

ТИФАРТИКА



ТЕКТОНИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИИ



Современное развитие рельефа

Рельеф – результат взаимодействия внутренних и внешних сил

Внутренние (эндогенные) силы

- **Причина** – взаимодействие (столкновение) литосферных плит
- **Результат** - Кз горообразование (складкообразование), землетрясения, вулканизм.
- **Где** – Кавказ (Эльбрус), Камчатка (Ключевская Сопка и др.), Курильские острова



Внешние (экзогенные силы)

Сила	Условие	Проявление	Где
Сила тяжести	Незакрепленные горные породы, осадки	Осыпи, обвалы, камнепады, оползни, сели	Горы, берега рек, озер, морей
Текучие воды • Реки • Временные потоки	Слабозакрепленные горные породы, уклоны	Обрывы и пляжи Овраги	Берега и русло рек Степные районы
Подземные воды	Растворимые горные породы	Карстовые пещеры, воронки	Предуралье
Ледник	Низкие температуры, осадки	Моренные холмы, озера, скалы	Балтийский щит Горы
Ветер	Большие открытые пространства, незакрепл. горн. порода	Барханы Дюны	Прикасп. низм. Берега морей
Человек	Добыча полезных ископаемых	Карьеры Отвалы породы	Месторождения

