство буровых растворов мощностью 84 тыс. тонн в год	Ф и л и а л «Э м - А й Дриллинг Ф л ю и д з Интернэшнл, Б.В.»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай – Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау – 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Производство пустотелых железобетонных плит	Т О О «Еврострой- А»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай – Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау – 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Производство предизолированных труб	Т О О «АтырауФлоул - айн»	2010 г.	1) автодорога А-33 Доссор – Кульсары – Бейнеу – Сай – Утес – Шетпе – Жетыбай – порт Актау – 2) ж/д пути Актау – Макат – Атырау (станция Актау)
Производство туалетной бумаги, бумажных полотенец и бумажных салфеток	Т О О «Kazakhstan Project»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипала- тинск, автодорога А-17 Кызылорда – Павлодар – Успенка – граница РФ и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия А л м а т ы –

			Усть-Каменогорск Лениногорск	–
Модернизация производственного оборудования увеличением производственных мощностей	с ТОО «Гофротара»	Завод 2010-2011 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск	
Строительство завода по выпуску керамического кирпича	ТОО «ENKI»	2006-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана-Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Сороковая)	

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Все проекты данной отрасли будут обеспечены необходимым объемом электроэнергии от генерирующих мощностей тех энергетических зон, в которых предполагается размещать данные предприятия.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Водообеспечение проектов Акмолинской области будет осуществляться за счет привлеченной воды из реки Ишим по Кокшетаускому промышленному водоводу.

Водообеспечение проектов Актюбинской области будет осуществляться за счет подземных вод Сарыбулакской группы месторождений.

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна.

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейнов.

Водообеспечение проектов Жамбылской области будут осуществляться за счет водных ресурсов Шу-Таласского водохозяйственного бассейна.

Проекты Карагандинской области будут обеспечиваться водой за счет вод Нура-Сарысуского водохозяйственного бассейна.

Проекты Мангистауской области будут обеспечиваться водой за счет поверхностных вод по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Южно-Казахстанской области будут обеспечиваться водными ресурсами за счет водных ресурсов Арало-Сырдарьинского, Шу-Таласского и Нура-Сарысуского водных бассейнов.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет 6,7 тыс. человек, в т.ч. в период строительства - 3,0 тыс. человек, в период эксплуатации - 3,7 тыс. человек, а в учебных заведениях будет подготовлено 16,2 тыс. человек.

Потребность в кадрах будет восполнена из числа местных кадров и за счет выпускников учебных заведений ТиПО по строительным профессиям.

Подготовка кадров по строительным специальностям осуществляется в 139 учебных заведениях ТиПО по 36 специальностям, где обучается более 35 тыс. человек.

Отсутствует подготовка кадров по специальностям: "Оператор сырьевых мельниц", "Оператор вертикальных мельниц", "Оператор цементных мельниц", "Оператор вращающейся печи".

1.8. Агропромышленный комплекс

Сноска. Подраздел 1.8. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Аграрная индустрия будет развиваться в центре, на севере, юге и востоке страны.

Размещение перерабатывающих предприятий агропромышленного комплекса и рыбного хозяйства будет ориентировано как на источники сырья, так и рынки сбыта группных городов.

Приоритетом станет формирование продовольственных поясов вокруг городов Астаны и Алматы.

Основные производства агропромышленного комплекса, направленные на глубокую переработку зерна и мяса, преимущественно будут размещаться в северных регионах.

Центры отраслевой специализации: Петропавловск, Костанай, Кокшетау, Шымкент, Тараз, Талдыкорган, Алматы, Кызылорда, Атырау.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				

1.	Создание откормочной площадки с развитой инфраструктурой	ТОО "Отес БиоАзия"	2008-2010 г.г.	Алматинская область
2.	Создание современной откормочной площадки с развитой инфраструктурой	ТОО "Сrown Батыс"	2008-2010 г.г.	Западно - Казахстанская область
3.	Строительство завода по производству семенного хлопчатника сортового материала	АО "Казакстан мактасы"	2008-2010 г.г.	Ю ж н о - Казахстанская область
4.	Реконструкция птицефабрики	ТОО "АгроИнтер-Птица"	2010-2011 г.г.	Костанайская область
5.	Строительство птицефабрики "Здоровые продукты"	ТОО "Здоровые продукты"	2009-2011 г.г.	Карагандинская область
6.	Модернизация производства, ориентированного на производство мяса	А О "Комсомольская птицефабрика"	2009-2011 г.г.	Костанайская область
7.	Строительство цеха по производству коротко резанных макаронных изделий	А О "Костанайский Мелькомбинат"	2009-2010 г.г.	Костанайская область
8.	Производство переработка и плодоовощной продукции	ТОО "АстанаЭко-Стандарт"	2010-2011 г.г.	г. Астана
9.	Мясоперерабатывающий комплекс	ТОО "Астана Агропродукт"	2008-2010 г.г.	Акмолинская область
10.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
11.	Создание откормочной площадки	Т О О "Острогорское"	2009-2010 г.г.	Акмолинская область
12.	Строительство теплицы на 3,56 га	ТОО "Тепличные технологии Казахстана"	2009-2010 г.г.	Акмолинская область
13.	Животноводческий комплекс в селе Бестамак	ТОО "Парижская Коммуна XXI"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
14.	Молочно-товарная ферма на 1100 голов	ТОО "Айс"	2009-2010 г.г.	Актюбинская область
15.	Строительство теплицы на 3,65 га	ТОО House - "Green - зеленый дом"	2009-2010 г.г.	Алматинская область
16.	Расширение акционерного общества "Усть-Каменогорская птицефабрика" до 20 тыс. тонн мяса в год	АО "Усть-Каменогорская птицефабрика"	2009-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область

17.	Строительство тепличного комплекса на 3 га	ТОО "Green Technology"	2009-2011 г.г.	Карагандинская область
18.	Создание откормочной площадки (село Тимофеевка, Аулиекольского района)	ТОО "Тимофеевка-Агро"	2009-2011 г.г.	Костанайская область
19.	Мясоперерабатывающий комплекс	ТОО "Карасу-Ет"	2009-2010 г.г.	Костанайская область
20.	Создание откормочной площадки	ТОО "Караман-К"	2009-2010 г.г.	Костанайская область
21.	Молочно-товарная ферма на 200 голов	ТОО "Садчиковское"	2009-2010 г.г.	Костанайская область
22.	Молочно-товарная ферма на 600 голов	АО "Рза"	2009-2010 г.г.	Кызылординская область
23.	Строительство элеваторного комплекса включающего мельничный комплекс, комбикормовый завод	ТОО "Корпорация АПК-Инвест"	2009-2010	Мангистауская область
24.	Производство хлебобулочных изделий	ТОО "Энергия Капитал-1"	2008-2010 г.г.	Павлодарская область
25.	Птицекомплекс по выращиванию, убою и переработке индейки	ТОО "Ордабасы Кус"	2009-2010 г.г.	Южно-Казахстанская область
26.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
26-1.	Строительство откормочной площадки до 5000 голов КРС с двумя племенными хозяйствами – репродукторами до 1010 голов КРС каждая	ТОО «KazBeef Ltd»	2010-2011 г.г.	Акмолинская область
26-2.	Откормочная площадка КРС	ТОО «Щучинский гормолзавод»	2010-2011 г.г.	Акмолинская область
26-3.	Строительство молочного завода	ТОО Агрофирма «Родина»	2010-2011 г.г.	Акмолинская область
26-4.	Создание репродуктора и откормочной площадки	ТОО «Астро-АГРО»	2010-2011 г.г.	Карагандинская область
26-5.	Организация производства глубокой переработке зерна	ТОО «Номад»	2010-2011 г.г.	Карагандинская область
26-6.	Откормочная площадка и мясокомбинат	ТОО «SC Food»	2009-2011 г.г.	Акмолинская область

26-7.	Тепличный комплекс	ТОО «Izet Greenhouse»	2009-2010 г.г.	Актюбинская область
26-8.	Строительство теплицы в г. Капшагай промзона «Арна»	ТОО «Green Land Alatau»	2009-2011 г.г.	Алматинская область
Региональные проекты**				
27.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
28.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
29.	Реконструкция птицефабрики	ТОО "Рамазан"	2009-2010 г.г.	Актюбинская область
30.	Реконструкция птицефабрики	А О "Коктас-Актобе"	2009-2010 г.г.	Актюбинская область
31.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
32.	Строительство завода по производству соевого масла, Илийский район, с. Чапаево	ТОО "Компания Сарыбулак"	2008-2010 г.г.	Алматинская область
33.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
34.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
35.	Завод по производству молочной продукции Danone Berkut	ТОО "Danone Berkut"	2009-2010 г.г.	Алматинская область
36.	Создание овощехранилища	Т О О "ИртышТАНур плюс"	2009-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область
37.	Строительство комплекса по выращиванию цветов на промышленной основе	ТОО "Жасулан и К"	2007-2010 г.г.	Жамбылская область
38.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
39.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
40.	Реконструкция производственного комплекса "Майкудукская птицефабрика"	Т О О "Майкудукская птицефабрика"	2008-2010 г.г.	Карагандинская область
41.	Строительство птицефабрики	Т О О "Птицефабрика им. К.Маркса"	2009-2011 г.г.	Карагандинская область
42.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
43.	Строительство нового завода по переработке молока и приобретение оборудования	ТОО "Милх"	2007-2010 г.г.	Костанайская область

44.	Развитие и создание современной модернизированной птицефабрики	ТОО "Жас-Канат 2006"	2008-2010 г.г.	Костанайская область
45.	По производству переработке бройлеров	ТОО "Бройлерная фабрика Жас-канат"	2009-2010 г.г.	Костанайская область
46.	Строительство молочного комплекса на 1000 голов	ТОО "Турар"	2008-2010 г.г.	Костанайская область
47.	Строительство мельничного комплекса и цеха по производству льняного масла	ТОО "Алтын май"	2008-2010 г.г.	Костанайская область
48.	Строительство хлебзавода производительностью 30 тн хлебобулочных изделий в смену	ТОО "Шапагат сут"	2010 г.	Кызылординская область
49.	Строительство цеха по производству томатной продукции	КХ "Тату Агро"	2010-2011 г.г.	Кызылординская область
50.	Животноводческий комплекс совместно с мясоперерабатывающим комплексом и комбикормовым заводом	ТОО "Баско"	2006-2010 г.г.	Северо-Казахстанская область
51.	Строительство элеватора емкостью 60 тыс. тонн	ТОО "Енбек Нан"	2007-2010 г.г.	Северо-Казахстанская область
52.	Строительство молочного комплекса на 320 голов	КХ "Леонов Я.П."	2009-2010 г.г.	Северо-Казахстанская область
53.	Модернизация тепличного комплекса	ТОО "Наурыз-2030"	2009-2015 г.г.	Северо-Казахстанская область
54.	Завод по розливу минеральной воды и напитков в ПЭТ бутылки	АО «Кокшетауские минеральные воды»	2009-2010 г.г.	Акмолинская область
55.	Комплекс зернохранилищ мощностью 110 тыс. тонн в Акмолинской области	ТОО «Жаркаинская нива», ТОО «Запорожье», ТОО «Бауманское-07», ТОО «Атбасарская нива», ТОО «Алиби-Жаркаин»	2009-2010 г.г.	Акмолинская область
56.	Строительство мельничного комплекса	ТОО «Агример Астык»	2009-2010 г.г.	Акмолинская область

57.	Строительство мельничного комплекса	ТОО «Тонкерис»	2010 г.	Акмолинская область
58.	Создание мясоперерабатывающих комплексов производством мяса и крупнокусковых нарезок в вакуумной упаковке	ТОО «Байсерке-Агро»	2010-2011 г.г.	Алматинская область
59.	Завод по переработке сои	ТОО «Завод по переработке сои «Экстра»	2009-2010 г.г.	Алматинская область
60.	Строительство и эксплуатация завода АМТ-12 молочного	ТОО «Завод Казахской питания «Амиран» академии	2009-2010 г.г.	Алматинская область
61.	Строительство по производству томатной пасты, Енбекшиказахский район	ТОО «Иссыкский плодоконсервный завод»	2009-2010 г.г.	Алматинская область
62.	Строительство и овощехранилища теплицы	КГП «Жайык АГРО»	2009-2010 г.г.	Атырауская область
63.	Развитие модернизация нерестово-вырастного хозяйства	ТОО «Бухтарминское и нерестово- вырастное хозяйство», АО «НК «СПК «Ертіс»	2009-2014 г.г.	Восточно- Казахстанс- кая область
64.	Организация производства ультрапастеризованного молока	ТОО «Восток-молоко»	2009-2010 г.г.	Восточно- Казахстанс- кая область
65.	Строительство мельничного комплекса	ТОО «ДРК»	2009-2011 г.г.	Восточно- Казахстанс- кая область
66.	Строительство овощехранилища на 4000 тонн	ТОО «Агрофирма «Приречное»	2010 г.	Восточно- Казахстанс- кая область
67.	Производство растительного масла, мукомольно-крупяной комбикормовой продукции	СПК «Триумф Агро»	2008-2011 г.г.	Восточно- Казахстанс- кая область
68.	Строительство макаронной фабрики приобретением линии производству короткорезных макарон	ТОО «Семипалатинский комбинат продуктов питания»	2009-2010 г.г.	Восточно- Казахстанс- кая область
69.	Свинокомплекс откормочник на 30 000 голов	ТОО «Луговской конный завод»	2009-2011 г.г.	Жамбылская область

70.	Строительство молочно-товарной на 1 250 голов	фермы	ТОО «Сарыагаш»	2010-2011 г.г.	Костанай- с к а я область
71.	Улучшение выпускаемой продукции	качества	АО «Сут»	2009-2010 г.г.	Павлодарс- кая область
72.	Строительство овощехранилища на 8500 тонн		ТОО «Актогай Агро»	2010 г.	Павлодарс- кая область
73.	Модернизация молочно-товарной на 500 голов	фермы	ТОО «Галицкое»	2010-2011 г.г.	Павлодарс- кая область
74.	Комплекс мощностью 60 тыс. тонн в Северо-Казахстанской области	зернохранилищ	ТОО «Алиби-Ишим», ТОО «Кутузовское- А л и б и » , ТОО «Кирилловка- А и р т а у » , ТОО «Новосветловка –Алиби»	2009-2010 г.г.	Северо- Казахстанс- кая область
75.	Реконструкция Новоишимского маслоперерабатывающего завода		ТОО «МаслоДел»	2010-2013 г.г.	Северо- Казахстанс- кая область
76.	«Модернизация МТФ и создание завода по переработке молока»		ТОО «Алтын Дан»	2010-2011 г.г.	Ю ж н о - Казахстанс- кая область
77.	Строительство тепличного для овощной продукции	комплекса производства	ТОО «М-Нурай»	2009-2011 г.г.	Ю ж н о - Казахстанс- кая область
78.	Выпуск напитков по горячего розлива	сокосодержащих технологии	ТОО «Компания ОБИС»	2009-2011 г.г.	г о р о д Алматы
79.	Производство рафинации масел и растительных фасовочный комплекс	по растительных фасовочный	АО «Евразиян Фудс»	2008-2010 г.г.	Карагандин- с к а я область
80.	Организация переработке солодкового корня	цеха по	ТОО «Licorice Kazakhstan»	2009-2010 г.г.	Западно- Казахстан- с к а я область

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Реконструкция автодороги Западная Европа - Западный Китай улучшит экспортные позиции таких проектов как: реконструкция и запуск Бестамакского животноводческого комплекса в Актюбинской области, строительство томатоперерабатывающего завода и развитие производства плодоовощных культур с применением технологий капельного орошения в Южно-Казахстанской области.

--	--	--	--	--	--

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Создание откормочной площадки развитой инфраструктурой	с ТОО "Отес БиоАзия"	2008-2010 г.г.	автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск
Создание современной откормочной площадки развитой инфраструктурой	с ТОО "Сrown Батыс"	2008-2010 г.г.	автодорога А-28 Уральск - Атырау
Строительство завода производству сортового семенного материала хлопчатника	п о АО "Казакстан мактасы"	2008-2010 г.г.	автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент и автодорога А-15 Жизак - Гагарин - Жетысай - Кировский - Кызыласкер - Сарыагаш - Абай - Жибекжолы с подъездом к с. Атакент Узбекистан (на Сырдарью, Гулистан и Чиназ) и к санаторию Сарыагаш
Реконструкция птицефабрики	Т О О "АгроИнтер- Птица"	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-16 Жезказган - Петропавловск, через г. Аркалык 2) ж/д пути Есиль - Аркалык (станция Аркалык)
Строительство птицефабрики "Здоровые продукты"	ТОО ТОО "Здоровые продукты"	2009-2011 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Модернизация производства, ориентированного на производство мяса	А О "Комсомольская птицефабрика"	2009-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Строительство цех а производству коротко резанных макаронных изделий	п о А О "Костанайский Мелькомбинат"	2009-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
			1) автодорога М-36 Граница РФ (на

Производство переработка плодовоовощной продукции	и	Т О О "АстанаЭко-Стандарт"	2010-2011 г.г.	Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. К о к ш е т а у 2) ж/д пути Алматы - Астана (станция Сороковая)
Мясоперерабатывающий комплекс		ТОО "Астана Агропродукт"	2008-2010 г.г.	автодорога Астана - Коргалжын с подъездом к Коргалжынскому заповеднику
Создание откормочной площадки		Т О О "Острогорское"	2009-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Теплицы на 3,56 га		ТОО "Тепличные технологии Казахстана"	2009-2010 г.г.	автодорога Макинск - Степногорск - Торгай
Реконструкция и запуск Бестамакского животноводческого комплекса		ТОО "Парижская Коммуна XXI"	2008-2010 г.г.	автодорога А-27 Актобе - Атырау — граница РФ (на Астрахань)
Молочно-товарная ферма на 1100 голов		ТОО "Айс"	2009-2010 г.г.	автодорога А-24 Актобе - Мартук - граница РФ (на г. Оренбург)
Теплицы на 3,65 га		ТОО "Green House - зеленый дом"	2009-2010 г.г.	автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Р. Кыргызстан
Расширение АО "Усть-Каменогорская птицефабрика" 20 тыс. тонн мяса в год	АО до	АО "Усть-Каменогорская птицефабрика"	2009-2010 г.г.	автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск
Строительство тепличного комплекса на 3 га		ТОО "Green Technology"	2009-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) — Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
				автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г.

