

Климат Якутии

Подготовила учитель географии
Сватайской СОШ Слепцова Л. А.

Основные особенности климата и климатообразующие факторы Якутии

На наш климат воздействуют:

1. Географическое положение
2. Влияние рельефа
3. Влияние общей циркуляции атмосферы

Географическое положение

1. Высокая широтность
2. Якутия расположена в полосе поперечного влияния арктического и континентального воздуха. (находится вблизи Северного Ледовитого океана и удалена от Атлантического океана)

Влияние рельефа

1. С севера открытые вытянутые равнины (застаивание холодного воздуха)
2. Горы Алданского и Колымского нагорий преграждают поступление тихоокеанских морских воздушных масс.

Влияние общей циркуляции атмосферы.

1. Дождей выпадает мало.
2. Зимой выпадает много снега.
3. Летом преобладает пасмурная погода

Климатические пояса, типы климатов и климатические области

Климат Арктики

1. Внутриарктические
2. Арктические пустыни
3. Арктический приморский

Субарктический климатический пояс

1. Субарктический континентальный
2. Субарктический резко континентальный
3. Субарктический горной высотной поясности

Умеренный климатический пояс

1. Умеренный континентальный
2. Умеренный резко континентальный
3. Умеренный континентальный горной
высотной поясности