

КЛИМАТ И ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ



Природа Северной Америки





КЛИМАТ

Задание по карте:

- Самый холодный район?
- Самый жаркий регион?
- Самое влажное место?
- Самое сухое место?

От чего зависит такое разнообразие?



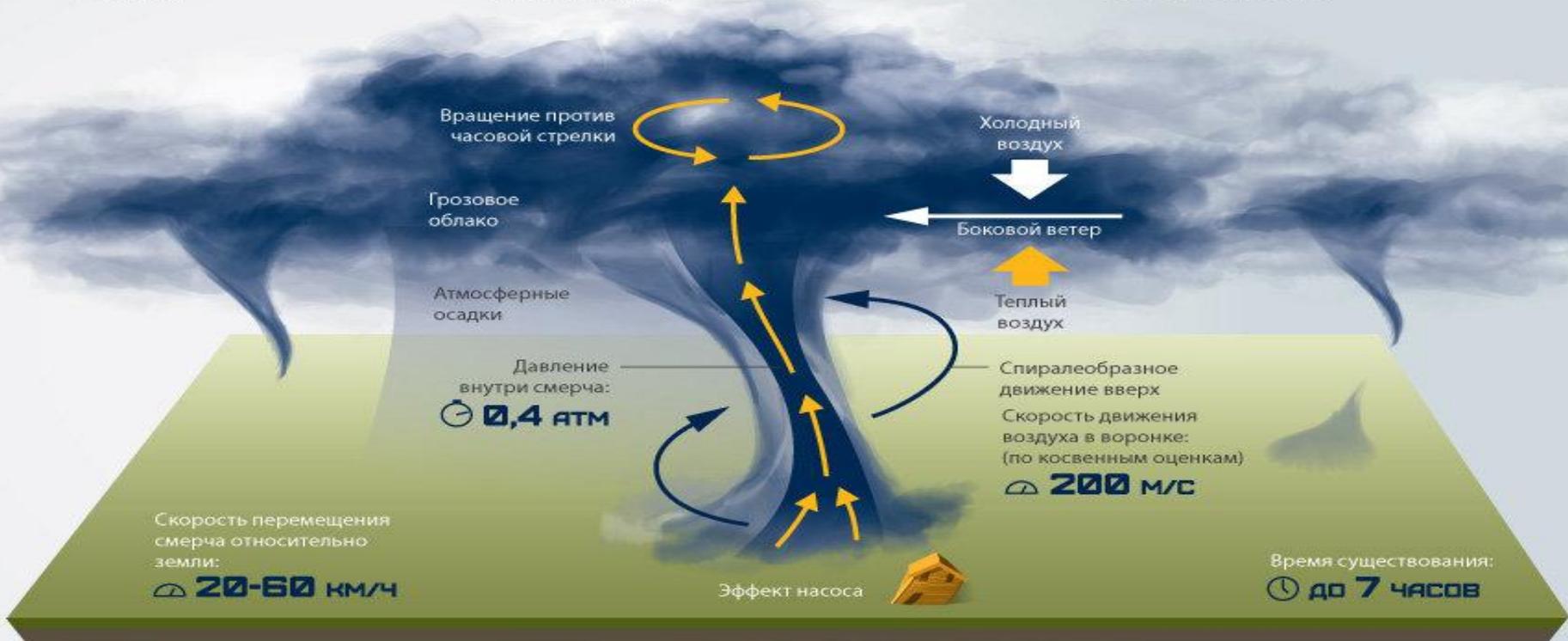
Сравнение климата стран Евразии и Северной Америки



СМЕРЧ: ПРИЧИНЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Смерчи образуются, когда сталкиваются две большие воздушные массы различной температуры и влажности, причем в нижних слоях воздух теплый, а в верхних – холодный

- 1** Из грозового облака появляется начальная воронка, висящая над землей
- 2** Если благоприятные условия сохраняются (перепад температур, ветер и т. д.), вихрь окончательно формируется и достигает земли
- 3** При изменении условий смерч ослабевает, воронка сужается и отрывается от поверхности земли, постепенно обратно поднимаясь в материнское облако



КЛАССИФИКАЦИЯ СМЕРЧЕЙ



Бичеподобные

Это наиболее распространенный тип



Расплывчатые

Диаметр такого смерча может превосходить высоту



Составные

Чаще всего – это мощные смерчи, наносящие большой ущерб

Самый разрушительный смерч за историю человечества:



Место: г. Шатурш (Бангладеш)

Дата: 26 апреля 1989 г.

