

Атмосфера



Постоянные ветры. Воздушные массы.

Учитель географии МОУ СОШ № 15
г. Борзя Забайкальского края
Мандалова Цырен-Ханда Дугаровна

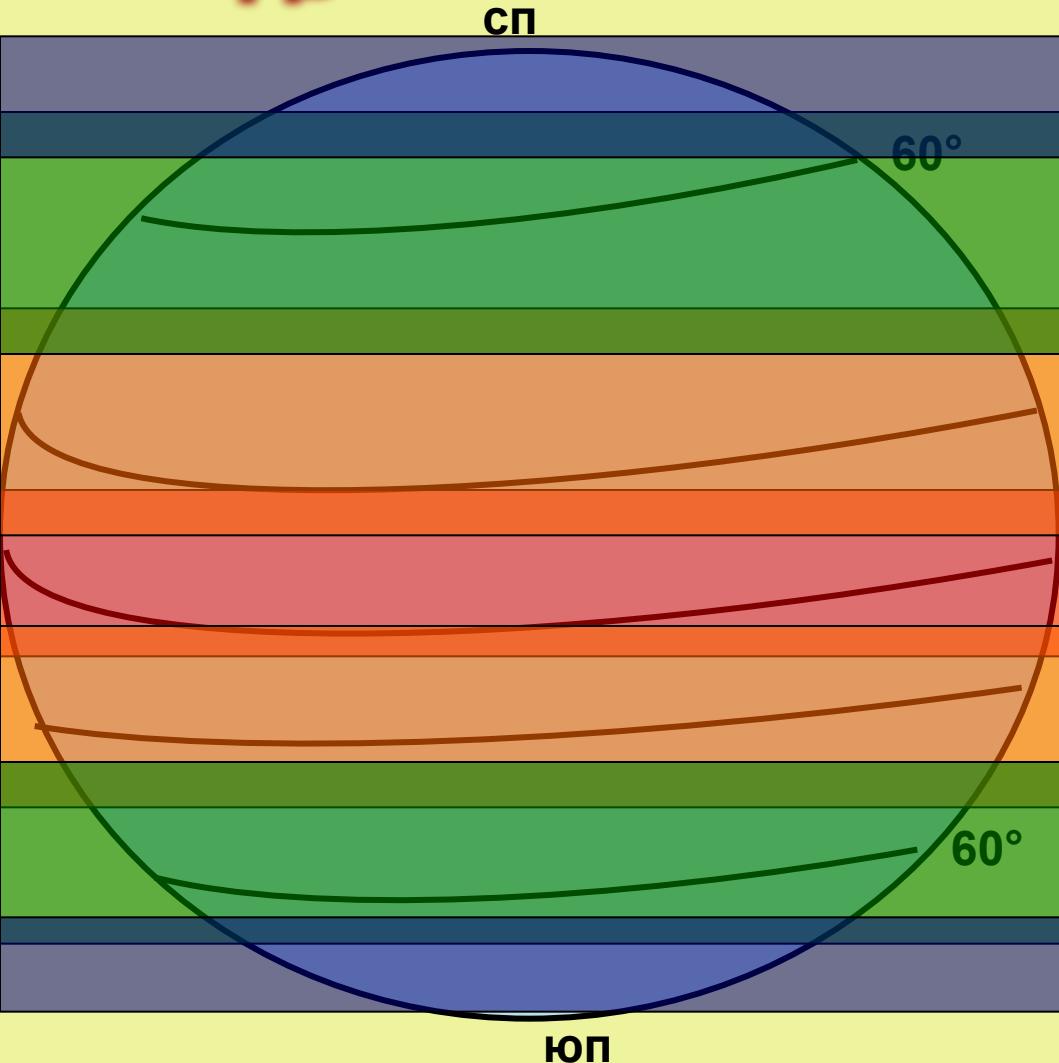
Проверка знаний

Установите соответствие

Экватор (0)		Высокая температура
Северный тропик		Очень мало осадков
60 ю.ш.		Среднее количество осадков
СП		Много осадков
Южный тропик		Осадки в виде снега
ЮП		Низкая температура
60 с.ш.		ВД
		НД

[Проверьте](#)

