

Уральский экономический район: Урал.

Урал – опорный край
державы,
Её добытчик и кузнец,
Ровесник нашей прежней
славы,
И славы нынешней
творец...
А. Твардовский

Что такое Урал?

- Какие , по высоте, Уральские горы?
- Как расположены Уральские горы?
- Какую роль выполняют Уральские горы?
- Какие ассоциации у Вас вызывает название – Урал?
- Почему Урал называют кладовой минерального сырья?
- Почему Урал называют опорный край державы?
- Чем славен Урал?



Магнитогорск



Челябинск



Пермь



Екатеринбург



Курган



Уфа



Удмуртия



Оренбург



У Э Р. Состав

Уральский ЭР ЭГП

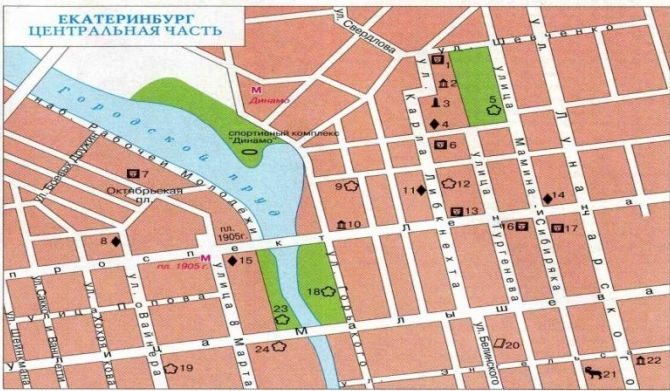
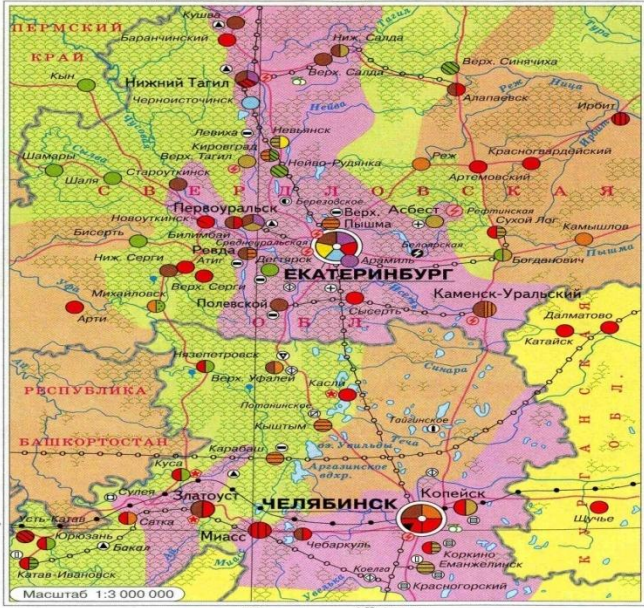
**Пермский край
Свердловская обл.
Башкортостан
Челябинская обл.
Курганская обл.
Оренбургская обл.
Удмуртия**

- 1. Соседское (Европейская и Азиатская Россия – индустриальные и ресурсные соседи)**
- 2. Транспортное (район - транзит)**
- 3. Военно-стратегическое (граница с Казахстаном)**

Состав Уральского экономического района.



в Красноуральск 60° в восточности от Гринвича



из Суринама
из Омска

УРАЛ

Республика Башкортостан, Удмуртская Республика, Курганская обл., Оренбургская обл., Пермский край, Свердловская обл., Челябинская обл.

Площадь – 823,2 тыс. км²
Население – 19 415 тыс. чел. (на 1 января 2006 г.)
в том числе: городское – 13 874 тыс. чел., сельское – 5541 тыс. чел.

