

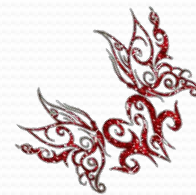
09.02.2012ж

АШЫҚ САБАҚ

Қазақстанның экономикалық аудандары.

**Тақырыбы: §20. Орталық Қазақстан. Табиғи ресурстары
Халқы.**

**§21. Шаруашылық географиясы. Ауданаралық
экономикалық байланыстары.**



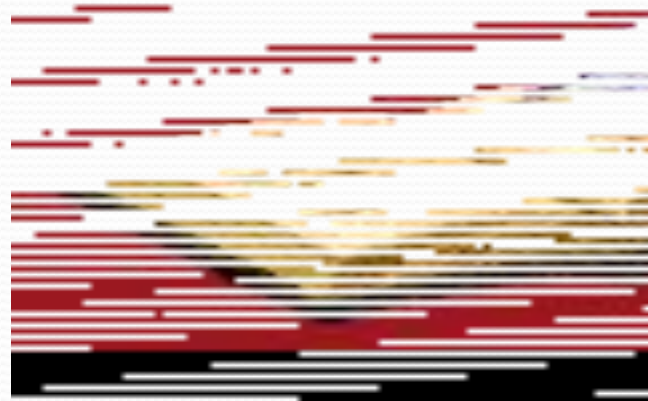
- **Білімділігі:** Оқушыларға республика аудандары арасындағы шаруашылықтың байланысын, экономикалық аудандар, соның ішінде Орталық Қазақстан экономикалық ауданы туралы, табиғат ресурстары, халқы, шаруашылығы туралы мәлімет бере отырып білімдерін қалыптастыру.
- **Дамытушылығы:** оқушыларға өзінің аудандары туралы мәлімет бере отырып, ғылыми көзқарастарын қалыптастырып, ізденушілікке баулып, дүниетанымын дамыту.
- **Тәрбиелігі:** оқушыларға еліміздің табиғатын таза ұстауға, зиян тигізбеуге тәрбиелеу.
- **Көрнекіліктер:** Қазақстанның экономикалық аудандары картасы, атлас, кескін карта, интерактивті тақта, Power Point презентациясы.

- **Сабақ түрі:** Ашық сабақ.
- **Әдіс тәсілдері:** түсіндіру, баяндау, сұрақ-жауап, кестемен жұмыс.
- **Сабақ барысы:**
- **I. Ұйымдастыру кезеңі**
- **II. Үй тапсырмасын тексеру.**
- **III. Жаңа білімді қалыптастыру.**
- **IV. Жаңа білімді бекіту.**
- **V. Қорытынды. Жаңа сабақты қорытындылау.**
- **VI. Бағалау.**
- **VII. Үй тапсырмасын беру.**

Экономикалық аудан дегеніміз-аумақтық еңбек бөлінісі
Нәтижесінде қалыптасып, бір-бірінен шаруашылықтық
мамандануы ж/е кешенді дамуы жөнінен айырмашылық
жасайтын елдің бір бөлігі.

