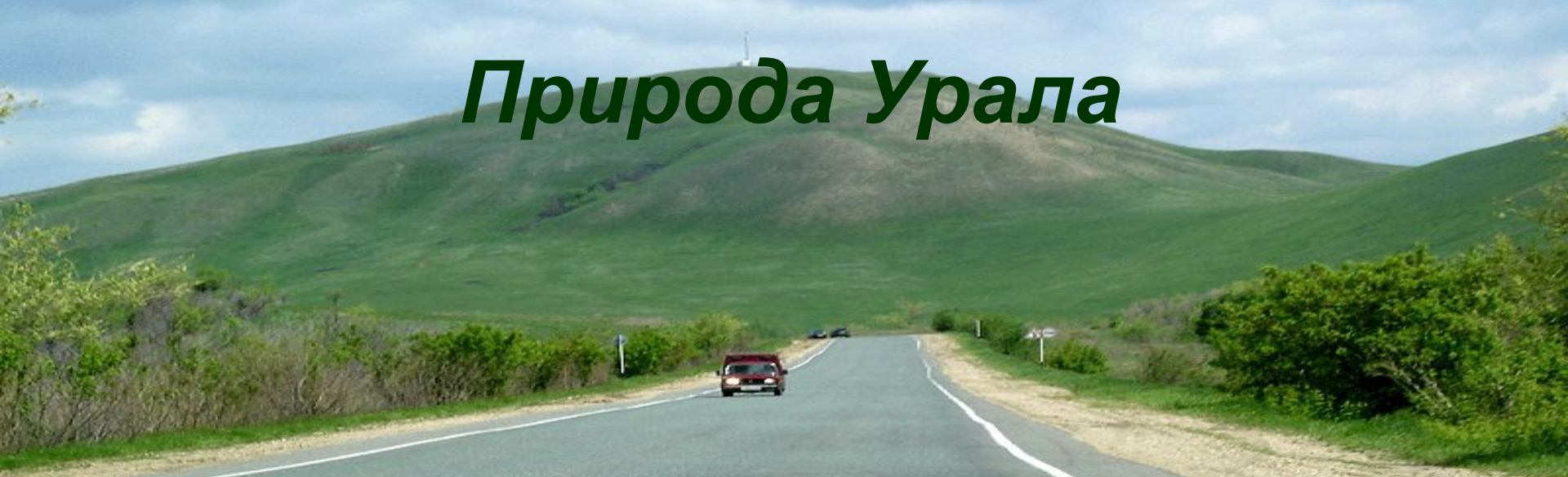


Природа Урала



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

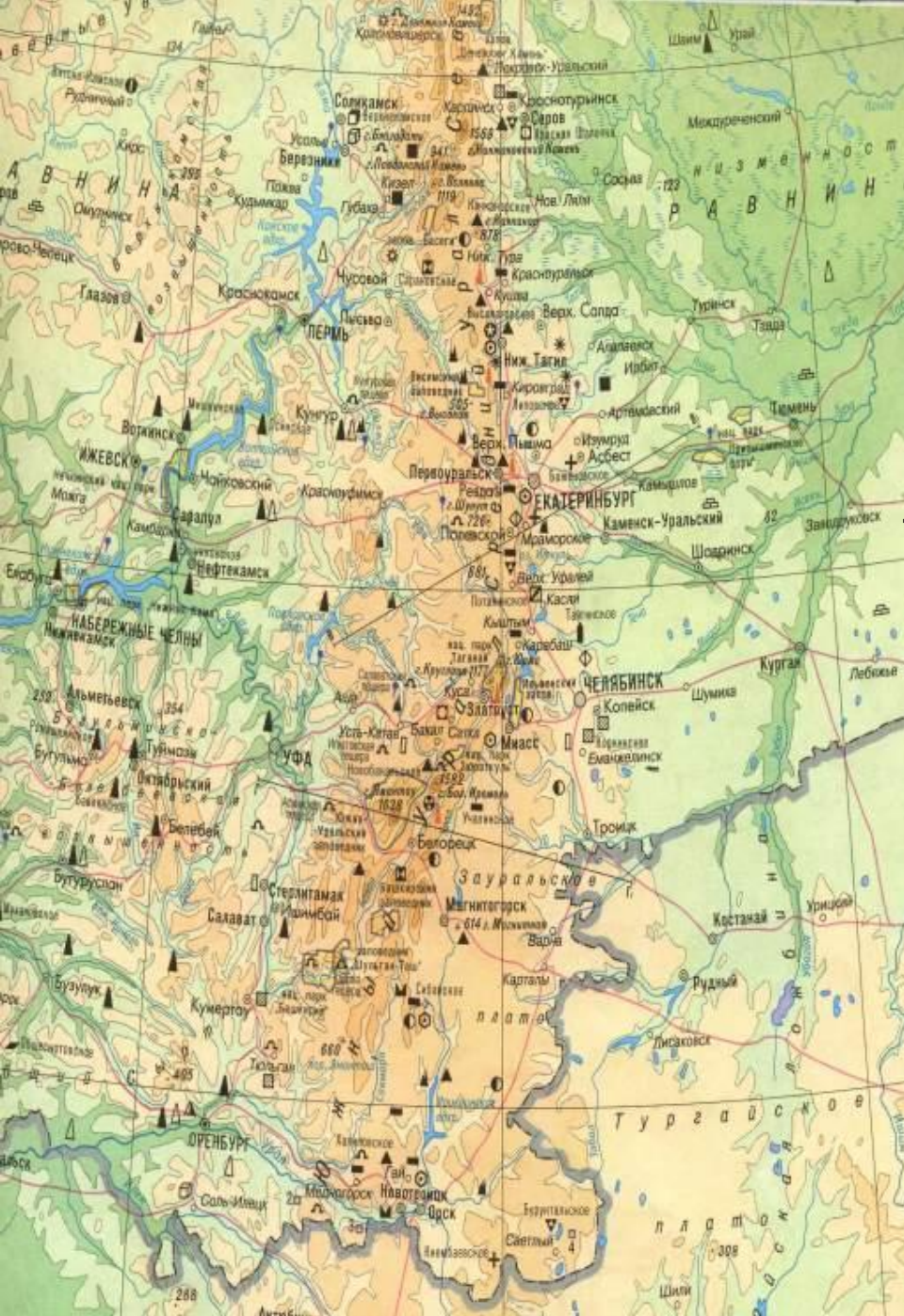
Северный Урал – 1000-1500м.
Мах.высота – г.Телпозиз – 1617 м