Мясоперерабатывающий комплекс	Т О О "Карасу-Ет"	2008-2010 г.г.	Кустанай, Астана, Караганда
Создание откормочной площадки	Т О О "Караман-К"	2009-2010 г.г.	автодорога Костанай - Аулиеколь - Сурган и автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Молочно-товарная ферма на 200 голов	Т О О "Садчиковское"	2009-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Молочно-товарная ферма на 600 голов	АО "Рза"	2009-2010 г.г.	автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду
Строительство элеваторного комплекса включающего мельничный комплекс, комбикормовый завод	Т О О "Корпорация АПК-Инвест"	2009-2010 г.г.	автодорога А-33 Доссор — Кульсары - Бейнеу - Сай - Утес - Шетпе - Жетыбай - порт Актау и автодорога Бейнеу - Акжигит - граница Республики Узбекистан (на Нукус)
Производство хлебобулочных изделий	ТОО "Энергия Капитал-1"	2008-2010 г.г.	автодорога А-17 Кызылорда - Павлодар - Успенка - граница РФ
Птицекомплекс по выращиванию, убою и переработке мяса индейки	ТОО "Ордабасы Кус"	2009-2010 г.г.	автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду
Реконструкция птицефабрики	ТОО "Рамазан"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Реконструкция птицефабрики	АО "Коктас-Актобе"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)

Строительство завода по производству масел, Илийский район, с. Чапаево	ТОО "Компания Сарыбулак"	2008-2010 г.г.	автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск с подъездами на трассу Алматы - Капшагай
Завод по производству молочной продукции Danone Berkut	ТОО "Danone Berkut"	2009-2010 г.г.	автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск с подъездами на трассу Алматы - Капшагай
Создание овощехранилища	ТОО "ИртышТАНур плюс"	2009-2010 г.г.	автодорога А-9 Усть-Каменогорск — Лениногорск - граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск - Шемонаиха - граница РФ и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - граница РФ
Строительство комплекса выращивания цветов промышленной основе	ТОО "Жасулан и К"	2007-2010 г.г.	автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана, и автодорога А-14 Тараз - Утмек - граница Кыргызстана
Реконструкция производственного комплекса "Майкудукская птицефабрика"	ТОО "Майкудукская птицефабрика"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Караганда - Сортировочная)
Строительство птицефабрики "Птицефабрика К. Маркса"	ТОО им. "Птицефабрика им. К.Маркса"	2009-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Караганда - Сортировочная)
			автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г.

Строительство нового завода по переработке молока и приобретение оборудования	ТОО "Милх"	2007-2010 г.г.	Кустанай, Астана, Караганда, автодорога А-22 - Карабута - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Костанай и автодорога Костанай - Аулиеколь - Сурган
Развитие и создание современной модернизированной птицефабрики	ТОО "Жас-Канат 2006"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-22 Карабута - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Костанай 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Железородная)
По расширению и производству переработке мяса бройлеров	ТОО "Бройлерная фабрика Жас-канат"	2009-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Строительство молочного комплекса на 1000 голов	ТОО "Турар"	2008-2010 г.г.	автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда
Строительство мельничного комплекса и цеха по производству льняного масла	ТОО "Алтын май"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-22 Карабута - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Костанай 2) ж/д пути Астана - Костанай (станция Кустанай)
Строительство хлебзавода производительностью 30 тонн хлебобулочных изделий в смену	ТОО "Шапагат сут"	2010 г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорда и автодорога Аральск - Жосалы - Кызылорда 2) железная дорога Алматы - Шымкент - Актобе (станция Кызылорда)
Строительство цеха по производству томатной продукции	КХ "Тату Агро"	2010 - 2011 г.г.	автодорога граница Узбекистана — Шымкент — Кызылорда - Актобе - Уральск - граница РФ
Животноводческий комплекс			

совместно с мясоперерабаты- вающим комплексом и комбикормовым заводом	ТОО "Баско"	2006-2010 г.г.	автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау
Строительство элеватора емкостью 60 тыс. тонн	ТОО "Енбек Нан"	2007-2010 г.г.	автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау с подъездом на трассу Кокшетау — Омск через Талшик
Строительство молочного комплекса на 320 голов	КХ "Леонов Я.П."	2009-2010 г.г.	автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау
Модернизация тепличного комплекса	Т О О "Наурыз-2030"	2009-2015 г.г.	автодорога М-51 Граница РФ (на Челябинск) - граница РФ (на Новосибирск), через г.г. Петропавловск, Омск
Завод по розливу минеральной воды и напитков в ПЭТ бутылки	А О «Кокшетауские минеральные воды»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау и автодорога Щучинск — Зеренда 2) ж/д пути Астана — Петропавловск (станция Кокшетау)
Комплекс зернохранилищ мощностью 110 тыс. тонн в Акмолинской области	Т О О «Жаркаинская нива», Т О О «Запорожье», ТОО «Бауманское- 07», Т О О «Атбасарская нива», ТОО «Алиби- Жаркаин»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) — Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда; Автодорога А-16 Кызылорда — Жезказган — Аркалык; автодорога Атбасар - Егиндиколь 2) ж/д пути Астана — Есил (станция Жаксы); Атбасар — Егиндиколь (станция Егиндиколь); Аркалык - Есил (станция Державинск)
Строительство мельничного комплекса	ТОО «Агример Астык»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау и автодорога Щучинск — Зеренда

			2) ж/д пути Астана – Петропавловск (станция Кокшетау)
Строительство мельничного комплекса	ТОО «Тонкерис» «ХПП	2010 г.	1) автодорога А-1 Астана – Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Шортанды)
Создание мясоперерабатывающих комплексов с производством блочного мяса и крупнокусковых нарезок в вакуумной упаковке	ТОО «Байсерке-Агро»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республика Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос 2) ж/д пути Алматы – Хоргос (планируется)
Завод по переработке сои	ТОО «Завод по переработке сои «Экстра»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-22 Граница Кыргызстан - Алматы 2) ж/д пути Алматы – Астана – (станция Алматы), Тараз – Алматы (станция Алматы)
Строительство и эксплуатация молочного завода АМТ-12	ТОО «Завод Казахской академии питания «Амиран»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республика Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос 2) ж/д пути Алматы – Хоргос (планируется)
Строительство завода по производству томатной пасты, Енбекшиказахский район	ТОО «Иссыкский плодоконсервный завод»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республика Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос 2) ж/д пути Алматы – Хоргос (планируется)
Строительство теплицы и овощехранилища	КГП АГРО» «Жайык	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-27 Актобе – Атырау – граница РФ (на Астрахань) 2) ж/д пути Актобе – Макат – Атырау (станция Атырау)
Развитие и модернизация	ТОО «Бухтарминское нерестово-		1) автодорога Р-25 Усть-Каменогорск – Зыряновск – граница РФ

нерестово-выростного хозяйства	вырастное хозяйство», АО «НК «СПК «Ертіс»	2009-2014 г.г.	2) ж/д пути Усть –Каменогорск –Зыряновск (станция Зыряновск)
Организация производства ультрапастеризованного молока	ТОО «Восток-молоко»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-9 Усть-Каменогорск – Лениногорск – граница РФ, автодорога А-10 Усть-Каменогорск – Шемонаиха – граница РФ и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Защита) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
Строительство мельничного комплекса	ТОО «ДРК»	2009-2011 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
Строительство овощехранилища 4000 тонн	на ТОО «Агрофирма «Приречное»	2010 г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
Производство растительного			1) автодорога А-10 Усть-Каменогорск – Шемонаиха – граница РФ и автодорога Алматы –

масла, мукомольно-крупяной и комбикормовой продукции	СПК «Триумф Агро»	2008-2011 г.г.	Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Зыряновск – Усть-Каменогорск-Шемонаиха – граница РФ (станция Шемонаиха)
Строительство макаронной фабрики с приобретением линии по производству короткорезных макарон	ТОО «Семипалатинский комбинат продуктов питания»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
Свинокомплекс откормочник на 30 000 голов	ТОО «Луговской конный завод»	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-2 Шымкент - Тараз 2) ж/д пути Шымкент – Тараз (станция Тулькубас)
Строительство молочно-товарной фермы на 1 250 голов	ТОО «Сарыагаш»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-23 Денисовка - Жетикара 2) ж/д пути Жетикара – Костанай (станция Денисовка)
Улучшение качества выпускаемой продукции	АО «Сут»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск, автодорога А-17 Кызылорда – Павлодар – Успенка – граница РФ и автодорога Алматы – Усть-Каменогорск – граница РФ 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Павлодар) и ж/д линия Алматы – Усть-Каменогорск – Лениногорск
			1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) – Майкапшагай (выход на КНР), через г.г.

Строительство овощехранилища на 8500 тонн	на	ТОО «Актогай Агро»	2010 г.	П а в л о д а р 2) ж/д пути Астана – Лениногорск (станция Павлодар)
Модернизация молочно-товарной фермы на 500 голов		Т О О «Галицкое»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-17 Кызылорда – Павлодар – Успенка – граница РФ и автодорога Успенка - Г а л и ц к о е 2) ж/д пути Павлодар – граница РФ (станция Шарбакты)
Комплекс зернохранилищ мощностью 60 тыс. тонн в Северо-Казахстанской области	тыс. в	Т О О «Алиби-Ишим», Т О О «Кутузовское-Алиби», Т О О «Кирилловка-Аиртау», Т О О «Новосветловка-Алиби»	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, К а р а г а н д а 2) ж/д пути Костанай – Кокшетау
Реконструкция Новоишимского маслоперерабатывающего завода		ТОО «МаслоДел»	2010-2013 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, К а р а г а н д а 2) ж/д пути Костанай – Кокшетау (станция Новоишимский)
«Модернизация МТФ и создание завода по переработке молока»	и по	ТОО «Алтын Дан»	2010-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Шымкент)
Строительство тепличного комплекса для производства овощной продукции	для	ТОО «М-Нурай»	2009-2011 г.г.	1) автодорога Шымкент – Ленгер - Первомаевка 2) ж/д пути Шымкент – Ленгер (станция Ленгер)
В ы п у с к сокодерживающих напитков	по	ТОО «Компания ОБИС»	2009-2011 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) – Шымкент – Тараз – Алматы – Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку,

технологии горячего розлива			с подъездами к границе Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Алматы)
Строительство откормочной площадки до 5000 голов КРС с двумя племенными хозяйствами – репродукторами до 1 010 голов КРС каждая	ТОО «KazBeef Ltd»	2010-2011 г.г.	1) автодорога Р-6 Макинск - Тургай 2) ж/д пути Астана – Кокшетау (станция Макинск)
Откормочная площадка КРС	ТОО «Щучинский гормолзавод»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-1 Астана – Петропавловск, через г. Кокшетау и автодорога Щучинск – Зеренда 2) ж/д пути Астана – Петропавловск (станция Кокшетау)
Строительство молочного завода	ТОО Агрофирма «Родина»	2010-2011 г.г.	1) автодорога Р-12 Атбасар - Кокшетау и автодорога Балкашино - Приозерное 2) ж/д пути Астана – Атбасар – Шантобе (станция Шантобе)
создание репродуктора откормочной площадки	и ТОО «Астро-АГРО»	2010-2011 г.г.	1) автодорога А-17 Караганда - Атасу – Жезказган 2) ж/д пути Караганда – Мойынты (станция Абай)
Организация производства глубокой переработке зерна	по ТОО «Номад»	2010-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Караганда)
Организация цеха по переработке солодкового корня	ТОО «Licorice Kazakhstan»	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-28 Уральск - Атырау и автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду

			2) ж/д пути Актобе - Уральск (станция Уральск)
Откормочная площадка мясокомбинат	и ТОО «SC Food»	2009 2011 г.г.	1) автодорога А-1 Астана – Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Акколь)
Тепличный комплекс	ТОО «Izet Greenhouse»	2009 2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) – Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы – Шымкент – Актобе (станция Актобе)
Строительство теплицы в г. ТОО Капшагай промзона Land Alatau» «Green		2009 2011 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы – Усть- Каменогорск 2) Алматы - Капшагай- Семипалатинск (станция Отеген Батыр)

Обеспеченность проектов электроэнергией:

В период до 2015 г. вновь вводимые производственные мощности агропромышленного комплекса будут обеспечены необходимым объемом электроэнергии от генерирующих мощностей тех энергетических зон, в которых предполагается размещать данные предприятия.

Обеспеченность проектов земельными ресурсами:

В период с 2010 по 2014 г.г. постепенно увеличится площадь земель сельскохозяйственного назначения за счет перевода из категории земли запаса. Для увеличения резервов площади и улучшения сельскохозяйственных угодий выполняется план мероприятий по улучшению использования земель: осушение болот, распашка залежей, раскорчевка кустарников, уборка камней, улучшение пастбищ, улучшение сенокосов. Сохранение и улучшение мелиоративного состояния земель путем внедрения передовых методов орошения.

В целом, в предстоящий период проекты Карты индустриализации агропромышленного комплекса будут обеспечены земельными ресурсами.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Основным направлением в развитии орошаемого земледелия будет являться коренная реконструкция оросительных систем, что позволит снизить удельное водопотребление одного гектара орошаемых земель к 2015 году до 16 % по отношению к современному уровню. Вся высвобождаемая вода будет подаваться в дельты рек и природные комплексы.

При этом водообеспечение проектов Акмолинской области будет осуществляться за счет привлеченной воды из реки Ишим по Кокшетаускому промышленному водоводу.

Водообеспечение проектов Актюбинской области будет осуществляться за счет подземных вод Сарыбулакской группы месторождений.

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна.

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственных бассейнов.

Водообеспечение проектов Жамбылской области будет осуществляться за счет водных ресурсов Шу-Таласского водохозяйственного бассейна.

Проекты Западно-Казахстанской области будут обеспечиваться за счет воды Жайык-Каспийского водохозяйственного бассейна.

Проекты Карагандинской области будут обеспечиваться водой за счет вод Нура-Сарысуского водохозяйственного бассейна.

Потребность в водных ресурсах проектов Костанайской области будут осуществляться за счет подземных и поверхностных вод Тобол-Торгайского водохозяйственного бассейна.

Потребность в воде проектов Кызылординской области будет удовлетворена с Арало-Сарыбулакского группового водопровода.

Проекты Мангистауской области будут обеспечиваться водой за счет поверхностных вод по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Павлодарской области будут обеспечиваться водой за счет водных ресурсов Иртышского водохозяйственного бассейна.

Проекты Южно-Казахстанской области будут обеспечиваться водными ресурсами за счет водных ресурсов Арало-Сырдарьинского, Шу-Таласского и Нура-Сарысуского водных бассейнов.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет 26,4 тыс.человек, в т.ч. в период строительства - 18,6 тыс. человек, в период эксплуатации - 7,8 тыс. человек.

Подготовка кадров для агропромышленного комплекса осуществляется в ВУЗах и 168 сельских учебных заведениях ТиПО по 57 специальностям, где обучаются 28,4 тыс. человек, а в учебных заведениях ТиПО к этому времени будет подготовлено 16,8 тыс. человек.

На базе Сельскохозяйственного колледжа с. Катарколь Акмолинской области создается межрегиональный центр по подготовке и переподготовке кадров по переработке мясо-молочной продукции.

Отсутствует подготовка кадров по специальностям: Масло прессовщик, масло фильтровщик, выдувщик, рабочие моноблока разлива и укупорки, этикетировочного автомата, стекольщик.

1.9. Легкая промышленность

Сноска. Подраздел 1.9. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Предприятия легкой промышленности будут размещаться в городе Алматы, Южно-Казахстанской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской областях в привязке к созданной производственно-технологической базе, к наличию сырьевых и трудовых ресурсов, а также предъявляемому и перспективному внутреннему и мировому спросу.

Центры отраслевой специализации: Шымкент, Талдыкорган, Семей.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Комплексная автоматизированная прядильно-крутильная фабрика	Т О О "Оху-Textile"	2008-2010 г.г.	Ю ж н о - Казахстанская область
2.	Реконструкция и модернизация кожевенного производства	Т О О "Семипалатинский меховой комбинат"	2007-2010 г.г.	Восточно-Казахстанская область
3.	Организация текстильного производства на территории специальной экономической зоны "Оңтүстік"	АО "ЮТЕКС KZ"	2007-2011 г.г.	Ю ж н о - Казахстанская область
4.	Организация производства гигроскопической ваты, хлопковой целлюлозы и технической карбокси-метилцеллюлозы из хлопкосодержащего сырья	ТОО "Хлопко-пром Целлюлоза"	2008-2010 г.г.	Ю ж н о - Казахстанская область
Региональные проекты**				
	Организация производства топса на			

5.	базе фабрики обработки шерсти	действующей первичной	ТОО ПОШ-Тараз"	"Фабрика г.г.	2009-2010 г.г.	Жамбылская область
----	-------------------------------------	--------------------------	-------------------	------------------	-------------------	-----------------------

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Комплексная автоматизирован- ная прядильно- крутильная фабрика	Т О О "Oxy-Textile"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога А-15 Жизак - Гагарин - Жетысай - Кировский - Кызыласкер - Сарыагаш - Абай — Жибекжолы с подъездом к с. Атакент Республика Узбекистан (на Сырдарью, Гулистан и Чиназ) и к санаторию Сарыагаш 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Реконструкция и модернизация кожевенного производства	ТОО "СКМК"	2007-2010 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога Алматы - Усть- Каменогорск - граница РФ 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы — Усть-Каменогорск - Лениногорск
Организация текстильного производства территории "Оңтүстік"	на АО "ЮТЕКС KZ" СЭЗ	2007-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Организация производства гигроскопической ваты, хлопковой целлюлозы и технической	ТОО "Хлопко- про м Целлюлоза"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы —

карбоксиметилцеллюлозы из хлопка содержащего сырья			Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Организация производства топса на базе действующей фабрики первичной обработки шерсти	ТОО "Фабрика ПОШ-Тараз"	2009-2010 г.г.	1) автодорога А-2 граница Узбекистана (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос и автодорога А-14 Тараз - Утмек — граница К ы р г ы з с т а н а 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Ташкент (станция Тараз)

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Обеспечение электроэнергией вновь вводимых производственных мощностей данной отрасли будет осуществляться от энергоисточников в зависимости от их дислокации.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Проекты, планируемые к реализации в Южно-Казахстанской области, будут обеспечиваться водными ресурсами за счет Арало-Сырдарьинского, Шу-Таласского и Нура-Сарысуского водных бассейнов.

