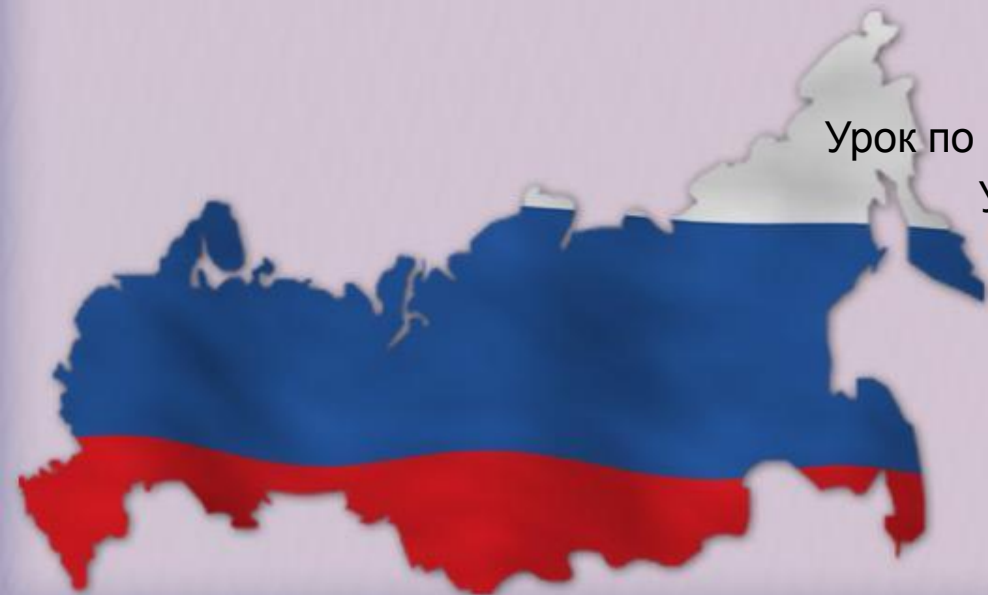


# Уральский экономический район (УЭР)

Урок по географии России 9 класс

Учитель : Луневич И.Н.



# Цели и задачи урока.

## *Обучающие:*

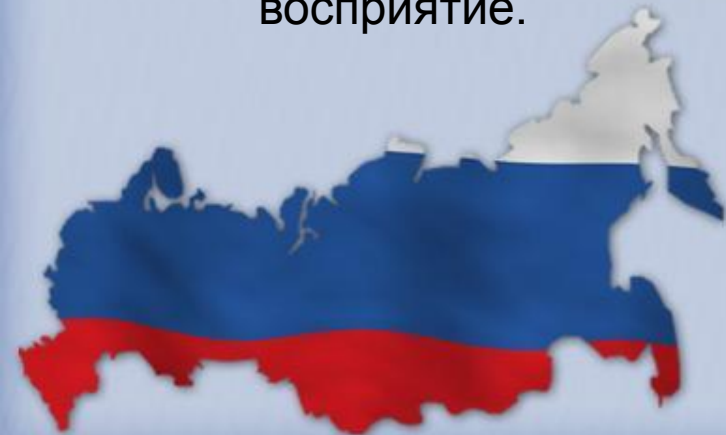
- 1.Изучение особенностей Уральского экономического района.
- 2.Продолжить формировать географические умения и навыки при работе с картами

## *Развивающие:*

Развивать познавательный интерес и географическое мышление учащихся.

## *Воспитательные:*

Воспитывать у учащихся географическую культуру и эстетическое восприятие.



# План урока.

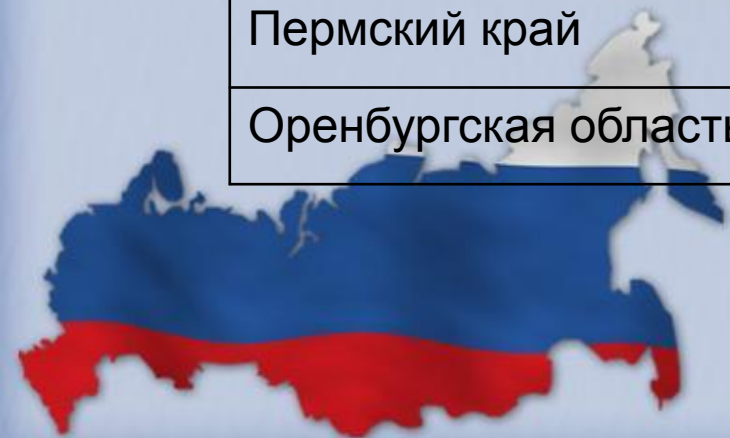
1. Состав Уральского экономического района.
2. Границы и ЭГП района.
3. Природные ресурсы.
4. Население.
5. Этапы развития хозяйства.
6. Промышленная специализация.
7. Промышленность.
8. Сельское хозяйство.



