

Основные отрасли хозяйства Украины

подготовила студентка 981 гр.

Кайзер Я.

План:

- ***1. Топливо-энергетический комплекс***
- 1.1 Нефтяная и газовая промышленность
- 1.2 Угольная промышленность
- 1.3 Электроэнергетика
- 1.3.1 Атомная энергетика
- 1.3.2 Тепловая энергетика
- 1.3.3 Гидроэнергетика
- ***2. Metallургический комплекс***
- 2.1 Черная металлургия
- 2.2 Цветная металлургия
- ***3. Машиностроительный комплекс***
- ***4. Агропромышленный комплекс***
- ***5. Сфера услуг***

Топливо-энергетический комплекс

1.1 Нефтяная и газовая промышленность

Карпатский нефтегазоносный район



25 % общей добычи нефти



Площа - 56,6 тис. км²
Населення - 6,1 млн осіб

© ЗАТ "Інститут передових технологій"
© О.В. Барладян, 2005 р.

Придніпровський район



Южный (Причерноморский) район



Особенности нефтяной и газовой промышленности :

- Разведка и добыча нефти и газа требует больших инвестиций;
- Современные технологии добычи нефти и газа крайне несовершенны и это приводит к высоким потерям полезно ископаемого (до 50 %);
- Наиболее высокую ценность имеют новые еще не вскрытые месторождения.



Проблемы нефтегазовой отрасли:

- годовая добыча нефти в Украине составляет около 4 млн. тонн, а годовая потребность - около 40 млн. тонн, поэтому Украина является крупным импортером нефти.
- на территории Украины сложилась крайне не рациональная схема транспортировки нефти и газа с востока на запад.

1.2 Угольная промышленность

Особенности и проблемы:

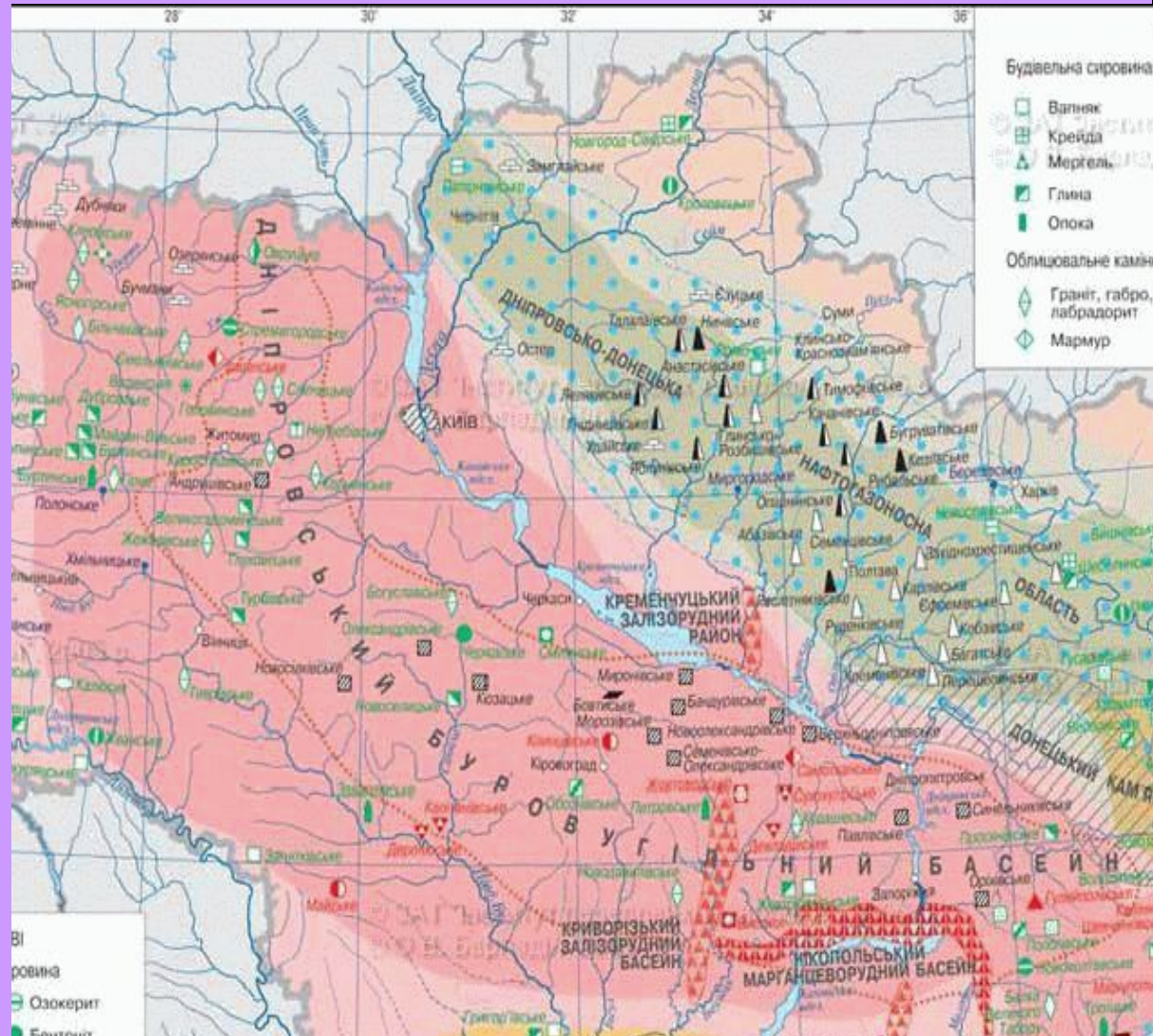
- 1) на территории Украины встречаются практически все известные виды углей, в том числе наиболее ценные коксующиеся угли и антрациты.
- 2) угольные месторождения Донбасса эксплуатировались в течение длительного времени, причем наиболее интенсивно разрабатывались самые ценные месторождения.
- 3) интенсивная добыча привела к тому, что в настоящее время добыча угля ведется в крайне тяжелых горно-геологических условиях: большая глубина, малая мощность пластов, высокая температура, большое содержание метана, высокая опасность выбросов и др.