Проекты, реализуемые в Восточно-Казахстанской области, будут обеспечиваться за счет Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственных бассейнов.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет в период эксплуатации 6,3 тыс.человек.

Подготовка кадров по специальностям легкой промышленности в основном осуществляется в Алматинской, Жамбылской, Восточно-Казахстанской, Южно-Казахстанской областях в 89 учебных заведениях ТиПО по 11 специальностям, где обучается 8,5 тыс. человек.

В 2011 году запланировано строительство Межрегионального центра по подготовке и переподготовке кадров для обрабатывающей отрасли на 700 ученических мест в г. Ш ы м к е н т е .

Отсутствует подготовка кадров по специальностям: оператор чесальных машин, прессовщик, оператор ленточного оборудования, оператор ровничного оборудования, оператор мотального оборудования, оператор шлихтовального оборудования, аппаратчик дубления, золения, крашения кож, прессовщики, прокатчики, разводчик, растяжчик кож.

1.10. Туристская отрасль

Сноска. Подраздел 1.10. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Туристская деятельность будет формироваться вблизи основных рекреационных зон, культурно-исторических и деловых центров республики с развитой транспортно-коммуникационной инфраструктурой.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Комплексное развитие горнолыжного курорта "Медеу - Шымбулак"	ТОО "Chimbulak Development"	2008-2010 гг.	г. Алматы
2.	Строительство туристско-развлекательного комплекса в границах специальной экономической зоны "Бурабай" в районе Бурабай Акмолинской области	ТОО "Tourism Borovoe City"	2009-2021 гг.	Акмолинская область
2-1.	Развитие курортной зоны «Кендерли» отдыха	А к и м а т Мангистауской области	2010-2015 гг.	Мангистауская область
3.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258			
Региональные проекты**				
4.	Строительство санаторно-курортного гостиничного комплекса на побережье озера Алаколь	ТОО "Бугаз"	2009-2014 гг.	Восточно-Казахстанская область

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Республиканские проекты			
Комплексное развитие горнолыжного	ТОО "Chimbulak Development"	2008-2010 гг.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) — Шымкент — Тараз — Алматы — Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы -

курорта Шымбулак			Астана - Петропавловск (станция Алматы) 3) международный аэропорт Алматы
Строительство туристско- развлекатель- ного комплекса в границах СЭЗ "Бурабай"	ТОО "Tourism Borovoe City"	2009-2021 г.г.	1) автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау и автодорога Щучинск - Зеренда 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Курорт Боровое)
Региональные проекты**			
Строительство санаторно- курортного гостиничного комплекса на побережье озера Алаколь	ТОО "Бугаз"	2009-2014 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы — Усть-Каменогорск с выездом на трассу А-7 Ушарал - Достык с подъездами на трассу Рыбачье - Маканчи 2) ж/д пути Актогай - Достык (станция Учарал)
Развитие курортной отдыха «Кендерли»	Акима т Мангистауской области	2010-2015 г.г.	1) автодорога Актау — Курык 2) ж/д пути Актау — Жанаозен (станция Мунайшы)

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Строительство туристско-развлекательного комплекса в границах СЭЗ "Бурабай" (Акмолинская область), а также горнолыжный курорт Шымбулак (г. Алматы) полностью будут обеспечены электроэнергией от энергоисточников Южной и Северной энергетических зон соответственно.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет 6,9 тыс. человек, в т.ч. в период строительства - 3,5 тыс. человек, в период эксплуатации - 3,4 тыс. человек.

Подготовка кадров для туристской отрасли осуществляется в 77 учебных заведениях ТиПО по 8 специальностям, где обучается около 13 тыс. человек.

Дополнительная потребность в кадрах (персонал развлечений, торгово-коммерческий персонал) для туристско-развлекательного комплекса в границах СЭЗ "Бурабай" Акмолинской области и для туристской базы горнолыжного комплекса "Шымбулак" Алматинской области будет восполняться за счет подготовки кадров в учебных заведениях ТиПО и учебных центрах краткосрочной подготовки.

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Водообеспечение проектов Акмолинской области будет осуществляться за счет привлеченной воды из реки Ишим по Кокшетаускому промышленному водоводу.

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна по водоводу Большой Алматинский канал.

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейнов.

1.11. Космическая деятельность

Размещение производств космической отрасли будет проводиться в городах Астана и Байконур, имеющую уникальную производственную базу, образовательно-инновационный потенциал, высококвалифицированных специалистов и поставщиков специализированных услуг.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Создание системы спутниковой связи и вещания "KazSat"	Национальное космическое агентство Республики Казахстан	2006-2013 г.г.	г. Астана
2.	Создание КРК на "Байтерек" космодроме "Байконур"	Национальное космическое агентство Республики Казахстан	2005-2013 г.г.	Кызылординская область
3.	Создание сборочно-испытательного комплекса космических аппаратов	Национальное космическое агентство Республики Казахстан	2008-2012 г.г.	г. Астана
4.	Создание космической системы дистанционного зондирования Земли Республики Казахстан	Национальное космическое агентство Республики Казахстан	2006-2014 г.г.	г. Астана

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Срок реализации, годы*	Регион	Обеспеченность автомобильными дорогами

1	2	3	4
Создание системы спутниковой связи и вещания "KazSat"	2006-2013 г.г.	г. Астана	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Костанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана (станция Сороковая) 3) международный аэропорт Астана
Создание КРК на "Байтерек" космодроме "Байконур"	2005-2013 г.г.	Кызылординская область	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорда и автодорога Аральск — Жосалы - Кызылорда 2) железная дорога Арысь I - Кандагач (ж/д станция Байконур)
Создание сборочно-испытательного комплекса космических аппаратов (далее — СБИК КА)	2008-2012 г.г.	г. Астана	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Костанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана - Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана (станция Сороковая) 3) международный аэропорт Астана
Создание космической системы дистанционного зондирования Земли Республики Казахстан (далее — КСДЗЗ)	2006-2014 г.г.	г. Астана	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Костанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана — Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы - Астана (станция Сороковая) 3) международный аэропорт Астана

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Общая потребляемая мощность Национального космического центра (СБИК КА,

КСД33) составит 15000 кВт. Запитка будет осуществляться от 2 подстанций - "Жана - Жол" и "Аэропорт". Для обеспечения проекта электроэнергией в первую очередь необходима прокладка кабеля 10 кВт от станций "Жана - Жол" протяженностью 5 км.

Источником электроснабжения КРК "Байтерек" является предусмотренное техническим проектом строительство новой подстанции и двух одноцепных ЛЭП напряжением 220 кВ, протяженностью 10 км с присоединением к сетям АО "KEGOC". Для резервного питания предусмотрена установка дизельных электрических станций.

По проекту KazSat для обеспечения НКУ г. Акколь и РНКУ Алматинской области имеются технические условия ТОО "АРЭК" мощностью 800 кВт и АО "АЖК" мощностью 1280 кВт. Электропитание будет осуществляться от подстанций "Алексеевка" и 60А "Дмитриевка".

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Для обеспечения Национального космического центра (СБИК КА, КСД33) водой потребуется 615 м³/сутки, в том числе по проекту СБИК КА-10 м³/сутки, НС КС Д33 - 15 м³/сутки. Проект будет обеспечиваться водой за счет водопровода Д=600 мм, который будет прокладываться под проспектом Туран.

Источником водоснабжения КРК "Байтерек" является система централизованного водоснабжения космодрома "Байконур". В целях обеспечения гарантированного водоснабжения предусматривается реконструкция существующих внешних сетей и сооружений системы водоснабжения и строительство новых.

По проекту KazSat планируется водозабор с двумя артезианскими скважинами. Имеются технические условия ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" на водопотребление с лимитом 4,3 м³ в сутки.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет 3,7 тыс. человек, в т.ч. в период строительства - 2 тыс. человек, в период эксплуатации - 1,7 тыс. человек.

Планируется открытие при КазНТУ имени К.И. Сатпаева, КазНУ имени аль-Фараби специализированных факультетов и кафедр по космическим специальностям, в ЕНУ имени Л.Н.Гумилева создана специализированная кафедра "Космическая техника и технология".

Для увеличения числа работников, имеющих профильное образование по космическим специальностям, используются возможности дистанционного обучения для переподготовки и повышения квалификации специалистов в области космической деятельности. Также планируется создание центра профессиональной переподготовки и повышения квалификации специалистов космической отрасли.

1.12. Энергетика

Сноска. Подраздел 1.12. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Размещение энергопроизводящих предприятий и строительство магистральных электросетей будет определяться перспективным спросом на электроэнергию, и прогнозным балансом электроэнергии до 2020 года, разработанных с учетом потребностей индустриализации, а также близости к источникам сырья.

Для снижения энергодефицитности Западной и Южной зон предполагается ввод ряда новых генерирующих мощностей в том числе:

в Западной зоне до 2015 года - строительство Уральской ГТЭС, ГТЭС Каламкас, ГТЭС Agir КСО, расширение Атырауской ТЭЦ; в Южной зоне - сооружение к 2012 году Мойнакской ГЭС, Акшабулакской ГТЭС, к 2015 году двух энергоблоков Балхашской ТЭС.

В Северной энергетической зоне с учетом дополнительной потребности и наличия дешевого угля Экибастузского бассейна будет осуществлена модернизация Экибастузских и Аксуской гидроэлектростанций, а избыточный объем производства электроэнергии будет направлен на покрытие дефицита электроэнергии Южной зоны по транзиту 500 кВ Север - Юг.

В рамках развития Национальной электрической сети Казахстана до 2014 г. предполагается ввод подстанции 500 кВ "Алма", линий электропередачи 220 кВ для выдачи мощности Мойнакской ГЭС, будет осуществляться модернизация подстанций национальной электрической сети Казахстана.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Строительство IV-очереди расширения Атырауской ТЭЦ мощностью на 75 МВт	АО "Атырауская ТЭЦ"	2006-2010 г.г.	Атырауская область
2.	Строительство Мойнакской ГЭС	АО "Самрук-Энерго"	2006-2011 г.г.	Алматинская область
3.	Строительство Балхашской ТЭС	АО "Самрук-Энерго"	2010-2015 г.г.	Алматинская область
	Строительство трансформаторных подстанций в г. Алматы и Алматинской области ("Кенсай", "Медеу", "Шымбулак",	12		

4.	"Новая", "Алатау", "Топливная", "Ерменсай", "Мамыр", "Новая-3А")	"Отрар", "КазГУ", "Алтай",	АО "Энерго"	"Самрук-2009-2012 г.г.	г. Алматы
5.	Уральская газотурбинная электростанция (турбоблок № 1)		ТОО "Дирекция строящейся газотурбинной электростанции в городе Уральск"	2009-2010 г.г.	Западно- Казахстанская область
6.	Строительство газотурбинной электростанции месторождения Акшабулак	на	ТОО "Кристалл Менеджмент"	2010-2011 г.г.	Кызылординская область
7.	Строительство дополнительных газотурбинных установок по 25 мВт на газотурбинной станции Кумколь	2-х	АО "ПетроКазах- станКумколь- Ресорсиз"	2009-2010 г.г.	Кызылординская область
8.	Модернизация национальной электрической Казахстана, этап II	сети	АО "KEGOC"	2009-2016 г.г.	Межрегиональ- ный проект
9.	Расширение реконструкция Экибастузской ГРЭС-1	и	Т О О "Экибастузская ГРЭС-1"	2010-2014 г.г.	Павлодарская область
10.	Расширение реконструкция Экибастузской ГРЭС-2 установкой энергоблока ст. № 3	и с	А О "Самрук-Энерго"	2009-2013 г.г.	Павлодарская область
11.	Восстановление № 2 Аксуской ГРЭС	блока	А О "Евроазиатская энергетическая корпорация"	2007-2010 г.г.	Павлодарская область
12.	Модернизация Шардаринской ГЭС		А О "Самрук-Энерго"	2011-2015 г.г.	Ю ж н о - Казахстанская область
13.	Строительство ПС 500 к В А л м а с присоединением к НЭС Казахстана линиями напряжения 500 кВ, 220 кВ		АО "KEGOC"	2010-2014 г.г.	Алматинская область
14.	Схема выдачи мощности Мойнакской ГЭС		АО "KEGOC"	2011-2012 г.г.	Алматинская область
Региональные проекты**					

15.	Вторая очередь Жаназольской ГТЭС	АО "Актобемунай-финанс"	2009-2010 г.г.	Актюбинская область
16.	Строительство каскада малых ГЭС	АО "НК "СПК "Жетысу"	2010-2013 г.г.	Алматинская область
17.	Строительство Каратальской ГЭС-4	ТОО "АСПМК-519"	2008-2010 г.г.	Алматинская область
18.	Добыча на месторождении Жалын	ТОО "Сарыарка ENERGY"	2009-2010 г.г.	Карагандинская область
19.	Строительство циклично-поточного вскрышного комплекса	АО "Евроазиатская энергетическая корпорация"	2005-2010 г.г.	Павлодарская область
20.	Монтаж эл. фильтров блока № 5	ТОО "Экибастузская ГРЭС-1"	2008-2010 г.г.	Павлодарская область
21.	Реконструкция транспортной разреза "Богатырь"	ТОО "Богатырь Комир"	2006-2010 г.г.	Павлодарская область
22.	Строительство и эксплуатация второй очереди теплотехнического комплекса с попутным получением металлургического кокса из угля ТОО «Евромет»	ТОО «Евромет»	2008-2010 г.г.	Карагандинская область

Обеспеченность проектов природным газом:

ГТЭС на месторождении Акшабулак (Кызылординская область): поставщиком является ТОО "СП "КазГерМунай", ежегодные объемы поставок газа в период 2011-2014 годы составят 185 млн. куб. м. по проектируемому газопроводу Месторождение Акшабулак - ГТЭС;

поставщиком сырья Уральской газотурбинной электростанции мощностью 54 МВт в Западно-Казахстанской области является ТОО "Жайкмунай", объемы поставок в 2010 г. - 150 млн. куб. м, 2014 г. - 150 млн. куб. м по проектируемому газопроводу Месторождение Чинаревское - г. Уральск.

№	Наименование проекта	Возможность обеспечения газом по проекту (потребность \ возможность), куб. м	проектная мощность, млн.	Источник покрытия потребностей проекта газе указанием поставщика наличия контракта	Маршрут поставки газа с (наименование газопровода)	Примечания: Выводы по проблемным проектам
1	2	3	4	5	6	

		2010	2011	2012	2013	2014	Наименование поставщика	Период действия контракта		
1	Строительство ГТЭС на месторождении Акшабулак	-	185	185	185	185	ТОО СП "КазГер Мунай"	2011—2024 г.г.	Месторождение Акшабулак-ГТЭС	Генподрядчиком ТОО "Кристал-менеджмент" и зазатягивания подписания контракта, завершение ГТЭС переносится с октября 2010 года на май 2011 г.
2	Уральская газотурбинная электростанция	150	-	-	-	150	ТОО "Жайк-мунай"	2010-2015 г.г.	Месторождение Чинаревское г.г. Уральск	Согласно договоренности между Акиматом и недропользователем

Обеспеченность проектов углем:

	Наименование проекта	Возможность обеспечения проекта углем по годам (потребность \ возможность), млн. тонн					Источник потребностей в угле с указанием поставщика и наличия контракта	покрытия проекта с указанием наличия	Примечания: Выводы по проблемным проектам
1	2	3					4	5	6
		2010	2011	2012	2013	2014	Источник угля (месторождение)	Период действия контракта с поставщиком	
1	Строительство Балхашской ТЭС					5,5	Экибастузский бассейн	с 2014 г.	
2	Расширение и реконструкция ЭГРЭС-2				0,0	3,0	Экибастузский бассейн	с 2014 г.	
3	Расширение и рекон-			2,1	2,1	4,2	Экибастузский бассейн и Майку-		

	струкция ЭГРЭС-1						бенское место- рождение	с 2012 г.	
4	Строй- тельство IV-очереди расширения Атырауской ТЭЦ мощностью на 75 МВт								Станция работает на газе

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Республиканские проекты			
Строительство очереди Атырауской мощностью на 75 МВт	IV— расширения ТЭЦ АО "Атырауская ТЭЦ"	2006-2010 г.г.	ж/д пути Атырау - Актобе (станция Атырау)
Строительство Мойнакской ГЭС	АО "Самрук- Энерго"	2006-2011 г.г.	ж/д пути Алматы - Астана — Петропавловск (станция Алматы)
Строительство Балхашской ТЭС	АО "Самрук- Энерго"	2010-2015 г.г.	ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (подъездной ж/д путь и станция Кайратколь)
Строительство трансформаторных подстанций в г. Алматы и Алматинской области ("Кенсай", "Шымбулак", "Новая", "Алатау", "Топливная", "Ерменсай", "Алтай", "Новая-3А")	12 г. и области "Медеу", "Отрар", "КазГУ", "Мамыр", АО "Самрук- Энерго"	2009-2012 г.г.	Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Алматы)
Уральская газотурбинная электростанция (турбоблок № 1)	ТОО "Дирекция строящейся ГТЭС в г. Уральск"	2009-2010 г.г.	1) ж/д пути Актобе - Уральск (станция Уральск) 2) газопровод МГ "Оренбург - Новопсков"
Строительство газотурбинной электростанции на		2010-2011 г.г.	1) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Жосалы)

месторождении Акшабулак	Т О О "Кристалл Менеджмент"		2) нефтепровод Арыс-Арыс - Джусалы (протяженность около 170 км)
Строительство 2-х дополнительных газотурбинных установок по 25 мВт на газотурбинной станции Кумколь	А О "Петро Казахстан- Кумколь Ресурсиз"	2009-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду и автодорога Аральск — Жосалы - Кызылорда 2) железная дорога Алматы - Шымкент — Актобе (станция Кызылорда)
Модернизация национальной электрической Казахстана, этап II сети	АО "KEGOC"	2009-2016 г.г.	Республиканская сеть железнодорожных путей
Расширение реконструкция Экибастузской ГРЭС-1	Т О О "Экибастуз- ская ГРЭС-1"	2010-2014 г.г.	ж/д пути Астана — Лениногорск (станция Экибастуз)
Расширение реконструкция Экибастузской ГРЭС-2 с установкой энергоблока ст. № 3	А О "Самрук- Энерго"	2009-2013 г.г.	ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Экибастуз)
Восстановление блока № 2 Аксуской ГРЭС	А О "Евразийская энерге- тическая корпорация"	2007-2010 г.г.	ж/д пути Астана — Лениногорск (станция Ермак/Аксу)
Модернизация Шардаринской ГЭС	А О "Самрук- Энерго"	2011-2015 г.г.	автодорога граница Узбекистана - Шымкент - Кызылорда - Актобе - Уральск - граница РФ, с выездом на Шардару
Схема выдачи мощности Мойнакской ГЭС	АО "Кегок"	2011-2012 г.г.	ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Алматы)
Региональные проекты**			
Вторая очередь Жаназольской ГТЭС	А О "Актобе- мунайфинанс"	2009-2010 г.г.	1) автодорога Актобе - Темир - Жаназол 2) железная дорога Жем - Жаназол (станция Жаназол)
			1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск, с подъездами на

Строительство каскада малых ГЭС	АО "НК "СПК "Жетысу"	2010-2013 г.г.	Талдықорган 2) ж/д пути Алматы - Уштобе — Карабулак (станция Карабулак)
Строительство Каратальской ГЭС-4	ТОО "АСПМК-519"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-3 Алматы - Усть-Каменогорск, с подъездами на Талдықорган 2) ж/д пути Алматы - Уштобе - Карабулак (станция Карабулак)
Строительство циклично-поточного вскрышного комплекса	АО "Евроазиатская энергетическая корпорация"	2005-2010 г.г.	1) автодорога Караганды - Экибастуз - Павлодар 2) ж/д пути Павлодар - Астана (станция Экибастуз)
Монтаж эл. фильтров блока № 5	ТОО "Экибастузская ГРЭС-1"	2008-2010 г.г.	1) автодорога Караганды - Экибастуз - Павлодар 2) ж/д пути Павлодар - Астана (станция Экибастуз)
Реконструкция транспортной схемы разреза "Богатырь"	ТОО "Богатырь Комир"	2006-2010 г.г.	1) автодорога Караганды - Экибастуз - Павлодар 2) ж/д пути Павлодар - Астана (станция Экибастуз)
Строительство и эксплуатация второй очереди теплотехнического комплекса с попутным получением металлургического кокса из угля ТОО «Евромет»	ТОО «Евромет»	2008-2010 г.г.	1) автодорога Караганда - Сарань 2) ж / д пути Караганда — Темиртау - Сарань-Шахтинск (станция Сарань)

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Водообеспечение проектов Актюбинской области будет осуществляться за счет подземных вод Сарыбулакской группы месторождений.

