

# ***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*



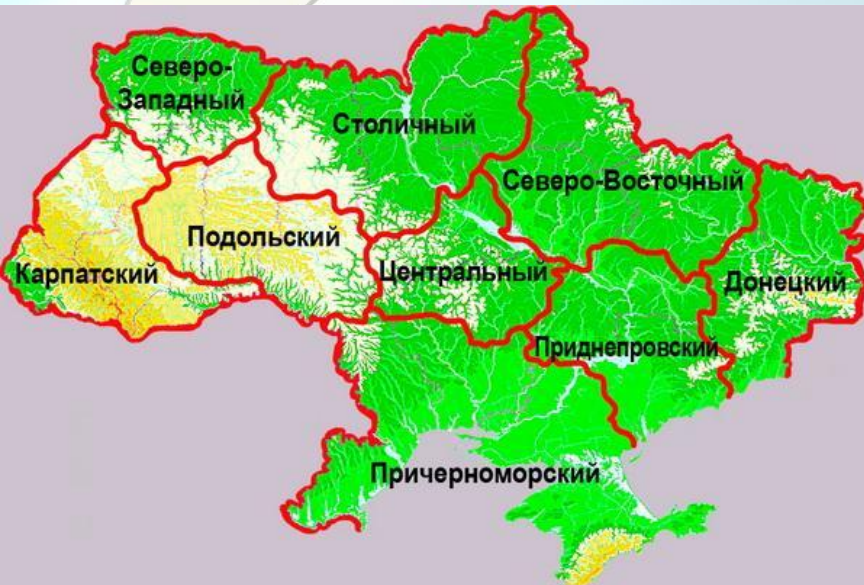
**25 % общей добычи нефти**



# 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.

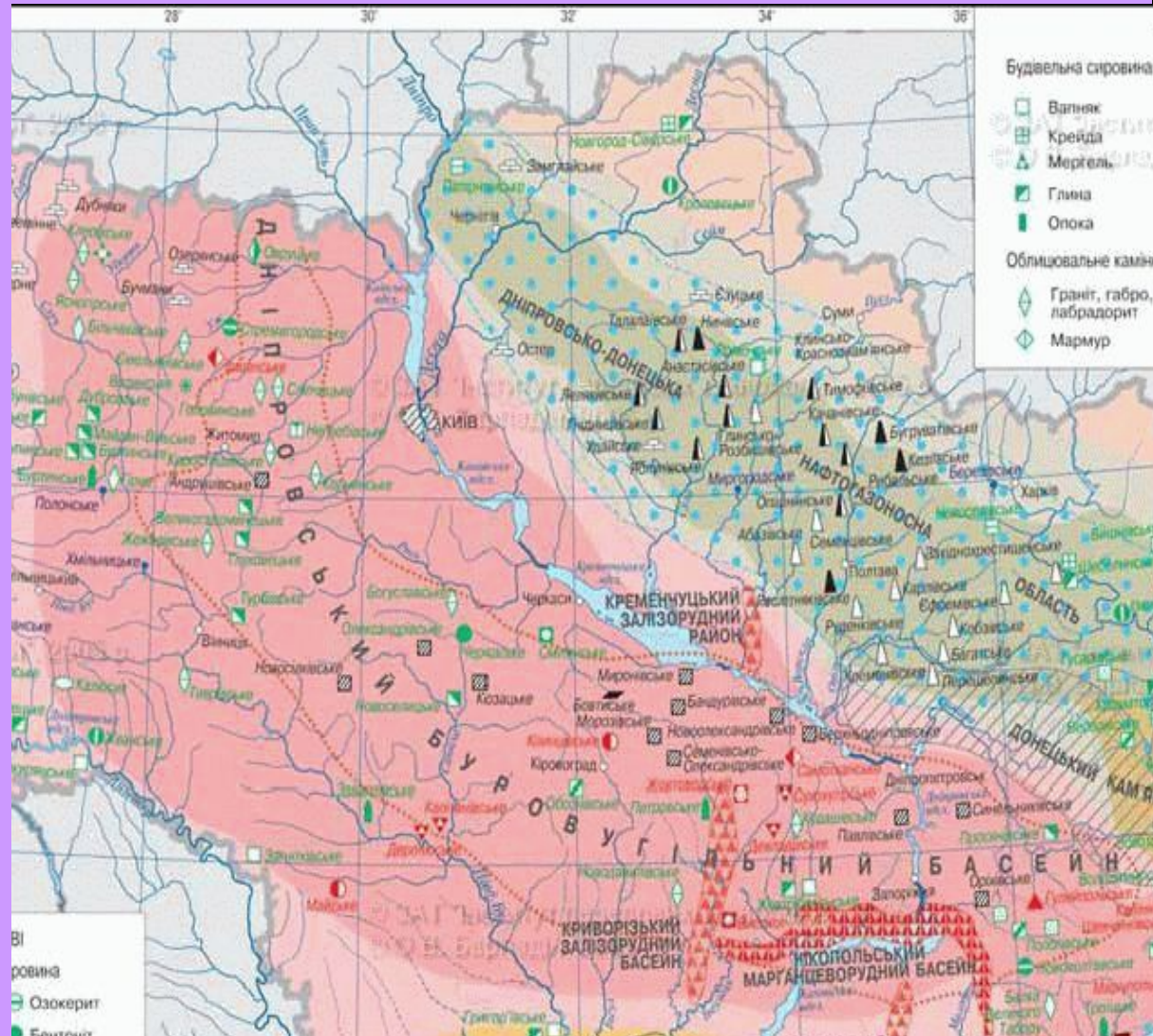


