

# *Природа Урала*



Михеева В.Н.,  
МАОУ-Гимназия № 47,  
г. Екатеринбург

Уральские горы – горы средней высоты (1000-1500м) Наивысшая точка – г. Народная,

По высоте Урал разделен на 5 природных районов:

Полярный Урал – 500-600м.  
Мах.высота – г.Пайер – 1472 м

Приполярный Урал – 1500-1600м.  
Мах.высота – г. Народная – 1895 м

Северный Урал – 1000-1500м.  
Мах.высота – г.Телпозиз – 1617 м

Средний Урал – 500-700м.  
Мах.высота – г.Качканар – 878 м

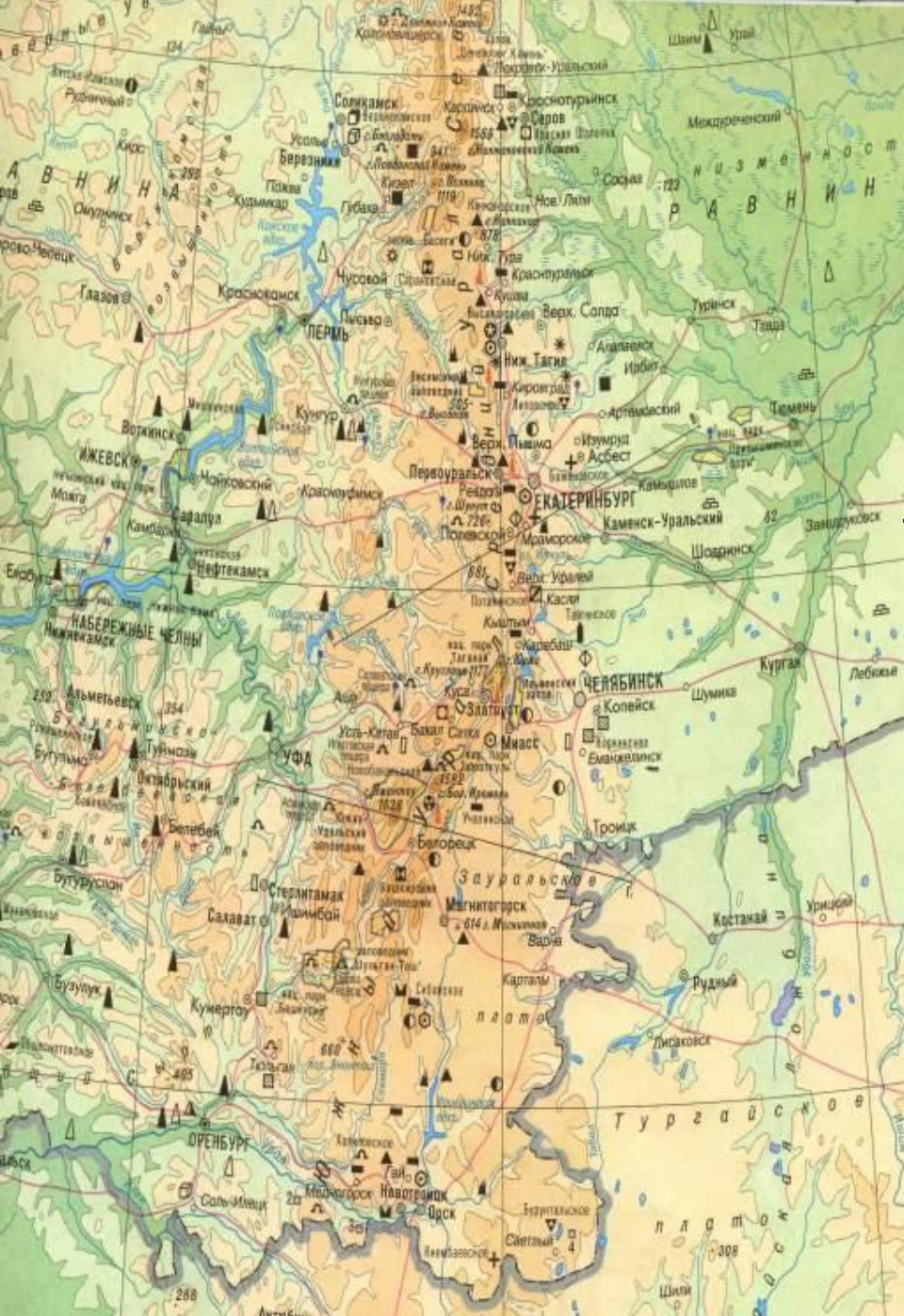
Южный Урал – 1000-1500м.  
Мах.высота – г.Ямантау – 1638 м











