

Қазақстан Республикасының өндірістік қуаттарын оңтайлы орналастырудың 2015 жылға дейінгі схемасын бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2010 жылғы 14 сәуірдегі № 304 Қаулысы

Қазақстан Республикасының Үкіметі **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:**

1. Қоса беріліп отырған Қазақстан Республикасының өндірістік қуаттарын оңтайлы орналастырудың 2015 жылға дейінгі схемасы (бұдан әрі - Орналастыру схемасы) б е к і т і л с і н .

2. Орталық және жергілікті атқарушы органдар, сондай-ақ Қазақстан Республикасының Президентіне тікелей бағынатын және есеп беретін мемлекеттік органдар (келісім бойынша) Орналастыру схемасын іске асыру жөнінде шаралар қ а б ы л д а с ы н .

3. Осы қаулы қол қойылған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі.

Қ а з а қ с т а н Р е с п у б л и к а с ы н ы ң

Премьер-Министрі

К. Мәсімов

Қ а з а қ с т а н

Р е с п у б л и к а с ы

Ү к і м е т і н і ң

2 0 1 0

ж ы л ғ ы

1 4

с ә у і р д е г і

№

3 0 4

қ а у л ы с ы м е н

БЕКІТІЛГЕН

Қазақстан Республикасының өндірістік қуаттарын 2015 жылға дейін оңтайлы орналастыру схемасы

Астана, 2010 жыл

Мазмұны

К і р і с п е

1. Қайтадан енгізілетін өндірістік қуаттарды ресурстық және инфрақұрылымдық қ а м т а м а с ы з е т у

1.1. М ұ н а й - г а з с е к т о р ы

1.2. М ұ н а й х и м и я с ы

1.3. Т а у - к е н м е т а л л у р г и я с а л а с ы

1.4. Х и м и я ө н е р к ә с і б і

1.5. М а ш и н а ж а с а у

1.6. Ф а р м а ц е в т и к а ө н е р к ә с і б і

- 1.7. Құрылыс индустриясы және құрылыс материалдарын өндіру
- 1.8. Агроөнеркәсіптік кешен
- 1.9. Жеңіл өнеркәсіп
- 1.10. Туристік сала
- 1.11. Ғарыш қызметі
- 1.12. Энергетика
- 1.13. Көлік инфрақұрылымы
2. Қазақстан Республикасының ресурстық базасын дамыту
 - 2.1. Минералдық шикізат ресурстары
 - 2.2. Табиғи ресурстар
 - 2.3. Еңбек ресурстары
3. Инфрақұрылым
 - 3.1. Энергетика инфрақұрылымы
 - 3.2. Көлік инфрақұрылымы
4. Қазақстан Республикасының индустриялық-инновациялық даму шарттары
 - 4.1. Әлеуметтік-экономикалық дамудың негізгі параметрлерін болжау
 - 4.2. Тариф саясаты

Кіріспе

Қазақстан Республикасының өндірістік қуаттарын 2015 жылға дейін оңтайлы орналастыру схемасы (бұдан әрі - Схема) Мемлекет басшысының 2009 жылғы 15 мамырдағы «Нұр Отан» ұлттық-демократиялық партиясының кезектен тыс 12 съезінде берген тапсырысын, Мемлекет басшысының «Жаңа онжылдық - жаңа экономикалық өрлеу - Қазақстанның жаңа мүмкіндіктері» атты Қазақстан халқына жолдауын орындау, сондай-ақ Қазақстан Республикасын үдемелі индустриялық-инновациялық дамыту жөніндегі 2010 - 2014 жылдарға арналған мемлекеттік бағдарламаны іске асыру үшін әзірленді.

Схема Индустрияландыру картасы жобаларын ескере отырып елдің инфрақұрылымдық және ресурстық базасы дамуының перспективалы жоспарларының үйлестірілу нәтижелерін көрсетеді.

Құрылымдық жақтан Схема мынадай төрт бөлімнен тұрады:

Бірінші бөлім - қайтадан енгізілетін өндірістік қуаттарды ресурстық және инфрақұрылымдық қамтамасыз ету - Индустрияландыру картасының жобаларын елдің инфрақұрылымдық және ресурстық базасына байланыстыра отырып, ведомствоаралық келісу нәтижесі.

Екінші бөлім - ресурстық базаны дамыту - ресурстық базаның өндірістік қуаттардың қажеттіліктерін қамтамасыз ету жөніндегі мүмкіндігі ашылады. Осы бөлімде отын-энергетика, рудалық, рудалық емес, минералдық ресурстардың,

сондай-ақ Индустрияландыру картасы жобаларының қажеттіліктерін ескере отырып, су және жер ресурстарының болжамдық теңгерімдерінің индикативті көрсеткіштері ұсынылған.

Үшінші бөлім - инфрақұрылымды дамыту - Индустрияландыру картасы жобаларының қажеттіліктерін ескере отырып, құбыржол, автомобиль, темір жол, ауа және су көлігін қоса алғанда, электр энергетикасы және көлік инфрақұрылымының перспективаларын ашып көрсетеді.

Төртінші бөлім - Қазақстан Республикасының индустриялық-инновациялық дамуының шарттары. Осы бөлімде Индустрияландыру картасының жобаларын ескере отырып, жалпы өңірлік өнім болжамын, өнеркәсіп өнімінің көлемін, ауыл шаруашылығы жалпы өнімінің көлемін, негізгі капиталға инвестицияларды, сыртқы сауда айналымын, жұмыссыздық деңгейін қоса алғанда, өңірлер жөніндегі 2015 жылға дейінгі әлеуметтік-экономикалық дамудың негізгі параметрлерінің болжамы ұсынылған. Сондай-ақ осы бөлімде тариф саясатының перспективалары ашылған.

Схеманың параметрлері бизнестің инвестициялық шешімдерін жоспарлау және Үдемелі индустриялық-инновациялық даму жөніндегі мемлекеттік бағдарламаны іске асыруда салалық бағдарламаларды қалыптастыру үшін бағдар, аумақтарды дамытудың бес жылдық бағдарламаларын және Елдің аумақтық-кеңістіктік дамуының 2020 жылға дейінгі болжамдық схемасын әзірлеу үшін негіз болып табылады.

1. Қайтадан енгізілетін өндірістік қуаттарды ресурстық және инфрақұрылымдық қамтамасыз ету

1.1. Мұнай-газ секторы

Ескерту. 1.1-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Мұнай-газ саласының негізгі кәсіпорындары осы сектордың минералдық шикізат базасының орналасу аудандары болып табылатын батыс облыстарда және Қызылорда облысында орналасқан.

Қарастырылатын кезеңде республикадағы мұнай мен газ конденсатын өндіру Теңіз және Қарашығанақ кен орындарын кеңейту жөніндегі жобаларды іске асыру, сондай-ақ Каспий теңізінің қазақстандық секторындағы (Қашаған және басқалары) өндірудің басталуы есебінен артады.

Осымен қатар, республикалық және өңірлік Индустрияландыру картасына енгізілген мынадай жобалар іске асырылатын болады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір

1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Үшінші Жаңажол газ өңдеу зауыты	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ,	2006-2012 жылдар	Ақтөбе облысы
2.	«Бейнеу - Шымкент» газ құбырын салу	«ҚазМұнайГаз» ҰК» АҚ	2010-2019 жылдар	Өңіраралық жоба
Өңірлік жобалар**				
3.	Лактыбай және Қаратөбе кен орындарында жанама газды кәдеге жарату жөніндегі жүйені құру	«Қазақтүрікмұнай» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
4.	Газды кәдеге жарату жөніндегі кешен	«ҚазақОйлАқтөбе» ЖШС	2009-2011 жылдар	Ақтөбе облысы
5.	Жаңажол кен орнында тазартылмаған газды жер қойнауына қайта жіберу станциясы	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2010-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
6.	ЖГӨЗ-3-те Солтүстік Трува кен орыннан газды сепарациядан өткізу және айдау жөніндегі сорғы станциясы	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2010-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
7.	Мұнай базасын қайта жаңарту	«Sinooil» ЖШС АФ	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
8.	Чинаревское кен орнында газ дайындау қондырғысын салу	«Жайықмұнай» ЖШС	2007-2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
9.	«Қарашығанақ-Орал» газ құбырын салу (II кезең)	КПО	2008-2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
10.	Газды кәдеге жарату кешенінің II кезегін салу	«Қазгермұнай» АҚ	2010 жыл	Қызылорда облысы
11.	Газ қоспаларының өндірісі	«Азия Хайер» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қарағанды облысы
12.	Кеңлік кен орнының ілеспе мұнай газын кәдеге жарату жөніндегі өндірісті ұйымдастыру	«Саутс Ойл» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	Қызылорда облысы
13.	«Достық» экспорттық темір жол мұнай базасын қайта жаңарту, мұнай өңдеу қондырғысын салу	«Dostyk Refinery» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Алматы облысы

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Мұнай-газ секторының өнімді өткізу нарығына тасымалдауға жалпы қажеттілігін қамтамасыз ету үшін мынадай жобалар іске асырылатын болады:

Қазақстандық Каспий Тасымалдау Жүйесін (бұдан әрі - КҚТЖ) құру Қашаған және Теңіз кен орындарынан Каспий теңізі мен Баку - Тбилиси - Джейхан жүйесі және басқа да мұнай тасымалдау жүйелері арқылы халықаралық нарықтарға мұнайды экспорттауға арналған ;

Каспий Құбыр Консорциумы (бұдан әрі - КҚК) мұнай құбырының өткізу қабілетін жылына 67 мың тоннаға дейін арттыру ;

Қазақстан - Қытай мұнай құбырының жұмыс істеп тұрған қуаттарының өткізу қабілетін жылына 20 млн. тоннаға дейін арттыру ;

елдің оңтүстік өңірлеріне газ тасымалдау үшін «Бейнеу - Бозой - Ақбұлақ» газ құбырын салу ;

Батыс Қазақстан облысының тұтынушыларына газ тасымалдауға арналған «

Қарашығанақ - Орал» газ құбырын салу;

Республикалық және өңірлік Индустрияландыру картасына енгізілген жобалар жөніндегі автожол және темір жол инфрақұрылымымен қамтамасыз етілу мынадай түрде жүзеге асырылады:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Республикалық жобалар			
Үшінші Жаңажол газ өңдеу зауыты	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2006-2012 жылдар	1) Ақтөбе - Темір - Жаңажол автожолы 2) Жем - Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы
«Бейнеу-Шымкент» газ құбырын салу	«ҚазМұнайГаз» ҰК» АҚ	2010-2019 жылдар	А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай - Өтес - Шетпе - Жетібай - Ақтау порты автожолы, Бейнеу — Ақжігіт — Өзбекстан Республикасының шекарасы (Нөкіске) автожолы, Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы
Өңірлік жобалар**			
Лақтыбай және Қаратөбе кен орындарында жанама газды кәдеге жарату жөніндегі жүйені құру	«Қазақтүрік мұнай» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) А-27 Ақтөбе - Атырау - РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе - Мақат - Атырау (Байғанин станциясы) темір жолы
Газды кәдеге жарату жөніндегі кешен	«ҚазақОйл Ақтөбе» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) — Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Жаңажол кен орнында тазартылмаған газды жер қойнауына қайта жіберу станциясы	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2010-2010 жылдар	1) Ақтөбе - Темір — Жаңажол автожолы 2) Жем - Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы
ЖГӨЗ-3-те Солтүстік Трува кен орыннан газды сепарациядан өткізу және алу жөніндегі сорғы станциясы	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2010-2010 жылдар	1) Ақтөбе - Темір - Жаңажол автожолы 2) Жем — Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы
Мұнай базасын қайта жаңарту	«Sinooil» ЖШС АФ	2008-2010 жылдар	1) Ақтөбе - Темір - Жаңажол автожолы 2) Жем - Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы
Кеңлік кен орнының ілеспе мұнай газын кәдеге жарату жөніндегі өндірісті ұйымдастыру	«Саутс Ойл» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) — Шымкент автожолы және Арал – Қызылорда – Жосалы автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы

«Достық» экспорттық темір жол мұнай базасын қайта жаңарту, мұнай өңдеу кондырғысын салу	«Dostyk Refinery» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) А-7 Үшарал – Достық – ҚХР шекарасы 2) Ақтоғай – Достық (Достық станциясы) темір жолы
---	-----------------------	--------------------	--

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Мұнай-газ секторы жобаларының электр энергиясымен қамтамасыз етілуі өндіру өңірлерінде жұмыс істеп тұрған және жаңа энергетикалық қуаттарды іске қосу есебінен жүзеге асырылады.

Батыс Қазақстан облысындағы энергия тапшылығы мәселесін шешу үшін Орал МАЭС іске қосу және Атырау ЖЭО, Қызылорда облысында Ақшабұлақ МАЭС кеңейту есебінен болжанады.

Республикалық және өңірлік Индустрияландыру картасына енгізілген жобалар бойынша электр энергетикасы инфрақұрылымымен қамтамасыз етілу мынадай түрде жүзеге асырылады:

«Үшінші Жаңажол газ өңдеу» жобасын электр энергиясымен қамтамасыз етуді зауыт облыстың энергия көздерінің есебінен, сондай-ақ қуатын 100 МВт жеткізіп «Ақтөбемұнайқаржы» АҚ Жаңажол МАЭС-56 кеңейту есебінен (3x16 МВт) болжайды.

«Бейнеу — Шымкент» газ құбырын салуды электр энергиясымен қамтамасыз ету компрессорлы станциялардың алаңдарында орнату жоспарланып жатқан автономды газ поршеньді электр станцияларынан (ГПЭС) жүзеге асырылады деп көзделеді.

Тазартылмаған газды Жаңажол кен орнында жер қойнауына қайтадан жіберу станциясының және Солтүстік Трува кен орнынан ЖГӨЗ-3-ке газды тасымалдау және сепарациялау станцияларының жобалары Ақтөбе энергия торабының энергия көздерінің есебінен электр энергиясымен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

«Бейнеу - Шымкент» магистралды газ құбырын салу жөніндегі жоба толығымен жер үсті және жер асты суларының су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Мұнай-газ саласы бойынша кадрларды даярлау Атырау, Ақтөбе, Батыс Қазақстан, Маңғыстау, Қызылорда, Оңтүстік Қазақстан облыстарының 15 мамандық бойынша 19 мың адам оқитын 18 оқу орнында өткізілген.

Көрсетілген жобаны іске асыру бойынша кадрлардың болжамды қажеттілігі 9,9 мың адамды құрайды.

2011 жылы Атырау қаласында 700 оқушы орнына арналған мұнай-газ саласына кадрларды даярлау және қайта даярлау бойынша өңіраралық орталық пайдалануға беріледі.

1.2. Мұнай химиясы

Ескерту. 1.2-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Көмірсутекті шикізатты тереңдетілген қайта өңдеуге байланысты жаңа өндірістердің орналастырылуы шикізат көздеріне, ал қолданыстағы МӨЗ жаңартылуы және жағар материалдары өндірісінің құрылысы қолда бар инфрақұрылымға және тапсыру нарықтарына бағдарланады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Атырау МӨЗ қайта жаңарту және жаңғырту	«ҚазМұнайГаз» ҰК» АҚ	2009-2014 жылдар	Атырау облысы
2.	Ақтау пластмасса зауытында жол битумын шығару зауыты	«ҚазМұнайГаз» ҰК» АҚ	2010-2011 жылдар	Маңғыстау облысы
3.	Ықпалдастырылған газ-химия кешенін салу	«Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» ЖШС	2010-2015 жылдар	Атырау облысы
Өңірлік жобалар**				
4.	Битум шығару зауытын салу	«Автомобиль жолдары басқармасы» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қызылорда облысы
5.	№ 4 мұнай дайындау зауыты	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2010 жыл	Ақтөбе облысы
6.	Жамбыл облысының Аса ауылында шикі мұнайды қайта өңдеу зауытын салу	«Амангелдігаз өңдеу зауыты» ЖШС	2008-2010 жылдар	Жамбыл облысы
7.	Көмірсутек шикізаты мен шайылған мұнай қалдықтары қайта өңдеу қондырғысы	«БИС» ЖШС	2010 жыл	Қызылорда облысы
8.	Жоғары сыныпты жағар материалдарын шығару зауытын салу	«HILL Corp.» ЖШС	2007-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы

Жобалардың мұнаймен қамтамасыз етілуі:

Атырау МӨЗ алыс-беріс шикізатының жеткізушісі «ҚазМұнайГаз» БӨ» АҚ, «ҚазМұнайГаз» СҰ» АҚ және «Теңіз Шевройл» ЖШС болып табылады. Бұл ретте жеткізілімдер Кенкияқ - Атырау, Өзен - Атырау - Самара құбыржолдары бойынша, сондай-ақ темір жол көлігімен жүзеге асырылады.

Битум зауытын салу (Маңғыстау облысы) - 2011 жылы шикізатты жеткізу көлемі 0,5 млн. тонна, 2012 жылы — 1,0 млн. тонна, 2013 жылы - 1,0 млн. тонна, 2014 жылы - 1,0 млн.тонна болатын Қаражанбас БМТС-нан Ақтау БМТС-ға дейін Атырау - Самара құбыры бойынша мұнайды тасымалдайтын «Қаражанбасмұнай» АҚ жеткізуші болып табылады.

	Жобаның атауы	Жобаны жылдар бойы мұнаймен қамтамасыз ету мүмкіндігі (тұтыну\мүмкіндік), млн. тонна	Жеткізушісі көрсетілген және келісімшарты бар жобаның мұнай қажеттіліктерін өтеу көзі	Мұнайды жеткізу бағыты (мұнай құбырының атауы)
1	2	3	4	5

		2010	2011	2012	2013	2014	Жеткізушінің атауы	
	Атырау МӨЗ қайта жаңарту және жаңғырту	4,1/ 4,3	4,4/ 4,7	4,55/4,7	4,7/ 4,7	4,8/ 5,0	«ҚазМұнайГаз» БӨ» АҚ, «ҚазМұнайГаз» СҮ» АҚ және «Теңіз Шевройл» ЖШС алыс-беріс мұнайы	1.Кенкияк - Атырау 2. Өзен - Атырау - Самара
	Ақтау пластмасса зауытында жол битумын шығару		0,5	1,0	1,0	1,0	«Қаражанбасмұнай» АҚ-мен 2008 жылғы 15 желтоқсандағы «АтырауМӨЗ жол битумын шығару» жобасын іске асыру мақсатындағы өзара түсіністіктер туралы» «Қаражанбасмұнай» АҚ арасында меморандумға қол қойылды	Қаражанбас БМТС-нан Ақтау БМТС-ға дейін «Атырау - Самара құбыржолы бойынша

Жобалардың табиғи газбен қамтамасыз етілуі:

Атырау облысындағы ықпалдастырылған газ-химия кешенінің жеткізушісі «ТШО» ЖШС болып табылады (Теңіз ГӨЗ жобаланатын газ құбыры бойынша «ТШО» Атырау облысының Қарабатан станциясы).

	Жобаның атауы	Жобаны жылдар бойы мұнай мен қамтамасыз ету мүмкіндігі (тұтыну\мүмкіндік), млн. тонна					Жеткізушісі көрсетілген және келісімшарты бар жобаның мұнай қажеттіліктерін өтеу көзі		Газ жеткізу бағыты (газ құбыры)
1	2	3					4		5
		2010	2011	2012	2013	2014	Өнім берушінің атауы	Шарттың қолданылу мерзімі	
1	Ықпалдастырылған газ-химия кешенін салу	-	-	-	7 000	7 000	«ТШО» ЖШС	2013-2042	Теңіз - Қарабатан кен орны

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Атырау облысы объектілерінің энергия энергетикасына қажеттіліктері жеке өндіруші энергия көздері есебінен жүзеге асырылады. Атырау ЖЭО (215 МВт) кеңейту мен қуаты 180 МВт газ-турбиналы электр станциясын салу жоспарланып отыр. Маңғыстау облысындағы жаңадан енгізілетін объект МАЭК «МАЭК-Қазатомөнеркәсіп» АҚ энергия көздерінің электр энергиясымен қамтамасыз етіледі.

Өңірлік жобалар бойынша: жаңа өндірістік қуаттарды электр энергиясымен қамтамасыз ету олардың орналасуына байланысты энергия көздерінен жүзеге асырылатын болады.

Ақтөбе облысы газ саласының жаңадан енгізілетін қуаттары Ақтөбе энергия торабының энергия көздері есебінен электр энергиясымен қамтамасыз етіледі.

№	Жобаның атауы	Жобаны электр энергиясымен қамтамасыз ету (тұтыну\мүмкіндік), мВт		Жобаның жылдар бойы электр энергиясымен қамтамасыз етілуі мүмкіндігі, мВт				
		3		2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3		4				
		тұтыну		44				

1	Атырау МӨЗ қайта жаңарту және жаңғырту	мүмкіндік	44	-	-	-	44	44
2	Ақтау пластмасса зауытында жол битумын шығару	тұтыну	6,22	-	-	-		
		мүмкіндік	6,22	-	3,11	6,22	6,22	6,22
3	Ықпалдастырылған газ-химия кешенін салу	тұтыну мүмкіндік	-	-	-	-	-	-

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Иске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Атырау МӨЗ қайта жаңарту және жаңғырту	«ҚазМұнайГаз» ӨК» АҚ	2009-2014 жылдар	1) Өзен - Атырау - Самара мұнай құбыры 2) Мақат - Солтүстік Кавказ МГ газ құбыры 3) «Кеңқияқ - Атырау» мұнай құбыры 4) «Қазақстан Темір Жолы» ӨК» АҚ инфрақұрылымы
Ақтау пластмасса зауытында жол битумын шығару	«ҚазМұнайГаз» ӨК» АҚ	2010-2012 жылдар	1) Қаламқас-Қаражанбас - Ақтау мұнай құбыры 2) «Қазақстан Темір Жолы» ӨК» АҚ инфрақұрылымы
Ықпалдастырылған газ-химия кешенін салу	«Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» ЖШС	2010-2015 жылдар	1) А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай — Өтес - Шетпе — Жетібай - Ақтау порты автожолы 2) Ақтау - Мақат - Атырау (Қарабатан станциясы) темір жолы
Битумды шығару зауытын салу	«Автомобиль жолдары басқармасы» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) — Шымкент автожолы және Арал — Жосалы — Қызылорда автожолы 2) Алматы - Шымкент — Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы
№ 4 мұнай дайындау зауыты	«СНПС-Ақтөбемұнайгаз» АҚ	2010-2010 жылдар	1) Ақтөбе — Темір - Жаңажол автожолы 2) Жем - Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы
Жамбыл облысының Аса ауылында шикі мұнайды қайта өңдеу зауытын салу	«Амангелді газ өңдеу зауыты» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Тараз - Аса - Ақкөл автожолы 2) Тараз - Жаңатас (Аса станциясы) темір жолы
Көмірсутек шикізаты мен шайылған мұнай қалдықтарын қайта өңдеу құрылғысы	«БИС» ЖШС	2010 жыл	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Жосалы станциясы) темір жолы
Жоғары санатты жағар материалдарын шығару зауытын салу	«HILL Corp.» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы

Теңіз ГӨЗ БК ЖШС «ТШО» жеткізушісінен табиғи және сұйытылған газды газ химия кешеннің газ фракциондық қондырғыларына дейін тасымалдау үшін (Қарабатан ауылы, Құлсары, Атырау облысы) газ құбыры жасалады, этан мен пропанның фракцияларын бөлек тасымалдау үшін Атырау қаласына дейін 2 өнім құбыры өткізіледі, олар арқылы полиэтилен және цолипропилен жасалатын этилен және пропилен мономерлері өндіріледі.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Мұнай-химия саласы жобаларының су ресурстары қажеттілігі жылына 0,177 км³ суды құрайды. Барлық жобалар су ресурстарымен толық қамтамасыз етілген. Бұл ретте Атырау мұнай өңдеу зауыты мен Ақтау пластмасса зауытының қажеттіліктері «Астрахань - Маңғышлақ» суағары бойынша жер үсті суларының есебінен қамтамасыз етіледі.

Қызылорда облысындағы битум зауытының қажеттіліктері Арал-Сырдария су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Сала жобаларын іске асыру үшін кадрлардың болжамды қажеттілігі 20,8 мың адамды құрайды, оның ішінде құрылыс кезеңінде - 18,3 мың адам, пайдалануға беру кезеңінде - 2,5 мың адам.

Мұнай-газ саласы бойынша кадрларды даярлау 15 мамандық бойынша 18 оқу орнында жүргізіледі. 2011 жылы Атырау қаласында 700 оқушы орнына арналған мұнай-газ саласы үшін кадрларды даярлау мен қайта даярлау өңіраралық орталығы пайдалануға беріледі

1.3. Тау-кен металлургия саласы

Ескерту. 1.3-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Тау-кен металлургия кешенінің кәсіпорындары алдағы уақытта да елдің солтүстік-батыс, орталық және солтүстік-шығыс бөліктерінде Қарағанды, Қостанай, Ақтөбе, Павлодар, Өскемен, Жезқазған қалаларындағы салалық мамандандырылу орталықтарымен бірге, шикізат көздері мен арзан электр энергиясына, қолда бар өндірістік қуаттарға, инфрақұрылым мен білікті еңбек ресурстарына жақын орналасады.

Металлургия мен металл өңдеу саласындағы жоғары бөліністі істеп тұрған өндірістерді жаңғырту және жаңа өндірістерді орналастыру:

бастапқы бөліністің қолда бар кәсіпорындарына - болат өндірісі (Қарағанды облысы), титан құймалары (Шығыс Қазақстан облысы), феррохром өндірісі (Ақтөбе облысы), темір жол рельстері мен прокаттың өндірісі (Павлодар облысы), ферросиликомарганец өндірісі (Жамбыл облысы), арнайы болаттың өндірісі (Қарағанды және Қостанай

о б л ы с т а р ы) .

арзан электр энергиясының көздеріне - алюминий өндірісі (Павлодар облысы),
катод мысы (Шығыс Қазақстан облысы) байланыстырылады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
1.	Васильков алтын кен орнын әрі қарай игеру және алтын шығару фабрикасын салу	«Васильков тау-кен байыту кешені» АҚ	2007-2010 жылдар	Ақмола облысы
2.	Өскемен металлургия кешенінің мыс қорыту және электролиз зауыттарын салу, жылына 70000 тонна мыс қорытпасы	«Қазмырыш» АҚ	2006-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
3.	«ӨТМК» акционерлік қоғамы базасында титан кесектері және қорытпаларын өндіру зауыты	«Өскемен титан-магний комбинаты» АҚ	2007-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
4.	Тараз металлургия зауытының ферроқорытпалар өндірісін кеңейту және жаңғырту	«Тараз металлургия зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	Жамбыл облысы
5.	Металл илектеу зауытын салу	«Соколов-Сарыбай кен байыту өндірістік бірлестігі» АҚ	2008-2010 жылдар	Қостанай облысы
6.	Бастапқы алюминий өндіретін электролиз зауытының екінші кезегін салу	«Қазақстан электролиз зауыты» АҚ	2009-2010 жылдар	Павлодар облысы
7.	Инновациялық технологияларды пайдалана отырып, жоғары көміртекті феррохром өндірісін ұлғайту	«Қазхром» ұлттық көлік компаниясы» АҚ	2009-2012 жылдар	Ақтөбе облысы
8.	Ақтоғай КБК салу	«Қазақмыс корпорациясы» ЖШС	2010-2014 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
9.	Металданған өнім өндіру зауытын салу	«Соколов-Сарыбай кен байыту өндірістік бірлестігі» АҚ	2011-2014 жылдар	Қостанай облысы
10.	Қостанай қаласында ұсақ сұрыпты илектеу станын салу	«ЕвразКаспиан Сталь» ЖШС	2010-2012 жылдар	Қостанай облысы
11.	Бозшакөл КБК салу	«Қазақмыс корпорациясы» ЖШС	2010-2014 жылдар	Павлодар облысы
12.	Темір рудасын өндіру және өңдеу	«Вару Mining» ЖШС	2007-2010 жылдар	Қарағанды облысы
13.	«Юбилейное» кен орнында алтын бар кен байыту фабрикасы және кеніш салу	«Юбилейное» ЖШС	2009-2013 жылдар	Ақтөбе облысы
14.	№ 2 мыс-мыс-мырыш рудасын өңдеу жөніндегі байыту фабрикасы	«Актюбинская медная компания» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
14-1.	Ақбақай алтын өндіру фабрикасын қайта жаңарту және жаңғырту	«АК Алтыналмас» АҚ	2010 – 2011 жылдар	Жамбыл облысы
14-2.	Болат өндірісін жылына 6 млн. тоннаға дейін өсіре отырып, «Арселор Миттал Теміртау» АҚ-ны дамыту және жаңғырту	«Арселор Миттал Теміртау» АҚ	2010 – 2015 жылдар	Қарағанды облысы
14-3.	Электрмен болат балқыту кешенін салу	«Ақтау құйма зауыты» ЖШС	2011 – 2013 жылдар	Маңғыстау облысы

14-4.	Алтын өндіру қуатын 1 тоннаға дейін арттыру	«КБК Төрт Құдық» АҚ	2007 – 2010 жылдар	Павлодар облысы
14-5.	Катодты мыс рудасын қайта өңдеу және өндіру кешенін салу	«KazCopper» ЖШС	2010 – 2014 жылдар	Ақтөбе облысы
14-6.	Қуатын жылына 300 мың тонна ферроқорытпаға дейін жеткізе отырып, ферроқорытпа өндірісін және оның шикізат базасын әртараптандыру мен кеңейту	«Тараз металлургия зауыты» ЖШС	2011 – 2012 жылдар	Жамбыл облысы
14-7.	«Көктасжал» кен орнының базасында тау-кен кешенін кеңейту	«Алтай полиметалдары» ЖШС	2011 – 2014 жылдар	Қарағанды облысы
14-8.	Тазартылған мыс өндіретін зауыт салу	«Сары Қазына» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	Қарағанды облысы
14-9.	Күйдірілген анодтарды шығару	«Қазақстан электролиз зауыты» АҚ	2008 – 2012 жылдар	Павлодар облысы
Өңірлік жобалар**				
15.	Байыту фабрикасындағы қайта жаңғырту жұмыстары	«Қазмырыш» ЖШС	2009-2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
16.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
17.	Темір кендерін қайта өңдеу және байыту жөніндегі үгіту-байыту фабрикасын салу	«Өркен» ЖШС	2010-2010 жылдар	Ақмола облысы
18.	Тишин кенішінің төменгі жерлеріндегі кендерді дамыту	«Қазмырыш» ЖШС	2009-2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
19.	РМК мырыш өндірісінің қалпына келтірілуі	«Қазмырыш» ЖШС	2008-2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
20.	Жылына 120 мың тонна металл бұйымдарын шығаратын электр металлургия зауыты	«Запчасть» АҚ	2008-2010 жылдар	Жамбыл облысы
21.	Жаңатас қаласында болат балқыту цехын салу	«Жаңатас» металлургия комбинаты» ЖШС	2008-2010 жылдар	Жамбыл облысы
22.	Болаттан жасалған иілген бейінді шығару зауыт салу	«Inogroup» ЖШС	2008-2011 жылдар	Алматы облысы
23.	Алюминий катанкасы өндірісін ұйымдастыру	«Қазэнерго-кабель» АҚ	2009-2010 жылдар	Павлодар облысы
24.	Байыту фабрикасын салумен бірге Велиховский темір кендерінің кен орнын игеру	«Ақтөбе Темір ВС» ЖШС	2012-2014 жылдар	Ақтөбе облысы
25.	«Шығыс» кен орнында жер асты кеніші-шахта	«Шығыс-Ориел» ЖШС	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
26.	Құлсары қаласында металл прокатын шығару жөніндегі металлургиялық комбинат салу	«Металлөнім» ЖШС	2009-2010 жылдар	Атырау облысы
27.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
28.	«Kaztherm» ЖШС болаттан жасалған панельді радиаторларын шығару	«Kaztherm» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қарағанды облысы
29.	Металл құрылғыларының зауыты бойынша өндірістік алаңдар салу	ТОО «ТеңізСервис»	2008-2010 жылдар	Маңғыстау облысы
30.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
31.	Болатты вакуумдауға арналған қондырғы салу	«KSP Steel» ӨФ ЖШС	2008-2010 жылдар	Павлодар облысы

32.	Қуаты 350 мың тонна агломератты құрайтын аглоцехты жобалау және құру	«Қазхром» ТӨК» АҚ Ақсу ферроқоспалар зауыты	2008-2010 жылдар	Павлодар облысы
33.	Марганцовистік құйма өндірісін ұйымдастыру	«Format зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	Павлодар облысы
34.	Жоғары көмірсутекті феррохром шлактарын қайта өңдеу кешенін жобалау және салу	«Қазхром» ТӨК» АҚ Ақсу ферроқоспалар зауыты	2009-2010 жылдар	Павлодар облысы
35.	Өндірісті басқарудың ақпараттық жүйесі	«Қазхром» ТӨК» АҚ Ақсу ферроқоспалар зауыты	2009-2010 жылдар	Павлодар облысы
36.	Қуаты жылына 40 мың текше метр Обухов кен орнының титан-цирконий рудаларын өндіру және қайта өңдеу жөніндегі тәжірибелік-өнеркәсіптік өндіріс	«Тиолайн» ЖШС	2006-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
37.	«Сырымбет» кен орнын игеру	«Сырымбет» АҚ	2010-2014 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
38.	Металл конструкцияларын шығару	«Ақтөбе металл конструкциялары зауыты» ЖШС	2010 жыл	Ақтөбе облысы
39.	Теңіз металл конструкцияларын шығару	«Қазақстан Каспиан Оффшор Индастриз» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Маңғыстау облысы
40.	Феррокорытпа өндірісінде кокс алмастырғыш алу үшін ұзақ жанғыш көмірді байыту және сұрыптау	«Хром-Т» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Қарағанды облысы

Жобалардың рудамен қамтамасыз етілуі:

Келер уақытта (2010 - 2014 жылдар) тау кен-металлургия саласының Индустрияландыру картасы жобаларының рудалық пайдалы қазбаларға қажеттілігінің қамтамасыз етілуі мынадай минералдық-рудалық базамен жүзеге асырылады:

қара металлургияда - Соколов, Сарыбай, Қашар, Қоржынкөл және басқа кен орындарын ары қарай игеру арқылы Қостанай облысында 3,5 млрд. тонна өндірілген кеннің қоры бар ENRC корпорациясының жобалары, «Арселор Миттал Теміртау» жобалары - Атасу және Батыс Қаражал кен орындарын игеру есебінен, сондай-ақ Қарағанды облысындағы Жомарт, Үшқатан 1 кен орындарын ары қарай игеру;

феррохром өндірісінде - «Қазхром» ТӨК» АҚ жобасы, Алмаз-Жемчужина, Миллионное, Қазақ ҚСР 40 жылдығы - Молодежное кен орындарының 300 млн. тоннадан астам хром рудасынан біріккен қорлары есебінен;

мыс-мырыш өнімінің өндірісінде - Ақтоғай (1,4 млрд. тоннадан астам), Ақбастау, Қосмұрын және басқа да мыс пен полиметалдар кен орындары, олардың қайта өңделуі жоспарланып жатқан Ақтоғай тау-кен байыту комбинатында жүзеге асырылады. Малеевское, Тишинское, Риддер-Сокольное, Греховское кен орындарының игерілуі жалғасады, олардың біріккен қорлары шамамен 100 млн. полиметалл рудасын құрайды, «Бозшакөл КБК» жобасының іске асырылуы 170 млн.тонна рудадан астам өндірілген

қуаты бар Павлодар облысындағы кен орнын игеру есебінен іске асырылады; алюминий өндірісінде - 200 млн. тоннадан астам өндірілген қорлары бар Қостанай облысында бокситтердің кен орны, оның ішінде мемлекеттік зоологиялық қорық аумағында орналасқан Таунсор кен орнын да алуға болады;

алтынды өңдеу мен өндіру - Ақмола облысындағы алтын-сульфидті кендердің орнында Васильков КБК ары қарай игеру жобасын іске асыру, Бақыршық кен орнында (Шығыс Қазақстан облысы), сондай-ақ 120 млн. тонна алтын-сульфидті рудалар өндірілген қоры бар Абыз (Қарағанды облысы) кен орындарын игеру;

никельды өңдеу мен өндіру - өндірілген қуаты 7 млн.тонна Солтүстік-Рождественское, Оңтүстік-Шырпақайын кен орындары. Қайта өңдеу құрылысы жоспарланып жатқан Бадамша никель зауытында өтеді;

Республика жалпы қатты пайдалы қазбалардың жеткілікті ресурстарына ие, сондай-ақ руда базасын кеңейту және өндірілген кен орындарын толтыру мақсатында елдің пайдалы қазбалары туралы геологиялық ақпараттың массивін қалыптастырумен өңірлік, геологиялық түсіру, іздеу-бағалау және іздеу-барлау жұмыстары жүргізіледі.

