Министерство просвещения Украины

Курсовая работа по РПС:

«Размещение Продуктивных Сил Казахстана»



Студента I курса 7 группы ФЭМП

Хомы О.И.

Научный консультант профессор Мазараки А.А.

Киев 1996г.

План

Введение

1. Общая характеристика страны.
2. Экономико-географическое районирование.
3. Полезные ископаемые.
4. Демографические условия и население.
5. Транспортная инфраструктура.
6. Промышленность.
   1. Топливно-энергетический комплекс.
   2. Материалопроизводящий комплекс.
   3. Машиностроение.
   4. Производство товаров народного потребления.
7. Сельское хозяйство.
8. Влияние экономического кризиса переходного периода на производительные силы Казахстана.
9. Внешнеэкономические связи.

Литература.



Введение.

Казахстан является бывшей республикой СССР, и также как в Украине его производительные силы имеют две экономические оценки:

в условиях планово-централизованной экономики (до 91г.),

в условиях рыночного реформирования (1992-1996гг.).

Оценка и анализ производительных сил в переходный период затруднены по нескольким причинам:

1. процесс еще далеко не закончен и тенденции, объективный экономический уровень показателей еще не сформированы и будут значительно меняться;
2. на сегодняшнее состояние экономики Казахстана, как и Украины, оказывают влияние в большей степени субъективные факторы чем объективные: несформи-рованность эффективных владельцев предприятий; от- сутствие рыночно грамотных руководителей предприятий ( государственных и недавно приватизированных), допускающих грубые ошибки в управлении предприятиями ; ошибки в государственном регулировании экономики.

Результатом объективных и субъективных причин современного экономического кризиса в Казахстане является недоиспользование производительных сил, которые были созданы к 1988-1989гг. Недогрузка или даже остановка части предприятий означает один из двух вариантов:

1. предприятие не вписалось в новые рыночные условия вследствие того, что его продукция действительно не имеет объективного спроса и рыночного признания.
2. предприятие неэффективно управляется и не вписывается в те конкурентные условия, которые диктует рынок. Но при более профессиональном управлении предприятие может работать и производить конкурентоспособную продукцию.

В первом случае убыточное предприятие не следует относить к производительным силам, во втором – следует. Точного разделения: какая часть снижения производства какими вызвана причинами не может сделать сейчас никто, тем более официальная статистика. На этот вопрос ответит время. Для данной же работы принят следующий подход к оценке производительных сил Казахстана. Дан развернутый анализ производительных сил, сформированных и реально действовавших к 1987-1989 годам (максимальные объемы производства для всех республик СССР). Все предприятия, создававшие основу экономического потенциала Казахстана в1989 г существуют и к 1996 г. Даже если не работают и потенциально могут быть отнесены к производительным силам страны. Принцип оценки производительных сил по их максимальному проявлению в 1988 - 1989 гг. Использован в данной работе.

В специальном разделе в завершении работы показаны результаты экономического спада и пропорции снижения реальных производств в том числе по основным видам продукции. Практически, это дает оценку реального использования потенциала Казахстана 1988 - 1989 годов. Иными словами, в работе реализован принцип описания фактического потенциала 1988-1989 гг. и оценки степени его снижения в результате экономического кризиса.

1. Общая характеристика страны.

Казахстан занимает огромную (2717 тыс.кв.км) территорию: от предгорий Южного Урала до гор Тянь-Шаня, от Каспийского Моря до равнин Западной Сибири.

На востоке Казахстан граничит с Китайской Народной Республикой, на юге – с Киргизией, Узбекистаном и Туркменией, на севере и западе – с Россией. Наибольшая протяженность территории республики с севера на юг – около 2 тыс. км, с запада на восток – около 3 тыс. км.

Природа Казахстана очень контрастна : зеленые оазисы сменяются морем песков ; низменности, лежащие на десятки метров ниже уровня моря, -- горными вершинами высотой до 7 тыс. м. Когда на севере республики еще стоят морозы, на юге уже цветут сады и ведутся посевные работы . Территория с севера широко открыта холодному арктическому воздуху, беспрепятственно проникающему до хребтов Тянь-Шаня . Климат резко континентальный .

Казахстан имеет большие массивы плодороднейших земель ; в общей площади сельскохозяйственных угодий бывшего СССР доля Казахстана составляла 33% ( в том числе пашни – 16%, сенокосы – 15%, пастбища –54% ).

В Казахстане разведаны и используются месторождения цветных, черных и редких металлов, угля и нефти, нерудного сырья . По запасам свинца, хромитов, серебра, вольфрама, ванадия и баритов Казахстан занимал первое место в СССР, а по запасам меди, фосфоритов, молибдена и асбеста – второе.

Среди стран СНГ Казахстан занимает первое место по производству свинца и желтого фосфора, второе – по выпуску меди и цинка, третье – по добыче угля, железной руды, выработке электроэнергии, производству серной кислоты. Некоторые отрасли легкой и пищевой промышленности: шерстомойная, кожевенная, мясная, крупяная и соляная имели в 80-х годах общесоюзное значение.

Казахстан представляет собой достаточно развитое экономически обширное по территории государство. Казахстан занимает территорию 2718 тыс.кв.км, включающую различные природно-географические зоны. 90% территории имеет равнинный характер и естественную зональность от лесостепной зоны на севере до пустынной на юге.

На территории Казахстана имеются шесть природных заповедников, охраняющих и изучающих несколько типов естественно природных зон страны: степную, сухостепную, полупустынную, пустынную и горную.

Административное деление представлено 17 областями, имеющими различную плотность заселения, степень экономического развития, отраслевую специализацию (табл.1).

Таблица 1.

