

**АКТУАЛИЗАЦИЯ ЗНАНИЙ ПО ТЕМЕ:
«НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА**

ТЕСТЫ

1. НАЙДИТЕ СООТВЕТСТВИЯ МЕЖДУ ТЕРМИНАМИ И ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯМИ.

ТЕРМИНЫ:

А) ЭКОНОМИКА; Б) ОТРАСЛЬ; В) ПРЕДПРИЯТИЕ;

ОПРЕДЕЛЕНИЯ:

- **1) ОРГАНИЗАЦИЯ, КОТОРАЯ ПРОИЗВОДИТ КАКУЮ-ЛИБО ПРОДУКЦИЮ ИЛИ ОКАЗЫВАЕТ НАСЕЛЕНИЮ КАКУЮ-ЛИБО УСЛУГУ;**
- **2) СОВОКУПНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ, ПРОИЗВОДЯЩИХ ОДНОТИПНУЮ ПРОДУКЦИЮ ИЛИ ОКАЗЫВАЮЩИХ ОДНОРОДНЫЕ УСЛУГИ;**
- **3) ИСТОРИЧЕСКИ СЛОЖИВШИЙСЯ В СТРАНЕ КОМПЛЕКС ВСЕХ ОТРАСЛЕЙ МАТЕРИАЛЬНОЙ И НЕМАТЕРИАЛЬНОЙ СФЕРЫ;**

2.КАКАЯ ИЗ УКАЗАННЫХ ОТРАСЛЕЙ ОТНОСИТСЯ К МАТЕРИАЛЬНОЙ СФЕРЕ ХОЗЯЙСТВА?

- А) НАУКА;**
- Б) РОБОТОСТРОЕНИЕ;**
- В) ТУРИЗМ;**
- Г) ОБРАЗОВАНИЕ;**
- Д) БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ;**

3. КАКАЯ ИЗ УКАЗАННЫХ ОТРАСЛЕЙ НЕ ОТНОСИТСЯ
К МАТЕРИАЛЬНОЙ СФЕРЕ ХОЗЯЙСТВА?

- А) ЗДРАВООХРАНЕНИЕ;
- Б) ПРОМЫШЛЕННОСТЬ;
- В) СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО;
- Г) СТРОИТЕЛЬСТВО;

4. ЧТО ЛИШНЕЕ В СПИСКЕ?

- А) ЗАВОД ПО ВЫПУСКУ АВТОМОБИЛЕЙ;
- Б) ШВЕЙНАЯ ФАБРИКА;
- В) СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЙ БАНК;
- Г) КОНДИТЕРСКИЙ ЦЕХ;
- Д) ФЕРМЕРСКОЕ ХОЗЯЙСТВО;

5. СОГЛАСНО МОДЕЛИ КЛАРКА, НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ...

- А) ПЕРВИЧНЫЙ И ВТОРИЧНЫЙ СЕКТОР;**
- Б) ПЕРВИЧНЫЙ, ВТОРИЧНЫЙ И ТРЕТИЧНЫЙ СЕКТОР;**
- В) ВТОРИЧНЫЙ И ТРЕТИЧНЫЙ СЕКТОР;**
- Г) ПЕРВИЧНЫЙ, ВТОРИЧНЫЙ, ТРЕТИЧНЫЙ И ЧЕТВЕРТИЧНЫЙ СЕКТОР;**

6.ОСНОВУ ПЕРВИЧНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ СОСТАВЛЯЕТ...

- **А) СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО;**
- **Б) ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ;**
- **В) СФЕРА УСЛУГ;**
- **Г) ТРАНСПОРТ;**

7.ВСЕ ОТРАСЛИ НЕМАТЕРИАЛЬНОЙ СФЕРЫ ОБЪЕДИНЯЕТ...

- **А) ПЕРВИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ;**
- **Б) ВТОРИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ;**
- **В) ТРЕТИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ;**
- **Г) ЧЕТВЕРТИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ;**

8.ВТОРИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ ПРЕДСТАВЛЕН В ОСНОВНОМ...

- **А) ДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ;**
- **Б) ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ;**
- **В) СЕЛЬСКИМ ХОЗЯЙСТВОМ;**
- **Г) РЫБОЛОВСТВОМ, ОХОТОЙ;**

9. ТЕРРИТОРИАЛЬНУЮ СТРУКТУРУ ЭКОНОМИКИ ОБРАЗУЮТ...