Р/с №	Жобаның атауы	Өңір	Жобаның қуаты (тонна)	Талап етілетін шикізат түрі	Шикізатқа қажеттілік (мың тонна)	Шикізатпен қамтамасыз ету (мың тонна)
1	2	3	4	5	6	7
1	Васильков алтын кен орнын әрі қарай игеру және алтын шығару фабрикасын салу	Ақмола облысы «Васильков тау кен байыту комбинаты» АҚ	14,8 тонна	Алтын сульфидті кендер	600 мың тонна	121 600 мың тонна
2	Өскемен металлургия кешенінің мыс қорыту және электролиз зауыттарын салу, жылына 70 000 тонна мыс қорытпасы	ШҚО, «Қазмырыш» АҚ	Жылына 70 000 катод мысы және 100 000 қара қорғасын	Мыс шикізаты	Жылына 295 мың тонн	«Қазмырыш» АҚ әзірленетін ШҚО кен орыны: Греховское қуаты — 59 млн. тонна, Зыряновское - қуаты - 80,9 млн. тонна, Малеевское - қуаты 34 млн. тонна. Жиынтық қуаты - шамамен 174 млн. тонна
3	«ӨТМК» АҚ базасында титан кесектері және қорытпаларын өндіру зауыты	ШҚО, «Өскемен титан-магний комбинаты» АҚ	16 мың тонна титан құймалары	Ильменит үгіндісі		ШҚО-дағы кен орындар: Сатпаевское — ильменит үгіндісінің қуаты 22 млн. тонна
4	Тараз металлургия зауытының	«Тараз металлургия зауыты» ЖШС	64,8 мың тонна	Марганец кені	2009 жылы жылдық	Қарағанды облысындағы марганецтің негізгі кен орындары Полуденное 62 мың т, Керегетас — 784 мың т., Жезді кен

	феррокорытпалар өндірісін кеңейту және жаңғырту				қажеттілік 40 мың тоннадан астам	орны, шамамен 7 млн.тонна. Жиынтық қуаты 8 млн. тонна.
5	Металл илектеу зауытын салу	Қостанай облысы, «Соколов-Сарыбай кен байыту өндірістік бірлестігі» АҚ	Жылына 75 мың тонна	Темір рудасы	Жылдық қажеттілік шамамен 350 мың тонна	ССТӨБ АҚ әзірленіп жатқан Қостанай облысындағы кен орындар: Қашар - 1 млрд. 259 млн. т., Қоржынкөл - 180 млн. т., Сарыбай - 1 млрд. 16 млн. т. Соколов 1 237 млн. т. Жиынтық қуаты - шамамен 2600 млн. Тонна
6	Бастапқы алюминий өндіретін электролиз зауытының екінші кезегін салу	Павлодар облысы, «Қазақстан электролиз зауыты» АҚ	250 мың тонна	бокситтер	1 млннан. 1,6 млн . тонна рудаға дейін	Қазақстан алюминий әзірлейтін Қостанай облысындағы кен орындардың жиынтық қуаты - 238,3 млн. тонна
7	Инновациялық технологияларды пайдалана отырып, жоғары көміртекті феррохром өндірісін ұлғайту	Ақтөбе облысы, «Қазхром» ұлттық көлік компаниясы» АҚ	2 550 мың тонна	Хром кендері		Ақтөбе облысындағы кен орындар: ҚазКСР 20 жыл, ҚазКСР 40 жыл, Алмаз-Жемчужина, 21-кен орыны және т.б. Жиынтық қуаты - 300 млн. тоннада астам
8	Ақтоғай КБК салу	ШҚО, «Қазақмыс корпорациясы» ЖШС	Жылына 25 000 катод мысы және 250 000 т. концентрат	Мыс кені		Қазақмыс корпорациясы әзірлейтін ШҚО кен орындары, Ақтоғай - қуаты 1 млрд. 445 млн. тонна
9	Металданған өнім өндіру зауытын салу	Қостанай облысы «Соколов-Сарыбай кен байыту өндірістік бірлестігі» АҚ	Жылына 2 800 мың тонна	Темір кені	Жылына шамамен 10 млн. тонна	ССКӨБ АҚ әзірлейтін Қостанай облысындағы кен орындар: Қашар - 1 млрд. 259 млн. т., Қоржынкөл - 180 млн. т., Сарыбай - 1 млрд. 16 млн. т. Соколов 1 237 млн. т. Жиынтық қуаты - шамамен 2600 млн. тонна
						Қостанай облысындағы кен орындар: Қашар — 1 млрд. 259

10	Қостанай қаласында ұсақ сұрыпты илектеу станын салу	Қостанай облысы «ЕвразКаспиан Сталь» ЖШС	450 мың тонна	Құрылыс прокаты	800 мың тоннадан 300 мың тоннаға дейін	млн. т., Қоржынкөл - 180 млн. т., Сарыбай - 1 млрд. 16 млн. т. Соколов 1 237 млн. т. Жиынтық қуаты - шамамен 2 600 млн. тонна
10	Бозшакөл КБК салу	Павлодар облысы, «Қазақмыс» корпорациясы» ЖШС	500 мың тонна	Мыс кені		Қазақмыс АҚ әзірлейтін Павлодар облысындағы кен орындар: Бозшакөл - қуаты - 174 млн. тонна

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар *	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Васильков алтын кен орнын әрі қарай игеру және алтын шығару фабрикасын салу	«Васильков КБК» АҚ	2007-2010 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы және Щучинск - Зеренді автожолы 2) Астана — Петропавл (Көкшетау станциясы) темір жолы
Өскемен металлургия кешенінің мыс қорыту және электролиз зауыттарын салу, жылына 70000 тонна мыс қорытпасы	«Қазмырыш» АҚ	2006-2010 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана — Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы — Өскемен - Лениногор темір жолы
«ӨТМК» акционерлік қоғамы базасында титан кесектері және қорытпаларын өндіру зауыты	«Өскемен титан-магний комбинаты» АҚ	2007-2010 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Тараз металлургия зауытының ферроқорытпалар өндірісін кеңейту және жаңғырту	«Тараз металлургия зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы, Қырғызстан Республикасының шекарасына қарай кіреберістермен А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас автожолы және А-14 Тараз - Өтмек - Қырғызстанның шекарасы автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ташкент (Тараз станциясы) темір жолдары

Металл илектеу зауытын салу	«ССКӨБ» АҚ	2008-2010 жылдар	1) А-22 Қарабұтақ - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Қостанай а в т о ж о л ы 2) Астана - Қостанай (Железорудная станциясы) темір жолы
Бастапқы алюминий өндіретін электролизді зауыттың екінші кезегін салу	«Қазақстандық электролиз зауыты» АҚ	2009-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбы қаласына) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және А-17 Қызылорда — Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Инновациялық технологияларды пайдалана отырып, жоғары көміртекті феррохром өндірісін ұлғайту	«Қазхром» ТӨК АҚ	2009-2012 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы; 2) Алматы - Шымкент — Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) автожолы
Ақтоғай КБК салу	«Қазақмыс корпорациясы» ЖШС	2011-2014 жылдар	1) А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы — Лениногор (Ақтоғай - Ақтоғай КБК станциясының темір жол торабы) автожолы
Металданған өнім өндіру зауытын салу	«ССКӨБ» АҚ	2011-2014 жылдар	1) А-22 Қарабұтақ - Комсомольское — Денисовка - Рудный - Қостанай а в т о ж о л ы 2) Астана - Қостанай (Железорудная станциясы) темір жолы
Қостанай қаласында ұсақ сұрыпты илектеу станын салу	«Евраз Каспиан Сталь» ЖШС	2010-2012 жылдар	1) А-22 Қарабұтақ - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Қостанай а в т о ж о л ы 2) Астана — Қостанай (Қостанай станциясы) темір жолы
Бозшакөл КБК салу	«Қазақмыс» Корпорациясы» ЖШС	2010-2014 жылдар	1) Астана-Ерейментау — Шідерті а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Бозшакөл станциясы) автожолы
Темір кенін барлау және өндіру	«Вару Mining» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Қарағанды - Сортировочная станциясы) темір жолы
№ 2 мыс-мыс-мырыш рудасын қайта өңдеу байыту фабрикасы	«Ақтөбе мыс компаниясы» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Орал, Қызылорда, Ақтөбе қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент — Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы

Байыту фабрикасында қайта жаңғырту жұмыстарын жүргізу	«Қазмырыш» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы
Темір кендерін қайта өңдеу және байыту жөніндегі үгіту-байыту фабрикасын салу	«Өркен» ЖШС	2010-2010 жылдар	А-1 Астана - Петропавл, Көкшетау қаласы арқылы өтетін Макинск - Степняк автожолы
Тишин кенішінің төменгі жерлеріндегі кендерді дамыту	«Қазмырыш» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор — РФ шекарасы арқылы өтетін автожол, А-10 Өскемен — Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
РМК мырыш өндірісін қайта жаңарту	«Қазмырыш» ЖШС	2008-2011 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Жылына 120 мың тонна металл бұйымдарын шығаратын электр-металлургия зауыты	«Запчасть» АҚ	2008-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан Республикасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы — Қорғас автожолы және А-14 Тараз - Өтмек - Қырғызстан шекарасына автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы
Жаңатас қаласында болат балқыту зауытын салу	«Жаңатас» металлургия комбинаты» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан Республикасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы — Қорғас, автожолы және А-14 Тараз - Өтмек - Қырғызстан шекарасына автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы
Иілген болат бейінді өндіру зауытын салу	«Пnogroup» ЖШС	2008-2011 жылдар	1) Алматы - Қапшағай тас жолына кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы - Өскемен (Қапшағай станциясы) темір жолы
			1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбы қаласына) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу)

Алюминий катанкасы өндірісін ұйымдастыру	«Қазэнергокабель» АҚ	2009-2010 жылдар	автожолы, А-17 Қызылорда - Павлодар — Успенка - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы — Өскемен - Лениногор темір жолы
Байыту фабрикасын салумен бірге Велиховский темір кендерінің кен орнын игеру	«АқтөбеТемір ВС» ЖШС	2012-2014 жылдар	1) Орал, Қызылорда, Ақтөбе қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
«Шығыс» кен орнында жер асты кеніші-шахта	«Шығыс-Ориел» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Ақтөбе - Қостанай, Хромтау арқылы өтетін автожол 2) Ақтөбе - Астана (Хромтау станциясы) темір жолы
Құлсары қаласында металл илегін шығару жөніндегі металлургия комбинатын салу	«Металлөнім» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай - Өтес - Шетпе - Жетібай - Ақтау порты автожолы 2) Ақтау — Мақат - Атырау (Құлсары станциясы) темір жолы
«Kaztherm» ЖШС болаттан жасалған панельді радиаторлар өндірісі	«Kaztherm» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Қарағанды - Сұрыптау станциясы) темір жолы
Металл құрылғыларының зауыты жөніндегі өндірістік алаңдардың құрылысы	«ТеңізСервис» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай — Өтес - Шетпе — Жетібай - Ақтау порты автожолы 2) Ақтау - Мақат - Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Вакуумдалған болатты орнату құрылысы	«KSP Steel» ӨФ ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы
Қуаты 350 мың тонна агломератты құрайтын аглоцехты жобалау және құру	«Қазхром» ТӨК» АҚ Ақсу ферроқоспалар зауыты	2008-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы 2) Астана — Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы
Марганец құймасы өндірісін ұйымдастыру	«Format зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы

			2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы
Жоғары көмірсутекті феррохром шлактарын қайта өңдеу кешенінің салынуын жобалау	«Қазхром» ТӨК» АҚ Ақсу ферроқоспалар зауыты	2009-2010 жылдар	Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және А-17 Қызылорда -Павлодар — Успенка - РФ шекарасы автожолы
Өндірісті басқарудың ақпараттық жүйесі	«Қазхром» ТӨК» АҚ Ақсу ферроқоспалар зауыты	2009-2010 жылдар	Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы
Қуаты жылына 40 мың текше метр Обухов кен орнының титан-цирконий рудаларын өндіру және қайта өңдеу жөніндегі тәжірибелік-өнеркәсіптік өндіріс	«Тиолайн» ЖШС	2006-2010 жылдар	Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы
«Сырымбет» кен орнын игеру	«Сырымбет» АҚ	2010-2014 жылдар	Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы
Ақбақай алтын өндіру фабрикасын қайта жаңарту және жаңғырту	«АК Алтыналмас» АҚ	2010 – 2011 жылдар	1) Өзбекстан шекарасы А-2 (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы және А-14 Тараз – Өтмек – Қырғызстан шекарасы автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы
Болат өндірісін жылына 6 млн. тоннаға дейін ұлғайта отырып, «Арселор Миттал Теміртау» АҚ-ны дамыту және жаңғырту	«Арселор Миттал Теміртау» АҚ	2010 – 2015 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Қарағанды – Сортировочная станциясы) темір жолы
Электрмен болат балқыту кешенін салу	«Ақтау құйма зауыты» ЖШС	2010 – 2013 жылдар	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу – Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Алтын өндіру қуатын 1 тоннаға дейін арттыру	«КБК Төрт Құдық» АҚ	2007 – 2010 жылдар	1) Қарағанды – Екібастұз – Павлодар автомобиль жолы 2) Павлодар – Астана (Екібастұз станциясы) темір жолы
Катодты мыс рудасын қайта өңдеу және өндіру кешенін салу	«KazCopper» ЖШС	2010 – 2014 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент а в т о ж о л ы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Қуатын жылына 300 мың тонна ферроқорытпаға дейін жеткізе отырып,			1) Өзбекстан шекарасы А-2 (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы және

феррокорытпа өндірісін және оның шикізат базасын әртараптандыру және кеңейту	«Тараз металлургия зауыты» ЖШС	2011 – 2012 жылдар	А-14 Тараз – Өтмек – Қырғызстан шекарасы 2) Алматы – Шымкент – Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы
«Көктасжал» кен орнының базасында тау-кен кешенін кеңейту	«Алтай полиметалдары» ЖШС	2011 – 2014 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Қарағанды станциясы) темір жолы
Тазартылған мыс өндіретін зауыт салу	«Сары Қазына» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	1) М-36 Алматы – Қарағанды – Астана автожолы 2) Ақтоғай – Балқаш – Мойынты (Балқаш станциясы) темір жолы
Күйдірілген анодтарды шығару	«Қазақстан электролиз зауыты» АҚ	2008 – 2012 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
Металл конструкцияларын шығару	«Ақтөбе металл конструкциялары зауыты» ЖШС	2010 жыл	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Теңіз металл құрылыстарын шығару	«Қазақстан Каспиан Оффшор Индастриз» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу–Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Феррокорытпа өндірісінде кокс алмастырғыш алу үшін ұзақ жанғыш көмірді байыту және сұрыптау	«Хром-Т» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Қарағанды станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Металлургия кешенінің жаңа қуаттарын енгізу электр энергиясымен толығымен қамтамасыз етуге мүмкіндік беретін электр энергиясы шамадан артық болатын Солтүстік энергетикалық аймақ есебіне көзделеді. Алайда, кейбір жаңа кәсіпорындарды (Ақтоғай КБК («Қазақмыс корпорациясы» ЖШС), металл өнімін шығару зауытын («ССТӨБ» АҚ), Қостанай қаласындағы ұсақ сұрыпты илектеу станын,

Бозшакөл КБК («Қазақмыс корпорациясы» ЖШС), «Сырымбет» кен орны («Сырымбет» АҚ) іске қосу үшін жергілікті маңызы бар электр беру желілерін салу қажет.

Оңтүстік өңірдің жаңадан енгізілетін қуаттарын электр энергиясымен қамтамасыз ету Оңтүстік энергетикалық аймақ есебінен және Солтүстік-Оңтүстік ағымының желісі бойынша жабылады.

Қазақстанның батыс облыстарында тау-кен металлургия кешені кәсіпорындарының электр энергиясымен қамтамасыз етілуі облыстың энергия көздерінің есебінен жүзеге асырылады. Ақтөбе облысында жаңадан енгізілетін қуаттар электр энергиясының бір бөлігін Солтүстік Қазақстан - Ақтөбе облысы ЭБЖ арқылы алады. Батыс Қазақстан облысын электр энергиясына тапшылық Ресейден импорт есебінен өтеледі.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Осы сала жобаларының жалпы су қажеттілігі 2015 жылға қарай жылына 0,058 км³ құрайды.

Ақмола облысында іске асырылатын жобалардың қажеттілігі Көкшетау өнеркәсіп суағары арқылы Есіл өзенінен тартылған су есебінен қанағаттандырылады.

Ақтөбе облысы жобаларының қажеттілігі Сарыбұлақ кен орындары тобының жер асты сулары есебінен жүзеге асырылады.

Алматы облысындағы иілген болат бейінін өндіру жөніндегі жоспарланып жатқан зауыт су ресурстарымен Балқаш-Алакөл су шаруашылығы бассейні есебінен толығымен қамтамасыз етілді.

Шығыс Қазақстан облысының инвестициялық жобалары Ертіс және Балқаш-Алакөл су шаруашылығы бассейнінің жер үсті және жер асты суларының есебінен қамтамасыз етілетін болады.

Жамбыл облысы жобаларының сумен қамтылуы Шу - Талас су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен жүзеге асырылады.

Қостанай облысы жобаларының су ресурстарына қажеттілігі Тобыл - Торғай су шаруашылығы бассейнінің жер асты және жер үсті сулары есебінен жүзеге асырылады.

Павлодар облысының жобалары Ертіс су шаруашылығы бассейні арқылы сумен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Металлургия саласы үшін кадрларды даярлау 8 мамандық бойынша 1,5 мың адам оқытылып жатқан ЖОО-да және техникалық және кәсіптік білім беру (бұдан әрі - ТЖКБ) 10 оқу орындарында жүзеге асырылады.

Сала жобаларын іске асыру үшін кадрлардың болжамды қажеттілігі 38,3 мың адамды құрайды: 22,4 мың адам құрылыс кезеңінде, 15,9 мың адам пайдалану кезеңінде.

1.4. Химия өнеркәсібі

Ескерту. 1.4-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Бастапқы бөлінісі бар химия өнеркәсібінің кәсіпорындарын орналастыру шикізат көздеріне (Жамбыл, Ақтөбе, Атырау және Оңтүстік Қазақстан облыстары — азот, фосфор, калий, кешенді минералдық тыңайтқыштар), едәуір жоғары бөліністер қолда бар өндірістік қуаттарға, қажетті біліктілігі бар еңбек ресурстарына, ғылыми-техникалық базаға және халық тарапынан сұранысқа, өнеркәсіп кәсіпорындарына (арнайы химикаттар және тұтыну химиясы - Павлодар, Қарағанды, Шығыс Қазақстан облыстары және Алматы қаласы; қаустикалық сода - Павлодар қаласы, күкірт қышқылын өндіру - Ақмола, Қызылорда және Жамбыл облыстары), резеңке техника бұйымдар өндіру - Қарағанды облысы) байланыстырылады.

Салалық мамандандырылу орталықтары: Тараз, Шымкент, Ақтөбе, Алматы.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Өндірістік қуаты жылына 180 мың тонна болатын күкірт қышқылы зауытын қайта жаңарту	«Қазатомөнеркәсіп-КҚЗ БК» ЖШС	2010-2011 жылдар	Ақмола облысы
2.	Қуаты жылына 30 мың тонна болатын хлор және каустикалық сода шығаратын зауыт салу	«Каустик» АҚ	2009-2010 жылдар	Павлодар облысы
3.	Кен байыу фабрикасы және күкірт қышқылы цехын салу	«Қазфосфат» ЖШС	2011-2012 жылдар	Жамбыл облысы
4.	«Үшбас» және «Герес» кен орындары базасында моноаммоний және диаммонийфосфат шығару	«Қазақстандық минералдық ресурстар» тау-кен компаниясы» ЖШС	2009-2013 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
5.	Шиелісай фосфориттер кен орнының базасында фосфоритті тыңайтқыштар шығару өндірісін ұйымдастыру	«Темір Сервис ЛТД» ЖШС	2007-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
5-1.	Фосфорит кенінен күрделі минералдық тыңайтқыштар шығаратын химия комбинатын салу	«Chilisai Chemicals» ЖШС	2011 – 2014 жылдар	Ақтөбе облысы
Өңірлік жобалар**				
6.	Радиациялық тігілген полиэтилен және термосақтаушы манжеттер мен ленталар өндірісін жасау	«Ядролық технологиялар паркі» АҚ, «Kazfaom» ЖШС	2009-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
7.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
8.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
9.	Минералдық тыңайтқыштар өндіру	«АГРОФОС-ЮГ» ЖШС	2008-2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
		«Каспий» ӘӨК ҰК» АҚ, Серіктес - «Промтехснаб» ЖШС, басқарушы		

10.	Тағам және техникалық тұз өндіру зауыты	компания - «Caspiy Salt» ЖШС	2009-2010 жылдар	Атырау облысы
11.	Жарылғыш заттар өндірісін құру	«Аммонит» ЖШС	2011-2014 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
12.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
13.	Жарылғыш заттар өндірісі	«ҚазЦКУБ Нитрохим» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
14.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
15.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар *	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Өндірістік қуаты жылына 180 мың тонна болатын күкірт қышқылы зауытын қайта жаңарту	«Қазатомөнеркәсіп-КҚЗ БК» ЖШС	2010-2011 жылдар	1) Макинск - Степногор - Торғай а в т о ж о л ы 2) Астана - Степногор (Степногор станциясы) темір жолдары
Қуаты жылына 30 мың тонна болатын хлор және каустикалық сода шығаратын зауыт салу	«Каустик» АҚ	2009-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбы қаласына) — Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Кен байыту фабрикасы және күкірт қышқылы цехын салу	«Қазфосфат» ЖШС	2011-2012 жылдар	1) А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы — Қорғас және А-14 Тараз - Өтмек- Қырғызстанның шекарасы автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы
«Үшбас» және «Герес» кен орындары базасында моноаммоний және диаммонийфосфат шығару	«Қазақстандық минералдық ресурстар» тау-кен компаниясы» ЖШС	2009-2013 жылдар	1) Тараз - Жаңатас тас жолына кіреберіс жолдары бар Өзбекстан (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас а в т о ж о л ы 2) Тараз - Жаңатас (Жаңатас станциясы) темір жолы
Радиациялық тігілген полиэтилен және термосақтаушы манжеттер мен ленталар өндірісін жасау	«Ядролық технологиялар паркі» АҚ, «Kazfoam» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбы қаласына) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы

Минералдық тыңайтқыштар өндіру	«АГРОФОС-ЮГ» ЖШС	2008-2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы
Тағам және техникалық тұз өндіру зауыты	«Каспий» ӘӨК ҰК» АҚ, Серіктес - «Промтехснаб» ЖШС, басқарушы компания - «Caspiy Salt» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) А-28 Орал-Атырау автожолы 2) Атырау - Мақат - Индебор (Индер станциясы) темір жолы
Жарылғыш заттар өндірісін құру	«Аммонит» ЖШС	2011-2014 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбы қаласына)- Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Курчатов станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Жарылғыш заттар өндірісі	«ҚазЦКУБ Нитрохим» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Фосфорит кенінен күрделі минералдық тыңайтқыштар шығаратын химия комбинатын салу	«Chilisai Chemicals» ЖШС	2011 – 2014 жылдар	1) Ақтөбе – Темір – Жаңажол автожолы 2) Жем – Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы
Шилісай фосфорит кен орнының базасында фосфорит тыңайтқыштарын шығару жөніндегі өндірісті ұйымдастыру	«Темір Сервис ЛТД» ЖШС	2007 – 2010 жылдар	1) Ақтөбе – Темір – Жаңажол автожолы 2) Жем – Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Жаңадан енгізілетін өндірістік қуаттарды электр энергиясымен қамтамасыз ету олардың орналасуына байланысты энергия көздерінен жүзеге асырылатын болады.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Ақмола облысындағы «Күкірт қышқылы зауытын салу» жобасының сумен қамтамасыз етілуі Степногор суағары арқылы Сілеті су қоймасынан тартылған судың есебінен жүзеге асырылады.

Атырау облысының жобалары «Астрахань - Маңғышлақ» суағары арқылы тартылған судың есебінен қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының жобалары Ертіс және Балқаш-Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті суларымен қамтамасыз етіледі.

Жамбыл облысы жобаларының сумен қамтамасыз етілуі Шу - Талас су шаруашылығы бассейнінің су ресурстарының есебінен жүзеге асырылады.

Қарағанды облысының жобалары Нұра — Сарысу су шаруашылығы бассейні суларының есебінен қамтамасыз етіледі.

Маңғыстау облысының жобалары «Астрахань - Маңғышлақ» суағары арқылы тартылған сумен қамтамасыз етіледі.

Павлодар облысының жобалары Ертіс су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Оңтүстік Қазақстан облысының жобалары Арал - Сырдария, Шу - Талас және Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейндерінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Химия өнеркәсібі үшін мамандар даярлау 9 мамандық бойынша 4,5 мың адам оқытылып жатқан 13 ТЖКБ оқу орындарында жүзеге асырылады. Химия саласының жобаларын іске асыру үшін еңбек ресурстарының болжамды қажеттілігі 1,7 мың адамды құрайды, ал ТЖКБ оқу орындарында 2,1 мың адам даярланады.

2012 жылға Тараз қаласында химия өнеркәсібіне мамандарды даярлайтын 600 оқу орнына арналған кәсіптік лицей салу жоспарланып отыр.

«Тұздықты тазарту және дайындау аппаратшысы», «Электролиз аппаратшысы», «Синтез аппаратшысы», «Құюшы - бөліп құюшы», «Контактылы күкірт қышқылы өндірісінің аппаратшысы», «Шикізат дайындау аппаратшысы» мамандықтары бойынша кадрлар даярланбайды.

1.5. Машина жасау

Ескерту. 1.5-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Бейініне сәйкес машина жасаудың жаңа кәсіпорындары былайша орналастырылады :

ауыл шаруашылығы машиналарын жасау - ауыл шаруашылығы қызметі неғұрлым жоғары өңірлер - солтүстік және шығыс өңірлерде (Қостанай қаласында ауыл шаруашылығы техникасын жасау жобасы, Семей қаласында «Беларус» маркалы тракторлар жасау) ;

мұнай-газ машиналарын жасау - мұнай-газ өндіру және қайта өңдеу кәсіпорындарының арнайы жабдыққа, шығыс материалдарына және оларға құрамдауыштарға (Атырау және Орал қалаларындағы мұнай-газ машиналарын жасау жобалары) сұранысына бағдарлана отырып, қарқынды дамып келе жатқан мұнай-газ өндіруді технологиялық қамтамасыз ету мақсатында батыс өңірде және қолда бар өндірістік қуаттарды - Алматы қаласы, Солтүстік Қазақстан және Шығыс Қазақстан облыстары ;

тау-кен машиналарын жасау - тау-кен металлургия кешенінің ірі кәсіпорындарының сұранысына бағдарлана отырып, орталық және шығыс өңірлерде (Шығыс Қазақстан, Павлодар және Қарағанды облыстарындағы жобалар);

электротехникалық машина жасау — қолда бар өндірістік базаға бағдарлана отырып, оңтүстік және орталық өңірлерде (Оңтүстік Қазақстан, Алматы және Қарағанды облыстарындағы жобалар);

көліктік машина жасау - білікті еңбек ресурстарының, аралас салалардың құрамдауыштары мен қосалқы бөлшектері өндірісінің болуына бағдарлана отырып, солтүстік, орталық және шығыс өңірлерде (Қостанай қаласындағы жол-құрылыс техникасы мен автобустар өндірісі, Астана қаласындағы локомотив құрастыру зауыты, Өскемен қаласындағы жеңіл автомобильдер, Ақмола облысы Атбасар қаласындағы электровоздар, Петропавл және Екібастұз қалаларындағы жүк вагондары өндірісі);

қорғаныс машиналарын жасау мемлекеттік тапсырыс тетігі арқылы машина жасау кәсіпорындарының қолда бар қуаттарына негізделеді.

