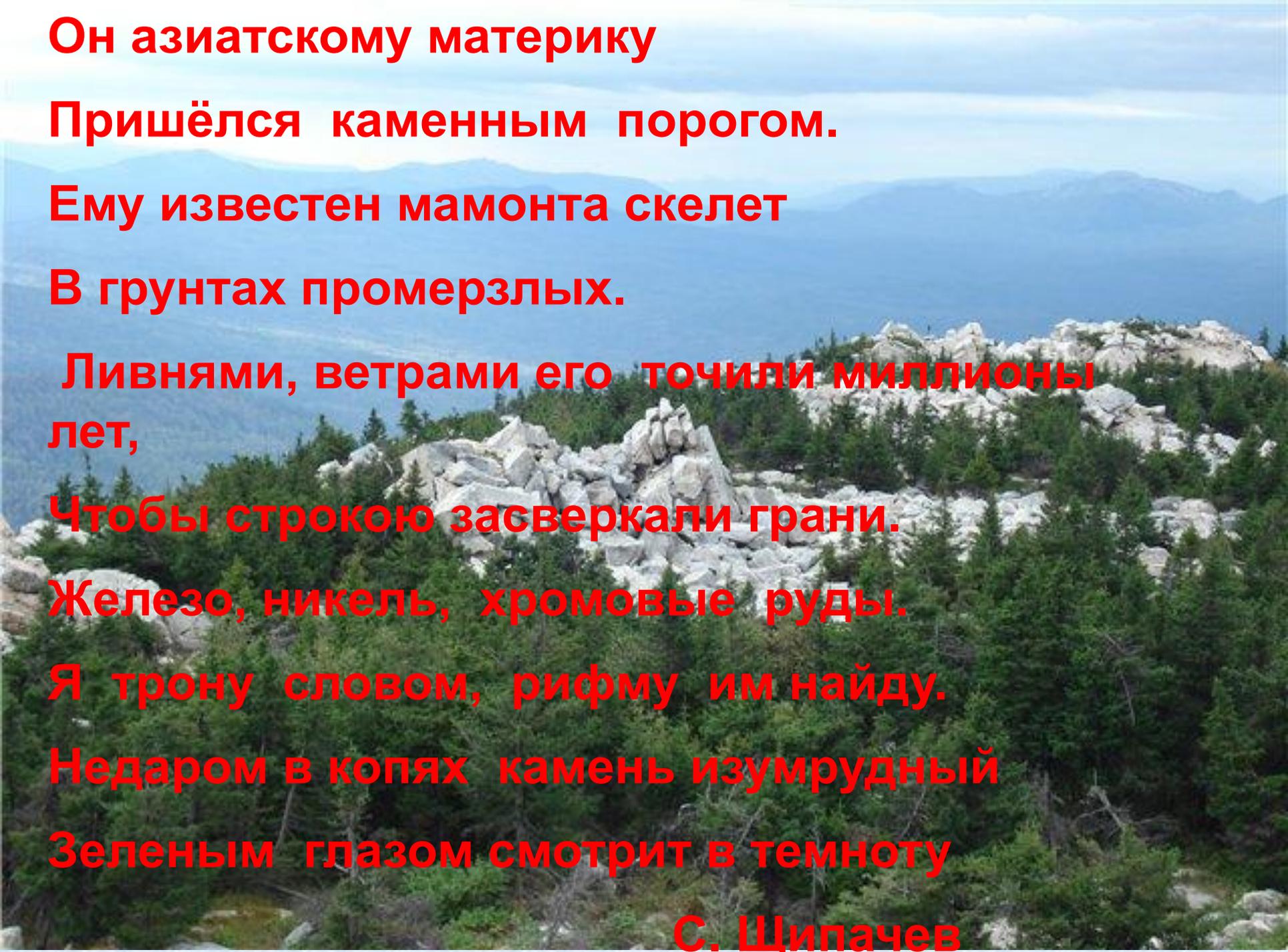


**Уральский  
экономический  
район**

A wide-angle landscape photograph of the Ural mountains. In the foreground, a river with a milky blue hue flows through a valley with brownish, rocky terrain. In the middle ground, a large, vibrant blue lake is nestled between the mountains. The background features majestic mountain peaks covered in snow under a clear blue sky. The overall scene is a beautiful representation of the Ural region's natural beauty.

"Урал! Опорный край державы!"



