

Рельеф территории России

География 8 класс



Рельеф - это все неровности земной поверхности, различающиеся по форме, высоте, происхождению, возрасту и т.д.

Формы рельефа

Горы по высоте

Низкие
1000 м - 1500 м

Средние
около 2000 м

Высокие
более 3000 м

Равнины по высоте

Низменности
от 0 м до 250 м

Возвышенности
от 250 м до 500 м

Плоскогорья
более 500 м



Основные черты рельефа

1. Рельеф на территории России очень разнообразен.
2. Преобладают равнины (Русская равнина, Западно – Сибирская равнина, Среднесибирское плоскогорье и др.)
3. Горы в основном размещены на юге и востоке территории России.
4. Территория России наклонена на север.



Тектонические структуры

1. **Платформа (плита)** – устойчивый, сформировавшийся участок земной поверхности.
 - Какое строение имеет платформа? Приведите примеры крупнейших платформ (плит) России.



Тектонические структуры

Складчатые
области

Области
байкальской
складчатости

Области
каледонской
складчатости

Области
герцинской
складчатости

Области
мезозойской
складчатости

Области
кайнозойской
складчатости



Закономерности размещения форм рельефа

- Тектонические структуры
- Сибирская платформа
- Области кайнозойской складчатости
- Области мезозойской складчатости
- Русская платформа
- Области герцинской складчатости
- Формы рельефа
- Среднесибирское плоскогорье
- Срединный хребет
- Хребет Сихотэ – Алинь
- Восточно – Европейская равнина
- Уральские горы



Западно-Сибирская равнина

- Западно-Сибирская равнина одна из самых больших на Земле. Общая площадь, которой около 2,6 млн.км².
- По своей высоте относится к низменностям.
- Расположена в центральной части России.



Горы Бырранга

- Бырранга, горы на севере п-ова Таймыр. Система параллельных или кулисообразных гряд и низких плоскогорий. Простираются с запада на восток на 1100 км.
- Высоты от 400 м. на западе и до 1146 м. на востоке, где имеются ледники общей площадью около 30 км².



Горы Кавказ

- Горы Кавказ самые высокие горы России. Высочайшие вершины – Эльбрус (5642 м) и Казбек (5033 м)
- Расположены в юго-западной части России, между Каспийским и Черным морем
- Кавказ (происхождение слова точно не установлено, возможно, оно связано с хеттским "каз-каз" - название народа, жившего на южном берегу Чёрного моря.



Уральские горы

- Уральские горы - по высоте это средние, а местами низкие горы, высочайшей вершиной является гора Народная (1895 м).
- Протянулись в меридианальном направлении, более чем на 2000 км.
- Являются условной границей между Европой и Азией.



Белуха

- Гора имеет две вершины: восточную с высотой – 4506 метров и западную с высотой 4460 метров.
- По поверьям местных жителей на вершине и ледяных пещерах этой горы, живёт злой дух «эрлик», который карает любого, кто приблизится к священной горе.

