



Рельеф Северной Америки

Выполнили ученики 7-А класса

Карта Северной Америки

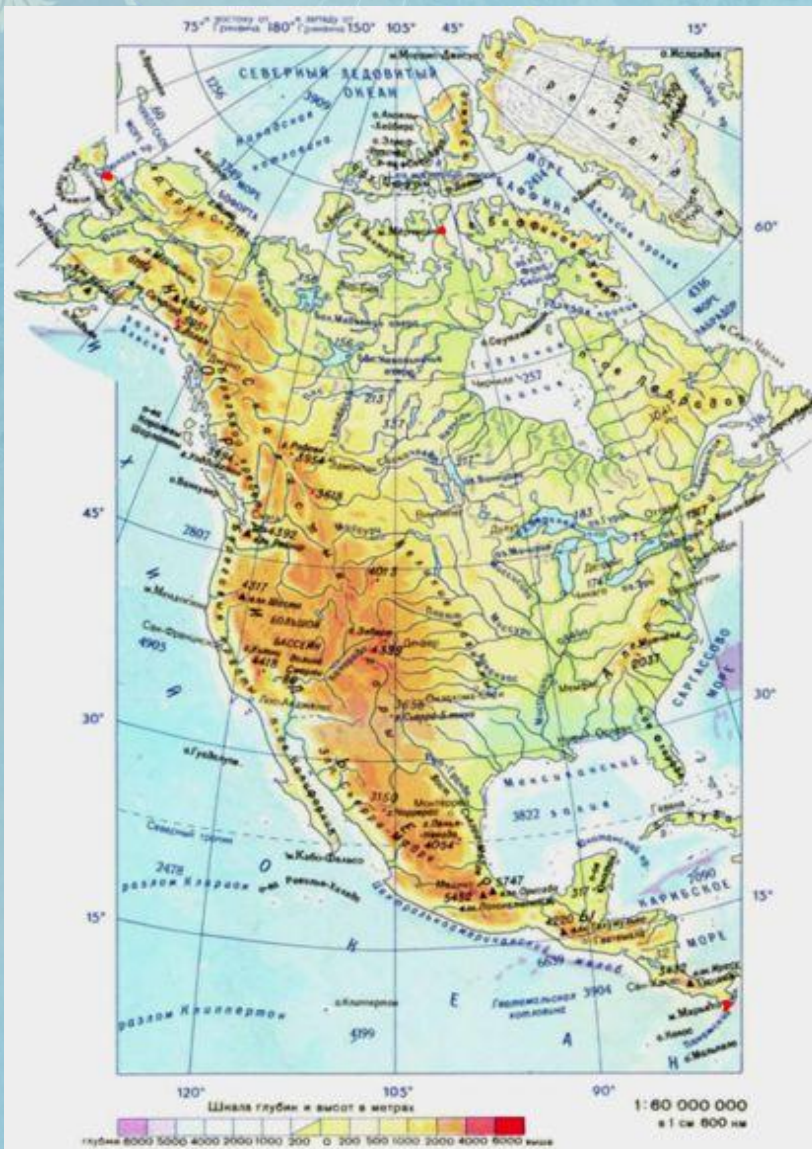
А
Т
Л
А
Н
Т
И
Ч
Е
С
К
И
Й
О
К
Е
А
Н



Общие сведения

- ◎ Северная Америка располагается на двух литосферных плитах: Северо-Американской и Карибской. Более крупной из них является Северо-Американская плита, на которой находится практически весь континент, а также острова Северного Ледовитого океана, включая Гренландию.
- ◎ Следует отметить, что западная граница плиты проходит через территорию Евразии таким образом, что северная оконечность Дальнего Востока России геологически также является частью Северной Америки.
- ◎ К Карибской плите относится юг континента, а также острова Карибского моря. Здесь наиболее ярко выражена тектоническая активность, так как идёт активное столкновение плиты с Северо- и Южно-Американской плитами.

Карта Северной Америки



Мысы - крайние точки

- С-Мёрчисон
- З- Принца Уэльского
- В-Сент-Чарльз
- Ю- Марьято

Береговая линия Полуострова

- Флорида, Лабрадор, Аляска,
Калифорния, Юкатан

Острова

- Канадский Арктический
Архипелаг, Ньюфаундленд,
Большие Антильские острова

Заливы

- Калифорнийский, Гудзонов,
Святого Лаврентия,
Мексиканский

Пролив – Берингов

Канал Панамский

Моря – Саргассово, Карибское

Площадь стр. 7



MyShared

Общие сведения

- ◎ Северную Америку можно разделить на три части: западную горную, древнюю платформу и восточную равнинную.
- ◎ Западная сформировалась преимущественно в мезозое и включает в себя Кордильеры, отдельные её участки продолжают своё формирование и сейчас. К платформе относятся Гренландия, Канадский щит, Лабрадор, Центр Северной Америки.
- ◎ Древняя складчатость представлена Аппалачами, Приатлантической и Примексиканской низменностями.

Строение рельефа Северной Америки

Запад

Восток

Новая и средняя складчатость;
подвижная область на стыке
двух литосферных плит

Платформа

Древняя
складчатость

Кордильеры: Береговые
хребты, Скалистые горы,
Каскадные горы, Сьерра-
Невада.

Великие равнины,
Центральные равнины,
Миссисипская низм.,
Примексиканская низм.,
Приатлантическая низм.

Аппалачи

Центральные равнины

В центре материка располагаются холмистые Центральные равнины с высотами от 200 до 500 м., сложенные морскими и континентальными осадочными породами.