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна.

Проекты Атырауской области будут обеспечиваться водой за счет поверхностных вод по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Западно-Казахстанской области будут обеспечиваться за счет воды Жайык-Каспийского водохозяйственного бассейна.

Проекты Карагандинской области будут обеспечиваться водой за счет вод Нура-Сарысуского водохозяйственного бассейна.

Потребность в воде проекта Кызылординской области будет удовлетворена с Арало-Сарыбулакского группового водопровода.

Проекты Павлодарской области будут обеспечиваться водой за счет водных ресурсов Иртышского водохозяйственного бассейна.

Проекты Южно-Казахстанской области будут обеспечиваться водными ресурсами за счет водных ресурсов Арало-Сырдарьинского, Шу-Таласского и Нура-Сарысуского водных бассейнов.

Обеспеченность трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет 16,1 тыс. человек, в т.ч. в период строительства - 13,4 тыс. человек, в период эксплуатации - 2,7 тыс. человек, а учебными заведениями ТиПО будут подготовлены 10,8 тыс. человек.

Подготовка кадров по энергетической отрасли осуществляется в ВУЗах и 80 учебных заведениях ТиПО по 18 специальностям, где обучается более 11 тыс. человек.

Ведется строительство Межрегионального центра по подготовке и переподготовке кадров для топливно-энергетической отрасли на 700 ученических мест в г. Экибастузе.

1.13. Транспортная инфраструктура

Сноска. Подраздел 1.13. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Формирование и размещение транспортно-коммуникационной инфраструктуры будет направлено на решение задач обеспечения выхода на внешние и связанности внутреннего рынков.

При этом стратегически важным станет формирование развитой транспортно-коммуникационной инфраструктуры на западе и юге страны, где наблюдается ее дефицит.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Строительство противопаводкового Коксарайского контррегулятора на реке Сырдарья	МЧС	2008-2011 г.г.	Южно-Казахстанская область
2.	Реконструкция международного транзитного коридора "Западная Европа - Западный Китай"	МТК	2007-2012 г.г.	Межрегиональный проект

3.	Создание центра сотрудничества "Хоргос"	Международного приграничного	СПК "Жетысу"	2005-2018 г.г.	Алматинская область
4.	Строительство железнодорожных линий "Жетыген-Коргос"		А О " Н К "Қазақстан темір жолы"	2009-2012 г.г.	Алматинская область
5.	Строительство инфраструктуры Индустриального парка Карагандинской области		С П К в "Сарыарка"	2008-2011 г.г.	Карагандинская область
6.	Строительство международного пассажирского терминала и реконструкция взлетно-посадочной полосы аэропорту города Актау		А к и м а т Мангистаус- кой области	2008-2010 г.г.	Мангистауская область
7.	Строительство железнодорожной линии "Узень — государственная граница с Туркменистаном"	новой	А О " Н К "Қазақстан темір жолы"	2009-2011 г.г.	Мангистауская область
8.	Строительство Поддержки Морских Операций	Базы	Т О О "Балыкшы"	2008-2010 г.г.	Мангистауская область
9.	Продовольственный логистический центр "GEGA"		ТОО "Global Ecological G r o u p Almaty"	2007-2010 г.г.	г. Алматы
Региональные проекты**					
10.	Транспортно-логистический центр в г. Актобе		Т О О "Актобе- Центр"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область
11.	Строительство многопрофильного логистического п. Жаналык район	комплекса Талгарский	АО "ЮСКО Логистикс Интернешнл"	2008-2010 г.г.	Алматинская область
12.	Модернизация инфраструктуры, парка воздушных судов	аэропортовой обновление	АО "НК "СПК "Ертіс", АО "Семейавиа"	2009-2014 г.г.	Восточно- Казахстанская область
13.	Промышленный парк Среднего Бизнеса	Малого и	АО "НК "СПК "Каспий"	2010-2011 г.г.	Мангистауская область
14.	Исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258				
15.	Транспортно-логистический центр с фасовочной линией		Т О О «Қазглав- продукт»	2010-2012 г.г.	г о р о д Астана

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой:

--	--	--	--	--	--

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализации, годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Строительство противопаводкового Коксарайского контррегулятора на реке Сырдарья	МЧС	2008-2011 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду с подъездами на областную дорогу Бука - Бахт - Мырзакент - Жетисай - Шардара - Байыркум - Арыс - Темирлан 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Шымкент)
Реконструкция международного транзитного коридора "Западная Европа — Западный Китай"	МТК	2007-2012 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос и автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, Кызылорду 2) ж/д пути Алматы - Шымкент — Актобе
Создание Международного центра приграничного сотрудничества "Хоргос"	С П К "Жетысу"	2005-2018 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе Кыргызстана 2) ж/д пути Алматы - Жетыген - Коргас (планируется)
Строительство железнодорожной линии ЖД Жетыген - Коргас	А О "Н К "Қазақстан темір жолы"	2009-2012 г.г.	автодорога А-2 Граница Республики Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент — Тараз - Алматы — Хоргос
Строительство инфраструктуры Индустриального парка Карагандинской области	С П К "Сарыарка"	2008-2011 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда 2) ж/д пути Алматы - Астана - Петропавловск (станция Караганда)
Строительство международного пассажирского			автодорога А-33 Доссор — Кульсары - Бейнеу - Сай — Утес — Шетпе — Жетыбай -

терминала реконструкция взлетно-посадочной полосы в аэропорту г. Актау	и Акимат Мангистаус- кой области	2008-2010 г.г.	порт Актау и автодорога Бейнеу - Акжигит - граница Республики Узбекистан (на Нукус)
Строительство н о в о й железнодорожной линии "Узень государственная г р а н и ц а Туркменистаном"	А О " Н К - "Қазақстан темір жолы" с	2009-2011 г.г.	1) автодорога Бейнеу - Жанаозен - Актау 2) ж/д пути Узень - Бейнеу
Транспортно- логистический центр в г. Актобе	Т О О "Актобе- Центр"	2008-2010 г.г.	1) автодорога М-32 Граница РФ (на Самару) - Шымкент, через г.г. Уральск, Актобе, К ы з ы л о р д у 2) ж/д пути Алматы - Шымкент - Актобе (станция Актобе)
Строительство многопрофильного логистического комплекса п . Ж а н а л ы к Талгарский район	АО "ЮСКО Логистикс Интернешнл"	2008-2010 г.г.	1) автодорога А-2 Граница Республика Узбекистан (на Ташкент) - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос через Кокпек, Коктал, Благовещенку, с подъездами к границе К ы р з ы з с т а н а 2) ж/д пути Алматы - Хоргос (планируется)
Модернизация аэропортовой инфраструктуры, обновление парка воздушных судов	АО "НК "СПК "Ертіс", АО "Семейавиа"	2009-2014 г.г.	1) автодорога М-38 Граница РФ (на Омск) - Майкапшагай (выход на КНР), через г.г. Павлодар, Семипалатинск и автодорога Алматы - Усть-Каменогорск - г р а н и ц а Р Ф 2) ж/д пути Астана - Лениногорск (станция Семипалатинск) и ж/д линия Алматы — Усть- Каменогорск - Лениногорск
Промышленный парк Малого и Среднего Бизнеса	АО "НК "СПК "Каспий"	2010-2011 г.г.	автодорога А-33 Доссор - Кульсары — Бейнеу - Сай - Утес — Шетпе — Жетыбай - порт Актау и автодорога Бейнеу - Акжигит — граница Республики Узбекистан (на Нукус)
			1) автодорога М-36 Граница РФ (на

Транспортно-логистический центр с фасовочной линией	Т О О «Казглав-продукт»	2010-2012 г.г.	Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А - 1 Астана – Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Сороковая)
---	-------------------------	----------------	---

Обеспеченность проектов электроэнергией:

Снабжение электроэнергией вновь вводимых производственных мощностей будет осуществляться энергоисточниками Южной энергетической зоны и перетоками линии Север-Юг. С 2013 г. предполагается также осуществлять поставки электроэнергии от Балхашской ТЭС.

Наименование проекта	Заявитель проекта	Срок реализации, годы*	Регион	Потребность в электроэнергии кВт*ч
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
Строительство противопаводкового Коксарайского контррегулятора на реке Сырдарья	МЧС	2008-2011 г.г.	Ю ж н о - Казахстанская область	250 000
Реконструкция международного транзитного коридора "Западная Европа - Западный Китай"	МТК	2007-2012 г.г.	Межрегиональный проект	12 000
Строительство железнодорожной линии ЖД Жетыген - Коргас	АО "НК "Қазақстан темір жолы"	2009-2012 г.г.	Алматинская область	5063 000
Строительство инфраструктуры Индустриального парка Карагандинской области	С П К в "Сарыарка"	2007-2011 г.г.	Карагандинская область	1320 000
Строительство международного пассажирского терминала реконструкция взлетно-посадочной полосы в аэропорту г. Актау	Акимат и Мангистауской области	2008-2010 г.г.	Мангистауская область	1000

Строительство железнодорожной линии "Узень государственная г р а н и ц а Туркменистаном"	новой	А О " НК "Қазақстан темір жолы"	2009-2012 г.г.	Мангистауская область	1200
Региональные проекты**					
Транспортно- логистический в г. Актобе	центр	Т О О "Актобе- Центр"	2008-2010 г.г.	Актюбинская область	720
Строительство многопрофильного логистического комплекса п. Жаналык Талгарский район		АО "ЮСКО Логистикс Интер- нешнл"	2008-2010 г.г.	Алматинская область	8 400
Промышленный Малого и Среднего Бизнеса	парк	А О " НК " С П К "Каспий"	2010-2011 г.г.	Мангистауская область	120 000 000

Обеспеченность проектов водными ресурсами:

Водообеспечение проектов Акмолинской области будет осуществляться за счет привлеченной воды из реки Ишим по Кокшетаускому промышленному водоводу.

Водообеспечение проектов Актюбинской области будет осуществляться за счет подземных вод Сарыбулакской группы месторождений.

Проекты Алматинской области будут обеспечиваться за счет водных ресурсов Балхаш-Алакольского водохозяйственного бассейна.

Проекты Атырауской области будут обеспечиваться водой за счет поверхностных вод по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Восточно-Казахстанской области будут обеспечиваться поверхностными водами Иртышского и Балхаш-Алакольского водохозяйственных бассейнов.

Проекты Карагандинской области будут обеспечиваться водой за счет вод Нура-Сарысуского водохозяйственного бассейна.

Проекты Мангистауской области будут обеспечиваться водой за счет поверхностных вод по водоводу "Астрахань - Мангышлак".

Проекты Южно-Казахстанской области будут обеспечиваться водными ресурсами за счет водных ресурсов Арало-Сырдарьинского, Шу-Таласского и Нура-Сарысуского водных бассейнов.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами:

Прогнозная потребность для реализации проектов отрасли на 2010-2014 годы составляет 76,1 тыс.человек, в т.ч. в период строительства - 61,5 тыс. человек, в период эксплуатации - 14,6 тыс. человек.

Подготовка кадров по специальностям транспорта и коммуникации осуществляется в ВУЗах и 109 учебных заведениях ТиПО по 25 специальностям, где обучается 52,5 тыс. человек.

Также профессиональное обучение рабочих по 75 квалификациям и профессиям, связанным с обеспечением безопасности движения поездов, осуществляют филиалы АО НК "Қазақстан Темір жолы" - "Учебные центры работников железнодорожного транспорта" в городах Актобе, Караганда, Павлодар, Тараз.

1.14. Прочие

Сноска. Раздел 1 дополнен подразделом 1.14. в соответствии с постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Проекты

№	Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализа- ц и и , годы*	Регион
1	2	3	4	5
Республиканские проекты				
1.	Реконструкция канала Нура - Ишим Акмолинской области	Комитет по водным ресурсам МСХ РК	2010-2012 г.г.	г о р о д Астана
2.	Строительство многофункционального комплекса «Абу Даби Плаза»	Aldar Properties PJSC	2010-2014 г.г.	г о р о д Астана

Обеспеченность проектов транспортной инфраструктурой

Наименование проекта	Заявитель проекта	С р о к реализа- ц и и , годы*	Обеспеченность автомобильными дорогами
1	2	3	4
Реконструкция канала Нура - Ишим Акмолинской области	Комитет по водным ресурсам МСХ РК	2010-2012 г.г.	1) автодорога М-36 Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 Астана – Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы – Астана – Петропавловск (станция Сороковая)
			1) автодорога М-36 Граница РФ (на

Строительство многофункционального комплекса «Абу Даби Плаза»	A l d a r Properties PJSC	2010-2014 г.г.	Екатеринбург)	—
			Алматы, через г.г. Кустанай, Астана, Караганда и автодорога А-1 А с т а н а — Петропавловск, через г. Кокшетау 2) ж/д пути Алматы — А с т а н а — Петропавловск (станция Сороковая)	

2. Развитие ресурсной базы Республики Казахстан

2.1. Минерально-сырьевые ресурсы

Сноска. Подраздел 2.1. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Минерально-сырьевой комплекс республики в состоянии обеспечить необходимой сырьевой базой приоритетные сектора экономики страны.

Р е с у р с ы у г л я

На предстоящий период прогнозная потребность экономики в угле будет обеспечена в полном объеме. Структура основных потребителей угля, главным из которых является энергетика, в перспективе не претерпит изменений. Потребности модернизируемых предприятий Карты индустриализации, будут покрыты за счет ресурсов Экибастузского угольного бассейна и Майкубенского месторождения: Экибастузская ГРЭС - 1 в объеме 2,1 млн. тонн ежегодно после расширения мощности с 2012 года, Экибастузская ГРЭС - 2 с 2013 года - в объеме 4,2 млн. тонн в год, Балхашская ТЭС с 2014 года - в объеме 5,5 млн. тонн в год.

Прогнозный баланс угля до 2015 года, млн. тонн

№ п/п	Наименование	2008 г.	2009 г.	2010 г.	Прогноз			
					2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Ресурсы	104,5	94,5	104,2	111,3	115,3	119,3	124,3
1	Добыча	104,2	94,3	104	111	115	119	124
2	Импорт	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
II	Распределение, всего	104,5	94,5	104,2	111,3	115,3	119,3	124,3
	в том числе:							
1	на экспорт	32,9	25	28	28,5	29	30	32

2	на внутреннее потребление	71,6	69,5	76,2	82,8	86,3	89,3	92,3
	в том числе:							
а)	промышленные предприятия	13,1	11,2	13,1	15	16	16,8	16,8
б)	коммунально-бытовые предприятия и население	11,2	11,7	13,6	13,8	15,3	15,5	16,5
в)	энергетика	47,3	46,6	49,5	54	55	57	59
III	средняя отпускная цена, тенге							
	на коксующиеся угли	4030	3464	3810	4030	4030	4750	4750
	на энергетические угли	1145,5	1674	1690	1700	1717	1734	1750

Р е с у р с ы г а з а

Прогноз баланса добычи, выработки и потребления газа показывает, что в предстоящий период сохранится тенденция превышения потребности над имеющимися ресурсами газа, что станет ограничивающим фактором в развитии новых производств, ориентированных на использование газа.

Строительство газопровода "Бейнеу - Шымкент", являющегося составной частью газопровода Казахстан - Китай, расширит экспортные возможности республики и обеспечит стабильное газоснабжение южных областей, где поставки природного газа традиционно осуществляются из Узбекистана. Также будут обеспечены потребности Атырауской ТЭЦ, Акшабулакской, Уральской ГТЭС и газохимического комплекса в Атырауской области.

Прогнозный баланс обеспеченности газом до 2015 года, млн. куб. м.