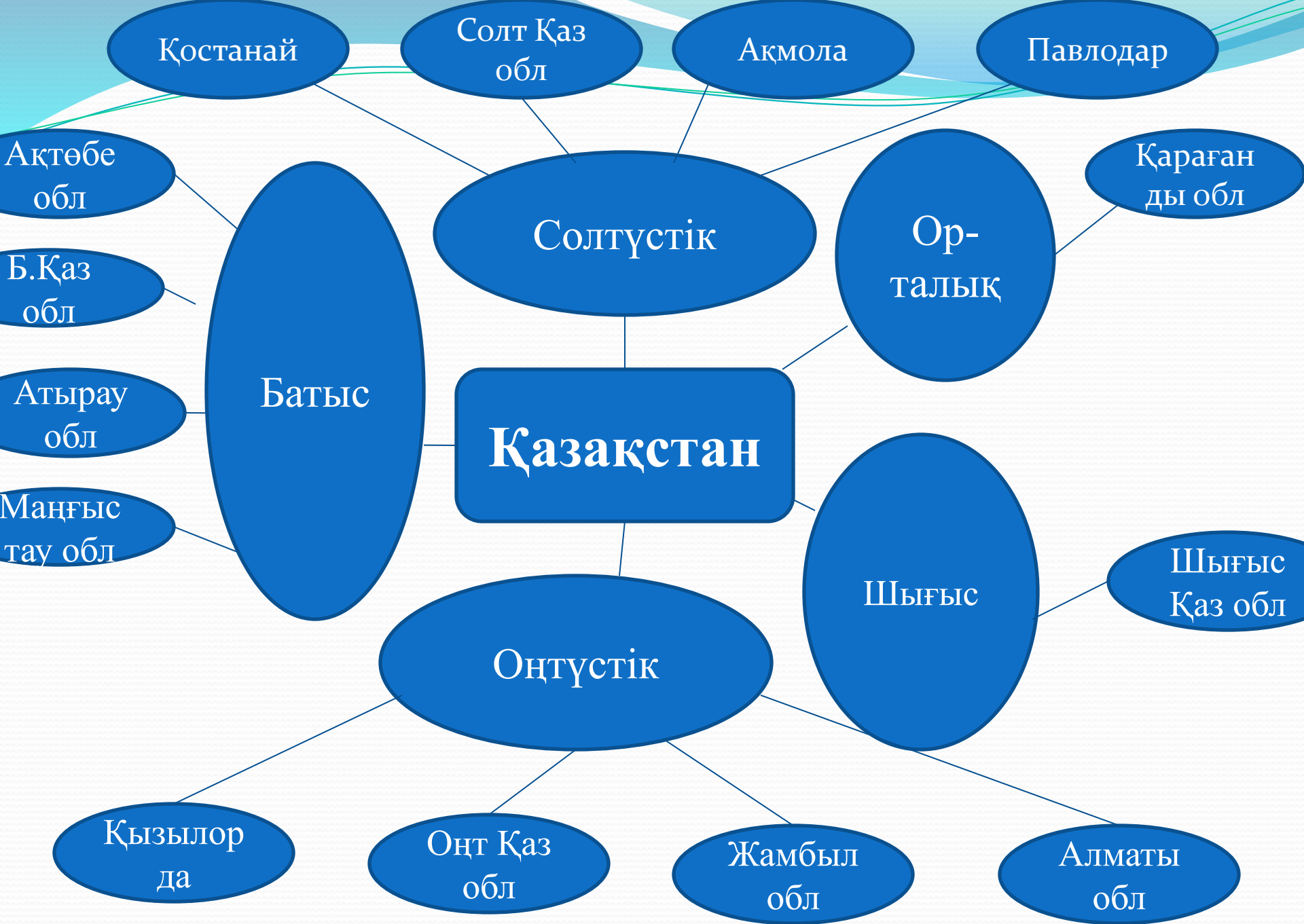
Экономикалық аудандастыру дегеніміз-елді аумақтық
еңбек бөлінісі ортақ, өзара байланысты экономикалық
аудандарға топтастыру.

Аумақтық еңбек бөлінісі-әрбір ауданның өзінде өндіріс
Ілетін артық өнімдерін басқа аудандарға шығарып, өзіне
Қажет өнімді алуы.



Белгілі ғалым Н.Н.Баранский Қазақстан аумағын 5 экономикалық ауданға бөлді.







