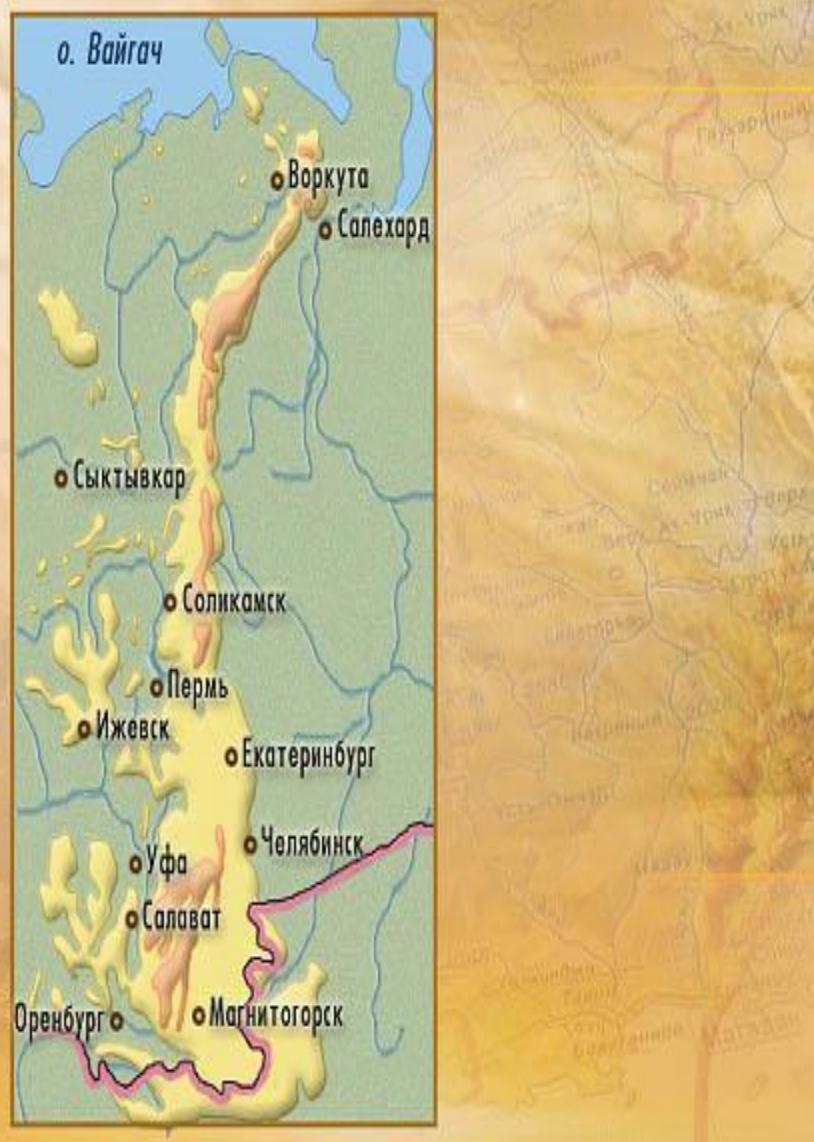


**8 класс выполнила
Колегова Л.В. учитель географии с.
Большой Букор, Чайковского района, Пермского края**

Географическое положение



- На стыке двух частей света Европы и Азии, крупнейших литосферных плит, крупнейших речных бассейнов.