№	Наименование	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.
1	2	3	4	5	6	7	9	10
I	Всего добыча сырого газа	33 507,5	36 015,1	37 757,9	43 569,7	44 831,7	53 459,0	55 774,8
II	Использование сырого газа	16 035,8	16 289,0	14 506,0	16 392,4	15 960,4	20 089,1	22 400,6
	в том числе:							
1	на технологические и собственные нужды, в т.ч. сжигание газа	7 828,0	7 522,3	6 083,8	6 039,8	5 521,1	7 745,1	7 737,8

2	Обратная закачка пласт	в	8 207,9	8 766,7	8 422,2	10 352,6	10 439,3	12 344,0	14 662,9
III	Производство сухого газа, в т.ч.		17 471,7	19 726,0	23 251,9	27 177,2	28 871,3	33 369,9	33 374,2
1	Потребление на собствен- ные и техно- логические нужды недро- пользователя- ми		2 804,2	3 001,0	3 328,1	3 566,0	3 615,0	4 012,9	3 989,5
2	сухой газ к распределению		14 667,5	16 725,0	19 923,8	23 611,2	25 256,3	29 357,0	29 384,7
IV	Поступило и отпущено по СВОП		4 048,9	3 073,8	4 101,0	4 111,0	4 500,0	4 500,0	4 500,0
VI	Потребление газа всего, в т.ч.		8 991,2	8 616,7	9 681,5	10 152,0	12 036,9	12 998,1	13 757,2
1	промышленные предприятия		1 921,8	2 361,4	2 736,4	2 791,4	5 678,7	5 880,6	5 996,3
2	Коммунально- бытовые предприятия		306,6	376,1	348,6	362,4	471,5	479,9	499,5
3	Теплоэнерго- вырабатываю- щие предприя- тия		5 226,1	5 826,8	4 853,9	5 150,6	8 158,1	8 301,9	8 497,9
4	Население		1 536,8	1 600,0	1 742,6	1 847,5	2 754,1	2 867,4	3 060,2
VII	Свободные ресурсы газа (п. III. 2 + п. IV - п. V - п. VI - п. VII)		5 676,4	7 000,0	7 000,0	10 933,9	7 497,3	10 814,3	9 664,1

Р е с у р с ы н е ф т и

В 2009 году добыча нефти и газового конденсата в республике составила порядка 76,5 млн. тонн, добыча газа составила 35,6 млрд. куб. м. Экспорт нефти и газового конденсата составил 68,1 млн. тонн.

Доля Актюбинской области по доказанным запасам нефти, включая газовый конденсат, составляет примерно 5,9 %, Атырауской - 73,2 %, Западно-Казахстанской - 5,0 %, Кызылординской - 3,1 %, Мангистауской - 12,8 %, Жамбылской - 0,02 %.

Примерно 42,2 % балансовых запасов нефти Казахстана сосредоточено в месторождении Кашаган, расположенном на шельфе казахстанской части Каспийского

моря и 26,2 % - в Тенгизском месторождении Атырауской области, 4,6 % - в месторождении Карачаганак Западно-Казахстанской области.

Дальнейшее развитие добычи нефти тесно взаимосвязано с морскими проектами и результатами проектов расширения месторождений Тенгиз и Карачаганак.

За 2010-2014 годы добыча нефти и газового конденсата в республике будет увеличиваться за счет реализации проектов месторождения Тенгиз на 1,5 млн. тонн, а также на 3,5 млн. тонн за счет начала добычи на Казахстанском секторе Каспийского моря.

Прогноз добычи и переработки нефти до 2015 года, млн. тонн

№ п/п	Наименование	2008	2009 факт	прогноз				
				2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	4	5	6	7	8
1.	Ресурсы, в т.ч.							
1.1.	Добыто (произведено)	70,60	76,50	80,00	81,00	83,00	83,00	85,00
2.	Внутреннее потребление в т.ч.	12,29	12,13	13,10	13,10	13,30	14,20	15,10
2.1.	НПЗ	12,29	12,13	13,10	13,10	13,30	14,20	15,10
2.2.	Битумный завод в г. Актау					1,00	1,00	1,00

Твердые полезные ископаемые (рудные)

В Казахстане сосредоточено 30 % мировых запасов хромовой руды, 2,5 % - марганцевых руд, 5 % - железных руд. Запасы меди, свинца и цинка составляют соответственно 5,6 %, 10,2 % и 3 % от мировых. Среди стран СНГ удельный вес запасов хромитов составляет 90 %, вольфрама 60 %, свинца и меди по 50 %, бокситов 30 %, фосфоритов 25 %, железной руды 15 %.

Республика в целом располагает достаточными сырьевыми ресурсами. Так, разведанных ресурсов по разным позициям хватит от 20 до 300 лет и более. Тем не менее, общие позиции страны по сравнению с другими странами - экспортерами не лучшие. Минерально-сырьевая база цветной металлургии республики представлена в основном низким по качеству месторождениями цветных и редких металлов. Содержание металлов зачастую ниже их содержания в месторождениях зарубежных стран, что снижает конкурентоспособность сырья. Практически по всем видам рудного сырья происходит снижение содержания основных металлов в товарной руде при усложнении ее минералогического состава.

Основными проблемами отрасли являются:

слабое восполнение выбывающих мощностей вследствие недостаточного финансирования геологоразведочных работ. Не в достаточной мере обеспечивается

восполнение разведанных запасов минерального сырья из-за низких объемов и результативности геологоразведочных работ ввиду недостаточного финансирования из бюджета ;

выборочная добыча богатых по основному металлу руд и отсутствие комплексности извлечения полезных минералов. Обоганительные фабрики имеют изношенное и морально устаревшее оборудование, не применяются новейшие технологии и реагенты, вследствие чего извлечение металлов зачастую низкое и качество концентратов невысокое ;

особенностью отрасли является относительно жесткая привязка предприятий с полным металлургическим циклом к источникам сырьевых ресурсов. Предприятия отрасли преимущественно размещены в северо-западной, центральной и северо-восточной частях страны, из которых ведущими являются Карагандинская, Актюбинская, Павлодарская и Костанайская области.

Запасы железных руд в республике сосредоточены в основном на севере и в центре страны (в Костанайской области сосредоточены 88,3 % запасов железных руд). Наиболее крупные месторождения Соколовское, Сарбайское, Качарское, Куржункольское (Костанайская область), а также месторождения Жомарт, Ушкатын 1 (Карагандинская область). Кроме того, дальнейшее развитие базы железных руд предполагается за счет освоения месторождений Атасуйское и Западный Каражал. Суммарные запасы разведанных месторождений составляет более 3,5 млрд. тонн железной руды .

Рудная база для предприятий медной и цинковой промышленности сосредоточена в центральных и восточных областях Республики Казахстан (более 80,2 % медных руд). Основные запасы медесодержащих руд сосредоточены на месторождениях Актогай, Айдарлы, Акбастау, Космурун (Восточно-Казахстанская область), группа месторождений Жезказган, Итауз, Сарыоба (Карагандинская область), с суммарными разведанными запасами более 3 млрд. тонн медесодержащих руд. Дальнейшее развитие рудной базы помимо освоения существующих месторождений будет осуществляться и за счет таких крупных месторождений как Бозшаколь (Павлодарская область) суммарными запасами более 170 млн. тонн медно-молибденовых руд.

Ресурсной базой для предприятий производящих феррохром является Актюбинская область. На ее территории сосредоточено 100 % хромовых руд (более 400 млн. тонн хромового сырья). Месторождения хромитовых руд расположены в Хромтауском районе. Основными месторождениями являются - Алмаз-Жемчужина, Миллионное, 40 лет Казахской ССР-Молодежное, Восход.

Запасы сырья для производства алюминия расположены на севере страны (98 % бокситов сосредоточены на месторождениях Костанайской области). Запасы бокситов оцениваются в 300 млн. тонн. При текущем уровне добычи (около 4 млн. тонн в год), мощности месторождений хватит более чем на 70 лет. Основными месторождениями

бокситов являются Аятское, Восточно-Аятское, Краснооктябрьское.

Регионами, обладающими наиболее значительными разведанными и перспективными запасами золота являются центральные и северные регионы страны (Карагандинская и Акмолинская области). Разведанные запасы золота сосредоточены в основном на крупных месторождениях - Васильковское, Аксу, Акбейт, Жолымбет, Кварцитовые горы, Бестобе, Узбой, а также на Абызском месторождении в Карагандинской области.

География рудных запасов страны в основном сосредоточена в северных, восточных и центральных регионах страны, а также в Западном Казахстане, в Актюбинской области. Такое сосредоточение месторождений определило и локализацию основных предприятий горно-металлургической промышленности. Основное развитие рудной базы на предстоящий период (2010-2014 годы) будет осуществляться в этих же регионах, обладающих традиционно высокими навыками в геологоразведке.

Исходя из текущего состояния горнометаллургического комплекса, дальнейшее развитие отрасли может вестись по нескольким направлениям - это:

повышение комплексности переработки сырья с получением новых видов экспортной продукции, в основном попутных редких и редкоземельных металлов, а также других цветных металлов за счет внедрения и освоения новых инновационных технологий и развития научно-технических разработок;

вовлечение в переработку новых месторождений, забалансовых руд и техногенных минеральных образований, что расширит сырьевую базу и увеличит производство основных металлов черной и цветной металлургии за счет внедрения новых технологий и повышения уровня НИОКР.

Твердые полезные ископаемые (нерудные)

Республика обладает разнообразными и широкораспространенными запасами сырья для производства строительных материалов, таких как цемент, кирпич, сантехнические и керамические изделия.

Значительные запасы высококачественной глины делают перспективным развитие, как керамического и забутовочного кирпича, так и керамических изделий (плитка, кафель, сантехнические изделия). При среднегодовой потребности строительной индустрии в более чем 19 млн. кв. м. керамической плитки в год, промышленность республики производит около 2 % этого объема.

Потребность строительной индустрии в санитарно-технических изделиях составляет около 17 тыс. тонн в год, в то время как данного рода продукция на территории страны не производится. С учетом запасов каолинов существует возможность развития такого производства для обеспечения внутренних потребностей страны и возможного экспорта. Перспективна для разработки месторождения каолина - Акмолинская области (суммарной мощностью около 200 млн. тонн).

Богатейшие запасы цементного сырья, а также внедряющиеся на нескольких заводах страны новые технологии производства цемента позволяют существенно развить цементную подотрасль, тем самым не только сократить импорт цемента в страну, но и наладить экспорта удобного к транспортировке цементного клинкера.

Наиболее обеспечены сырьем для производства цемента Акмолинская, Восточно-Казахстанская, Карагандинская, Атырауская, Жамбылская области страны. Запасы цементного сырья в Северном Казахстане превышают 2 млрд. тонн, в Восточном Казахстане - 800 млн. тонн, в Центральном Казахстане - 500 млн. тонн.

2.2. Природные ресурсы

З е м е л ь н ы е р е с у р с ы

Земельный фонд республики составляет 272,5 млн. гектаров, в том числе земли сельскохозяйственного назначения составляют 33,7 %, земли населенных пунктов - 8,4 %, земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного назначения - 5,1 %, земли особо охраняемых природных территорий - 1,7 %, земли лесного фонда - 8,6 %, земли водного фонда - 1,5 % и земли з а п а с а - 4 1 , 0 % .

Планируется проведение сплошной инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения, а также реализация пилотных проектов по улучшению земель в Северном Казахстане с последующим повсеместным внедрением.

В о д н ы е р е с у р с ы

Суммарный объем располагаемых водных ресурсов Республики Казахстан, возможных к использованию в отраслях экономики на современном уровне, составляет 59,852 км³. Водопотребление в отраслях экономики на сегодняшний день составляет 1 5 , 2 6 3 км³ в г о д .

На 90 % водообеспечение в республике осуществляется из поверхностных водных источников, из которых 44,7 % формируется за пределами Казахстана, поэтому прогнозный баланс до 2015 года будет зависеть от соблюдения сопредельными государствами своих обязательств.

С учетом прогнозной структуры водопотребления (к 2014 г. доля промышленности в водопотреблении составит 29 %, а объектов сельскохозяйственного назначения - 63,8 %) и в целях развития водохозяйственной инфраструктуры, а также для обеспечения потребностей проектов Карты индустриализации будут профинансированы из бюджета с л е д у ю щ и е м е р о п р и я т и я :

сооружение Коксарайского контррегулятора, что позволит решить проблему неблагоприятного гидрологического режима, а также стать отправной точкой для реализации проекта по мелиоративному освоению свыше 60 тыс. га Кызылкумского м а с с и в а ;

усовершенствование ирригационных и дренажных систем, регулированию русла реки Сырдарьи и сохранению северной части Аральского моря; строительство и реконструкция системы водоснабжения, реконструкции гидротехнических сооружений, развитию объектов охраны подземных вод и очистки промышленных стоков.

**Водообеспечение и водоотведение отраслей экономики
на 2008-2014 годы с учетом проектов**

№ п/п	Наименование показателей	Е д . изм.	Ф а к т 2008 год	Ф а к т на 2009 г.	Прогноз	
					2010 г.	2011 г.
1	2	3	4	5	6	7
1	Объемы водных ресурсов, всего:	км ³	59.852	59.995	59.995	59.995
	в том числе:					
	поверхностные воды ¹	км ³	44.28	44.423	44.423	44.423
	подземные воды ²	км ³	15.572	15.572	15.572	15.572
2	Забор воды из водных объектов для отраслей экономики и на экологические нужды	км ³	34.198	35.189	36.178	37.167
	из поверхностных источников	км ³	32.98	33.935	34.887	35.840
	из подземных источников	км ³	1.218	1.254	1.291	1.327
3	Водопотребление (использование воды), всего	км ³	16.005	16.377	16.750	17.122
	в том числе:					
3.1	Хозяйственно-питьевые нужды	км ³	0.742	0.778	0.814	0.850
3.2	Промышленность, всего	км ³	4.938	4.995	5.051	5.108
	Потребность в воде действующих предприятий	км ³	4.938	4.983	5.013	5.059
	Потребность в воде новых инвест. проектов	км ³	0.000	0.012	0.038	0.048
	в том числе:					
	Строительная индустрия и производство строительных материалов	км ³	0.000	0.000	0.0196	0.0196

	Нефтепереработка и инфраструктура нефтегазового сектора	км ³	0.000	0.000	0.000	0.0007
	Металлургия и производство готовых металлических продуктов	км ³	0.000	0.012	0.01183	0.0166
	Химическая фармацевтическая и	км ³	0.000	0.000	0.001	0.0001
	оборонная промышленность					
	Энергетика	км ³	0.000	0.000	0.00016	0.00016
	Транспортная телекоммуникационная инфраструктура	км ³	0.000	0.00002	0.00002	0.00003
	Машиностроение	км ³	0.000	0.00015	0.00559	0.01104
	Туризм и спорт	км ³	0.000	0.000	0.00004	0.00004
3.3	Сельское хозяйство, всего	км ³	10.001	10.268	10.535	10.802
	в том числе:		10.001	10.2632	10.5291	10.7910
	Потребность в воде действующих предприятий	км ³				
	Потребность в воде новых инвестиционных проектов	км ³	0.000	0.0048	0.00590	0.01099
3.4	Рыбное и прудовое хозяйство	км ³	0.324	0.337	0.350	0.363
4	Потери при транспортировке	км ³	3.370	3.408	3.447	3.485
5	Свободные ресурсы для размещения дополнительных производственных мощностей	км ³	25.654	24.806	23.817	22.828

¹ Гарантированный объем забор воды на уровень 2020 года фактически отражающий объем располагаемых ресурсов для использования отраслями экономики

² Разведанные запасы (эксплуатационные ресурсы)

№ п/п	Наименование показателей	Е д . изм.	Прогноз		
			2009 г.	2010 г.	2011 г.
1	2	3	4	5	6
	Объемы водных ресурсов, всего:	км ³	59.995	59.995	59.995
	в том числе:				

1	поверхностные воды ¹	км ³	44.423	44.423	44.423
	подземные воды ²	км ³	15.572	15.572	15.572
2	Забор воды из водных объектов для отраслей экономики и на экологические нужды	км ³	38.156	39.145	40.134
	из поверхностных источников	км ³	36.792	37.745	38.698
	из подземных источников	км ³	1.364	1.400	1.437
3	Водопотребление (использование воды), всего	км ³	17.494	17.867	18.239
	в том числе:				
3.1	Хозяйственно-питьевые нужды	км ³	0.886	0.922	0.958
3.2	Промышленность, всего	км ³	5.164	5.221	5.278
	Потребность в воде действующих предприятий	км ³	5.080	4.956	4.977
	Потребность в воде новых инвестиционных проектов	км ³	0.084	0.265	0.301
	в том числе:				
	Строительная индустрия и производство строительных материалов	км ³	0.0364	0.0364	0.0364
	Нефтепереработка и инфраструктура нефтегазового сектора	км ³	0.0007	0.176	0.177
	Металлургия и производство готовых металлических продуктов	км ³	0.029	0.029	0.058
	Химическая фармацевтическая и оборонная промышленность	км ³	0.00114	0.00114	0.00114
	Энергетика	км ³	0.00016	0.00022	0.00022
	Транспортная и телекоммуникационная инфраструктура	км ³	0.00011	0.00011	0.00011
	Машиностроение	км ³	0.01648	0.02193	0.02737
	Туризм и спорт	км ³	0.00004	0.00004	0.00004
3.3	Сельское хозяйство, всего	км ³	11.069	11.336	11.603
	в том числе:				
	Потребность в воде действующих предприятий	км ³	11.0518	11.327	11.576
	Потребность в воде новых инвестиционных проектов	км ³	0.01716	0.0090	0.0270
3.4	Рыбное и прудовое хозяйство	км ³	0.375	0.388	0.401
4	Потери при транспортировке	км ³	3.523	3.562	3.600
5	Свободные ресурсы для размещения дополнительных производственных мощностей	км ³	21.839	20.850	19.861

¹ Гарантированный объем забор воды на уровень 2020 года фактически отражающий объем располагаемых ресурсов для использования отраслями экономики

² Разведанные запасы (эксплуатационные ресурсы)

2.3. Трудовые ресурсы

Сноска. Подраздел 2.3. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Учитывая сложившиеся в республике демографические тенденции, к 2014 году в трудоспособный возраст вступят около 1,2 млн. человек. Численность экономически активного населения за 2010 - 2014 г.г. увеличится согласно прогнозным данным на 345,4 тыс. человек.