Салалық мамандандырылу орталықтары: Астана, Алматы, Қостанай, Семей, Орал, Өскемен, Петропавл.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Қазақстан Республикасында медициналық техникалар өндірісін оқшауландыру	«Ақтөберентген» АҚ	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
2.	Өскемен қаласында толық циклді автозауыт және автоқұрамдауыштар шығару жөніндегі технопарк салу	«Азия Авто» АҚ	2010-2015 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
3.	Электровоздар жасауды ұйымдастыру	«Ремлокомотив» АҚ	2008-2011 жылдар	Ақмола облысы
4.	Essil K3C-740 өздігінен жүретін астық жинау комбайндарын және басқа да ауыл шаруашылығы техникасын шығару	«АгромашХолдинг» АҚ	2003-2011 жылдар	Қостанай облысы
5.	«Таман» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі базасында Қазақстан Республикасында жүк вагондарын жасайтын қуаттар құру	«Қамқор Менеджмент» ЖШС	2009-2011 жылдар	Павлодар облысы
6.	Екібастұз қаласында бағыттамалы бұрмалар өндірісі мен темір жол дөңгелектерін өңдеуді ұйымдастыру	«Проммашкомплект» ЖШС	2009-2012 жылдар	Павлодар облысы
7.	«Қазақмыс корпорациясы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің филиалында - Қарағанды құю-машина жасау зауытында қосалқы бөлшектер жасау және «ҚазБелАЗ» техникасын құрастыру	«ҚазБелАЗ» БК ЖШС	2009-2010 жылдар	Қарағанды облысы
7-1.	Тактикалық буынның радио байланысы құралдарының өндірісін құру (УҚТ және ҚТ белдеулері)	«Талес Қазақстан Инжиниринг» БК ЖШС	2010 жыл	Алматы қаласы
7-2.	Бетон, темір-бетон бұйымдары мен конструкцияларын шығару зауыты	АБК «Мақсат» ЖШС	2010 жыл	Астана қаласы
Өңірлік жобалар**				
8.	Перспективті мамандандырылған платформаны (контейнер тасушы) әзірлеу және оны өндіріске енгізу	«ЗИКСТО» АҚ	2009-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы

9.	Астық тасымалдау үшін бункерлік вагонның қағидаттық жаңа үлгісі - хопперді (астық тасымалдаушы) әзірлеу және оны өндіріске енгізу	«ЗИКСТО» АҚ	2010 жыл	Солтүстік Қазақстан облысы
10.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
11.	Газ-турбиналық қондырғылар мен жабдықты жөндеу және оларға сервистік қызмет көрсету зауытын салу	«ҚазТурбоРемонт» ЖШС	2007-2010 жылдар	Атырау облысы
12.	Бұрын Қазақстанда шығарылмаған индустриялық (стационарлы, тартқыш) қорғасынды-қышқылды аккумулятор батареяларын игеру	«Қайнар-АКБ» ЖШС	2009-2011 жылдар	Алматы облысы
13.	Газ айдаушы агрегаттар мен газ турбиналық электр станцияларын әзірлеу және дайындау	«Батыс Қазақстан машина жасау компаниясы» АҚ	2009-2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
14.	Ауыл шаруашылығы техникасын сату және оларға қызмет көрсету жөніндегі сауда-сервис орталықтарын кеңейту және жаңғырту	«Агромашхолдинг» АҚ	2008-2010 жылдар	Қостанай облысы
15.	Күш түсетін және бақылау кәбілдерін шығару цехын дамыту	«EAST INDUSTRY COMPANI Ltd» ЖШС	2007-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
16.	Өндірістік қуаттарды жаңғырту, өндірілетін өнімнің номенклатурасын кеңейту	«Өскемен арматура зауыты» АҚ	2010-2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
17.	№ 10 шойын құю цехын болат вагон құю өндірісі етіп қайта жаңарту	«Шығысмашзауыт» АҚ	2006-2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
18.	Баутино кентіндегі шағын кемелерді жөндеу зауыты	«Маңғыстау облысының кеме жөндеу зауыты» ЖШС	2007-2010 жылдар	Маңғыстау облысы
19.	Жүк таситын темір жол вагондары үшін ірі құйма өндірісі	«Пархоменко атындағы Қарағанды машина жасау зауыты» ЖШС	2008-2012 жылдар	Қарағанды облысы
20.	Техникалық қайта жарақтау	«Қазмырышмаш» ЖШС	2007 – 2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
21.	Жылу-сорғы қондырғыларын шығару	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК » ЖШС	2010 жыл	Шығыс Қазақстан облысы
22.	«Беларус-3022ДЦ.1» тракторын құрастыру өндірісі	«СемаЗ» ЖШС	2010 жыл	Шығыс Қазақстан облысы
23.	Металл конструкцияларын ыстық мырыштау қызметтерін көрсетуді ұйымдастыру	«Оралагрореммаш» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
24.	Шойыннан жасалған бұйымдарды шығару	«КазАрмәнеркәсіп» ЖШС	2010 – 2013 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
25.	Мұнай-газ жабдығын шығару зауыты	«ГММОС Қазақстан» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	Маңғыстау облысы
26.	Машина жасау өндірісі	«Format Mach Company» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Павлодар облысы

Жобалардың көліктік инфрақұрылыммен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі

1	2	3	4
Қазақстан Республикасында медициналық техникалар өндірісін оқшауландыру	«Ақтөберентген» АҚ	2009-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе стнациясы) темір жолы
Жеңіл автомобильдерді жасау	«Азия-Авто» ЖШС	2010-2015 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Электровоздар жасауды ұйымдастыру	«Ремлокомотив» АҚ	2010-2012 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) — Алматы а в т о ж о л ы 2) Астана - Тобыл - Қостанай (Атбасар станциясы) темір жолы
Essil КЗС-740 өздігінен жүретін астық жинау комбайндарын және басқа да ауыл шаруашылығы техникасын шығару	«АгромашХолдинг» АҚ	2003-2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы а в т о ж о л ы 2) Астана - Қостанай (Қостанай станциясы) темір жолы
«Таман» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі базасында Қазақстан Республикасында жүк вагондарын жасайтын қуаттар құру	«Қамқор Менеджмент» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Екібастұз станциясы) темір жолы
Екібастұз қаласында бағыттамалы бұрмалар өндірісі мен темір жол дөңгелектерін өңдеуді ұйымдастыру	«Проммашкомплект» ЖШС	2009-2012 жылдар	1) А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Екібастұз станциясы) темір жолы
Перспективті мамандандырылған платформаны (контейнер тасушы) әзірлеу және оны өндіріске енгізу	«ЗИКСТО» АҚ	2009-2010 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана — Петропавл (Петропавл станциясы) темір жолы
Астық тасымалдау үшін бункерлік вагонның қағидаттық жаңа үлгісі - хопперді (астық тасымалдаушы) әзірлеу және оны өндіріске енгізу	«ЗИКСТО» АҚ	2010 жыл	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана — Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Петропавл станциясы) темір жолы
Газ-турбиналық қондырғылар мен жабдықты жөндеу және оларға сервистік қызмет көрсету зауытын салу	«ҚазТурбоРемонт» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) А-27 Ақтөбе - Атырау - РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе - Мақат - Атырау (Атырау станциясы) темір жолы
Бұрын Қазақстанда шығарылмаған индустриялық (стационарлы, тартқыш)	«Қайнар-АКБ» ЖШС		1) Талдықорған қаласына кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы - Өскемен а в т о ж о л ы

қорғасынды-қышқылды аккумулятор батареяларын игеру		2009-2011 жылдар	2) Алматы - Үштөбе — Қарабұлақ (Қарабұлақ станциясы) темір жолы
Газ айдаушы агрегаттар мен газ турбиналық электр станцияларын әзірлеу және дайындау	«Батыс Қазақстан машина құрылыс компаниясы» АҚ	2009-2010 жылдар	1) А-28 Орал - Атырау автожолы және Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Ақтөбе - Орал (Орал станциясы) темір жолы
Ауыл шаруашылығы техникасын сату және оларға қызметтер көрсету жөніндегі сауда-сервис орталықтарын кеңейту және жаңғырту	«Агромашхолдинг» АҚ	2008-2010 жылдар	1) А-22 Қарабұтақ - Комсомольское - Денисовка - Рудный — Қостанай а в т о ж о л ы 2) Астана - Қостанай (Қостанай станциясы) темір жолы
Күш түсетін және бақылау кәбілдерін шығару цехын дамыту	«EAST INDUSTRY COMPANI Ltd» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) — Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы 2) Астана - Лениногор (Семей станциясы) темір жолы
Өндірістік қуаттарды жаңғырту, өндірілетін өнімнің номенклатурасын кеңейту	«Өскемен арматура зауыты» АҚ	2010-2011 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен — Лениногор автожолы
№ 10 шойын құю цехын болат вагон құю өндірісі етіп қайта жаңарту	«Шығысмашзауыты» АҚ	2006-2011 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы және А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Защита станциясы) темір жолы
Баутино кентіндегі шағын кемелерді жөндеу зауыты	«Маңғыстау облысының кеме жөндеу зауыты» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай - Өтес - Шетпе - Жетібай - Ақтау порты а в т о ж о л ы 2) Ақтау - Мақат - Атырау темір жолы
Тактикалық буынның радио байланысы құралдарының өндірісін салу (УҚТ және ҚТ белдеулері)	«Талес Қазақстан Инжиниринг» БК ЖШС	2010 жыл	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан шекарасына кіреберіс жолы бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас а в т о ж о л ы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Техникалық қайта жарақтандыру	«Қазмырыш-маш» ЖШС	2007 – 2010 жылдар	1) А-9 Өскемен – Лениногор – РФ шекарасы автожолы, 2) Астана – Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жолы

Жылу-сорғы қондырғыларын шығару	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» ЖШС	2010 жыл	1) А-9 Өскемен – Лениногор – РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен – Шемонаиха – РФ шекарасы автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жолы
«Беларус-3022ДЦ.1» тракторын құрастыру өндірісі	«СемАЗ» ЖШС	2010 жыл	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
Металл конструкцияларын ыстық мырыштау қызметтері өндірісін ұйымдастыру	«Оралаггрозремаш» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент а в т о ж о л ы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Шойыннан жасалған бұйымдарды шығару	«КазАрмәнеркәсіп» ЖШС	2010 – 2013 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент а в т о ж о л ы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Мұнай-газ жабдығын шығару зауыты	«ГММОС Қазақстан» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу – Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Машина жасау өндірісі	«Format Mach Company» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Осы саланың жаңа өндірістік қуаттарын электр энергиясымен қамтамасыз ету олардың орналасуына байланысты энергия көздерінен жүзеге асырылатын болады.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Жобалардың машина жасау бағыты бойынша суға жалпы қажеттілігі 2015 жылға қарай 0,02737 текше километрді құрайды.

Ақмола облысының «Бәйтерек» жобасының сумен қамтамасыз етілуі «Атбасар-Су» ӨШС МҚКК резервуарлары арқылы таратылатын жер асты сулары есебінен жүзеге асырылады.

Ақтөбе облысының жобалары Сарыбұлақ кен орындары тобының жер асты сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Алматы облысының жобалары Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары арқылы қамтамасыз етіледі.

Атырау облысының жобалары «Астрахань - Маңғышлақ» суағары арқылы тартылған су есебінен қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының жобалары Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Батыс Қазақстан облысының жобалары Жайық - Каспий су шаруашылығы бассейнінің сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Қостанай облысы жобаларының су ресурстарына қажеттілігі Тобыл - Торғай су шаруашылығы бассейнінің жер үсті және жер асты сулары есебінен жүзеге асырылады.

Павлодар облысының жобалары Ертіс су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары арқылы қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Машина жасау саласы үшін кадрлар даярлау Ақтөбе, Атырау, Шығыс Қазақстан, Қарағанды, Қостанай, Маңғыстау, Павлодар облыстарында 7 мамандық бойынша 4,8 мың адам оқып жатқан 19 ТЖКБ және ЖОО оқу орындарында жүргізіледі. Машина жасау саласының жобаларын іске асыру үшін кадрлардың 2010 — 2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілігі 7,8 мың адамды құрайды.

2012 жылы Өскемен қаласында машина жасау саласына кадрлар даярлайтын және қайта даярлайтын 700 оқу орнына арналған өңіраралық орталық салу жоспарланып отыр.

Шығыс Қазақстан, Қостанай облыстарындағы, Астана қаласындағы машина жасау саласының кадрлармен қамтамасыз етілуіне жасалған талдау жобалар бойынша кадрларға қосымша қажеттілік кадрларды жоспарлы даярлау шеңберінде қанағаттандырылатынын көрсетті.

1.6. Фармацевтика өнеркәсібі

Ескерту. 1.6-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Фармацевтика өнеркәсібінің кәсіпорындары ертеректе құрылған ғылыми-өндірістік базаға (Оңтүстік Қазақстан облысы және Алматы қаласы), сондай-ақ білім беру инфрақұрылымының, біліктілігі жоғары еңбек ресурстарының болуына байланыстырыла отырып орналастырылады (Ақтөбе, Шығыс Қазақстан, Қарағанды облыстары және Алматы мен Астана қалалары). Олардың ішіндегі неғұрлым ірі - Астана қаласында фармацевтикалық фабрика салу.

Салалық мамандандырылу орталықтары: Алматы, Шымкент, Астана, Қарағанды.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Шымкент қаласында «Химфарм» акционерлік қоғамындағы жұмыс істеп тұрған қуаттарды кеңейту және Астана қаласында GMP стандарттарына сәйкес фармацевтика фабрикасын салу	«Химфарм» АҚ	2009-2011 жылдар	Өңіраралық жоба
2.	Дәрілік заттар шығаратын жаңа фармацевтикалық зауыт салу	«Global New Life» ЖШС	2009-2011 жылдар	Алматы облысы
3.	«Ромат» фармацевтикалық компаниясы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің медициналық препараттар зауытын қайта жаңарту	«Р о м а т» фармацевтикалық компаниясы» ЖШС	2010-2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
4.	Фармацевтика зауытын салу	«Р о м а т» фармацевтикалық компаниясы» АҚ	2010-2011 жылдар	Павлодар облысы
5.	Медициналық зауытты қайта жаңарту және салу	«Р о м а т» фармацевтикалық компаниясы» АҚ	2010-2012 жылдар	Павлодар облысы
6.	Қатты дәрілік заттарды шығару жөніндегі өндірісті жаңғырту және қосымша өндірістерді құру жолымен қолданыстағы өндірісті кеңейту және жаңғырту	«Нобел Алматы фармацевтика фабрикасы» АҚ	2009-2010 жылдар	Алматы қаласы
6-1.	Инфузиялық системалар шығаратын зауыт	«Велес Ақтөбе» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Ақтөбе облысы
6-2.	Инфузиялық ерітінділер және басқа дәрілік заттар шығаратын фармацевтикалық зауыт салу	«Парентерал Драгз Қазақстан»	2010 – 2011 жылдар	Алматы облысы
6-3.	Бір рет пайдаланылатын медициналық мақсаттағы бұйымдар шығару	«Super Pharm» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Жамбыл облысы
6-4.	«DOSFARM» ЖШС-нің жұмыс істеп тұрған дәрілік заттар өндірісін жаңғырту	«DOSFARM» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	Алматы қаласы
6-5.	Полимерлерден бір реттік медициналық бұйымдар шығаратын медицина зауытын салу	«Жұлдыз Кенан» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	Алматы қаласы
6-6.		«Алтомед» ЖШС		Алматы облысы

	Еңбекшіқазақ ауданы, Қырбалтабай ауылында инфузиялық ерітінділер үшін бір реттік системалар шығаратын зауыт салу		2008 - 2010 жылдар	
6-7.	Сұйық дәрі нысандары мен медициналық мақсаттағы бұйымдар шығаратын фармацевтикалық кешен	«Медикал Фарм «ЧаКур» ЖШС	2008 – 2011 жылдар	Маңғыстау облысы
6-8.	Бір реттік шприцтер шығаратын зауыт	«Брандо» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Атырау облысы
6-9.	Қарағанды фармацевтика кешенінің үшінші кезеңін салу	«Қарағанды фармацевтика кешені» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	Қарағанды облысы
6-10.	Гемодиализ үшін қоюлатылған ерітінділер шығару	«BIRUNIFARM» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Алматы қ.
Өңірлік жобалар**				
7. - 12.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			

Жобалардың көліктік инфрақұрылыммен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар *	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
«Химфарм» акционерлік қоғамының өндірісін кеңейту және Астана қаласында фармацевтика фабрикасын салу	«Химфарм» АҚ	2009-2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы
Дәрілік заттар шығаратын жаңа фармацевтикалық зауытын салу	«Global New Life» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) Алматы - Қапшағай тас жолына кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы - Өскемен (Қапшағай станциясы) темір жолы
«Ромат» фармацевтикалық компаниясы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің медициналық препараттар зауытын қайта жаңғырту	«Ромат» фармацевтикалық компаниясы» ЖШС	2010-2011 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, Алматы - Өскемен - РФ шекарасы а в т о ж о л ы 2) Астана — Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Фармацевтика зауытын салу	«Ромат» фармацевтикалық компаниясы» АҚ	2010-2011 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы және Алматы — Өскемен — РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы

Медициналық зауытты қайта жаңарту және салу	«Ромат» фармацевтикалық компаниясы» АҚ	2010-2013 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка — РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен — РФ шекарасы автожолы 2) Астана - Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен — Лениногор темір жолы
Қатты дәрілік заттарды шығару жөніндегі өндірісті жаңғырту және қосымша өндірістерді құру жолымен қолданыстағы өндірісті кеңейту және жаңғырту	«Нобел Алматы Фармацевтикалық Фабрика» АҚ	2009-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін Қырғызстан шекарасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы — Қорғас автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Фармацевтикалық кешен	«Медикал Фарм «Ча-Кур» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай - Өтес - Шетпе - Жетібай — Ақтау порты автожолы 2) Ақтау — Мақат - Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Инфузиялық системалар шығаратын зауыт	«Велес Ақтөбе» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Инфузиялық ерітінділер және басқа дәрілік заттар шығаратын фармацевтикалық зауыт салу	«Парентерал Драгз Қазақстан»	2010 – 2011 жылдар	1) Алматы – Қапшағай тас жолына кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы – Өскемен автожолы 2) Алматы – Өскемен (Қапшағай станциясы) темір жолы
Бір рет пайдаланылатын медициналық мақсаттағы бұйымдар шығару	«Super Pharm» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) А-2 Өзбекстан шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас, автожолы және А-14 Тараз – Өтмек – Қырғызстан шекарасы автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы
«DOSFARM» ЖШС-нің жұмыс істеп тұрған дәрілік заттар өндірісін жаңғырту	«DOSFARM» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан шекарасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы; 2) Алматы – Астана – Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
			1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан шекарасына кіреберіс жолдары бар

Полимерлерден бір реттік медицина бұйымдар шығаратын медицина зауытын салу	«Жұлдыз Кенан» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы; 2) Алматы – Астана – Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Еңбекшіқазақ ауданы, Қырбалтабай ауылында инфузиялық ерітінділер үшін бір реттік системалар шығаратын зауыт салу	«Алтомед» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан Республикасының шекарасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы 2) Алматы – Жетіген – Қорғас темір жолы (жоспарлануда)
Сұйық дәрі нысандары мен медициналық мақсаттағы бұйымдар шығаратын фармацевтикалық кешен	«Медикал Фарм «Чакур» ЖШС	2008 – 2011 жылдар	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу – Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Бір реттік шприцтер шығаратын зауыт	«Брандо» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) А-27 Ақтөбе – Атырау – РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе – Мақат – Атырау (Атырау станциясы) темір жолы
Қарағанды фармацевтика кешенінің үшінші кезеңін салу	«Қарағанды фармацевтика кешені» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Қарағанды станциясы) темір жолы
Гемодиализ үшін қоюлатылған ерітінділер шығару	«BIRUNIFARM» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан шекарасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Осы салалардың жаңадан енгізілетін өндірістік қуаттарын электр энергиясымен қамтамасыз ету Солтүстік энергетикалық аймағының энергия көздері арқылы жүзеге асырылады.

Алматы облысы жобаларының электр энергиясымен қамтамасыз етілуі Солтүстік - Оңтүстік желісі бойынша электр энергиясын тасымалдау есебінен жүзеге асырылады.

Өңірлік жобалар бойынша: жаңа өндірістік қуаттарды электр энергиясымен қамтамасыз ету олардың орналасуына байланысты энергия көздерінен жүзеге асырылатын болады.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Алматы облысының жобалары Үлкен Алматы каналының суағары арқылы Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының жобалары Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейнінің жер үсті суларымен қамтамасыз етіледі.

Павлодар облысының жобалары Ертіс су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Пайдалану кезеңінде фармацевтика өнеркәсібінің жобаларын іске асыру үшін 2010 - 2014 жылдарға арналған кадрларға болжалды сұраныс 2,1 мың адамды құрайды.

«Фармация» мамандығы бойынша кадрлар даярлау жалпы саны 3 мың адамды құрайтын техникалық және кәсіптік білім беретін оқу орындарында жүзеге асырылады. Жыл сайын 0,7 мың адам, оның ішінде мемлекеттік тапсырыс бойынша 0,3 мың адам бітіріп шығады.

1.7. Құрылыс индустриясы және құрылыс материалдары өндірісі

Ескерту. 1.7-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Құрылыс материалдары өнеркәсібінің жаңа өндірістерін орналастыру жергілікті шикізат көзіне, жергілікті өткізу нарықтарының болуына, құрылған өндірістік-технологиялық базаға байланыстырылады.

Цемент зауыттарын салу мен жаңғырту, сондай-ақ қыш, шыны, гипс блоктарын, жеңілдетілген құрылыс панельдерін, құрғақ құрылыс қоспаларын шығару жөніндегі инвестициялық жобалардың іске асырылуы шикізат базасы мен ішкі өткізу нарықтарына бағдарланады.

Индустриялық құрылыс комбинаттары өткізу нарықтарына бағдарланады (Астана, Алматы, Шымкент, Ақтөбе қалалары).

Салалық мамандандырылу орталықтары: Алматы, Астана, Шымкент, Өскемен, Атырау.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1	«Құрғақ тәсіл» бойынша цемент зауытын салу	«Қазақцемент» ЖШС	2006-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
2	Цемент зауытын салу	«Мыңарал Тас компани» ЖШС	2007-2010 жылдар	Жамбыл облысы

3	«Құрғақ тәсіл» бойынша цемент шығаратын № 5 технологиялық желіні іске қосу	«Қарцемент» АҚ	2007-2012 жылдар	Қарағанды облысы
4	Цемент зауытын салу	«ВІ цемент» ӨБ ЖШС	2007-2011 жылдар	Ақмола облысы
Өңірлік жобалар**				
5	Қыш бұйымдарын (кірпіш, блоктар) шығару зауыты	«Ситал-2» ЖШС	2007-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
6	Кафель тақтайшасын шығару зауыты	«Еурокерамика» ЖШС	2007-2011 жылдар	Алматы облысы
7	Полиэтилен құбырларын шығару цехы	«Өскемен полиэтилен құбырлары зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
8	Қуаты жылына 2,5 млн. шаршы метр болатын қыш-гранит шығару зауыты	«Азия Керамик» ЖШС	2006-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
9	Сэндвич-панельдер шығару зауыты	«Кровля НС» ЖШС	2009-2010 жылдар	Астана қаласы
10	Домбыққан вермикулит өндірісіне арналған инфрақұрылым салу	«А VENUE» ЖШС	2009-2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
11	Шыны-пластик құбырларын шығару зауытының 3-кезегі	«Ақтөбе металл емес құбырлар зауыты» АҚ	2007-2011 жылдар	Ақтөбе облысы
12	Қыштан жасалған қуыс кірпіш зауытын салу	«Кереге Астана» ЖШС	2007-2010 жылдар	Ақмола облысы
13	Қыш кірпіш шығару зауыты	«Ақтөбе Құрылыс Монтаж» ЖШС	2007-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
14	Қиыршық тас шығару зауыты	«Текше Тас компаниясы» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
15	Қиыршық тас шығару зауыты	«Темір жол Құрылыс Атырау» ЖШС	2006-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
16	Қиыршық тас шығару зауыты	«Мұғалжар Мұнай құрылыс» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
17	Жамбыл ауданы Қопа станциясында табиғи тасты қайта өңдеу зауытын салу	«TASKOM KZ» ЖШС	2007-2010 жылдар	Алматы облысы
18	Тұрғын үй құрылысы үшін жеңілдетілген панельдер шығару зауыты	«Констракшн KZ» ЖШС	2009-2010 жылдар	Атырау облысы
19	Құрғақ құрылыс қоспаларын шығару зауытын салу	«БиастЭК» ЖШС	2006-2010 жылдар	Атырау облысы
20	Мойынқұм ауданының Қияқты станциясында гранит өңдеу және одан жасалатын бұйымдар шығару цехын салу	«АльБасар» ЖШС	2008-2010 жылдар	Жамбыл облысы
21	Қантау станциясында цемент зауытын салу	«АСIG» АҚ	2007-2011 жылдар	Жамбыл облысы
22	Майда дисперсті фракциядан есіктерді жасау цехын ұйымдастыру	«Алтимстройдеталь» ЖШС	2009-2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
23	Қиыршық тас зауытын салу	«Тасбұлақ» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қызылорда облысы
24	Асфальт-бетон зауытын салу	«Автомобиль жолдары басқармасы» ЖШС	2010 жыл	Қызылорда облысы
25	Қиыршық тас зауытын салу	«Автомобиль жолдары басқармасы» ЖШС	2010 жыл	Қызылорда облысы

26	Жоғары сапалы қиыршық тас өндірісін ұйымдастыру	«Шалкия-Неруд» компаниясы» ЖШС	2010 жыл	Қызылорда облысы
27	Ақтау қаласында газ-бетон зауытын салу	«Сфинкс концерні» ЖШС	2007-2011 жылдар	Маңғыстау облысы
28	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
29	Байыту фабрикасын салумен бірге Айсары кварц құмының кен орнын игеру	«Ақтөбе GLASS» ЖШС	2007-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
30	Құрғақ көбікті бетон қоспаларын шығаруды ұйымдастыру	«Құрғақ көбікті бетон қоспалары зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
31	Текше тәріздес қиыршық тас шығару зауыты	«Шунгит» ЖШС	2009-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
32	Цемент зауыты	«Стандарт цемент» ЖШС	2008-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
33	Қыш кірпіш шығару зауытын салу	«ENKI» ЖШС	2006-2010 жылдар	Ақмола облысы
34	Вибрациялық тығыздалған бұйымдарды шығару зауыты	«СпецТрансҚұрылысКомпани» ЖШС	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
35.	Сүректен жасалған бұйымдар өндірісі	«КомпанияКазЛес» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Ақмола облысы
36.	Ақмола облысында қуаты жылына 2 млн. тонна цемент зауытын салу	«Көкше-Цемент» ӨО» ЖШС	2007 – 2012 жылдар	Ақмола облысы
37.	Металл-пластик құбырларын шығаратын зауыт салу	«Шеврон Мұнайгаз Инк.» корпорациясы	2010 – 2011 жылдар	Атырау облысы
38.	Полиэтилен құбырларын шығару	«Алим» ЖШС	2010 жыл	Батыс Қазақстан облысы
39.	Полиэтилен құбырларын шығару	«Kazcentrelectroprovod» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Қарағанды облысы
40.	Қуаты жылына 500 мың тонна цемент зауытын салу	«Рудный цемент зауыты» ЖШС	2008 – 2012 жылдар	Қостанай облысы
41.	Қуаты жылына 84 мың тонна бұрғылау ерітінділерін өндіру	«Эм-Ай Дриллинг Флюидз Интернэшнл, Б.В.» филиалы	2009 – 2010 жылдар	Маңғыстау облысы
42.	Қуыс темір-бетон плиталарын шығару	«Еврострой-А» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Маңғыстау облысы
43.	Алдын ала оқшауландырылған құбырлар шығару	«АтырауФлоулайн» ЖШС	2010 жыл	Маңғыстау облысы
44.	Дәретхана қағазын, қағаз сүлгілер мен қағаз майлықтар шығару	«KazakhstanProject» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Павлодар облысы
45.	Өндірістік қуатын ұлғайта отырып, өндірістік жабдықты жаңғырту	«Гофротара» зауыты» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Павлодар облысы

Жобалардың рудалық емес материалдармен қамтамасыз етілуі:

Қазіргі уақытта құрылыс материалдары өнеркәсібінің негізгі өніміне бұрынғыдай
цементтің өндірісі жатады.

Цемент шикізатының аса бай қорлары, сондай-ақ елдің бірнеше зауытында енгізіліп

жатқан цемент өндірісінің жаңа технологиялары цемент саласын айтарлықтай дамытуға мүмкіндік береді, сол арқылы елге цемент импортын қысқартып қана қоймай, тасымалдауға ыңғайлы цемент клинкерінің экспортын реттейді. Қазақстан Республикасы Индустрия және жаңа технологиялар министрлігінің есептеуінше, пайдалануға енгізілетін цемент өндірісі жөніндегі қуаттар елдің барлық ішкі қажеттілігін қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ жылына 3 миллион тонна цемент пен цемент клинкерін экспортқа шығару үшін жеткілікті болады. Цемент өндірісін елдің орталық және шығыс бөлігінде ұйымдастыру неғұрлым тиімді болып табылады.

Алдағы уақытта (2010 - 2014 жылдар) құрылыс индустриясы мен құрылыс материалдары өндірісі саласында Индустрияландыру картасының жобаларының цемент шикізатына қажеттілігін қамтамасыз ету мынадай минералдық-рудалық ба за мен қ а м т а м а с ы з е ті л е ді :

Жамбыл облысында - зауыттың жобалық қуаты жылына 1,2 миллион тонна цемент, пайдалануға берілу мерзімі — 2010 жыл - Қордай, Талас және Мойынқұм аудандарындағы карбонатты және сазды шикізат кен орындары есебінен - цемент шикізатының қоры шамамен 570 миллион тонна;

Ақмола облысында - жобалық қуат жылына 552 мың тонна цемент, пайдалануға берілу мерзімі - 2010 жыл - Целиноград, Еңбекшілдер, Зеренді аудандарындағы карбонатты және сазды шикізат кен орындары есебінен - цемент шикізатының қоры ша ма мен 1 700 миллион тонна ;

Шығыс Қазақстан облысында - жобалық қуат жылына 1 миллион тонна цемент, пайдалануға берілу мерзімі — 2010 жыл - Жарма, Зырянов аудандарындағы карбонатты және сазды шикізат кен орындары есебінен - цемент шикізатының қоры ша ма мен 280 миллион тонна ;

Қарағанды облысында - Ақтау цемент зауытының «құрғақ тәсілмен» цемент шығаратын жобалық қуаты жылына 1 миллион тонна цементті құрайтын № 5 технологиялық желісін іске қосу, пайдалануға берілу мерзімі - 2012 жыл - Бұқар-Жырау, Осакаровка аудандарындағы карбонатты және сазды шикізат кен орындары есебінен - цемент шикізатының қоры шамамен 550 миллион тонна.

р/с №	Жобаның атауы	Өңір	Жобаның қуаты (млн. тонна)	Талап етілетін шикізат түрі	Шикізатқа қажеттілік (мың тонна)	Шикізатпен қамтамасыз етілу (мың тонна)	Ескертпе
1	2	3	4	5	6	7	8
1	«Құрғақ тәсіл» бойынша цемент зауытын салу	ШҚО (Жарма ауданы), «	Жылына 1 млн. тонна	Цемент шикізаты (карбонатты және сазды шикізат)	1,9 млн. тонна	Жарма, Зырянов аудандарындағы және Семей қалалық әкімшілігіндегі карбонатты және сазды шикізат кен орындарының шоғырлануы —	Өндірістің қалыпты деңгейінде

		Қазақ цемент» ЖШС				цемент шикізатының қорлары шамамен 280 миллион тонна.	шикізат қоры 100-140 жылға жетеді
2	Цемент зауытын салу	Жамбыл облысы Мойынқұм ауданы «Мыңарал Тас компани» ЖШС	Жылына 1,2 млн. тонна	Цемент шикізаты (карбонатты және сазды шикізат)	Жылына шамамен 2 млн. тонна	Қордай, Талас және Мойынқұм аудандарында карбонатты және сазды шикізат кен орындарының шоғырлануы - цемент шикізатының қоры шамамен 570 миллион тонна;	Өндірістің қалыпты деңгейінде шикізат қоры 250 - 285 жылға жетеді
3	«Құрғақ тәсіл» бойынша цемент шығаратын № 5 технологиялық желіні іске қосу	Қарағанды облысы «Қарцемент» АҚ	Жылына 1 млн. тонна	Цемент шикізаты (карбонатты және сазды шикізат)	Жылына шамамен 2 млн. тонна	Бұқар-Жырау, Осакаровка аудандарындағы карбонатты және сазды шикізат кен орындарының шоғырлануы - цемент шикізатының қоры шамамен 550 миллион тонна.	Өндірістің қалыпты деңгейінде шикізат қоры 250 - 275 жылға жетеді

Жобалардың көліктік инфрақұрылыммен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар *	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
«Құрғақ тәсіл» бойынша цемент зауытын салу	«Қазақцемент» ЖШС	2006-2010 жылдар	1) А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы - Лениногор (Чарск станциясы) темір жолы
Цемент зауытын салу	«Мыңарал Тас компани» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Жайлаукөл - Бірлік автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Құрманғазы станциясы) темір жолы
«Құрғақ тәсіл» бойынша цемент шығаратын № 5 технологиялық желіні іске қосу	«Қарцемент» АҚ	2008-2012 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) — Алматы а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Қарағанды станциясы) темір жолы
Цемент зауытын салу	«ВІ цемент» ӨБ ЖШС	2007-2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау арқылы өтетін А-1 Астана — Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана (станциясы) темір жолы
	«Ситал-2» ЖШС		1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (

Қыш бұйымдарын (кірпіш, блоктар) шығару зауыты		2007-2010 жылдар	Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Кафель тақтайшасын шығару зауыты	«Еврокерамика» ЖШС	2007-2011 жылдар	1) Алматы - Қапшағай тас жолына кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы - Өскемен (Қапшағай станциясы) темір жолы
Полиэтилен құбырларын шығару цехы	«Өскемен полиэтилен құбырлары зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы 2) Астана — Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір желісі
Қуаты жылына 2,5 млн. шаршы м болатын қыш-гранит шығару зауыты	«Азия Керамик» ЖШС	2006-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
Сэндвич-панельдер шығару зауыты	«Кровля НС» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы
Домбыққан вермикулит өндірісіне арналған инфрақұрылым салу	«AVENUE» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
Шыны-пластик құбырларын шығару зауытының 3-кезегі	«Ақтөбе металл емес құбырлар зауыты» АҚ	2007-2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Қыштан жасалған қуыс кірпіш зауытын салу	«Кереге Астана» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана — Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы
Қиыршық тас шығару зауыты	«Текше Тас Компаниясы» ЖШС	2009-2013 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы

Қыш кірпішін шығару зауыты	«Ақтөбе Құрылыс Монтаж» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожол 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Қиыршық тас шығару зауыты	«Теміржол Құрылыс Атырау» ЖШС	2006-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Қиыршық тас шығару зауыты	«Мұғалжар Мұнайқұрылыс» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Жамбыл ауданы Қопа станциясында табиғи тасты қайта өңдеу зауытын салу	«TASKOM KZ» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін Қырғыз Республикасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Тұрғын үй құрылысы үшін жеңілдетілген панельдер шығару зауыты	«Констракшн KZ» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) А-27 Ақтөбе - Атырау - РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе - Мақат - Атырау (Атырау станциясы) темір жолы
Құрғақ құрылыс қоспаларын шығару зауытын салу	«БиасТЭК» ЖШС	2006-2010 жылдар	1) А-27 Ақтөбе - Атырау - РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе - Мақат - Атырау (Атырау станциясы) темір жолы
Мойынқұм ауданының Қияқты станциясында гранит өңдеу және одан жасалатын бұйымдар шығару цехын салу	«АльБасар» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Тараз - Шу - Ақбақай автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Кияқты станциясы) темір жолы
Қантау станциясында цемент зауытын салу	«АСIG» АҚ	2007-2011 жылдар	1) Тараз — Шу - Ақбақай автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Хантау станциясы) темір жолы
Майда дисперсті фракциядан есіктерді жасау цехын ұйымдастыру	«Алтимстройдеталь» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) А-28 Орал - Атырау автожолы және Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Ақтөбе - Орал (Орал станциясы) темір жолы
Қиыршық тас зауытын салу	«Тасбұлақ» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Арал - Жосалы - Қызылорда автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы

Қиыршық тас зауытын салу	«Автомобиль жолдары басқармасы» ЖШС	2010 жыл	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Арал - Жосалы - Қызылорда автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы
Жоғары сапалы қиыршық тас өндірісін ұйымдастыру	«Шалқия-Неруд» компаниясы» ЖШС	2010 жыл	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Арал - Жосалы - Қызылорда автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы
Ақтау қаласында газ-бетон зауытын салу	«Сфинкс концерні» ЖШС	2007-2011 жылдар	1) А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай — Өтес - Шетпе - Жетібай - Ақтау порты а в т о ж о л ы 2) Ақтау - Мақат - Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Байыту фабрикасын салумен бірге Айсары кварц құмының кен орнын игеру	«Ақтөбе GLASS» ЖШС	2007-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Петропавл станциясы) темір жолы
Құрғақ көбікті бетон қоспаларын шығаруды ұйымдастыру	«Құрғақ көпіршікті бетон қоспаларының зауыты» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) — Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Петропавл станциясы) темір жолы
Текше тәріздес қиыршық тас шығару зауыты	«Шунгит» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Петропавл станциясы) темір жолы
Цемент зауыты	«Стандарт цемент» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін Бұқа - Бақты - Мырзакент - Жетісай - Шардара - Байыркұм - Арыс - Темірлан облыстық жолына кіреберіс жолы бар М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
			1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) –

Сүректен жасалған бұйымдар өндірісі	«КомпанияКаз-Лес» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы
Ақмола облысында қуаты жылына 2 млн. тонна цемент зауытын салу	«Көкше-Цемент» ӨО» ЖШС	2007 – 2012 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы және Щучинск – Зеренді а в т о ж о л ы 2) Астана – Петропавл (Көкшетау станциясы) темір жолы
Металл-пластик құбырларын шығаратын зауыт салу	«Шеврон Мұнайгаз Инк.» корпорациясы	2010 – 2011 жылдар	1) А-27 Ақтөбе – Атырау – РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе – Мақат – Атырау (Атырау станциясы) темір жолы
Полиэтилен құбырларын шығару	«Алим» ЖШС	2010 жыл	1) А-28 Орал – Атырау автожолы және Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент а в т о ж о л ы 2) Ақтөбе – Орал (Орал станциясы) темір жолы
Полиэтилен құбырларын шығару	Ж Ш С «Kazcentrelectro-provod»	« 2009 – 2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Қарағанды – Сортировочная станциясы) темір жолы
Қуаты жылына 500 мың тонна цемент зауытын салу	«Рудный цемент зауыты» ЖШС	2008 – 2012 жылдар	1) А-22 Қарабұтақ – Комсомольское – Денисовка – Рудный – Қостанай а в т о ж о л ы 2) Астана – Қостанай (Железорудная станциясы) темір жолы
Қуаты жылына 84 мың тонна бұрғылау ерітінділерін өндіру	«Эм-Ай Дриллинг Флюидз Интернэшнл филиалы, Б.В.»	2009 – 2010 жылдар	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу – Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
Қуыс темір-бетон плиталарын шығару	«Еврострой-А» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу – Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы
А л д ы н а л а оқшауландырылған құбырлар шығару	«АтырауФлоулайн» ЖШС	2010 жыл	1) А-33 Доссор – Құлсары – Бейнеу – Сай – Өтес – Шетпе – Жетібай – Ақтау порты автожолы 2) Ақтау – Мақат – Атырау (Ақтау станциясы) темір жолы

Дәретхана қағазын, қағаз сүлгілер мен қағаз майлықтар шығару	«Kazakhstan Project» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
Өндірістік қуатын ұлғайта отырып, өндірістік жабдықты жаңғырту	«Гофротара» зауыты» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
Қыш кірпіш шығару зауытын салу	«ENKI» ЖШС	2006 – 2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы және А-1 Көкшетау қаласы арқылы өтетін Астана – Петропавл автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Осы саланың барлық жобалары қажетті электр энергиясымен осы кәсіпорындарды орналастыру жоспарланып отырған энергетикалық аймақтардың өндірілетін қуаттарынан қамтамасыз етіледі.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Ақмола облысы жобаларының сумен қамтамасыз етілуі Көкшетау өнеркәсіптік суағары арқылы Есіл өзенінен тартылған су есебінен жүзеге асырылады.