Административно-территориальное деление

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Область* | *Площадь,тыс.кмІ* | *Население, тыс.чел.* | *Число городов* | *Число ПГТ* | *Центр* |
| Актюбинская | 299,8 | 573 | 7 | 3 | Актюбинск |
| Алма-Атинская | 104,7 | 1526 | 5 | 6 | Алма-Ата |
| Восточно-Казахстанская | 97,3 | 857 | 6 | 15 | Усть-Каменогорск |
| Гурьевская | 278,6 | 539 | 4 | 24 | Гурьев |
| Джамбулская | 144,6 | 821 | 4 | 11 | Джамбул |
| Карагандинская | 398,8 | 1610 | 9 | 33 | Караганда |
| Кзыл-Ординская | 227,0 | 516 | 3 | 6 | Кзыл-Орда |
| Кокчетавская | 78,1 | 596 | 4 | 6 | Кокчетав |
| Кустанайская | 114,6 | 911 | 4 | 12 | Кустанай |
| Павлодарская | 127,5 | 724 | 3 | 12 | Павлодар |
| Северо-Казахстанская | 44,3 | 554 | 4 | 1 | Петропавловск |
| Семипалатинская | 179,6 | 724 | 3 | 9 | Семипалатинск |
| Талды-Курганская | 118,5 | 633 | 5 | 10 | Талды-Курган |
| Тургайская | 111,8 | 234 | 3 | 1 | Аркалык |
| Уральская | 151,2 | 531 | 3 | 3 | Уральск |
| Целиноградская | 124,6 | 776 | 5 | 13 | Целиноград |
| Чимкентская | 116,3 | 1345 | 8 | 7 | Чимкент |

Население составляет около 17 млн. Человек, из них 52% – городское (в 1940 году – всего 30%, в 1913 – 10%). Динамика роста населения и его структура показана в табл.2.

Таблица 2.

Численность населения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *Численность населения,млн.чел.* | *% ко всему населению* | |
|  |  | *Доля городского* | *Доля сельского* |
| 1913 | 5,6 | 9,7 | 90,3 |
| 1926 | 6,0 | 8,6 | 91,4 |
| 1940 | 6,1 | 29,8 | 70,2 |
| 1959 | 9,3 | 43,8 | 56,2 |
| 1970 | 13,0 | 50,8 | 49,7 |
| 1980 | 13,5 | 52,0 | 48,0 |
| 1991 | 16,8 | 52,3 | 47,7 |

Казахстан прошел ускоренный путь развития: от полуфеодализма 19 в. до развитых общественных отношений социалистического типа в составе СССР и сегодняшнего их реформирования на рыночных основах в условиях политической независимости и государственности.

По объемным показателям экономического производства Казахстан в составе СССР занимал третье место после России и Украины.

Промышленное производство Казахстана за 40 послевоенных лет увеличилось в 35 раз. 74% промышленности Казахстана составляют предприятия тяжелой индустрии, в том числе – электроэнергетики, химической, машиностроения.

К 1988 - 1990 гг. Казахстан подошел будучи частью общесоюзного народнохозяйственного комплекса, широко увязанным с другими республиками большими объемами взаимных поставок. Казахстан получал металл с Урала, нефтепродукты из Татарии, Башкирии, Западной Сибири, с Северного Кавказа, лес и лесоматериалы из Западной и Восточной Сибири, машины и оборудование из Центра Европейской Части, Прибалтики, Белоруссии, с Украины и Урала, а также многие товары нар. потребления. В свою очередь Казахстан поставлял в другие районы цветные металлы, железную, хромовую и никелевую руды, минеральные удобрения, зерно, мясо, шерсть, кожи и другое.

2. Экономико-географическое районирование.

Западный Казахстан имеет развитый нефте- и газо-химический (в Гурьевской обл.) и химико-металлургический (в Актюбинской обл.) промышленные комплексы. Это единственный в Казахстане район нефтедобывающей, нефтеперерабатывающей и газовой промышленности, важный район горнодобывающей, химической промышленности, черной металлургии, главный район рыбной промышленности. Сельское хозяйство специализируется на овцеводстве (в южной части) и зерновом производстве (пшеница, просо) в северной части района.

Северный Казахстан – главная зерновая база, важный животноводческий район со специализацией на молочно-мясном скотоводстве в северной части и овцеводстве – в южной. Развиты горно-добывающая промышленность (добыча железной руды, угля, цветных и редких металлов, бокситов, асбеста), черная металлургия, алюминиевая, химическая промышленность, машиностроение.

Центральный Казахстан – важнейший район тяжелой индустрии с преобладанием угольной промышленности, черной и цветной металлургии, химии и машиностроения. Сельское хозяйство представлено отгонно-пастбищным животноводством, а в северной части – зерновым производством.

Южный Казахстан – главный район поливного земледелия и производства риса, технических культур, садоводства, бахчеводства, овощеводства, каракульского овцеводства и мясо- молочного скотоводства. Развиты химическая индустрия (Джамбулская и Чимкентская обл.) на базе фосфоритов Каратау (производство удобрений), цветная металлургия (добыча руды и выплавка свинца), машиностроение, промышленность стройматериалов. Главный в республике район легкой (шерстяной, хлопчато-бумажной, кожевенно-обувной, трикотажной) и пищевой (сахарной, макаронной, кондитерской) промышленности.

Восточный Казахстан – важный район цветной металлургии и энергетики. Развиты приборостроение, производство горнорудного и металлургического оборудования, лесная промышленность. Большое значение имеет пищевая промышленность (мясная, маслодельная и маслобойная). Основная отрасль сельского хозяйства – мясо-шерстное овцеводство.

3. Полезные ископаемые.

