

# Окружающий мир 3 класс Тема: "Прогноз погоды"

В древности очень ценились  
люди, способные предсказывать  
предстоящие изменения погоды

# Возможность предсказания изменений погоды по результатам наблюдений за

- состоянием неба
- направлением и силой ветра
- осадками
- влажностью
- температурой
- давлением воздуха

# Метеорологические приборы

# Флюгер

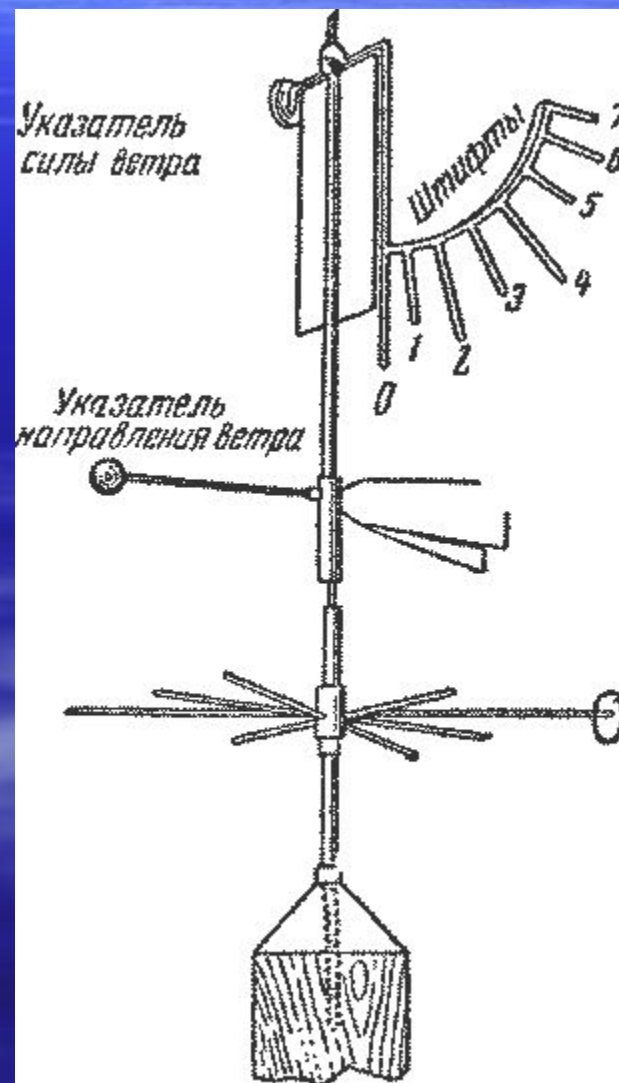
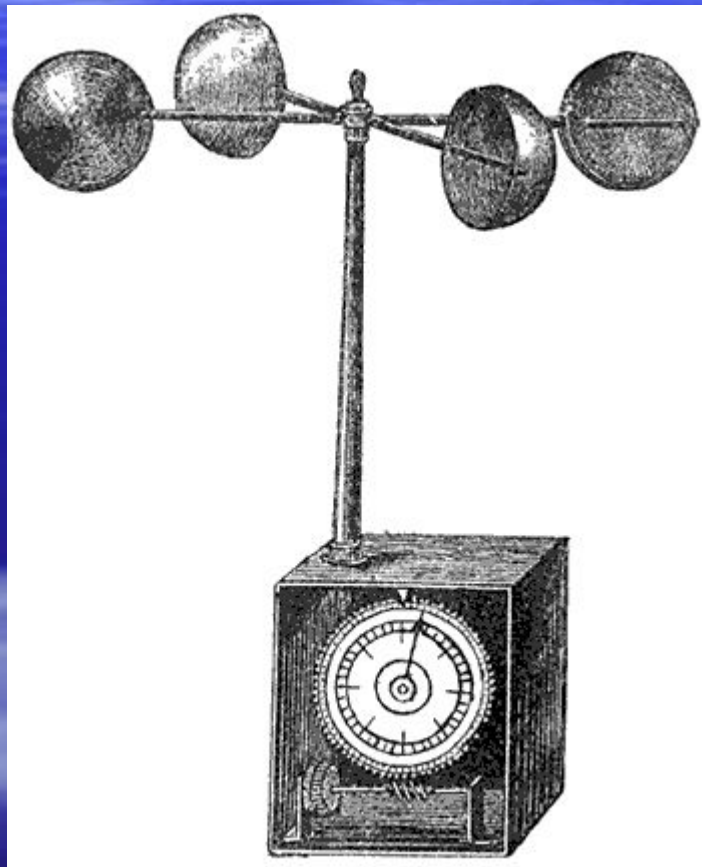