# Состав УЭР:

7 субъектов Федерации (2 республики, 1 край, 4 области)

Субъект Федерации	Центр субъекта	Площадь, Кв.км	Население , Тыс. чел (2002г)
Республика Башкирия	Уфа	143 600	4104,3
Республика Удмуртия	Ижевск	42 100	1570,3
Свердловская область	<b><u>Екатеринбург</u></b>	<b>194 800</b>	<b>4486,2</b>
Челябинская область	Челябинск	87 900	3603,3
Курганская область	Курган	71 000	1019,5
Пермский край	Пермь	160 600	2819,4
Оренбургская область	Оренбург	124 000	2179,6





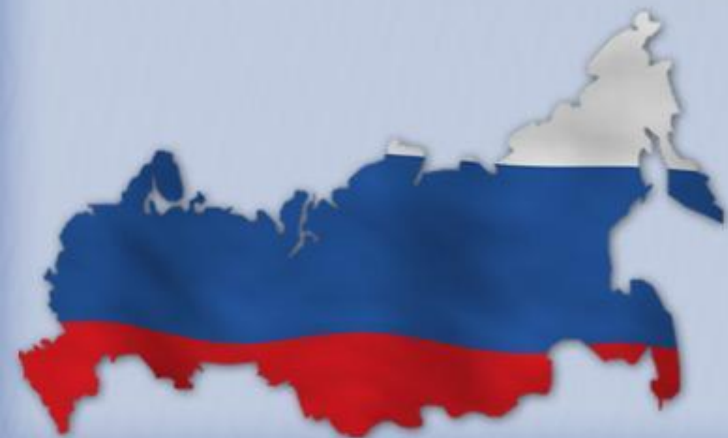
**Границы УЭР**



## Экономико-географическое положение района

1. Находится на стыке европейской и азиатской частей России.
2. Пересечение транспортных путей с запада России на восток.
3. Соседство с Казахстаном
4. Близость к сырьевым базам азиатской части России.
5. Близость к Центральной России.

**Вывод :** УЭР обладает выгодным ЭГП



# Природные ресурсы УЭР.

## 1. Минеральные:

*Бурый уголь* – Челябинский бас.: Копейск, Коркино др.

*Каменный уголь* – Кизел: Пермская обл.

*Нефть* – Башкирия, Удмуртия, Пермская обл.: Волго-Уральский бассейн.

*Газ* – Оренбургское газоконденсатное месторождение.

*Железная руда* – Свердловская обл. (Качканарское, Нижний Тагил и др.),  
Челябинская обл. (Магнитогорск, Златоуст)

*Медные руды* - Свердловская обл. (Красноуральск, Ревда), Челябинская обл.  
(Карабаш)

*Никелевые руды* – Серов, Реж.