Ақтөбе облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Сарыбұлақ кен орындары тобының жер асты сулары есебінен жүзеге асырылады.

Алматы облысының жобалары Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары арқылы қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының жобалары Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жамбыл облысы жобаларының сумен қамтамасыз етілуі Шу - Талас су шаруашылығы бассейні су ресурстарының есебінен жүзеге асырылады.

Қарағанды облысының жобалары Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейні суларының есебінен қамтамасыз етіледі.

Маңғыстау облысының жобалары «Астрахань - Маңғышлақ» суағары арқылы жер

үсті су есебінен қамтамасыз етіледі.

Оңтүстік Қазақстан облысының жобалары Арал - Сырдария, Шу - Талас және Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейндерінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Сала жобаларын іске асыру үшін 2010 - 2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілік 6,7 мың адамды, құрылыс кезеңінде - 3,0 мың адамды, пайдалануға беру кезеңінде - 3,7 мың адамды құрайды, ал оқу орындарында 16,2 мың адам даярланады.

Кадрлар қажеттілігі жергілікті кадрлар және ТЖКБ оқу орындарының құрылыс мамандықтары бойынша түлектері есебінен жүзеге асырылады.

Құрылыс мамандықтары бойынша кадрларды даярлау 36 мамандық бойынша 35 мың адам оқытылып жатқан 139 ТЖКБ оқу орындарында жүзеге асырылады.

Мына: «Шикізатты диірмендер операторы», «Тік диірмендердің операторы», «Цемент диірмендерінің операторы», «Айналмалы пеш операторы» мамандықтары бойынша кадрлар даярланбайды.

1.8. Агроөнеркәсіптік кешен

Ескерту. 1.8-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Аграрлық индустрия елдің орталығында, солтүстігінде, оңтүстігінде және шығысында дамытылатын болады.

Агроөнеркәсіптік кешен мен балық шаруашылығының өндіруші кәсіпорындарын орналастыру шикізат көздеріне де, ірі қалалардың өткізу нарықтарына да бағдарланады.

Астана мен Алматы қалаларының айналасынан азық-түлік белдеулерін қалыптастыру басымдық болады.

Агроөнеркәсіптік кешеннің астық пен етті тереңдетілген қайта өңдеуге бағытталған негізгі өндірістері негізінен солтүстік өңірлерде орналастырылды.

Салалық мамандандырылу орталықтары: Петропавл, Қостанай, Көкшетау, Шымкент, Тараз, Талдықорған, Алматы, Қызылорда, Атырау.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1	Инфрақұрылымы дамыған бордақылау алаңын құру	«Отес БиоАзия» ЖШС	2008-2010 жылдар	Алматы облысы
2	Инфрақұрылымы дамыған қазіргі заманғы бордақылау алаңын құру	«Crown Батыс» ЖШС	2008-2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
3	Мактаның сортты тұқымдық материалын шығару зауытын салу	«Қазақстан мактасы» АҚ	2008-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы

4	Құс фабрикасын қайта жаңарту	«АгроИнтерҚұс» ЖШС	2010-2011 жылдар	Қостанай облысы
5	«Құнарлы өнімдер» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің құс фабрикасын салу	«Құнарлы өнімдер» ЖШС	2009-2011 жылдар	Қарағанды облысы
6	Ет шығаруға бағдарланған өндірісті жаңғырту	«Комсомол құс фабрикасы» АҚ	2009-2011 жылдар	Қостанай облысы
7	Қысқа кесілген макарон өнімдерін шығару цехын салу	«Қостанай диірмен комбинаты» АҚ	2009-2010 жылдар	Қостанай облысы
8	Жеміс-көкөніс өнімдерін өндіру және қайта өңдеу	«АстанаЭкоСтандарт» ЖШС	2010-2011 жылдар	Астана қаласы
9	Ет өңдеу кешені	«Астана Агроөнім» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақмола облысы
10	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
11	Бордақылау алаңын құру	«Острогорское» ЖШС	2009-2010 жылдар	Ақмола облысы
12	3,56 га жылыжайлар салу	«Қазақстанның жылыжай технологиялары» ЖШС	2009-2010 жылдар	Ақмола облысы
13	Бестатақ ауылындағы мал шаруашылығы кешені	«Париж Коммунасы ХХІ» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
14	1100 мал басына арналған сүт-тауар фермасы	«Айс» ЖШС	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
15	3,56 га жылыжай салу	«Green House - жасыл үй» ЖШС	2009-2010 жылдар	Алматы облысы
16	«Өскемен құс фабрикасы» акционерлік қоғамын жылына 20 мың тонна етке дейін кеңейту	«Өскемен құс фабрикасы» АҚ	2009-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
17	3 га жылыжай кешенін салу	«Green Technology» ЖШС	2009-2011 жылдар	Қарағанды облысы
18	Бордақылау алаңын құру (Өуликөл ауданының Тимофеевка ауылы)	«Тимофеевка-Агро» ЖШС	2009-2011 жылдар	Қостанай облысы
19	Ет өңдеу кешені	«Қарасу-Ет» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай облысы
20	Бордақылау алаңын салу	«Қараман-К» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай облысы
21	200 мал басына арналған сүт-тауар фермасы	«Садчиковское» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай облысы
22	600 мал басына арналған сүт-тауар фермасы	«Рза» АҚ	2009-2010 жылдар	Қызылорда облысы
23	Диірмен кешенін, құрама жем зауытын қамтитын элеватор кешенін салу	«Корпорация АПК-Инвест» ЖШС	2009-2010 жылдар	Маңғыстау облысы
24	Нан-тоқаш өнімдерін шығару	«Энергия Капитал-1» ЖШС	2008-2010 жылдар	Павлодар облысы
25	Күрке тауық өсіру, сою және оның етін өңдеу жөніндегі құс кешені	«Ордабасы Құс» ЖШС	2009-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
26	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
	Әрқайсысында 1010 басқа дейін ІҚМ репродукторы болатын екі асыл			

26-1	тұқымды мал шаруашылығы бар 5000 басқа дейін ІҚМ бордақылау алаңын салу	«KazBeef Ltd» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Ақмола облысы
26-2	ІҚМ бордақылау алаңы	«Щучинск қалалық сүт зауыты» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Ақмола облысы
26-3	Сүт зауытын салу	Агрофирма «Родина» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Ақмола облысы
26-4	Репродуктор және бордақылау алаңын құру	«Астро-АГРО» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Қарағанды облысы
26-5	Астықты терең өңдеу өндірісін ұйымдастыру	«Номад» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Қарағанды облысы
26-6	Бордақылау алаңы және ет комбинаты	«SC Food» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Ақмола облысы
26-7	Жылыжай кешені	«Izet Greenhouse» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Ақтөбе облысы
26-8	Қапшағай қаласында «Арна» өнеркәсіп аймағында жылыжай салу	«Green Land Alatau» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Алматы облысы
Өңірлік жобалар**				
27	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
28	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
29	Құс фабрикасын қайта жаңғырту	«Рамазан» ЖШС	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
30	Құс фабрикасын қайта жаңарту	«Көктас-Ақтөбе» АҚ	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
31	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
32	Соя майын шығару зауытын салу, Іле ауданы, Чапаев ауылы	«Сарыбұлақ компаниясы» ЖШС	2008-2010 жылдар	Алматы облысы
33	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
34	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
35.	Danone Berkut сүт өнімін шығару зауыты	«Danone Berkut» ЖШС	2009-2010 жылдар	Алматы облысы
36.	Көкөніс қоймасын жасау	«Ертіс ТАНур плюс» ЖШС	2009-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
37.	Өнеркәсіптік негізде гүл өсіру кешенін салу	«Жасұлан және К» ЖШС	2007-2010 жылдар	Жамбыл облысы
38.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
39.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
40.	«Майкұдық құс фабрикасы» ЖШС өндірістік кешенін қайта жаңарту	«Майкұдық құс фабрикасы» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қарағанды облысы
41.	Құс фабрикасын салу	«К.Маркс атындағы құс фабрикасы» ЖШС	2009-2011 жылдар	Қарағанды облысы
42.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			

43.	Жаңа сүт өңдеу зауытын салу және жабдық сатып алу	«Милх» ЖШС	2007-2010 жылдар	Қостанай облысы
44.	Қазіргі заманға жаңғыртылған құс фабрикасын дамыту және құру	«Жас-Қанат 2006» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қостанай облысы
45.	Бройлер етін қайта өңдеу өндірісін кеңейту	«Жас-қанат бройлер фабрикасы» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай облысы
46.	1000 мал басына арналған сүт кешенін салу	«Тұрар» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қостанай облысы
47.	Диірмен кешенін және зығыр майын шығару цехын салу	«Алтын май» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қостанай облысы
48.	Бір ауысымда 30 тн нан өнімдерін шығаратын нан зауытын салу	«Шапағат сүт» ЖШС	2010 жыл	Қызылорда облысы
49.	Томат өнімін шығару цехын салу	«Тату Агро» ШҚ	2010-2011 жылдар	Қызылорда облысы
50.	Ет өңдеу кешенімен және құрама жем зауытымен бірге мал шаруашылығы кешені	«Баско» ЖШС	2006-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
51.	Сыйымдылығы 60 мың тонна элеватор салу	«ЕңбекНан» ЖШС	2007-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
52.	320 мал басына арналған сүт кешенін салу	«Леонов Я.П.» ШҚ	2009-2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
53.	Жылыжай кешенін жаңғырту	«Наурыз-2030» ЖШС	2009-2015 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
54.	Минералды сулар мен сусындарды ПЭТ бөтелкелерге құю жөніндегі зауыт	«Көкшетау минералды сулары» АҚ	2009 – 2010 жылдар	Ақмола облысы
55.	Ақмола облысындағы қуаты 110 мың тонна астық қоймалары кешені	«Жарқайың нивасы» ЖШС, «Запорожье» ЖШС, «Бауманское-07» ЖШС, «Атбасар нивасы» ЖШС, «Әліби-Жарқайың» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Ақмола облысы
56.	Диірмен кешенінің құрылысы	«Агример Астық» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Ақмола облысы
57.	Диірмен кешенінің құрылысы	«Төңкеріс» НҚП» ЖШС	2010 жыл	Ақмола облысы
58.	Вакуум орамада кесек ет пен ірі кесекті кесінділер шығаратын ет өңдеу кешендерін құру	«Байсерке-Агро» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Алматы облысы
59.	Қытай бұршақты қайта өңдеу зауыты	«Экстра» қытай бұршақ өңдеу зауыты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Алматы облысы
60.	АМТ-12 сүт зауытын салу және пайдалану	«Амиран» Қазақ тағам академиясы зауыты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Алматы облысы
61.	Томат пастасын шығаратын зауыт салу, Еңбекшіқазақ ауданы	«Есік жеміс-консерві зауыты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Алматы облысы
62.	Жылыжай және көкөніс қоймасын салу	«Жайық АГРО» КМК	2009 – 2010 жылдар	Атырау облысы
63.		«Бұқтарма уылдырық шашу-өсіру	2009 – 2014 жылдар	

	Уылдырық шашу–өсіру шаруашылығын дамыту және жаңғырту	шаруашылығы» ЖШС, «Ертіс» ӘКК» ҰК» АҚ		Шығыс Қазақстан облысы
64.	Ультра пастерленген сүт өндірісін ұйымдастыру	«Шығыс–сүт» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
65.	Диірмен кешенін салу	«ДРК» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
66.	4000 тоннаға арналған көкөніс қоймасын салу	«Агрофирма «Приречное» ЖШС	2010 жыл	Шығыс Қазақстан облысы
67.	Өсімдік майын, ұн-жарма және аралас жем өнімін шығару	«Триумф Агро» ӘКК	2008 – 2011 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
68.	Қысқа кесілген макарондарды өндіру желісін сатып алып, макарон фабрикасын салу	«Семей азық-түлік өнімдері комбинаты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
69.	30 000 басқа арналған шошқа бордақылау кешені	«Луговой жылқы зауыты» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Жамбыл облысы
70.	1250 басқа арналған сүт–тауарлық ферма салу	«Сарыағаш» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Қостанай облысы
71.	Шығарылатын өнім сапасын жақсарту	«Сүт» АҚ	2009 – 2010 жылдар	Павлодар облысы
72.	8500 тоннаға арналған көкөніс қоймасын салу	«Ақтоғай Агро» ЖШС	2010 жыл	Павлодар облысы
73.	500 басқа арналған сүт–тауарлық ферманы жаңғырту	«Галицкое» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Павлодар облысы
74.	Солтүстік Қазақстан облысында қуаты 60 мың тонна астық қоймасы кешені	«Әліби-Ишим» ЖШС, «Кутузовское-Әліби» ЖШС, «Кирилловка-Айыртау» ЖШС, «Новосветловка-Әліби» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
75.	Новоишимка май өңдеу зауытын қайта жаңарту	«МаслоДел» ЖШС	2010 – 2013 жылдар	Солтүстік Қазақстан облысы
76.	«МТФ жаңғырту және сүт өңдеу зауытын құру	«Алтын Дән» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
77.	Көкөніс өнімін шығару үшін жылыжай кешенін салу	«М-Нұрай» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
78.	Ыстықтай құю технологиясы бойынша құрамында шырыны бар сусындар шығару	«Компания ОБИС» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	Алматы қаласы
79.	Өсімдік майларын тазарту өндірісі және бөлу кешені	«Евразиян Фудс» АҚ	2008 – 2010 жылдар	Қарағанды облысы
80.	Мия тамырын қайта өңдеу цехын ұйымдастыру	«Licorice Kazakhstan» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы

Жобалардың көліктік инфрақұрылыммен қамтамасыз етілуі:

Батыс Еуропа - Батыс Қытай автожолын қайта жаңарту Ақтөбе облысындағы Бестамақ мал шаруашылығы кешенін қайта жаңарту және іске қосу, томат өңдеу

зауытын салу және Оңтүстік Қазақстан облысында тамшылап суару технологияларын пайдалана отырып, жеміс-көкөніс дақылдарының өндірісін дамыту сияқты жобалардың экспорттық позицияларын жақсартadı.

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар *	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Инфрақұрылымы дамыған бордақылау алаңын құру	«Отес БиоАзия» ЖШС	2008-2010 жылдар	А-3 Алматы - Өскемен автожолы
Инфрақұрылымы дамыған қазіргі заманғы бордақылау алаңын құру	«Сtown Батыс» ЖШС	2008-2010 жылдар	А-28 Орал - Атырау автожолы
Мақтаның сортты тұқымдық материалын шығару зауытын салу	«Қазақстан мақтасы» АҚ	2008-2010 жылдар	М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Өзбекстанның (Сырдария, Гүлстан және Шыназ) Атакент ауылына және Сарыағаш санаторийіне кіреберіс жолы бар А-15 Жизак - Гагарин - Жетісай - Кировский - Қызылөскер — Сарыағаш - Абай - Жібек жолы автожолы
Құс фабрикасын қайта жаңарту	«АгроИнтерҚұс» ЖШС	2010-2011 жылдар	1) Арқалық қаласы арқылы өтетін А-16 Жезқазған — Петропавл автожолы; 2) Есіл - Арқалық (Арқалық станциясы) темір жолы
«Құнарлы өнімдер» ЖШС-нің құс фабрикасын салу	«Құнарлы өнімдер» ЖШС	2009-2011 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
Ет өндіруге бағдарланған өндірісті жаңғырту. Жаңа жабдықтар сатып алу.	«Комсомол құс фабрикасы» АҚ	2009-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
Қысқа кесінді макарон өнімдерін өндіру цехын салу	«Қостанай диірмен комбинаты» АҚ	2009-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
Жеміс-көкөніс өнімдерін шығару цехын салу	«АстанаЭко Стандарт» ЖШС	2010-2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана — Петропавл автожолы; 2) Алматы - Астана (Сороковая станциясы) темір жолы
Ет өңдеу кешені	«Астана Агроөнім» ЖШС	2008-2010 жылдар	Астана - Қорғалжын, Қорғалжын қорығына кіреберіс жолы бар автожол
Бордақылау алаңын құру	«Острогорское» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожол
3,56 га жылыжай салу	«Қазақстанның жылыжай технологиялары» ЖШС	2009-2010 жылдар	Макинск - Степногор - Торғай автожолы
Бестамақ ауылындағы мал шаруашылығы кешені	«Париж Коммунасы ХХІ» ЖШС	2008-2010 жылдар	А-27 Ақтөбе - Атырау - РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы

1100 мал басына арналған сүт-тауар фермасы	«Айс» ЖШС	2009-2010 жылдар	А-24 Ақтөбе - Мартук - РФ шекарасы (Орынбор қаласына) автожолы
4 га жылыжай салу	«Green House - жасыл үй» ЖШС	2009-2010 жылдар	Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін Қырғызстан Республикасының шекарасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз — Алматы - Қорғас автожолы
Құс фабрикасын жаңғырту және кеңейту	«Өскемен құс фабрикасы» ЖШС	2009-2010 жылдар	А-3 Алматы - Өскемен автожолы
3 га жылыжай салу	«Green Technology» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
Ет өңдеу кешені	«Қарасу-Ет» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
Бордақылау алаңын құру	«Қараман-К» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай - Әуликөл - Сурған автожолы және Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
200 мал басына арналған сүт-тауар фермасы	«Садчиковское» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
600 мал басына арналған сүт-тауар фермасы	«Рза» АҚ	2009-2010 жылдар	Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы
Диірмен кешенін, құрама жем зауытын қамтитын элеватор кешенін салу	«Корпорация АПК-Инвест» ЖШС	2009-2010 жылдар	А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу — Сай - Өтес - Шетпе — Жетібай - Ақтау порты және Бейнеу - Ақжігіт - Өзбекстан Республикасының шекарасы (Нөкіске) автожолы
Нан-тоқаш өнімдерін шығару	«Энергия Капитал-1» ЖШС	2008-2010 жылдар	А-17 Қызылорда - Павлодар - Успенка - РФ шекарасы автожолы
Құс фабрикасын салу	«Ордабасы Құс» ЖШС	2009-2010 жылдар	Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы
Жылыжай кешені	«Izet Greenhouse» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Құс фабрикасын қайта жаңарту	«Рамазан» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
	«Көктас - Ақтөбе» АҚ		1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) — Шымкент автожолы

Күс фабрикасын қайта жаңғырту		2009-2010 жылдар	2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Соя майын шығару зауытын салу, Іле ауданы, Чапаев ауылы	«Сарыбұлақ Компаниясы» ЖШС	2008-2010 жылдар	А-3 Алматы - Өскемен, Алматы - Қапшағай тас жолына кіреберіс жолдары бар автожолы
Жылыжай салу, Қарасай ауданы, Қаскелен қ.	«Green Land Alatau» ЖШС	2009-2010 жылдар	Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы, Қаскелен қаласына кіреберіс жолы бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас автожолы
Danone Berkut - сүт өнімін шығару зауыты	«Danone Berkut» ЖШС	2009-2010 жылдар	Алматы - Қапшағай тас жолына кіреберіс жолы бар А-3 Алматы - Өскемен автожолы
Көкөніс сақтау қоймасын жасау	«ЕртісТАНур плюс» ЖШС	2009-2010 жылдар	А-9 Өскемен - Лениногор - РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен - Шемонаиха - РФ шекарасы автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы автожолы
Өнеркәсіптік негізде гүл өсіру кешенін салу	«Жасұлан және К» ЖШС	2007-2010 жылдар	Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы, Қырғызстан Республикасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) — Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас автожолы және А-14 Тараз - Өтмек - Қырғызстанның шекарасы автожолы
«Майқұдық күс фабрикасы» ЖШС өндірістік кешенін қайта жаңарту	«Майқұдық күс фабрикасы» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Қарағанды - Сортировочная станциясы) темір жолы
Күс фабрикасын салу	«К.Маркс атындағы күс фабрикасы» ЖШС	2009-2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Қарағанды - Сортировочная станциясы) темір жолы
Сүтті өңдейтін жаңа зауыт салу және жабдықтар сатып алу	«Милх» ЖШС	2007-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және А-22 Қарабұтақ — Комсомольское - Денисовка - Рудный - Қостанай және Қостанай - Әуликел - Сурган автожолы
Қазіргі заманғы жаңғыртылған күс фабрикасын дамыту және жасау	«Жас-Қанат 2006» ЖШС	2008-2010 жылдар	А-22 Қарабұтақ - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Қостанай автожолы 2) Астана — Қостанай (Железрудная станциясы) темір жолы
Бройлер етінің өңделуін және өндірісін кеңейту	«Жас - канат бройлер фабрикасы» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы

1000 мал басына арналған сүт кешенін салу	«Тұрар» ЖШС	2008-2010 жылдар	Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы
Диірмен кешенін және зығыр майын шығаратын цех салу	«Алтын май» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) А-22 Қарабұтақ - Комсомольское - Денисовка - Рудный - Қостанай автожолы 2) Астана - Қостанай (Қостанай станциясы) темір жолы
Ауысымында 30 тонна нан өнімдерін шығаратын нан зауытын салу	«Шапағат сүт» ЖШС	2010 жыл	1) М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент, Орал, Ақтөбе, Қызылорда және Арал — Жосалы — Қызылорда автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы
Томат өнімдерін шығаратын цех салу	«Тату Агро» КШ	2010-2011 жылдар	Өзбекстан шекарасы - Шымкент — Қызылорда - Ақтөбе - Орал - РФ шекарасы автожолы
Ет өңдеу кешенімен және құрама жем зауытымен бірге мал шаруашылығы кешені	«Баско» ЖШС	2006-2010 жылдар	Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы
Сыйымдылығы 60 мың тонна элеваторды салу	«Еңбек Нан» ЖШС	2007-2010 жылдар	Көкшетау қаласы арқылы өтетін Талшық арқылы Көкшетау - Омбы тас жолына кіреберіс жолы бар А-1 Астана - Петропавл автожолы
320 мал басына арналған сүт кешенін салу	«Леонов Я.П.» КШ	2009-2010 жылдар	Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы
Жылыжай кешенін жаңғырту	«Наурыз-2030» ЖШС	2009-2015 жылдар	Петропавл, Омбы қалалары арқылы өтетін М-51 РФ шекарасы (Челябинскіге) - РФ шекарасы (Новосибирскіге) автожолы
Минералды сулар мен сусындарды ПЭТ бөтелкелерге құю жөніндегі зауыт	«Көкшетау минералды сулары» АҚ	2009 – 2010 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы және Щучинск – Зеренді автожолы 2) Астана — Петропавл (Көкшетау станциясы) темір жолы
Ақмола облысындағы қуаты 110 мың тонна астық қоймалары кешені	«Жарқайың нивасы» ЖШС, «Запорожье» ЖШС, «Бауманское-07» ЖШС, «Атбасар нивасы» ЖШС, «Әліби-Жарқайың» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы; А-16 Қызылорда – Жезқазған – Арқалық автожолы; Атбасар – Егіндікөл а в т о ж о л ы 2) Астана – Есіл (Жаксы станциясы); Атбасар Егіндікөл (Егіндікөл станциясы); Арқалық – Есіл (Державинск станциясы) темір жолдары
Диірмен кешенінің құрылысы	«Агример Астық» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы және Щучинск – Зеренді автожолы 2) Астана – Петропавл (Көкшетау станциясы) темір жолы
			1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы

Диірмен кешенінің құрылысы	«Төңкеріс» НҚП» ЖШС	2010 – 2010 жылдар	2) Алматы – Астана – Петропавл (станция Шортанды) темір жолы
Вакуум орамада кесек ет пен ірі кесекті кесінділер шығаратын ет өңдеу кешендерін құру	«Байсерке-Агро» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы 2) Алматы – Қорғас темір жолы (жоспарлануда)
Қытай бұршақты қайта өңдеу зауыты	«Экстра» қытай бұршақ өңдеу зауыты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) М-22 Қырғызстан шекарасы – Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – (Алматы станциясы), Тараз – Алматы (Алматы станциясы) темір жолы
АМТ-12 сүт зауытын салу және пайдалануға беру	«Амиран» Қазақ тағам академиясы зауыты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы 2) Алматы – Қорғас темір жолы (жоспарлануда)
Томат пастасын шығаратын зауыт салу, Еңбекшіқазақ ауданы	«Есік жеміс-консерві зауыты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы 2) Алматы – Қорғас темір жолы (жоспарлануда)
Жылыжай және көкөніс қоймасын салу	«Жайық АГРО» КМК	2009 – 2010 жылдар	1) А-27 Ақтөбе – Атырау – РФ шекарасы (Астраханьға) автожолы 2) Ақтөбе – Мақат – Атырау (Атырау станциясы) темір жолы
Уылдырық шашу-өсіру шаруашылығын дамыту және жаңғырту	«Бұқтарма уылдырық шашу-өсіру шаруашылығы» ЖШС, «Ертіс» ӘКК» ҰК» АҚ	2009 – 2014 жылдар	1) Р-25 Өскемен – Зырян – РФ шекарасы автожолы 2) Өскемен – Зырян (Зырян станциясы) темір жолы
Ультрапастерленген сүт өндірісін ұйымдастыру	«Шығыс-сүт» ЖШС	2009 - 2010 жылдар	1) А-9 Өскемен – Лениногор – РФ шекарасы автожолы, А-10 Өскемен – Шемонаиха – РФ шекарасы автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Защита станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
Диірмен кешенін салу	«ДРК» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі

4000 тоннаға арналған көкөніс қоймасын салу	«Агрофирма «Приречное» ЖШС	2010 жыл	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
Өсімдік майын, ұн-жарма және аралас жем өнімін шығару	«Триумф Агро» ӘКК	2008 – 2011 жылдар	1) А-10 Өскемен – Шемонаиха – РФ шекарасы автожолы және Алматы — Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Зырян – Өскемен - Шемонаиха – РФ шекарасы (Шемонаиха станциясы) темір жолы
Қысқа кесілген макарондарды өндіру желісін сатып алып, макарон фабрикасын салу	«Семей азық-түлік өнімдері комбинаты» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
30 000 басқа арналған шошқа бордақылау кешені	«Луговой жылқы зауыты» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) А-2 Шымкент – Тараз автожолы 2) Шымкент – Тараз (Түлкібас станциясы) темір жолы
1250 басқа арналған сүт-тауарлық ферма салу	«Сарыағаш» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) А-23 Денисовка – Жігітқара автожолы 2) Жігітқара – Қостанай (Денисовка станциясы) темір жолы
Шығарылатын өнім сапасын жақсарту	«Сүт» АҚ	2009 – 2010 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы, А-17 Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы автожолы және Алматы – Өскемен – РФ шекарасы автожолы 2) Астана – Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы және Алматы – Өскемен – Лениногор темір жол желісі
8500 тоннаға арналған көкөніс қоймасын салу	«Ақтоғай Агро» ЖШС	2010 жыл	1) Павлодар қаласы арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) – Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы 2) Астана – Лениногор (Павлодар станциясы) темір жолы
			1) А-17 Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы автожолы

500 басқа арналған сүт-тауарлық ферманы жаңғырту	«Галицкое» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	және Успенка – Галицкое автожолы 2) Павлодар – РФ шекарасы (Шарбакты станциясы) темір жолы
Солтүстік Қазақстан облысында қуаты 60 мың тонна астық қоймасы кешені	«Әліби-Ишим» ЖШС, «Кутузовское-Әліби» ЖШС, «Кирилловка-Айыртау» ЖШС, «Новосветловка-Әліби» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Қостанай – Көкшетау темір жолы
Новоишимка май өңдеу зауытын қайта жаңарту	«МаслоДел» ЖШС	2010 – 2013 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Қостанай – Көкшетау (Новоишим станциясы) темір жолы
«МТФ жаңғырту және сүт өңдеу зауытын құру	«Алтын Дән» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
Көкөніс өнімін шығару үшін жылыжай кешенін салу	«М-Нұрай» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) Шымкент – Леңгір – Первомаевка автожолы 2) Шымкент – Леңгір (Леңгір станциясы) темір жолы
Ыстықтай құю технологиясы бойынша құрамында шырыны бар сусындар шығару	«Компания ОБИС» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан шекарасына кіреберіс жолдары бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) – Шымкент – Тараз – Алматы – Қорғас автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Өсімдік майларын тазарту өндірісі және бөлу кешені	«Евразиан Фудс» АҚ	2010 – 2011 жылдар	1) Р-6 Макинск – Торғай автожолы 2) Астана – Көкшетау (Макинск станциясы) темір жолы
Мия тамырын қайта өңдеу цехын ұйымдастыру	«Licorice Kazakhstan» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы және Щучинск – Зеренді автожолы 2) Астана – Петропавл (Көкшетау станциясы) темір жолы
Сүт зауытын салу	Агрофирма «Родина» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Р-12 Атбасар – Көкшетау автожолы және Балкашино - Приозерное автожолы 2) Астана – Атбасар – Шаңтөбе (Шаңтөбе станциясы) темір жолы
			1) А-17 Қарағанды – Атасу – Жезқазған автожолы

Репродуктор және бордақылау алаңын құру	«Астро-АГРО» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	2) Қарағанды – Мойынты (Абай станциясы) темір жолы
Астықты терең өңдеу өндірісін ұйымдастыру	«Номад» ЖШС	2010 – 2011 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Қарағанды станциясы) темір жолы
Бордақылау алаңы және ет комбинаты	«SC Food» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Ақкөл станциясы) темір жолы
Жылыжай кешені	«Izet Greenhouse» ЖШС	2009 – 2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) – Шымкент автожолы 2) Алматы – Шымкент – Ақтөбе (Ақтөбе стнациясы) темір жолы
Қапшағай қаласындағы «Арна» өнеркәсіп аймағында жылыжай кешенін салу	«Green Land Alatau» ЖШС	2009 – 2011 жылдар	1) А-3 Алматы – Өскемен автожолы 2) Алматы – Қапшағай – Семей (Өтеген Батыр станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

2015 жылға дейінгі кезеңде агроөнеркәсіптік кешеннің жаңадан енгізілетін өндірістік қуаттары осы кәсіпорындарды орналастыру жоспарланып отырған энергетикалық аймақтардың генерациялайтын қуаттарынан қажетті электр энергиясымен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың жер ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

2010-2014 жылдар кезеңінде қор жерлерінен ауыстыру арқылы ауыл шаруашылығы мақсатындағы жерлердің ауданы бірте-бірте артады. Алаң резервін арттыру және ауыл шаруашылығы жерлерін жақсарту үшін жердің пайдаланылуын жақсарту жөніндегі іс-шаралар жоспары іске асырылады: батпақты жерді құрғату, жер шоғырларын қазу, жерді томардан тазартып тегістеу, тастардан тазалау, жайылымдарды жақсарту, шабындықтарды жақсарту, пішен шабуды жақсарту. Суарудың алдыңғы қатарлы әдістерін енгізу арқылы жерлердің мелиоративті жағдайын сақтау және жақсарту. Тұтастай алғанда, алдағы уақытта Агроөнеркәсіптік кешенді индустрияландыру жобалары жер ресурстарымен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Суарылатын жер шаруашылығын дамытудағы негізгі бағыт суландыру жүйелерінің түпкілікті қалпына келтірілуі болады, ол суарылатын жерлердің бір гектарының үлестік су тұтынылуын 2015 жылға қарай қазіргі деңгейге қатысты 16 %-ға төмендетуге мүмкіндік береді. Барлық шығарылатын су өзендердің атырауына және табиғи кешендерге беріледі.