- А) ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ;**
- Б) ОТРАСЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ;**

10. ЧТО МОЖНО ОТНЕСТИ К ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ? (ДВА ВАРИАНТА)

- А) МЕТАЛЛ;
- Б) МЕБЕЛЬ;
- В) БЕТОН;
- Г) БУМАГА;
- Д) КИРПИЧ;

ОТВЕТЫ

1	А-3; Б-2; В-1;
2	Б;
3	А;
4	В;
5	Б;
6	А;
7	В;
8	А;
9	А;
10	Б, Г;

ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ТЕМА НОВОГО УРОКА

Факторы размещения производства

Сырьевой

Производства, требующие большого количества исходного сырья: металлургия, деревообработка, целлюлозно-бумажная промышленность, нефтепереработка т.д.

Топливный

Производства, требующие большого количества топлива: металлургия, тепловая энергетика и т.д.

Трудовой

Производства, требующие большого числа работающих: металлургия, машиностроение, текстильная промышленность и т.д.

Энергетический

Производства, требующие большого количества электроэнергии: выплавка алюминия, целлюлозно-бумажная промышленность и т.д.

Экологический

«Грязные» производства: тепловая энергетика, металлургия, некоторые отрасли химической промышленности

Потребительский

Выпускаемая продукция не пригодна для долгого хранения и транспортировки: тяжёлое машиностроение, пищевая промышленность, производство мебели и т.д.

Транспортный

Сборочные производства, требующие большого количества узлов и деталей, а также производства, построенные с использованием принципа маятника: металлургия, машиностроение

Водный

Производства, привязанные к источникам воды (рекам): гидроэнергетика, металлургия, целлюлозно-бумажная промышленность, речное судостроение