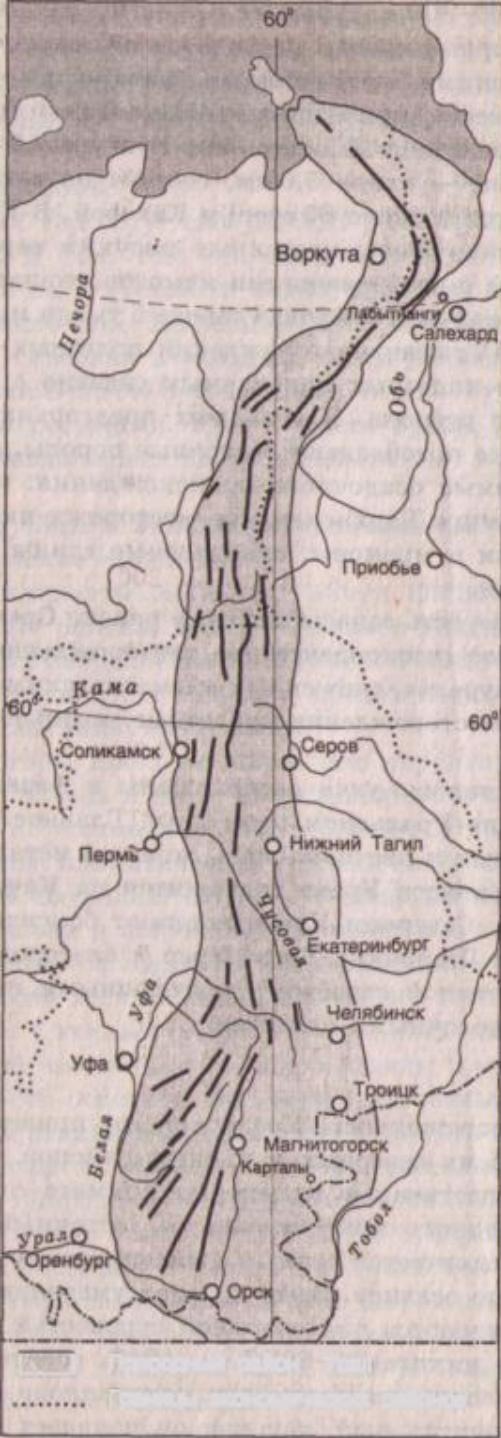
- Продолжением Уральских гор на севере являются острова Новой Земли и Вайгач, а на юге - Мугоджарские горы



Основные черты:



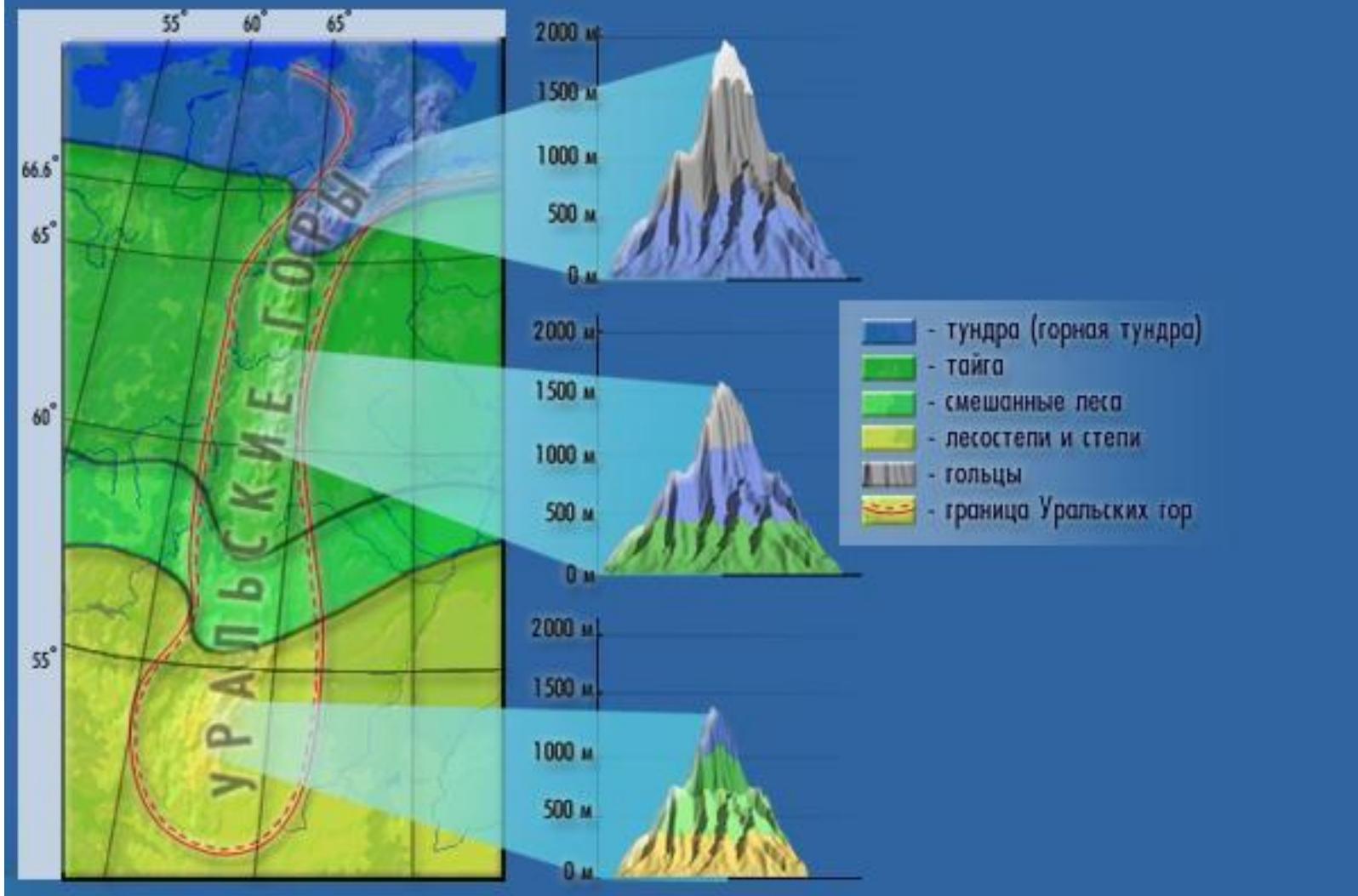
- 1. Это единая горная система, созданная в герцинскую складчатую эпоху