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

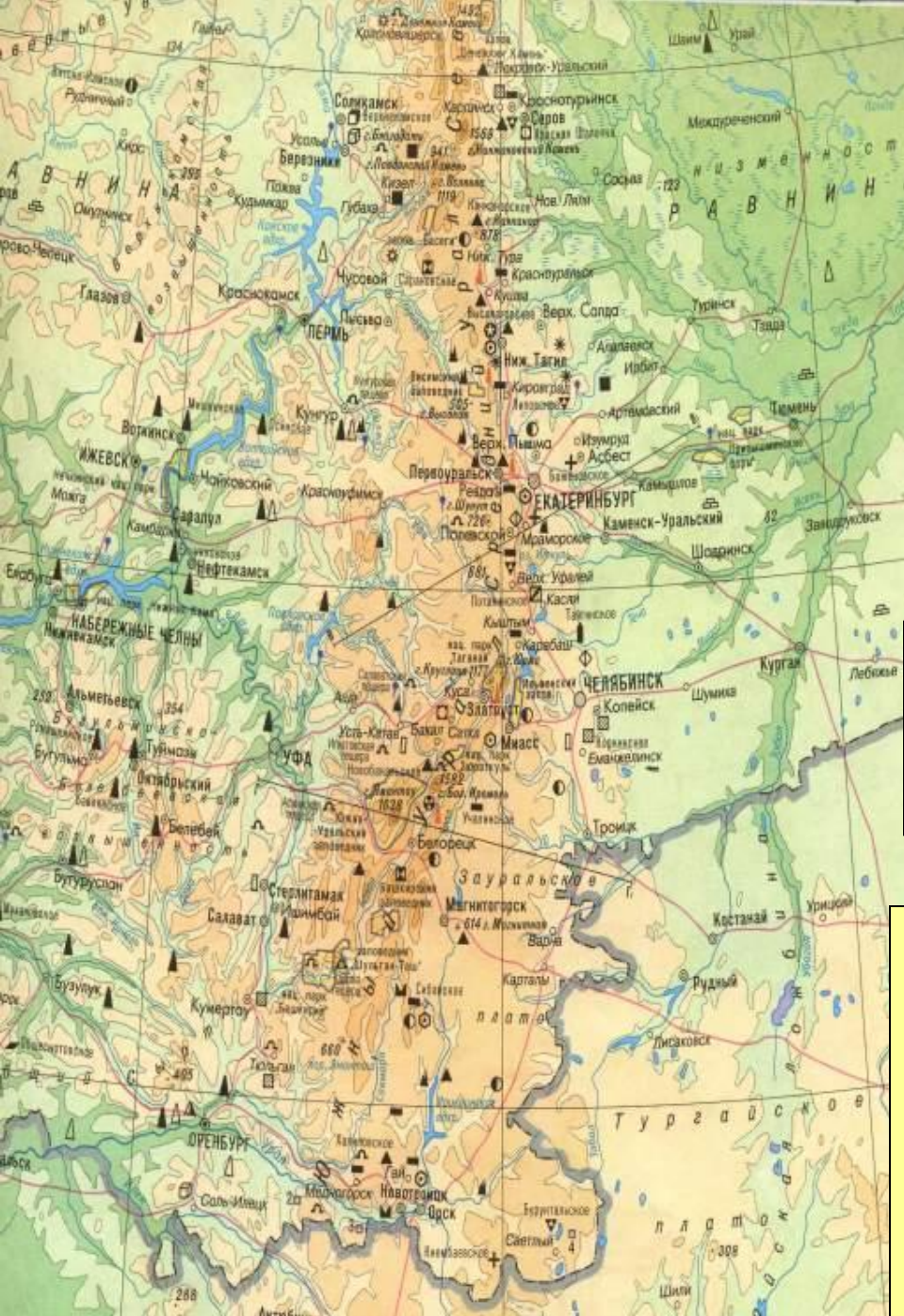
УРАЛЬСКИЕ ГОРЫ

- ▲ 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

Полезные ископаемые залегают в чехле платформы