Прогнозные расчеты основных индикаторов рынка труда за 2010-2014 г.г.

	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6
Экономически активное население (тыс. чел)	8503,4	8556,4	8658,1	8761,1	8848,8
уровень экономической активности населения (%)	70,8	70,6	70,6	71,1	70,7
занятое население (тыс. чел)	7943,4	8011,4	8118,1	8231,1	8328,8
наемные работники, тыс. чел	5189,9	5278,6	5374,4	5493,3	5647,3
самостоятельно занятые, тыс. чел	2753,5	2732,9	2743,6	2737,8	2681,4
безработные, тыс. чел	560	545	540	530	520
уровень безработицы (%)	6,6	6,4	6,2	6,0	5,9
экономически неактивное население (тыс. чел)	3500,0	3570,0	3605,7	3569,6	3658,9
уровень экономической неактивности населения (%)	29,2	29,4	29,4	28,9	29,3

Выявленная суммарная потребность в трудовых ресурсах по проектам Карты индустриализации составляет 103 108 человек. Таким образом, дефицита трудовых ресурсов не ожидается. В целях подготовки конкурентоспособных кадров в соответствии с потребностями экономики и спросом на рынке труда будут реализованы в рамках Государственной программы по форсированному индустриально-инновационному развитию Казахстана (далее - Программа) мероприятия по формированию модели непрерывного образования, включающей взаимоувязанную систему технического и профессионального, инженерно-технического и дополнительного профессионального образования.

В то же время, решение вопроса по обеспечению специалистами отдельных узких профессий может быть обеспечено путем дальнейшего совершенствования системы образования и привлечения специалистов в рамках отраслевых и страновых квот, установление которых предусматривается законопроектом "О миграции" с 2010 г. Дифференцированный порядок и селективный механизм привлечения трудовых мигрантов должен повысить инвестиционную привлекательность страны, расширить использование высококвалифицированных специалистов и передовой опыт ведения б и з н е с а .

Для проектов, реализуемых в рамках Государственной Программы по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан подготовка квалифицированных кадров по техническим, технологическим специальностям и специальностям агропромышленного комплекса осуществляется в 543 учебных заведениях ТиПО по 186 специальностям, в которых обучаются 260,9 тыс. ч е л о в е к .

По Акмолинской области

В Акмолинской области функционирует 44 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 18 профессиональных лицеев, 26 колледжей. Подготовка осуществляется по 110 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 24,2 тыс. ч е л о в е к .

В 2010 году на базе Сельскохозяйственного колледжа с. Катарколь Акмолинской области создается межрегиональный центр по подготовке и переподготовке кадров по переработке мясо-молочной продукции.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Мастер холодильного оборудования", "Дезинфектор", "Лаборант химического анализа", "Аппаратчик химического анализа", "Взрывник", "Обслуживание гостиничного бизнеса".

В связи с этим по указанным специальностям будут осуществляться курсовая подготовка по специальности "Мастер холодильного оборудования" на базе профлиция № 13 г. Степногорск, по специальности "Дезинфектор" на базе медицинского колледжа г. Кокшетау, по специальности "Взрывник" на базе технологического колледжа г. Щучинск.

С увеличением потребности на специальности "Обслуживание гостиничного бизнеса", "Лаборант химического анализа", "Аппаратчик химического анализа" будут формироваться дополнительный государственный образовательный заказ с сентября 2010 года на базе профлиция № 4 г. Щучинска, в колледже агробизнеса с. Катаркол, в

профлицеях № 1, № 11 г. Кокшетау.

Не осуществляется подготовка кадров по следующим специальностям "Персонал для казино" - 1924 чел., "Обслуживающий персонал для казино" - 1924 чел., "Персонал развлечений" - 25 человек, т.к. для туристской отрасли в области отсутствует учебное заведение.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как грузчики, уборщицы, кочегары, котельщики, охранники, дворники, подсобные рабочие в количестве 26 человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Атырауской области

В Атырауской области функционирует 23 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 12 профессиональных лицеев, 11 колледжей. Подготовка осуществляется по профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта, нефти и газа и др. Общий контингент обучающихся составляет - 24, 2 тыс. человек.

В 2010 году будет введен в эксплуатацию Атырауской области Межрегиональный центр по подготовке и переподготовке кадров для нефтегазовой отрасли на 700 учебных мест.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Фрезеровщик", "Машинист автомата", "Аппаратчик центрифуги", "Наладчик автоматов", "Лаборант", "Механик", "Секретарь", "Архивариус", "Машинист обходчик энергетического оборудования".

В связи с этим по указанным специальностям будут осуществляться курсовая подготовка на базе профлицеев № 2, 6, 7, 14 г. Атырау и на базе Политехнического колледжа г. Атырау.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, дворники и другие разнорабочие в количестве 5,3 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Алматинской области

В Алматинской области функционирует 70 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 30 профессиональных лицеев, 40 колледжей. Подготовка осуществляется по 88 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 38,3 тыс. человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с

отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Дезинфектор", "Литейщик", "Машинист мельницы", "Секретарь", "Сантехники", "Каменщики", "Маляры", "Наладчик высоковольтного оборудования".

В связи с этим по указанным специальностям будут осуществляться курсовая подготовка на базе Профлицеев № 1, 2, 16, 19 и на базах Талдыкорганского медицинского колледжа, Талгарского колледжа агробизнеса, Коксуского сельскохозяйственного колледжа.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, грузчики, кухработники, охранники, дворники, вахтеры, обслуживающие персоналы и другие разнорабочие в количестве 12,8 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Актюбинской области

В Актюбинской области функционирует 40 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 15 профессиональных лицеев, 25 колледжей. Подготовка осуществляется по 131 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, нефти и газа, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 37,9 тыс. человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Аппаратчик химводоочистки", "Дефектескопист", "Машинист обходчик ТМО", "Лаборант химанализа", "Токарь", "Плотник".

В связи с этим по указанным специальностям будут осуществляться курсовая подготовка на базах Колледжа связи ("Дефектескопист"), Технического колледжа ("Аппаратчик химводоочистки", "Лаборант химанализа"), Профлицея № 7 ("Токарь"), профлицея № 1 г. Актобе ("Плотник", "Машинист обходчик ТМО").

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, дворники и другие разнорабочие в количестве 6,0 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Западно-Казахстанской области

В Западно-Казахстанской области функционирует 39 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 22 профессиональных лицеев, 17 колледжей. Подготовка осуществляется по 122 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 26,2 человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с

отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по специальности "Сантехник - оператор".

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка на базе Профессионального лицея № 1 г. Уральск.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, диспетчеры, кухработники, разнорабочие в количестве 73 человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Жамбылской области

В Жамбылской области функционирует 56 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 20 профессиональных лицеев, 36 колледжей. Подготовка осуществляется по 117 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 39,5 человек.

На 2012 год запланировано строительство профессионального лицея по подготовке кадров для химической промышленности на 600 ученических мест в г. Тараз.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Электросварщик ручной сварки", "Операторы цементных мельниц", "Оператор вертикальных мельниц".

В связи с этим по специальностям "Электросварщик ручной сварки", "Операторы цементных мельниц", "Оператор вертикальных мельниц" будет осуществляться курсовая подготовка в Политехническом колледже, в Профессиональных лицеях № 1, 6 г. Тараз.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как обслуживающие персоналы, разнорабочие в количестве 3,5 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Восточно-Казахстанской области

В Восточно-Казахстанской области функционирует 96 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 43 профессиональных лицеев, 53 колледжей. Подготовка осуществляется по 157 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 48,6 человек.

В 2011 году планируется строительство Межрегионального центра по подготовке и переподготовке кадров для машиностроительной отрасли на 700 ученических мест в г. Усть-Каменогорске.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Дефектоскопист", "Термист", "Газорезчик", так как по вышеуказанным специальностям потребности не было.

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка: по специальности "Дефектоскопист" на базе Арматурного завода в форме внутрифирменной подготовки, по специальности "Термист" на базе Восточно-технического гуманитарного колледжа, по специальности "Газорезчик" на базе Профлицея № 2.

В связи с большой потребности на специальность "Наладчик оборудования" будет увеличен прием по госзаказу в Профлицах № 7, 5, 6 и в Политехническом колледже.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщики, кладовщики, разнорабочие в количестве 130 человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Карагандинской области

В Карагандинской области функционирует 90 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 35 профессиональных лицеев, 55 колледжей. Подготовка осуществляется по 132 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 55,3 тыс. человек.

На базе Профессионального лицея № 15 г. Караганды создается межрегиональный центр по подготовке и переподготовке кадров по металлообработке.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Слесарь-электроаппаратчик", "Аппаратчики", так как по вышеуказанным специальностям потребности не было.

В связи с этим по специальностям "Слесарь-электроаппаратчик", "Аппаратчики" будет осуществляться курсовая подготовка на базе Политехнического колледжа, Профессиональных лицеев № 15, 26 г. Караганды.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, рабочие столовой, подсобные рабочие, разнорабочие в количестве 1,1 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Костанайской области

В Костанайской области функционирует 44 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 16 профессиональных лицеев, 28 колледжей. Подготовка осуществляется по 126 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера

обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 31,7 тыс. человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Вальцовщик стана горячей прокатки", "Подручный сталевара электроплавильной печи", "Пультотчик электроплавильной печи", "Резчик металла на ножницах и прессах", "Сортировщик металла", "Горновой шахтной печи", "Аппаратчик химводоочистки", "Станочник широкого профиля", "Укладчик проката, занятый на горячих работах", "Оператор переднего узла погрузки брикетов" и др., так как по вышеуказанным специальностям потребности не было.

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка на базе Костанайского индустриально-педагогического колледжа, Костанайского строительного колледжа, Житикаринского политехнического колледжа и на базе Профессиональных лицеев № 4, 6, 7, 8, 9, 12, 16, 17.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, подсобные рабочие, кочегар, заправщики, технички, кладовщики, грузчики и др. разнорабочие в количестве 3,5 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Кызылординской области

В Кызылординской области функционирует 34 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 13 профессиональных лицеев, 21 колледжей. Подготовка осуществляется по 118 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, нефти и газа, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 26,8 тыс. человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Менеджер по продажам", "Доярка", "Делопроизводитель", "Водитель", так как по вышеуказанным специальностям потребности не было.

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка: в профлициях № 8, 9, 10 и в политехническом колледже, агроколледже, гуманитарно-юридическом колледже.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как обслуживающие персоналы, разнорабочие в количестве 4,7 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Мангистауской области

В Мангистауской области функционирует 26 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 5

профессиональных лицеев, 21 колледжей. Подготовка осуществляется по 101 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 25,7 тыс. человек .

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Механик строительного оборудования", "оператор БСУ", "оператор машины по формированию ЖБИ", "Механик строительного оборудования", так как по вышеуказанным специальностям потребности не было.

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка в Жанаозенском колледже нефти и газа.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, эксплуатационные разнорабочие в количестве 2,9 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения .

По Павлодарской области

В Павлодарской области функционирует 59 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 26 профессиональных лицеев, 33 колледжей. Подготовка осуществляется по 136 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, металлургия сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 31,6 тыс. человек .

Ведется строительство Межрегионального центра по подготовке и переподготовке кадров для топливно-энергетической отрасли на 700 ученических мест в городе Экибастузе .

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Оператор печи", "Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования", "Изолировщик", "Обмуровщик", "Термист", "Сверловщик", "Стропальщик", "Плавильщик", "Бухтовщик", "Электромеханик по лифтам", "Оператор станков с ЧПУ", "Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования", "Наладчик станков с ЧПУ", "Оператор смесильно-прессового отделения", "Контролер ОТК", "Дефектоскопист по ультразвуковому контролю".

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка на базе профессиональных лицеев № 3, 8, 5, 18, 19 и на базе Химико-механического колледжа, Экибастузского политехнического колледжа.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники,

кладовщики, дворники, прачки, грузчики, котлочисты и другие разнорабочие в количестве 84 человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По Северо-Казахстанской области

В Северо-Казахстанской области функционирует 32 учебных заведений ТиПО в т.ч. 20 профессиональных лицеев, 12 колледжей. Подготовка осуществляется по 99 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 18,7 тыс. человек.

По Южно-Казахстанской области

В Южно-Казахстанской области функционирует 92 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 26 профессиональных лицеев, 66 колледжей. Подготовка осуществляется по 160 профессиям и специальностям таких профилей как: сельское и лесное хозяйство, строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 77,2 человек.

В 2011 году запланировано строительство Межрегионального центра по подготовке и переподготовке кадров для обрабатывающей отрасли на 700 ученических мест в г. Шымкенте.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Ткачи", "Бульдозеристы", "Бульдозеристы", "Каток-машинисты", "Автогрейзерщик", "Бетонщик", "Сантехник", "Машинист насосных установок, водоосмотрщик, установки деаэрации", так как по вышеуказанным специальностям потребности не было.

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка в профлицее № 5 г. Шымкент ("Ткачи") и в профлицах № 2, № 24, 17 ("Бульдозеристы", "Каток-машинисты", "Автогрейзерщик", "Бетонщик", "Сантехник", "Машинист насосных установок, водоосмотрщик, установки деаэрации").

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, охранники, кладовщики, грузчики и другие разнорабочие в количестве 3,8 тыс. человек будут восполнены из числа незанятого населения.

По городу Алматы

В городе Алматы функционирует 82 учебных заведений ТиПО, в т.ч. 13 профессиональных лицеев, 69 колледжей. Подготовка осуществляется по 111 профессиям и специальностям таких профилей как: строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, горное дело, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др.

Общий контингент обучающихся составляет - 69,2 тыс. человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Машинист автокрана", "Машинист АГП", "Наладчик высоковольтного оборудования", "Наладчик вторичных цепей", "Электрослесарь по ремонту оборудования", "Дежурный подстанций".

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка на базе Профессионального лицея № 6, 9.

По специальностям "Арматурщики", "Плотники", "Стропальщики" на базе Профессионального лицея № 7 осуществляется курсовая подготовка.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как уборщицы, кладовщики, дворники и другие разнорабочие в количестве 324 человек будут восполнены из числа населения.

П о г о р о д у А с т а н а

В г. Астана функционирует 32 учебных заведений ТиПО, в т.ч., 6 профессиональных лицеев, 26 колледжей. Подготовка осуществляется по 115 профессиям и специальностям таких профилей как: строительство и коммунальное хозяйство, образование, медицина, сфера обслуживания, искусства и культуры, энергетика, технология машиностроения, эксплуатация транспорта и др. Общий контингент обучающихся составляет - 28,6 тыс. человек.

Анализ потребности в кадрах для проектов Программы показывает, что в связи с отсутствием потребности не осуществлялась подготовка кадров по следующим специальностям: "Водитель", "Бетонщик", "Арматурщик", "Стропальщик", "Фрезеровщик", "Плиточник-облицовщик", "Слесарь КИПиА", "Монтажник навесных фасадов", "Кровельщик", "Машинист автогрейдера".

В связи с этим по указанным специальностям будет осуществляться курсовая подготовка на базе Профессиональных лицеев № 1, № 4 и на базе Политехнического колледжа г. Астана.

Потребность в неквалифицированных рабочих кадрах как дорожные рабочие, подсобные рабочие, дворники и другие разнорабочие в количестве 120 человек будут восполнены из числа незанятого населения.

При представлении потребности в кадрах отраслевыми госорганами будут формироваться государственный образовательный заказ на все необходимые для реализации проектов профессии и специальности (в т.ч. индивидуальная, эксклюзивная подготовка).

Практически по всем проектам дополнительная потребность в кадрах в регионах удовлетворяется за счет подготовки и переподготовки кадров в системе ТиПО.

В тоже время существует ряд проблем, препятствующих обеспечению потребности в подготовке профессиональных кадров для индустриально-инновационного развития

с т р а н ы , а и м е н н о :
 не осуществляется прогнозирование потребности в кадрах на долгосрочный период;
 недостаточная законодательная база по привлечению работодателей к подготовке
 к а д р о в ;
 не решен вопрос организация производственной практики и стажировки
 обучающихся учебных заведений ТиПО на предприятиях;
 недостаточное финансирование местными исполнительными органами учебных
 заведений Т и П О ;
 слабая материально-техническая база учебных заведений ТиПО, отсутствие
 мастерских, лабораторий оснащенных современным оборудованием.

Обеспеченность проектов трудовыми ресурсами

Человек

№ п/п	Наименование специальности	ВСЕГО		В том числе:			
		п о т - р е б - н о с т ь	выпуск	2010		2011	
				п о т - р е б - н о с т ь	выпуск	п о т - р е б - н о с т ь	выпуск
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Нефтегазовая отрасль	5794	17238	1769	3370	1330	3435
2	Нефтехимия	12062	11191	5230	2178	3865	2130
3	Энергетическая отрасль	8049	23412	407	4206	2047	4385
4	Металлургическая отрасль	23369	46911	3725	7497	2569	8541
5	Машиностроительная отрасль	6383	20034	1137	3495	1201	3600
6	Транспортная отрасль	31035	38160	13761	5292	10852	6678
7	Химическая промышленность	357	12317	163	2583	149	2372
8	Фармацевтическая промышленность	1919	2625	736	525	410	525
9	Строительная отрасль и стройиндустрия	3604	14804	1101	3029	1348	2901
10	Сельскохозяйственная отрасль	3367	21289	2817	4274	458	4210
11	Туристская отрасль	6884	1269	2411	295	1300	300
12	Легкая промышленность	1630	13275	1630	2650	0	2675

13	Космическая отрасль	1938	2123	584	437	353	490
	И т о г о республике:	п о 106391	224648	35471	39831	25882	42242

Человек

№ п/п	Наименование специальности	в том числе:					
		2012		2013		2014	
		потреб- ность	выпуск	потреб- ность	выпуск	потреб- ность	выпуск
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Нефтегазовая отрасль	1635	3411	530	3480	530	3542
2	Нефтехимия	2665	2266	262	2342	40	2275
3	Энергетическая отрасль	1269	4972	1851	4825	2475	5024
4	Металлургическая отрасль	8187	10840	4852	10799	4036	9234
5	Машиностроитель- ная отрасль	1102	3931	1213	4347	1730	4661
6	Транспортная отрасль	2480	7464	1916	9310	2026	9416
7	Химическая промышленность	28	2441	10	2434	7	2487
8	Фармацевтическая промышленность	275	525	86	525	412	525
9	Строительная отрасль и стройиндустрия	1140	3000	12	2934	3	2940
10	Сельскохозяйст- венная отрасль	47	4265	21	4265	24	4275
11	Туристская отрасль	865	171	1035	333	1273	170
12	Легкая промышленность	0	2650	0	2650	0	2650
13	Космическая отрасль	556	395	375	388	70	413
	И т о г о республике:	п о 20249	46331	12163	48632	12626	47612

3. Инфраструктура

3.1. Энергетическая инфраструктура

Сноска. Подраздел 3.1. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

По состоянию на 01.01.2010 года общая установленная мощность электростанций Казахстана достигла 19 127 МВт. В 2009 году было введено 105 МВт новых генерирующих мощностей, включая:

Жаназольская ГТЭС АО "СНПС-Актобемунайгаз" - 33,8 МВт (3x11,25 МВт);

Каратальская ГЭС-3 - 4,4 МВт (2x2,2 МВт);

ГРЭС "Корпорации Казахмыс" - 55 МВт;

Экибастузская ТЭЦ - 12 МВт.

