

Формирование форм рельефа на территории России и округа.



Вопросы по д/з

- Что такое рельеф? Основные формы рельефа?
- Покажите на карте самую высокую и низкую часть рельефа России.
- Где в России расположены горы? Где расположены равнины? В каком направлении идет общий уклон территории России?

Найдите и покажите на карте России крупные равнины:

- Русская равнина
- **Западно-Сибирская низменность**
- Среднесибирское плоскогорье
- Северо-Сибирская низменность
- Среднерусская возвышенность
- Прикаспийская низменность
- Валдайская возвышенность
- Витимское плоскогорье

Найдите и покажите на карте России горы и хребты

- Кавказ
- Бырранга
- Хибины
- Уральские горы
- Верхоянский хребет
- Хребет Черского
- Саяны
- Алтай
- Кузнецкий Алатау
- хребет Сихотэ-Алинь
- хребет Джугджур



Найдите следующие вершины, на каких горах они находятся?

- г. Победа
- г. Ледяная
- г. Тардоки-Янги
- г. Народная
- г. Белуха
- г. Базардюзю
- г. Мунку-Сардых
- г. Эльбрус
- г. Кызыл-Тайга
- г. Камень



Формирование форм рельефа на территории России и округа.



Рельеф

```
graph TD; A[Рельеф] --> B[Эндогенные (внутренние) факторы]; A --> C[Экзогенные (внешние) факторы];
```

Эндогенные
(внутренние)
факторы

Экзогенные
(внешние)
факторы

Эндогенные факторы (новейшие тектонические движения)

В складчатых областях:

- Возрождение гор
- Горы- вулканы
- Грабены
- Горсты
- Межгорные котловины



Экзогенные факторы – это процессы, происходящие под влиянием текучих вод (реки, ледники, сели), вечной мерзлоты, ветра.

Экзогенные факторы

На платформах

- **Оледенение**: морены, зандровые равнины, бараньи лбы, озера, кряжи, увалы.
- **Текучие воды**: речные долины, овраги, ложбины, каньоны.
- **Ветер**: барханы, дюны.
- **Человек**: карьеры, терриконы, тоннели

Вопросы на закрепление

- Какие процессы – экзогенные или эндогенные - выполняют разрушающую роль в природе, какие – создающую?
- Какие процессы формируют рельеф территории, на которой вы живете?
- Что является следствием новейших тектонических движений?