ОТРАСЛЕВАЯ СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

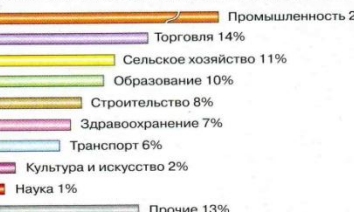
- Черная металлургия
- Цветная металлургия
- Производство алюминия
- Производство меди
- Нефтеперерабатывающая
- Химическая
- Производство минеральных удобрений
- Машиностроение и металлообработка
- Железнодорожное машиностроение
- Автомобильная
- Тракторное машиностроение
- Лесная и деревообрабатывающая
- Целлюлозно-бумажная
- Лесохимическая
- Промышленность строительных материалов
- Цементная
- Стекольная
- Легкая
- Кожевенная и обувная
- Пищевая
- Художественные промыслы
- Многофункциональные центры

ДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- каменного угля
- ▲ бурого угля
- ▲ нефти
- ▲ природного газа
- ▲ железных руд
- ▲ марганцевых руд
- ▲ хромовых руд
- ▲ никелевых руд
- ▲ алюминиевых руд
- ▲ медных руд
- ▲ золота
- ▲ серы
- ▲ калийных солей
- ▲ поваренной соли
- ▲ асбеста
- ▲ слюды
- ▲ графита
- ▲ цементного сырья
- ▲ мрамора
- ▲ алмазов
- ▲ Аралские названия месторождений
- ▲ Источники минеральных вод
- ▲ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ
- Тепловые
- Атомные
- Гидроэлектростанции
- Волжские названия электростанций



ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ПО ОТРАСЛЯМ ЭКОНОМИКИ



Районы выращивания
 клевера, подсолнечника, сахарной свеклы, плодово-ягодного садоводства

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАЙОНЫ
 Животноводческий (молочно-мясное скотоводство) с развитым мясо-молочным животноводством и тонкорунным овцеводством
 Лычно-животноводческий (молочно-мясное скотоводство) с посевами зерновых культур (ячмень, овес, рожь)
 Пригородный овощектарнофруктовый с молочным скотоводством
 Лесопромысловый (охота, сбор дикорастущих плодов и ягод) с очагами земледелия (овощи) и животноводства

Масштаб 1:6 000 000 (в 1 см 60 км)

Границы проходящие по территории Урала:

Урал – место смыкания:

- Двух частей света.
- Различных участков земной коры.
- Разнообразных форм рельефа.
- Бассейнов крупнейших речных систем.
- Климатических поясов и областей.
- Нескольких природных зон.
- Экономических макрорегионов.

ЭГП Урала.

- Входит в состав Урало – Поволжья.
- Самый восточный экономический район.
- Вытянут с севера на юг.
- Главная ось района – Уральские горы.
- Сухопутный район.
- Пограничный район.
- Имеет транзитные транспортные системы.
- Расположен на границе Западной и Восточной зоной.

Природные ресурсы Урала:

«Уральские горы – жемчужина
минерального царства»

А.Е. Ферман.

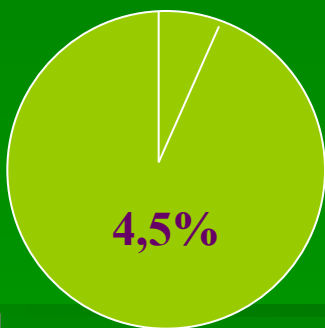
На Урале известно около 12 тыс. месторождений ПИ.
Половина в промышленной разработке.

На Урале известно около 5 тыс. минералов.

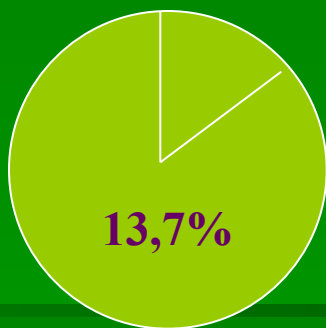
½ таблицы химических элементов Менделеева.