# Термометр

Артикул: ..... ТБ-3-М1 исп. 14  
Диапазон измерения температуры °С ..... -50 +50  
Цена деления: ..... 1°  
Применяется для измерения  
температуры: ..... воздуха окружающей среды  
Габаритные размеры, мм: ..... 180 х Ø 20  
Материал: ..... пластик



# Ветромер



# Влагомер

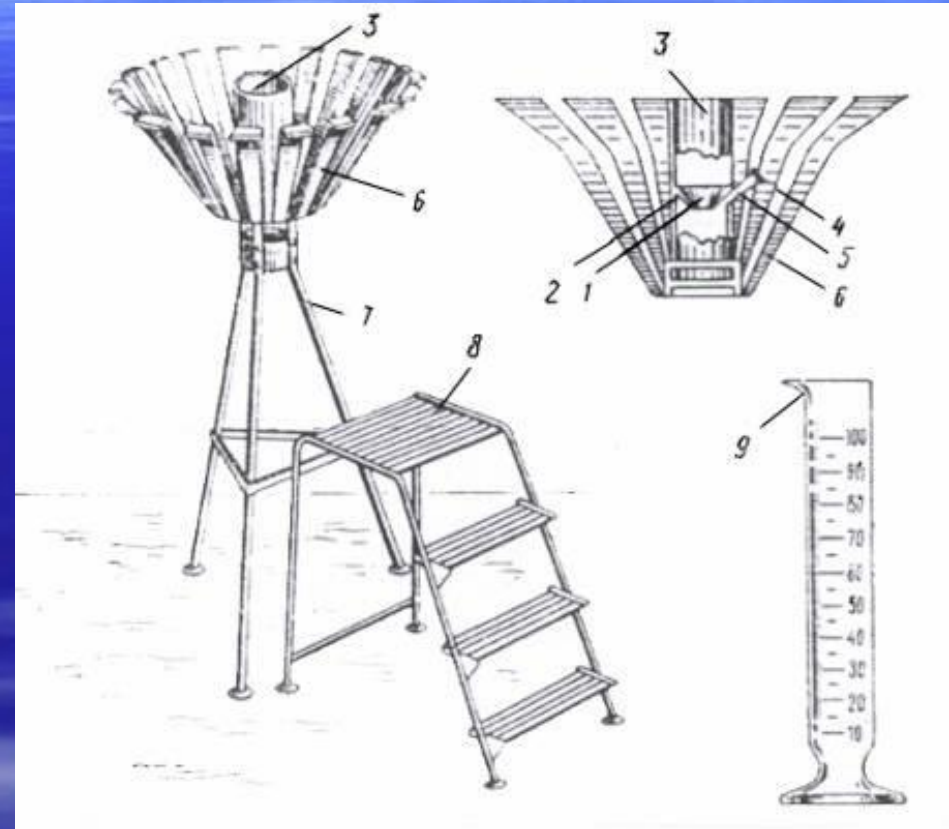
Н.Е.М.О. Влагомер АВД 6100  
Бреславский И.Н.  
Львов



<http://breslavskij.uaprom.net/>



# Осадкомер



# Барометр



Для предсказаний  
изменений погоды люди  
наблюдали растения и  
**ЖИВОТНЫХ**

Старайся наблюдать

различные приметы:

Пастух и земледел

в младенческие леты,

Взглянув на небеса,

на западную тень,

Умеют уж предречь

и ветер, и ясный день,

И майские дожди,

младых полей отраду,

И мразов ранних лад,

опасный винограду.

*А.С.Пушкин*

# "Живые барометры"

# Притихает перед дождём лес



(c) vladmira.rich

RC-MIR.com

Если кошка ищет место потеплее  
и сворачивается - можно ожидать  
**похолодание**



# Раки перед дождём выползают на берег





Пчёлы перестают летать за  
нектаром, бабочки крапивницы  
не порхают над цветами – **БЫТЬ**  
**ДОЖДЮ**



# Пауки плетут новые сети – к хорошей погоде



Многие растения складывают  
лепестки цветов перед дождём.



# Пузыри на лужах во время дождя — ДОЖДЬ ДОЛГИЙ.



**Работа выполнена учителем ГБОУ СОШ  
№ 687 города Москвы Яшковой И.В.**