Он азиатскому матерiku

Пришёлся каменным порогом.

Ему известен мамонта скелет

В грунтах промерзлых.

Ливнями, ветрами его точили миллионы  
лет,

Чтобы строкою засверкали грани.

Железо, никель, хромовые руды.

Я трону словом, рифму им найду.

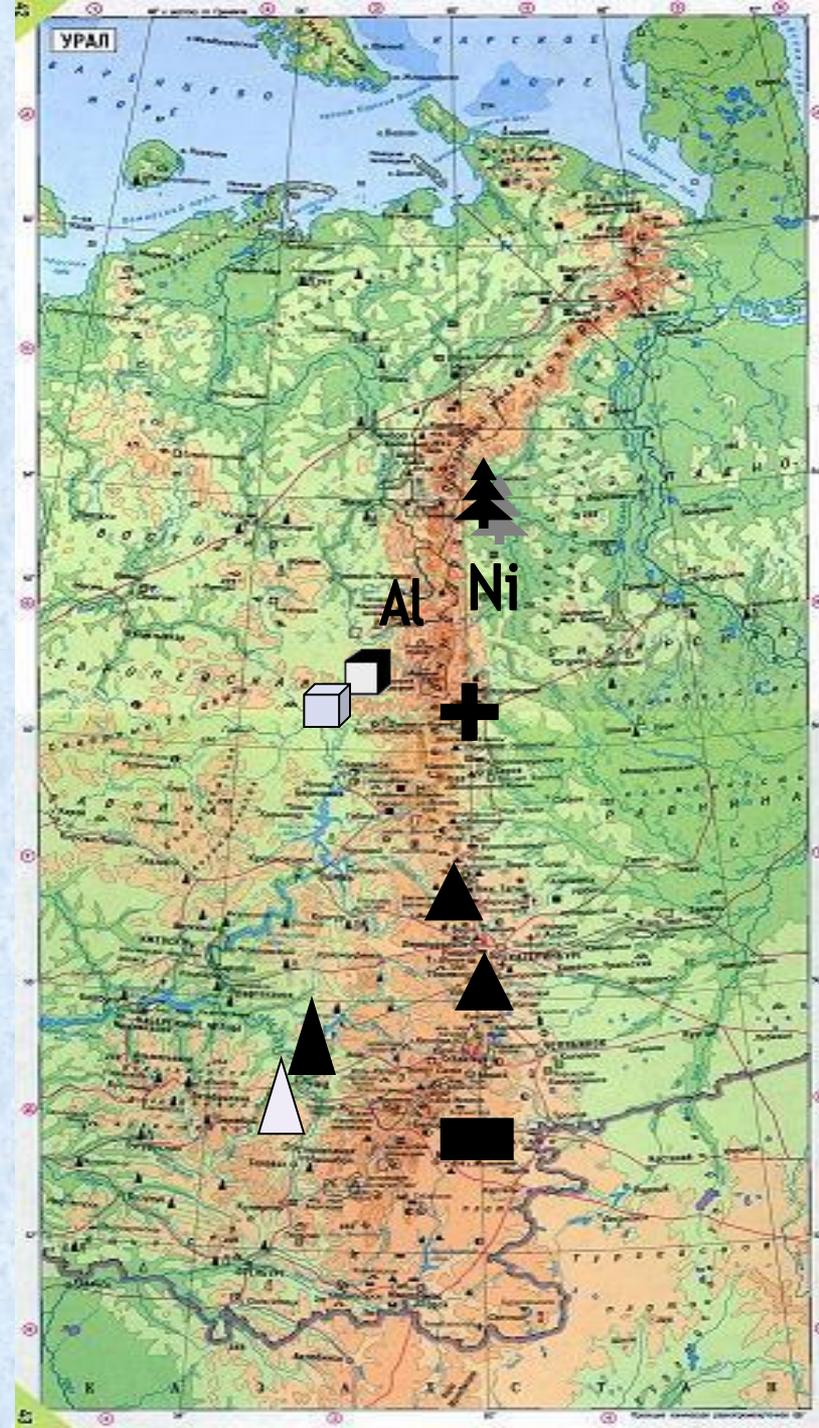
Недаром в копях камень изумрудный

Зеленым глазом смотрит в темноту

С. Шипачев

**Название «Урал» знакомо каждому россиянину. Вот уже почти три столетия он играет выдающуюся роль в судьбах России.**

**На разных этапах ее развития он поставлял стране важнейшую продукцию: пушнину, соль, разнообразные металлы, поделочные камни, оружие – всего и не перечесать.**