В Центральном Казахстане сосредоточены крупные месторождения меди, свинца, цинка, редких металлов, угля, железа и марганцевой руды. Знаменитое Джезказганское меднорудное месторождение в этой республике – первое по запасам в бывшем СССР. Известны также месторождения меди – Коунрадское, Саякское, Бозшакульское. Карагандинский каменноугольный бассейн – третий (после Донбасса и Кузбасса). Его коксующиеся угли используются в металлургии Казахстана и Урала. Другой крупнейший бассейн, Экибастузский, представлен энергетическими углями, которые доступны для открытой разработки и дешевы. На их базе создан Павлодар-Экибастузский топливно-энергетический комплекс.

Казахстанский Алтай известен медно-свинцово-цинковыми рудами, месторождениями золота, олова, редких металлов. Главные полиметаллические месторождения – Лениногорское, Зыряновское и Белоусовское.

Тургайский прогиб – район крупных запасов железных руд. Особенно богаты Качарское, Соколовское, Сарбайское, Коржункульское месторождения магнетитовых руд. Известны также месторождения осадочных бурых железняков – Аятское, Лисаковское и другие. Большинство рудных тел залегает на сравнительно небольшой глубине, что позволяет вести добычу открытым способом. Руды Тургая являются сырьевой базой черной металлургии Урала. В Тургайском прогибе разведано несколько месторождений алюминиевого сырья – бокситов, наиболее значительное из них – Аркалыкское – обладает запасами первоклассных руд.

Приуральским районам Казахстана свойственна хромитовая, медная и асбестовая минерализация. Предуралье в районе Актюбинска знаменито своими фосфоритами и высококачественными никелевыми рудами. На юге Казахстана довольно значительные запасы фосфоритов. Здесь же, в Миргалимсайском, Байжансайском и Ачисайском месторождениях, добываются свинцово-цинковыми руды.

Прикаспийская впадина и полуостров Мангышлак – нефтегазоносная провинция. Известна своим высоким качеством Эмбинская нефть, нефтяное Жетыбайское и газонефтяное Узеньское месторождения (Мангышлак). С Прикаспийской впадиной связаны огромные запасы поваренной и калийной солей. Самосадочные соляные озера известны в других районах: Прииртышье, Приаралье, Прибалхашье.

4. Демографические условия и население.

В течение 20 столетия население Казахстана увеличилось почти в 3 раза и подошло к 15 миллионному рубежу. Коренное население (казахи) не составляет большинства – всего 32%, русские – 42%, украинцы – 7%. Проживают также татары, узбеки, белорусы, корейцы. Рост населения происходил за счет естественного прироста и большого притока из других республик в связи с бурным развитием промышленности и освоением целинных и залежных земель.

Размещение населения крайне неравномерно. Средняя плотность 6 человек на кв. км. Наиболее густо заселена южная предгорная полоса, где в оазисах поливного земледелия плотность достигает местами более 100 человек на кв. км. Сравнительно высока плотность и на севере, в черноземной лесостепной и степной земледельческой полосе – до 20 и более человек. Повышенная плотность населения наблюдается в ряде промышленных узлов и районов. Наряду с этим огромные пространства пустынь и полупустынь еще очень слабо заселены. В западной, центральной и южной частях средняя плотность составляет 1,4 - 1,8 человек на кв. км.

Активная индустриализация экономики Казахстана в 50 - 70-е годы привела к развитию городов и увеличению доли городского населения (до52%). Уже к 1970 году имелось 16 городов с населением свыше 100 тыс. чел., в том числе два города – Алма-Ата и Караганда свыше 500 тыс. жителей (776 и 541 тыс. жителей). Крупные центры индустрии возникли в районах Центрального Казахстана – Караганда, Темиртау (179 тыс. жит.), Балхаш (78 тыс.), Джезказган (68 тыс.), на Мангышлаке – Шевченко (75 тыс.), в Северном Казахстане – Рудный (101 тыс.), Ермак, Аркалык, Экибастуз; в Южном Казахстане – Каратау, Кентау, Текели. Увеличилось численность населения и в старых городах: Алма-Ате, Чимкенте (265 тыс. жит.), Семипалатинске (251 тыс.), Усть-Каменогорске (241 тыс.), Павлодаре (208 тыс.), Джамбуле (205 тыс.), Актюбинске (159 тыс. жит.).

Наиболее высока доля городского населения в промышленно-развитых областях: Восточно-Казахстанской, Джезказганской, Карагандинской, Мангышлакской. В то же время в Тургайской, Кокчетавской областях, где природные условия благоприятны для сельского хозяйства, в городах живет только около 1/3 населения.

Города современного Казахстана являются прежде всего крупными промышленными, транспортными и культурными центрами со сравнительно высоким удельным весом среди их населения казахов.

В 1985-1990 годах, которые характеризуются максимальными объемами производства в народном хозяйстве было занято 37% населения, в том числе в промышленности 1,1 млн. чел., строительстве – 0,6 млн. чел., в сельском хозяйстве – 1 млн. чел., на транспорте и связи – 0,6. Удельный вес женщины среди занятых составлял до 47%.

Обретение Казахстаном политической независимости и государственности в 1991-1996 годах, кризис переходного процесса привели к новым сложным демографическим процессам: рост безработицы, активный выезд русских семей в Россию, снижение общего уровня жизни населения. Это снизило производственный потенциал трудовых ресурсов Казахстана.

5. Транспортная инфраструктура.