КЛИМАТ



- 2. Барьерное положение по отношению к западным ветрам усиливает циклоническую деятельность на западе и формирует резкие различия западных и восточных склонов.

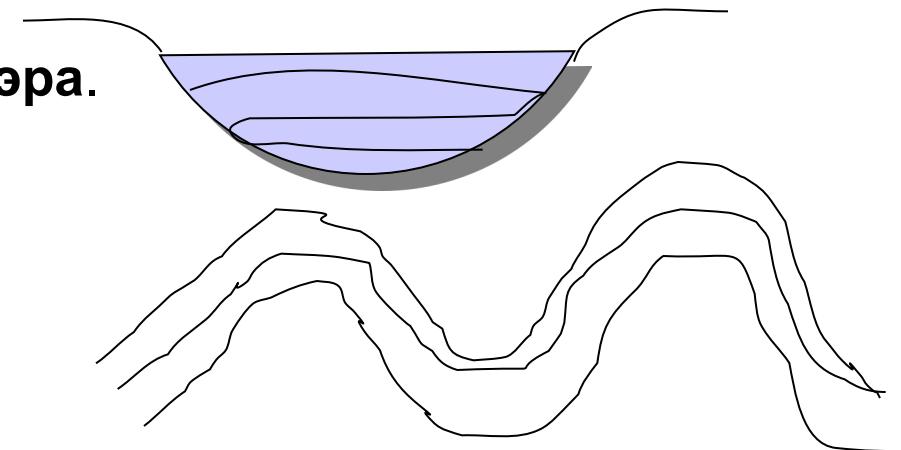


- 3. Смещение границ ландшафтных поясов в горах к югу относительно их границ на равнинах.

Этапы происхождение Уральских гор.

1 этап.

Архейская и протерозойская эра.

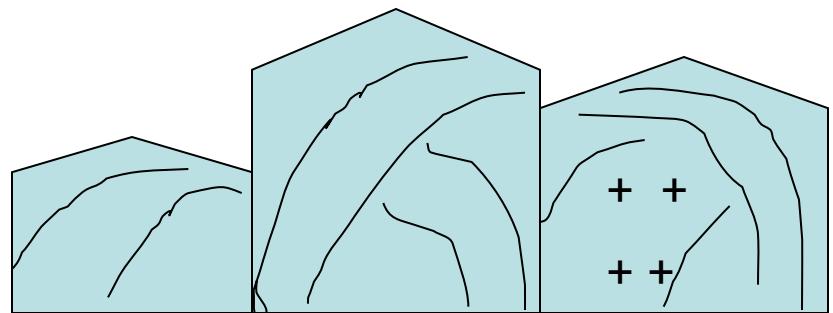


2 этап. Палеозойская эра.

(Герцинская складчатость)