Центральные равнины



Кордильеры

Вдоль западного побережья на 7 тыс. км протянулись Кордильеры. В системе хребтов выделяются две основные ветви: западная – собственно Кордильеры – и восточная – Скалистые горы протяженностью 3 тыс. км.



Кордильеры

- ◎ В северной части Кордильер поднимается самая высокая их вершина – г. Мак-Кинли (6194 м), покрытая снегами и ледниками. Некоторые ледники в этой части гор сползают прямо в море. Здесь расположен самый длинный (145 км) горный ледник.



Кордильеры



ЗОЛОТО

урановые руды



нефть

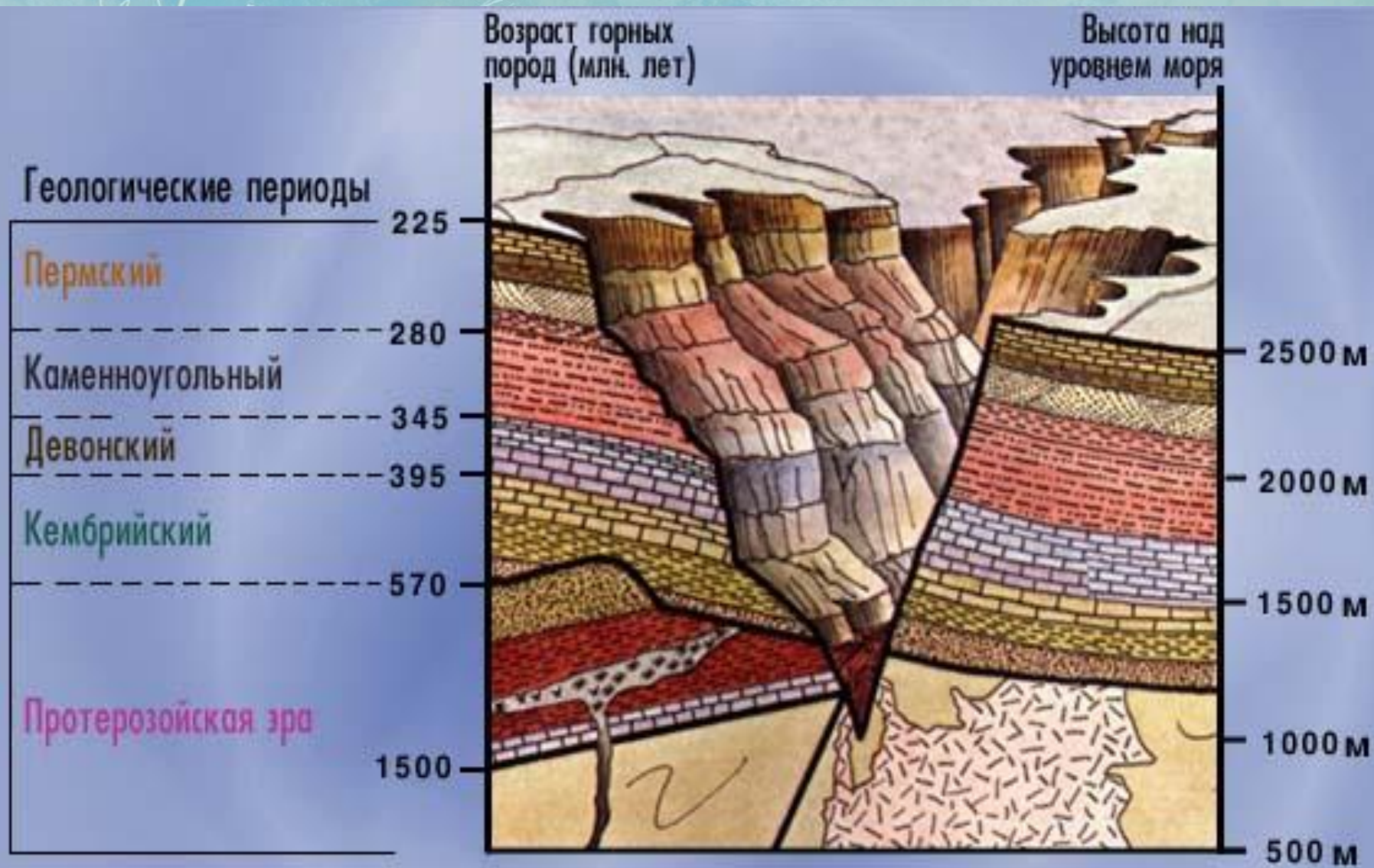
каменный уголь



Гранд-Каньон

Гранд-каньон – один из глубочайших каньонов в мире. Расположен на плато Колорадо, в США. Выработан рекой Колорадо в толще известняков, песчаников и сланцев. Длина 446 км. Глубина до 1600 м. Ширина на уровне поверхности плато 8 – 25 км, близ дна менее 1 км (на отдельных участках до 120 м).





Геологический разрез каньона Колорадо

Каньон Колорадо

**Географическое положение
каньона Колорадо**



Горы Аппалачи

Невысокие горы Аппалачи сильно разрушены, пересечены долинами. Склоны гор пологие, вершины округлые, высота немногим более 2000м. Высшая точка – г. Митчелл 2037 м. В Аппалачах и в их предгорьях залегают железные руды и каменный уголь.



Горы Аппалачи



Горы Аппалачи



железные руды



каменный уголь



Долина Смерти



Долина Смерти

- ⊙ В этой долине происходят аномальные явления, камни двигаются сами собой, но никто еще не заснял этого на пленку. И причина до сих пор не известна.
- ⊙ В долине 10 июля 1913 года зафиксирована самая высокая температура воздуха в мире — $+56,7^{\circ}\text{C}$



Спасибо за внимание!!!!!!