*Алюминиевые руды* – Североуральск

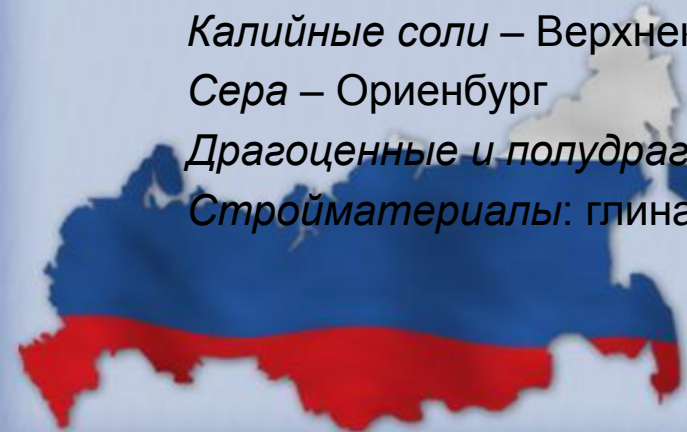
*Золото* – Березовское, Кочкарское

*Калийные соли* – Верхнекамское

*Сера* – Ориенбург

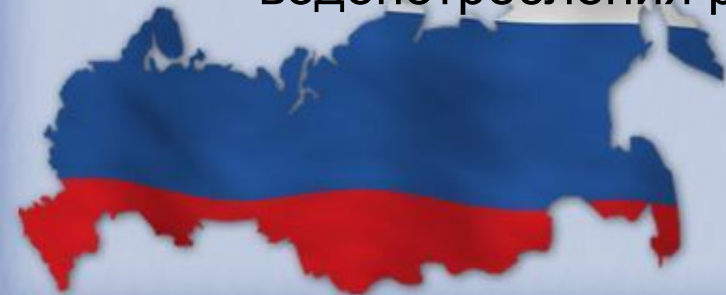
*Драгоценные и полудрагоценные камни*

*Стройматериалы:* глина, песок, мрамор, гранит



# Природные ресурсы УЭР.

2. **Лесные** – (40% территории района) Башкирия, Удмуртия, Пермский край, Свердловская обл.
3. **Почвенно- земельные** - плодородные почвы (черноземы) – на юге УЭР.
4. **Агроклиматические** – преобладает умеренный агроклиматический пояс, холодно-умеренный и умеренный подпояса. Сумма температур воздуха выше  $10^{\circ}$  С составляет  $1000-2200^{\circ}$  на севере,  $2000-4000^{\circ}$ , коэффициент увлажнения равен или больше 1 (на севере), меньше 1 (на юге)
5. **Водные** – среднего уровня. На водоразделе расположены верховья многих рек, но в результате высокого водопотребления район испытывает дефицит воды.



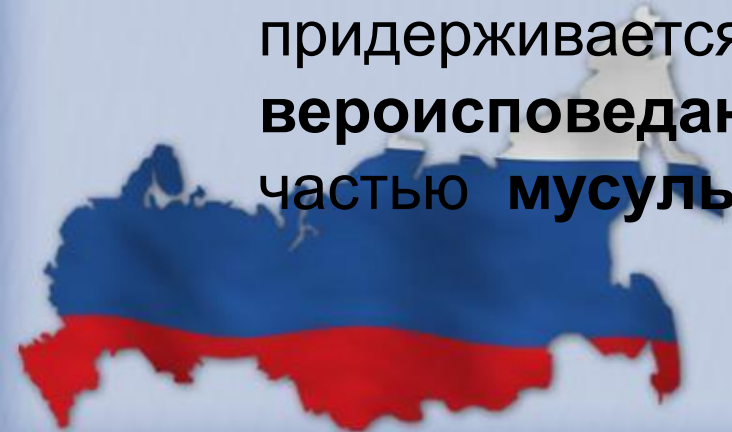


# Население.

**Население:** 19 457 235 чел. ([2011](#)) (городское — 13 756 млн. чел., сельское — 5 701 млн. чел.) Естественный прирост - 3 ‰

**Этнический состав населения** представлен тремя языковыми семьями: *индоевропейской* – преобладают русские, *алтайской* – башкиры и татары и *уральской* – удмурты.

Русское население с удмуртами и коми-пермяками придерживается ,в основном, **православного вероисповедания**, башкиры и татары - большей частью **мусульмане**.





