

Он Азиатскому материку
Пришёлся каменным порогом,
Ему известен мамонта скелет
В грунтах промёрзлых. Ливнями,
ветрами
Его точили миллионы лет,
Чтобы строкою засверкали грани.
Железо, никель, хромовые руды
Я трону словом, рифму им найду.
Недаром в копиях камень изумрудный
Зелёным глазом смотрит в темноту.
Черникой спелой потчевать начнёт,
Блеснёт меж сосен речкой Сосьвой,
В теснине речкой Вишерой блеснёт.
До светлой тучки ледником достанет,
В озёра глянет, в стих войдёт таким.
Он весь пропах лесами и цветами
И горьковатым дымом заводским.

ТЕМА УРОКА:

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ПРИРОДА УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА

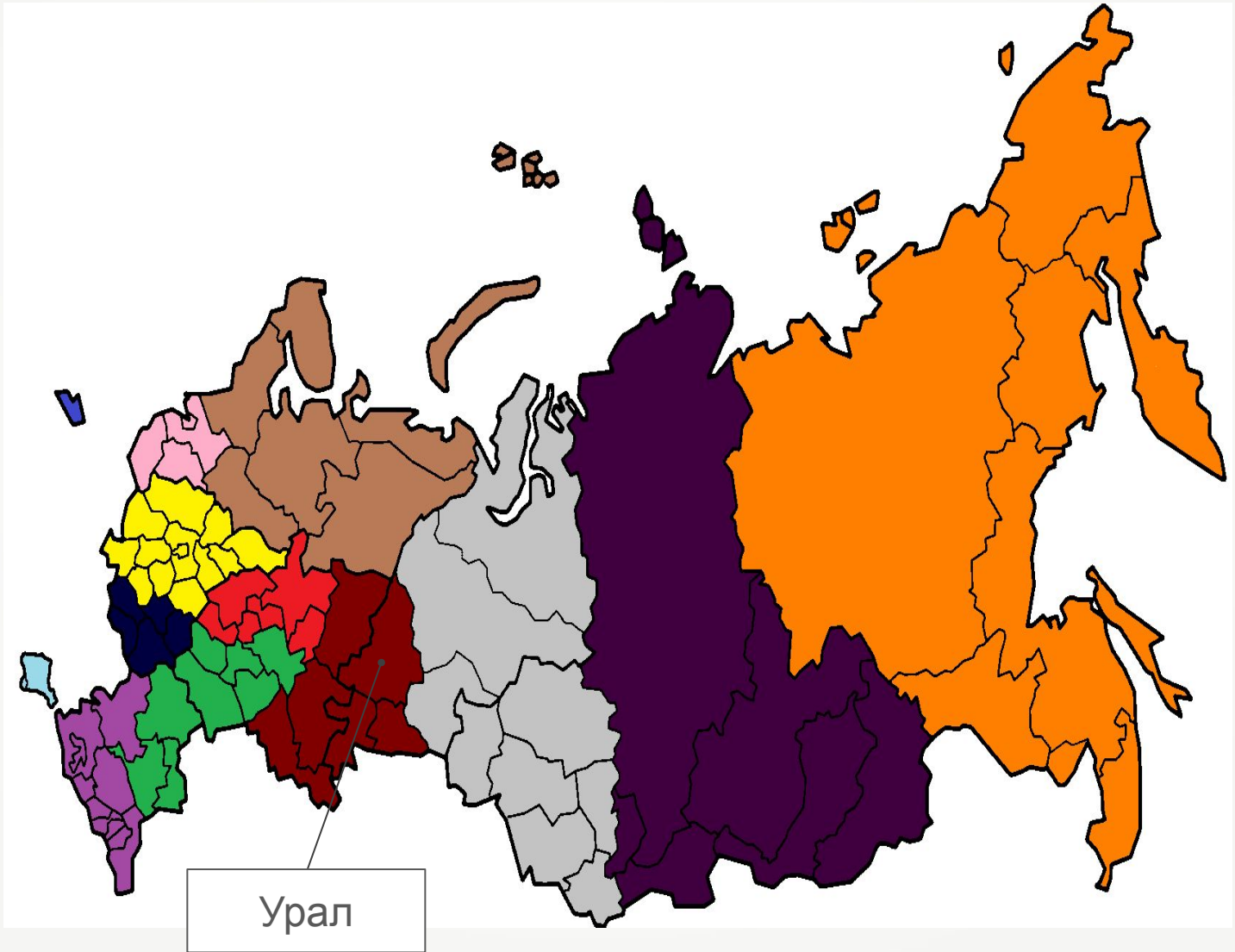


Задачи урока:

- **Определить состав Уральского экономического района**
- **Выделить особенности ЭГП Уральского района, показать значение Урала в хозяйстве страны, его роль в обеспечении связей европейской и азиатской частей России.**
- **Познакомиться с природой Урала.**
- **Дать оценку природных ресурсов и возможности развития экономики Урала и России.**