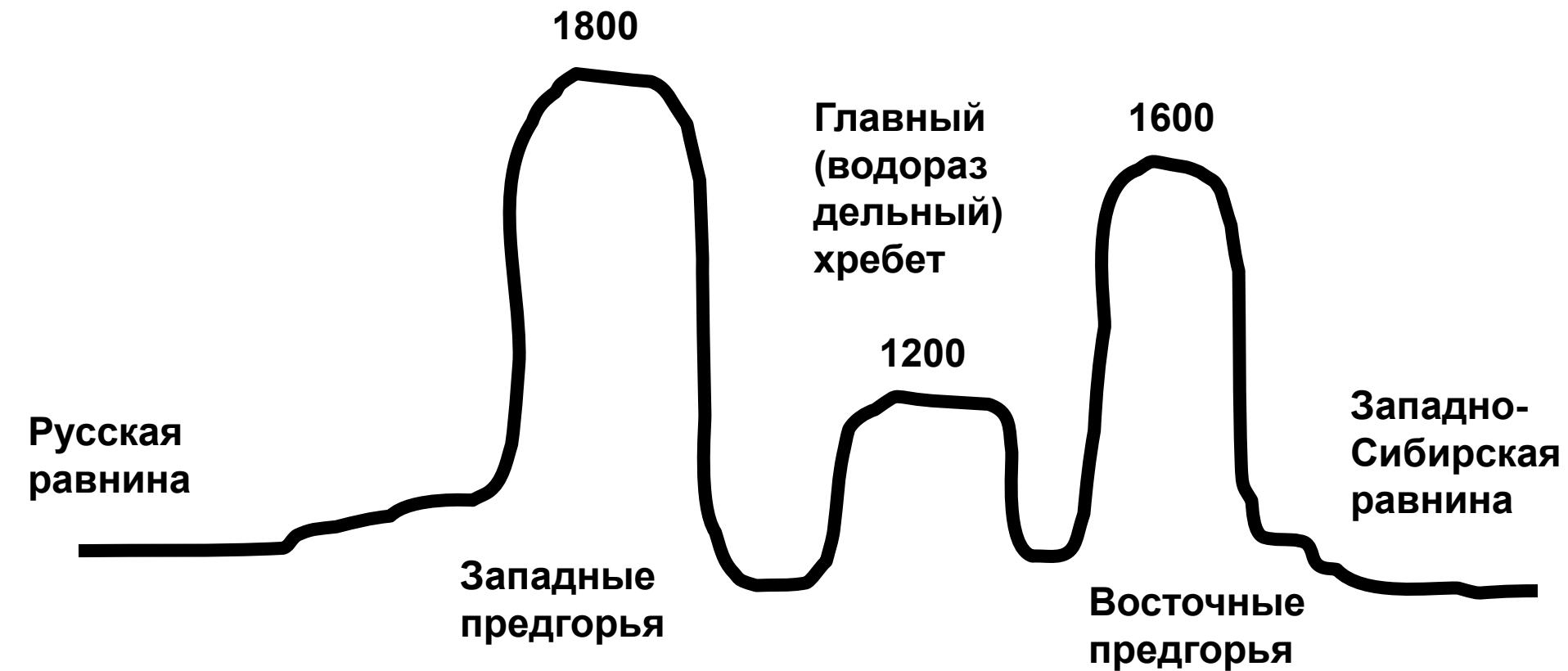
3 этап. Мезозойская эра.



4 этап. Кайнозойская эра.

Широтный профиль Урала.

- Уральские горы асимметричны: западный склон пологий, восточный- довольно крутой.

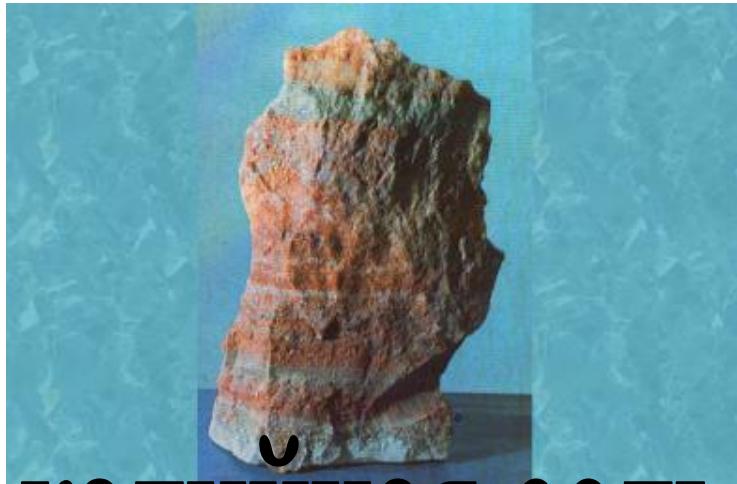


Полезные ископаемые

уголь



- Размещение полезных ископаемых связано с геологическим строением.
- В **западных** предгорьях, в тектоническом прогибе, где преобладают осадочные породы, содержатся полезные ископаемые осадочного происхождения: калийные соли, поваренные соли, известняки и мраморы, оgneупорные глины, пески, угли и серный колчедан.
- В Предуралье есть запасы нефти, газа.