Табиғат ресурстары

Тас көмір

мыс

Корунд

Әктас

Отқа төзімді саз

Пирофилит

Құрылыс материалы



Тас көмір



Мыс



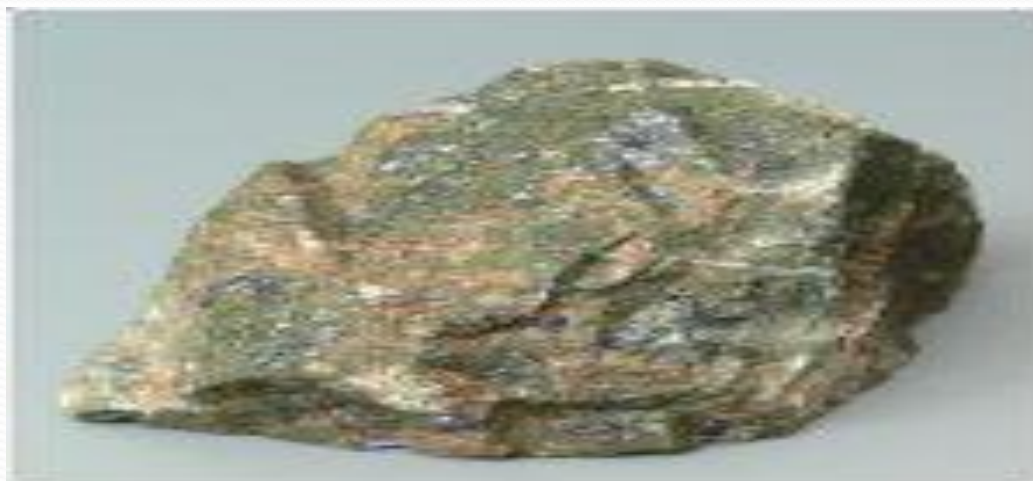
Вольфрам



Корунд



Молибден






Полиметалдар

Қорғасын

Мыс

Түсті
металдар

Гүлшат, Қызылеспе, Ақшағыл, Алаайғыр, Қара-
ғайлы, Жәйрем



Сирек металдар

Вольфрам

Молибден

Ваннадий

Висмут

Сурьма



Жоғары Қайрақты,
Шығыс Қайрақты,
Қоңырат, Қараоба

Табиғи сирек кездесетін күміс, рений, кадмий, висмут, кобальт, сынап, сурма металдары Орталық Қазақстанның мыс кендерінде мол. Республикамызда ерекше кокстелетін көмірдің шойын мен болаттың маргенец кенінің 100% Орталық Қаз Шығарылады. Аудан аумағында су тапшылығын шешу мақсатымен Ертіс-Қарағанды каналы салынған. Қарағанды Облысы асбест қоры жөнінен республикада 2-орында.





.....

Орталық Қазақстандағы Қарағанды көмір бассейні
Қазақстанның маңызды отын базасы болып табылады.
Қарағанды көмірі шахталық әдіспен алынады. Онда 60
Шахта ,2 ірі көмір бассейні ашық әдіспен жұмыс істейді.



Добыча каменного угля открытым способом

Орталық Қазақстан-қара металлургияның негізгі шикізат базасы. Қара металлургияның дамуы Қарағандының кокс көмірі мен Атасу, Торғай, Соколов-Сарыбай, Аят, Лисаков Қашар темір кен орындарының игерілуімен қатар жүзеге асуда. Кокстелетін көмірі мен темір кендерін пайдаланып Теміртау қаласында толық циклді қара металлургия зауыты жұмыс істеуде.

Ауыр өнеркәсіптің ішінде ең жақсы дамыған тағы бір саласы-түсті металлургия. Басты себебі-түсті металдардың кен қоры мол болуында. Мыс, қорғасын, мырыш, Вольфрам, молибден ж/е бағалы металдар өндіру саласының маңызы зор. Ақжол, Жамбыл, Ақшатау, Жоғары Қайрақты.

Вольфрам



Молибден



Түсті металдарды өндіру барысында сирек ж/е шашыранды металдар алынады.