Основу железнодорожной сети республики составляют четыре меридиональные магистрали: Турксиб, Трансказахстанская (Петропавловск – Караганда – Чу), Оренбург – Ташкент и Кунград – Бейнеу – Макат – Астрахань, а также три широтные: Транссибирская, Среднесибирская и Южно-Сибирская – с ответвлениями. Эксплуатационная длина железных дорог, проходящих по территории республики, составляет 14,24 тыс. км, а их грузооборот – 87% грузооборота всех видов транспорта.

Протяженность автомобильных дорог республики – 97,3 тыс. км (в том числе 71 тыс. км с твердым покрытием). Сегодня все областные города Казахстана имеют автомобильную связь со всеми районными центрами, центральными усадьбами с/х предприятий. Столицу республики – Алма-Ату почти со всеми областными центрами соединяют благоустроенные магистрали. На север от Алма-Аты уходят две важнейшие автомагистрали: в сторону Чиганака, которая связывает ее с центральными районами республики; и на Семипалатинск, с ответвлениями на Талды-Курган, Панфилов и Текели, а также на Жангиз-Тобе – Усть-Каменогорск. На юг от Алма-Аты идет автомагистраль Джамбул-Чимкент – Ташкент, от которой ответвляется асфальтированная дорога до Кзыл-Орды и Джусалы.

Третье место в общем грузообороте Казахстана занимает трубопроводный транспорт. Первый нефтепровод от промысла Доссор до порта Ракуши был введен в эксплуатацию в 1915 году для перекачки Эмбинской нефти к Каспийскому морю. В 30-х гг. с ростом нефтедобычи был построен магистральный нефтепровод Гурьев – Орск протяженностью около 900 км.

Разработка нефтяных месторождений Мангышлака способствовала строительству нефтепроводов Узень – Макат – Куйбышев с ответвлением на Гурьевский нефтеперерабатывающий завод, а также Узень – Жетыбай – Шевченко, по которому нефть подается в порт Актау.

В 60-х гг. с пуском Павлодарского нефтеперерабатывающего завода проложен нефтепровод Омск – Павлодар.

Казахстан пересекают мощные газовые магистрали Средняя Азия – Центр и Бухара – Урал, от которых идут ответвления в промышленные центры западного и северного Казахстана. Юг республики получает газ по газопроводу Мубарек – Ташкент – Чимкент – Джамбул – Алма-Ата протяженностью 1317 км.

Водный транспорт не имеет большого значения в общем объеме грузооборота. Судоходными являются реки Иртыш и Урал, а также некоторые участки на Или и Ишиме. Общая длина водных путей республики – около 6 тыс. км. Самая мощная водная артерия – Иртыш: на его долю приходится 75 - 80 % грузооборота речного транспорта.

Главный груз, перевозимый по рекам,– минерально-строительные материалы. Водным путем транспортируются также зерно, руда, уголь, лес, нефтепродукты. С освоением богатств Мангышлака значительно вырос грузооборот Каспийского моря: порты – Ералиев, Актау, Баутино.

1. Промышленность.

Казахстан имеет многоотраслевую промышленность. В 1985-1988 гг. на душу населения добывалось и производилось железной руды и угля больше, чем в США и Англии; электроэнергии больше, чем в Италии и Франции; серной кислоты больше, чем в ФРГ и Японии. Продукция экспортировалась в 80 стран мира; в другие районы СССР вывозились железная, хромитовая и марганцевая руды, цветные металлы, чугун, прокат, ферросплавы, уголь, нефть, фосфоритная мука, хлопок-волокно, мытая натуральная шерсть, зерно, мясо и другое.

Индустриальный облик Казахстана в конце 80-х гг. определялся мощной энергетикой, цветной и черной металлургией, машиностроением, угольной, нефтяной, химической, легкой и пищевой промышленностью.

На территории Казахстана сформировались и развиваются: Карагандинско-Темиртауский, Каратау-Джамбулский, Мангышлакский, Павлодарско-Экибастузский территориально-производственные комплексы.

В табл. 4 представлены объемы производства основных видов промышленной продукции, свидетельствующие о широком спектре производств, сложившемся в советское время на территории Казахстана.

Таблица 4.

Производство основных видов промышленной продукции.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *1913* | *1950* | *1970* | *1991* |
| Железная руда, млн. т | – | – | 18,8 |  |
| Чугун, млн. т | – | – | 2,5 |  |
| Сталь, млн. т | – | 0,13 | 3,3 |  |
| Прокат черных металлов, млн. Т | – | 0,11 | 2,7 | 4,7 |
| Уголь, млн. т | 0,1 | 17,4 | 67,3 | 130 |
| Нефть(включая газовый конденсат), млн. т | 0,12 | 1,1 | 16,0 | 26,6 |
| Газ природный, млн. куб. м | – | 7,4 | 2747 | 7900 |
| Электроэнергия, млн. квт/ч | 1,3 | 2617,2 | 37789 | 79100 |
| Минеральные удобрения(в условных единицах), тыс. т | – | 22,3 | 2822 |  |
| Серная кислота(в моногидрате), тыс. т | – | 58,2 | 1254 |  |
| Металлорежущие станки, шт. | – | 5 | 2436 |  |
| Цемент, тыс. т | – | 15,7 | 5991 |  |
| Ткани хл.-бум., млн. пог. м | – | 4,9 | 65,8 |  |
| Ткани шерстяные, млн. пог. м | 0,14 | 2,2 | 5,4 |  |
| Обувь кожаная, млн. пар | 0,013 | 3,3 | 28,5 |  |
| Мясо(вкл. Субпродукты 1-й категории), тыс. т |  | 109,6 | 568 | 723 |
| Масло животное, тыс. т | 2,3 | 22,3 | 43,7 | 76 |
| Консервы, млн. Усл. банок | – | 92,6 | 329 |  |
| Сахар-песок, тыс. т | – | 71,8 | 149 |  |
| Улов рыбы и добыча мор. зверя, тыс. т | 31,8 | 102,2 | 100,8 |  |

1. Топливно-энергетический комплекс.