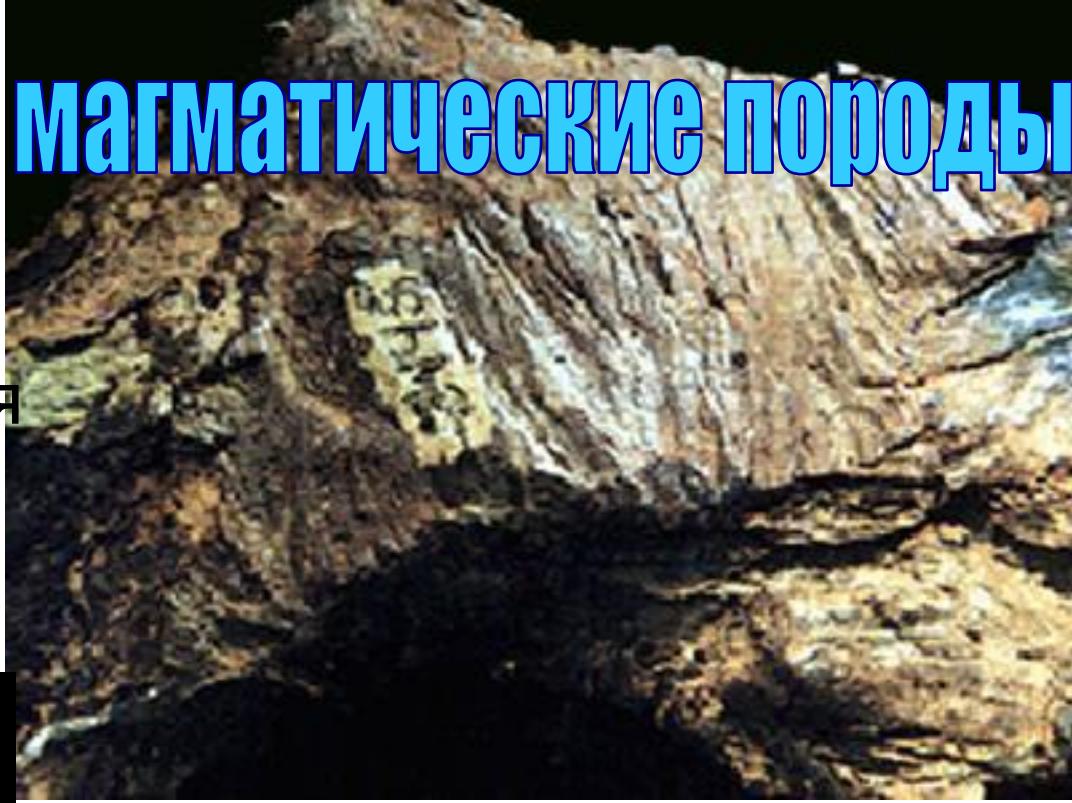


калийная соль

добыча соли



- В восточных предгорьях и Зауралье, сложенных магматическими породами, открыты рудные месторождения (железные, медные и марганцевые руды)



медь

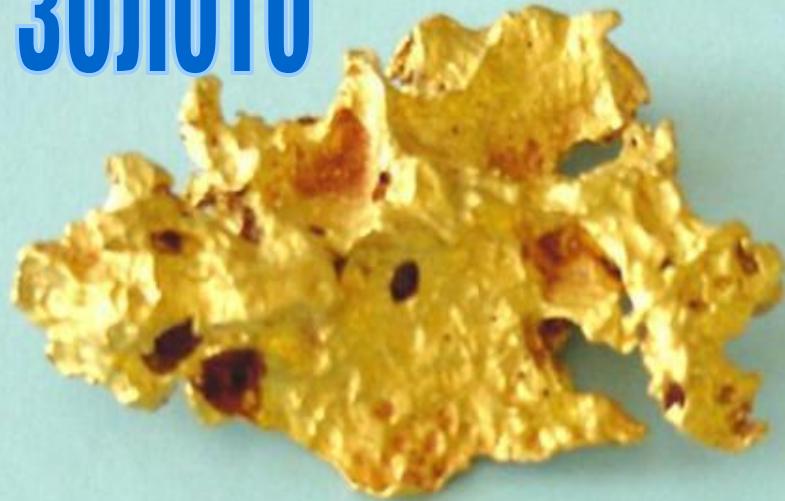
- На Северном Урале- бокситы.
- Главное богатство Урала- руды черных и цветных (медь, никель) металлов.



платина

- Богат Урал и благородными металлами(золотом, платиной, серебром), драгоценными, полудрагоценными, а также поделочными камнями.

ЗОЛОТО



серебро

- Различие климата северных и южных районов
- Изменение климата с высотой
- Различие климата западного и восточного макросклонов.

климат



Западный склон.

- Погода смягчается теплым атлантическим воздухом
- Выпадает больше осадков

Климат- умеренно континентальный



В северной части Предуралья произрастают еловые и широколиственно-еловые леса, на юге- лесостепь и степь.