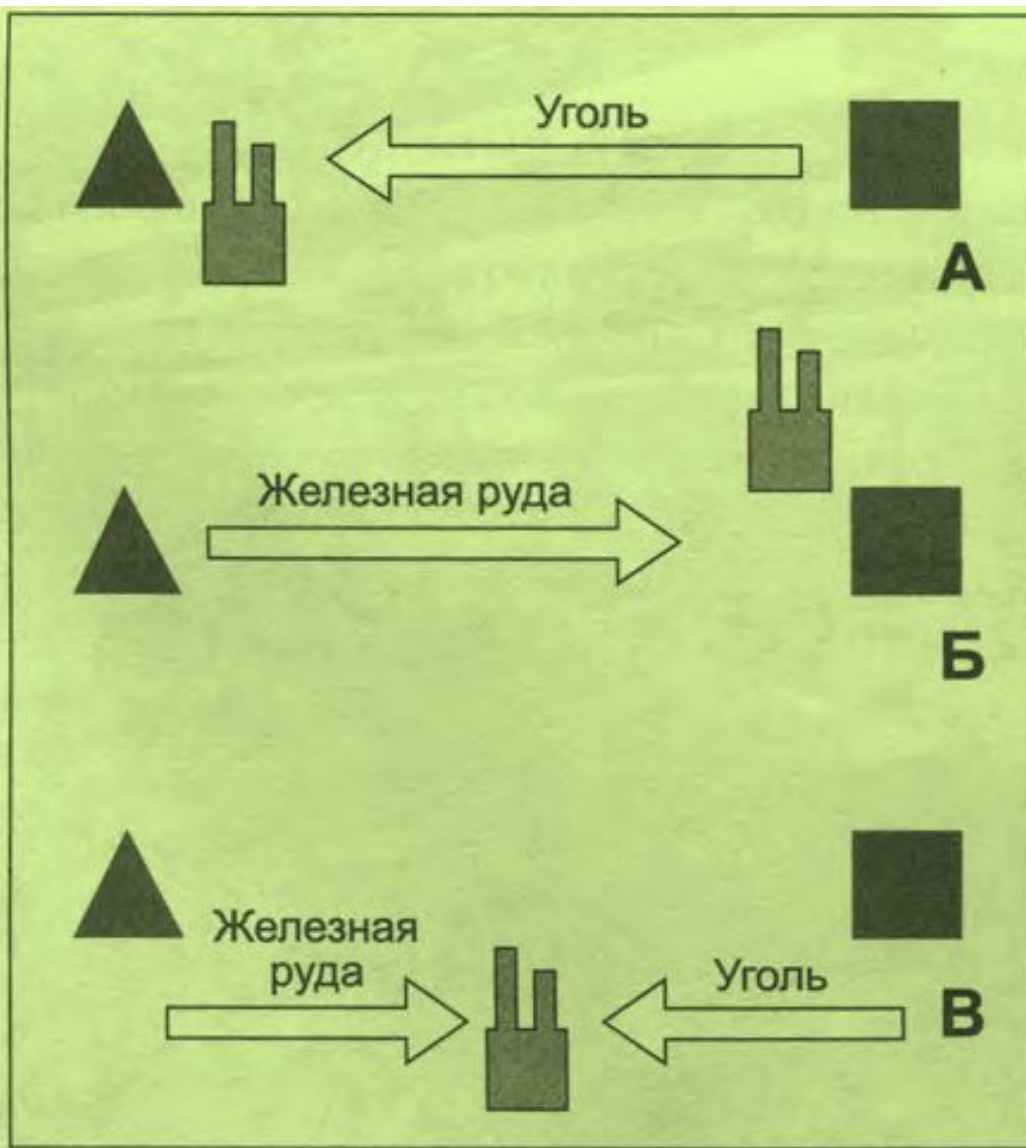




Рис. 47. Вариативность размещения предприятий чёрной металлургии

ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

 СЫРЬЕВОЙ

 ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ

 ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ

 ВОЕНно-СТРАТЕГИЧЕСКИЙ

 ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ










 ТОПЛИВНЫЙ

 ВОДНЫЙ

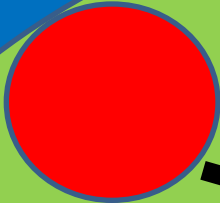
 ТРАНСПОРТНЫЙ

 ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ

 НАУЧНЫЙ

ПРЕДПРИЯТИЕ	ФАКТОР										Σ
Нефтеперерабатывающий завод	ТЭС на угле										
	ТЭС на газе, мазуте										
	АЭС										
Металлургический комбинат полного цикла	Завод, производящий черговую сталь										
	Завод, производящий свинец										
	Завод, производящий цинк										
	Завод, производящий никель										
	Завод, производящий кобальт										
	Завод, производящий металлургический азот										
	Автомобильный завод										
	Завод, производящий калийные удобрения										
	Завод, производящий фосфорные удобрения										
Целлюлозно-бумажный комбинат	Текстильная фабрика										
	Мебельная фабрика										
	Швейная фабрика										
	Консервный завод										
	Хлебозавод										

МЕСТОРОЖДЕНИЕ ШЕЛЬФОВОЙ НЕФТИ



ГОРОД – ПОРТ, 10 000 ЧЕЛ.

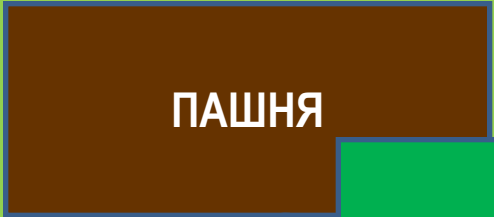
УЧАСТОК СУШИ
(S = 100 000 КМ²),
ПОКРЫТ ЛЕСОМ,
ОКРУЖЁН ОКЕАНОМ,
ДО БЛИЖАЙШЕЙ
СУШИ 500 КМ;



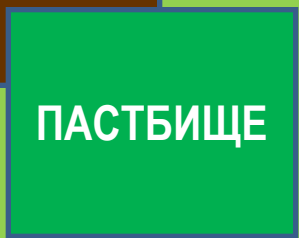
ГОРОД С НАСЕЛЕНИЕМ
1000 ЧЕЛ.