Число жертв: 1300 человек

СМЕРЧ: ПРИЧИНЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Смерчи образуются, когда сталкиваются две большие воздушные массы различной температуры и влажности, причем в нижних слоях воздух теплый, а в верхних – холодный

- 1 Из грозового облака появляется начальная воронка, висящая над землей
- 2 Если благоприятные условия сохраняются (перепад температур, ветер и т.д.), вихрь окончательно формируется и достигает земли
- 3 При изменении условий смерч ослабевает, воронка сужается и отрывается от поверхности земли, постепенно обратно поднимаясь в материнское облако



КЛАССИФИКАЦИЯ СМЕРЧЕЙ

- Бичеподобные**
Это наиболее распространенный тип
- Расплывчатые**
Диаметр такого смерча может превосходить высоту
- Составные**
Чаще всего – это мощные смерчи, наносящие большой ущерб

Самый разрушительный смерч за историю человечества:



Место: г. Шатури (Бангладеш)
Дата: 26 апреля 1989 г.
Число жертв: 1300 человек

www.rian.ru

РИА НОВОСТИ © 2010

КЛИМАТ

Задание:

Что такое торнадо?

Причины торнадо в Северной Америке?



Реки Северной Америки

Маккензи
и



Миссисипи
и



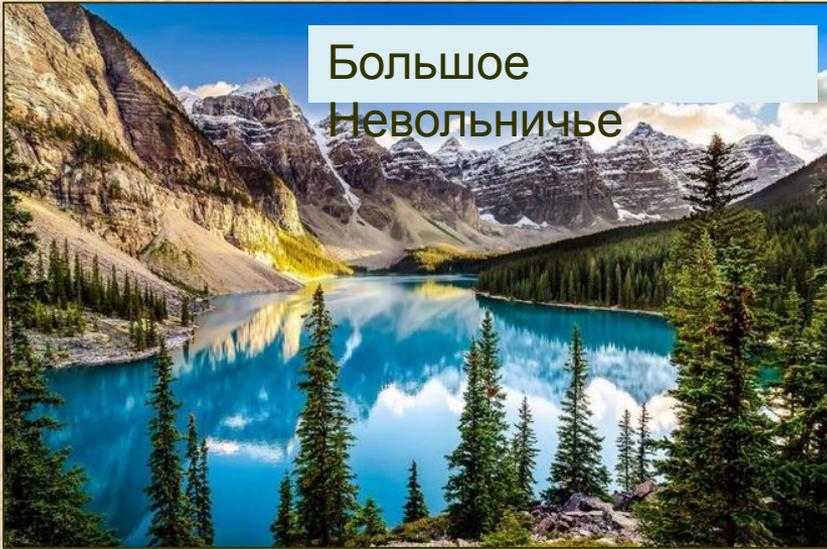
Колорадо



Рио-Гранде



Озера Северной Америки



Большое
Невольничье



Мичига
н

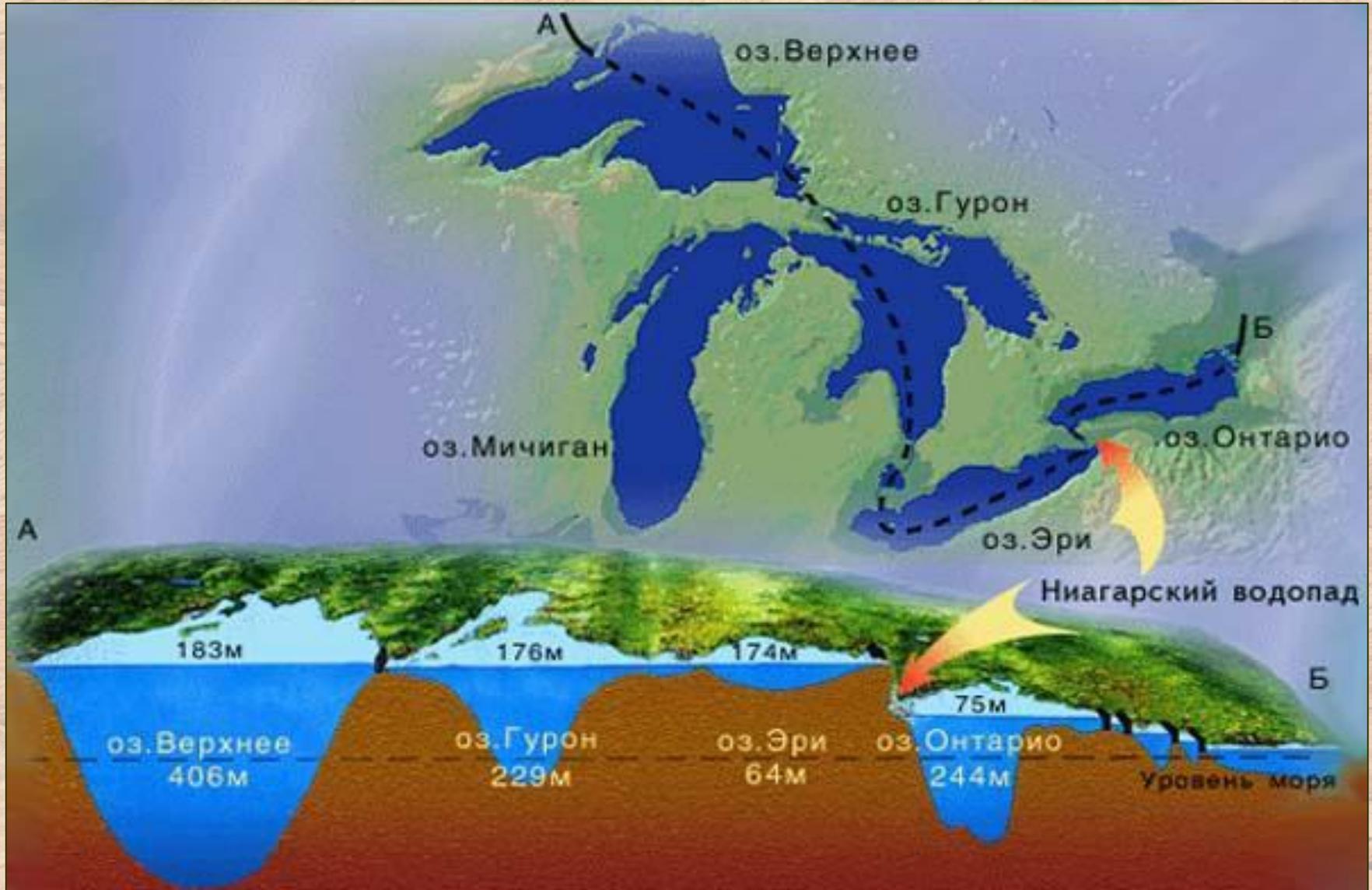


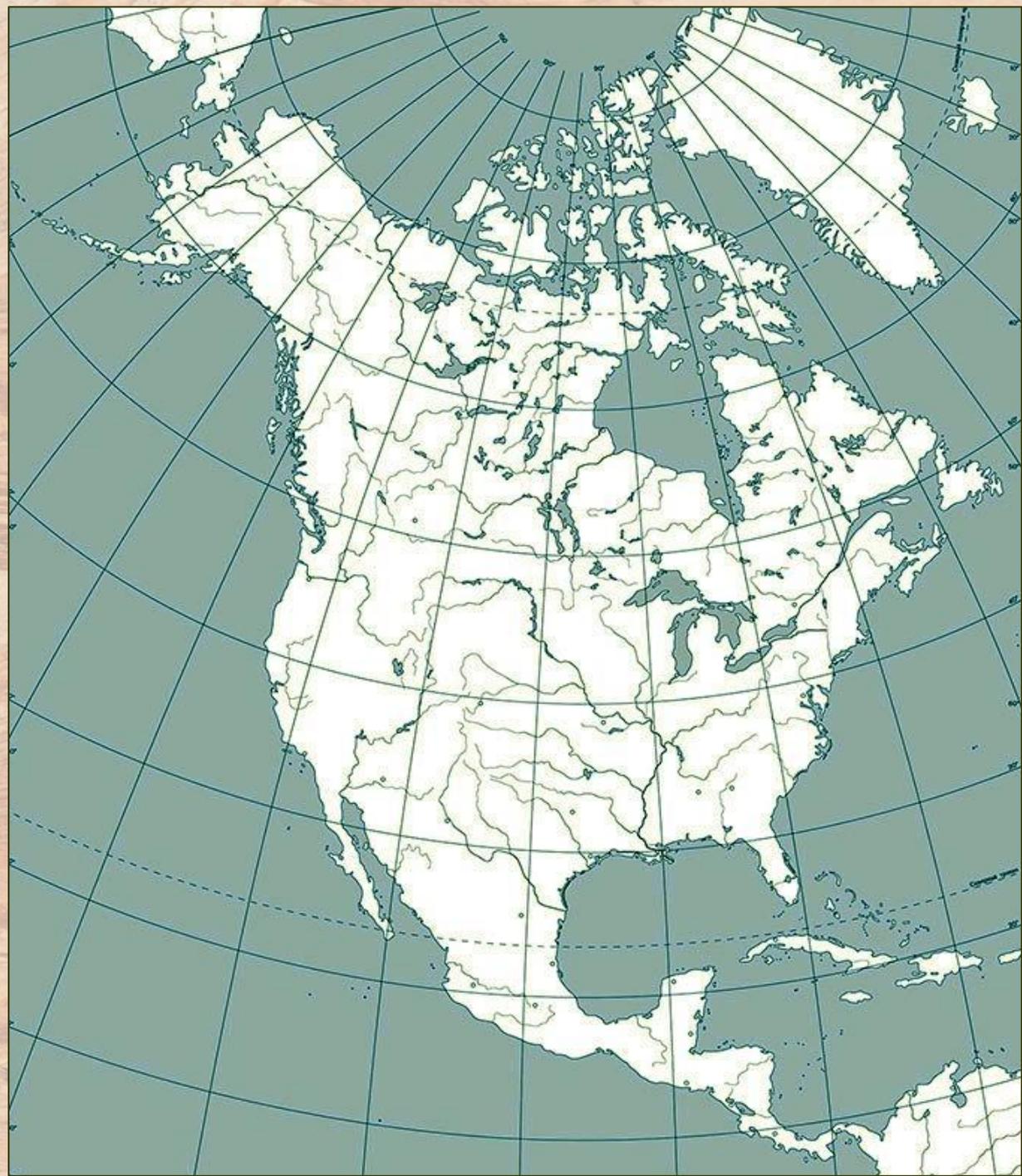
Большое соленое
озеро



Никарагу
а

Великие американские озёра





Современное оледенение

площадь более 2 млн. кв. км.

ЛЕДНИКИ

Причины: низкие температуры, обильные снегопады.