# Донецкий угольный бассейн

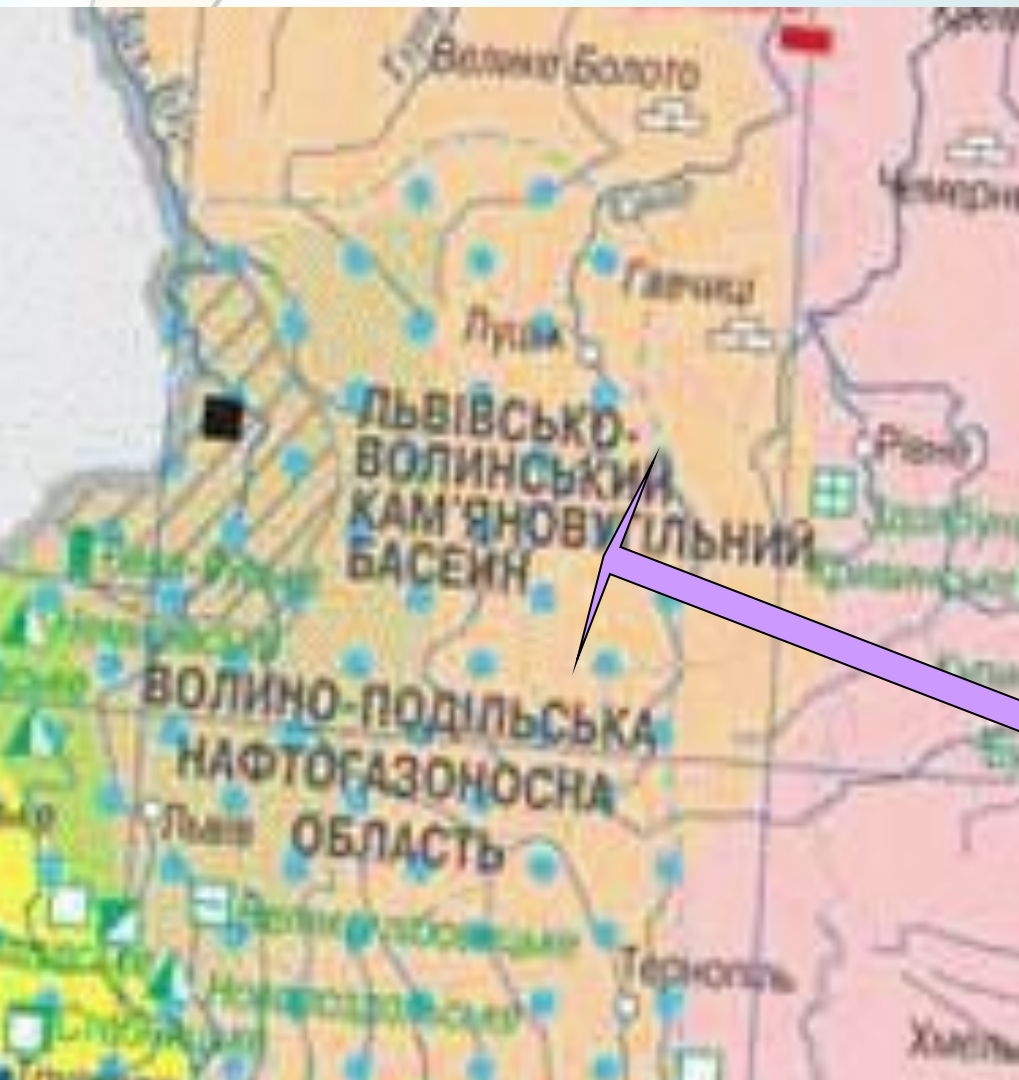


# Приднепровский угольный бассейн

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
- Донцеком 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!***