ПРЕСНО
Е ОЗЕРО



ПАШНЯ



ПАСТБИЩЕ



ФЕРМЕСРКИЙ
ПОСЁЛОК

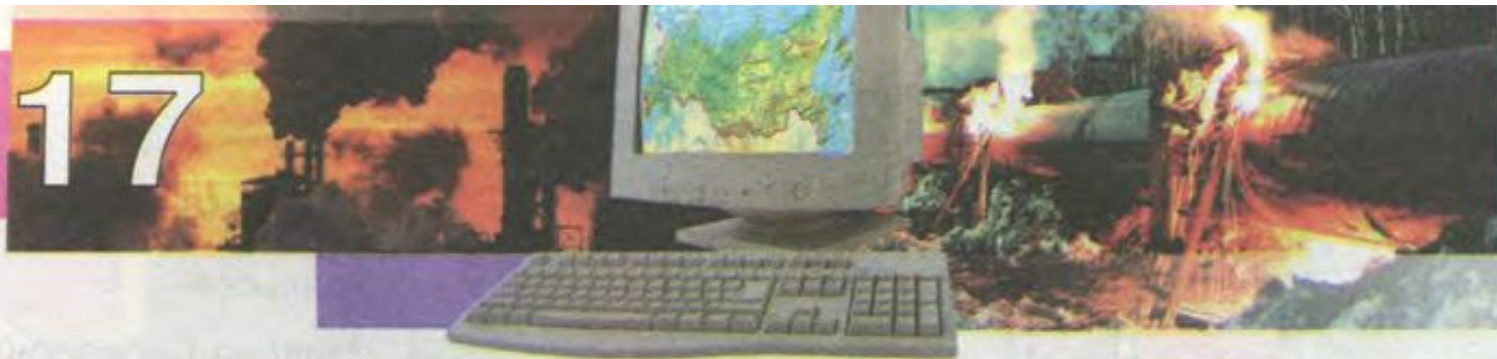
ЕСТЬ ЖЕЛЕЗНАЯ
ДОРОГА. ОНА
СОЕДИНЯЕТ ДВА
ГОРОДА, ОДИН ИЗ
КОТОРЫХ - ПОРТ

ЕСТЬ ИСТОЧНИК
ПРЕСНОЙ ВОДЫ,
ПАШНЯ, ПАСТБИЩЕ

ЗАДАНИЕ

- 1. ПЕРЕРИСОВАТЬ СХЕМУ ОСТРОВА;
- 2. УЧИТЫВАЯ ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА ОТМЕТИТЬ В СХЕМЕ:
- **А) НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД «Н.П.З»;**
- **Б) ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ ХИМИЧЕСКИХ ВОЛОКОН – «З.Х.В.»;**
- **В) ФАБРИКУ ПО ПРОИЗВОДСТВУ БУМАГИ – «Ц.Б.К»;**
- **Г) ПИЩЕВОЙ КОМБИНАТ «П.К»;**
- Д) ОДНУ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ДОРОГУ;

§ 17



Топливо-энергетический комплекс. Нефтяная и газовая промышленность

ТЕМА НОВОГО УРОКА

ПЛАН ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕЖОТРАСЛЕВОГО КОМПЛЕКСА

ЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКСА (доля КОМПЛЕКСА В НАЦИОНАЛЬНО Й ЭКОНОМИКЕ)	СОСТАВ КОМПЛЕКСА	ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТРАСЛЕЙ, ВХОДЯЩИХ В КОМПЛЕКС	ГЕОГРАФИЯ (МЕСТА РАЗМЕЩЕНИЯ В РОССИИ)	ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОМПЛЕКСА

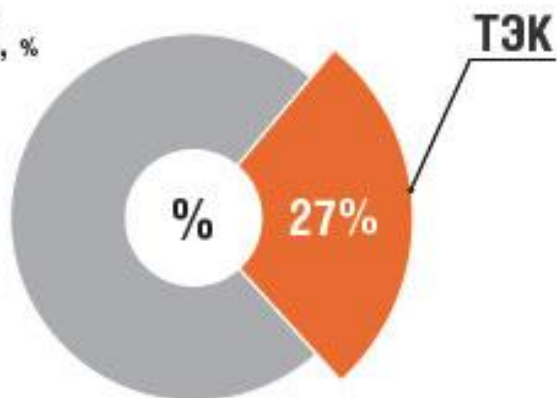
СОСТАВ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