Башкиры



Русские



Удмурты



Коми -  
пермяки

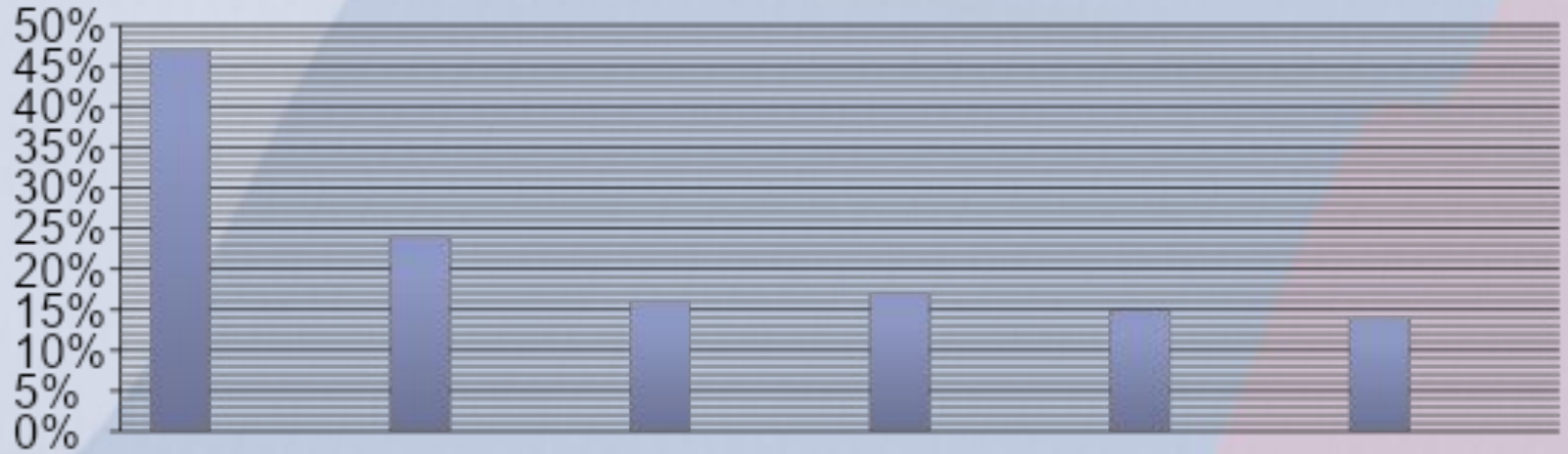


# Этапы развития хозяйства.

1. Эпоха Петра I. – открытие месторождений железных и медных руд, драгоценных и поделочных камней. Первые металлургические заводы.
2. Вторая половина XIX века – отмена крепостного права – кризис промышленности Урала.
3. 1930-е годы. Индустриализация.



# Промышленная специализация.



черная металлургия

цветная металлургия

электроэнергетика

топливная

химическая

машиностроение

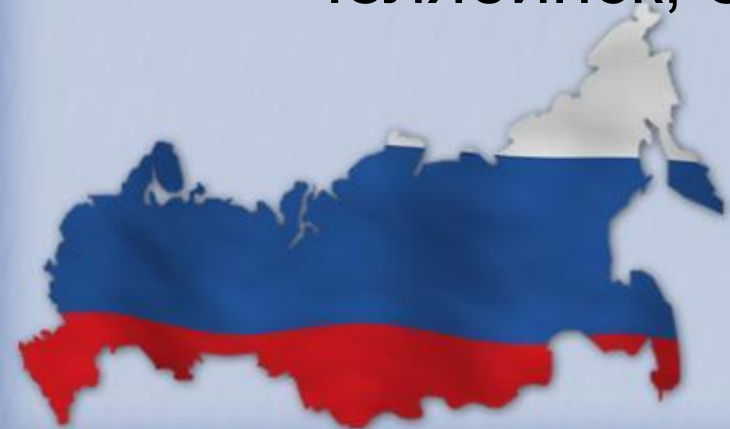


# Промышленность

## 1. **Черная металлургия** –ведущая отрасль промышленности.

Преобладают *металлургические комбинаты полного цикла*: Нижне-Тагильский, Магнитогорский. Новотроицкий

*Передельная металлургия*: Екатеринбург, Челябинск, Златоуст.



# Промышленность.

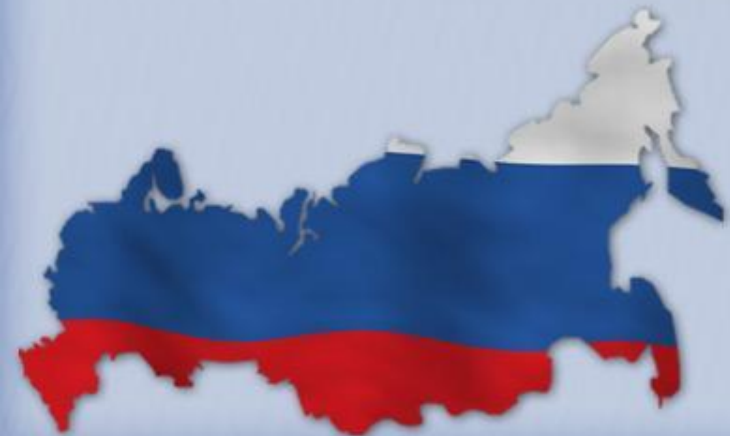
## 2. Цветная металлургия.

