МАОУ Лицей №81 г. Тюмень

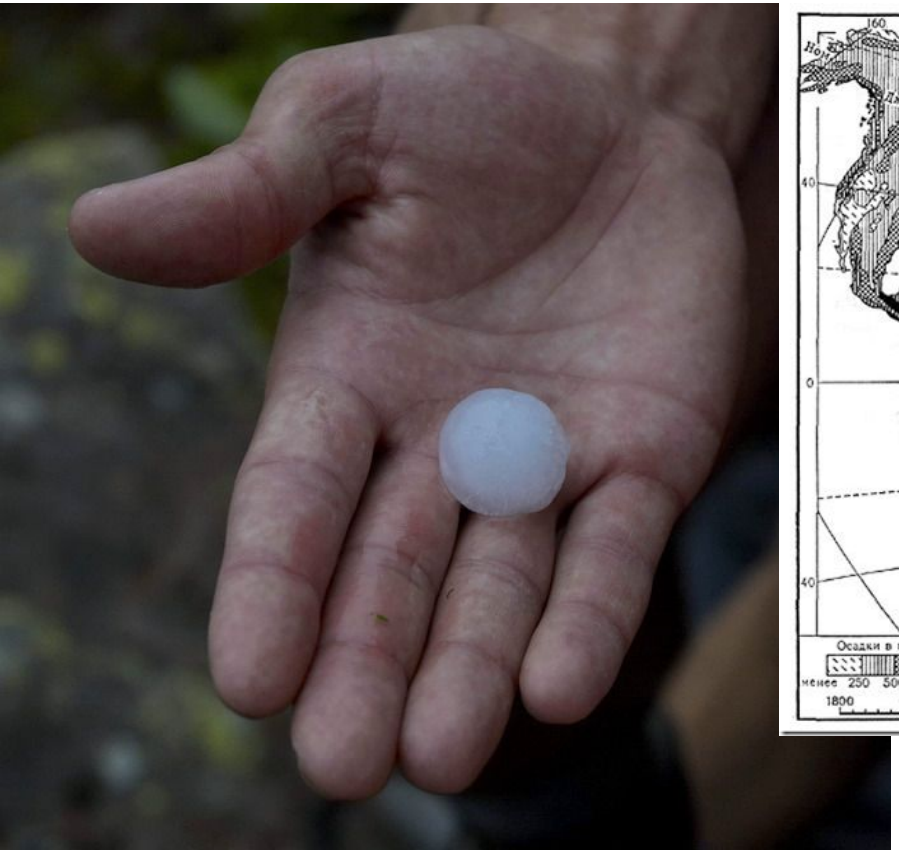
Урок в 6 классе

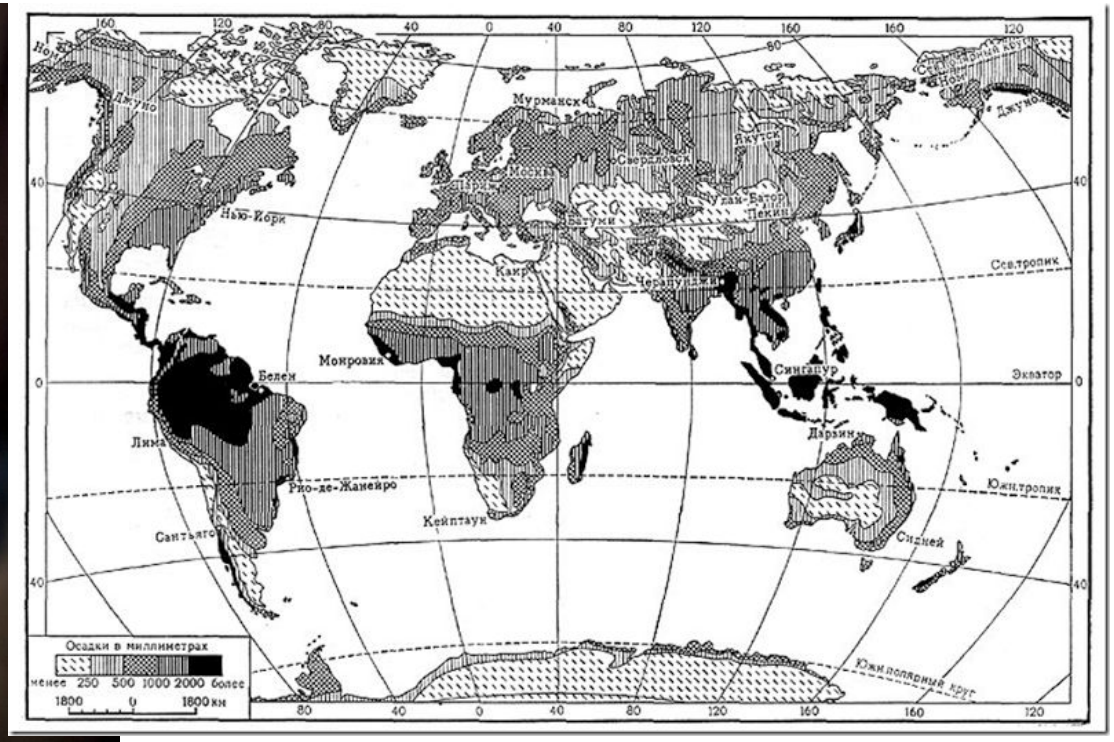
Тема

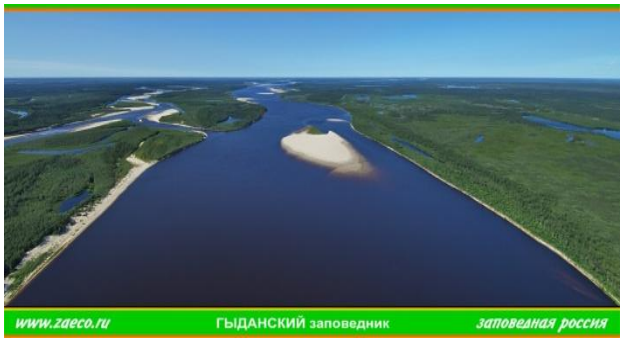
Погода

Учитель географии:
Тумбасова Евгения Владимировна

Атмосферные осадки







У природы нет плохой погоды.

Каждая погода благодать…

Снег ли, дождь - любое время года

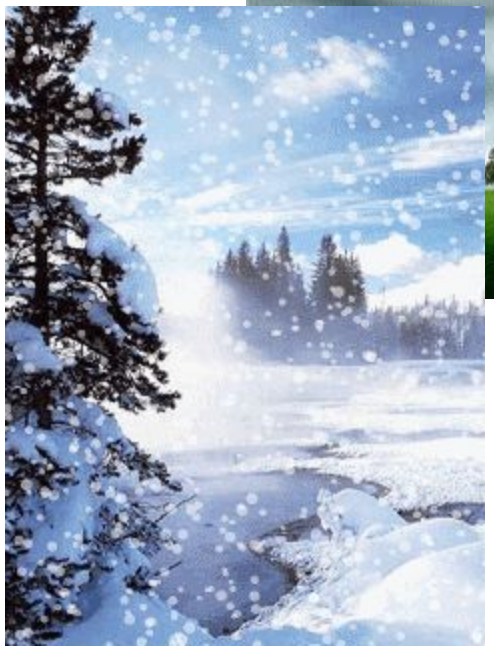
Надо благодарно принимать.