Бұл ретте Ақмола облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Көкшетау өнеркәсіп суағары арқылы Есіл өзенінен тартылған су есебінен іске асырылады.

Ақтөбе облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Сарыбұлақ кен орындары тобының жер асты сулары есебінен жүзеге асырылатын болады.

Алматы облысының жобалары Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары арқылы қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының жобалары Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жамбыл облысы жобаларының сумен қамтылуы Шу - Талас су шаруашылығы бассейні су ресурстарының есебінен жүзеге асырылады.

Батыс Қазақстан облысының жобалары Жайық - Каспий су шаруашылығы бассейнінің сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Қарағанды облысының жобалары Нұра — Сарысу су шаруашылығы бассейні суларының есебінен қамтамасыз етіледі.

Қостанай облысы жобаларының су ресурстарына қажеттілігі Тобыл - Торғай су шаруашылығы бассейнінің жер үсті және жер асты сулары есебінен жүзеге асырылады.

Қызылорда облысы жобаларының суға қажеттілігі Арал - Сарыбұлақ топтық суағары есебінен жүзеге асырылады.

Маңғыстау облысының жобалары «Астрахань - Маңғышлақ» суағары арқылы тартылған жер үсті сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Павлодар облысының жобалары Ертіс су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары арқылы қамтамасыз етіледі.

Оңтүстік Қазақстан облысының жобалары Арал - Сырдария, Шу - Талас және Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейндерінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Саланың жобаларын іске асыру үшін 2010-2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілік 26,4 мың адамды құрайды, оның ішінде құрылыс кезеңінде - 18,6 мың адам, пайдалануға беру кезеңінде - 7,8 мың адам.

Агроөнеркәсіптік кешенге арналған кадрларды даярлау 57 мамандық бойынша 28,4 мың адам оқытылып жатқан 168 ТЖКБ және ЖОО ауылдық оқу орындарында жүзеге асырылады, ал ТЖКБ оқу орындарында бұл уақытта 16,8 мың адам даярланады.

Ақмола облысының Қатаркөл ауылы Ауыл шаруашылығы колледжінің базасында ет-сүт өнімін қайта өңдеу бойынша кадрларды даярлайтын және қайта даярлайтын өңіраралық орталық салу жоспарланып отыр.

Майды тығыздаушы, майды сүзуші, үрлеуші, құю мен тығындау моноблогының, затбелгі жасаушы автоматтың қызметкерлері, шыны жасаушы мамандықтары жөніндегі кадрларды даярлау жоқ.

1.9. Жеңіл өнеркәсіп

Ескерту. 1.9-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары Алматы қаласында, Оңтүстік Қазақстан, Шығыс Қазақстан, Жамбыл облыстарында жасалған өндірістік технологиялық базаға, шикізат және еңбек ресурстарына, сондай-ақ ішкі және әлемдік талап етілетін және перспективті сұранысына байланыстыра орналасатын болады.

Салалық мамандандырылудың орталықтары: Шымкент, Талдықорған, Семей.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Кешенді автоматтандырылған иіру-есу фабрикасы	«Oxy-Textile» ЖШС	2008-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
2.	Былғары өндірісін қайта жаңарту және жаңғырту	«Семей былғары-үлбір комбинаты» ЖШС	2007-2010 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
3.	«Оңтүстік» арнайы экономикалық аумағында тоқыма өндірісін ұйымдастыру	«ЮТЕКС KZ» АҚ	2007-2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
4.	Гигроскопиялық мақта, мақта целлюлозасы мен құрамында мақта бар шикізаттан техникалық карбоксиметилцеллюлоза өндірісін ұйымдастыру	«Мақтаөнеркәсібі Целлюлоза» ЖШС	2008-2010 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
Өңірлік жобалар**				
5.	Жүнді бастапқы өңдеудің қолданыстағы фабрикасының базасында топс өндірісін ұйымдастыру	«Фабрика ПОШ-Тараз» ЖШС	2009-2010 жылдар	Жамбыл облысы

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Кешенді автоматтандырылған иіру-есу фабрикасы	«Oxy-Textile» ЖШС	2008-2010 жылдар	Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Өзбекстанның (Сырдария, Гүлстан және Шыназ) Атакент ауылына және Сарыағаш санаторийіне кіреберіс жолы бар А-15 Жизак - Гагарин - Жетісай — Кировский - Қызыләскер - Сарыағаш - Абай - Жібек жолы автожолы
			1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы — Өскемен - РФ шекарасы

Былғары өндірісін қайта жаңарту және жаңғырту	«Семей былғары-үлбір комбинаты» ЖШС	2007-2010 жылдар	а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
«Оңтүстік» арнайы экономикалық аумағында тоқыма өндірісін ұйымдастыру	«ЮТЕКС KZ» АҚ	2007-2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы, 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
Гигроскопиялық мақта, мақта целлюлозасы мен құрамында мақта бар шикізаттан т е х н и к а л ы қ карбоксиметилцеллюлоза өндірісін ұйымдастыру	«Мақтаөнеркәсібі Целлюлоза» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы, 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
Жүнді бастапқы өңдеудің қолданыстағы фабрикасының базасында топстың өндірісін ұйымдастыру	«Фабрика ПОШ-Тараз» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) А-2 Өзбекстан шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас және А-14 Тараз - Өтмек - Қырғызстанның шекарасы автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ташкент (Тараз станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Жаңадан енгізілетін өндірістік қуаттарды электр энергиясымен қамтамасыз ету олардың орналасуына байланысты энергия көздерінен жүзеге асырылатын болады.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Оңтүстік Қазақстан облысының іске асыру жоспарланып отырған жобалары Арал - Сырдария, Шу - Талас және Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейндерінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының іске асырылатын жобалары Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Саланың қажеттілігін іске асыру үшін 2010-2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілік пайдалану кезеңінде 6,3 мың адамды құрайды.

Жеңіл өнеркәсіп мамандықтары бойынша кадрларды даярлау Алматы, Жамбыл, Шығыс Қазақстан, Оңтүстік Қазақстан облыстарындағы 11 мамандық бойынша 8,5 мың адам оқытылып жатқан 89 ТЖКБ оқу орындарында жүзеге асырылады.

2011 жылы Шымкент қаласында 700 оқушы орнына арналған өңдеуші сала үшін кадрларды даярлау және қайта даярлау өңіраралық орталығының құрылысы ж о с п а р л а н ы п о т ы р .

Тарау машиналарының операторы, пресстеуші, ленталық жабдықтау операторы, түзету жабдығының операторы, орау жабдығының операторы, түп шаймалық жабдықтың операторы, терінің иленуін, күлденуін, боялуын бақылау апаратшысы, прокаттаушылар, әзірлеуші, теріні созушы мамандықтары бойынша кадрлар даярланбаған.

1.10. Туристік сала

Ескерту. 1.10-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Туристік қызмет негізгі рекреациялық аймақтардың, республиканың дамыған көлік-коммуникациялық инфрақұрылымы бар мәдени-тарихи және іскерлік орталықтарының жанынан қалыптастырылады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	«Медеу-Шымбұлақ» тау шаңғысы курортын кешенді дамыту	«Chimbulak Development» ЖШС	2008-2010 жылдар	Алматы қаласы
2.	Ақмола облысының Бурабай ауданындағы «Бурабай» арнайы экономикалық аймағының шекараларында туристік ойын-сауық кешенін салу	«Tourims Borovoe City» ЖШС	2009-2021 жылдар	Ақмола облысы
2-1.	«Кендірлі» курорттық демалыс аймағын дамыту	Маңғыстау облысының әкімдігі	2010 – 2015 жылдар	Маңғыстау облысы
3.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
Өңірлік жобалар**				
4.	Алакөл көлінің жағалауында санаторий-курорттық қонақ үй кешенін салу	«Бұғаз» ЖШС	2009-2014 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Республикалық жобалар			
Шымбұлақ тау шаңғысы курортын кешенді дамыту	«Chimbulak Development» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан Республикасына кіреберіс жолы бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы -Қорғас а в т о ж о л ы 2) Алматы - Астана — Петропавл (Алматы станциясы) 3) Алматы халықаралық әуе жайы
«Бурабай» шекараларында туристік ойын-сауық кешенін салу	«Tourims Borovoe City» ЖШС	2009-2021 жылдар	Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл, Талшық арқылы Щучинск - Зеренді автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Бурабай курорты станциясы) темір жолы
Өңірлік жобалар**			
			1) А-3 Алматы — Өскемен автожолы, А-7 тас жолына, Үшарал - Достық, Рыбачье -

Алакөл көлінің жағалауында санаторий-курорттық қонақ үй кешенін салу	«Бұғаз» ЖШС	2009-2014 жылдар	Мақаншы тасжолына кіреберіс жолдары бар 2) Ақтоғай - Достық (Үшарал станциясы)
«Кендірлі» курорттық демалыс аймағын дамыту	Маңғыстау облысының әкімдігі	2010 – 2015 жылдар	1) Ақтау – Құрық Автожолы 2) Ақтау – Жаңаөзен (Мұнайшы станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

«Бурабай» АЭА шекарасында туристік ойын-сауық кешенін салу (Ақмола облысы), сондай-ақ Шымбұлақ тау шаңғы курорты (Алматы қаласы) толығымен тиісінше Оңтүстік және Солтүстік энергетикалық аймақтардың энергия көздерінен қамтамасыз етіледі.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Саланың жобаларын іске асыру үшін 2010-2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілік 6,9 мың адамды құрайды, оның ішінде, құрылыс кезеңінде - 3,5 мың адам, пайдалануға беру кезеңінде — 3,4 мың адам.

Туристік сала үшін кадрларды даярлау 8 мамандық бойынша 13 мың адам оқытылып жатқан 77 ТЖКБ оқу орындарында жүргізіледі.

Ақмола облысы «Бурабай» АЭА шекараларында туристік ойын-сауық кешені және Алматы облысының «Шымбұлақ» тау шаңғы кешенінің туризм базасы үшін қосымша кадр қажеттілігі (ойын-сауық персоналы, сауда-коммерциялық персонал) ТЖКБ оқу орындарында және қысқа мерзімді даярлаудың оқу орындарында кадрларды даярлау есебінен жүзеге асырылады.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Ақмола облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Көкшетау өнеркәсіп суағары арқылы Есіл өзенінен тартылған су есебінен іске асырылады.

Алматы облысының жобалары Үлкен Алматы каналы арқылы Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Шығыс Қазақстан облысының жобалары Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

1.11. Ғарыш қызметі

Ғарыш саласы өндірістерінің орналастырылуы бірегей өндірістік базасы, білім беру - инновациялық әлеуеті, біліктілігі жоғары мамандары мен арнайы қызметтерді жеткізушілері бар Астана және Байқоңыр қалаларында орналастырылады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
1.	«KazSat» спутниктік байланыс және хабар тарату жүйесін жасау	Қазақстан Республикасы Ұлттық ғарыш агенттігі	2006-2013 жылдар	Астана қаласы

2.	«Байқоңыр» ғарыш айлағында «Бәйтерек» ҒЗК салу	Қазақстан Республикасы Ұлттық ғарыш агенттігі	2005-2013 жылдар	Қызылорда облысы
3.	Ғарыш аппараттарының құрастыру-сынау кешенін салу	Қазақстан Республикасы Ұлттық ғарыш агенттігі	2008-2012 жылдар	Астана қаласы
4.	Қазақстан Республикасының Жерді қашықтан зондтау ғарыш жүйесін құру	Қазақстан Республикасы Ұлттық ғарыш агенттігі	2006-2014 жылдар	Астана қаласы

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
«KazSat» спутниктік байланыс және хабар тарату жүйесін құру	2006-2013 жылдар	Астана қ.	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) — Алматы автожолы және Көкшетау арқылы өтетін А-1 Астана- Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана (Сороковая станциясы) темір жолы 3) Астана халықаралық әуе жайы
«Байқоңыр» ғарыш айлағында «Бәйтерек» ҒЗК салу	2005-2013 жылдар	Қызылорда облысы	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Арал - Жосалы - Қызылорда автожолы 2) Арыс I - Қандыағаш (Байқоңыр станциясы) темір жолы
Ғарыш аппараттарының құрастыру-сынау кешенін салу	2008-2012 жылдар	Астана қ.	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы 2) Алматы - Астана (Сороковая станциясы) темір жолы 3) Астана халықаралық әуе жайы
Қазақстан Республикасының Жерді қашықтан зондтау ғарыш жүйесін құру	2006-2014 жылдар	Астана қ.	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Алматы автожолы және Көкшетау арқылы өтетін А-1 Астана - Петропавл автожолы 2) Алматы — Астана (Сороковая станциясы) темір жолы 3) Астана халықаралық әуе жайы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Ұлттық ғарыш агенттігінің (ҒА ҚСКҚ, ЖКЗ ҒЖ) жалпы тұтынатын қуаты 15000 кВт-ты құрайды. Қуатпен қамтамасыз етілуі «Жаңа-Жол» және «Әуежай» 2 кіші станциясынан алынады. Жобаны электр энергиясымен қамтамасыз ету үшін ең алдымен «Жаңа-Жол» станциясынан ұзындығы 5 км 10 кВт сымды тарту қажет.

«Бәйтерек» ЗҒК электр энергиясымен қамтамасыз етілу көзіне техникалық жобада көзделген жаңа кіші станцияның және «KEGOC» АҚ желілеріне қосылған ұзындығы 10 км, 220 кВ кернеуі бар екі бір тізбекті ЭТЖ құрылысы ескерілген. Резервтік қуат көзі

үшін дизельді электр станцияларын орнату көзделген.

KazSat жобасы бойынша Ақкөл қаласының ЖКБ мен Алматы облысының РЖГБ қамтамасыз етілуі үшін қуаты 800 кВт «АРЭК» ЖШС мен 1280 кВт қуаты бар «АЖК» АҚ техникалық жағдайлар ескерілген. Электр көзі «Алексеевка» және 60А «Дмитриевка» кіші станцияларынан жүзеге асырылады.

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Ұлттық ғарыш агенттігінің (ҒА ҚСҚҚ, ЖҚЗ ҒЖ) сумен қамтамасыз етілуі үшін тәулігіне 615 м^3 , оның ішінде ҒА ҚСҚҚ жобасы бойынша - 10 м^3 /тәулік су қажет. Жоба Тұран даңғылының астынан салынатын $D=600 \text{ мм}$ су құбыры есебінен қамтамасыз етілетін болады.

«Байқоңыр» ғарыш айлағының орталықтандырылған сумен қамтамасыз ету жүйесі «Бәйтерек» ЗГК сумен қамтылу көзі болып табылады. Сумен кепілдендірілген қамтамасыз ету мақсатында қолда бар сыртқы желілер мен сумен қамтамасыз ету жүйесінің құрылғыларын қайта жаңғырту мен жаңаларын салу көзделеді.

KazSat жобасы жөніндегі екі артезиан ұңғымасы бар су жинағышын құру жоспарланып отыр. «Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» ММ тәулігіне $4,3 \text{ м}^3$ су тұтынуы бар техникалық ерекшеліктер ескерілген.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Саланың жобаларын іске асыру үшін 2010-2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілік 3,7 мың адамды құрайды, оның ішінде құрылыс кезеңінде - 2 мың адам, пайдалану кезеңінде - 1,7 мың адам.

Қ.И.Сәтпаев атындағы ҚазҰТУ, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ жанында ғарыш мамандықтары бойынша арнайы факультеттер мен кафедраларды ашу жоспарланып отыр, Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ «Ғарыш техникасы және технологиясы» мамандандырылған кафедрасы құрылды.

Ғарыш мамандықтары бойынша бейінді білімі бар қызметкерлердің санын арттыру үшін ғарыш қызметі саласындағы мамандарды қайта даярлау және біліктілігін арттыру үшін қашықтықтан оқытудың мүмкіндіктері пайдаланылады. Сондай-ақ ғарыш саласы мамандарын кәсіптік қайта даярлау және біліктілігін арттыру орталығын құру жоспарланып отыр.

1.12. Энергетика

Ескерту. 1.12-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Энергия өндіруші кәсіпорындардың орналастырылуы және магистралды желілердің құрылысы электр энергиясының перспективті сұранысымен және индустрияландыру қажеттіліктерін, сондай-ақ шикізат көздеріне жақындығын ескере отырып әзірленген

2020 жылға дейінгі электр энергиясының болжамдық теңгерімімен анықталады.

Батыс және Оңтүстік аймақтардың энергия тапшылығын азайту үшін бірқатар жаңа энергия өндіруші қуаттарды іске қосу ұйғарылып отыр, оның ішінде:

Батыс аймақта 2015 жылға дейін - Орал МАЭС, Қаламқас МАЭС, Agip КСО МАЭС салу, Атырау ЖЭО - ны кеңейту.

Оңтүстік аймақта - 2012 жылға қарай Мойнақ ГЭС-ін, Ақшабұлақ ГЭС-ін, 2015 жылға таман Балқаш ЖЭС-інің екі электр блогын салу.

Солтүстік энергетикалық аймақта қосымша қажеттілікті Екібастұз бассейнінің арзан көмірінің болуын ескере отырып, Екібастұз және Ақсу су электр станциясын жаңғырту жүзеге асырылады, ал электр энергиясының шамадан тыс көлемі Оңтүстік аймақтың энергия тапшылығы Солтүстік-Оңтүстік 500 кВ транзиті бойынша бағытталады.

Қазақстанның ұлттық электр желісін дамыту шеңберінде 2014 жылға дейін «Алма» 500 кВ кіші станциясын, 220 кВ электр беру желісін енгізу жоспарланып отыр, Қазақстанның ұлттық энергетика желісінің кіші станцияларын жаңғырту жүзеге асырылатын болады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Қуаты 75 МВт болатын Атырау ЖЭО кеңейтудің IV кезегін салу	«Атырау ЖЭО» АҚ	2006-2010 жылдар	Атырау облысы
2.	Мойнақ ГЭС-ін салу	«Самұрық-Энерго» АҚ	2006-2011 жылдар	Алматы облысы
3.	Балқаш ЖЭС-ін салу	«Самұрық-Энерго» АҚ	2010-2015 жылдар	Алматы облысы
4.	Алматы қаласында және Алматы облысында 12 трансформаторлы кіші станция салу («Кеңсай», «Медеу», «Шымбұлақ», «Жаңа», «Отырар», «Алатау», «ҚазМУ», «Ерменсай», «Алтай», «Мамыр», «Жаңа-ЗА»)	«Самұрық-Энерго» АҚ	2009-2012 жылдар	Алматы қаласы
5.	Орал газ-турбиналы электр станциясы (№ 1 турбоблогы)	«Орал қаласында салынып жатқан газ-турбиналы электр станциясының дирекциясы» ЖШС	2009-2010 жылдар	Батыс Қазақстан облысы
6.	Ақшабұлақ кен орнында газ-турбиналы электр станциясын салу	«Кристалл Менеджмент» ЖШС	2010-2011 жылдар	Қызылорда облысы
7.	Құмкөл газ турбинасы станциясында 25 мВт жөніндегі қосымша 2 газ турбиналық құрылғылар салу	«ПетроҚазақстанҚұмкөл Ресорсиз» АҚ	2009-2010 жылдар	Қызылорда облысы
8.	Қазақстанның ұлттық электр желісін жаңғырту, II кезең	«KEGOC» АҚ	2009-2016 жылдар	Өңіраралық жоба
9.	Екібастұз МАЭС-1 кеңейту және қайта жаңарту	KazakhMys Plc	2011-2014 жылдар	Павлодар облысы

10.	№ 3 ст. энергия блогын орнатып, Екібастұз МАЭС-2 кеңейту және қайта жаңарту	«Самұрық-Энерго» АҚ	2009-2013 жылдар	Павлодар облысы
11.	Ақсу МАЭС № 2 блогын қайта жаңғырту	«Еуразия энергетика корпорациясы» АҚ	2007-2010 жылдар	Павлодар облысы
12.	Шардара ГЭС-ін жаңғырту	«Самұрық-Энерго» АҚ	2011-2015 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
13.	Қазақстанның ҰЭЖ-не 500 кВ, 220 кВ кернеулі желілермен қоса отырып, Алма 500 кВ КС салу	«KEGOC» АҚ	2009-2014 жылдар	Алматы облысы
14.	Мойнақ ГЭС-інің қуат беру схемасы	«KEGOC» АҚ	2010-2012 жылдар	Алматы облысы
Өңірлік жобалар**				
15.	Жаңажол ГЖЭС екінші кезегі	«Ақтөбемұнайқаржы» АҚ	2009-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
16.	Шағын ГЭС каскадын салу	«Жетісу» ӘКК» ҰК» АҚ	2010-2013 жылдар	Алматы облысы
17.	Қаратал ГЭС-4 салу	«АСПМК-519» ЖШС	2008-2010 жылдар	Алматы облысы
18.	Жалын кен орнындағы өндіру	«Сарыарқа ENERGY» ЖШС	2009-2010 жылдар	Қарағанды облысы
19.	Циклдық-ағымдық шатыр кешенін құру	«Еуразия энергетика корпорациясы» АҚ	2005-2010 жылдар	Павлодар облысы
20.	№ 5 блоктың электр сүзгілерін монтаждау	«Екібастұз МАЭС-1» ЖШС	2008-2010 жылдар	Павлодар облысы
21.	«Богатырь» разрезінің көлік схемасын қайта жаңарту	«Богатырь Көмір» ЖШС	2006-2010 жылдар	Павлодар облысы
22.	«Евромет» ЖШС көмірден металлургиялық коксты қосымша ала отырып, жылу-техникалық кешеннің екінші кезегін салу және пайдалану	«Евромет» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	Қарағанды облысы

Жобалардың табиғи газбен қамтамасыз етілуі:

Ақшабұлақ кен орнындағы МАЭС (Қызылорда облысы): жеткізуші «ҚазГерМұнай» БК» ЖШС болып табылады, Ақшабұлақ кен орны - МАЭС жобаланатын газ құбыры бойынша газды жеткізу көлемі 2011-2014 жылдар кезеңінде 185 млн. текше м құрайды;

Батыс Қазақстан облысында қуаты 54 МВт Орал газ турбиналық электр станциясына шикізат жеткізуші «Жайықмұнай» ЖШС болып табылады, Чинаревское кен орны - Орал қаласы жобаланатын газ құбыры бойынша жеткізу көлемі 2010 ж. - 150 млн. текше м, 2014 ж. - 150 млн. текше м.;

	Жобаның атауы	Жобаны жылдар бойы газбен қамтамасыз ету мүмкіндігі (тұтыну\мүмкіндігі), млн. текше м					Жеткізушісі көрсетілген және келісім шарты бар болған жағдайда жобаның газ қажеттілігін жабу көзі		Газды жеткізу бағыты (газ құбырының атауы)	Ескертпелер: Проблемалы жобалар жөніндегі қорытындылар
		2010	2011	2012	2013	2014	Жеткізушінің атауы	Келісім шарттың әрекет ету мерзімі		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										«Кристал Менеджмент» ЖШС бас

1	Ақшабұлақ кен орнында газ-турбиналы электр станциясын салу	-	185	185	185	185	«ҚазГер Мұнай» БК ЖШС	2011 - 2024	Ақшабұлақ - МАЭС кен орны	мердігерімен келісім шарттың созылуы салдарынан МАЭС аяқталуы 2010 жылғы қазаннан 2011 жылғы мамырға ауыстырылады
2	Орал қаласында қуаты 54 МВт газ турбиналық электр станциясын салу	150	-	-	-	150	«Жайық мұнай» ЖШС	2010 - 2015	Чинаревское кен орны - Орал қаласы	Әкімдік пен пайдаланушы арасындағы уағдаластыққа сәйкес

Жобалардың көмірмен қамтамасыз етілуі:

	Жобаның атауы	Жобаны жылдар бойы газбен қамтамасыз ету мүмкіндігі (тұтыну\мүмкіндігі), млн. тонна					Жеткізушісі көрсетілген және келісім шарты бар болған жағдайда жобаның көмір қажеттілігін өтеу көзі		Ескертпелер: Проблемалы жобалар жөніндегі қорытындылар
		2010	2011	2012	2013	2014	Көмір көзі (кен орны)	Жеткізушімен келісім шарттың әрекет ету мерзімі	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Балқаш ЖЭС-ін салу					5,5	Екібастұз бассейні	2014 жылдан бастап	
2	Екібастұз МАЭС-2 жаңғырту				0,0	3,0	Екібастұз бассейні	2014 жылдан бастап	
3	ЭМАЭС-1 қуатын кеңейту			2,1	2,1	4,2	Екібастұз бассейні және Майкүбен кен орны	2012 жылдан бастап	
4	75 МВт қуаты бар Атырау ЖЭО кеңейтудің IV кезегін салу								Станция газбен жұмыс істейді

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар *	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Республикалық жобалар			
Қуаты 75 МВт болатын Атырау ЖЭО кеңейтудің IV кезегін салу	«Атырау ОЭО» АҚ	2006-2010 жылдар	Атырау - Ақтөбе (Атырау станциясы) темір жолы

Мойнақ ГЭС-ін салу	«Самұрық-Энерго» АҚ	2006-2011 жылдар	Алматы - Астана - Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Балқаш ЖЭС-ін салу	«Самұрық-Энерго» АҚ	2010-2015 жылдар	Алматы — Астана - Петропавл (кіреберіс темір жол және Қайраткөл станциясы) темір жолы
Алматы қаласында және Алматы облысында 12 трансформаторлы кіші станция салу («Кеңсай», «Медеу», «Шымбұлақ», «Жаңа», «Отырар», «Алатау», «ҚазМУ», «Ерменсай», «Алтай», «Мамыр», «Жаңа-ЗА»)	«Самұрық-Энерго» АҚ	2009-2012 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін, Қырғызстан Республикасына кіреберіс жолы бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Орал газ-турбины электр станциясы (№ 1 турбоблогы)	«Орал қаласында салынып жатқан ГЖЭС дирекциясы» ЖШС	2009-2010 жылдар	1) Ақтөбе - Орал (Орал станциясы) т е м і р ж о л ы 2) «Орынбор - Новопсков» МГ газ құбыры
Ақшабұлақ кен орнында газ-турбины электр станциясын салу	«Кристалл Менеджмент» ЖШС	2010-2011 жылдар	1) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Жосалы станциясы) темір жолы 2) Арысқұм — Жосалы мұнай құбыры (ұзындығы шамамен 170 км)
Құмкөл газ турбины станциясында 25 мВт жөніндегі қосымша 2 газ турбиналық құрылғылар салу	«ПетроҚазақстанҚұмкөлРесорсиз» АҚ компаниясы	2009-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы және Арал - Жосалы - Қызылорда автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Қызылорда станциясы) темір жолы
Қазақстанның ұлттық электр желісінің жетілдірілуі, II кезең	«KEGOC» АҚ	2009-2016 жылдар	Темір жолдардың республикалық торабы
Екібастұз МАЭС-1 кеңейту және қайта жаңарту	«Екібастұз МАЭС-1» ЖШС	2010-2014 жылдар	Астана - Лениногор (Екібастұз станциясы) темір жолы
№ 3 ст. энергия блогын орнатып Екібастұз МАЭС-2 кеңейту және қайта жаңарту	«Самұрық-Энерго» АҚ	2009-2013 жылдар	Астана - Лениногор (Екібастұз станциясы) темір жолы
Ақсу МАЭС № 2 блогын қайта жаңғырту	«Еуразия энергетикалық корпорациясы» АҚ	2007-2010 жылдар	Астана - Лениногор (Ермак/Ақсу станциясы) темір жолы
Шардара ГЭС-ін жаңғырту	«Самұрық-Энерго» АҚ	2011-2015 жылдар	Шардараға шығу жолы бар Өзбекстан шекарасы - Шымкент - Қызылорда - Ақтөбе - Орал - РФ шекарасы автожолы
Мойнақ ГЭС-інің қуат беру схемасы	«KEGOK» АҚ	2011-2012 жылдар	Алматы - Астана - Петропавл (Алматы станциясы) темір жолы
Өңірлік жобалар**			
Жаңажол ГТЭС екінші кезегі	«Ақтөбемұнайқаржы» АҚ	2009-2010 жылдар	1) Ақтөбе - Темір - Жаңажол а в т о ж о л ы 2) Жем — Жаңажол (Жаңажол станциясы) темір жолы

Кіші ГЭС каскадын салу	«Жетісу» ӘКК» ҰК» АҚ	2010-2013 жылдар	1) Талдықорғанға кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы - Үштөбе - Қарабұлақ (Қарабұлақ станциясы) темір жолы
Қаратал ГЭС-4 салу	«АСПМК-519» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Талдықорғанға кіреберіс жолдары бар А-3 Алматы - Өскемен автожолы 2) Алматы - Үштөбе - Қарабұлақ (Қарабұлақ станциясы) темір жолы
Циклдық таскынды шатыр кешенін салу	«Еуроазиялық энергетикалық корпорация» АҚ	2005-2010 жылдар	1) Қарағанды - Екібастұз - Павлодар автожолы 2) Павлодар - Астана (Екібастұз станциясы) темір жолы
№ 5 блогының электр сүзгілерін монтаждау	«Екібастұз ГЖЭС-1» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Қарағанды - Екібастұз - Павлодар автожолы 2) Павлодар - Астана (Екібастұз станциясы) темір жолы
«Богатырь» кескінінің көлік схемасын қайта жанарту	«Богатырь Көмір» ЖШС	2006-2010 жылдар	1) Қарағанды - Екібастұз - Павлодар автожолы 2) Павлодар - Астана (Екібастұз станциясы) темір жолы
«Евромет» ЖШС көмірден металлургиялық коксты қосымша ала отырып, жылу-техникалық кешеннің екінші кезегін салу және пайдалану	«Евромет» ЖШС	2008 – 2010 жылдар	1) Қарағанды – Сарань автожолы 2) Қарағанды – Теміртау – Сарань – Шахтинск (Сарань станциясы) темір жолы

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Ақтөбе облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Сарыбұлақ кен орындары тобының жер асты сулары есебінен жүзеге асырылады.

Алматы облысының жобалары Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Атырау облысының жобалары «Астрахань — Маңғышлақ» суағары арқылы тартылған су есебінен қамтамасыз етіледі.

Батыс Қазақстан облысының жобалары Жайық - Каспий су шаруашылығы бассейнінің сулары есебінен қамтамасыз етіледі.

Қарағанды облысының жобалары Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейні суларының есебінен қамтамасыз етіледі.

Қызылорда облысындағы жобалардың суға қажеттілігі Арал - Сарыбұлақ топтық суағарынан қанағаттандырылады.

Павлодар облысының жобалары сумен Ертіс су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары арқылы қамтамасыз етіледі.

Оңтүстік Қазақстан облысының жобалары су ресурстарымен Арал - Сырдария, Шу - Талас және Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейндерінің су ресурстары есебінен қамтамасыз етіледі.

Еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

2010-2014 жылдарға арналған саланың болжамды қажеттілігі 16,1 мың адамды құрайды, оның ішінде құрылыс кезеңінде - 13,4 мың адамды, энергетика саласы бойынша жобаларды іске асыру үшін кадрлар қажеттілігі 2,7 мың адамды құрайды, ал ТЖКБ оқу мекемелері 10,8 мың адамды даярлайды.

Энергетика саласы бойынша кадрларды даярлау 18 мамандық бойынша 11 мың адам оқытылып жатқан 80 ТЖКБ және ЖОО оқу орындарында жүзеге асырылады.

Екібастұз қаласында 700 оқушы орнына арналған отын-энергетикалық сала үшін кадрларды даярлау және қайта даярлау өңіраралық орталығының құрылысы жүргізіліп жатыр.

1.13. Көлік инфрақұрылымы

Ескерту. 1.13-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Көлік-коммуникациялық инфрақұрылымның қалыптастырылуы және орналастырылуы сыртқы нарықтарға және ішкі нарықтардың байланыстылығына шығуды қамтамасыз ету міндеттерін шешуге бағытталады.