# Рельеф Уральского экономического района

Русская равнина

Уральские горы

Западно-Сибирская равнина

1. Русская равнина:
  - Верхнекамская возвышенность
  - Бугульминско-Белебеевская возвыш.
  - Общий Сырт
2. Уральские горы:
  - Северный Урал
  - Средний Урал
  - Южный Урал
3. Западно-Сибирская равнина:
  - Кондинская низменность
  - Ишимская равнина



# ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКАЯ РАВНИНА

- Газ
- Нефть
- Бурый уголь

# УРАЛЬСКИЕ ГОРЫ

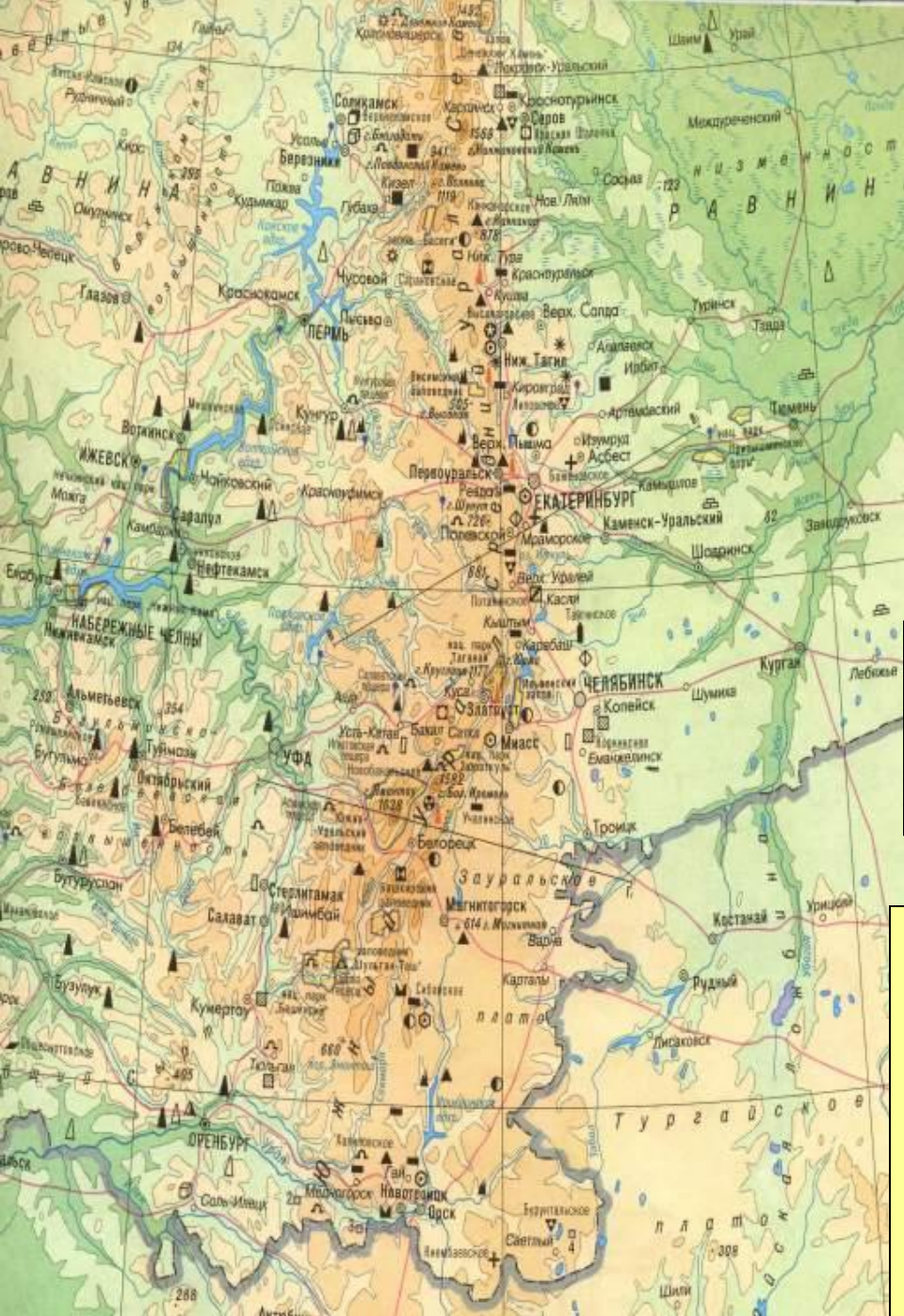
- ▲ Железные руды
- Медные руды
- Аллюминиевые руды
- ▼ Марганцевые руды
- ▽ Никелевые руды
- Платина, золото
- + Асбест, тальк
- ☼ Драгоценные и цветные камни

# ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ РАВНИНА

- Газ
- Нефть
- ☐ Торф
- Каменный уголь







# Рельеф Уральского экономического района

Русская равнина

Уральские горы

Западно-Сибирская равнина

Русская платформа

Область герцинской складчатости

Западно-Сибирская платформа

Полезные

ископаемые залегают в чехле платформы

ископаемые залегают в магматических и метаморфических горных

ископаемые залегают в чехле платформы

# Ресурсы

1. Минеральные:
  - Топливо-энергетические (*нефть, газ, торф, каменный уголь*)
  - Рудные (железные руды, медно-никелевые, алюминиевые), но они истощены.
2. Гидроэнергетические – Кама, Урал, Чусовая, Сосьва и другие (рек много, но большинство из них – это верховья рек)
3. Лесные ресурсы Пермской и Свердловской областей
4. Почвенные ресурсы Башкортостана, Оренбургской, Челябинской и Курганской областей
5. Рекреационные ресурсы (минеральные воды, природа, археологические памятники и т.д.)

# Алмаз





# Изумруд в сланце



# Сапфир





# Корунд



# Александрит





# Гранат



# Аметист





# Горный хрусталь



# Розовый кварц





# Самарскит





# Родонит





# Малахит



# Агат





# Яшма





# Крокоит





# Тодорокит



# Хромит





# Гётит





# Шерл в сирицитовом сланце





# Арагонит



# Гематит



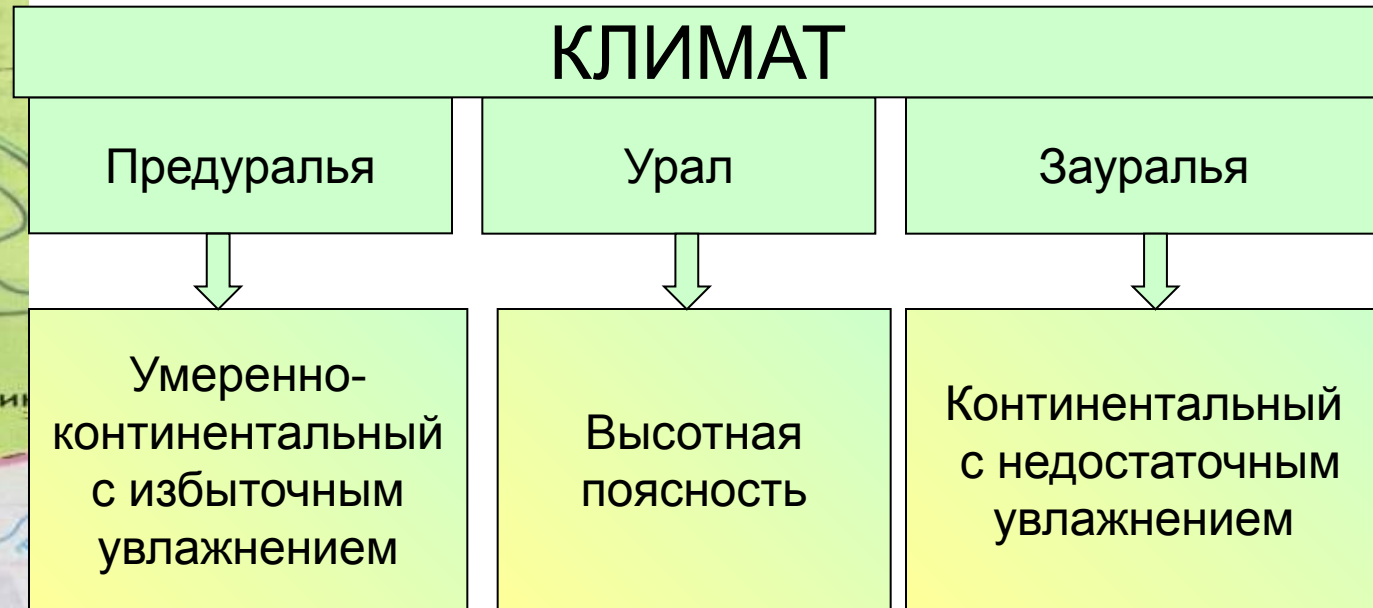


# Климат

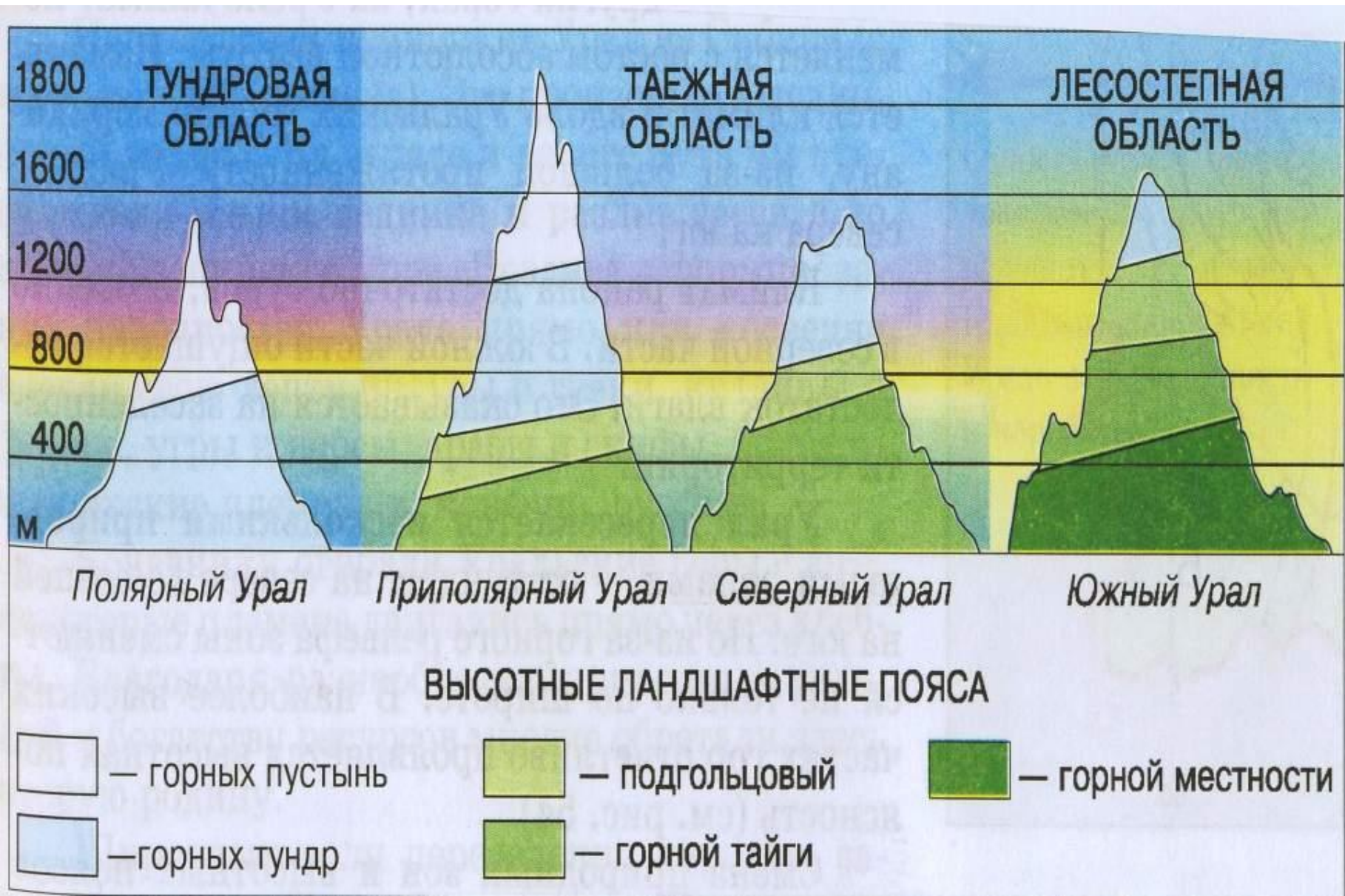
1. Изменяется с севера на юг :

- субарктический
- умеренно-континентальный с избыточным увлажнением
- Континентальный с недостаточным увлажнением

2. Барьерная роль гор



# Высотная поясность Урала





# Домашнее задание

1. Параграф
2. Проанализировать тематические карты атласа по населению региона (с.10-19).
3. Выписать в тетрадь информацию:
  - Особенности естественного прироста населения (Р,С и Епр).
  - Половой и возрастной состав населения.  
Демографическая нагрузка населения.
  - Миграции, уровень жизни населения
  - Этнический и религиозный состав населения
  - Сформулировать общие выводы.