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***

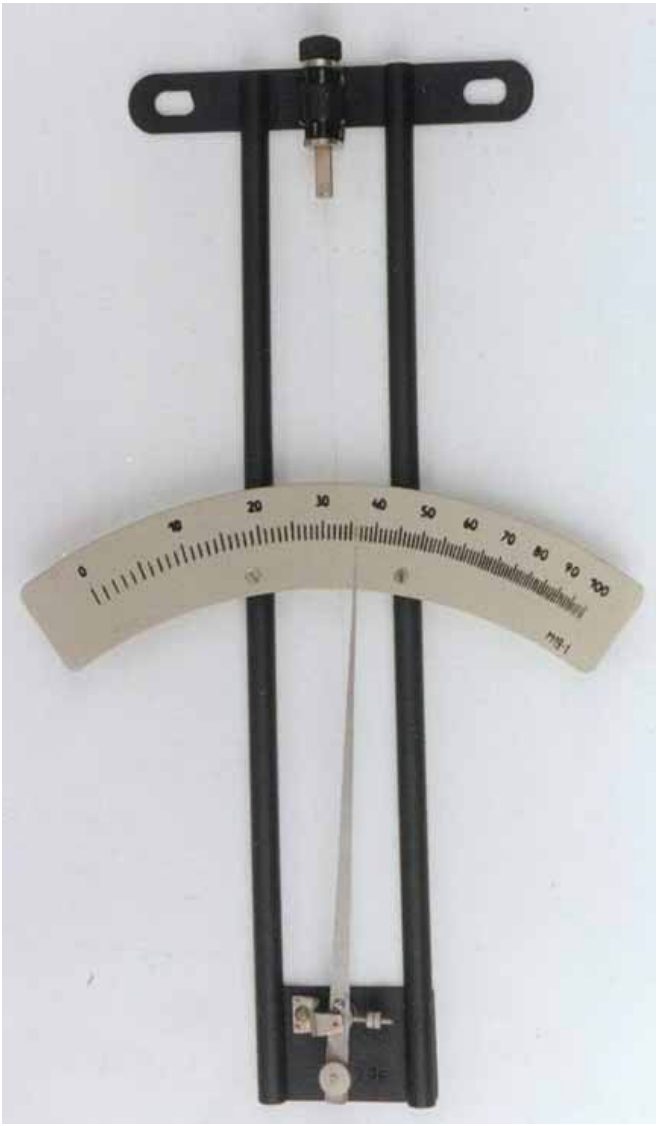
Метеорологическая станция

Метеорологическая станция в горах

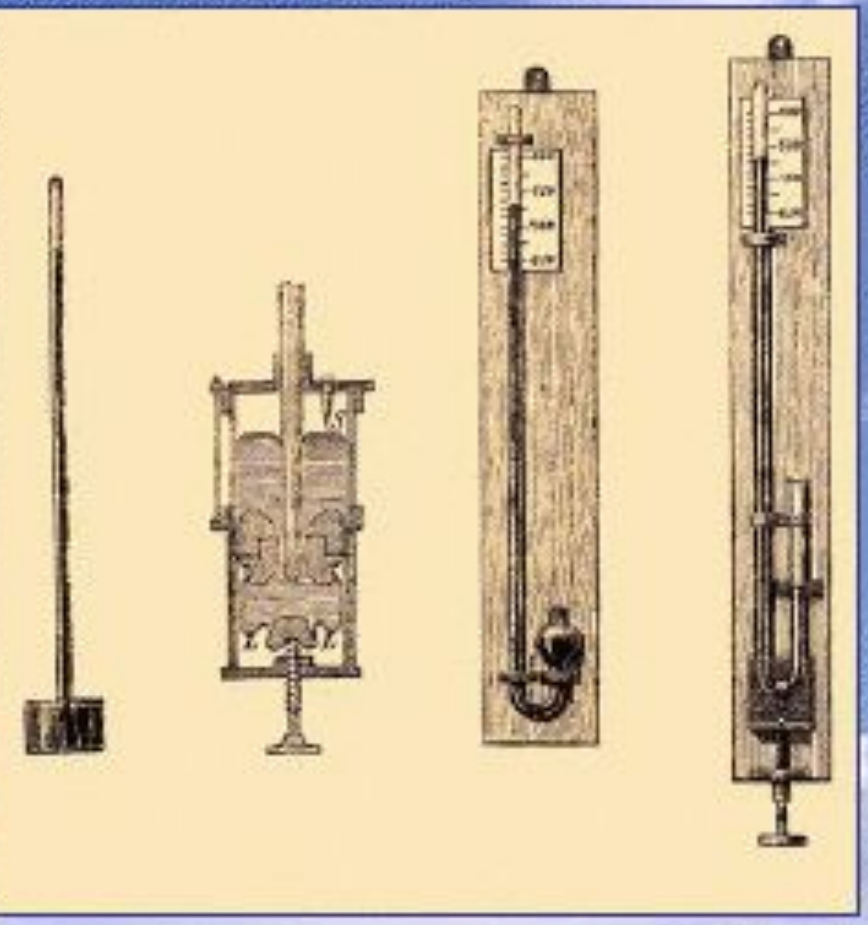
Всемирных метеорологических центров на Земле всего три: в Москве, Ващингтоне (США), Мельбурне (Австралия).