В 2009 году потребление электроэнергии по Казахстану составило 77,9 млрд. кВт*ч, производство - 78,4 млрд. кВт*ч.

К 2014 г. выработка электроэнергии по сравнению с 2009 г. возрастет на 24,8 % и составит 97,9 млрд. кВт*ч, а потребление увеличится на 24,2 % (96,8 млрд. кВт*ч).

Территориально республика подразделяется на три электроэнергетические зоны: Северная, Южная и Западная энергетические зоны.

Северная энергетическая зона наиболее благополучная по обеспечению топливными ресурсами и развитой энергетикой. Здесь сосредоточено более 70 % всех установленных генерирующих энергетических мощностей республики и является энергоизбыточной.

В Южной энергетической зоне существующие электростанции только на 60-70 % удовлетворяют потребность региона в электроэнергии. Дефицит электроэнергии покрывается за счет перетоков по линии Север-Юг, а также из стран Центральной Азии.

В Западной энергетической зоне также ощущается дефицит электроэнергии, который покрывается за счет поставок из России.

На уровне 2014 г. в Южной и Западной зонах дефицит электроэнергии прогнозируется в размере 7,5 и 0,14 млрд. кВт*ч соответственно. В Северной зоне избыток электроэнергии может составить 8,7 млрд. кВт*ч.

Избыточный объем производства электроэнергии в Северной энергетической зоне за счет модернизируемых Экибастузских и Аксуйской ГРЭС будет направлен на покрытие дефицита электроэнергии Южной зоны по транзиту 500 кВ Север-Юг.

Для снижения энергодефицитности Западной и Южной зон предполагается ввод ряда новых генерирующих мощностей в том числе:

в Западной зоне до 2015 г. - строительство Уральской ГТЭС, ГТЭС Каламкас, ГТЭС Agir КСО, расширение Атырауской ТЭЦ;

в Южной зоне - сооружение к 2012 году Мойнакской ГЭС, Акшабулакской ГТЭС, к 2015 году двух энергоблоков Балхашской ТЭС.

В рамках развития Национальной электрической сети Казахстана до 2014 г. предполагается ввод подстанции 500 кВ "Алма", линий электропередачи 220 кВ для

выдачи мощности Мойнакской ГЭС, будет осуществляться модернизация подстанций
Н Э С К а з а х с т а н а .

Ниже представлены электробалансы в целом по Казахстану, энергетическим зонам и областям.

Баланс электроэнергии Казахстана на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	80,62	77,96	60,86	83,82	86,86	89,52	93,18	96,84
Выработка	80,09	78,43	59,56	82,39	86,42	90,27	93,76	97,91
Дефицит (+), избыток (-)	0,53	-0,47	1,30	1,43	0,45	-0,75	-0,58	-1,07
Перетоки электроэнергии по линиям связи, в том числе	0,53					-0,75	-0,58	-1,07
Перетоки электроэнергии Северной зоны с ЕЭС России, импорт (+), экспорт (-)	-0,35	0,24 -2,16	0,6 -0,81	0,6 -1,1	-0,76	-0,85	-0,65	-1,20
Перетоки электроэнергии Западной зоны с ЕЭС России, импорт (+), экспорт (-)	0,33	0,35	0,29	0,37	0,41	-0,11	-0,07	-0,14
Перетоки электроэнергии Южной зоны с Центральной Азии, импорт (+), экспорт (-)	0,55	1,19 -0,09	1,22	1,56	0,8	0,00	0,00	0,00

Баланс электроэнергии Северной зоны на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2008 факт	2009 факт	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	55,62	53,92	42,43	58,33	60,11	60,28	61,86	63,43
Выработка	60,92	61,59	46,96	65,23	68,77	68,64	70,01	72,13
Дефицит (+), избыток (-)	-5,30	-7,63	-4,53	-6,9	-8,66	-8,35	-8,15	-8,70

Перетоки	-5,30					-8,35	-8,15	-8,70
по Север-Юг транзиту	-4,96	5,75	-4,32	-6,39	-7,90	-7,50	-7,50	-7,50
Северной зоны с ЕЭС России, импорт экспорт (+), (-)	-0,34	0,24 -2,16	0,6 -0,81		-0,76	-0,85	-0,65	-1,20

Баланс электроэнергии Южной зоны на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	16,42	15,01	11,54	16,13	16,92	18,11	19,17	20,24
Выработка	10,91	8,16	6,00	8,17	8,22	10,61	11,67	12,74
Дефицит (+), избыток (-)	5,51	6,85	5,54	7,96	8,70	7,50	7,50	7,50
Перетоки	5,51					7,50	7,50	7,50
по Север-Юг транзиту	4,96	5,75	4,32	6,39	7,90	7,50	7,50	7,50
Южной зоны с ОЭС Центральной Азии, импорт экспорт (+), (-)	0,55	1,19 -0,09	1,22	1,56	0,8 0,00	0,00	0,00	0,00

Баланс электроэнергии Западной зоны на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	8,57	9,03	6,89	9,36	9,84	11,13	12,15	13,18
Выработка	8,24	8,68	6,60	8,99	9,43	11,02	12,08	13,04
Дефицит (+), избыток (-)	0,33	0,35	0,29	0,37	0,41	0,11	0,07	0,14
Перетоки	0,33					0,11	0,07	0,14
Западной зоны с ЕЭС России, импорт экспорт (+), (-)	0,33	0,35	0,29	0,37	0,42	0,11	0,07	0,14

В северную энергетическую зону входят следующие области Акмолинская, Актюбинская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская, Восточно-Казахстанская, Карагандинская области.

**Баланс электроэнергии города Астаны и Акмолинской области
на 2008-2014 г.г.**

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	6,36	6,34	4,76	6,73	6,96	6,77	6,88	6,99
В т.ч. Астана		2,33	1,76					
Выработка	2,67	2,90	2,12	3,00	2,93	2,95	2,93	3,55
Дефицит (+), избыток (-)	3,69	3,44	2,64	3,73	4,00	3,82	3,95	3,44
Перетоки линиям связи по	3,69							

Баланс электроэнергии Актюбинской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	3,38	3,37	2,72	3,70	3,79	3,92	4,12	4,31
Выработка	1,83	2,08	1,75	2,36	2,40	2,17	2,43	2,55
Дефицит (+), избыток (-)	1,55	1,29	0,97	1,34	1,39	1,75	1,69	1,76
Перетоки линиям связи по	1,55							

Баланс электроэнергии Костанайской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	5,10	5,07	3,99	5,52	5,62	5,65	5,77	5,88
Выработка	1,48	1,46	1,16	1,68	1,96	1,95	1,90	1,95
Дефицит (+), избыток (-)	3,62	3,61	2,83	3,84	3,66	3,70	3,87	3,93
Перетоки линиям связи по	3,62							

Баланс электроэнергии Павлодарской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008	2009	2010	2010	Прогноз			

					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	15,12	14,62	12,60	17,03	17,65	16,45	16,57	16,68
Выработка	33,90	33,80	26,30	36,50	39,54	38,36	39,76	40,70
Дефицит (+), избыток (-)	– 18,78	– 19,18	– 13,70	– 19,47	– 21,89	– 21,91	– 23,19	– 24,04
Перетоки линиям связи по	– 18,78							

Баланс электроэнергии Северо-Казахстанской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	1,58	1,56	1,13	1,61	1,68	1,63	1,65	1,68
Выработка	2,24	2,38	1,72	2,37	2,44	2,30	2,30	2,35
Дефицит (+), избыток (-)	– 0,66	– 0,82	– 0,59	– 0,76	– 0,76	– 0,67	– 0,65	– 0,67
Перетоки линиям связи по	– 0,66							

Баланс электроэнергии Восточно-Казахстанской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	8,55	8,11	6,07	8,34	8,58	9,11	9,48	9,84
Выработка	7,27	6,95	5,01	7,02	6,88	8,15	8,10	8,15
Дефицит (+), избыток (-)	1,28	1,16	1,06	1,32	1,70	0,97	1,38	1,69
Перетоки линиям связи по	1,28							

Баланс электроэнергии Карагандинской области на 2008-2014 г.г

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	15,52	15,12	11,16	15,40	15,83	16,74	17,40	18,05

Выработка	11,53	12,23	8,90	12,30	12,59	12,75	12,59	12,87
Дефицит (+), избыток (-)	3,99	2,89	2,26	3,10	3,24	3,99	4,81	5,17
Перетоки по линиям связи	3,99							

В южную энергетическую зону входят следующие области Алматинская, Жамбылская, Кызылординская и Южно-Казахстанская области.

Баланс электроэнергии города Алматы и Алматинской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	8,63	8,44	6,22	8,78	9,14	9,94	10,56	11,18
В т.ч. Алматы		4,21	3,05					
Выработка	5,09	4,86	4,18	5,62	5,44	6,02	5,98	6,62
Дефицит (+), избыток (-)	3,54	3,58	2,04	3,16	3,70	3,92	4,58	4,56
Перетоки по линиям связи	3,54							

Баланс электроэнергии Жамбылской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	3,57	2,38	2,01	2,81	3,10	3,54	3,79	4,05
Выработка	4,34	1,49	0,35	0,64	0,82	2,49	3,59	4,02
Дефицит (+), избыток (-)	-0,77	0,89	1,66	1,17	2,28	1,05	0,20	0,02
Перетоки по линиям связи	-0,77							

Баланс электроэнергии Кызылординской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	1,04	1,10	0,89	1,24	1,29	1,18	1,22	1,26
Выработка	0,34	0,40	0,30	0,40	0,45	0,89	0,89	0,89

Дефицит избыток (–)	(+),	0,70	0,70	0,59	0,84	0,84	0,29	0,34	0,38
Перетоки линиям связи	по	0,70							

Баланс электроэнергии Южно-Казахстанской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	3,18	3,09	2,42	3,30	3,39	3,46	3,61	3,75
Выработка	1,14	1,41	1,17	1,51	1,51	1,22	1,22	1,22
Дефицит (+), избыток (-)	2,04	1,68	1,25	1,79	1,88	2,24	2,39	2,53
Перетоки по линиям связи	2,04							

В западную энергетическую зону входят следующие области
Западно-Казахстанская, Атырауская, Мангистауская области.

Баланс электроэнергии города Западно-Казахстанской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	1,44	1,51	1,12	1,54	1,62	1,76	1,87	1,99
Выработка	1,17	1,26	0,88	1,21	1,25	1,40	1,55	1,60
Дефицит (+), избыток (-)	0,27	0,25	0,24	0,33	0,37	0,36	0,32	0,38
Перетоки по линиям связи	0,27							

Баланс электроэнергии Атырауской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	3,28	3,45	2,71	3,71	3,98	4,78	5,35	5,93
Выработка	2,96	3,19	2,51	3,51	3,87	4,68	5,25	5,82
Дефицит (+), избыток (—)	0,32	0,26	0,20	0,20	0,11	0,10	0,10	0,10

Перетоки л.с.зи	по	0,32						
--------------------	----	------	--	--	--	--	--	--

Баланс электроэнергии Мангистауской области на 2008-2014 г.г.

млрд. кВт*ч

	2008 факт	2009 факт	2010 9 мес. опер	2010 ожд.	Прогноз			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребление	3,85	3,80	3,06	4,11	4,24	4,58	4,92	5,26
Выработка	4,11	4,02	3,21	4,27	4,31	4,93	5,27	5,61
Дефицит избыток (+), (-)	-0,26	-0,22	-0,15	-0,16	-0,07	-0,35	-0,35	-0,35
Перетоки линиям связи	по -0,26							

3.2. Транспортная инфраструктура

Сноска. Подраздел 3.2. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Географическое расположение Казахстана в центре континента обуславливает значительный транзитный потенциал, предоставляя азиатским странам связь с Россией и Европой по сформированным на основе существующей в республике транспортной инфраструктуры международным транспортным коридорам. Транспортная инфраструктура Республики Казахстан состоит из разветвленной сети наземных и воздушных путей сообщений, ориентирована на удовлетворение промышленных и хозяйственных нужд республики.

Сеть автомобильных дорог сформирована исторически, соединяя крупные промышленные, производственные центры республики и состоит из республиканских дорог и дорог местного значения. До 2015 года в рамках работ по реконструкции автомобильных дорог республиканского значения будут реконструированы 4 553 км по шести основным международным коридорам, из которых первые два будут реконструированы в рамках проекта международного транзитного коридора "Западная Европа - Западный Китай":

граница Узбекистана - Шымкент - Тараз - Алматы - Хоргос - граница Китая (реконструкция 1038 км из 1150 км общей протяженности);

граница Узбекистана - Шымкент - Кызылорда - Актобе - Уральск - граница РФ (реконструкция 1442 км из 2066 км);

Алматы - Караганда - Астана - Петропавловск (реконструкция 502 км из 1724 км);

граница РФ - Атырау - Актау - граница Туркменистана (реконструкция 914 км из 1 402 км);

граница РФ - Павлодар - Семипалатинск - Майкапшагай - граница Китая (реконструкция 538 км из 1094 км);
Астана - Костанай - граница РФ (реконструкция 119 км из 891 км).

Международные транспортные коридоры, представляя собой интегрированные автомобильные, железнодорожные, морские и воздушные пути сообщений, взаимное функционирование которых происходит посредством транспортно-логистических центров, узловых аэро и морских портов, являются оптимальными для транспортировки транзитных и экспортных грузов, в том числе для обеспечения транспортной инфраструктурой грузоемких производств горнорудной добычи, металлургии, химических и машиностроительных отраслей.

Для транспортировки скорых и наименее грузоемких грузов агропромышленного комплекса, фармацевтики, легкой и строительной индустрии оптимальными являются сеть республиканских и местных дорог. В период 2010-2014 годы планируется строительство и реконструкция 3 359 км дорог республиканского значения, в частности :

проекты строительства автодорог:
- "Подъезд к Щучинско-Боровской курортной зоне",
- "Подъезд к Свободной экономической зоне "Парк информационных технологий"
А л а т а у " и
- "Большая Алматинская кольцевая автомобильная дорога (БАКАД)";

14 проектов реконструкции автодорог республиканского назначения, среди которых имеются автодороги, соединяющие промышленные и производственные центры республики, такие как: Алматы - Усть-Каменогорск, Актобе - Атырау, Кызылорда - Павлодар и др.

Стабильное функционирование горнометаллургического комплекса, нефтехимических производств и тяжелого машиностроения будет обеспечиваться адекватным развитием железнодорожного транспорта. Приоритетом будет развитие существующих и строительство новых дорог, являющихся частью международных коридоров, и по которым обеспечивается стабильный транзит грузов между Европой и Азией по направлениям Восток - Запад (Юго-Восточная Азия - Китай - Европа) и Север-Юг (Россия - Центральная Азия). Реализацию получают следующие инфраструктурные проекты по строительству новых железнодорожных линий:

участок Бейнеу - ст. Шалкар (2015-2019), который сократит протяженность маршрута следования поездов в сообщении с западным регионом и азиатскими странами через морской порт Актау в среднем на 500 км;

участок Коргас - Жетыген (2009-2012 гг.), который значительно сокращает дальность железнодорожных перевозок от порта Актау до Китая по сравнению с существующим маршрутом, а с реализацией проекта строительства железнодорожной линии Шалкар - Бейнеу протяженность маршрута Цзинхэ - Актау сокращается с 3920

развития отрасли водного транспорта будут оставаться развитие портовой и сервисной инфраструктуры, формирование торгового флота, развитие кадрового потенциала и обеспечение безопасности судоходства.

Интенсивное освоение казахстанского сектора Каспия предполагает дальнейшее развитие операторами морских терминалов производственной инфраструктуры портов Баутино и Курык, используемых как база поддержки морских операций и осуществления перевалки грузов нефтедобывающих компаний. При этом в порту Курык планируется строительство специализированного нефтеналивного терминала, который будет ориентирован на участие в проекте "Баку - Тбилиси - Джейхан", а также реализация сопутствующих с ним проектов.

Трубопроводный транспорт в Казахстане представлен нефтепроводами общей протяженностью 6 690 км и газопроводами - 10 138 км.

Для диверсификации направлений экспорта углеводородных ресурсов на внешние рынки, а также обеспечения потребностей внутреннего рынка будут реализованы следующие проекты:

Казахстанская Каспийская Система Транспортировки (ККСТ)

ККСТ, предназначенная для экспорта нефти с месторождений Кашаган и Тенгиз, через Каспийское море и систему Баку - Тбилиси - Джейхан и/или другие нефтетранспортные системы на международные рынки, будет состоять из:

1. Нефтепровода Ескене - Курык;
2. Транскаспийской системы/проекта (ТКП), включающего: нефтеналивной терминал на казахстанском побережье Каспийского моря; танкеры и суда для перевозки нефти и вспомогательных операций; нефтесливной терминал на азербайджанском побережье Каспийского моря; соединительные сооружения с системой Баку - Тбилиси - Джейхан.

Каспийский Трубопроводный Консорциум (КТК)

Нефтепровод КТК общей протяженностью 1510 км соединяет месторождение "Тенгиз" и нефтетерминал на российском побережье Черного моря вблизи порта Новороссийск.

Предполагается расширение пропускной способности нефтепровода до 67,0 млн. тонн нефти в год.

