

**МАОУ Лицей №81 г. Тюмень**

**Урок в 6 классе**

**Тема**

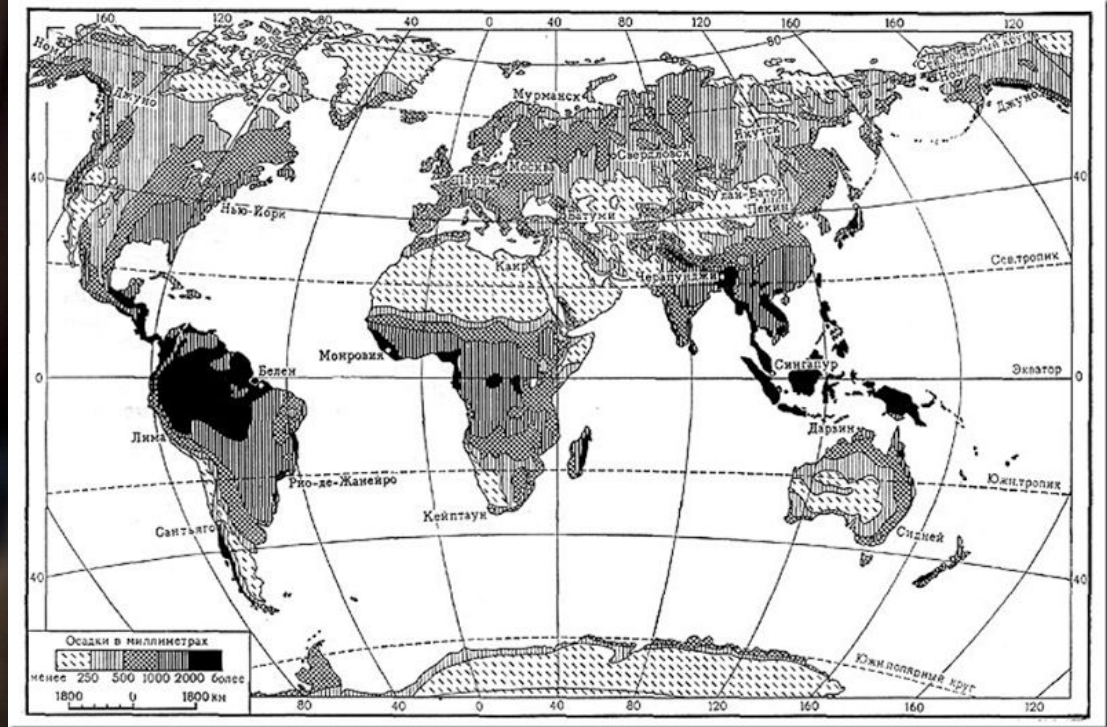
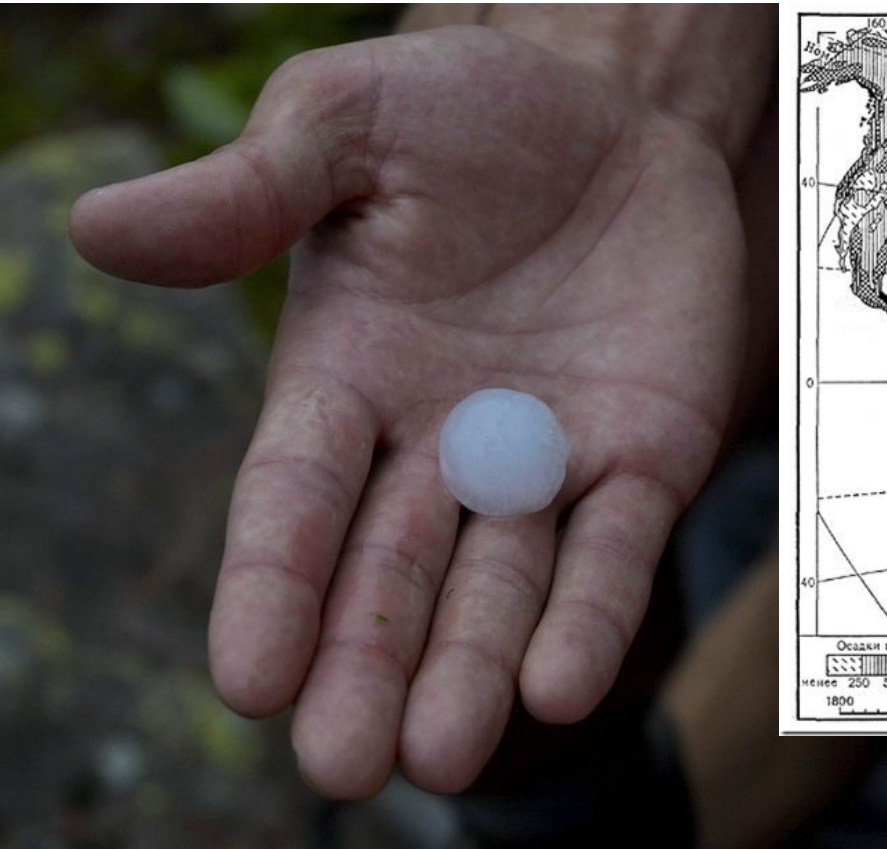


