

# Тема: «Климат Северной Америки»



# Цель урока:

□ сформировать  
представление о  
климате

Северной Америки





Задачи:

Углубить и конкретизировать знания о климатических особенностях областей материка;

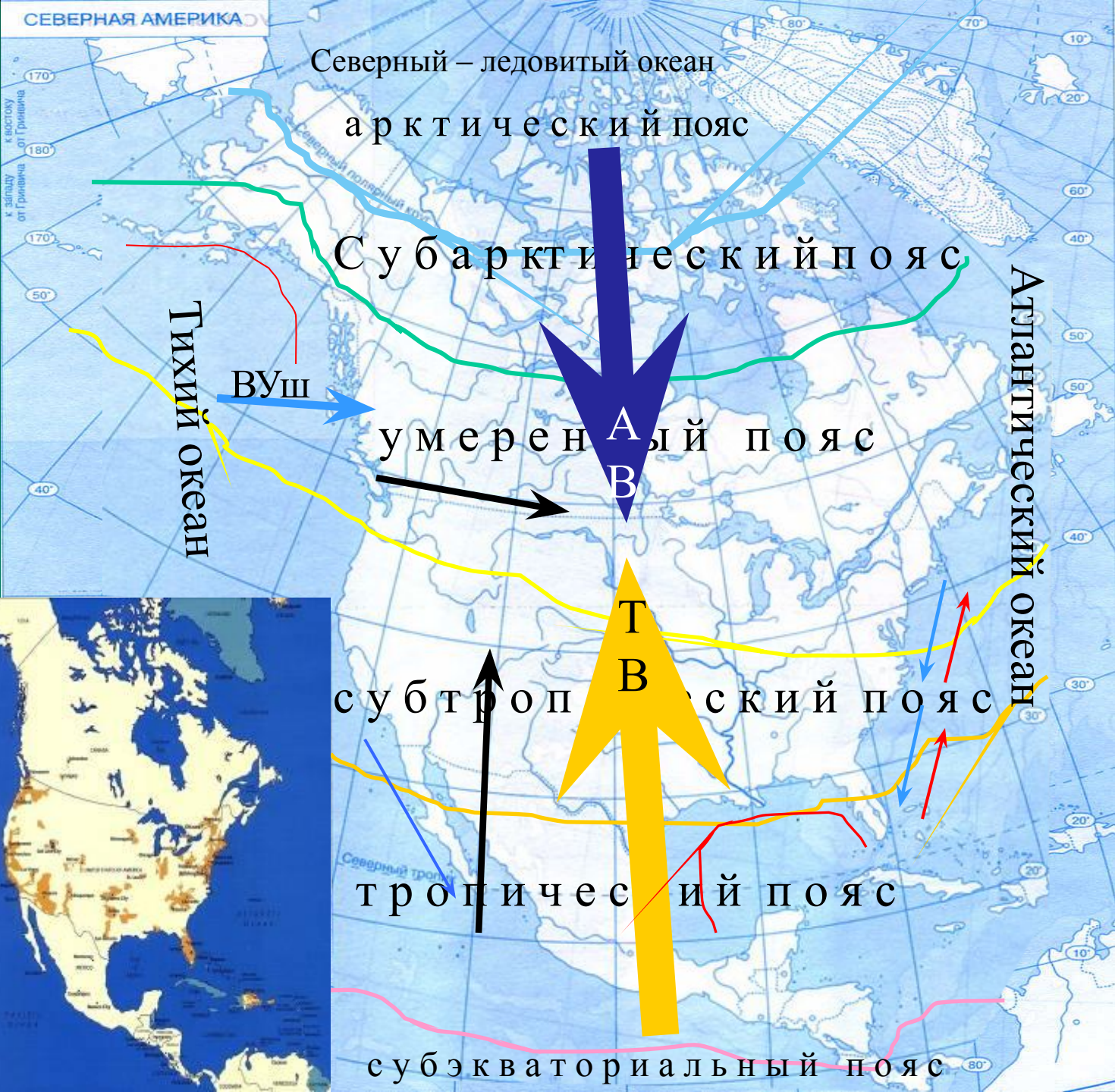
Развивать умение логически мыслить, устанавливать причинно-следственные связи в результате анализа и сравнения.

Воспитывать интерес к урокам географии через применение различных форм деятельности.



- От каких факторов зависит формирование климата? Какой из них главный?
- Какова причина движения воздушных масс?
- Назовите основные и переходные климатические пояса?







# Особенности климата

A map of North America showing climate zones and geographical features. The map includes latitude and longitude lines, with labels for the Arctic Ocean (СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН), Atlantic Ocean (АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОКЕАН), and Caribbean Sea (КАРИБСКОЕ МОРЕ). Key locations marked include St. Charles (м.Сент-Чарльз) and Maricao (м.Марьято). The map also shows the Gulf of Mexico (Мексиканский залив) and the Gulf Stream (Гольфстрим).

- ❖ Северная Америка находится во всех климатических поясах, кроме экваториального.
- ❖ На климат материка оказывают существенное влияние следующие факторы: большая протяженность (с-ю), океанические течения, рельеф, подстилающая поверхность (равнинность в центральной части материка), преобладающие ветры, движение воздушных масс, влияние Тихого океана.

# Почему?



1. Почему в одних и тех же широтах тропического климата на Тихоокеанском побережье расположена Калифорнийская пустыня, а в восточной части материка — п-ов Флорида, который испанцы называли «цветущим»?

2. Почему на о-ве Ньюфаундленд до 120 дней в году туманы?





# Почему?

**3. Почему в г. Ванкувере, расположенном в удобной Тихоокеанской бухте, самый мягкий во всей Канаде климат, а также обильные осадки круглый год?**

**4. Почему в центральной части умеренного пояса зимой снегопады и морозы сменяются оттепелями?**

**Как летом здесь сказывается удаленность и изолированность от океанических побережий?**

**Какие воздушные массы создают такие погодные условия?**







# О каком климатическом поясе идет речь?

- Над Ванкувером большую часть года роятся серо-черные дождевые тучи. Непременной принадлежностью экипировки ванкуверца считается зонтик. Выйти из дома без зонта равносильно тому, чтобы отправиться на работу босиком. Дождь утром, дождь в полдень, дождь вечером и ночью. То это сильный ливень, когда тяжелые капли, обрушиваясь, сливаются в толстые сверкающие нити, то мелкая морось, оседающая на лицах и стеклах витрин...

*Ю.Г. Кузнецов «Сладок ли кленовый сок?»*



# Влияние климата на размещение населения



Где сосредоточена большая часть населения континента? Какая карта поможет ответить на этот вопрос? Как показаны самые густозаселенные районы?

Сопоставьте климатическую карту и карту плотности населения. Выявите, какие климатические пояса наиболее плотно заселены. С чем это связано? Сделайте вывод.



В каком климатическом поясе  
выращивают.....



























# Домашнее задание



- Стр.учебника 210 -213 § 53 читать
- Прочитать климатограммы стр. 212  
(план стр. 312 « Приложение»)



- ТО, чему я хотела вас научить,
- Точно яблоня, покрытая листвою
- То, что я при этом знаю,
- Всего лишь яблоко на ветке,
- А то, что у вас останется,
- Всего лишь плодое зернышко...
- Но из него иногда вырастает яблоня.