Горные ледники
Кордильер, Аляски,
Канады

Покровные ледники
Гренландии,
Канадского
Арктического
архипелага

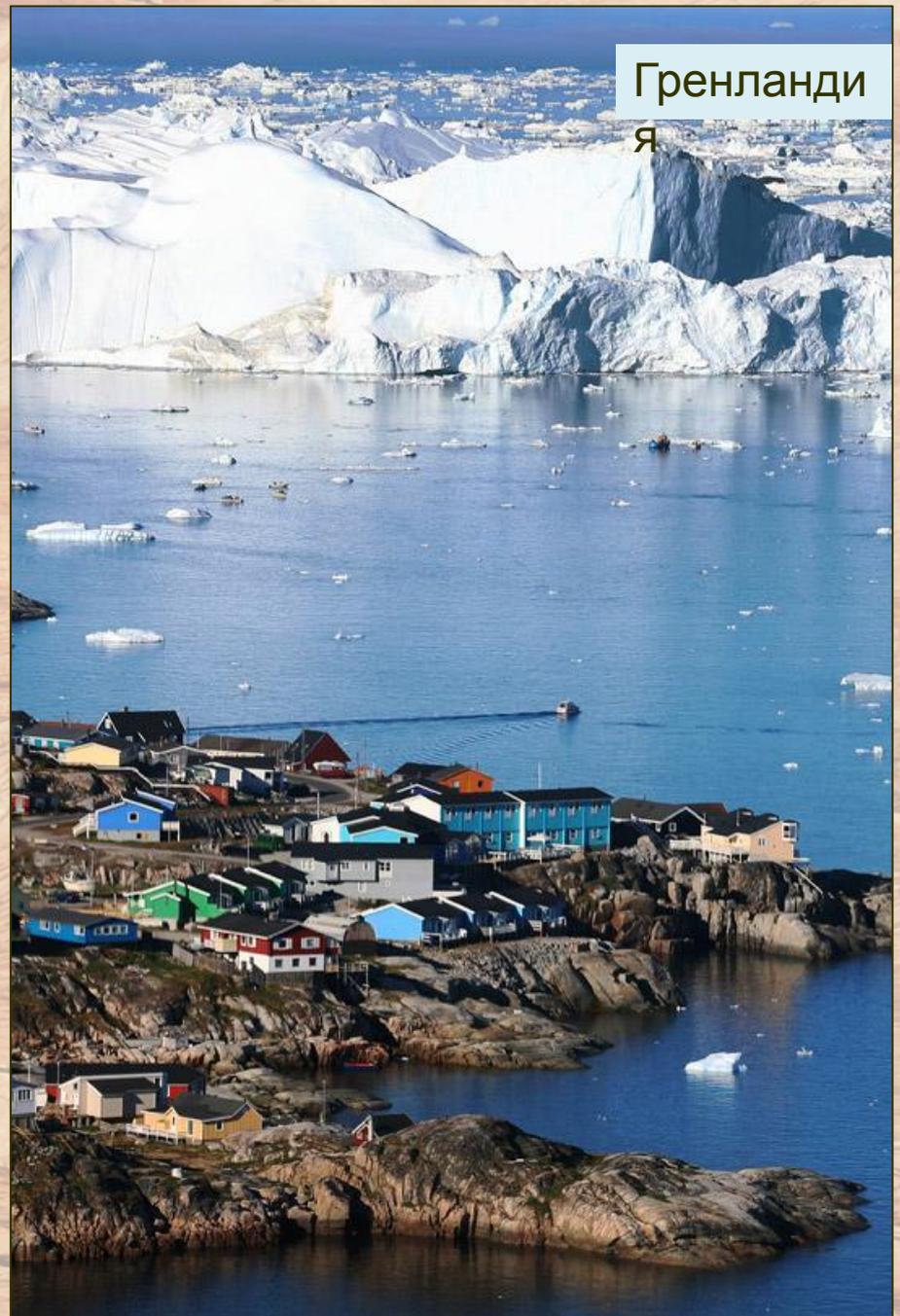
Ледник Хаббард,
Аляска



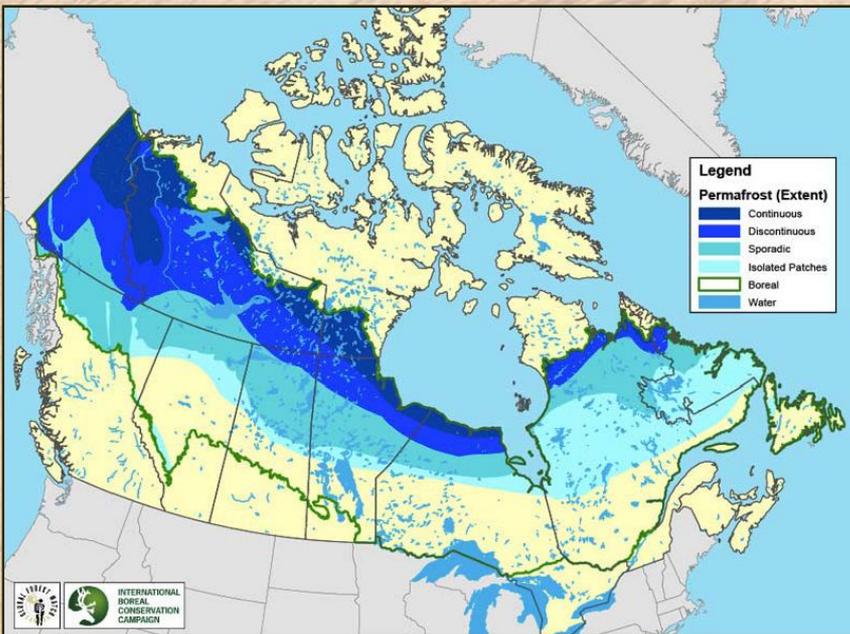
Ледник Атабаска,
Канада

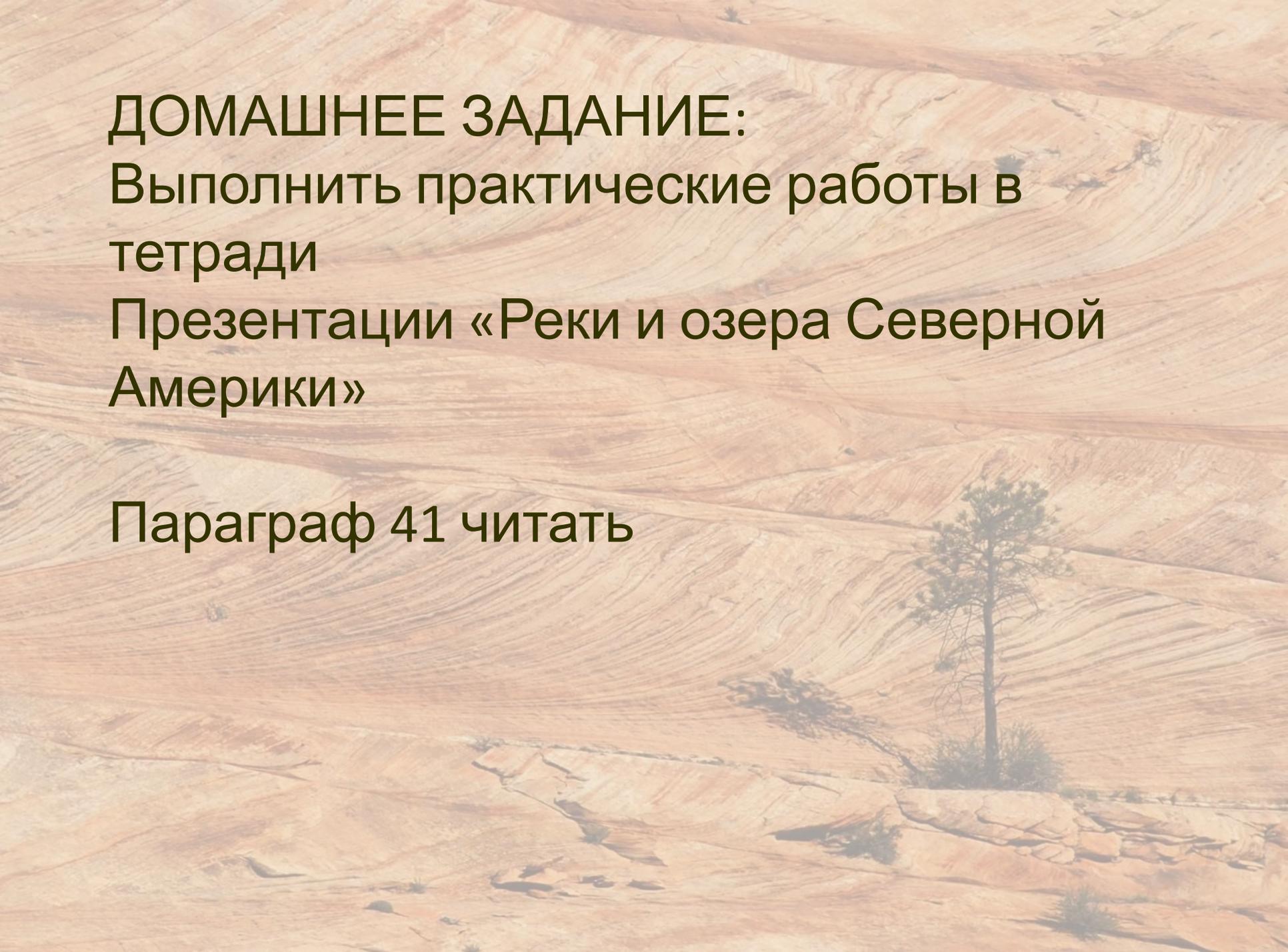


Гренланди
я



Многолетняя мерзлота





ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

Выполнить практические работы в тетради

Презентации «Реки и озера Северной Америки»

Параграф 41 читать

Практическая работа

КЛИМАТ

Задание 1. Заполните таблицу «Субтропический пояс Северной Америки», по окончании работы сделайте вывод.

Территория	КП	Тип климата	Средняя температура		Кол-во осадков	Режим осадков
			января	июля		
Полуостров Калифорния						
Полуостров Флорида						

Вывод: (объясните причины различий климата двух полуостровов)

Практическая работа

2) ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

Задание по карте:
Определите, к бассейнам каких океанов относятся реки Северной Америки.

Река- океан



ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

задание 3.
Роль древнего оледенения:

1
2
3

