



# Рельеф Северной Америки

Выполнили ученики 7-А класса

# Карта Северной Америки

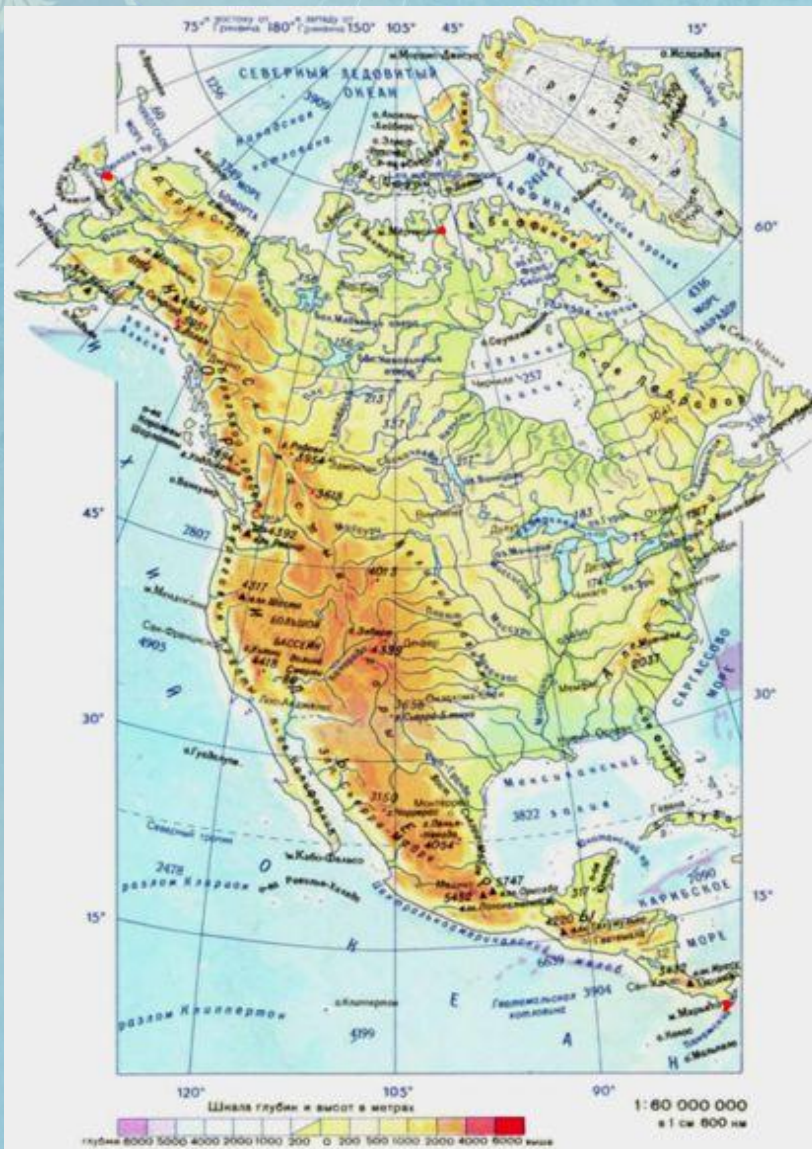
А  
Т  
Л  
А  
Н  
Т  
И  
Ч  
Е  
С  
К  
И  
Й  
О  
К  
Е  
А  
Н



# 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



# 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

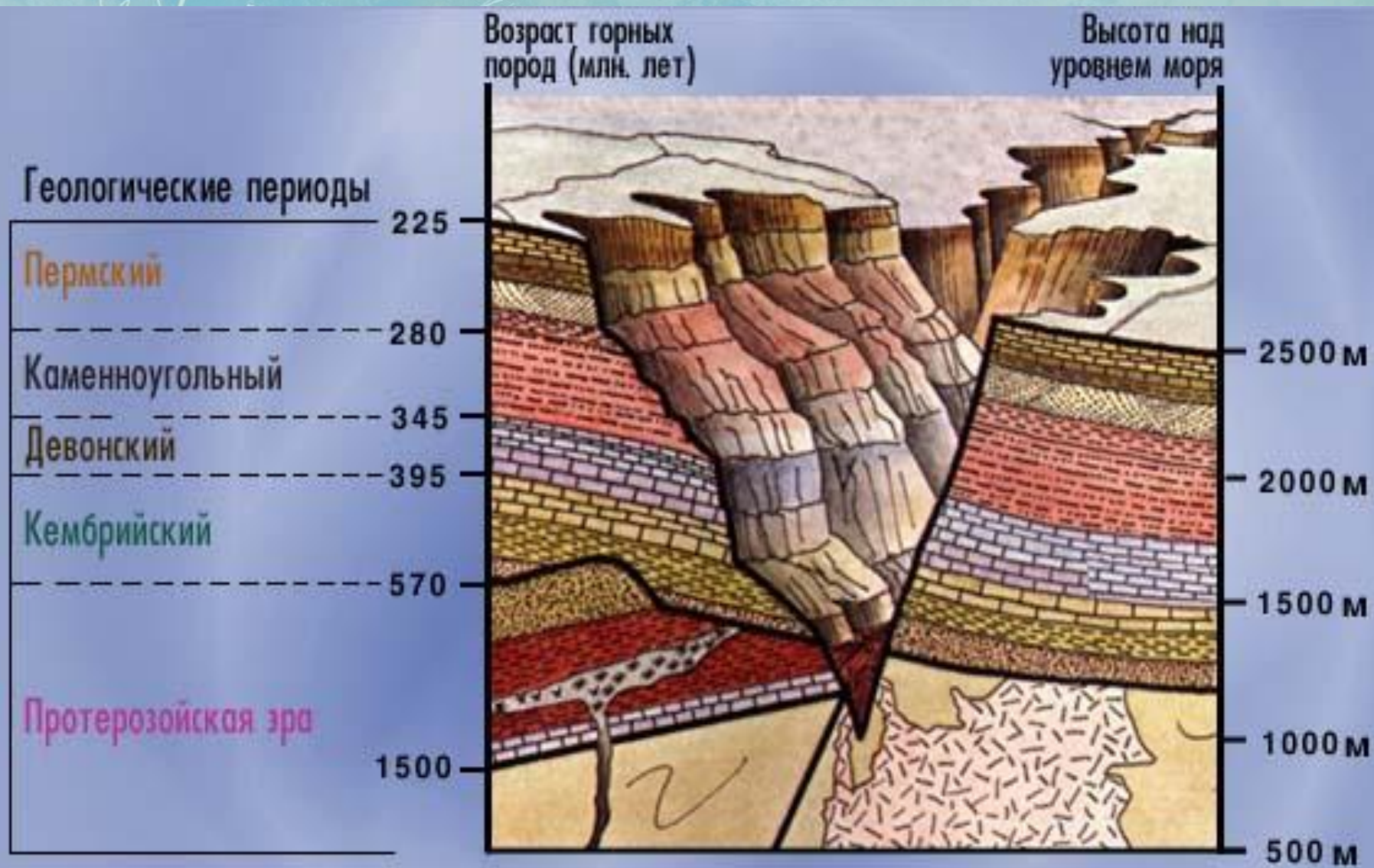
каменный уголь



# 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!!!!!!**