Казахстан полностью обеспечивает свои потребности в электроэнергии и экспортирует ее. Основными ресурсами для этого являются уголь и гидроэнергия. Крупные ГРЭС построены в Алма-Ате, Караганде, Петропавловске, Джамбуле, Чимкенте, Павлодаре. На реке Иртыш работают Усть-Каменогорская и Бухтарминская ГЭС, на реке Или – Капчагайская ГЭС. Крупнейшая Ермаковская ГРЭС работает на дешевых углях Экибастузского месторождения. Важный энергетический узел сформирован на юге, где работает Джамбулская ГРЭС мощностью 1,2 млн. квт. Суммарная выработка электроэнергии в 1991 году составила 79 млрд. квт•час. В пересчете на одного жителя это соответствует уровню обеспеченности электроэнергией Украины.

По добыче угля Казахстан занимал третье место (после РСФСР и УССР) в СССР. Карагандинский угольный бассейн дает около 50% всей добычи угля. Резко возрастает значение Экибастузского месторождения, где уголь добывается открытым способом и относится к дешевым. Небольшие месторождения угля разрабатывают в других районах, в том числе Ленгерское на юге Казахстана. В 80 км от Экибастуза расположен Майкубенский бассейн бурых малозольных углей, используемых как энергетическое и техническое топливо. На территории Казахстана известно около 400 месторождений каменных и бурых углей с прогнозными запасами 162 млрд. т. Каменные угли представлены Карагандинским и Экибастузским бассейном, Куу-Чекинским и другими месторождениями. Бурые угли сосредоточены в основном в Тургайском и Майкубенском бассейнах. В 1991 году добыто 130 млн. т угля (в Украине в том же году – 136 млн. т).

Нефтяная промышленность сосредоточена на западе Казахстана. Месторождения нефти в Эмбинском районе разбросаны на большом пространстве в полупустынной, слабозаселенной местности. Вместе с нефтью добывается попутный газ. Эмбинская малосернистая нефть имеет высокие технологические свойства, в особенности ценны смазочные масла из этой нефти. Крупным нефтеперерабатывающим районом страны стал полуостров Мангышлак. Здесь осваиваются месторождения Жетыбай, Узень, Карамандыбас и Теньга. В 1990 году Казахстан добыл 27 млн. т нефти, что полностью обеспечивало его собственные нужды и создало экспортный потенциал. Развивается и нефтепереработка: Гурьевский, Павлодарский и Чимкентский нефтеперерабатывающие заводы.

1. Материалопроизводящий комплекс.

Ведущая отрасль промышленности республики – цветная металлургия. В недрах рудного Алтая в Восточном Казахстане добываются свинец, цинк, медь, золото, серебро, тантал, а также: селен, теллур, индий, сурьма и другие металлы. Одна тонна алтайской полиметаллической руды, как правило, содержит в себе вдвое-втрое больше компонентов, чем руды других месторождений.

В послевоенные годы на Алтае был построен Усть-Каменогорский свинцово-цинковый комбинат – одно из самых крупных предприятий цветной металлургии в СССР. Из сложного полиметаллического сырья здесь извлекаются 16 видов металлов. Продукция Усть-Каменогорского комбината стала эталоном качества, по чистоте металла она соответствует лучшим мировым стандартам. Цветные металлы с маркой этого комбината экспортировались в 20 стран мира.

На Алтае действуют Лениногорский и Иртышский полиметаллические, Зыряновский свинцовый и Белогорский обогатительный комбинаты, а также Иртышский химико-металлургический завод. В 1965 году выдал первые слитки металла крупнейший в СССР Усть-Каменогорский титано-магниевый комбинат.

Большими запасами цветных металлов располагает Центральный Казахстан. На берегу оз. Балхаш возведены Коундарский рудник, обогатительная фабрика и медеплавильный завод, а в центре Казахстана на базе уникального месторождения медных руд создан Джезказганский горно-металлургический комбинат. В Центральном Казахстане действуют также крупные предприятия по производству редких металлов – Акчатауский горно-обогатительный комбинат. В Южном Казахстане работают Ачисайский полиметаллический комбинат в Кентау и свинцовый завод в Чимкенте. Эта отрасль развивается и в северной части республики: в Тургайской степи обнаружены большие месторождения бокситов, и на их базе в Павлодаре построен алюминиевый завод.

Казахстан имеет развитую черную металлургию. Добываются железная, марганцевая и хромитовая руды; выплавляются чугун, сталь и различные ферросплавы.

Черная металлургия – одна из самых молодых отраслей промышленности Казахстана. В 40-50-х годах вступили в строй Актюбинский завод ферросплавов и Казахский металлургический завод в Темиртау; в Темиртау построен Карагандинский металлургический завод. Металлургические заводы в Темиртау и рудные предприятия образуют Карагандинский металлургический комбинат. Ферросплавный завод построен в городе Ермак. Быстро развивается железорудная промышленность на базе Тургайского железорудного бассейна; работают Соколовско-Сарбайский горно-обогатительный комбинат, Лисаковский и Качарский горно-обогатительные комбинаты. Железорудная промышленность обеспечивает сырьем также черную металлургию Южного Урала и Западной Сибири. В 1990 году было произведено 5 млн. т готового проката (в Украине – 33 млн. т) и 12 тыс. т стальных труб.

Основой для химической промышленности служит богатое местное сырье: фосфориты, поваренная и калийная соли, нефтепродукты, серосодержащие газы и отходы металлургии.