Прогноз погоды

Гигрометр волостной



Ртутный барометр

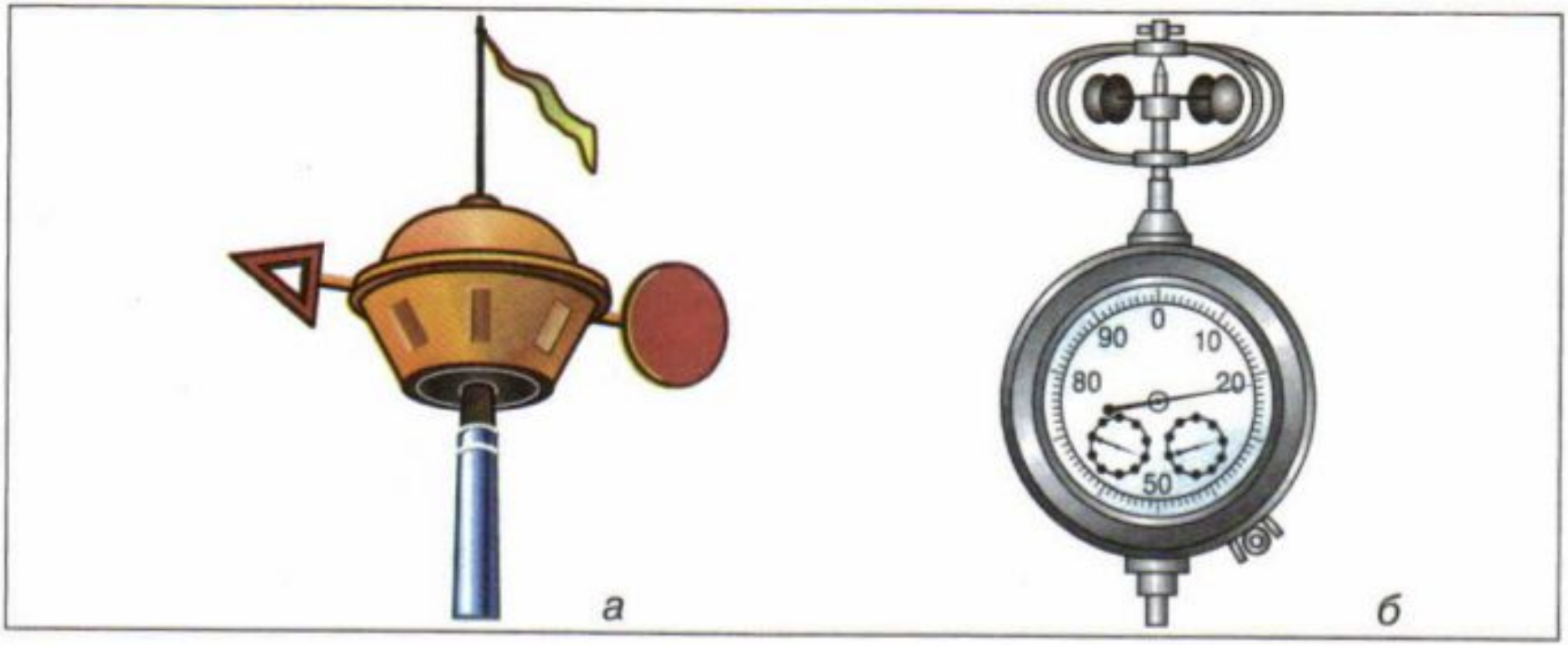


Барометр анероид

Анемометры

Термометр метеорологический

Флюгер (а), Анемометр (б)

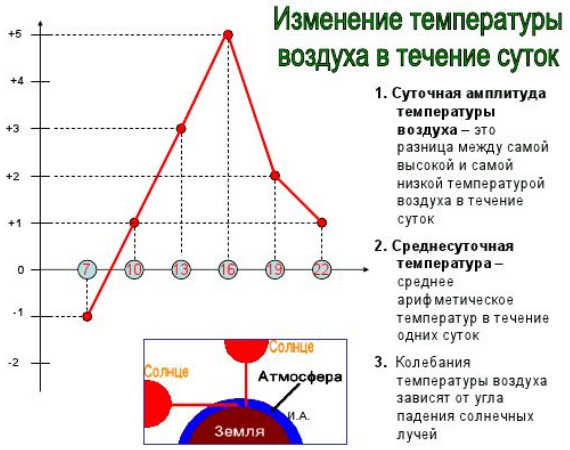


Прибор для вычисления длины солнечного дня

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!