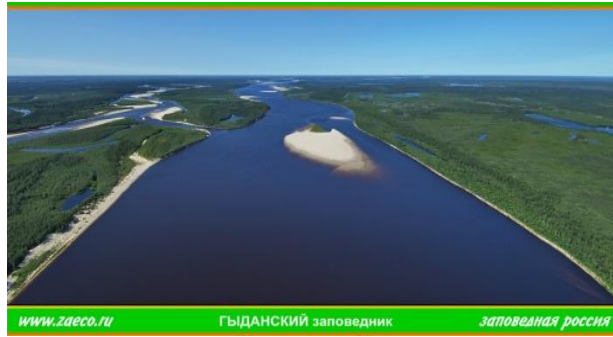
**Погода**

**Учитель географии:**

**Тумбасова Евгения Владимировна**

# Атмосферные осадки





***У природы нет плохой  
погоды.***

***Каждая погода благодать...***

***Снег ли, дождь - любое  
время года***

***Надо благодарно  
принимать.***



# Тема: Погода



## Цели урока:

- 1. Сформировать понятия «погода», «элементы погоды», «воздушные массы».**
- 2. Изучить роль воздушных масс в изменении погоды.**
- 3. Закрепить навыки характеристики пого**





**Погода** –это состояние тропосферы в данном месте,  
в данное время



# **Элементы погоды**

***Температура воздуха***

***Влажность***

***Атмосферное давление***

***Осадки***

***Направление и скорость  
ветра***

***Облачность***

# Типы погоды

- *Погода холодного времени*



- *Погода теплого времени*



# Причины изменения погоды

- **Воздушные массы**- это большие объемы воздуха, различающиеся по своим свойствам.
- **ВМ влажные**- формируются над океанами.
- **ВМ сухие, горячие, запыленные**- формируются над пустынями.
- **ВМ холодные**- формируются над Антарктидой и Северным Ледовитым океаном.

# Зависимость нагревания поверхности от угла падения солнечных лучей



# Прогноз погоды

- ***Метеорология- это наука.....?***
- ***Метеорологические станции***



# Метеорологическая станция



# Метеорологическая станция в горах





# КАРТА МИРА

В  
а  
ш  
и  
н  
г  
т  
о  
н

М  
О  
С  
К  
В  
А

М  
е  
л  
ь  
б  
у  
р  
н

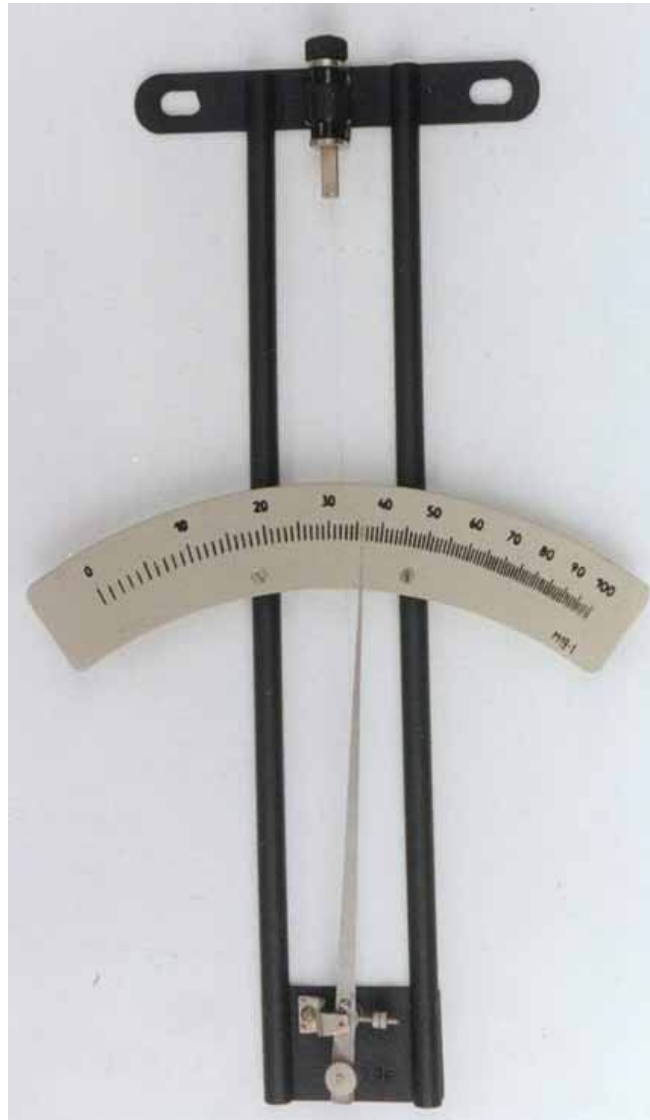
**Всемирных метеорологических центров на Земле всего три: в Москве, Вашингтоне (США), Мельбурне (Австралия).**