Нефтепровод Казахстан - Китай

Нефтепровод Казахстан - Китай включает реализацию проекта нефтепровода Атасу - Алашанькоу и Кенкияк - Кумколь. Предусматривается расширение пропускной способности существующих мощностей нефтепровода Казахстан - Китай до 20 млн. тн/год.

Атырау - Самара

Нефтепровод Атырау - Самара является одним из приоритетных направлений транспортировки нефти через территорию Российской Федерации в направлении

Черного моря или Балтийского моря.
Газопровод "Бейнеу - Бозой - Акбулак"

В целях обеспечения потребности в газе южных регионов страны и исключения зависимости от импортного газа предусматривается ввод в эксплуатацию по пусковым комплексам газопровода "Бейнеу - Бозой - Акбулак":
1-го пускового комплекса 1-ой очереди - 2011 год;
2-го пускового комплекса 1-ой очереди - 2013 год;
2-ой очереди - 2019 год.

4. Условия индустриально-инновационного развития Республики Казахстан

4.1. Прогноз основных параметров социально-экономического развития

Сноска. Подраздел 4.1. в редакции постановления Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Исходя из прогнозов международных организаций о постепенном с 2010 года повышении активности в мировой экономике и учета текущих условий развития казахстанской экономики, прогнозируется увеличение темпов роста реального ВВП страны с 2,0 % в 2010 году до 3,9 % в 2014 году.

Положительное влияние на восстановление роста экономики РК будет оказывать реализация инвестиционных проектов в приоритетных направлениях, обозначенных в Государственной программе по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан на 2010-2014 годы.

С учетом реализации проектов ВДС металлургической отрасли к 2015 году по оценке составит 103 %, что обеспечивает выполнение задачи по удвоению производства продукции металлургии, в соответствии с посланием Главы государства. Поскольку продукция металлургии в основном будет ориентирована на экспорт, удвоение производства продукции в отрасли будет, соответственно, способствовать увеличению ее экспорта в два раза.

С учетом реализации проектов химической промышленности ВДС данной отрасли к 2015 году по оценке вырастет в 4 раза, что обеспечивает выполнение задачи по утроению производства продукции химической промышленности. Увеличение экспорта продукции химической промышленности в два раза обосновывается утроением объема ее производства с учетом частичного потребления на внутреннем рынке.

С учетом реализации проектов увеличение ВДС агропромышленного комплекса к 2015 году по оценке составит 63 %, что обеспечивает выполнение задачи по

увеличению ВДС с учетом целевых индикаторов, определенных Главой государства не менее чем на 16 %. Увеличение экспортного потенциала отрасли до 8 % в общем объеме экспорта возможно при направлении дополнительного выпуска продукции АПК на экспорт. В настоящее время доля продукции АПК в экспорте составляет порядка 3 - 4 % .

С учетом реализации проектов строительного комплекса увеличение ВДС отрасли к 2015 году по оценке составит 98 %, что обеспечивает выполнение задачи по увеличению ВДС с учетом целевых индикаторов не менее чем на 76 %.

С учетом реализации проектов машиностроения прирост ВДС отрасли к 2015 году оценивается в 69 %, что в целом соответствует задаче ее увеличения.

С учетом реализации проектов в легкой промышленности увеличение ВДС отрасли к 2015 году по оценке составит 97 %.

С учетом реализации проектов в электроэнергетике прирост ВДС отрасли к 2015 году оценивается в 29 %.

Оценка дополнительного ВДС по направлениям за период с 2010-2014 годы

млн. тенге

ВДС по проектам	оценка прироста ВДС, обеспечиваемого за счет реализации инвестиционных проектов	оценка прироста ВДС, с учетом целевых индикаторов, определенных Главой Государства
	прирост к 2008 году, в %	прирост к 2008 году, в %
1	2	3
АПК и сельхозпереработка	63 %	16 %
Развитие строительной индустрии и производство строительных материалов	98 %	76 %
Нефтепереработка, инфраструктура нефтегазового сектора		30 %
Развитие металлургии и производство готовых металлических продуктов	103 %	107 %
Энергетика	29 %	
Машиностроение	69 %	
Легкая промышленность	97 %	
Развитие транспортной и телекоммуникационной инфраструктуры		63 %

По прогнозам в 2010-2014 годах в регионах ожидается постепенный рост валового регионального продукта. Этому будут способствовать как внешние (стабилизация ситуации на мировых товарных и финансовых рынках, постепенное оживление мировой экономики), так и внутренние (стимулирование инвестиционной, деловой и потребительской активности, структурные преобразования в промышленности, поддержка малого и среднего бизнеса и др.) условия развития. Устойчивость экономического развития в посткризисный период будет заключаться в переориентации источников роста экономики на внутренние факторы спроса и предложения, повышения их роли в обеспечении роста, развитие несырьевых отраслей, ориентированных на внутренний спрос, и отраслей, обладающих конкурентоспособностью на мировом рынке. Реализация антикризисных мер, крупных инвестиционных проектов и в целом мероприятий, направленных на оживление экономики регионов, будет способствовать созданию рабочих мест и снижению уровня безработицы в регионах.

Прогноз основных параметров социально-экономического развития

в % к предыдущему году

Регионы	2010					
	ВРП	Объем промышленной продукции	Объем валовой продукции и сельскохозяйственного хозяйства	Инвестиции в основной капитал	Внешнеторговый оборот	Уровень общей безработицы, %
1	2	3	4	5	6	7
Акмолинская	109,0	110,0	85,0	100	103,2	6,1
Актюбинская	109,0	110,0	92,4	107,0	130,2	5,8
Алматинская	106,8	107,6	100,5	100,1	113,4	6,3
Атырауская	108,0	110,0	95,0	101,0	110,0	6,0
Восточно-Казахстанская	110,2	114,7	104,1	100,0	115,6	6,3
Жамбылская	101,2	112,0	90,0	36,5	101,8	6,3
Западно-Казахстанская	100,5	100,7	95,3	108,8	114,3	6,0
Карагандинская	104,8	104,4	103	105,5	105	6,1
Костанайская	102,5	108,0	90	102,5	106,1	6,2
Кзылординская	102,4	100	103,6	114,4	100,3	6,2
Мангистауская	102	101	102	105,3	116,5	7,1
Павлодарская	107,3	117,6	80,0	100,3	150,0	6,1
Северо-Казахстанская	96,6	101,0	90,0	101,5	90,6	6,1

Ю ж н о - Казахстанская	106,8	105,2	103,5	107,2	101,0	6,4
г. Алматы	105,6	120,0	-	100,5	-	7,7
г. Астана	102,7	102,3	100,3	101,1	106,6	6,1

в % к предыдущему году

Регионы	2011					
	ВРП	Объем промыш- ленной продук- ции	Объем валовой продук- ц и и сельс- кого хозяйс- тва	Инвес- тиции основ- н о й капитал	В Внешне торго- в ы й оборот	Уровень общей безрабо- тицы, %
1	2	3	4	5	6	7
Акмолинская	103	107,0	102,0	102	110,4	5,9
Актюбинская	106,0	104,5	102,0	109,3	102,8	5,7
Алматинская	103,0	107,8	104,3	103,9	109,4	6,2
Атырауская	102,7	102,2	102	106,0	106,2	5,9
В о с т о ч н о - Казахстанская	102,5	103,9	103	103,2	112,6	6,2
Жамбылская	103	127,2	103,8	106,3	103,4	6,2
З а п а д н о - Казахстанская	103	102,8	123,9	102,6	1105,6	5,9
Карагандинская	102,2	101,5	102	104	105	6,0
Костанайская	106,2	104,3	114,4	103,0	103,0	6,0
Кзылординская	102,4	101,3	104,0	121	100,5	6,1
Мангистауская	103,6	102,5	107,1	100,7	114,2	6,8
Павлодарская	104,0	105,4	105,0	118,3	110,0	6,1
С е в е р о - Казахстанская	106,5	114,5	112,1	101,0	101,8	5,9
Ю ж н о - Казахстанская	107,0	109,6	107,7	107,3	102	6,2
г. Алматы	104,9	106,5	-	101,2	-	7,6
г. Астана	104,1	103,7	103,7	103,4	107,0	5,9

в % к предыдущему году

Регионы	2012					
	ВРП	Объем промыш- ленной продук- ции	Объем валовой продук- ц и и сельс- кого хозяйс- тва	Инвес- тиции основ- н о й капитал	В Внешне- торго- в ы й оборот	Уровень общей безрабо- тицы, %
1	2	3	4	5	6	7

Акмолинская	103	107,2	102,5	107,6	108,9	5,7
Актюбинская	105,6	112,9	105,4	110,0	102,7	5,6
Алматинская	103,2	108	104,3	101,7	107,6	6,1
Атырауская	103,4	103,2	103	110,0	105,0	5,8
В о с т о ч н о - Казахстанская	102,9	105,2	102	103,8	114,5	6,1
Жамбылская	104,4	110,8	104,5	120,3	103,6	6,1
З а п а д н о - Казахстанская	104,2	104,1	102,7	100,0	106,5	5,8
Карагандинская	103,8	104,6	102	104	105	6,0
Костанайская	103,5	101,2	104,1	103,5	103,3	5,8
Кзылординская	102,6	101,8	110,2	128,2	100,5	6,0
Мангистауская	104,2	103	110,2	107	110,3	6,5
Павлодарская	103,8	104,7	106,0	106,0	110,0	5,9
С е в е р о - Казахстанская	104,6	108,3	108,3	101,1	101,1	5,7
Ю ж н о - Казахстанская	107,1	110,5	108	107,3	102,9	6,0
г. Алматы	104,1	107,0	-	101,7	-	7,4
г. Астана	104,3	104,4	104,0	103,8	107,6	5,8

в % к предыдущему году

Регионы	2013					
	ВРП	Объем промыш- ленной продук- ции	Объем валовой продук- ц и и сельско- г о хозяйст- ва	Инвес- тиции основ- н о й капитал	Внешне- торго- в ы й оборот	Уровень общей безрабо- тицы, %
1	2	3	4	5	6	7
Акмолинская	103,1	106,5	103,4	105,7	108,0	5,5
Актюбинская	104,0	104,2	102,7	109,1	106,6	5,5
Алматинская	103,4	108,2	104,9	94,4	108,2	6,0
Атырауская	103,7	103,4	104	107,0	103,7	5,7
В о с т о ч н о - Казахстанская	103,1	106,1	103	104,4	115,7	6,1
Жамбылская	105,2	110,9	105,1	120,8	103,7	6,0
З а п а д н о - Казахстанская	101,7	101,5	102,8	100,0	105,9	5,7
Карагандинская	104,3	105,5	102	104	110,0	5,9
Костанайская	103,5	101,3	104,2	103,5	104,0	5,7
Кзылординская	103,1	102,3	104,6	130,1	100,5	5,9
Мангистауская	104,7	103,5	113,4	108	109,8	6,2

Павлодарская	104,2	105,5	106,0	106,4	110,0	5,8
Северо - Казахстанская	104,2	102,5	108,3	101,2	100,9	5,5
Южно - Казахстанская	107,1	110,7	108,2	107,4	106,8	5,8
г. Алматы	104,0	107,8	-	103,1	-	7,2
г. Астана	105,2	105,0	104,2	104,4	108,0	5,7

в % к предыдущему году

Регионы	2014					
	ВРП	Объем промыш- ленной продук- ции	Объем валовой продукции сельского хозяйства	Инвес- тиции основ- ной капитал	Внешне- торго- вый оборот	Уровень общей безра- ботицы, %
1	2	3	4	5	6	7
Акмолинская	103,3	106,8	103,2	105,5	108,2	5,4
Актюбинская	104,2	101,5	102,9	104,2	108,6	5,4
Алматинская	103,7	108,6	105,1	99,9	108,0	5,9
Атырауская	106,2	108,1	104,5	104,0	104,1	5,6
Восточно - Казахстанская	103,9	107,5	103	105,1	115,8	6,1
Жамбылская	105,9	111,4	105,1	125,7	103,0	5,8
Западно - Казахстанская	101,3	101,1	103,0	100,0	105,0	5,6
Карагандинская	105	106,8	102	104	132,2	5,8
Костанайская	103,3	101,2	104,4	103,5	104,5	5,6
Кзылординская	104,0	102,6	104,9	131,3	100,5	5,8
Мангистауская	105,3	104	117,5	108,5	108,5	5,9
Павлодарская	104,6	106,5	107,0	106,3	110,0	5,7
Северо - Казахстанская	103,2	100,6	107,1	102,0	101,4	5,2
Южно - Казахстанская	107,2	111,3	108,5	107,4	100,3	5,6
г. Алматы	104,3	108,5	-	103,1	-	7,1
г. Астана	105,0	105,3	104,8	105,1	108,6	5,6

4.2. Тарифная политика

Сноска. Подраздел 4.2. с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258.

Совершенствование системы тарифообразования субъектов регулируемых рынков будет осуществляться с применением инструментов оценки влияния тарифов на развитие отраслей экономики.

Основные направления тарифной политики в электроэнергетике на

рассматриваемый период включают мероприятия, обеспечивающие стабильность и предсказуемость тарифов (переход на среднесрочные тарифы) и энергосбережение (введение дифференцированных тарифов по объемам потребления и применение новых подходов по нормированию технических потерь, сравнительного анализа для установления тарифов, учитывающих степень эффективности деятельности распределительных электросетевых компаний).

Введение дифференциации тарифов предусматривается и на регулируемые услуги водохозяйственных систем, как по группам потребителей так и (или) в зависимости от объемов потребления (с установлением величин потребления воды в целях ресурсосбережения).

Установление с 2011 года ежегодного прироста тарифов на грузовые перевозки железнодорожным транспортом в размере 15 % обеспечит предсказуемость условий функционирования предприятий-потребителей данного вида услуг и стабильное развитие поставщиков услуг.

В предстоящий период предусматривается введение предельных уровней цен на услуги субъектов регулируемого рынка, предоставляющих субъектам регулируемого рынка возможность гибкого реагирования на изменения, происходящие на регулируемых рынках, не превышая установленного уровня цен.

Прогноз среднеотпускной цены на электрическую энергию до 2015 года, тенге/кВт*ч (в разрезе регионов)

тенге/кВт*ч, с НДС

№ п/п	Наименование области	Факт года	2009 прогноз				
			2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Астана	7,73	8,30	10,48	13,05	14,96	17,02
2	Алматы	10,23	11,31	12,71	14,28	16,08	18,02
3	СКО	6,74	7,72	12,24	13,37	15,06	16,63
4	Алматинская	10,27	12,04	13,59	15,27	17,09	18,37
5	Атырауская	11,59	12,31	13,45	15,18	16,05	17,21
6	Восточно- Казахстанская	6,15	7,48	9,00	10,92	12,54	14,01
7	Жамбылская	9,16	12,18	13,79	15,14	16,72	17,73

8	Костанайская	9,60	12,52	13,21	15,09	17,51	18,74
9	Карагандинская	6,32	8,80	11,14	12,91	14,29	15,54
10	Ю ж н о - Казахстанская	8,96	10,30	11,70	12,94	14,38	15,50
11	Кызылординская	8,37	9,95	12,60	15,36	16,31	17,96
12	Акмолинская	8,80	9,51	11,22	13,01	14,29	15,61
13	Актюбинская	9,58	9,97	11,27	13,38	14,28	15,18
14	З а п а д н о - Казахстанская	8,08	8,08	9,39	11,47	13,02	14,61
15	Мангистауская	9,31	9,31	10,42	11,36	12,72	14,11
16	Павлодарская	6,96	8,07	9,15	10,60	12,296	13,52
	Средний по республике	7,28	10,12	11,88	13,63	15,19	16,69

Прогноз тарифов на услуги по снабжению тепловой энергии до 2015 года, тг/Гкал. (в разрезе регионов) тенге/Гкал, для населения (без учета НДС)

Сноска. Таблица исключена постановлением Правительства РК от 15.03.2011 № 258

Прогноз тарифов на транспортировку грузов железнодорожным транспортом до 2015 года (по видам сообщения)

Вид сообщения	Вид услуг	Е д . измерения	прогноз				
			2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8
в межобластном сообщении	перевозка грузов	%	17,6	15	15	15	0
в экспортном и импортном сообщениях	перевозка грузов	%	17,6	15	15	15	0

П р и м е ч а н и я :

* по проектам, реализация которых зависит в том числе от выделения средств из республиканского бюджета, сроки реализации будут уточняться в зависимости от объема средств, предусмотренных в республиканском бюджете на соответствующие п е р и о д ы ;

** включение проектов в региональные Карты индустриализации будет рассмотрено в рамках региональных координационных советов;

расшифровка**аббревиатур:**

МСХ	- Министерство сельского хозяйства Республики К а з а х с т а н
МИНТ	- Министерство индустрии и новых технологий Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н
МТК	- Министерство транспорта и коммуникаций Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н
МНГ	- Министерство нефти и газа Республики Казахстан
МЧС	- Министерство по чрезвычайным ситуациям Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н
МТС	- Министерство туризма и спорта Республики К а з а х с т а н
НКА	- Национальное космическое агентство Республики К а з а х с т а н
АО "НК "КазМунайГаз"	- акционерное общество "Национальная компания "КазМунайГаз"
АО "НУХ "КазАгро"	- акционерное общество "Национальный управляющий х о л д и н г " К а з А г р о "
АО "ФНБ "Самрук- Казына"	- акционерное общество "Фонд национального благосостояния "Самрук-Казына"
ВКО	- Восточно-Казахстанская область
ЗКО	- Западно-Казахстанская область
ЮКО	- Южно-Казахстанская область
СПК	- социально-предпринимательская корпорация
НПЗ	- нефтеперерабатывающий завод
СКЗ	- сернокислотный завод
ТЭС	- теплоэлектростанция
ГОК	- горно-обогатительный комбинат
КРК	- космический ракетный комплекс
ГЭС	- гидроэлектростанция
ПС	- п о д с т а н ц и я
ГРЭС	- государственная районная электростанция
ТЭЦ	- теплоэлектроцентраль
НЭС	- национальная электрическая сеть
ГОФ	- горно-обогатительная фабрика
АПК	- агропромышленный комплекс
АО	- акционерное общество
СП	- совместное предприятие
ТОО	- товарищество с ограниченной ответственностью

УКТМК - Усть-Каменогорский титаново-магниевый комбинат
АЗ - автомобильный завод

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