Бұл ретте тапшылық байқалатын елдің батыс пен оңтүстігінде дамыған көлік-коммуникациялық инфрақұрылымның қалыптасуы стратегиялық маңызды болады.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Сырдария өзенінде тасқынға қарсы Көксарай реттеуішін салу	ТЖМ	2008-2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы
2.	«Батыс Еуропа - Батыс Қытай» халықаралық транзит дәлізін қайта жаңарту	ККМ	2007-2012 жылдар	Өңіраралық жоба
3.	«Қорғас» шекара маңы ынтымақтастығы халықаралық орталығын құру	«Жетісу» ӘКК	2005-2018 жылдар	Алматы облысы
4.	«Жетіген — Қорғас» темір жол желілерін салу	«Қазақстан темір жолы» ҰК» АҚ	2009-2012 жылдар	Алматы облысы
5.	Қарағанды облысында Индустриалық парк инфрақұрылымын салу	«Сарыарқа» ӘКК	2008-2011 жылдар	Қарағанды облысы

6.	Ақтау қаласының әуе жайында халықаралық жолаушылар терминалын салу және ұшу-қону жолағын қайта жаңарту	Маңғыстау облысының әкімдігі	2008-2010 жылдар	Маңғыстау облысы
7.	«Өзен — Түрікменстанмен мемлекеттік шекара» жаңа темір жол желісін салу	«Қазақстан темір жолы» ҰК» АҚ	2009-2012 жылдар	Маңғыстау облысы
8.	Теңіз операцияларын демеу базасын салу	«Балықшы» ЖШС	2008-2010 жылдар	Маңғыстау облысы
9.	«GEGA» азық-түлік логистикалық орталығы	«Global Ecological Group Almaty» ЖШС	2007-2010 жылдар	Алматы қаласы
Өңірлік жобалар**				
10.	Ақтөбе қаласындағы көлік-логистикалық орталық	«Ақтөбе-Орталық» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы
11.	Талғар ауданының Жаңалық кентінде көп бейінді логистикалық кешен салу	«ЮСКО Логистикс Интернешнл» АҚ	2008-2010 жылдар	Алматы облысы
12.	Әуежай инфрақұрылымын жаңғырту, әуе кемелері паркін жаңарту	«Ертіс» ӘКК» ҰК» АҚ, «Семейавиа» АҚ	2009-2014 жылдар	Шығыс Қазақстан облысы
13.	Шағын және Орта бизнестің өнеркәсіптік паркі	«Каспий» ӘКК» ҰК» АҚ	2010-2011 жылдар	Маңғыстау облысы
14.	Алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.13 № 258 Қаулысымен.			
15.	Бөлшектеп өлшеу желісі бар көліктік-логистикалық орталық	«Казглавпродукт» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	Астана қаласы

Көлік инфрақұрылымы жобаларының қамтамасыз етілуі:

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
Сырдария өзенінде тасқынға қарсы Көксарай реттеуішін салу	ТЖМ	2008-2011 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы Бұқа - Бақыт - Мырзакент - Жетісай - Шардара - Байыркұм - Арыс - Темірлан облыстық жолына кіреберістері бар М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
«Батыс Еуропа - Батыс Қытай» халықаралық транзит дәлізін қайта жаңарту	KKM	2007-2012 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін Бұқа - Бақыт — Мырзакент - Жетісай - Шардара - Байыркұм - Арыс - Темірлан облыстық жолына кіреберістері бар М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Шымкент станциясы) темір жолы
«Қорғас» шекара маңы ынтымақтастығы халықаралық орталығын құру	«Жетісу» ӘКК	2005-2018 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы өтетін Қырғызстан шекарасына кіреберісі бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас

			2) Алматы - Жетіген - Қорғас темір жолы (жоспарланып отыр)
Жетіген – Қорғас ТЖ темір жол желісін салу	«Қазақстан темір жолы» ҰК» АҚ	2009-2012 жылдар	А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас автожолы
Қарағанды облысында Индустриялық парк инфрақұрылымын салу	«Сарыарқа» ӘКК	2008-2011 жылдар	1) Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) - Қостанай автожолы 2) Алматы - Астана - Петропавл (Қарағанды облысы) темір жолы
Ақтау қаласының әуе жайында халықаралық жолаушылар терминалын салу және ұшу-қону жолағын қайта жаңарту	Маңғыстау облысының әкімдігі	2008-2010 жылдар	А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай - Өтес - Шетпе - Жетібай - Ақтау порты және Бейнеу - Ақжігіт - Өзбекстан Республикасының шекарасы (Нөкіске) автожолы
«Өзен - Түрікменстанмен мемлекеттік шекара» жаңа темір жол желісін салу	«Қазақстан темір жолы» ҰК» АҚ	2009-2011 жылдар	1) Бейнеу - Жаңаөзен - Ақтау автожолы 2) Өзен — Бейнеу темір жолы
Ақтөбе қаласындағы көлік-логистикалық орталық	«Ақтөбе-Орталық» ЖШС	2008-2010 жылдар	1) Орал, Ақтөбе, Қызылорда қалалары арқылы өтетін М-32 РФ шекарасы (Самараға) - Шымкент автожолы 2) Алматы - Шымкент - Ақтөбе (Ақтөбе станциясы) темір жолы
Талғар ауданының Жаңалық кентінде көп бейінді логистикалық кешен салу	«ЮСКО Логистикс Интернешнл» АҚ	2008-2010 жылдар	1) Көкпек, Көктал, Благовещенка арқылы Қырғызстанның шекарасына кіреберістері бар А-2 Өзбекстан Республикасының шекарасы (Ташкентке) - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас а в т о ж о л ы 2) Алматы- Қорғас темір жолы (жоспарланып отыр)
Әуежай инфрақұрылымын жаңғырту, әуе кемелері паркін жаңарту	«Ертіс» ӘКК» ҰК» АҚ, «Семейавиа» АҚ	2009-2014 жылдар	1) Павлодар, Семей қалалары арқылы өтетін М-38 РФ шекарасы (Омбыға) - Майқапшағай (ҚХР-ға шығу) автожолы және Алматы - Өскемен - РФ шекарасы а в т о ж о л ы 2) Астана - Лениногор (Семей станциясы) темір жолы және Алматы - Өскемен - Лениногор темір жолы
Шағын және Орта бизнестің өнеркәсіптік паркі	«Каспий» ӘКК» ҰК» АҚ	2010-2011 жылдар	А-33 Доссор - Құлсары - Бейнеу - Сай - Өтес - Шетпе - Жетібай - Ақтау порты және Бейнеу - Ақжігіт - Өзбекстан Республикасының шекарасы (Нөкіске) автожолы
Бөлшектеп өлшеу желісі бар көліктік-логистикалық орталық	«Казглавпродукт» ЖШС	2010 – 2012 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл

а в т о ж о л ы

2) Алматы – Астана – Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы

Жобалардың электр энергиясымен қамтамасыз етілуі:

Жаңадан енгізілетін өндірістік қуаттарды электр энергиясымен жарактандыру Оңтүстік энергетика аймағының энергия көздері және Солтүстік-Оңтүстік желісінің ағындары арқылы жүзеге асырылады. 2013 жылдан бастап Балқаш ТЭС-нен электроэнергиясын жеткізу болжанып отыр.

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір	Электр энергиясына қажеттілік кВт*с
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
Сырдария өзенінде тасқынға қарсы Көксарай реттеуішін салу	ТЖМ	2008-2011 жылдар	Оңтүстік Қазақстан облысы	250 000
«Батыс Еуропа-Батыс Қытай» халықаралық транзит дәлізін қайта жаңарту	ККМ	2007-2012 жылдар	Өңіраралық жоба	12 000
Жетіген - Қорғас темір жолы	«Қазақстан темір жолы» ҰК» АҚ	2009-2012 жылдар	Алматы облысы	5 063 000
Қарағанды облысында Индустриялық парк инфрақұрылымын салу	«Сарыарқа» ӘКК	2007-2011 жылдар	Қарағанды облысы	1 320 000
Ақтау қаласының әуежайында халықаралық жолаушылар терминалын салу және ұшу-қону жолағын қайта жаңарту	Маңғыстау облысының әкімдігі	2008-2010 жылдар	Маңғыстау облысы	1 000
«Өзен - Түрікменстанмен мемлекеттік шекара» жаңа темір жол желісін салу	«Қазақстан темір жолы» ҰК» АҚ	2009-2012 жылдар	Маңғыстау облысы	1 200
Өңірлік жобалар**				
Ақтөбе қаласындағы көлік-логистикалық орталық	«Ақтөбе-Орталық» ЖШС	2008-2010 жылдар	Ақтөбе облысы	720
Талғар ауданының Жаңалық кентінде көп бейінді логистикалық кешен салу	«ЮСКО Логистикс Интернешнл» АҚ	2008-2010 жылдар	Алматы облысы	8 400
Шағын және Орта бизнестің өнеркәсіптік паркі	«Каспий» ӘКК» ҰК» АҚ	2010-2011 жылдар	Маңғыстау облысы	120 000 000

Жобалардың су ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Ақмола облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Көкшетау өндіріс суағары арқылы Есіл өзенінен су тарту есебінен іске асырылатын болады.

Ақтөбе облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Сарыбұлақ кен орындары тобының жер асты сулары есебінен іске асырылатын болады.

Алматы облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейнінің су ресурстары есебінен іске асырылатын болады.

Атырау облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету «Астрахань - Манғышлақ»

суағары жөніндегі жер үсті суларының есебінен іске асырылатын болады.

Шығыс Қазақстан облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Ертіс және Балқаш - Алакөл су шаруашылығы бассейндерінің жер үсті суларымен қамтамасыз етілетін болады.

Қарағанды облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Нұра - Сарысу су шаруашылығы бассейнінің сулары есебінен іске асырылатын болады.

Маңғыстау облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету «Астрахань - Манғышлак» суағары бойынша жер үсті суларының есебінен іске асырылатын болады.

Оңтүстік Қазақстан облысының жобаларын сумен қамтамасыз ету Арал - Сырдария, Шу — Талас және Нұра - Сарысу су ресурстарының есебінен іске асырылатын болады.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуі:

Саланың жобаларын іске асыру үшін 2010-2014 жылдарға арналған болжамды қажеттілік 76,1 мың адамды құрайды, оның ішінде құрылыс кезеңінде - 61,5 мың адам, пайдалануға беру кезінде — 14,6 мың адам.

Көлік және коммуникация мамандықтары бойынша кадрларды даярлау 25 мамандық бойынша 109 ТжКБ және ЖОО оқу орнында іске асырылады.

Поездардың қауіпсіз қозғалысын қамтамасыз етуге байланысты 75 біліктілік пен кәсіп бойынша жұмысшыларды кәсіби оқытуды «Қазақстан Темір жолы» ҰК» АҚ филиалдары - Ақтөбе, Қарағанды, Павлодар, Тараз қалаларындағы «Теміржол көлігі қызметшілерін оқыту орталықтары» іске асырады.

1.14. Басқалары

Ескерту. 1-бөлім 1.14-кіші бөліммен толықтырылды - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Жобалар

№	Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Өңір
1	2	3	4	5
Республикалық жобалар				
1.	Ақмола облысындағы Нұра-Есіл арнасын қайта жаңарту	ҚР АШМ Су ресурстары комитеті	2010 – 2012 жылдар	Астана қаласы
2.	«Абу Даби Плаза» көп функционалды кешенін салу	Aldar Properties PJSC	2010 – 2014 жылдар	Астана қаласы

Жобалардың көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз етілуі

Жобаның атауы	Жобаға өтінім беруші	Іске асыру мерзімі, жылдар*	Автомобиль жолдарымен қамтамасыз етілуі
1	2	3	4
			1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (

Ақмола облысындағы Нұра-Есіл арнасын қайта жаңарту	ҚР АШМ Су ресурстары комитеті	2010 – 2012 жылдар	Екатеринбургке) – Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы
«Абу Даби Плаза» көп функционалды кешенін салу	Aldar Properties PJSC	2010 – 2014 жылдар	1) Қостанай, Астана, Қарағанды қалалары арқылы өтетін М-36 РФ шекарасы (Екатеринбургке) – Алматы автожолы және Көкшетау қаласы арқылы өтетін А-1 Астана – Петропавл автожолы 2) Алматы – Астана – Петропавл (Сороковая станциясы) темір жолы

2. Қазақстан Республикасының ресурстық базасын дамыту

2.1. Минералдық-шикізат ресурстары

Ескерту. 2.1-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Республиканың минералдық-шикізат кешені ел экономикасының басым секторларын тиісті шикізатпен қамтамасыз ете алады.

К ө м і р р е с у р с т а р ы

Алдымыздағы кезеңде экономиканың көмірге деген болжамды қажеттілігі толық көлемде қамтамасыз етіледі. Бастысы энергетика болып табынатын көмірдің негізгі тұтынушыларының құрылымы келешекте өзгермейді. Индустрияландыру картасының қазіргі заманға сай жаңғыртылатын кәсіпорындарының қажеттілігі Екібастұз көмір бассейні және Майкөбен кен орны ресурстарының есебінен жабылады. Екібастұз ГРЭС -1 2012 жылдан бастап қуаттылығын кеңейткеннен кейін жыл сайын 2,1 млн. тонна көлемінде, Екібастұз ГРЭС-2 2013 жылдан бастап - 4,2 млн. тонна көлемінде, Балқаш ЖЭС 2014 жылдан бастап жылына 5,5 млн. тонна көлемінде.

2015 жылға дейін көмірдің болжамды теңгерімі, млн. тонна

Р/с №	Атауы	2008 ж.	2009 ж.	2010 ж.	Болжам			
					2011 жыл	2012 жыл	2013 жыл	2014 жыл
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Ресурстар	104,5	94,5	104,2	111,3	115,3	119,3	124,3
1	Өндіру	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	Бөлу, барлығы	104,5	94,5	104,2	111,3	115,3	119,3	124,3
	оның ішінде:							
1	экспортқа	32,9	25	28	28,5	29	30	32
2	ішкі тұтынуға	71,6	69,5	76,2	82,8	86,3	89,3	92,3
	оның ішінде:							
a)	өнеркәсіп кәсіпорындары	13,1	11,2	13,1	15	16	16,8	16,8
б)	коммуналдық-тұрмыстық кәсіпорындар және халық	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	орташа босату бағасы, теңге							
	кокстелетін көмірге	4030	3464	3810	4030	4030	4750	4750
	энергетикалық көмірге	1145,5	1674	1690	1700	1717	1734	1750

Г а з р е с у р с т а р ы

Газды өндіріп алу, өңдеу және тұтыну теңгерімінің болжамы алдағы кезеңде қолда бар газ ресурстарынан тұтынуды арттыру үрдісінің сақталатынын көрсетіп отыр, бұл газды пайдалануға бағдарланған жаңа өндірістердің дамуында шектеуші фактор б о л а д ы .

Қазақстан — Қытай газ құбырының құрамдас бөлігі болып табылатын «Бейнеу — Шымкент» газ құбырын салу республиканың экспорттық мүмкіндіктерін кеңейтеді және оңтүстік облыстардың газбен тұрақты қамтылуын қамтамасыз етеді, оларда табиғи газды жеткізу дәстүрлі түрде тек Өзбекстаннан ғана жүзеге асырылады. Сондай-ақ Атырау ЖЭО, Ақшабұлақ, Орал МАЭС және Атырау облысында газ-химия кешенінің де қажеттіліктері қамтамасыз етіледі.

2015 жылға дейін газбен қамтамасыз етудің болжамды теңгерімі, млн. текше м.

Р / с №	Атауы	2008 ж.	2009 ж.	2010 ж.	2011 ж.	2012 ж.	2013 ж.	2014 ж.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Шикі газ өндіру, барлығы	3 3 507,5	3 6 015,1	3 7 757,9	4 3 569,7	4 4 831,7	5 3 459,0	55 774,8
II	Шикі газ пайдалану	1 6 035,8	1 6 289,0	1 4 506,0	1 6 392,4	1 5 960,4	2 0 089,1	22 400,6
	оның ішінде:							
1	Технологиялық және өзіндік қажеттіліктерге, оның ішінде газ жағу	7 828,0	7 522,3	6 083,8	6 039,8	5 521,1	7 745,1	7 737,8
2	Жер қыртысына қайта айдау	8 207,9	8 766,7	8 422,2	1 0 352,6	1 0 439,3	1 2 344,0	14 662,9
III	Құрғақ газ өндірісі, оның ішінде	1 7 471,7	1 9 726,0	2 3 251,9	2 7 177,2	2 8 871,3	3 3 369,9	33 374,2

1	Жер қойнауын пайдаланушылардың өзіндік және технологиялық қажеттіліктерге тұтынуы	2 804,2	3 001,0	3 328,1	3 566,0	3 615,0	4 012,9	3 989,5
2	бөлуге арналған құрғақ газ	1 4 667,5	1 6 725,0	1 9 923,8	2 3 611,2	2 5 256,3	2 9 357,0	29 384,7
IV	СВОП бойынша түсті және босатылды	4 048,9	3 073,8	4 101,0	4 111,0	4 500,0	4 500,0	4 500,0
VI	Газды тұтыну барлығы, оның ішінде	8 991,2	8 616,7	9 681,5	1 0 152,0	1 2 036,9	1 2 998,1	13 757,2
1	өнеркәсіптік кәсіпорындар	1 921,8	2 361,4	2 736,4	2 791,4	5 678,7	5 880,6	5 996,3
2	коммуналдық-тұрмыстық кәсіпорындар	306,6	376,1	348,6	362,4	471,5	479,9	499,5
3	Жылу энергиясын өндіру кәсіпорындары	5 226,1	5 826,8	4 853,9	5 150,6	8 158,1	8 301,9	8 497,9
4	Халық	1 536,8	1 600,0	1 742,6	1 847,5	2 754,1	2 867,4	3 060,2
VII	Газдың еркін ресурстары (III-Т.2+IV т., V т., VI т., VII т.)	5 676,4	7 000,0	7 000,0	1 0 933,9	7 497,3	1 0 814,3	9 664,1

Мұнай ресурстары

2009 жылы мұнай және газ конденсатын өндіру республикада шамамен 76,5 млн. тонна, газ өндіру 35,6 млрд. текше м құрады. Мұнай және газ конденсатының экспорты 6 8 , 1 м л н . т о н н а к ұ р а д ы .

Газ конденсатын қоса алғанда, мұнайдың нақтыланған қорлары жөніндегі Ақтөбе облысының үлесі шамамен - 5,9%, Атырау - 73,2%, Батыс Қазақстан - 5,0%, Қызылорда — 3,1%, Маңғыстау- 12,8%, Жамбыл - 0,02% құрайды.

Қазақстан мұнайының теңгерімді қорының шамамен 42,2%-ы Каспий теңізінің қазақстандық бөлігіндегі қайраңында орналасқан Қашаған кең орнында және 26,2%-ы Атырау облысының Теңіз кен орнында, 4,6% - Батыс Қазақстан облысының Қарашығанақ кен орнында шоғырланған.

Мұнай өндіруді одан әрі дамыту теңіз жобаларымен және Теңіз бен Қарашығанақ кен орындарын кеңейту жобаларының нәтижелерімен тығыз байланысты.

2010 - 2014 жылдары мұнай және газ конденсатын өндіру республикада Теңіз кен орны жобаларын іске асыру есебінен 1,5 млн. тоннаға, сондай-ақ Каспий теңізінің қазақстандық секторында өндіруді бастау есебінен 3,5 млн. тоннаға артады.

2015 жылға дейін мұнай өндіру мен өңдеудің болжамы, млн. тонна

Р / с №	Атауы	2008	2009 факт	болжам				
				2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	4	5	6	7	8
1.	Ресурстар, оның ішінде:							
1.1.	Өндіріп алынды (шығарылды)	70,60	76,50	80,00	81,00	83,00	83,00	85,00
2.	Ішкі тұтыну, оның ішінде:	12,29	12,13	13,10	13,10	13,30	14,20	15,10
2.1.	МӨЗ	12,29	12,13	13,10	13,10	13,30	14,20	15,10
2.2.	Ақтау қаласындағы битум зауыты					1,00	1,00	1,00

Қатты пайдалы қазбалар (рудалық)

Қазақстанда хром рудасы әлем қорының 30%-ы, 2,5% - марганец рудасы, 5% - темір рудасы жинақталған. Мыс, қорғасын және мырыш қоры әлемдік қорлардың тиісінше 5,6%, 10,2% және 3%-ын құрайды. ТМД елдерінің арасында хромит қорының үлес салмағы 90%, вольфрам 60%, қорғасын мен мыс 50%, бокситтер 30%, фосфориттер 25%, темір рудасы 15% құрайды.

Республиканың жалпы алғанда жеткілікті шикізат ресурстары бар. Осылайша, әртүрлі ұстанымдар бойынша барланған ресурстар 20 жылдан 300-ге және одан астам жылға жетеді. Солай бола тұра, елдің жалпы ұстанымдары басқа сарапшы елдермен салыстырғанда үздік деп айтуға келмейді. Республиканың түсті металлургиясының минералдық-шикізат кешені негізінен сапасы бойынша төмен түсті және сирек металдардың кен орындары ретінде ұсынылған. Еліміздегі металдар шетел кен орындарында шоғырланған металдардан әлдеқайда аз болып келеді, бұл шикізаттың бәсекеге қабілеттілігін төмендетеді. Руда шикізатының барлық түрлері жөніндегі оның минералогиялық құрамын күрделендіру жағдайында тауар рудасында негізгі металдардың болуын төмендету жүргізілуде.

Саланың негізгі проблемалары:

геологиялық барлау жұмыстарын жеткілікті дәрежеде қаржыландырмау салдарынан жұмсалған қуаттардың әлсіз толтырылуы. Бюджеттен жеткілікті дәрежеде қаржыландырылмауынан геологиялық барлау жұмыстары көлемінің және нәтижелілігінің төмен болуынан минералдық шикізаттың барланған қорларын толтыру жеткілікті көлемде қамтамасыз етілмейді;

негізгі металл жөніндегі бай рудаларды іріктеп өндіріп алу және пайдалы минералдарды алу кешенділігінің болмауы. Байыту фабрикаларында тозған және моральдық жағынан ескірген жабдықтар бар, жаңа технологиялар мен реагенттер қолданылмайды, бұның салдарынан металдарды алу көп жағдайда төмен және концентраттар сапасы жоғары емес;

сала ерекшелігі - толық металлургиялық айналымы бар кәсіпорындардың шикізат ресурстары көздеріне едәуір қатал байлануы. Сала кәсіпорындары елдің солтүстік-батыс, орталық және солтүстік-шығыс бөлігінде басым орналасқан, олардың ішінде Қарағанды, Ақтөбе, Павлодар және Қостанай облыстары жетекші болып табылады.

Республикада темір рудаларының қоры негізінен елдің солтүстігінде және орталығында (Қостанай облысында темір рудасы қорының 88,3%-ы жиналған). Неғұрлым ірі кен орындары Соколов, Сарыбай, Качарское, Қоржынкөл (Қостанай облысы), сондай-ақ Жомарт, Үшқатан 1 (Қарағанды облысы) кен орындары. Бұдан басқа, темір рудасы кешенін одан әрі дамытуды Атасу және Батыс Қаражал кен орындарын игеру есебінен іске асыру ұйғарылып отыр. Барланған кен орындарының жалпы қуаты - 3,5 млрд. тонна темір рудасы.

Мыс және мырыш өнеркәсібінің кәсіпорындарына арналған руда базасы Қазақстан Республикасының орталық және шығыс облыстарында (мыс рудасының 80,2%-дан астамы) жинақталған. Құрамында мыс бар рудалардың негізгі қорлары Ақтоғай, Айдарлы, Ақбастау, Құсмұрын (Шығыс Қазақстан облысы) кен орындарында, Жезқазған, Итауыз, Сарыоба (Қарағанды облысы) кен орындары тобында жиналған, құрамында мыс бар рудалардың барланған жиынтық қоры - 3 млрд. тонна. Қолда бар кен орындарын игеруден өзге руда кешенін одан әрі дамыту Бозшакөл (Павлодар облысы) сияқты ірі кен орнының да есебінен іске асырылады, оның жиынтық қоры 170 млн. тонна мыс-молибден рудасы.

Феррохром өндіретін кәсіпорындар үшін ресурстық кешен Ақтөбе облысы болып табылады. Оның аумағында 100% хром рудасы (хром шикізаты 400 млн. тоннасынан астамы) жиналған. Хромит рудаларының кен орындары Хромтау ауданында орналасқан. Негізгі кен орындары — Алмас-Жемчужина, Миллионное, Қазақ КСР-інің 40 жылдығы - Жастар, Шығыс.

Алюминий өндіруге арналған шикізат қорлары еліміздің солтүстігінде орналасқан (бокситтердің 98%-ы Қостанай облысының кен орындарында жиналған). Боксит қоры 300 млн. тоннаға бағаланады. Өндіріп алудың ағымдағы деңгейі кезінде (жылына 4 млн. тонна шамасында) кен орнының қуаты 70 жылдан астам уақытқа жетеді. Бокситтердің негізгі кен орындары - Аят, Шығыс-Аят, Краснооктябрьское болып табылады.

Едәуір барланған және перспективалы қорлары бар өңірлер еліміздің орталық және солтүстік аймақтары (Қарағанды және Ақмола облыстары) болып табылады. Барланған алтын қоры негізінен ірі кен орындарында - Васильков, Ақсу, Ақбейіт, Жолымбет, Кварцит таушықтары, Бестөбе, Ұзбой, сондай-ақ Қарағанды облысында Абыз кен орнында жинақталған.

Еліміздің руда қорларының географиясы негізінен еліміздің солтүстік, шығыс және орталық өңірлерінде, сондай-ақ Батыс Қазақстанда, Ақтөбе облысында жинақталған. Кен орындарының осылайша жинақталуы тау-кен металлургия өнеркәсібінің негізгі кәсіпорындарын айқындап, оқшаулауға ықпал етті. Алдағы кезеңде (2010-2014 жылдар) руда кешенінің негізгі дамуы геологиялық барлауда дәстүрлі жоғары дағдылары бар осы өңірлерде жүзеге асырылады.

Тау-кен металлургия кешенінің бүгінгі жағдайынан саланың бұдан әрі дамуы бірнеше бағыт бойынша жүргізілуі мүмкін, бұл:

экспорттық өнімдердің жаңа түрлерін ала отырып, шикізатты қайта өңдеудің кешенділігін арттыру, негізінен ілеспе сирек кездесетін және сирек кездесетін жер металдары, сондай-ақ жаңа инновациялық технологияларды енгізу және игеру және ғылыми-техникалық әзірлемелердің дамуы есебінен басқа да түсті металдар;

өңдеуге жаңа кен орындарын, теңгерімдегі рудаларды және техногендік минералды түзілімдерді тарту, бұл шикізат базасын кеңейтуге және ҒЗТКЖ деңгейін арттыру

есебінен қара және түсті металлургияның негізгі металдарын өндіруді арттыруға мүмкіндік береді.

Қатты пайдалы қазбалар (рудалық емес)

Республикада цемент, кірпіш, сантехника және керамика бұйымдары сияқты құрылыс материалдарын өндіру үшін түрлі әрі кең таралған шикізат қорлары бар.

Сапасы жоғары балшықтың едәуір қоры керамикалық және кесектелген кірпіш үшін де, сондай-ақ керамикалық бұйымдар (плитка, кафель, сантехника бұйымдары) үшін де дамуды перспективалы етеді.

Құрылыс индустриясының жылдық орташа қажеттілігі 19 млн шаршы метрден асады, республика өнеркәсібі осы көлемнің шамамен 2%-ын шығарады.

Құрылыс индустриясының санитарлық-техникалық бұйымдарға қажеттілігі жылына 17 мың тонна шамасында, ал ел аумағында аталған өнім түрі шығарылмайды. Каолин қорларын ескере отырып, елдің ішкі қажеттілігін және мүмкін болатын экспорт қажеттілігін қамтамасыз ету үшін осындай өндірісті дамыту мүмкіндігі бар. Ақмола облысында каолин кен орнын әзірлеудің перспективасы бар (жиынтық қуаты шамамен 2 0 0 м л н . т о н н а) .

Цемент шикізатының бай қоры, сондай-ақ еліміздің бірнеше зауытында енгізіліп жатқан цемент шығарудың жаңа технологиялары цемент кіші саласын едәуір дамытуға мүмкіндік береді, бұл арқылы елге әкелінетін цемент импорты қысқартылады, сондай-ақ цемент клинкерін тасымалдауға қолайлы экспорт реттеледі.

Цемент шығару үшін еліміздің Ақмола, Шығыс Қазақстан, Қарағанды, Атырау, Жамбыл облыстары шикізатпен қамтамасыз етілген. Солтүстік Қазақстанда цемент шикізатының қоры 2 млрд. тоннадан асады, Шығыс Қазақстанда - 800 млн. тонна, Орталық Қазақстанда - 500 млн. тонна.

2.2. Табиғи ресурстар

Ж е р р е с у р с т а р ы

Республиканың жер қоры 272,5 млн. га құрайды, оның ішінде ауыл шаруашылығы мақсатындағы жер 33,7%-ды, елді мекендер жері - 8,4%-ды, өнеркәсіп, көлік, байланыс, қорғаныс және ауыл шаруашылығы мақсатында емес өзге жер - 5,1%-ды, ерекше қорғалатын табиғи аумақтар жері - 1,7%-ды, орман қоры жері - 8,6%-ды, су қоры жері - 1,5%-ды және қор жері 41,0%-ды құрайды.

Ауыл шаруашылығы мақсатындағы жерге бірыңғай түгендеу жүргізу, сондай-ақ кейіннен барлық жерде енгізумен Солтүстік Қазақстанда жерді жақсарту жөніндегі пилоттық жобаларды іске асыру жоспарланып отыр.

С у р е с у р с т а р ы

Қазақстан Республикасында экономика салаларында қазіргі заманғы деңгейде пайдалануға болатын су ресурстарының жалпы көлемі 59,852 км³ құрайды. Экономика

салаларында су пайдалану бүгінгі күні жылына 15,263 км³ құрайды.

Республикада сумен қамтамасыз етудің 90%-ы жер үсті су көздерінен жүзеге асырылады, олардың 44,7%-ы Қазақстан аумағынан тыс жерлерде қалыптасады, сондықтан 2015 жылға дейінгі болжамды теңгерім шектес мемлекеттердің өз міндеттемелерін сақтауына байланысты болады.

Суды тұтынудың болжамды құрылымын ескере отырып (2014 жылға қарай суды тұтынуда өнеркәсіптің үлесі 29%-ды, ал ауыл шаруашылығы мақсатындағы объектілер үлесі - 63,8%-ды құрайды) әрі су шаруашылығының инфрақұрылымын дамыту, сондай-ақ Индустрияландыру картасы жобаларының қажеттіліктерін қамтамасыз ету мақсатында бюджеттен мынадай іс-шаралар қаржыландырылады:

Көксарай реттеуші су қоймасын салу, бұл қолайсыз гидрологиялық режим проблемасын шешуге, сондай-ақ Қызылқұм алабының 60 мың га астамын мелиоративтік игеру жөніндегі жобаны іске асыру үшін бастапқы нүктесі бола алады;

иррагациялық және дренаждық жүйелерді жетілдіру Сырдария өзенінің арнасын реттеу және Арал теңізінің солтүстік бөлігін сақтау;

сумен жабдықтау жүйелерін салу және қайта жаңарту, гидротехникалық ғимараттарды қайта жаңарту, жер асты суларын қорғау объектілерін дамыту және өнеркәсіптік ағындарды тазарту.

Жобаларды ескере отырып, экономика салаларын 2008 - 2014 жылдары сумен қамтамасыз ету және су бұру

Р/с №	Көрсеткіштер атауы	Өлш. бірл.	2008 жылға арналған факт	2009 жылға арналған факт	Болжам	
					2010 жыл	2011 жыл
1	2	3	4	5	6	7
1	Су ресурстарының көлемі, барлығы:	км ³	59.852	59.995	59.995	59.995
	оның ішінде:					
	жер үсті сулары ¹	км ³	44.28	44.423	44.423	44.423
	жер асты сулары ²	км ³	15.572	15.572	15.572	15.572
2	Экономика салаларына және экологиялық қажеттіліктерге арналған су объектілерінен су жинау	км ³	34.198	35.189	36.178	37.167
	Химиялық, фармацевтік және қорғаныс өндірісі					
	Жер үсті қайнарларынан	км ³	32.98	33.935	34.887	35.840
	Жер асты қайнарларынан	км ³	1.218	1.254	1.291	1.327
3	Суды тұтыну (су пайдалану), барлығы	км3	16.005	16.377	16.750	17.122
	Оның ішінде:					
3.1	Шаруашылық-ауыз су қажеттіліктері	км3	0.742	0.778	0.814	0.850
3.2	Өнеркәсіп, барлығы	км3	4.938	4.995	5.051	5.108
	Қолданыстағы кәсіпорындардың су қажеттілігі	км3	4.938	4.983	5.013	5.059

	Жаңа инвестициялық жобалардың су қажеттілігі	км3	0.000	0.012	0.038	0.048
	оның ішінде:					
	Құрылыс индустриясы және құрылыс материалдарын өндіру	км3	0.000	0.000	0.0196	0.0196
	Мұнайды қайта өңдеу және мұнай-газ секторының инфрақұрылымы	км3	0.000	0.000	0.000	0.0007
	Металлургия және дайын металл өнімдерін өндіру	км3	0.000	0.012	0.01183	0.0166
	Химиялық, фармацевтік және қорғаныс өнеркәсібі	км3	0.000	0.000	0.001	0.0001
	Энергетика	км3	0.000	0.000	0.00016	0.00016
	Көлік және телекоммуникациялық инфрақұрылым	км3	0.000	0.00002	0.00002	0.00003
	Машина жасау	км3	0.000	0.00015	0.00559	0.01104
	Туризм және спорт	км3	0.000	0.000	0.00004	0.00004
3.3	Ауыл шаруашылығы, барлығы	км3	10.001	10.268	10.535	10.802
	оның ішінде:					
	Қолданыстағы кәсіпорындардың су қажеттілігі	км3	10.001	10.2632	10.5291	10.7910
	Жаңа инвестициялық жобалардың су қажеттілігі	км3	0.000	0.0048	0.00590	0.01099
3.4	Балық және тоған шаруашылығы	км3	0.324	0.337	0.350	0.363
4	Жеткізу барысында шығындар	км3	3.370	3.408	3.447	3.485
5	Қосымша өндіріс қуаттарын орналастыруға арналған бос ресурстар	км3	25.654	24.806	23.817	22.828

*) 2020 жылдың деңгейінде экономика салалары пайдалануға арналған көлемді нақты көрсететін су жинаушының кепілдендірілген көлемі

**) Барланған қорлар (пайдалану ресурстары)

р/с №	Көрсеткіштер атауы	өлшем бірлігі	Болжам		
			2012 жыл	2013 жыл	2014 жыл
1	2	3	4	5	6
1	Су ресурстарының көлемі, барлығы:	км3	59.995	59.995	59.995
	оның ішінде:				
	жер үсті сулары ¹	км3	44.423	44.423	44.423
	жер асты сулары ²	км3	15.572	15.572	15.572
2	Экономика салаларына және экологиялық қажеттіліктерге арналған су объектілерінен су жинау	км3	38.156	39.145	40.134
	Жер үсті қайнарларынан	км3	36.792	37.745	38.698
	Жер асты қайнарларынан	км3	1.364	1.400	1.437
3	Суды тұтыну (су пайдалану), барлығы	км3	17.494	17.867	18.239
	оның ішінде:				
3.1	Шаруашылық-ауыз су қажеттіліктері	км3	0.886	0.922	0.958

3.2	Өнеркәсіп, барлығы	км3	5.164	5.221	5.278
	Қолданыстағы кәсіпорындардың су қажеттілігі	км3	5.080	4.956	4.977
	Жаңа инвестициялық жобалардың су қажеттілігі	км3	0.084	0.265	0.301
	оның ішінде:				
	Құрылыс индустриясы және құрылыс материалдарын өндіру	км3	0.0364	0.0364	0.0364
	Мұнайды қайта өңдеу және мұнайгаз секторының инфрақұрылымы	км3	0.0007	0.176	0.177
	Металлургия және дайын металл өнімдерін өндіру	км3	0.029	0.029	0.058
	Химиялық, фармацевтік және қорғаныс өнеркәсібі	км3	0.00114	0.00114	0.00114
	Энергетика	км3	0.00016	0.00022	0.00022
	Көлік және телекоммуникациялық инфрақұрылым	км3	0.00011	0.00011	0.00011
	Машина жасау	км3	0.01648	0.02193	0.02737
	Туризм және спорт	км3	0.00004	0.00004	0.00004
3.3	Ауыл шаруашылығы, барлығы	км3	11.069	11.336	11.603
	оның ішінде:				
	Қолданыстағы кәсіпорындардың су қажеттілігі	км3	11.0518	11.327	11.576
	Жаңа инвестициялық жобалардың су қажеттілігі	км3	0.01716	0.0090	0.0270
3.4	Балық және тоған шаруашылығы	км3	0.375	0.388	0.401
4	Тасымалдау кезіндегі шығындар	км3	3.523	3.562	3.600
5	Қосымша өндіріс қуаттарын орналастыруға арналған бос ресурстар	км3	21.839	20.850	19.861

*) 2020 жылдың деңгейінде экономика салалары пайдалануға арналған қолда бар ресурстардың көлемді нақты көрсететін су жинаудың кепілдендірілген көлемі
 ***) Барланған қорлар (пайдалану ресурстары)

2.3. Еңбек ресурстары

Ескерту. 2.3-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Республикада қалыптасқан демографиялық үрдістерді есепке алғанда 2015 жылға қарай еңбекке қабілетті жасқа 1,2 млн адам жетеді. Экономикалық белсенді халық саны 2010-2014 жылдары болжам деректеріне сәйкес 345,4 мың адамға артады.