Донецкий угольный бассейн

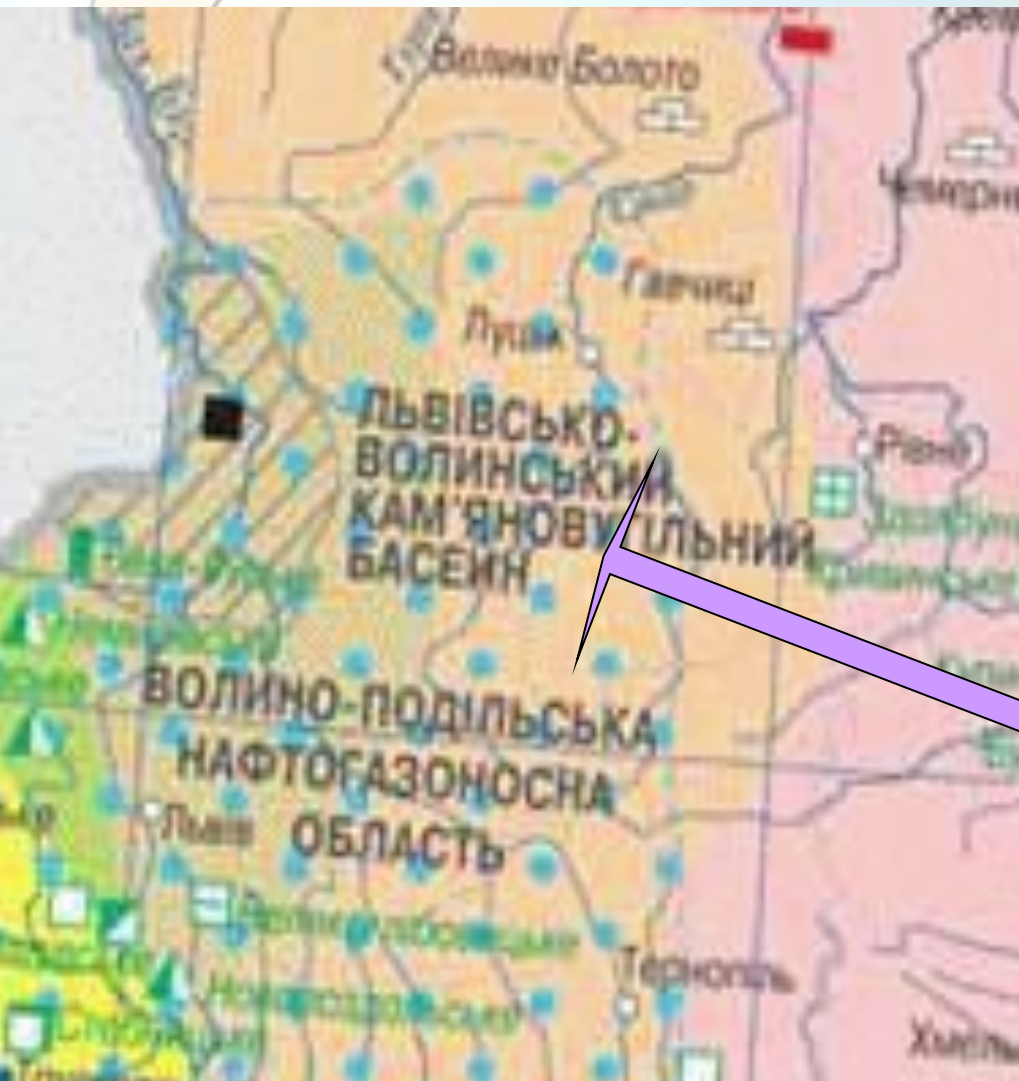


Приднепровский угольный бассейн

Разведанные запасы угля днепровского бурогоугольного бассейна 2,4 млрд. т, из них пригодных для открытой разработки 0,5 млрд. т. Промышленное значение имеют около 30 месторождений. Промышленный центр добычи – г. Александрия.