ПОТРЕБИТЕЛИ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛА

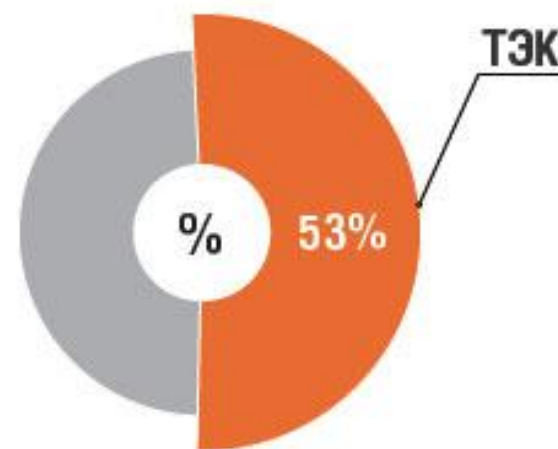


Роль ТЭК в экономике Российской Федерации

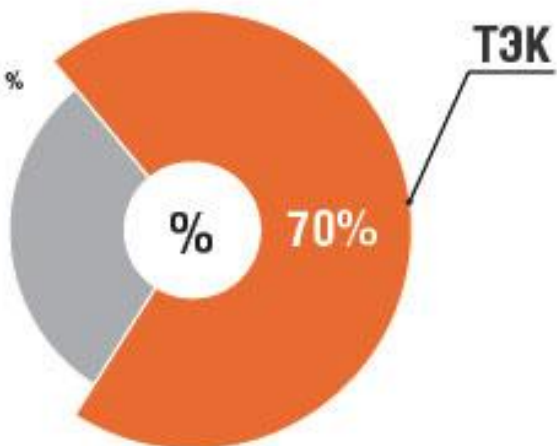
Доля в ВВП, %



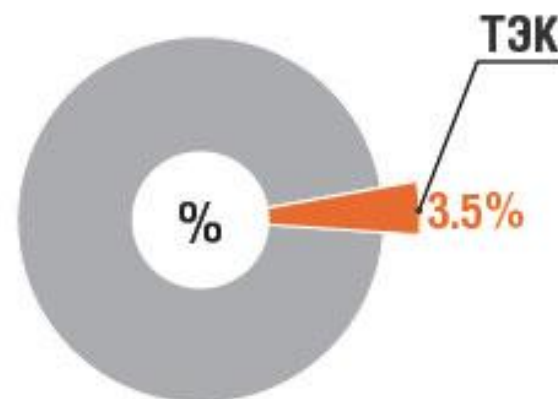
Доля в налоговых поступлениях, %



Доля в экспорте, %



Доля занятых в ТЭК в общей численности занятых, %

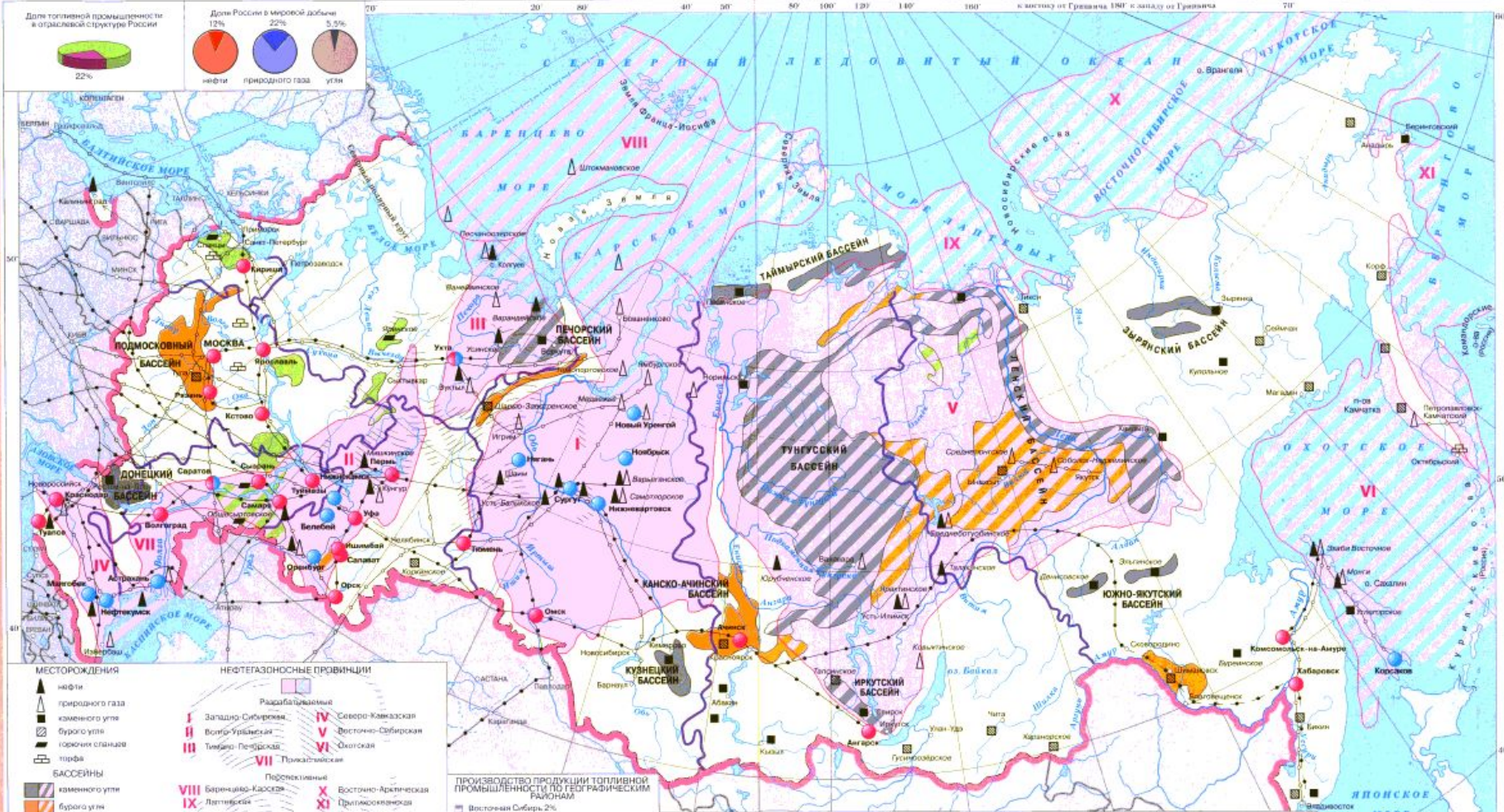
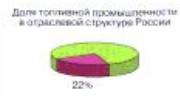


ЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКСА (доля комплекса в национальной экономике)	СОСТАВ КОМПЛЕКСА	ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТРАСЛЕЙ, ВХОДЯЩИХ В КОМПЛЕКС	ГЕОГРАФИЯ (МЕСТА РАЗМЕЩЕНИЯ В РОССИИ)	ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОМПЛЕКСА
<p>1.ОБЕСПЕЧИВАЕТ ХОЗЯЙСТВО ТОПЛИВОМ И ЭНЕРГИЕЙ, БЕЗ КОТОРОЙ НЕВОЗМОЖЕН НИ ОДИН ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА;</p> <p>2.ЛИДЕР ЭКОНОМИКИ (ДОЛЯ В ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЕ ХОЗЯЙСТВА – 30%);</p> <p>3.ОСНОВА РОССИЙСКОГО ЭКСПОРТА (БОЛЕЕ 70%);</p>	<p>ТОПЛИВНАЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> -УГОЛЬНАЯ -НЕФТЯНАЯ -ГАЗОВАЯ -ТОРФЯНАЯ -СЛАНЦЕВАЯ <p>ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА</p> <ul style="list-style-type: none"> -ТЭС -ГЭС -АЭС <p>ТРАНСПОРТИРОВКА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> -Л.Э.П. -НЕФТЕПРОВОДЫ -ГАЗОПРОВОДЫ 	<p>С</p> <p>С,П,Т</p> <p>РЕКИ</p> <p>П</p>		

ГЕОГРАФИЯ ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТОПЛИВНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Масштаб 1: 20 000 000



МЕСТОРОЖДЕНИЯ

- ▲ нефть
- ▲ природного газа
- каменного угля
- бурого угля
- горючих сланцев
- титана
- каменного угля
- бурого угля
- горючих сланцев

НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ ПРОВИНЦИИ

- IV Северо-Кавказская
- V Восточно-Сибирская
- VI Омская
- VII Полярная
- VIII Баренцево-Каспийская
- IX Латвийская
- X Восточно-Арктическая
- XI Дальневосточная