В Казахстане производятся желтый фосфор (88% его союзного выпуска в 1989 году), двойной суперфосфат, аммофос, серная кислота, карбид кальция, синтетический каучук, хромовые соединения, пластмассы, средства для защиты растении и другое. Особенно быстро растет выпуск минеральных удобрений: до 8 млн. т условных единиц в год.

На юге республики, на базе фосфоритов Каратау, создан крупный комплекс предприятий химической промышленности. Здесь работает горно-химический комбинат по добыче и обогащению фосфоритов. В Джамбуле на этом сырье действуют три химических предприятия, два из них производят желтый фосфор. Фосфорный завод в Чимкенте выпускает продукции свыше 30 наименований. На сырье Каратау работает и Актюбинский химический завод.

На заводах цветной металлургии в Усть-Каменогорске, Лениногорске, Балхаше, Чимкенте за счет утилизации отходящих сернистых газов налажен выпуск серной кислоты.

Для использования попутного газа и продуктов нефтепереработки в Западном Казахстане построены заводы пластмасс в Шевченко и химический завод в Гурьеве: полиэтилен и полипропилен. Работают Кустанайский завод химических волокон, заводы: резинотехнических изделий в Сарани, хромовых соединений в Актюбинске и синтетического каучука в Темиртау.

1. Машиностроение.

Машиностроение Казахстана является третьей отраслью промышленности по объему продукции после цветной металлургии и пищевой. К 1990 году отрасль производила свыше 2000 наименований машин и оборудования: тракторное, сельскохозяйственное, тяжелое машиностроение, электротехническая промышленность, приборостроение, строительно-дорожное и коммунальное машиностроение, обогатительное и горно-шахтное оборудование, буровые станки, экскаваторы, металлорежущие станки, широкозахватные жатки, культиваторы-плоскорезы, весоизмерительные приборы и др.

В 1970-1990 гг. происходили изменения в размещении отрасли. Если раньше машиностроение располагалось в основном в районе, где добывалось и обрабатывалась горнорудное сырье, то теперь заводы машиностроения и металлообработки представлены почти во всех областях. Крупными центрами машиностроения стали Павлодар, где расположен тракторный завод, Целиноград с заводом "Казахсельмаш" и "Целиноградсельмаш" ,производящими противоэрозийную технику, Караганда, где на машиностроительном объединении "Каргомаш" выпускается оборудование для угольных шахт.

1. Производство товаров народного потребления.

Казахстан имеет легкую и пищевую промышленность, ориентированные на местные сырьевые ресурсы. Легкая промышленность представлена трикотажной, суконной и хлопкопрядильной фабрики в Алма-Ате, суконный комбинат, обувная и чулочная фабрики в Семипалатинске, обувная и швейная фабрики в Кустанае, кожевенные предприятия в Кзыл-Орде и Джамбуле. Алма-атинский хлопчатобумажный, Кустанайский камвольно-суконный, Джамбулский кожевенно-обувной комбинатами , чулочной и обувной фабриками в Караганде, фабрики бельевого трикотажа в Джезказгане и Актюбинске, верхнего трикотажа – в Семипалатинске. К 1990 году Казахстан производил до 30 млн. пар кожаной обуви, до 100 млн. пог. метров ткани (из них до 10 % шерстяных ).

На базе развитого животноводства создана разветвленная сеть предприятий мясной и молочной промышленности. По выработке мяса Казахстан уступал лишь РСФСР и Украине. Крупнейшие предприятия этой отрасли – Семипалатинский, Петропавловский, Алма-Атинский, Уральский мясокомбинаты. Для сокращения радиуса доставки скота мясокомбинаты и овцехладобойни расположены равномерно во всех областях республики. В свои лучшие по объемам производства 1988 -1990 годов Казахстан производил и перерабатывал до 43 кг. мяса и субпродуктов на одного жителя, производил в год до 160 тыс. тонн колбасных изделий ( 9 кг на одного жителя ). В основном в районах разведения крупного рогатого скота размещаются многочисленные молочные и маслосыродельные заводы. Особенно много молочной продукции производится в Кустанайской, Северо-Казахстанской, Восточно-Казахстанской, и Карагандинской областях. В 1990 году произведено 80 тыс. тонн масла животного.

Предприятия мукомольно-крупяной отрасли размещены в основном в городах, находящихся в районах возделывания зерновых культур: Кустанае, Целинограде, Семипалатинске, Алма-Ате и др.

Сахарная промышленность развита на юге Казахстана, в областях свеклосеяния – Алма-Атинской, Талды-Курганской и Джамбулской.

В Алма-Атинской и Чимкентской областях, где расположены основные массивы садов и виноградников, плодовых и овощных культур республики, развита плодоконсервная промышленность, работают заводы первичного виноделия.

7.Сельское хозяйство.

Казахстан производит почти все виды сельскохозяйственной продукции :от зерна и мяса до хлопка и лекарственных трав. В составе СССР Казахстан давал 1/4 общего производства пшеницы, шерсти и каракуля. 45% общего объема продукции сельского хозяйства дает растениеводство, 55% – животноводство.

Посевные площади, тыс. га

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *1913* | *1950* | *1970* | *1991* |
| Вся посевная площадь | 4145,7 | 7854,3 | 31558,4 | 32010 |
| Зерновые культуры  В том числе:  пшеница..........................  рис ..................................  просо............................... | 3880,8  2507,1  25,3  455,2 | 6055,2  4024,0  29,8  464,7 | 22406,7  16592,0  90,6  711,3 | 22746 |
| Технические культуры  В том числе:  хлопчатник.....................  сах. свекла......................  подсолнечник ............... | 102,8  15,0  –  18,8 | 367,5  96,9  20,3  157,1 | 458,2  118,5  70,4  102,1 | 490 |
| Картофель | 41,5 | 140,6 | 190,4 |  |
| Овощи | 12,2 | 28,3 | 53,0 |  |
| Кормовые культуры | 88,2 | 1234,9 | 8409,9 | 8574 |

Даже в неурожайные годы Казахстан практически полностью обеспечивает себя зерном (производя 0,7-0,9 тонн зерна на одного жителя) и имеет ресурсы для его экспорта. Так, в 1991 году было собрано 11,9 тыс. т зерна при очень низкой урожайности в 5 ц/ га.