2010-2014 жылдары еңбек нарығында негізгі индикаторлардың болжамды есеп айырысулары

	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6
Экономикалық тұрғыдан белсенді халық (мың адам)	8 503,4	8 556,4	8 658,1	8 761,1	8 848,8
Экономикалық тұрғыдан белсенді халықтың деңгейі (%)	70,8	70,6	70,6	71,1	70,7
Еңбекпен қамтылған халық (мың адам)	7 943,4	8 011,4	8 118,1	8 231,1	8 328,8
Жалданбалы қызметшілер, мың адам	5 189,9	5 278,6	5 374,4	5 493,3	5 647,3

Дербес қамтылған, мың адам	2 753,5	2 732,9	2 743,6	2 737,8	2 681,4
Жұмыссыздар, мың адам	560	545	540	530	520
Жұмыссыздар деңгейі (%)	6,6	6,4	6,2	6,0	5,9
Экономикалық тұрғыдан белсенді емес халық (мың адам)	3 500,0	3 570,0	3 605,7	3 569,6	3 658,9
Экономикалық тұрғыдан белсенді емес халық деңгейі (%)	29,2	29,4	29,4	28,9	29,3

Индустрияландыру картасының жобалары жөніндегі еңбек ресурстарындағы жиынтық болжамды қажеттілік 103 108 адамды құрайды. Осылайша еңбек ресурстарының тапшылығы күтілмейді. Экономика қажеттіліктеріне және еңбек нарығындағы сұранысқа сәйкес бәсекеге қабілетті кадрларды дайындау мақсатында Қазақстанның үдемелі индустриялық-инновациялық дамуы жөніндегі мемлекеттік бағдарламасы (бұдан әрі - Бағдарлама) шеңберінде өзара байланған техникалық және кәсіби, инженерлік-техникалық және қосымша кәсіби білім беру жүйесін қамтитын үздіксіз білім беру моделін қалыптастыру жөніндегі іс-шаралар іске асырылады.

Сондай-ақ жекелеген аясы тар кәсіп мамандарымен қамтамасыз ету жөніндегі мәселені шешу білім беру жүйесін одан әрі жаңғырту және салалық пен елдік квоталар шеңберінде мамандар тарту жолымен қамтамасыз етілуі мүмкін оның бекітілуі 2010 жылдан бастап «Көші-қон туралы» заң жобасында көзделген. Еңбек көшіп-қонушыларын тартудың белгіленген тәртібі және іріктеу тетігі еліміздің инвестициялық тартымдылығын арттыру, біліктілігі жоғары мамандарды тарту және бизнес жүргізудің алдыңғы қатарлы тәжірибесін пайдалану керек.

Қазақстан Республикасының үдемелі индустриялық-инновациялық дамуы жөніндегі мемлекеттік бағдарлама шеңберінде іске асырылатын жобалар үшін техникалық, технологиялық мамандықтар және агроөнеркәсіп кешенінің мамандықтары бойынша білікті мамандар дайындау 543 ТжКБ оқу орнында 186 мамандық бойынша жүзеге асырылады, оларда 260,9 мың адам оқиды.

Ақмола облысы бойынша

Ақмола облысында 44 ТжКБ оқу орны, оның ішінде 18 кәсіптік лицей, 26 колледж қызмет етеді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 110 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 24,2 мың адам.

2010 жылы Ақмола облысы Қатаркөл ауылы Ауыл шаруашылығы колледжінің базасында ет-сүт өнімдерін қайта өңдеу жөніндегі кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі өңіраралық орталық құрылады.

Бағдарлама жобасына кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандықтар жөніндегі қажеттіліктің болмауы салдарынан кадрлар дайындалмайтынын көрсетті: «Тоңазытқыш жабдығының шебері», «Дезинфектор», «Химиялық талдау лаборанты», «

Химиялық талдау аппаратшысы», «Жарғыш», «Қонақ үй бизнесіне қызмет көрсету».

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі курстық дайындықтар жүргізіледі, «Тоңазытқыш жабдығының шебері» мамандығы жөніндегі Степногор қ. № 13 кәсіптік лицей базасында, «Дезинфектор» мамандығы жөніндегі Көкшетау қ. медициналық колледжі базасында, «Жарғыш» мамандығы жөніндегі Щучинск қаласындағы технологиялық колледжі базасында.

«Қонақ үй бизнесіне қызмет көрсету», «Химиялық талдау аппаратшысы» мамандықтарына сұраныстың артуына байланысты 2010 жылдың қыркүйек айынан бастап Щучинск қ. № 4 кәсіптік лицейі, Қатаркөл ауылындағы агробизнес колледжі, Көкшетау қаласындағы № 1, № 11 кәсіптік лицейлері базасында қосымша мемлекеттік білім беру тапсырысы қалыптастырылады.

Мынадай мамандықтар жөніндегі кадрлар дайындалмайды «Казиноға арналған персонал» - 1924 адам, «Қазинода қызмет көрсету персоналы» - 1149 адам, «Ойын-сауық персоналы» - 25 адам, яғни облыста туристік салаға арналған оқу орны ж о қ .

Саны 26 біліктілікке жатпайтын жүк тасушылар, тазалаушылар, пеш жағушылар, қазаншылар, күзетшілер, аула сыпырушылар, көмекші жұмысшылар еңбекпен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

А т ы р а у о б л ы с ы б о й ы н ш а

Атырау облысында 23 ТжКБ оқу орны, оның ішінде 12 кәсіптік лицей, 11 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде кәсіптер пен мамандықтар жөніндегі жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану, мұнай және газ және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 24,2 мың адам.

2010 жылы Атырау облысында мұнайгаз саласына арналған кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі 700 оқушыға арналған өңіраралық орталық пайдалануға б е р і л е д і .

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандықтар жөніндегі қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Фрезеровщик», «Автомат машинисті», «Центрифуга аппаратшысы», «Автоматтарды ретке келтіруші», «Лаборант», «Механик», «Хатшы», «Мұрағат жүргізушісі», «Энергетикалық жабдықтың машинист-аралаушысы».

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі Атырау қаласындағы № 2, 6, 7, 14 кәсіптік лицейлерінің базасында және Атырау қаласының Политехника колледжінің базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 5,3 мың адам тазалаушы, күзетші, аула сыпырушы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

А л м а т ы о б л ы с ы б о й ы н ш а

Алматы облысында 70 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 30 кәсіптік лицей, 40 колледж қызмет етеді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 88 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 38,3 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандықтар жөніндегі қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Дезинфектор», «Құюшы», «Диірмен машинисі», «Хатшы», «Сантехниктер», «Тас қалаушылар», «Бояушылар», «Жоғары вольт жабдығының р е т т е у ш і с і » .

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі № 1, 2, 16, 19 кәсіптік лицейлерінің базасында және Талдықорған медицина колледжі, Талғар агробизнес колледжі, Көксу ауыл шаруашылығы колледжі базасында курстық дайындық жү р г і з і л е д і .

Саны 12,8 мың адам тазалаушы, жүк тасушы, күзетші, аула сыпырушы, вахтер, қызмет көрсету персоналы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан т а р т ы л а д ы .

А қ т ө б е о б л ы с ы б о й ы н ш а

Ақтөбе облысында 40 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 15 кәсіптік лицей, 25 колледж қызмет етеді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 131 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану, мұнай және газ және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 37,9 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандықтар жөніндегі қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Химиялық суды тазарту аппаратшысы», «Дефектескопист», «ТМО машинист аралаушысы», «Химиялық талдау лаборанты», «Токарь», «Ағаш ш е б е р і » .

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі Байланыс колледжі («Дефектескопист»), Техника колледжі («Химиялық суды тазарту аппаратшысы, «Химиялық талдау лаборанты»), № 7 кәсіптік лицей («Токарь»), Ақтөбе қ. № 1 кәсіптік лицейі («Ағаш шебері», «ТМО машинист аралаушысы») базасында курстық дайындық жү р г і з і л е д і .

Саны 6,0 мың адам тазалаушы, жүк тасушы, күзетші, аула сыпырушы өзге қызмет көрсету персоналы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы

кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Батыс Қазақстан облысы бойынша

Батыс Қазақстан облысында 39 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 22 кәсіптік лицей, 17 колледж қызмет етеді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 122 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 26,2 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Сантехник-операторлар».

Осыған байланысты аталған мамандық бойынша Орал қаласының № 1 кәсіптік лицей базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 73 мың адам тазалаушы, күзетші, диспетчер, асхана қызметшілері және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Жамбыл облысы бойынша

Жамбыл облысында 56 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 20 кәсіптік лицей, 36 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 117 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 39,5 мың адам.

2012 жылы Тараз қаласының химиялық өнеркәсібі үшін кадрлар даярлайтын 600 оқушыға арналған кәсіптік лицей құрылысы жоспарланып отыр.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандықтар жөніндегі қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Қол дәнекерінің электрдәнекерлеушісі», «Цемент диірменінің операторы», «Тік диірмендер операторы».

Осыған байланысты «Қол дәнекерінің электрдәнекерлеушісі», «Цемент диірменінің операторы» мамандықтары бойынша Тараз қаласында № 1, 6 кәсіптік лицейлері базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 3,5 мың адам қызмет көрсету персоналы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Шығыс Қазақстан облысы бойынша

Шығыс Қазақстан облысында 96 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 43 кәсіптік лицей, 53 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 157 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық

шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті — 48,6 мың адам.

2011 жылы Өскемен қаласында машина жасау саласына арналған кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі 700 оқу орнына арналған өңіраралық орталық п а й д а л а н у ғ а б е р і л е д і .

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандықтар жөніндегі қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Дефектоскопист», «Термист», «Газкесуші».

Осыған байланысты «Дефектоскопист» мамандығы жөніндегі арматура зауытының базасында ішкі фирмалық дайындық нысанында, «Термист» мамандығы жөніндегі Шығыс Қазақстан гуманитарлық колледжі базасында, «Газбен кесуші» мамандығы жөніндегі № 2 кәсіптік лицейі базасында курстық дайындық жүргізіледі.

«Жабдық реттеушісі» мамандығына қажеттіліктің үлкен болуына байланысты мемлекеттік тапсырыс жөніндегі № 7, 5, 6 кәсіби лицейлерінде және Политехникалық колледжде оқушыларды қабылдау арттырылады.

Саны 130 адам сыпырушы және өзге де көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан т а р т ы л а д ы .

Қарағанды облысы бойынша

Қарағанды облысында 90 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 35 кәсіптік лицей, 55 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 132 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 55,3 мың адам.

Қарағанды қаласында № 15 кәсіптік лицей базасында метал өңдеу жөніндегі кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі өңіраралық орталық құрылады.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Слесарь-электраппаратшы», «Аппаратшылар».

Осыған байланысты «Слесарь-электроаппаратшы», «Аппаратшылар» мамандықтары бойынша Политехникалық колледж, Қарағанды қаласының № 15, 26 кәсіптік лицейлері базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 1,1 мың адам тазалаушы, күзетші, диспетчер, асхана қызметшілері және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Қостанай облысы бойынша

Қостанай облысында 44 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 16 кәсіптік лицей, 28 колледж

жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер сияқты 126 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлік пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 31,7 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Ыстық прокаттау станының вальцовщикі», «Электрбалқыту пешінің көмекші сталевары», «Электрбалқыту пешінің пулыт ұстаушысы», «Металдарды қайшымен және пресспен кесуші», «Металл іріктеушісі», «Шахта пешінің керікшісі», «Химсутазарту аппаратшысы», «Кең бейінді станокшы», «Ыстық жұмыстармен айналысатын прокат қалаушысы», «Брикет жүк тиеу алдыңғы түйінінің операторы» және т.б. Аталған мамандықтар жөніндегі Қостанай индустриалдық-педагогикалық колледжі, Қостанай құрылыс колледжі, Жітіғара политехника колледжі және № 4, 6, 7, 8, 9, 12, 16, 17 кәсіптік лицейлері базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 3,5 мың адам тазалаушы, күзетші, көмекші жұмысшылар, пеш жағушылар, құюшылар, еден жуушылар, қоймашылар, жүк көтерушілер және т.б. сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Қызылорда облысы бойынша

Қызылорда облысында 34 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 13 кәсіптік лицей, 21 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 132 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, өнер және мәдениет, мұнай және газ, энергетика, машина жасау технологиясы, көлік пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 26,8 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Сату жөніндегі менеджер», «Сиыр сауушы», «Іс жүргізуші», «Жүргізуші».

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі № 8, 9, 10 кәсіптік лицейлер базасында және политехникалық колледж базасында, агроколледж, гуманитарлық-заң колледжі базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 4,7 адам тазалаушы, күзетші, диспетчер, асхана қызметшілері және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Маңғыстау облысы бойынша

Маңғыстау облысында 26 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 5 кәсіптік лицей, 21 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер сияқты 101 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық

шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 25,7 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Құрылыс жабдығының механигі», «БСУ операторы», «ЖБИ қалыптастыру жөніндегі машина операторы».

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі Жаңаөзен мұнай және газ колледжінің базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 2,9 адам тазалаушы, күзетші, пайдаланушы жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Павлодар облысы бойынша

Павлодар облысында 59 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 26 кәсіптік лицей, 33 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 136 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 31,6 мың адам.

Екібастұз қаласында отын және энергетика саласына арналған кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі 700 оқушыға арналған өңіраралық орталық пайдалануға беріледі.

Бағдарлама жобаларына кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Пеш операторы», «Газ жабдығын пайдалану және жөндеу жөніндегі слесарь», «Оңашалаушы», «Обмуровщик», «Термист», «Бұрғылаушы», «Стропальщик», «Балқытушы», «Бухтовщик», «Лифті жөніндегі электрмеханик», «ЧПУ станоктары жөніндегі оператор», «Газ жабдығын пайдалану және жөндеу жөніндегі слесарь», «ЧПУ станоктарын реттеуші», «Араластырушы-пресс бөлімшесінің операторы», «ОТК бақылаушысы», «Ультрадыбыс бақылауы жөніндегі дефектоскопист».

Осыған байланысты № 3, 8, 5, 18, 19 кәсіптік лицейлері және Химия-механика колледжі және Екібастұз политехника колледжі базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 84 адам тазалаушы, күзетші, қоймашы, аула сыпырушы, кір жуушы, жүк тасушы, қазан тазалаушы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған халық арасынан тартылады.

Солтүстік Қазақстан облысы бойынша

Солтүстік Қазақстан облысында 32 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 20 кәсіптік лицей, 12 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 99 кәсіп пен

мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті — 18,7 мың адам.

Оңтүстік Қазақстан облысы бойынша

Оңтүстік Қазақстан облысында 92 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 26 кәсіптік лицей, 66 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 160 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 77,2 мың адам.

2011 жылы Шымкент қаласында өңдеу саласына арналған кадрларды даярлау және қайта даярлау жөніндегі 700 оқушыға арналған өңіраралық орталық пайдалануға беріледі.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Тігіншілер», «Бульдозеристтер», «Каток-машинисттер», «Автогрейзерші», «Бетон құюшы», «Сантехник», «Сорғыш қондырғылары машинисті, су қараушы, деаэрация орнатушы».

Осыған байланысты Шымкент қаласындағы № 5 кәсіптік лицейі («Тігіншілер») және № 2, № 24, № 17 кәсіптік лицейлері («Бульдозеристтер», «Каток-машинисттер», «Автогрейзерші», «Бетон құюшы», «Сантехник», «Сорғыш қондырғылары машинисті, су қараушы, деаэрация орнатушы») базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 3,8 мың адам тазалаушы, күзетші, қоймашы, жүк тасушы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Алматы қаласы бойынша

Алматы қаласында 82 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 13 кәсіптік лицей, 69 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 111 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 69,2 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Автокран машинисті», «АГП машинисті», «Жоғарывольт жабдығының реттеушісі», «Екінші шынжыр реттеушісі», «Жабдық, жөндеу жөніндегі электрослесарь», «Кіші станция кезекшісі».

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі № 6, 9 кәсіптік лицейлерінің

базасында курстық дайындық жүргізіледі.

«Арматуршы», «Ағаш ұстасы», «Стропольщик» мамандықтары бойынша № 7 кәсіптік лицейлерінің базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 324 адам тазалаушы, күзетші, қоймашы, аула сыпырушы және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған тұрғылықты халық арасынан тартылады.

Астана қаласы бойынша

Астана қаласында 32 ТЖКБ оқу орны, оның ішінде 6 кәсіптік лицей, 26 колледж жұмыс істейді. Дайындық мынадай бейіндер ретінде 111 кәсіп пен мамандық бойынша жүргізіледі: ауыл және орман шаруашылығы, құрылыс және коммуналдық шаруашылық, білім беру, медицина, тау кен ісі, қызмет көрсету саласы, өнер және мәдениет, энергетика, машина жасау технологиясы, көлікті пайдалану және т.б. Оқушылардың жалпы контингенті - 28,6 мың адам.

Бағдарлама жобаларына арналған кадрлар қажеттілігіне жасалған талдау мынадай мамандық бойынша қажеттіліктің болмағаны салдарынан кадрлар даярланбайтынын көрсетті: «Жүргізуші», «Бетон құюшы», «Арматуршы», «Стропольщик», «Фрезеровшы», «Сыртқы бет-плиташы», «КИПиА слесарі», «Аспалы фасад монтаждаушысы», «Жабындаушы», «Автогрейдер машинисті».

Осыған байланысты аталған мамандықтар жөніндегі № 4 кәсіптік лицейлерінің базасында және Астана қаласындағы Политехникалық колледжі базасында курстық дайындық жүргізіледі.

Саны 120 адам жол жұмысшылары, көмекші жұмысшылар, аула сыпырушылар және өзге көмекші жұмысшылар сияқты білікті емес жұмысшы кадрлар қажеттілігі жұмыспен қамтылмаған халық арасынан тартылады.

Салалық мемлекеттік органдар кадрлар қажеттілігін ұсыну барысында жобаларды іске асыруға қажет барлық кәсіптер мен мамандықтарға арнап мемлекеттік білім беру тапсырысын қалыптастырады (оның ішінде жеке, эксклюзивтік дайындық).

Барлық жобалар бойынша кадрлар қажеттілігі аймақтарда ТЖКБ жүйесінде кадрларды даярлау және қайта даярлау есебінен қанағаттандырылады.

Сондай-ақ еліміздің индустриялық-инновациялық дамуы үшін кәсіби кадрлар даярлауды қамтамасыз етілуге кедергі ететін бірқатар проблемалар бар, олар:

кадрлар қажеттілігіне ұзақ мерзімге болжам жасалмайды;
кадрлар даярлауға жұмыс берушілерді тарту жөніндегі заңнама кешенінің жеткіліксіздігі;

ТЖКБ оқу орындарында оқитын оқушыларды кәсіпорындарға өндірістік практикадан өту және тағылымдамадан өткізу жөніндегі мәселе шешілген жоқ;

Жергілікті атқарушы органдардың ТЖКБ оқу орындарын тиісті дәрежеде қаржыландырмауы;

ТЖКБ оқу орындарының нашар материалдық-техникалық кешені, қазіргі заманғы жабдықпен қамтылған шеберханалардың, зерханалардың болмауы.

Жобалардың еңбек ресурстарымен қамтылуы

Адам

Р/с №	Мамандық атауы	БАРЛЫҒЫ		Оның ішінде:			
		қажеттілік	шығару	2010		2011	
				қажеттілік	шығару	қажеттілік	шығару
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Мұнай-газ саласы	5794	17238	1769	3370	1330	3435
2	Мұнай-химия	12062	11191	5230	2178	3865	2130
3	Энергетика саласы	8049	23412	407	4206	2047	4385
4	Металлургия саласы	23369	46911	3725	7497	2569	8541
5	Машина жасау саласы	6383	20034	1137	3495	1201	3600
6	Көлік саласы	31035	38160	13761	5292	10852	6678
7	Химия өнеркәсібі	357	12317	163	2583	149	2372
8	Фармацевтика саласы	1919	2625	736	525	410	525
9	Құрылыс саласы және құрылыс индустриясы	3604	14804	1101	3029	1348	2901
10	Ауыл шаруашылығы саласы	3367	21289	2817	4274	458	4210
11	Туристік сала	6884	1269	2411	295	1300	300
12	Жеңіл өнеркәсіп	1630	13275	1630	2650	0	2675
13	Ғарыш саласы	1938	2123	584	437	353	490
	Республика бойынша жиыны:	106391	224648	35471	39831	25882	42242

Адам

Р/с №	Мамандық атауы	БАРЛЫҒЫ		Оның ішінде:			
		қажеттілік	шығару	2010		2011	
				қажеттілік	шығару	қажеттілік	шығару
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Мұнай-газ саласы	1635	3411	530	3480	530	3542
2	Мұнай-химия	2665	2266	262	2342	40	2275
3	Энергетика саласы	1269	4972	1851	4825	2475	5024
4	Металлургия саласы	8187	10840	4852	10799	4036	9234
5	Машина жасау саласы	1102	3931	1213	4347	1730	4661
6	Көлік саласы	2480	7446	1916	9310	2026	9416
7	Химия өнеркәсібі	28	2441	10	2434	7	2487
8	Фармацевтика өнеркәсібі	275	525	86	525	412	525
9	Құрылыс саласы және құрылыс индустриясы	1140	3000	12	2934	3	2940
10	Ауыл шаруашылығы саласы	47	4265	21	4265	24	4275
11	Туристік сала	865	171	1035	333	1273	170
12	Жеңіл өнеркәсіп	0	2650	0	2650	0	2650
13	Ғарыш саласы	556	395	375	388	70	413

Республика бойынша жиыны:	20249	46331	12163	48632	12626	47612
---------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

3. Инфрақұрылым

3.1. Энергетика инфрақұрылымы

Ескерту. 3.1-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

2010 жылғы 1 қаңтардағы жағдай бойынша Қазақстан электр станцияларының жалпы орнатылған қуаты 19 127 МВт жетті. 2009 жылы 105 МВт жаңа генерлеу қуаты енгізілді, оның ішінде:

Жаңажол МАЭС «СНПС-Ақтөбемұнайгаз» - 33,8 МВт (3x11,25МВт);
 Қаратал ГЭС-3 - 4,4 МВт (2x2,2 МВт);
 «Қазақмыс корпорациясы» ГРЭС - 55 МВт;
 Екібастұз ЖЭО - 12 МВт.

2009 жылы Қазақстан жөніндегі электр энергиясының тұтынылуы 77,9 млрд. көрсетті, өндіріс - 78,4 млрд. кВт*с құрады.

2014 жылға қарай электр энергиясын өңдеу 2009 жылмен салыстырғанда 24,8% артады және 97,9 млрд. кВт*с құрайды, ал тұтыну 24,2% (96,8 млрд. кВт*с) артады.

Республика аумақтық үш электр энергия аймағына бөлінеді:

Солтүстік, Оңтүстік және Батыс энергетика аймағы Солтүстік энергетика аймағы отын ресурстарымен қамтамасыз етілуі және дамыған энергетика бойынша ең әл-ауқатты болып келеді. Бұл жерде республиканың барлық орнатылған генерлеген энергетика қуаттылығының 70% астамы бар және энергиясы артық болып табылады.

Оңтүстік энергетика аймағы аймақтың электр энергиясына қажеттілігін тек 60-70% қанағаттандыратын электрстанциялар бар.

Электр энергиясының тапшылығы Солтүстік-оңтүстік желісі жөніндегі, сондай-ақ орталық Азия елдерінен келетін тоқ есебінен жабылады.

Батыс энергетика аймағында да электр энергиясының тапшылығы байқалады, ол Ресей электр тасымал желісі арқылы жабылады.

2014 жылға дейін Оңтүстік және Батыс аймақтарда электр энергиясының тапшылығы сәйкесінше 7,5 және 0,14 млрд. кВт*с көлемінде болжанып отыр. Солтүстік аймақта электр энергия артықшылығы 8,7 млрд. кВт*с болуы мүмкін.

Солтүстік энергетика аймағындағы электр энергиясы өндірісінің артық көлемі жетілдірілетін Екібастұз және Ақсу МАЭС есебінен Оңтүстік аймақтың электр энергиясы тапшылығын Солтүстік-Оңтүстік 500кВ транзиті жөніндегі жабады.

Батыс және Оңтүстік аймақтардың энергия қуатының тапшылығын азайту үшін бір қатар жаңа энергия өндіруші қуаттарды, оның ішінде:

Батыс аймақта 2015 жылға дейін - Орал МАЭС, Қаламқас МАЭС, Agip КСО МАЭС

құрылысы, Атырау ЖЭО қалпына келтірілуі.

Оңтүстік аймақта - 2012 жылға қарай Мойнақ ГЭС, Ақшабұлақ ГЭС, 2015 жылға таман Балқаш ЖЭС екі энергия блоктарының құрылысын енгізу қажет.

Қазақстанның ұлттық электр желісін дамыту шеңберінде 2014 жылға дейін «Алма» 500 кВ кіші станциясын, 220 кВ электр тасымал желісін енгізу жоспарланып отыр, Қазақстанның ӨЭЖ кіші станцияларының жетілдірілуі жүргізіледі.

Төменде Қазақстан жөніндегі жалпы, энергетикалық аймақтар және облыстар жөніндегі электр теңгерімі ұсынылған.

2008-2014 жылдарға арналған Қазақстан электр энергиясының теңгерімі

млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	80,62	77,96	60,86	83,82	86,86	89,52	93,18	96,84
Шығару	80,09	78,43	59,56	82,39	86,42	90,27	93,76	97,91
Тапшылық (+), артықшылық (-)	0,53	-0,47	1,30	1,43	0,45	-0,75	-0,58	-1,07
Байланыс желілері бойынша электр энергиясының ағыны, оның ішінде	0,53					-0,75	-0,58	-1,07
Солтүстік аймақ электр энергиясының Ресей БЭО-дан ағыны, импорт (+) , экспорт (-)	-0,35	0,24 -2,16	0,6 -0,81	0,6 -1,1	-0,76	-0,85	-0,65	-1,20
Батыс аймақ электр энергиясының Ресей БЭО-дан ағыны, импорт (+) , экспорт (-)	0,33	0,35	0,29	0,37	0,41	-0,11	-0,07	-0,14
Оңтүстік аймақ электр энергиясының Орта Азия БЭЖ-нен ағыны, импорт (+) , экспорт (-)	0,55	1,19 -0,09	1,22	1,56	0,8	0,00	0,00	0,00

Солтүстік аймақ электр энергиясының 2008-2014 жылдарға арналған теңгерімі

млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2008 факт	2009 факт	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	55,62	53,92	42,43	58,33	60,11	60,28	61,86	63,43
Шығару	60,92	61,59	46,96	65,23	68,77	68,64	70,01	72,13

Тапшылық артықшылық (-)	(+), - 5,30	- 7,63	- 4,53	- 6,9	- 8,66	- 8,35	- 8,15	- 8,70
Ағын	- 5,30					- 8,35	- 8,15	- 8,70
Солтүстік-Оңтүстік транзиті бойынша	- 4,96	5,75	- 4,32	- 6,39	- 7,90	- 7,50	- 7,50	- 7,50
Солтүстік аймақ электр энергиясының Ресей БЭО-дан ағыны, импорт (+), экспорт (-)	- 0,34	0,24 - 2,16	0,6 - 0,81		- 0,76	- 0,85	- 0,65	- 1,20

Оңтүстік аймақ электр энергиясының 2008-2014 жылдарға арналған теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 факт	2010 факт	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	16,42	15,01	11,54	16,13	16,92	18,11	19,17	20,24
Шығару	10,91	8,16	6,00	8,17	8,22	10,61	11,67	12,74
Тапшылық (+), артықшылық (-)	5,51	6,85	5,54	7,96	8,70	7,50	7,50	7,50
Ағын	5,51					7,50	7,50	7,50
Солтүстік-Оңтүстік транзиті бойынша	4,96	5,75	4,32	6,39	7,90	7,50	7,50	7,50
Оңтүстік аймақ электр энергиясының Орта Азия БЭЖ-нен ағыны импорт (+), экспорт (-)	0,55	1,19 - 0,09	1,22	1,56	0,8 0,00	0,00	0,00	0,00

Батыс аймақ электр энергиясының 2008-2014 жылдарға арналған теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	8,57	9,03	6,89	9,36	9,84	11,13	12,15	13,18
Шығару	8,24	8,68	6,60	8,99	9,43	11,02	12,08	13,04
Тапшылық (+), артықшылық (-)	0,33	0,35	0,29	0,37	0,41	0,11	0,07	0,14
Ағын	0,33					0,11	0,07	0,14
Батыс аймақ электр энергиясының Ресейдің БЭО-дан ағыны, импорт (+), экспорт (-)	0,33	0,35	0,29	0,37	0,42	0,11	0,07	0,14

Солтүстік энергетика аймағына мынадай облыстар енеді: Ақмола, Ақтөбе, Қостанай
, Павлодар, Солтүстік Қазақстан, Шығыс Қазақстан, Қарағанды.

Астана қаласының және Ақмола облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	6,36	6,34	4,76	6,73	6,96	6,77	6,88	6,99
Оның ішінде Астана		2,33	1,76					
Шығару	2,67	2,90	2,12	3,00	2,93	2,95	2,93	3,55
Тапшылық (+), артықшылық (-)	3,69	3,44	2,64	3,73	4,00	3,82	3,95	3,44
Байланыс желілері бойынша ағындар	3,69							

Ақтөбе облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	3,38	3,37	2,72	3,70	3,79	3,92	4,12	4,31
Шығару	1,83	2,08	1,75	2,36	2,40	2,17	2,43	2,55
Тапшылық (+), артықшылық (-)	1,55	1,29	0,97	1,34	1,39	1,75	1,69	1,76
Байланыс желілері бойынша ағындар	1,55							

Қостанай облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	5,10	5,07	3,99	5,52	5,62	5,65	5,77	5,88
Шығару	1,48	1,46	1,16	1,68	1,96	1,95	1,90	1,95
Тапшылық (+), артықшылық (-)	3,62	3,61	2,83	3,84	3,66	3,70	3,87	3,93
Байланыс желілері бойынша ағындар	3,62							

Павлодар облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

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

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	15,12	14,62	12,60	17,03	17,65	16,45	16,57	16,68
Шығару	33,90	33,80	26,30	36,50	39,54	38,36	39,76	40,70
Тапшылық (+), артықшылық (-)	– 18,78	– 19,18	– 13,70	– 19,47	– 21,89	– 21,91	– 23,19	– 24,04
Байланыс желілері бойынша ағындар	– 18,78							

Солтүстік Қазақстан облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	1,58	1,56	1,13	1,61	1,68	1,63	1,65	1,68
Шығару	2,24	2,38	1,72	2,37	2,44	2,30	2,30	2,35
Тапшылық (+), артықшылық (-)	– 0,66	– 0,82	– 0,59	– 0,76	– 0,76	– 0,67	– 0,65	– 0,67
Байланыс желілері бойынша ағындар	– 0,66							

Шығыс Қазақстан облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	8,55	8,11	6,07	8,34	8,58	9,11	9,48	9,84
Шығару	7,27	6,95	5,01	7,02	6,88	8,15	8,10	8,15
Тапшылық (+), артықшылық (-)	1,28	1,16	1,06	1,32	1,70	0,97	1,38	1,69
Байланыс желілері бойынша ағындар	1,28							

Қарағанды облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	15,52	15,12	11,16	15,40	15,83	16,74	17,40	18,05

Шығару	11,53	12,23	8,90	12,30	12,59	12,75	12,59	12,87
Тапшылық артықшылық (+), (-)	3,99	2,89	2,26	3,10	3,24	3,99	4,81	5,17
Байланыс желілері бойынша ағымдар	3,99							

Оңтүстік энергетика аймағына мынадай облыстар енеді: Алматы, Жамбыл, Қызылорда және Оңтүстік Қазақстан облысы.

Алматы қаласының және Алматы облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	8,63	8,44	6,22	8,78	9,14	9,94	10,56	11,18
Оның ішінде Алматы		4,21	3,05					
Тұтыну	5,09	4,86	4,18	5,62	5,44	6,02	5,98	6,62
Шығару	3,54	3,58	2,04	3,16	3,70	3,92	4,58	4,56
Тапшылық артықшылық (+), (-)	3,54							

Жамбыл облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	3,57	2,38	2,01	2,81	3,10	3,54	3,79	4,05
Шығару	4,34	1,49	0,35	0,64	0,82	2,49	3,59	4,02
Тапшылық артықшылық (+), (-)	-0,77	0,89	1,66	1,17	2,28	1,05	0,20	0,02
Байланыс желілері бойынша ағымдар	-0,77							

Қызылорда облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	1,04	1,10	0,89	1,24	1,29	1,18	1,22	1,26
Шығару	0,34	0,40	0,30	0,40	0,45	0,89	0,89	0,89
Тапшылық артықшылық (+), (-)	0,70	0,70	0,59	0,84	0,84	0,29	0,34	0,38

Байланыс желілері бойынша ағындар	0,70							
-----------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--

Оңтүстік Қазақстан облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	3,18	3,09	2,42	3,30	3,39	3,46	3,61	3,75
Шығару	1,14	1,41	1,17	1,51	1,51	1,22	1,22	1,22
Тапшылық (+), артықшылық (-)	2,04	1,68	1,25	1,79	1,88	2,24	2,39	2,53
Байланыс желілері бойынша ағындар	2,04							

Батыс энергетикалық аймаққа Ақтөбе, Батыс Қазақстан, Атырау, Маңғыстау облыстары кіреді.