Урал



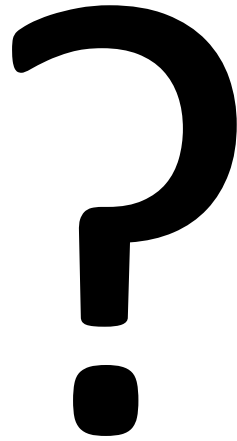
Уральский регион



Определить ЭГП Уральского региона

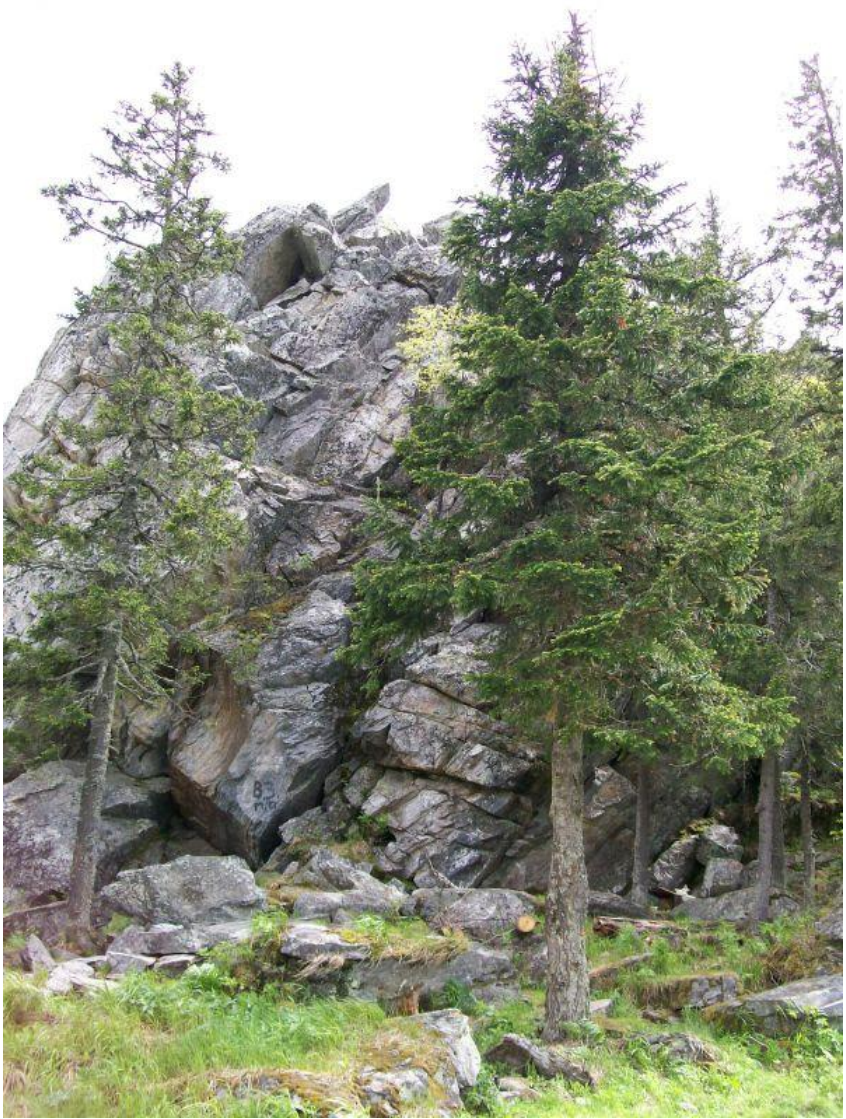


Оценка ЭГП:



Вывод:

- Уральский район обладает выгодным ЭГП, находясь на рубеже между экономически развитыми западными и восточными сырьевыми районами.
- Урал соединяет европейскую часть России с азиатской.
- «Урал- опорный край державы», богатейший район по минеральным ресурсам, который обеспечивает страну промышленной продукцией.



Природа Уральского региона

Рельеф

Климат

Внутренние
воды

Природные
зоны

Почвы



Практическая работа (закрепление знаний и умений работы с картой)

1 вариант: характеристика рельефа

2 вариант: характеристика климата

3 вариант: характеристика
природных зон

ВАРИАНТ 1.

Главные особенности рельефа:
основные формы рельефа и их
названия:

Тектонические структуры:

Особенности горообразования на
Урале.



Размещение разных видов полезных
ископаемых:

Геологическое строение

Кунгурская пещера





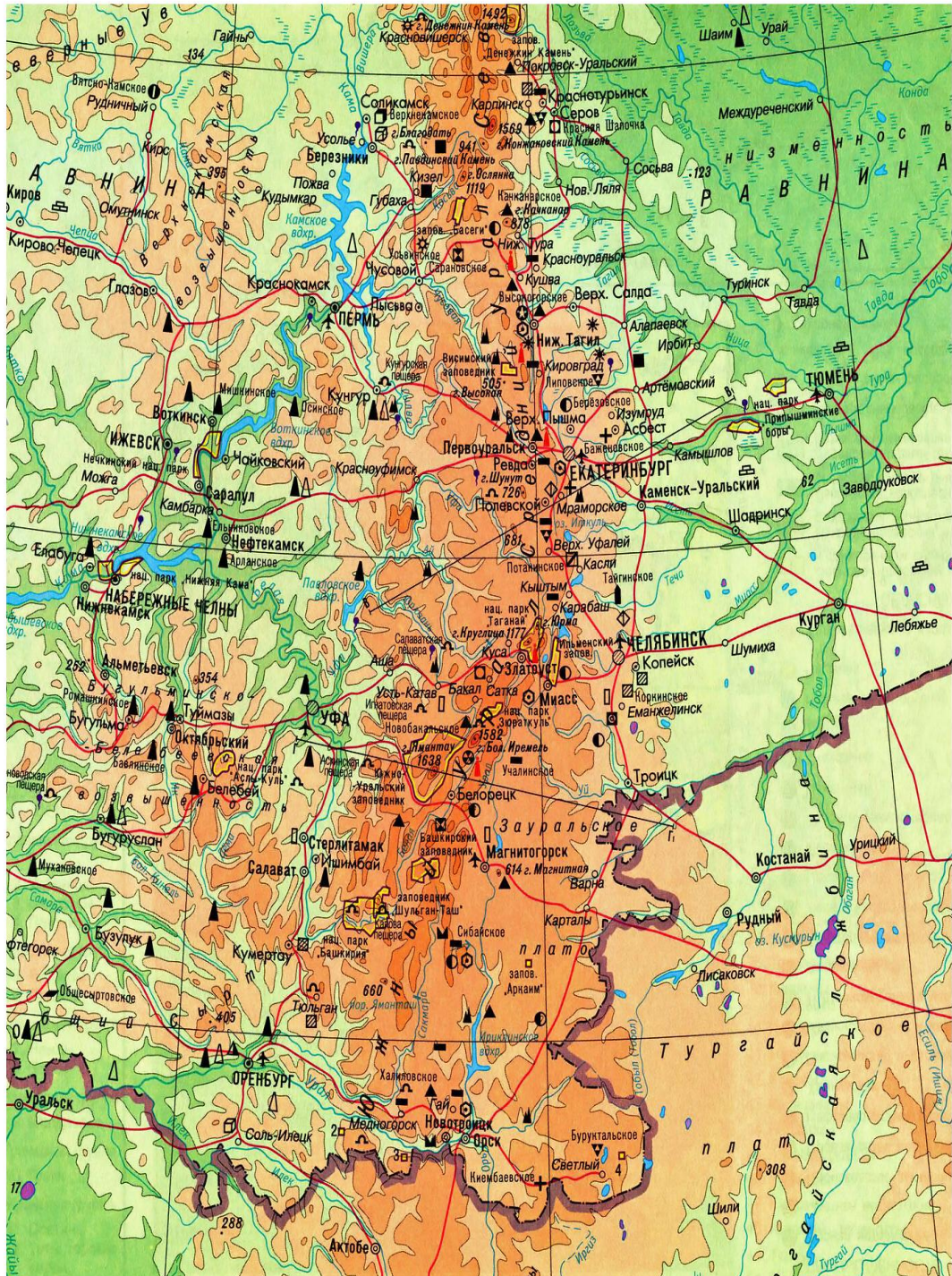
ПОДВИЖНЫЕ СКЛАДЧАТЫЕ ПОЯСА

-  герцинской складчатости (300 - 230 млн. лет)
-  краевые прогибы

Ильменский заповедник

ПЛАТФОРМЫ И ПЛИТЫ

-  Осадочный чехол древних платформ (плиты древних платформ)
-  Осадочный чехол в областях докайнозойской складчатости (плиты молодых платформ)



ВАРИАНТ 2.

Особенности климата. Климатические области:

Что отличает климат Урала? Каковы различия климата в регионе?

Средние температуры января на севере

На юге

Средние температуры июля на севере

На юге

Количество осадков на севере

На юге

Вывод:

Масштаб 1:20 000 000
(в 1 см 200 км)



КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА И ОБЛАСТИ

Арктический пояс

- 1 Область арктического морского климата тундры

Субарктический пояс

- 2 Область субарктического морского климата тундры

Умеренный пояс

Области умеренно континентального климата

- 3А тайги с избыточным увлажнением
- 3Б смешанных лесов и лесостепей с достаточным увлажнением
- 3В степей с недостаточным увлажнением

Области континентального климата

- 4А тайги и лесостепей с достаточным увлажнением
- 4Б степей с неустойчивым увлажнением

— Границы климатических поясов

- - - Границы климатических областей

Изотермы

— +20° июля

— -20° января

Количество осадков за год, мм

менее 400 600 800 более

ВАРИАНТ 3.

Особенности природных зон. Названия природных зон:

Каковы закономерности размещения природных зон характерны для Урала?

Какие природные зоны в регионе наиболее пригодны для сельского хозяйства?

Вывод:

Природные зоны Урала.



Природные зоны Урала.

ВЫВОД:

- ?



Синквейн:

1. название региона
2. 2 существительных
3. 2 прилагательных
4. предложение



Домашнее задание:

- Параграф 41, вопросы 1-4 устно.
- Разработать туристический маршрут