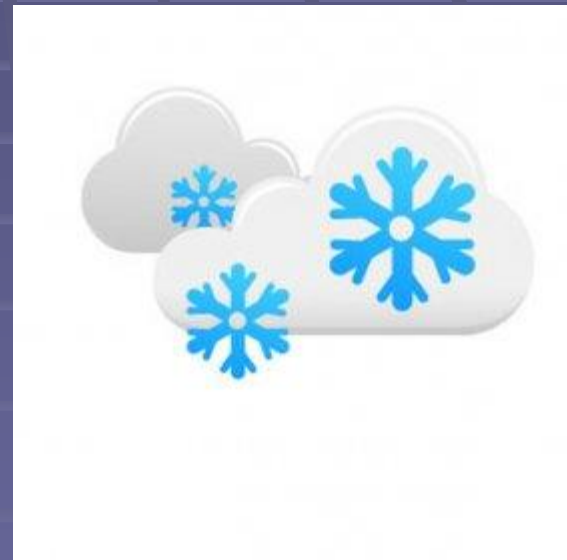


Тема урока: погода и климат.



- **Цель урока:** сформировать понятия погода и климат.



ПОГОДА-

- это состояние нижнего слоя атмосферы в данном месте в данное время.



Метеорология

- наука о земной атмосфере и происходящих в ней процессах.

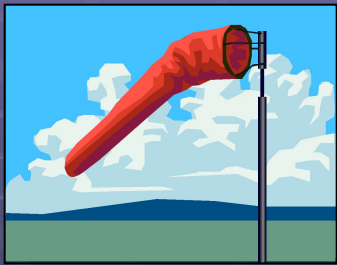
Метеостанци

и

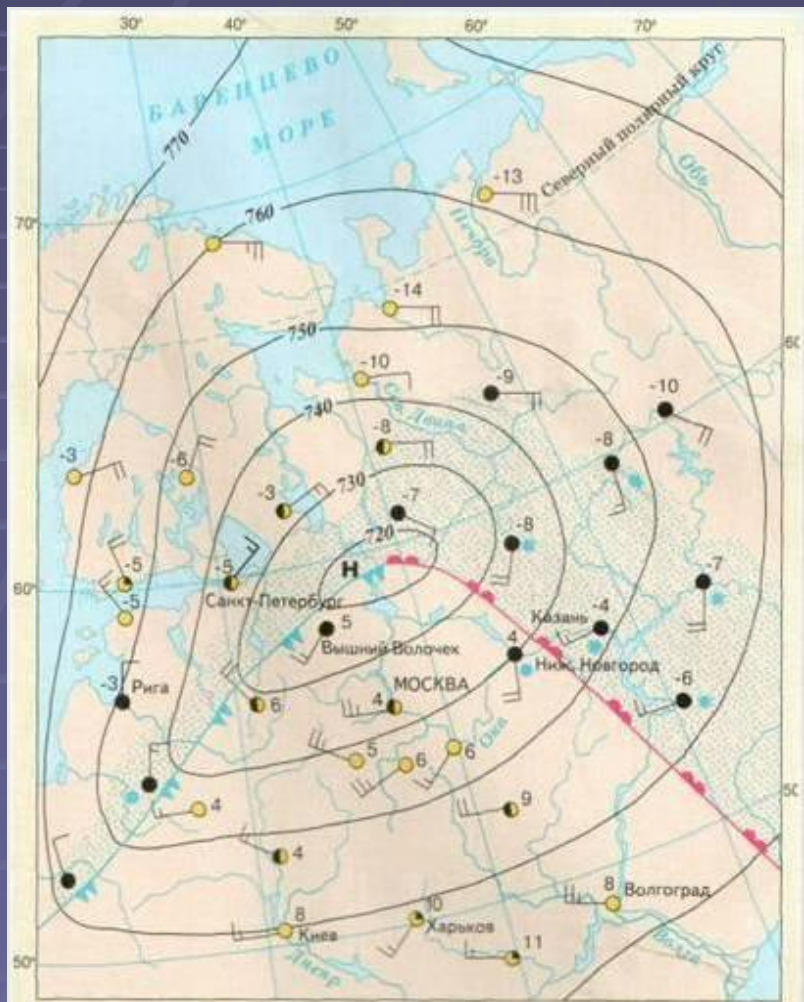
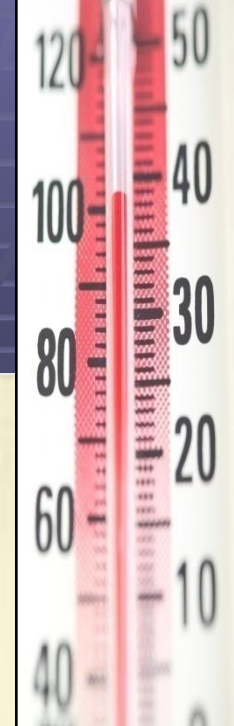
Зонды