*Медная промышленность:* Красноуральск, Ревда, Кировоград, Карабаш, Кыштым.

*Никелевая:* Орск, Реж.

*Алюминевая:* Краснотурьинск, Каменск-Уральский.

*Цинковая:* Челябинск.



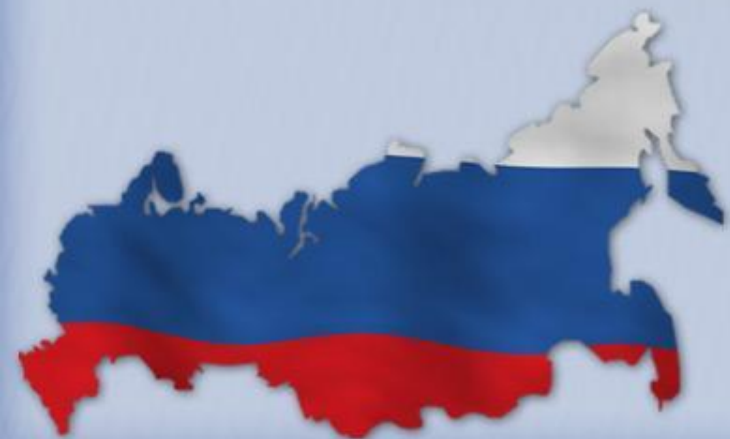
# Промышленность.

## 3. Электроэнергетика.

**ТЭС:** Рефтинская, Ириклинская, Троицкая.

**ГЭС:** Камская, Воткинская.

**АЭС:** Белоярская



# Промышленность.

**4. Нефте – и газоперерабатывающие заводы**

**НПЗ** – Уфа, Ишимбай, Орск, Пермь

**ГПЗ** – Туймазы, Шкапово, Оренбург.

**5. Химическая**

Производство удобрений: калийные (Соликамск, Березняки), азотные (Березняки), фосфатные (Пермь)

Коксохимия: Березняки

Содовая промышленность: Березняки





# Промышленность.

## **6. Машиностроение.**

*Тяжелое:* Екатеринбург (Уралмаш), Орск (Южуралмаш);

*Транспортное:* Нижний Тагил (вагоны),

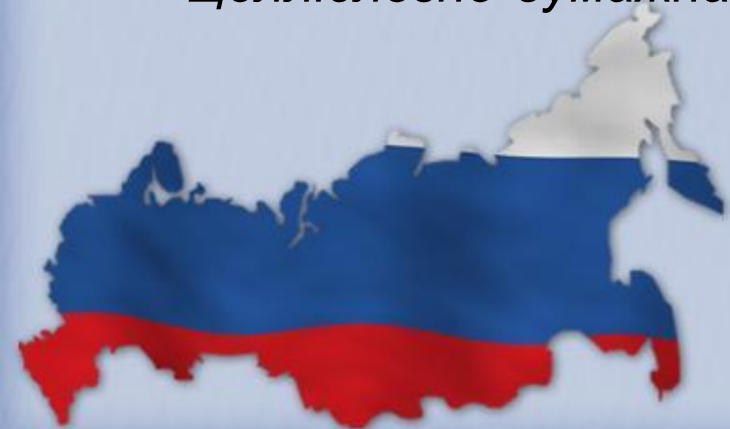
Ижевск (автомобили), Миасс (грузовые автомобили),

Курган (автобусы).

*Сельскохозяйственное:* Челябинский тракторный завод, Пермский завод животноводческой техники.