Воздушные массы



Арктические ВМ

Умеренные ВМ

СТ Тропические ВМ

0° Экваториальные ВМ

ЮТ Тропические ВМ

Умеренные ВМ

Антарктические ВМ

Дайте характеристику ВМ используя [схему 1](#)

Постоянные ветры

Схема 1

Сила Кориолиса

СП

Северо-восточные

60

Западные

СТ

Пассаты

0

Пассаты

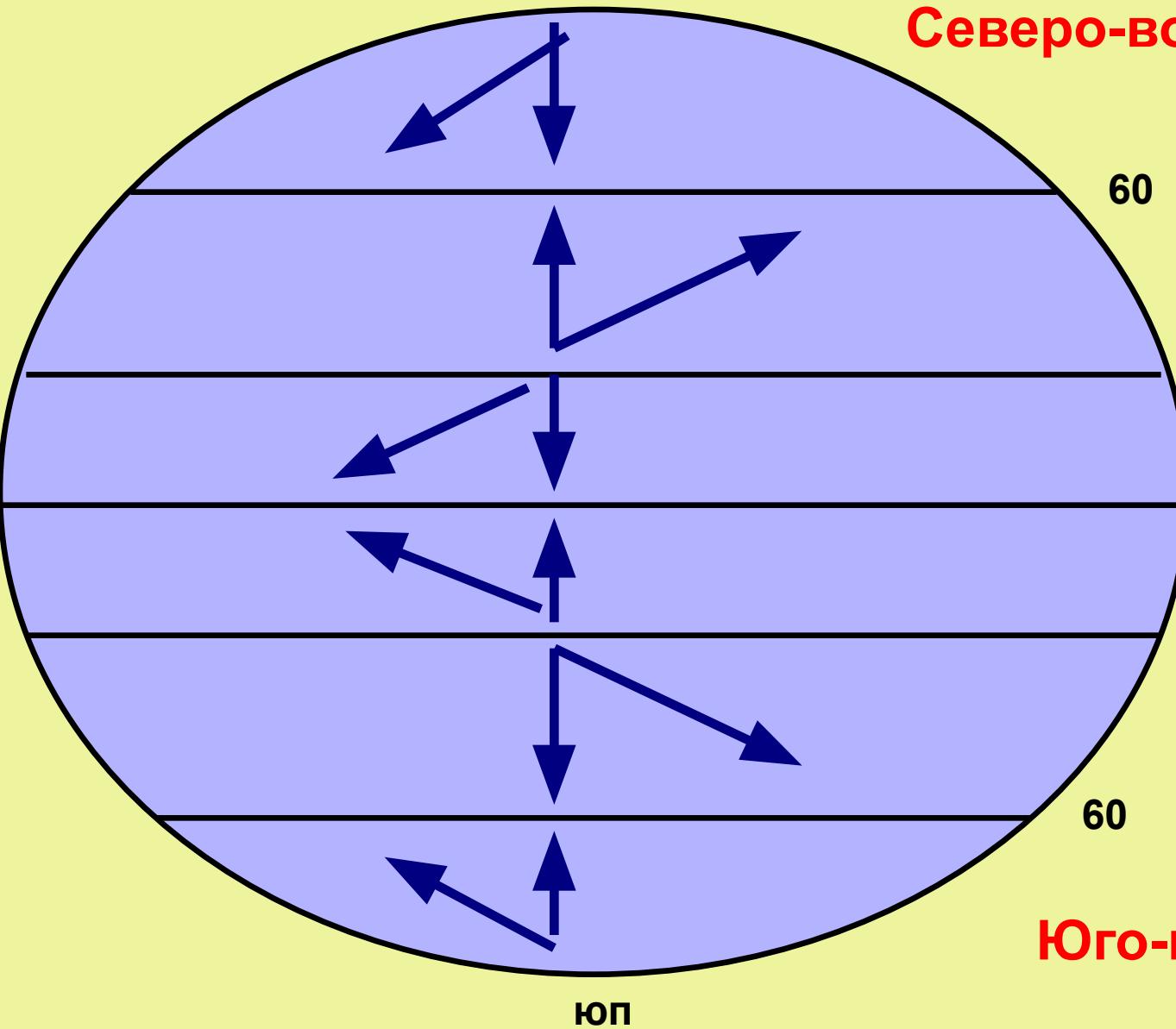
ЮТ

Западные

60

Юго-восточные

ЮП



Роль ВМ

- 1.** ВМ переносят тепло и влагу из одних широт в другие, с океанов на материки и с материков в океаны
- 2.** ВМ перераспределяют тепло и влагу на поверхности Земли.
- 3.** Благодаря ВМ на экваторе не так жарко, у полюсов не так холодно, как было бы в действительности.