Львовско-Волынский угольный бассейн



Расположен на территории Львовской и Волынской областей. Геологические ресурсы угля - 2,1 млрд.т. В бассейне известно 6 месторождений: Межреченское, Забугское, Волынское, Сокальское, Тягловское, Каровское. Основные города — Нововолынск, Червоноград, Сокаль, Белз.



1.3 Электроэнергетика

Атомная (ядерная) энергетика

20-25% всей
электроэнергии

Запорожская АЭС



Ровенская АЭС



Хмельницкая АЭС



Чернобыльская АЭС



Тепловые электростанции

70 % всей
электроэнергии

Зуевская ТЭС



Харьковская ТЭЦ-5



**Кураховская ТЭС,
вид с северо-востока**



Славянская ГРЭС



Старобешевская ГРЭС



Угледорская ТЭС



Проблемы тепловой энергетики

- 80% всех крупных ТЭС расположены в
- Донцком и Приднепровском районах
- Экологическая опасность
- Отсутствие ограничений по качеству углей

Гидроэлектростанции

Киевская ГЭС



Днепровская ГЭС



Каховская ГЭС



Днепродзержинская ГЭС



2. Metallurgical complex

2.1 Black metallurgy



Черная металлургия Украины имеет ряд особенностей и проблем:

- Свыше 95% всей выпускаемой продукции производится на крупных предприятиях полного цикла с мощностью не менее 1 млн. тонн в год
- В состав предприятий отрасли в Украине входят предприятия по добыче и переработке руды и флюсов, предприятия малой металлургии, предприятия по производству ферросплавов, а также предприятия, выпускающие огнеупоры.
- Значительная часть продукции отрасли производилась для нужд военно-промышленного комплекса, поэтому в настоящее время, несмотря на значительные объемы производства, экономика Украины испытывает острый дефицит в специальных высококачественных марках стали и особых видах проката
- Низкое качество продукции отрасли приводят к высоким потерям от коррозии металлов - до 5% в год, в то же время в развитых странах тот же показатель не превышает 0,5-1%
- Несмотря на значительные достижения и передовые технологические разработки темпы их внедрения в производство крайне низкие.

2.1 Цветная металлургия



Наиболее развитыми отраслями в Украине являются:

- Золото. Ежегодно около 300кг золота добывается в Закарпатье; около 100кг золота вырабатывается на Днепропетровском заводе Южмаш; около 100кг на специализированных предприятиях цветной металлургии (переработка отходов и лома).
- Серебро. Ежегодно около 500кг серебра производятся на Днепропетровском заводе Южмаш; 300кг на специализированных предприятиях по утилизации лома и сырья; около 5 тонн на специализированном заводе г. Шостка.
- Алюминий - Запорожье, Верхнеднепровск, Николаев.

3. Машиностроительный комплекс

А) Тяжелое машиностроение

- металлургическое машиностроение (Краматорск, Докучаевск, Иловайск, Славянск);
- горно-шахтное машиностроение (Краматорск, Славянск, Горловка, Дружковка, Донецк, Луганск, Красный Луч);
- энергетическое машиностроение (Харьков, Токмак).

Б) Транспортное машиностроение

- автомобилестроение (Запорожье, Львов, Кременчуг, Мелитополь, Луцк);
- тепловозо- и вагоностроение (Харьков и Луганск - тепловозы, Мариуполь - железнодорожные цистерны)
- самолето- и ракетостроение (Киев, Белая Церковь, Харьков, Днепропетровск)

В) С/х машиностроение

Г) Станкостроение

Д) Приборостроение

4. Агропромышленный комплекс

Наиболее развитыми отраслями АПК являются:

- Зерновое хозяйство: пшеница, ячмень, овес, гречиха, просо, рожь, бобовые.
- Технические культуры: подсолнечник, кукуруза, лен, конопля, мак.
- Свекловично-сахарный комплекс. Украина занимает первое место в мире по производству и экспорту свекловичного сахара. Ежегодно на 182 сахарных заводах производится 4-7 млн. тонн сахара.

Основными проблемами сельского хозяйства Украины являются:

- $\frac{2}{3}$ посевов пшеницы приходится на озимые сорта, поэтому Украины испытывает дефицит пшеницы твердых сортов.
- отсутствие в достаточном количестве высокопроизводительной уборочной техники и как следствие - крайне низкая урожайность
- нерациональная структура размещения и развития отдельных культур (на территории Украины в недостаточных объемах выращиваются такие культуры как кукуруза, соя, рапс, мак и др.).

5. Сфера услуг

- Культура
- Образование
- Здравоохранение
- Социальное обеспечение
- Наука
- Управление
- Жилищно-коммунальное хозяйство
- Бытовое обслуживание населения



Спасибо за внимание!