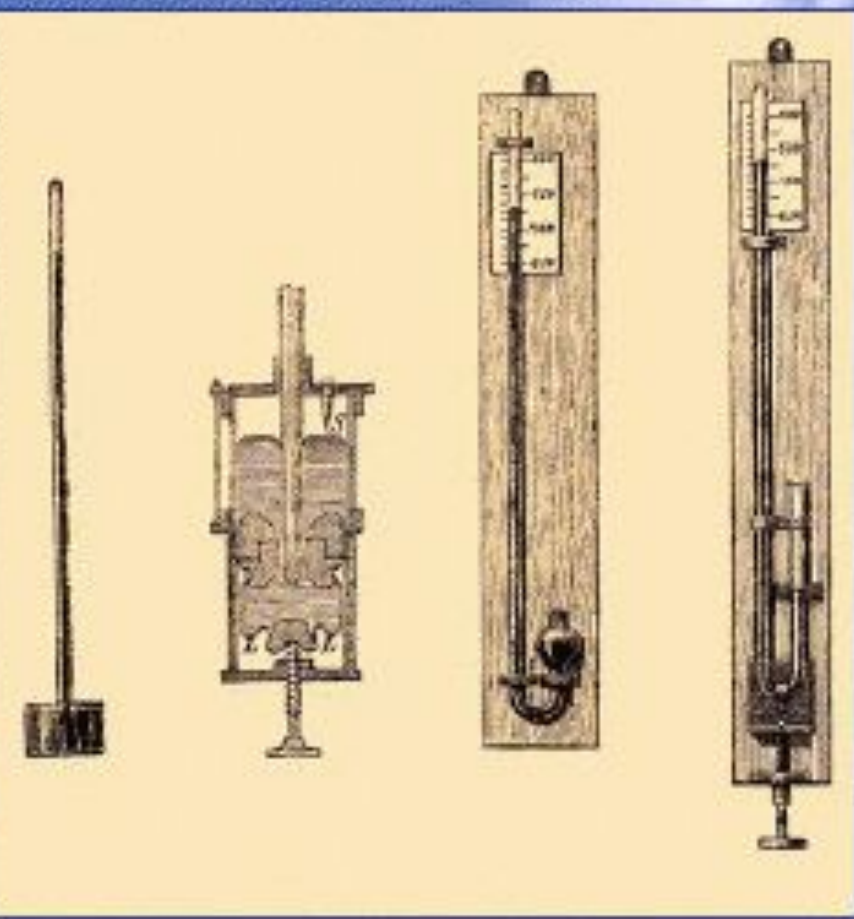
# Прогноз погоды



# Гигрометр волостной



# Ртутный барометр



# Барометр aneroid



# Анемометры



[biznes.km.ua](http://biznes.km.ua)



# Термометр метеорологический



ТС-12

# Флюгер (а), Анемометр (б)





# Прибор для вычисления длины солнечного дня



# ПРОГНОЗ ПОГОДЫ НА 17.04.13.в г.Тюмени (Рощино)

| Время суток | облачность  | Температура | Давление | Ветер        | Влажность |
|-------------|-------------|-------------|----------|--------------|-----------|
| Ночь        | Малооблачно | -1          | 753мм    | Ю - з , 3м\с | 56%       |
| Утро        | Пасмурно    | +1          | 749мм    | Ю - з , 4м\с | 64%       |
| День        | Пасмурно.   | +3          | 748мм    | С-з , 3м\с   | 90%       |

# Домашнее задание

**Параграф № 30 ,вопросы № 2 и № 5 письменно.**

**Спасибо за урок!**