Рений

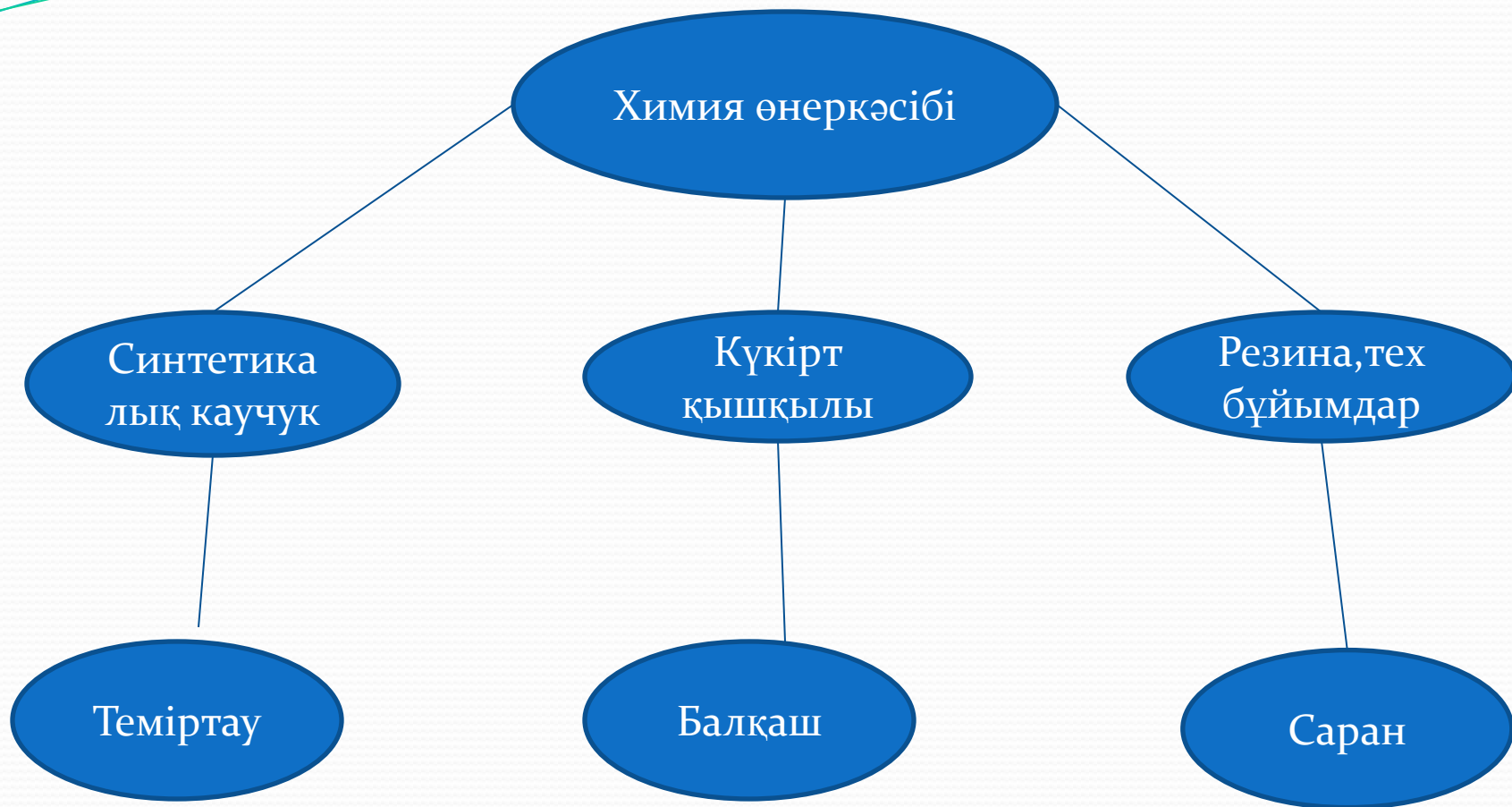


Сурьма



Кадмий





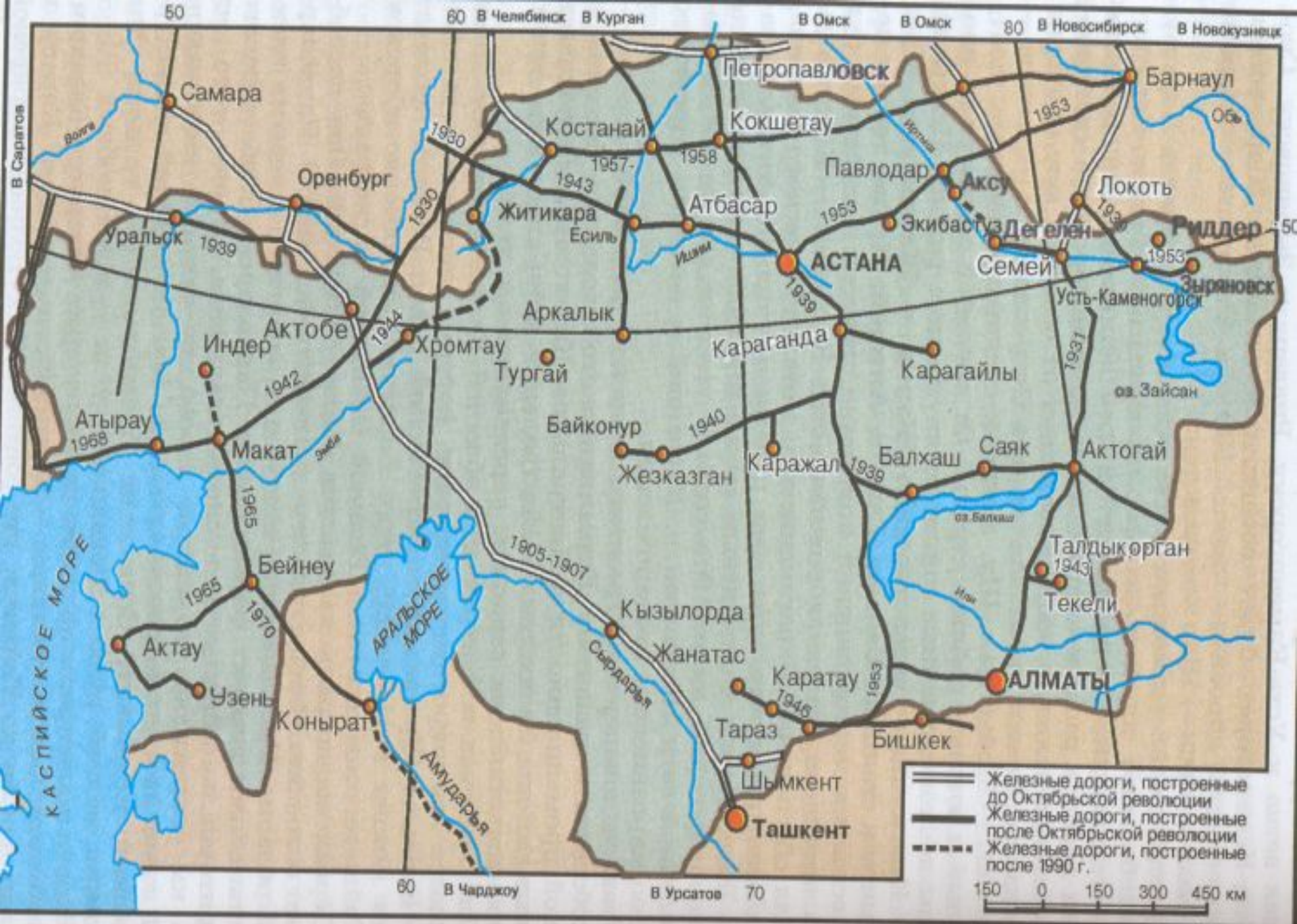
Жеңіл өнеркәсіп саласында Қарағанды аяқ-киім фабрикасы., трикатаж, тігін, жиһаз бұйымдары, шұлық бұйымдарын шығаратын кәсіпорындар жұмыс істейді.





Ауыл шаруашылығында егін шаруашылығымен қатар Етті-сүтті бағыттағы мал өсіру дамыған. Егін шаруашылығының басты мақсаты-жаздық бидай өсіру. Жүгері, Техникалық дақылдардан-күнбағыс, картоп өсіріледі.





Карта железных дорог Казахстана