Восточный склон



- Климат континентальный
- Зона влияния холодного сибирского воздуха

В Зауралье господствуют лиственничники и мелколиственные леса

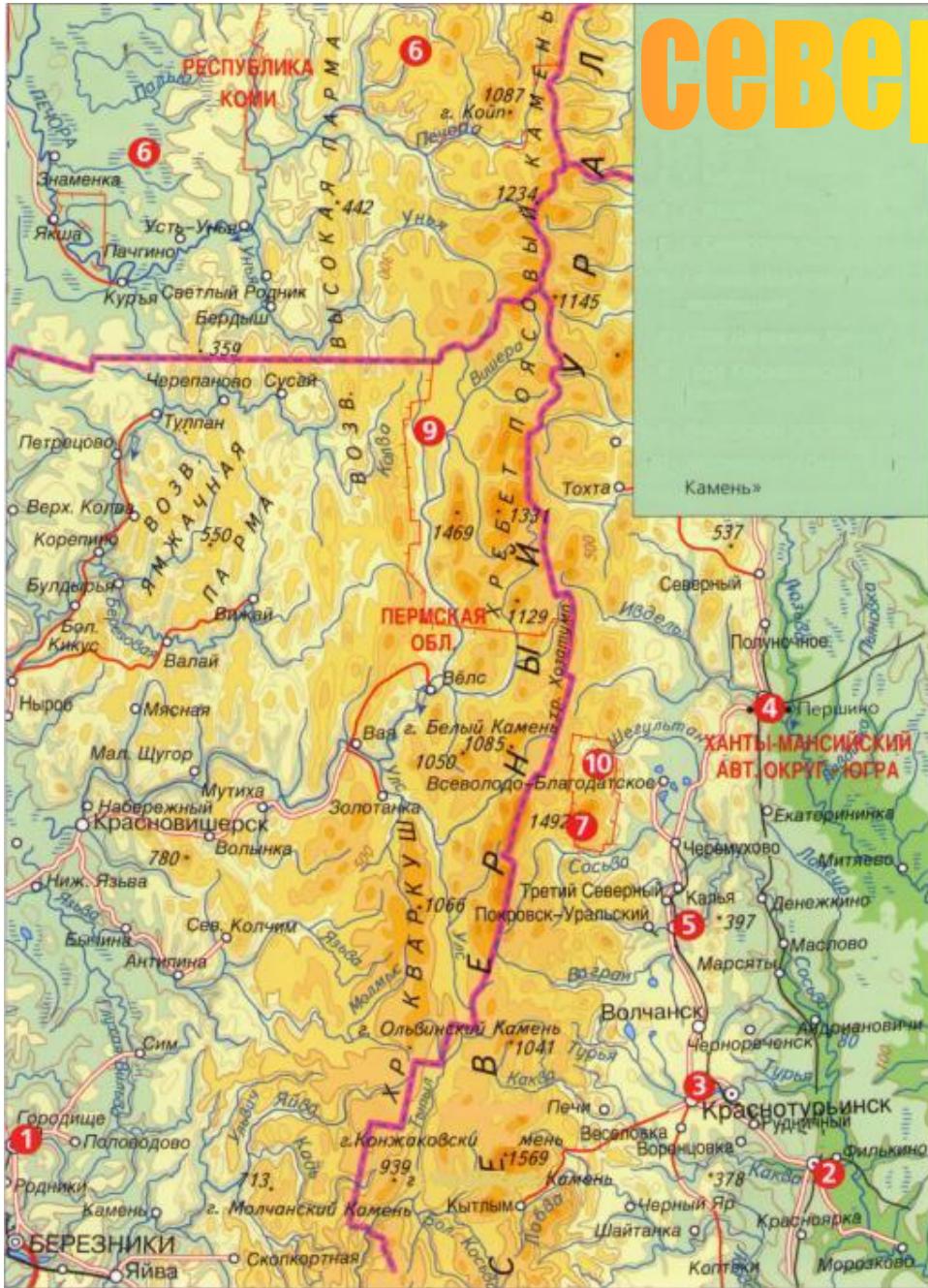


Заповедные места

- На Урале находятся Печоро-Илычский биосферный и еще 10 заповедников (Вишерский, Денежкин Камень, Басеги, Висимский, Ильменский и др.) и 5 национальных парков

Достопримечательности

северный урал



№6. Печоро-Илычский заповедник. Основан в 1930г. Здесь можно встретить останцы причудливой формы.