# Образы Урала

- Граница между Европой и Азией
- Область складчатости
- Уральский экономический район



**МАЛАХИТ**



**ИЗУМРУДЫ**

# 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

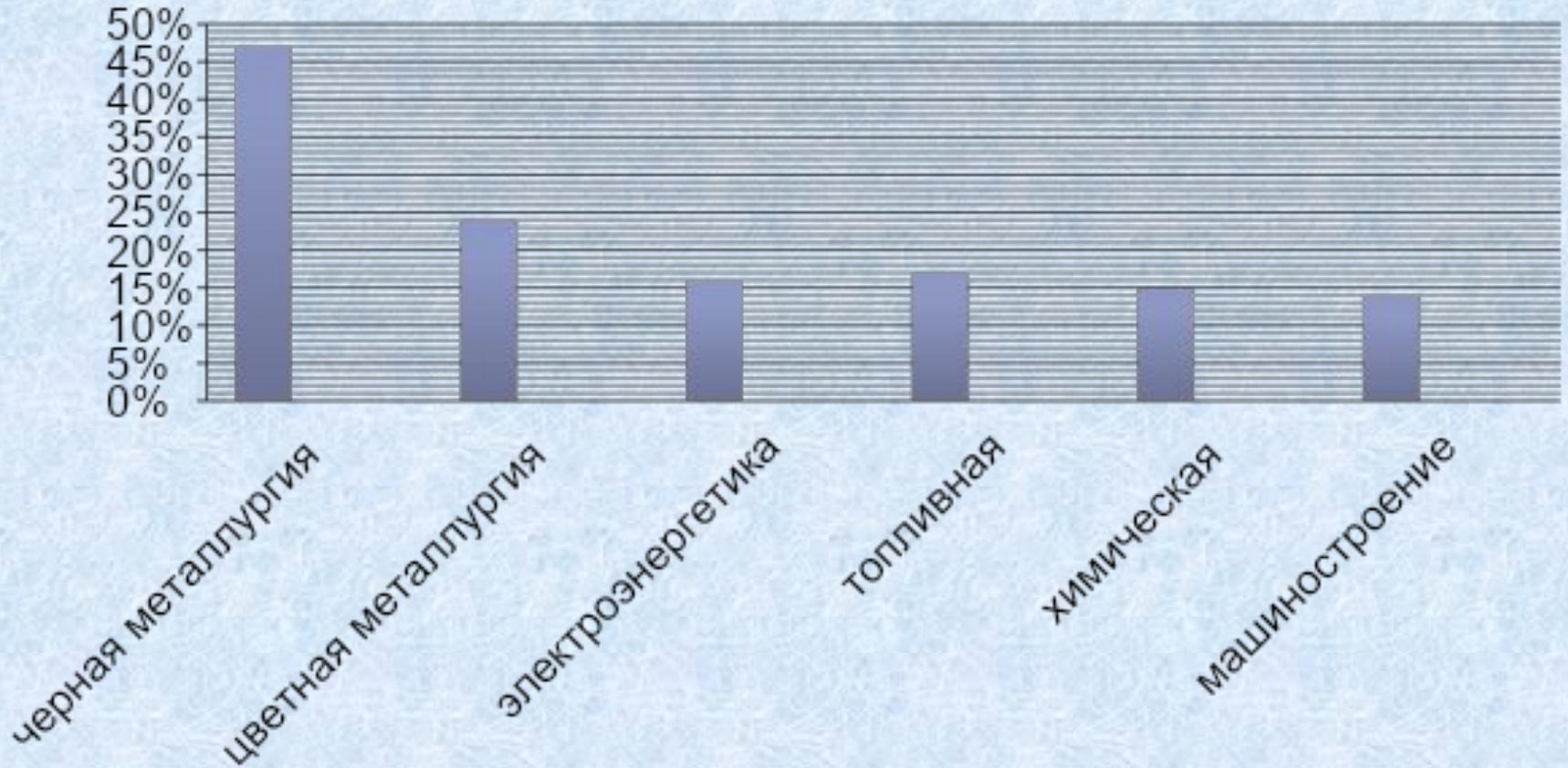


Коми -  
пермяки

# 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.



# 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.*