В северных районах Казахстана, в степной и сухостепной зонах с их черноземами и каштановыми почвами, сосредоточен основной фонд пахотных земель. Почвенно-климатические условия способствуют развитию здесь богарного (неполивного) земледелия, возделыванию зерновых культур, особенно пшеницы.

К югу степная и сухостепная зоны постепенно переходят в полупустыню, а затем в пустыню. На юге республики преобладают сероземы, и на орошаемых землях выращивают хлопок, рис, сахарную свеклу, кукурузу на зерно, овощи и бахчевые культуры, разводят сады и виноградники.

Пастбищные угодья расположены главным образом в пустынных и полупустынных районах. Рациональное использование пастбищ при достаточном их обводнении создает условия для дальнейшего увеличения поголовья овец, верблюдов и лошадей.

На юге, юго-востоке и востоке пустыни подходят к предгорьям Тянь-Шаня, Джунгарского Алатау и Алтая. На склонах гор развивается садоводство, а горные луга – прекрасные пастбища.

Основные зернопроизводящие области республики – Кустанайская, Тургайская, Кокчетавская, Целиноградская, Северо-Казахстанская, Актюбинская, Уральская и Павлодарская, расположенные в пределах степной и сухостепной зон. Зерновые культуры в этих областях дают более половины продукции растениеводства. Всего же здесь производится 80% зерна.

В Карагандинской и Семипалатинской областях, расположенных в основном в полупустынной зоне, возделываются зерновые, кормовые культуры и картофель.

На юге Казахстана (Талды-Курганская, Алма-Атинская, Джамбулская, Чимкентская и Кзыл-Ординская области), особенно в предгорных полупустынях, где много тепла и преобладают плодородные сероземы ра орошаемых землях, кроме пшеницы выращиваются более теплолюбивые рис и кукуруза на зерно и особенно разнообразные технические культуры: хлопок, табак, сахарная свекла, южные овощи и фрукты, виноград.

На более же холодном Алтае, в его предгорьях и межгорных котловинах, выращиваются в основном зерновые (рожь, овес, пшеница, гречиха), подсолнечник, картофель, овощи.

Казахстан был и остается крупнейшей животноводческой базой. В лучшие годы (1988-1990 гг.) в республике было 8 млн. голов крупного рогатого скота и 33 млн. голов овец, что составляло соответственно 7,5 и 21% общего их поголовья в СССР. Больше всего крупного рогатого скота разводится и Кустанайской, Целиноградской, Кокчетавской, Северо-Казахстанской, Павлодарской областях. Наибольшее поголовье овец и коз сосредоточено в Семипалатинской, Чимкентской, Талды-Курганской, Джамбулской, Алма-Атинской,Актюбинской областях. Менее развито скотоводство в Мангышлакской, Гурьевской, Кзыл-Ординской, Джезказганской областях.

8. Влияние экономического кризиса на производительные силы Казахстана.

Для Казахстана как и других государств бывшего СССР характерны однотипные для переходного периода (1992-1996 гг.) кризисные явления резкого катастрофического спада производства и нарушения стабильности государственной финансовой системы . Новые рыночные условия работы предприятий в условиях неадекватного нерыночного поведения органов государственного управления и директората предприятий привели к значительному недоиспользованию потенциально возможных производительных сил. Результаты этого т степень недоиспользования производительного потенциала Казахстана показаны в таблице 8.1. за 1991-1994 гг.

Таблица 8.1.

Уровень экономического кризиса.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Темп снижения, %* | | | |
|  | *1992/1991* | *1993/1992* | *1994/1993* | *1994/1991* |
| Валовой внутренний продукт, % | 87 | 87,1 | 75 | 57 |
| Объем промышленной продукции,% | 86,2 | 85,2 | 71,5 | 52 |
| Валовая продукция сельского хозяйства, % | 101 | 95 | 83 | 79 |
| Капитальные вложения, % | 53 | 83 | 67 | 29 |
| Денежные доходы населения | 670 | 1070 | 1110 | 990 |
| Индекс потребительских цен | 1610 | 1760 | 1980 | 5615 |
| Розничный товарооборот | 66,6 | 83 | 50,0 | 27,6 |

Постепенно идет реформирование отношений собственности: в 1994 году в Казахстане приватизировано 4,2 тыс. предприятий (из них 45% – предприятия торговли и сферы услуг), создано 967 акционерных обществ. Число фермерских хозяйств к концу 1994 года достигла 21 тыс. со средним размером земельного участка в 346 га. Всего за ними закреплено 7285 тыс. га земли. 64% всех предприятий розничной торговли являлись к 1995 году негосударственными, а в целом по всем отраслям негосударственный сектор составил к 1995 году уже 60%. В 1995 году завершена приватизация жилья.

Следует отметить, что в 1994 году в Казахстане проводилась относительно сбалансированная политика государственного регулирования. Об этом говорит самый низкий среди стран СНГ уровень налогов в доходах бюджета: налог га прибыль – 17% (в Украине – 27%), подоходный налог – 8,4% (в Украине – 7%), НДС – 13% (в Украине – 25%), акцизы – 2,5% (в Украине – 3,3%). Положительным было в 1994 году сальдо госбюджета (в Украине дефицит составил пятую часть доходов госбюджета). 27% всех предприятий были в 1994 году убыточны, в промышленности – 14% (202 предприятия).