№7. Гора Конжаковский Камень
№10. Заповедник «Денежкин Камень»

№8. Гора Конжаковский Камень

№9. Вишерский заповедник.

северный урал



- Здесь находится крупная **Канинская** пещера(63м)-она служила местом жертвоприношений у местных жителей с глубокой древности до начала XIX.
- В **Медвежьей** пещере найдена самая северная в мире палеолитическая стоянка человека, который обитал здесь 20000-25000 лет назад. Обнаружено также большое количество костей вымерших животных-пещерного медведя и тигрольва.

Южный Урал

Ильменский заповедник

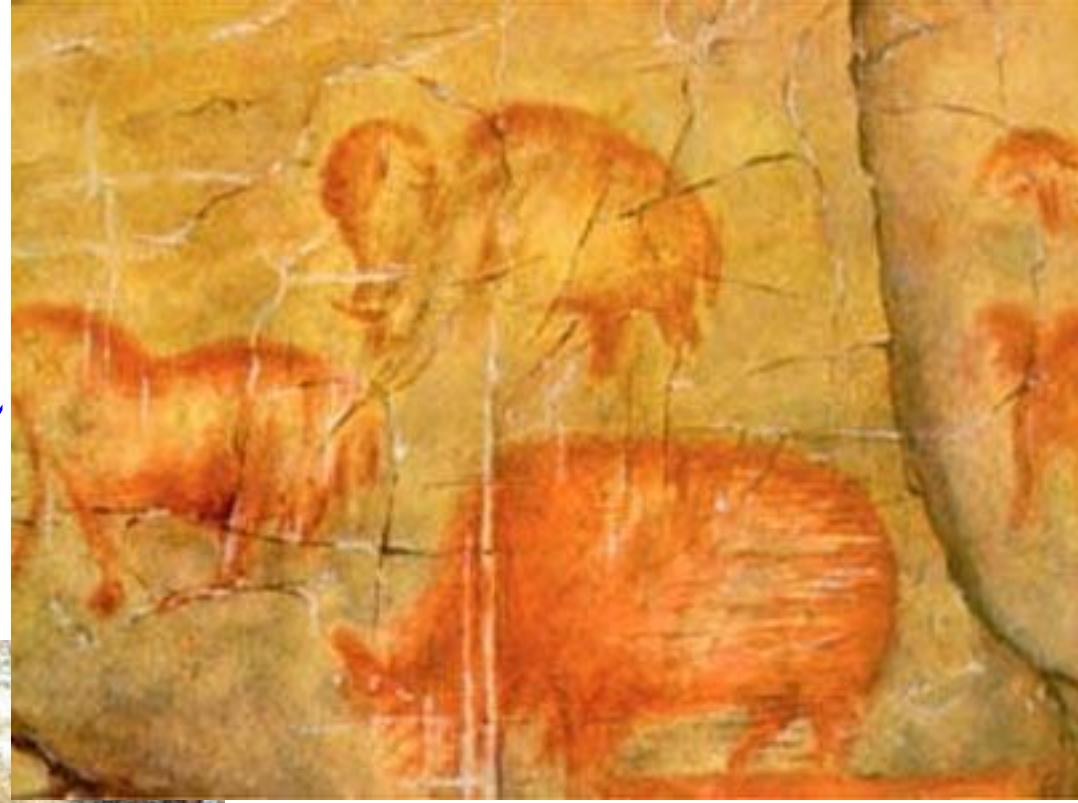
- Единственный в мире минералогический заповедник.
- Называют самой богатой кладовой Уральских гор.
- Здесь сохранились старинные копи(400), в которых можно увидеть «диковинные камушки» из сказов П.П.Бажова



Гордость заповедника- **ильменит**-минерал черного цвета с полуметаллическим блеском, в 2005 г стало известно, что месторождение ильменита существует на Луне. Всего в Ильменах обнаружено **270 минералов**, из них **17-впервые**. Здесь есть редкие и редчайшие, не обнаруженные больше нигде в мире

Южный урал

Капова пещера



Пещера с
настенными
изображениями
эпохи палеолита
на реке Белая.

Тест:

1. Дополните предложение.

Урал протянулся более чем на ... километров от побережья ... моря до степей Цепи Уральских гор образуют границу между областью умеренно континентального и ... климата, между бассейном Волги и ... , между Русской равниной и ... , между древней платформой и

2. По высоте Урал относят к горам:

- а) низким
- б) средним
- в) высоким;

3. По строению Уральские горы относят к:

- а) складчатым
- б) складчато-глыбовым
- в) глыбовым.