## **7. Лесная.**

*Целлюлозно-бумажная промышленность:* Пермь, Соликамск



# Сельское хозяйство.

## 1. Земледелие

*Зерновое хозяйство: яровая пшеница, просо;*

*Технические культуры: подсолнечник, сахарная свекла, лен.*

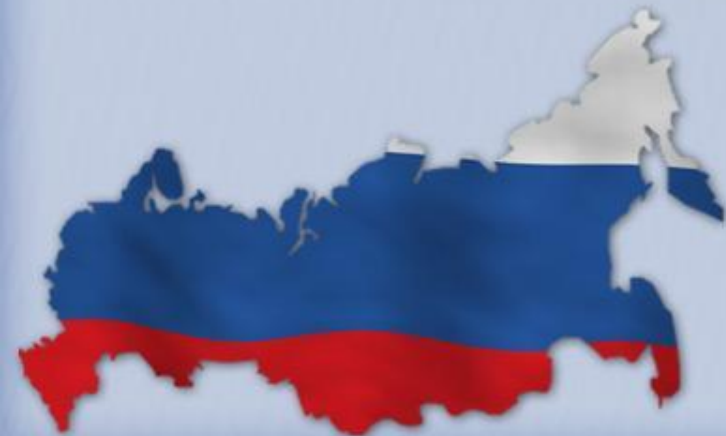
## 2. Животноводство

*Молочное животноводство и свиноводство - север УЭР*

*Мясное животноводство, овцеводство, коневодство – юг УЭР*

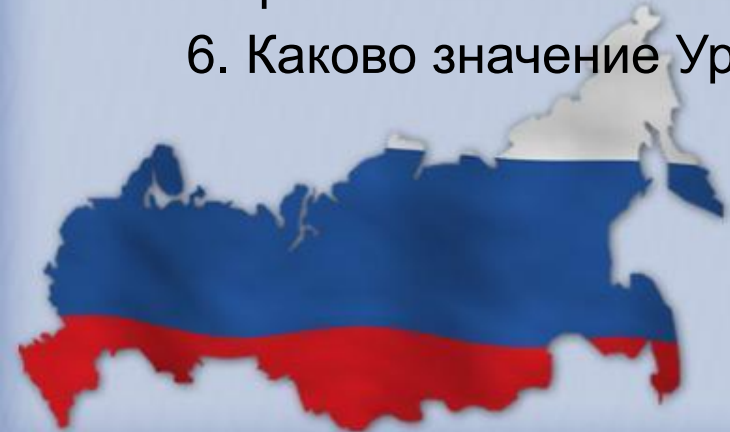
*Пчеловодство – Башкирия*

*Козоводство – Оренбургская обл.*



# Закрепление изученного.

1. Какие территории входят в состав Уральского экономического района?
2. Удобно ли ЭГП Урала?
3. Какими природными ресурсами богат Урал? Какие ресурсы явились базой для развития промышленности на Урале? Каких ресурсов нет или недостаточно?
4. Какие этапы развития промышленности Урала вы выделили?
5. Назовите отрасли специализации Уральского экономического района.
6. Каково значение Уральского района в хозяйстве страны.



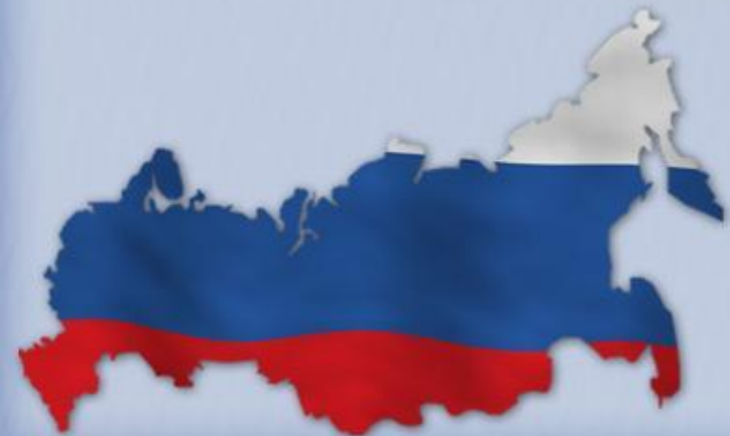
# Домашнее задание.



§ 42



СПАСИБО  
ЗА  
УРОК!!!



# Источники информации.

1. Е.М. Курашева. География России в схемах и таблицах., «Экзамен» 2011г.
2. Э.В. Ким. География России 9 класс. Рабочая тетрадь., «Дрофа» 2011г.
3. Иллюстрации- источник Интернет.
4. <http://ru.wikipedia>.