В 1994 году объем промышленной продукции снизился в Казахстане на 25%, сельскохозяйственной – на 17%.

Фактические размеры понижения снижения производства по важнейшим видам продукции, характеризующие производственный потенциал Казахстана, представлены в таблице 8.2.

Таблица 8.2.

Снижение производственного потенциала Казахстана.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *1990* | *1991* | *1994* | |
|  | *Объем производства* | *Объем производства* | *Объем производства* | *% к 1993 г.* |
| Нефть (млн.т ) | 25,8 | 26,6 | 20,3 | 88 |
| Газ (млрд. куб. м) | 7,1 | 7,9 | 4,5 | 67 |
| Уголь (млн.т ) | 131 | 130 | 104 | 93 |
| Электроэнергия | 80,7 | 79,1 |  | 86 |
| Автомобильный бензин (млн.т ) |  | 4,9 |  | 75 |
| Мазут (млн.т ) |  |  |  | 84 |
| Прокат черных металлов (млн.т ) | 4,7 |  |  | 67 |
| Минеральные удобрения (млн.т ) |  |  |  | 44 |
| Цемент (млн.т ) |  |  |  | 51 |
| Переработка мяса (млн.т ) |  |  |  | 69 |
| Цельномолочная продукция (млн.т ) |  |  |  | 69 |
| Мука (млн.т ) |  |  |  | 69 |
| Ткани (млн.т ) |  |  |  | 57 |
| Трикотажные изделия (млн.т ) |  |  |  | 67 |
| Обувь |  |  |  | 47 |
| Зерно (млн.т ) |  | 12 | 16,4 | 76 |
| Мясо (млн.т ) | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 80 |
| Молоко |  |  | 5,2 | 94 |
| Крупный рогатый скот (млн. голов) |  |  | 4,2 | 79 |
| Поголовье овец (млн. голов) |  |  | 16,2 | 69 |
| Картофель (млн.т ) |  |  | 2 | 85 |

1. Внешнеэкономические связи.

Казахстан остается государством экономически сильно связанным с другими государствами СНГ и прежде всего России. Основными статьями его экспорта остаются уголь, нефть, прокат черных металлов, зерно, шерсть, крупа. Казахстан занимает 16% всех экспортно-импортных операций России (Украина – 50%). 70% импорта страны – продукты питания, машины, оборудование, транспортные средства, приборы. 52% экспорта – каменный уголь, нефть, продукты переработки нефти, ферросплавы, медь рафинированная и медные сплавы, никель, алюминий.

Экспортные ресурсы Казахстана позволяют ему поддерживать положительное внешнеторговое сальдо (в 1994 году оно составило 581 млн. долларов).

Объем торговых операций Казахстана со странами ближнего зарубежья в 1994 году оценивается в 10 трлн. рублей. Страна экспортировала продукции и товаров на 3,8 трлн. рублей, при этом около 805 этих операций осуществлялось с Россией. Доля его экспорта в общем объеме по Содружеству составила 6%.

Импортируемые Казахстаном продукция и товары составляют 11% общего объема импорта стран Содружества. Ведущими партнерами по импорту остаются Россия (70%), Туркменистан (10%) и Узбекистан (9%). Импорт многих видов продукции и товаров составил от 30 до 70% объема 1993 года.

Из России в Казахстан экспортировано газа, угля, нефти и нефтепродуктов 40 - 50 % от объема 1993 года. Объем экспортируемого из Туркменистана газа остался на уровне 1993 года, а из Узбекистана – сократился на 40%.

Ввоз в страну бытовых холодильников и телевизоров уменьшился на 75%, кожаной обуви и хлопчатобумажных тканей – на 80% (в основном из России и Узбекистана). В то же время увеличился ввоз растительного масла в 2,8 раза и сахара – в 1,2 раза, а поставка молока и молочных продуктов осталась на уровне 1993 года. Казахстан связан не только со странами СНГ: 67% экспорта Казахстана осуществляется в Великобританию, Германию, Нидерланды, Китай, США, Швейцарию, более 50% импорта – на Германию, Италию, Китай. Казахстан имеет экспортные ресурсы, позволяющие ему взаимовыгодные отношения с другими государствами: СНГ, среднеазиатского региона и даже развитыми странами Европы и Америки.

Литература:

1. Народне господарство України у 1991 році: Стат. Щорічник. – К.:Техніка, 1992. – 468с.
2. Народне господарство України у 1992 році: Стат. Щорічник. – К.:Техніка, 1993. – 464с.
3. Плышевский Б. Об экономических связях России с азиатскими государствами СНГ//Экономист,1994,№10.
4. Сизов А. Экономика России и других стран СНГ в начале 90-х гг.//Мировая экономика и международные отношения, 1993, №7.
5. Системные изменения на территории бывшего СССР //Мировая экономика и международные отношения, 1995, №5.
6. Страны и народы: страны Азии, СССР, Казахстан. –М.: Мысль, 1985.
7. Страны-члены СНГ: Стат.ежегодник. –М.,1992.
8. Терещенко С. Казахстан: экономика, реформа, рынок. –М.:1993.
9. Экономика содружества независимых государств: Краткий справ. –М.:АО "Финстатинформ", 1993.
10. Экономика стран - членов содружества независимых государств в 1991 году. – М.: Госкомстат России, 1992, 68 с.
11. Экономика стран СНГ в 1994 году в журнале "Вопросы экономики", 1995 год, №3, стр.93-120.