4. Выберите верные утверждения.

- а) Доля ледников в питании уральских рек очень значительна.
- б) Основное богатство Урала — лесные ресурсы.
- в) Урал — природный рубеж между Русской и Западно-Сибирской равнинами.
- г) На западных склонах Уральских гор выпадает больше осадков, чем на восточных

5. Укажите часть Урала, которая имеет наибольшую абсолютную высоту:

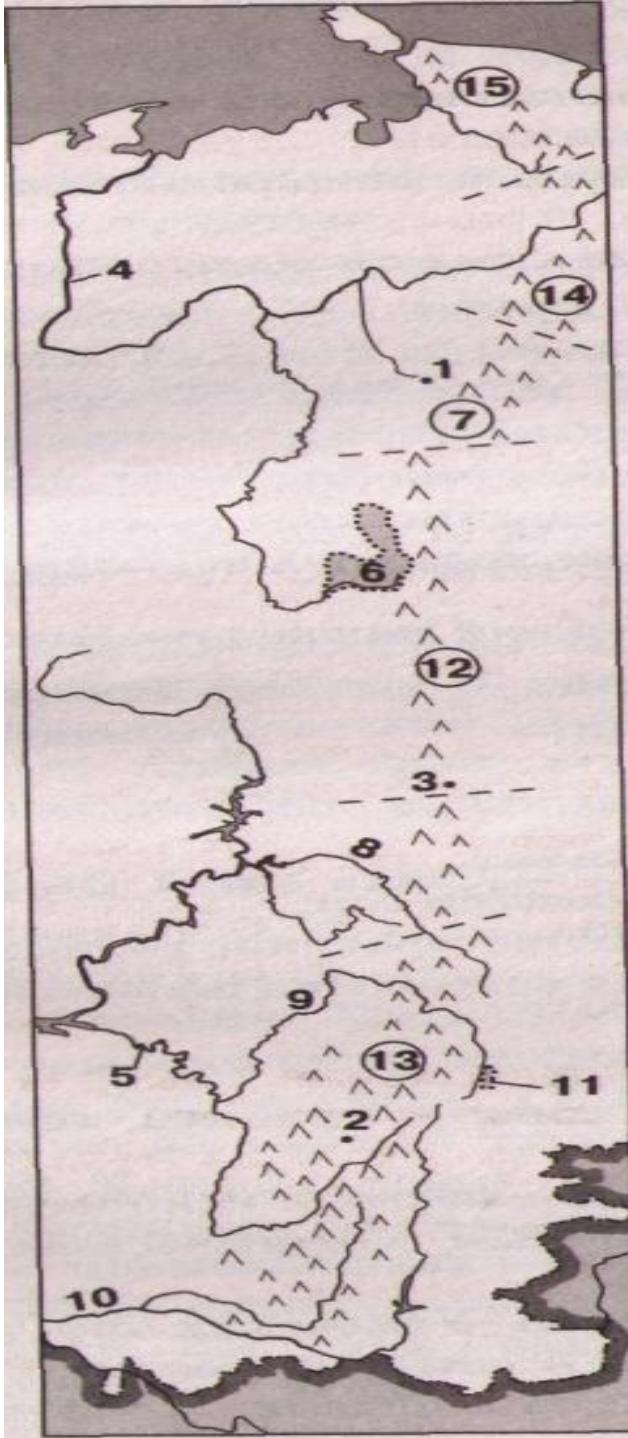
- а) Полярный Урал;
- б) Приполярный Урал;
- в) Северный Урал;
- г) Средний Урал
- д) Южный Урал

6. Укажите абсолютную высоту высочайшей точки Уральских гор — горы Народная:

- а) 5642 м;
- б) 8848 м;
- в) 1895 м;
- г) 2922 м.

7. Выберите характерные черты Приполярного Урала:

- а) параллельное расположение хребтов;
- б) наибольшие на Урале высоты;
- в) сильные землетрясения;
- г) отчетливые следы древних оледенений.



7. Определите цифры, которыми на рисунке обозначены:
- а) гора Ямантау;
 - б) река Печора;
 - в) река Урал
 - г) Печоро-Илычский заповедник;
 - д) хребет Пай-Хой;
 - е) Южный Урал;
 - ж) Северный Урал;
 - з) Приполярный Урал.
 - и) гора Народная;
 - к) река Чусовая;
 - л) Ильменский заповедник;
 - м) гора Конжаковский Камень;
- Ответы: а2, б4, в10, г6, д15, е13, з7, и1, к8, л11, м3.