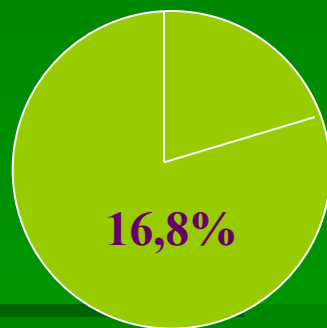
Доля УЭР в РФ (%)



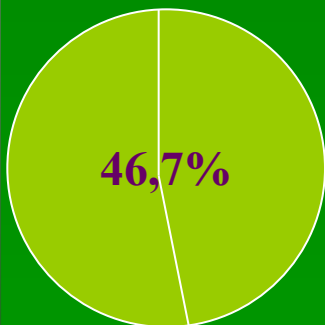
Территория



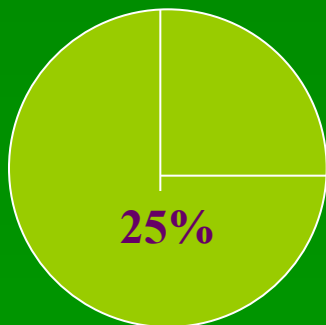
Население



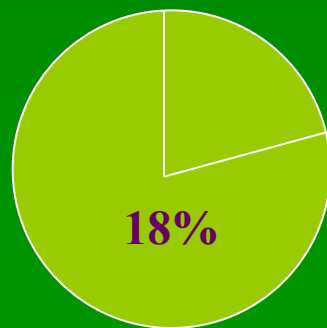
Электроэнергетика



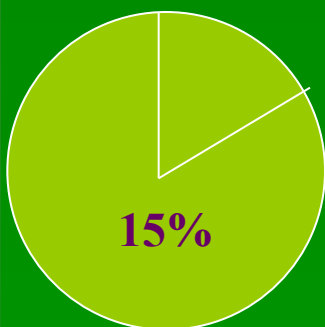
Ч. Металлургия



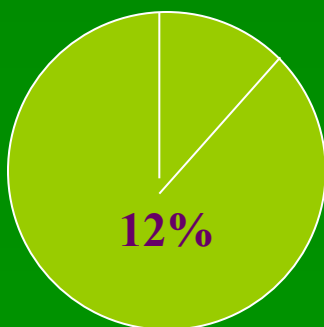
Цв. Металлургия



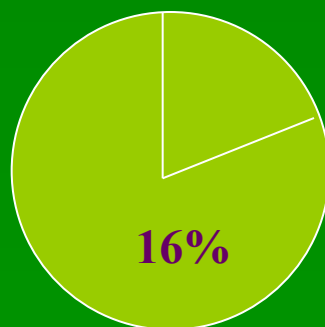
Машиностроение



Химическая



ЛПК



Производство зерна

Отрасли хозяйства Урала.

Отрасли	Специализация	Центры
Металлур- гия	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Черная ✓ Цветная: ✓ 1. Медная ✓ 2. AL ✓ 3. Zn 	<p>Магнитогорск, Н.Тагил, Челябинск</p> <p>Карабаш, Ревда, Кировоград Каменск-Уральский Челябинск</p>
Химичес- кая	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Минеральная ✓ Содовая ✓ Полимеры 	<p>Соликамск, Березняки Стерлитамак, Березняки Уфа, Салават, Оренбург</p>
Машиностр- оение	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Энергетическое ✓ Тяжёлое ✓ Ж/д ✓ Военное ✓ Приборы ✓ Автомобили 	<p>Екатеринбург, Н.Тагил, Челябинск</p> <p>Магнитогорск Н.Тагил, Челябинск Екатеринбург, Н.Тагил, Челябинск, Курган Екатеринбург, Пермь Ижевск, Миасс, Курган</p>
Лесная	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Лесные ресурсы 	<p>Свердловская, Пермская области</p>

Домашняя работа:

Дать характеристику ПУ по вариантам.

- 1 – Уфимский ПУ;
- 2 – Екатеринбургский ПУ;
- 3 – Челябинский ПУ;
- 4 – Магнитогорский ПУ;
- 5 – Оренбургский ПУ;
- 6 – Пермский ПУ.

План характеристики:

1. Месторасположение ПУ.
2. Численность населения ПУ.
3. Отрасли хозяйства ПУ.
4. Основные транспортные пути ПУ.
5. Факторы и условия возникновения ПУ.
6. Значение ПУ.

(работа может быть выполнена в любой форме)

Атлас, контурная карта, линейка,
карандаши.