ВАЖНЕЙШИЕ ЦЕНТРЫ ПЕРЕРАБОТКИ

- нефть
- нефть и газа
- газа

ПЕЧОРСКИЙ БАСЕЙН

- нефтегазопроводы действующие
- нефтегазопроводы строящиеся
- газопроводы действующие
- газопроводы строящиеся
- границы
- границы бассейнов
- географические районы

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ФЕД. РАЙОНАМ

Восточная Сибирь	2%
Европейский Юг	2%
Северо-Запад	2%
Дальний Восток	3%
Центральная Россия	4%
Европейский Север	5%
Поволжье	13%
Урал	14%
Западный Сибирь	55%

ОСНОВНЫЕ РАЙОНЫ ДОБЫЧИ

бассейны	НЕФТИ		ПРИРОДНОГО ГАЗА	
	добыча (млн т)	проvincия	добыча (от общ. %)	добыча (от общ. %)
КУЗНЕЦКИЙ	161	ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ	63	88
ПЕЧОРСКИЙ	13	ВОЛГО-УРАЛЬСКАЯ	21	6
КАНСКО-АЧИНСКИЙ	38	ВОСТОЧНО-СИБИРСКАЯ		1

Примечание: 6 - добыча в Оренбургском-Астраханском районах (данные по району)

ЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКСА (доля комплекса в национальной экономике)	СОСТАВ КОМПЛЕКСА	ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТРАСЛЕЙ, ВХОДЯЩИХ В КОМПЛЕКС	ГЕОГРАФИЯ (МЕСТА РАЗМЕЩЕНИЯ В РОССИИ)	ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОМПЛЕКСА
<p>1.ОБЕСПЕЧИВАЕТ ХОЗЯЙСТВО ТОПЛИВОМ И ЭНЕРГИЕЙ, БЕЗ КОТОРОЙ НЕВОЗМОЖЕН НИ ОДИН ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА;</p> <p>2.ЛИДЕР ЭКОНОМИКИ (ДОЛЯ В ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЕ ХОЗЯЙСТВА – 30%);</p> <p>3 ОСНОВА РОССИЙСКОГО ЭКСПОРТА (БОЛЕЕ 40%);</p>	<p>ТОПЛИВНАЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> -УГОЛЬНАЯ -НЕФТЯНАЯ -ГАЗОВАЯ -ТОРФЯНАЯ -СЛАНЦЕВАЯ <p>ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА</p> <ul style="list-style-type: none"> -ТЭС -ГЭС -АЭС <p>ТРАНСПОРТИРОВКА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> -Л.Э.П. -НЕФТЕПРОВОДЫ -ГАЗОПРОВОДЫ 	<p style="text-align: center;">С</p> <p>С,П,Т РЕКИ П</p>	<p>У: Важнейшие угольные бассейны – Кузнецкий, Канско-Ачинский и Печорский.</p> <p>Н и Г: Западная Сибирь (70%) крупнейшие месторождения — Уренгойское и Ямбургское;</p> <p>Вторая по величине база по добыче газа это — Оренбургско–Астраханская. Природный газ добывается так же в Тимано-Печорском бассейне (менее1% от всей добычи), открыто месторождение на шельфе Балтийского моря. В перспективе— Иркутская область, Якутия, Сахалин.</p>	

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- **Угольная промышленность находится в глубоком кризисе. Устарело и изношено оборудование, уровень жизни населения угледобывающих районов крайне низок, экологическая ситуация очень неблагоприятна.**
- **Разработка новых месторождений нефти и газа на шельфах морей, требует серьёзной экологической экспертизы, поскольку эти части морей очень богаты рыбой и морепродуктами.**
- **Другое направление развития нефтяной и газовой промышленности это строительство газо- и нефтепроводов и новых нефтеперерабатывающих заводов вблизи потребителя, но это небезопасно и, прежде всего с точки зрения экологии.**
- **Таким образом, важнейшим направлением российской топливной промышленности является внедрение нового оборудования и современных безопасных технологий.**

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- §- 16, 17; СТР. 96,103
ВОПРОСЫ (УСТНО),
дополнить таблицу в рабочей
тетради.