Ракеты

Спутники



Карты погоды



- 760— Изобары
 - Н** Низкое давление (центр циклона)
 - 8 Температура воздуха
 - Направление (к кружку) и сила ветра (длинное перо – 2 балла, короткое – 1 балл)
 - Облачность (степень покрытия неба облаками)
 - Дождь
 - Снег
 - Зона сплошных осадков
 - Атмосферные фронты
 - холодный
 - теплый
- 300 0 300 км

Воздушные массы -

- - это большие объемы воздуха, обладающие определенными свойствами .



Атмосферный фронт

Граница между воздушными массами

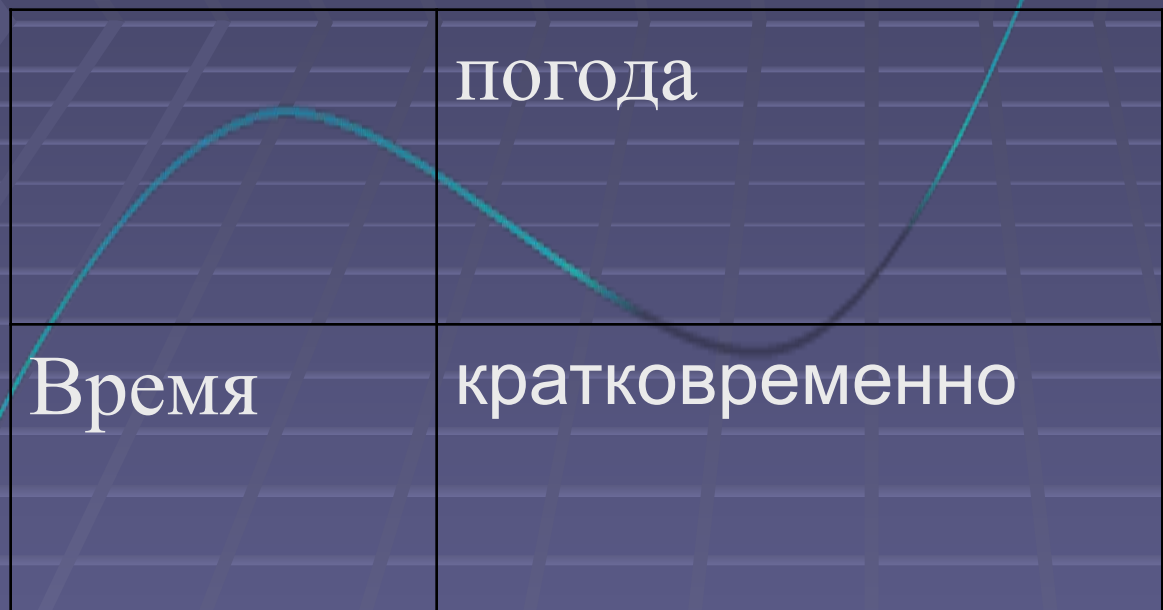


Климат -

- - это средний многолетний режим погоды, характерный для какой-либо территории.



Вывод



	погода	климат
Время	кратковременно	Длительное время
Объем	В конкретном месте	На большой площади

Домашнее задание.

- Как изменился бы климат если земная ось была бы:
- 1 команда. Перпендикулярна плоскости орбиты.
- 2 команда. Параллельна плоскости орбиты.
- 3. под наклоном 45 градусов

П. 42,43, календарь погоды.