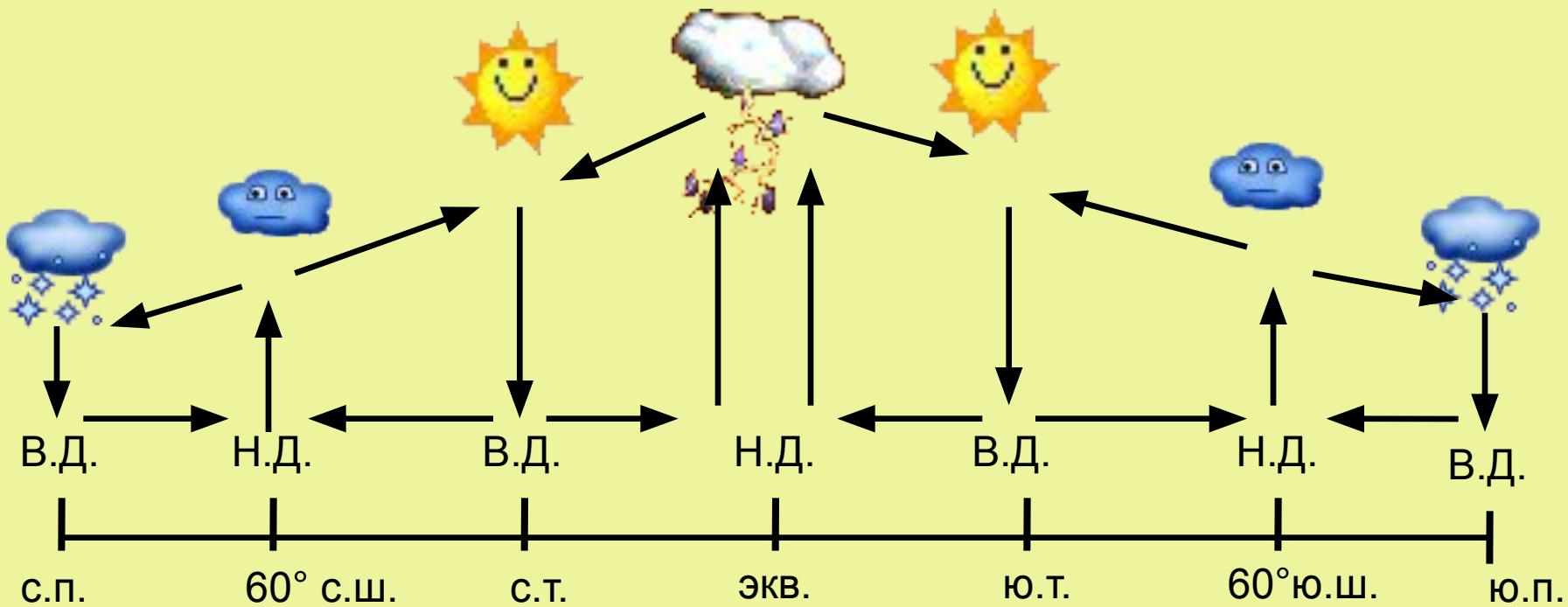
Вывод:

Климат зависит не только от высоты Солнца над горизонтом, но и от движения ВМ.

Словарь

- КОРИОЛИСА СИЛА, одна из сил инерции, вводимая для учета влияния вращения подвижной системы отсчета на относительное движение тела.

Распределение атмосферного давления и осадков на Земле.



[Слайд 3](#)

[Слайд 4](#)

Проверка знаний



Экватор (0)	<td>Высокая температура Очень мало осадков Среднее количество осадков Много осадков Осадки в виде снега Низкая температура ВД НД</td>	Высокая температура Очень мало осадков Среднее количество осадков Много осадков Осадки в виде снега Низкая температура ВД НД
Северный тропик		
60 ю.ш.		
СП		
Южный тропик		
ЮП		
60 с.ш.		