ископаемые залегают в магматических и метаморфических горных

Полезные 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

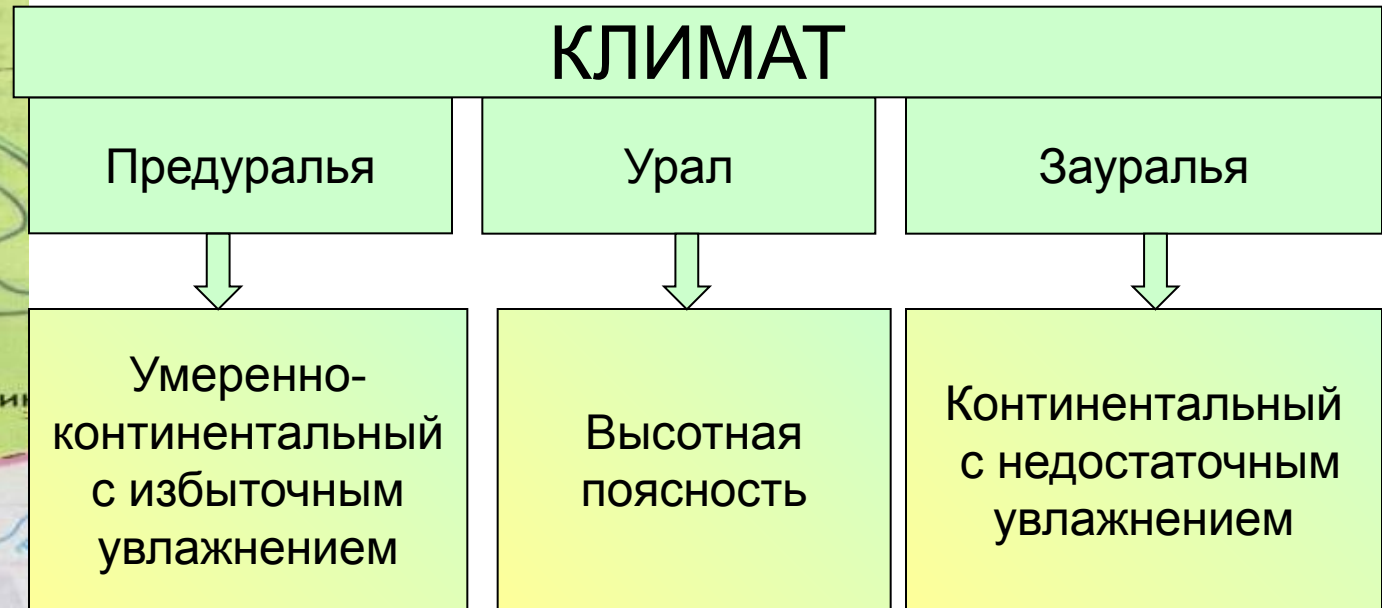


Климат

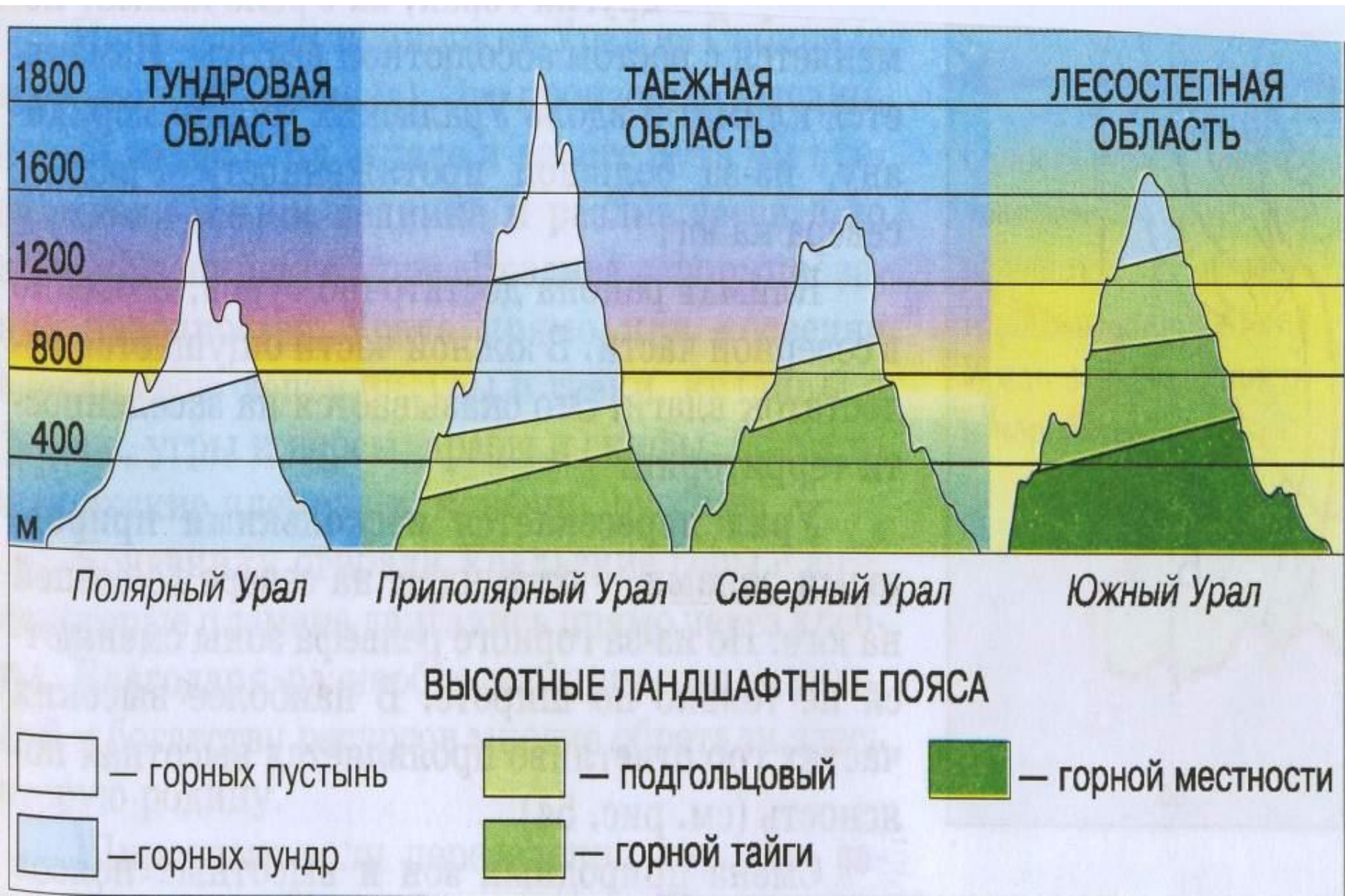
1. Изменяется с севера на юг :

- 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 (R, C и $E_{пр}$).
 - Половой и возрастной состав населения.
Демографическая нагрузка населения.
 - Миграции, уровень жизни населения
 - Этнический и религиозный состав населения
 - Сформулировать общие выводы.