Батыс Қазақстан облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	1,44	1,51	1,12	1,54	1,62	1,76	1,87	1,99
Шығару	1,17	1,26	0,88	1,21	1,25	1,40	1,55	1,60
Тапшылық (+), артықшылық (-)	0,27	0,25	0,24	0,33	0,37	0,36	0,32	0,38
Байланыс желілері бойынша ағындар	0,27							

Атырау облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі
млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	3,28	3,45	2,71	3,71	3,98	4,78	5,35	5,93
Шығару	2,96	3,19	2,51	3,51	3,87	4,68	5,25	5,82
Тапшылық (+), артықшылық (-)	0,32	0,26	0,20	0,20	0,11	0,10	0,10	0,10
Байланыс желілері бойынша ағындар	0,32							

Маңғыстау облысының 2008-2014 жылдарға арналған электр энергиясының теңгерімі

млрд. кВт*с

	2008 факт	2009 факт	2010 9 ай алдын ала	2010 меже	Болжам			
					2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тұтыну	3,85	3,80	3,06	4,11	4,24	4,58	4,92	5,26
Шығару	4,11	4,02	3,21	4,27	4,31	4,93	5,27	5,61
Тапшылық артықшылық (+), артықшылық (-)	– 0,26	– 0,22	– 0,15	– 0,16	– 0,07	– 0,35	– 0,35	– 0,35
Байланыс желілері бойынша ағындар	– 0,26							

3.2. Көлік инфрақұрылымы

Ескерту. 3.2-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Қазақстанның континент орталығында географиялық орналасуы маңызды транзиттік потенциалға негіз болады, республикадағы көлік инфрақұрылымының халықаралық көлік дәлізі негізінде Азия елдеріне Ресей мен Еуропаға байланыс береді. Қазақстан Республикасының көлік инфрақұрылымы жер үсті және әуе жолдарының тармақталған желілерінен тұрады, республиканың өндіріс және шаруашылық қажеттіліктерін қанағаттандыруға бағытталған.

Автомобиль жолдарының желісі республиканың ірі өндіріс, өнеркәсіп орталықтарын тарихи тұрғыдан байланыстыра отырып қалыптасқан және республика жолдарынан және жергілікті мәндегі жолдардан тұрады. 2015 жылға дейін республикалық маңызы бар автомобиль жолдарын қайта жаңғырту жөніндегі жұмыстар жүргізу шеңберінде халықаралық алты негізгі дәліз жөніндегі 4 553 км қайта жөндеуден өтеді, олардың ішінде алғашқы екеуі «Батыс Еуропа - Батыс Қытай» халықаралық транзит дәлізі жобасының шеңберінде қайта жөндеуден өтеді: Өзбекстан шекарасы - Шымкент - Тараз - Алматы - Қорғас - Қытай шекарасы (жалпы ұзындығы 1 150 км-дің 1 038 км реконструкциялау);

Өзбекстан шекарасы - Шымкент - Қызылорда - Ақтөбе - Орал - РФ шекарасы (2066 км-нің 1 442 км қайта жаңғырту);

Алматы — Қарағанда - Астана - Петропавл (1724 км-нің 502 км реконструкциялау);

РФ шекарасы - Атырау - Ақтау — Түркіменстан шекарасы (1402 км-нің 914 км реконструкциялау);

РФ шекарасы - Павлодар - Семей - Майқапшағай - Қытай шекарасы (1094 км-нің 538 км реконструкциялау);

Астана - Қостанай - РФ шекарасы (891 км-нің 119 км қайта жаңғырту).

Халықаралық көлік дәліздеріне біріктірілген автомобиль, теміржол, теңіз және әуе жолдары жатады, олардың өзара қызмет етуі көлік-логистика орталықтары, әуе-теңіз

порттарының байланыс нүктелері арқылы іске асады, олар транзиттік және экспорттық жүк үшін, оның ішінде тауарды өндіру, металлургия, химия және машина салу салаларын көлік инфрақұрылымымен қамтамасыз ету үшін оңтайлы болып табылады.

Агроөндіріс кешенінің, фармацевтика, жеңіл және ауыр индустриясының шұғыл және едәуір ауыр емес жүктерін тасымалдау үшін республикалық және жергілікті жолдар оңтайлы болып табылады. 2010-2014 жылдары республикалық мәндегі 3 359 км жол салу және оның қалпына келтірілуі жоспарланып отыр, атап айтқанда:

Автожолдар салу жобалары:

- «Щучье - Бурабай курорт аймағына кіреберіс»,
- «Алатау» ақпараттық технологиялар паркі» еркін экономика аймағына кіреберіс,
ж ә н е

- «Үлкен Алматы автомобиль шеңбер жолы (ҰААШЖ)»; республикалық мәні бар автожолдарды қайта жаңартудың 14 жобасы, олардың арасында республиканың өндіріс және өнеркәсіп орталықтарын байланыстыратын автожолдар: Алматы - Өскемен, Ақтөбе - Атырау, Қызылорда - Павлодар және т.б.

Тау металлургия кешенінің, мұнай химия өндірісінің және ауыр машина салу кешенінің тұрақты қызмет етуі теміржол көлігінің қалыпты дамуымен қамтамасыз етіледі. Халықаралық дәліздердің бір бөлігі болып табылатын қолда бар және жаңа жолдар салу басымдылыққа ие болады, олар жөніндегі Еуропа және Азия арасында Шығыс — Батыс (Оңтүстік Шығыс Азия — Қытай — Еуропа) және Солтүстік - Оңтүстік (Ресей - Орталық Азия) бағыты жөніндегі тұрақты жүк транзиті қамтамасыз етіледі. Жаңа теміржол желілерін салу жөніндегі мынадай инфрақұрылымдық жобалар і с к е а с ы р ы л а д ы :

Бейнеу учаскесі - Шалқар ст. (2015-2019 жж), ол батыс аймақ поездары маршрутын Азия елдерімен байланысын Ақтау теңіз порты арқылы орташа есеппен 500 км қ ы с қ а р т а д ы ;

Қорғас учаскесі - Жетіген (2009-2012 жж.), Ақтаудан Қытайға дейінгі теміржол тасымалының ұзақтығын қолданыстағы маршрутқа қарағанда едәуір қысқартады, Шалқау - Бейнеу теміржол желісінің құрылысы Цзинхэ - Ақтау маршрутының ұзақтығын 3920 км-дан 3222 км-ға дейін қысқартады;

Жезқазған учаскесі - Сексеуіл ст (2015-2019 жж.), ол Қазақстанның орталық облыстарынан Ақтау портына шығуды қысқартады және аймақта көмір, мұнай-газ, мыс , теміррудасы және өзге кенорындарын игеруге ықпал етеді;

Өзен ст. учаскесі - Түрікменстанмен мемлекеттік шекара (2009-2011 жж.), ол солтүстіктен оңтүстікке дейін жолды қолданыстағы магистральдан 600 км-ға дейін қ ы с қ а р т а д ы ;

Ералиев ст.учаскесі - Құрық (2011-2013 жж.), ол да сондай-ақ ақтау портына бірыңғай тиеуді және Каспий теңізінің бөлігінде теңіз мұнай газ операцияларына қызмет е т у д і қ а м т а м а с ы з е т е д і .

Азамат авиациясының саласында әуе көлігінің теміржол және автомобиль маршруттарымен бірігуі сәйкес географиялық орналасу және халықаралық және ішкі транзит дәліздеріне тиіп жатқан аймақтары бар үрдісі ірі ауыстырып отыру және қайта тиеу байланыс транзиттік әуежайлар — мультимодальдік тасымалдау хабтарын талап е т е д і .

Ірі байланыс хабтары Астана, Алматы, Атырау және Ақтөбе қалаларындағы әуежайларына өзгертіледі. Олар халықаралық стандарттар жөніндегі қайта жабдықталады, кең қызмет көрсету жиынтығын, транзит жүк тиеудің ішкі логистика жүйесі бар және ұшақтан ұшаққа отыру, қосымша ұшу-қону жолдарымен қамтылады, автономды түрде жұмыс істей алады және бірнеше ұшақты бір уақытта қабылдай және жөнелте алады. Келешекте бұл көлік үрдісіне қатысушылардың транзиттік тасымалдауында басты рөл ойнауға, бір рейстен екінші рейске тез ауысу, сондай-ақ бұдан әрі маршрут түрі ретінде жер үсті көлігін таңдауға мүмкіндік береді.

Тағы бір маңызды қадам - болашақ әуежайларды-ірі кешенді әуекомпанияларының хабтарын қамтамасыз ету үшін ұлттық әуетасымалдаушы «Эйр Астана» АҚ қызметін кеңейту. «Эйр Астана» АҚ ұлттық әуетасымалдаушын бұдан әрі дамыту ЭйрбасА-320/321 секілді 6 ұшақ әуе судалары паркін кеңейтуді енгізеді.

2015 жылға дейін 12 әуежайда ұшу-қону жолдарын, жолаушылар және жүк терминалдарын салу және реконструкциялау жүргізіледі: Қызылорда (2010), Көкшетау (2011), Семей, Қостанай (2012), Петропавл, Алматы (2010), Атырау (2012), Шымкент (2012), Талдықорған (2013), Орал (2013), Астана, Өскемен (2013) және жаңа х а л ы қ а р а л ы қ К е н д е р л і ә у е ж а й ы .

Су көлігін дамыту және тиімді пайдалану суда жүзу үшін жасалып жатқан жағдайларға тікелей қатысты. Су көлігін дамытудың басым бағыттары болып порт және қызмет көрсету инфрақұрылымын дамыту, сауда флотын қалыптастыру, кадрлық әлеуетті дамыту суда жүзудің қауіпсіздігін қамтамасыз ету қалады.

Ақтау теңіз портының жоба қуаттылығына қол жеткізілуіне байланысты 2020 жылға дейін 20 млн тонна мұнай және 3 млн тонна құрғақ жүк өткізе алу қабілеттілігін жеткізу мақсатында Ақтау портын солтүстік бағытта кеңейту, сондай-ақ тереңдету жұмыстары және акваторий жүргізу жөніндегі іс-шаралар атқарылады. Жобаның жалпы құны 41,7 млрд. теңге немесе 347 млн. АҚШ долларын құрайды.

Каспийдің Қазақстан секторын интенсивті түрде игеру теңіз операцияларын қолдау және мұнай өндіру компанияларына жүк жіберуді іске асыру кешені ретінде пайдаланылатын Баутино және Құрық порттарының өндірістік инфрақұрылымының теңіз терминалдарының операторларын бұдан әрі дамытуды жорамалдануда. Бұл жерде Құрық портында мамандандырылған мұнай терминалын салу жоспарланып отыр, аталған терминал «Баку - Тбилиси - Джейхан» жобасына қатысуға және оған сәйкес жобаларды іске асыруға бағытталған.

Мұнай құбыры көлігі Қазақстанда жалпы ұзындығы 6 690 км мұнай құбырынан

және 10 138 км — газ құбырынан тұрады.

Сыртқы нарықтарға шығатын көмірсутек ресурстары экспортының бағыттарын әртараптандыру, сондай-ақ ішкі нарықтың қажеттіліктерін қамтамасыз етілуі үшін мынадай жобалар іске асырылатын болады:

Қазақстандық Каспий тасымалдау жүйесі (ҚКТЖ)

Мұнайдың Қашаған және Теңіз кен орындарынан Каспий теңізі және Баку - Тбилиси - Джейхан жүйесі және/немесе басқа мұнай тасымалдау жүйелері арқылы халықаралық нарыққа экспортуға арналған ҚКТЖ мыналардан құралатын болады:

1. Ескене - Құрық мұнай құбыры;

2. Транскаспий жүйесі/жобасы (ТКЖ), оған кіретіндер: Каспий теңізінің қазақстандық жағалауындағы мұнай құю терминалы; мұнай тасымалдауға және көмекші операцияларға арналған танкерлер мен кемелер; Каспий теңізінің әзірбайжандық жағалауындағы мұнай ағызу терминалы; Баку - Тбилиси - Джейхан жүйесімен қосу құрылыстары.

Каспий құбыр жолы консорциумы (КҚК)

Жалпы ұзындығы 1510 км болатын КҚК мұнай құбыры «Теңіз» кен орны мен Қара теңіздің ресейлік жағалауындағы Новороссийск портына жақын мұнай терминалын біріктіреді.

Мұнай құбырының өткізу қабілетін жылына 67,0 млн. тонна мұнай айдауға дейін ұлғайту көзделіп отыр.

Қазақстан - Қытай мұнай құбыры

Қазақстан - Қытай мұнай құбыры Атасу - Алашанькоу және Кеңкияқ - Құмкөл мұнай құбырының жобасын іске асыруды қамтиды. Қазақстан — Қытай мұнай құбырының қазіргі қуатының өткізу қабілетін жылына 20 млн. тоннаға дейін кеңейту көзделіп отыр.

Атырау — Самара

Атырау - Самара мұнай құбыры мұнайды Қара теңіз немесе Балтық теңізі бағытында Ресей Федерациясының аумағы арқылы тасымалдаудың басым бағыттарының бірі болып табылады.

«Бейнеу — Бозой — Ақбұлақ» газ құбыры

Елдің оңтүстік өңірлерінің газға деген қажеттілігін қамтамасыз етілуі және газ импортына тәуелділігін жою мақсатында «Бейнеу - Бозой - Ақбұлақ» газ құбырын іске қосу кешендері жөніндегі пайдалануға беру көзделіп отыр:

1-кезектің 1-іске қосу кешені - 2011 жыл;

1-кезектің 2-іске қосу кешені - 2013 жыл;

2-кезек - 2019 жыл.

4. Қазақстан Республикасын индустриялық-инновациялық дамыту шарттары

4.1. Әлеуметтік-экономикалық дамудың негізгі параметрлерін болжау

Ескерту. 4.1-кіші бөлім жаңа редакцияда - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Әлемдік экономикада 2010 жылдан бастап белсенділіктің біртіндеп жандануы туралы халықаралық ұйымдар болжамын негізге ала отырып және Қазақстан экономикасы дамуының ағымдағы жағдайларын ескере отырып, елдің нақты ЖІӨ-нің өсу қарқынының 2010 жылғы 2,0 %-дан 2014 жылы 3,9 %-ға дейін ұлғаюы болжанып отыр.

ҚР экономикасының өсімін қалпына келтіруге Қазақстан Республикасын үдемелі индустриялық-инновациялық дамыту жөніндегі 2010 – 2014 жылдарға арналған мемлекеттік бағдарламада көрсетілген басым бағыттарда инвестициялық жобаларды іске асыру ықпал ететін болады.

Жобалардың іске асырылуын ескере отырып, металлургия саласының ЖҚЖ 2015 жылға қарай бағалау бойынша 103 %-ды құрайды, бұл Мемлекет басшысының жолдауына сәйкес металлургия өнімін өндіруді екі есеге арттыру жөніндегі міндеттерді орындауды қамтамасыз етеді. Металлургия өнімі негізінен экспортқа бағдарланғандықтан, саладағы өнім өндірісін екі есеге арттыру тиісінше оның экспортын екі есеге ұлғайтуға ықпал етеді.

Химия өнеркәсібі жобаларын іске асыруды ескере отырып, аталған өнімнің ЖҚЖ бағалау бойынша 2015 жылға қарай 4 есе артады, бұл химия өнеркәсібі өнімдерін үш есеге арттыру жөніндегі міндеттерді орындауды қамтамасыз етеді. Химия өнеркәсібі өнімдері экспортының екі есеге артуы оның өндіріс көлемінің үш есеге артуына негізделген, бұл жерде оны ішкі нарықта пайдалану да есепке алынған.

Агроөнеркәсіптің кешен жобаларын іске асыруды ескере отырып, ЖҚЖ бағалау бойынша 2015 жылға қарай 63 %-ды құрайды, бұл Мемлекет басшысы белгілеп берген баға индикаторларын есепке алып, ЖҚЖ-ны кем дегенде 16 %-ға арттыру жөніндегі міндеттерді орындауды қамтамасыз етеді. Саланың экспорт әлеуетін жалпы көлемде 8 %-ға дейін арттыру АӨК қосымша өнімін экспортқа жіберу барысында мүмкін болады. Қазіргі уақытта АӨК өнімінің экспорттағы үлесі 3-4 %-ды құрайды.

Құрылыс кешені жобаларын іске асыруды ескере отырып, 2015 жылға қарай бағалау бойынша ЖҚЖ 98 %-ды құрайды, бұл мақсатты индикаторларды есепке алғанда ЖҚЖ-ны кем дегенде 76 %-ға арттыру жөніндегі міндеттерді орындауға мүмкіндік береді.

Машина жасау жобаларын іске асыруды ескере отырып, 2015 жылға қарай бағалау бойынша саланың ЖҚҚ өсімі 69 %-ға бағаланып отыр, бұл оны арттыру міндетіне с ә й к е с к е л е д і .

Жеңіл өнеркәсіп жобаларын іске асыруды есепке алғанда, 2015 жылға қарай бағалау бойынша саланың ЖҚҚ өсімі 97 %-ға бағаланып отыр.

Электр энергетикасы жобаларын іске асыруды ескере отырып, 2015 жылға қарай бағалау бойынша ЖҚҚ өсімі 29 %-ға бағаланып отыр.

2010 – 2014 жылдар кезеңінде бағыттар бойынша қосымша ЖҚҚ-ны бағалау

млн. теңге

Жобалар бойынша ЖҚҚ	Инвестициялық жобаларды іске асыру есебінен қамтамасыз етілетін ЖҚҚ өсімін бағалау	Мемлекет басшысы белгілеген нысаналы индикаторларды есепке алғанда ЖҚҚ өсімін бағалау
	2008 жылға қарай өсім, %-бен	2008 жылға қарай өсім, %-бен
АӨК және ауыл шаруашылығындағы өңдеу	63%	16%
Құрылыс индустриясын дамыту және құрылыс материалдарын өндіру	98%	76%
Мұнай өндіру, мұнай-газ секторының инфрақұрылымы		30%
Металлургияны дамыту және дайын металл өнімдерін шығару	103%	107%
Энергетика	29%	
Машина жасау	69%	
Жеңіл өнеркәсіп	97%	
Көлік және телекоммуникация инфрақұрылымын дамыту		63%

Болжам бойынша 2010 – 2014 жылдары өңірлерде жалпы өңірлік өнімнің біртіндеп өсуі күтіледі. Бұған даму жағдайларының сыртқы (дүниежүзілік тауар және қаржы нарығындағы жағдайдың тұрақтануы, дүниежүзілік экономиканың біртіндеп жандануы), сондай-ақ ішкі (инвестициялық, іскери және тұтыну белсенділігін ынталандыру, өндірістегі құрылымдық өзгерістер, шағын және орта бизнесті қолдау және т.б.) ықпал етеді. Экономикалық дамудың дағдарыстан кейінгі кезеңде тұрақтылығы экономика өсімі көздерінің сұраныс пен ұсыныстың ішкі факторларына бағдарын өзгертуінен, ішкі сұранысқа бағытталған шикізат емес салалардың дамуынан және дүниежүзілік нарықта бәсекеге қабілетті салалардың дамуын қамтамасыз етудегі рөлін арттырудан тұрады. Дағдарысқа қарсы іс-шараларды және ірі инвестициялық жобаларды іске асыру және өңірлердің экономикасын жандандыруға бағытталған жалпы іс-шараларды іске асыру өңірлерде жұмыс орындарын ашуға және жұмыссыздық деңгейін төмендетуге ы қ п а л е т е д і .

Әлеуметтік-экономикалық дамудың негізгі параметрлерінің болжамы

өткен жылмен салыстырғанда, %-бен

Өңірлер	2010					
	ЖӨӨ	Өнеркәсіптік өндіріс көлемі	Жалпы ауыл шаруашылығы өнімінің көлемі	Негізгі капиталға инвестициялар	Сыртқы сауда айналымы	Жалпы жұмыссыздық деңгейі, %
1	2	3	4	5	6	7
Ақмола	102,9	123,0	85,0	100	103,4	6,1
Ақтөбе	109,0	110,0	92,4	107,0	130,2	5,8
Алматы	106,8	107,6	100,5	100,1	113,4	6,3
Атырау	108,0	110,0	95,0	101,0	110,0	6,0
Шығыс Қазақстан	110,2	114,7	104,1	100,0	115,6	6,3
Жамбыл	101,2	112,0	90,0	36,5	101,8	6,3
Батыс Қазақстан	100,5	100,7	95,3	108,8	114,3	6,0
Қарағанды	104,8	104,4	103	105,5	105	6,1
Қостанай	102,5	108,0	90	102,5	106,1	6,2
Қызылорда	102,4	100	103,6	114,4	100,3	6,2
Маңғыстау	102	101	102	105,3	116,5	7,1
Павлодар	107,3	117,6	80,0	100,3	150,0	6,1
Солтүстік Қазақстан	96,6	101,0	90,0	101,5	90,6	6,1
Оңтүстік Қазақстан	106,8	105,2	103,5	107,2	101,0	6,4
Алматы қаласы	105,6	120,0	-	100,5	-	7,7
Астана қаласы	102,7	102,3	100,3	101,1	106,6	6,1

өткен жылмен салыстырғанда, %-бен

Өңірлер	2011					
	ЖӨӨ	Өнеркәсіптік өндіріс көлемі	Жалпы ауыл шаруашылығы өнімінің көлемі	Негізгі капиталға инвестициялар	Сыртқы сауда айналымы	Жалпы жұмыссыздық деңгейі, %
1	2	3	4	5	6	7
Ақмола	103	107,0	102,0	102	110,4	5,9
Ақтөбе	106,0	104,5	102,0	109,3	102,8	5,7
Алматы	103,0	107,8	104,3	103,9	109,4	6,2
Атырау	102,7	102,2	102	106,0	106,2	5,9
Шығыс Қазақстан	102,5	103,9	103	103,2	112,6	6,2
Жамбыл	103	127,2	103,8	106,3	103,4	6,2
Батыс Қазақстан	103	102,8	123,9	102,6	1105,6	5,9
Қарағанды	102,2	101,5	102	104	105	6,0
Қостанай	106,2	104,3	114,4	103,0	103,0	6,0
Қызылорда	102,4	101,3	104,0	121	100,5	6,1
Маңғыстау	103,6	102,5	107,1	100,7	114,2	6,8
Павлодар	104,0	105,4	105,0	118,3	110,0	6,1
Солтүстік Қазақстан	106,5	114,5	112,1	101,0	101,8	5,9
Оңтүстік Қазақстан	107,0	109,6	107,7	107,3	102	6,2
Алматы қаласы	104,9	106,5	-	101,2	-	7,6

Астана қаласы	104,1	103,7	103,7	103,4	107,0	5,9
---------------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

өткен жылымен салыстырғанда, %-бен

Өңірлер	2012					
	ЖӨӨ	Өнеркәсіптік өндіріс көлемі	Жалпы ауыл шаруашылығы өнімінің көлемі	Негізгі капиталға инвестициялар	Сыртқы сауда айналымы	Жалпы жұмыссыздық деңгейі, %
1	2	3	4	5	6	7
Ақмола	103	107,2	102,5	107,6	108,9	5,7
Ақтөбе	105,6	112,9	105,4	110,0	102,7	5,6
Алматы	103,2	108	104,3	101,7	107,6	6,1
Атырау	103,4	103,2	103	110,0	105,0	5,8
Шығыс Қазақстан	102,9	105,2	102	103,8	114,5	6,1
Жамбыл	104,4	110,8	104,5	120,3	103,6	6,1
Батыс Қазақстан	104,2	104,1	102,7	100,0	106,5	5,8
Қарағанды	103,8	104,6	102	104	105	6,0
Қостанай	103,5	101,2	104,1	103,5	103,3	5,8
Қызылорда	102,6	101,8	110,2	128,2	100,5	6,0
Маңғыстау	104,2	103	110,2	107	110,3	6,5
Павлодар	103,8	104,7	106,0	106,0	110,0	5,9
Солтүстік Қазақстан	104,6	108,3	108,3	101,1	101,1	5,7
Оңтүстік Қазақстан	107,1	110,5	108	107,3	102,9	6,0
Алматы қаласы	104,1	107,0	-	101,7	-	7,4
Астана қаласы	104,3	104,4	104,0	103,8	107,6	5,8

өткен жылмен салыстырғанда, %-бен

Өңірлер	2013					
	ЖӨӨ	Өнеркәсіптік өндіріс көлемі	Жалпы ауыл шаруашылығы өнімінің көлемі	Негізгі капиталға инвестициялар	Сыртқы сауда айналымы	Жалпы жұмыссыздық деңгейі, %
1	2	3	4	5	6	7
Ақмола	103,1	106,5	103,4	105,7	108,0	5,5
Ақтөбе	104,0	104,2	102,7	109,1	106,6	5,5
Алматы	103,4	108,2	104,9	94,4	108,2	6,0
Атырау	103,7	103,4	104	107,0	103,7	5,7
Шығыс Қазақстан	103,1	106,1	103	104,4	115,7	6,1
Жамбыл	105,2	110,9	105,1	120,8	103,7	6,0
Батыс Қазақстан	101,7	101,5	102,8	100,0	105,9	5,7
Қарағанды	104,3	105,5	102	104	110,0	5,9
Қостанай	103,5	101,3	104,2	103,5	104,0	5,7
Қызылорда	103,1	102,3	104,6	130,1	100,5	5,9
Маңғыстау	104,7	103,5	113,4	108	109,8	6,2
Павлодар	104,2	105,5	106,0	106,4	110,0	5,8

Солтүстік Қазақстан	104,2	102,5	108,3	101,2	100,9	5,5
Оңтүстік Қазақстан	107,1	110,7	108,2	107,4	106,8	5,8
Алматы қаласы	104,0	107,8	-	103,1	-	7,2
Астана қаласы	105,2	105,0	104,2	104,4	108,0	5,7

өткен жылмен салыстырғанда, %-бен

Өңірлер	2014					
	ЖӨӨ	Өнеркәсіптік өндіріс көлемі	Жалпы ауыл шаруашылығы өнімінің көлемі	Негізгі капиталға инвестициялар	Сыртқы сауда айналымы	Жалпы жұмыссыздық деңгейі, %
1	2	3	4	5	6	7
Ақмола	103,3	106,8	103,2	105,5	108,2	5,4
Ақтөбе	104,2	101,5	102,9	104,2	108,6	5,4
Алматы	103,7	108,6	105,1	99,9	108,0	5,9
Атырау	106,2	108,1	104,5	104,0	104,1	5,6
Шығыс Қазақстан	103,9	107,5	103	105,1	115,8	6,1
Жамбыл	105,9	111,4	105,1	125,7	103,0	5,8
Батыс Қазақстан	101,3	101,1	103,0	100,0	105,0	5,6
Қарағанды	105	106,8	102	104	132,2	5,8
Қостанай	103,3	101,2	104,4	103,5	104,5	5,6
Қызылорда	104,0	102,6	104,9	131,3	100,5	5,8
Маңғыстау	105,3	104	117,5	108,5	108,5	5,9
Павлодар	104,6	106,5	107,0	106,3	110,0	5,7
Солтүстік Қазақстан	103,2	100,6	107,1	102,0	101,4	5,2
Оңтүстік Қазақстан	107,2	111,3	108,5	107,4	100,3	5,6
Алматы қаласы	104,3	108,5	-	103,1	-	7,1
Астана қаласы	105,0	105,3	104,8	105,1	108,6	5,6

4.2. Тариф саясаты

Ескерту. 4.2-кіші бөлімге өзгеріс енгізілді - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

Реттелетін нарық субъектілерінің тарифін қалыптастыру жүйесін жаңғырту экономика салаларының дамуына бағалау құралдарын пайдалану арқылы іске асады.

Электр энергетикасындағы тариф саясатының қарастырылып жатқан кездегі негізгі бағыттары тарифтердің тұрақтылығы мен болжанатындығын (орта мерзімді тарифке ауысу) және энергия қуатының (тұтыну көлемі жөніндегі әртараптандырылған тарифтерді пайдалану және техникалық шығыстарды қалыпқа келтіру жөніндегі жаңа әдістерді, электр желілік тарату компаниялар әрекетінің тиімділік дәрежесін ескеретін тарифтерді орнату жөніндегі салыстырмалы талдауды пайдалану) сақталуын

қамтамасыз ететін шараларды қамтиды.

Тарифтердің әртараптандырылуын енгізу су шаруашылығы жүйелерінің реттелетін қызметтеріне де, тұтыну көлемі жөніндегі тәуелділік және (немесе) тұтынушылар топтары жөніндегі ескеріледі (ресурс сақталуын қамтамасыз етілуі мақсатында суды тұтыну мөлшерін көрсете отырып).

2011 жылдан темір жол көлігімен жүк тасымалы тарифтерінің жыл сайын 15% мөлшерінде артуын орнату осы қызмет түрлерін тұтынушы-кәсіпорындар әрекет етудің болжанатындығын және қызметтерді жеткізушілердің тұрақты дамуын қамтамасыз етеді.

Қазіргі уақытта баға деңгейі шегін енгізу қарастырылуда, бұл реттелетін нарық субъектілері қызметіне реттелетін нарықтарда болып жатқан өзгерістерге белгіленген баға деңгейін арттырмай әсер ету мүмкіндігін береді.

Электр энергиясын босатудың орташа бағасының 2015 жылға дейінгі болжамы, тг/кВт*с (өңірлер бөлінісінде)

теңге/кВт*с, ҚҚС-мен

Р/с №	Облыс атауы	2009 жылғы факт	Болжам				
			2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Астана қ.	7,73	8,30	10,48	13,05	14,96	17,02
2	Алматы қ.	10,23	11,31	12,71	14,28	16,08	18,02
3	Солтүстік Қазақстан	6,74	7,72	12,24	13,37	15,06	16,63
4	Алматы	10,27	12,04	13,59	15,27	17,09	18,37
5	Атырау	11,59	12,31	13,45	15,18	16,05	17,21
6	Шығыс Қазақстан	6,15	7,48	9,00	10,92	12,54	14,01
7	Жамбыл	9,16	12,18	13,79	15,14	16,72	17,73
8	Қостанай	9,60	12,52	13,21	15,09	17,51	18,74
9	Қарағанды	6,32	8,80	11,14	12,91	14,29	15,54
10	Оңтүстік Қазақстан	8,96	10,30	11,70	12,94	14,38	15,50
11	Қызылорда	8,37	9,95	12,60	15,36	16,31	17,96
12	Ақмола	8,80	9,51	11,22	13,01	14,29	15,61
13	Ақтөбе	9,58	9,97	11,27	13,38	14,28	15,18
14	Батыс Қазақстан	8,08	8,08	9,39	11,47	13,02	14,61
15	Маңғыстау	9,31	9,31	10,42	11,36	12,72	14,11
16	Павлодар	6,96	8,07	9,15	10,60	12,296	13,52
	Республика бойынша орташа	7,28	10,12	11,88	13,63	15,19	16,69

2015 жылға дейін жылу энергиясымен қамтамасыз етілу қызметтер тарифтерінің болжамы, тг/Гкал. (өңірлер бөлінісінде) теңге/Гкал, халық үшін (ҚҚС есепке алмағанда)

Ескерту. Кесте алынып тасталды - ҚР Үкіметінің 2011.03.15 № 258 Қаулысымен.

2015 жылға дейін темір жол көлігімен мұнай, көмір, астық тасымалдау тарифтеріне болжам (хабарлама түрі жөніндегі)

Хабарлама түрі	Қызмет көрсету түрі	Өлшем бірлігі	Болжам				
			2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8
Облысаралық хабарлама	Жүк тасымалдау	%	17,6	15	15	15	0
Экспорттық және импорттық қатынастарда	Жүк тасымалдау	%	17,6	15	15	15	0

Е с к е р т п е :

* іске асырылуы республикалық бюджеттен қаражатты бөлумен байланысты жобалар бойынша Іске асыру мерзімі сәйкес кезеңдерге республикалық бюджетте ескерілген қаражат көлеміне байланысты болады;

** өңірлік Индустрияландыру картасына жобаларды енгізу Өңірлік үйлестіру кеңестерінің шеңберінде қарастырылады;

аббревиатураның мағынасын ашу:

АШМ	- Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі
ИЖТМ	- Қазақстан Республикасы Индустрия және жаңа технологиялар министрлігі
ККМ	- Қазақстан Республикасы Көлік және коммуникация министрлігі
МГМ	- Қазақстан Республикасы Мұнай және газ министрлігі
ТЖМ	- Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министрлігі
ТСМ	- Қазақстан Республикасы Туризм және спорт министрлігі
ҰҒА	- Қазақстан Республикасы Ұлттық ғарыш агенттігі
«ҚазМұнайГаз»	- «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамы
Ұ К » А Қ	
«ҚазАгро» ҰБХ» АҚ	- «ҚазАгро» ұлттық басқару холдингі» акционерлік қоғамы
«Самұрық-Қазына»	- «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамы
Ұ Ә Қ » А Қ	

ШҚО	- Шығыс Қазақстан облысы
БҚО	- Батыс Қазақстан облысы
ОҚО	- Оңтүстік Қазақстан облысы
ӨТМК	- Өскемен титан-магний комбинаты
ӘКК	- әлеуметтік-кәсіпкерлік корпорация
МӨЗ	- мұнай өңдеу зауыты
КҚЗ	- күкірт қышқылы зауыты
ЖЭС	- жылу электр станциясы
КБК	- кен байыту комбинаты
ҒЗК	- ғарыш зымыран кешені
ГЭС	- су электр станциясы
ҚС	- қосалқы станция
МАЭС	- мемлекеттік аумақтық электр станциясы
ЖЭО	- жылу электр орталығы
ҰЭЖ	- ұлттық электр жүйесі
КБФ	- кен байыту фабрикасы
АӨК	- агроөнеркәсіп кешені
АҚ	- акционерлік қоғам
БК	- Бірлескен кәсіпорын
ЖШС	- жауапкершілігі шектеулі серіктестік
АЗ	- автомобиль зауыты