



Погода



Признаки погоды:

- Температура воздуха
- Влажность
- Атмосферное давление
- Ветер
- Облака
- Осадки



Погода – это состояние нижнего слоя атмосферы в данном месте и в данный момент.











Прогноз погоды



Что такое прогноз погоды?

Это предположение
о будущем характере
ПОГОДЫ.

Люди, которые наблюдают за погодой, называются синоптики

Синоптики работают на метеорологических станциях



Точно узнавать погоду синоптикам помогают приборы

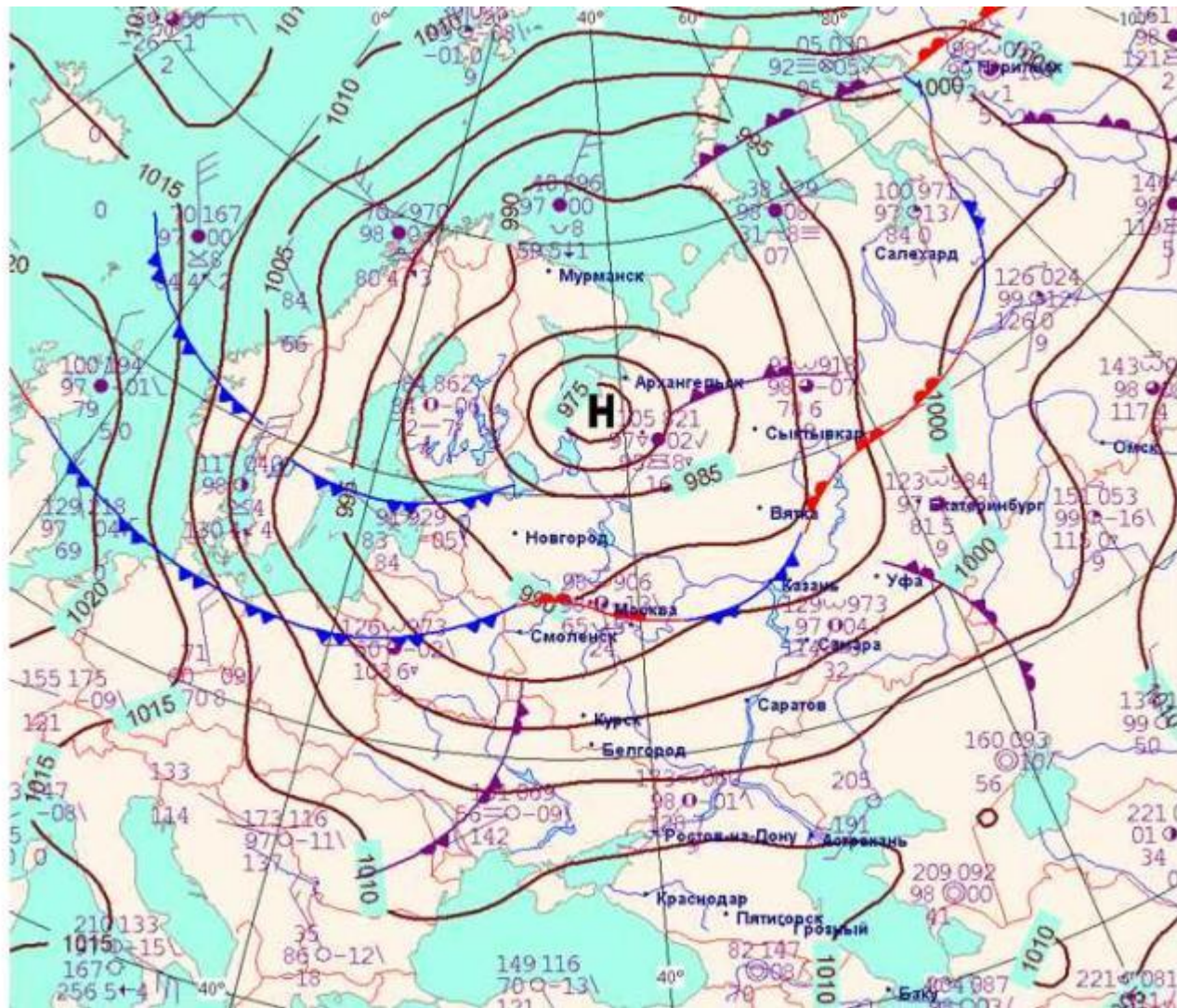


**Флюгер – метеорологический прибор.
Он определяет силу и направление ветра**

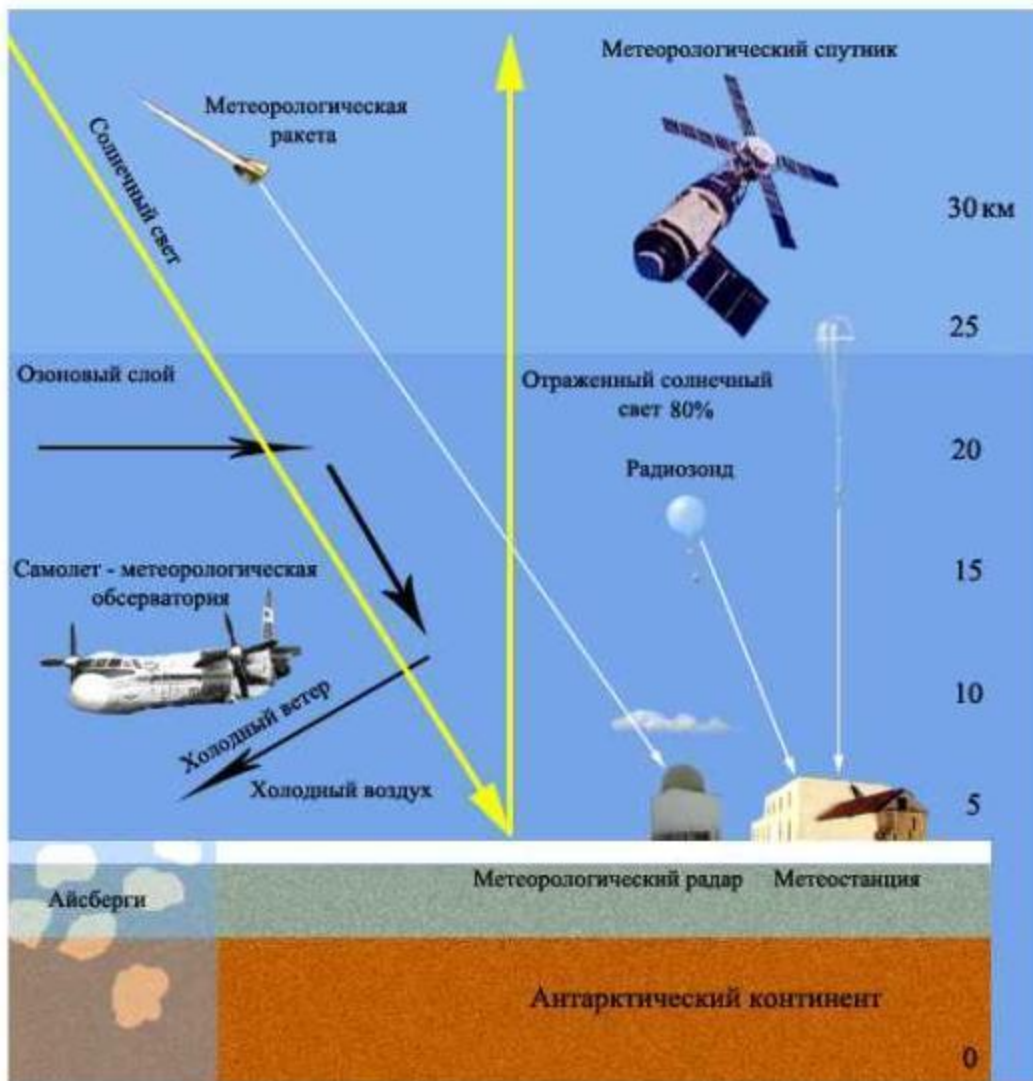




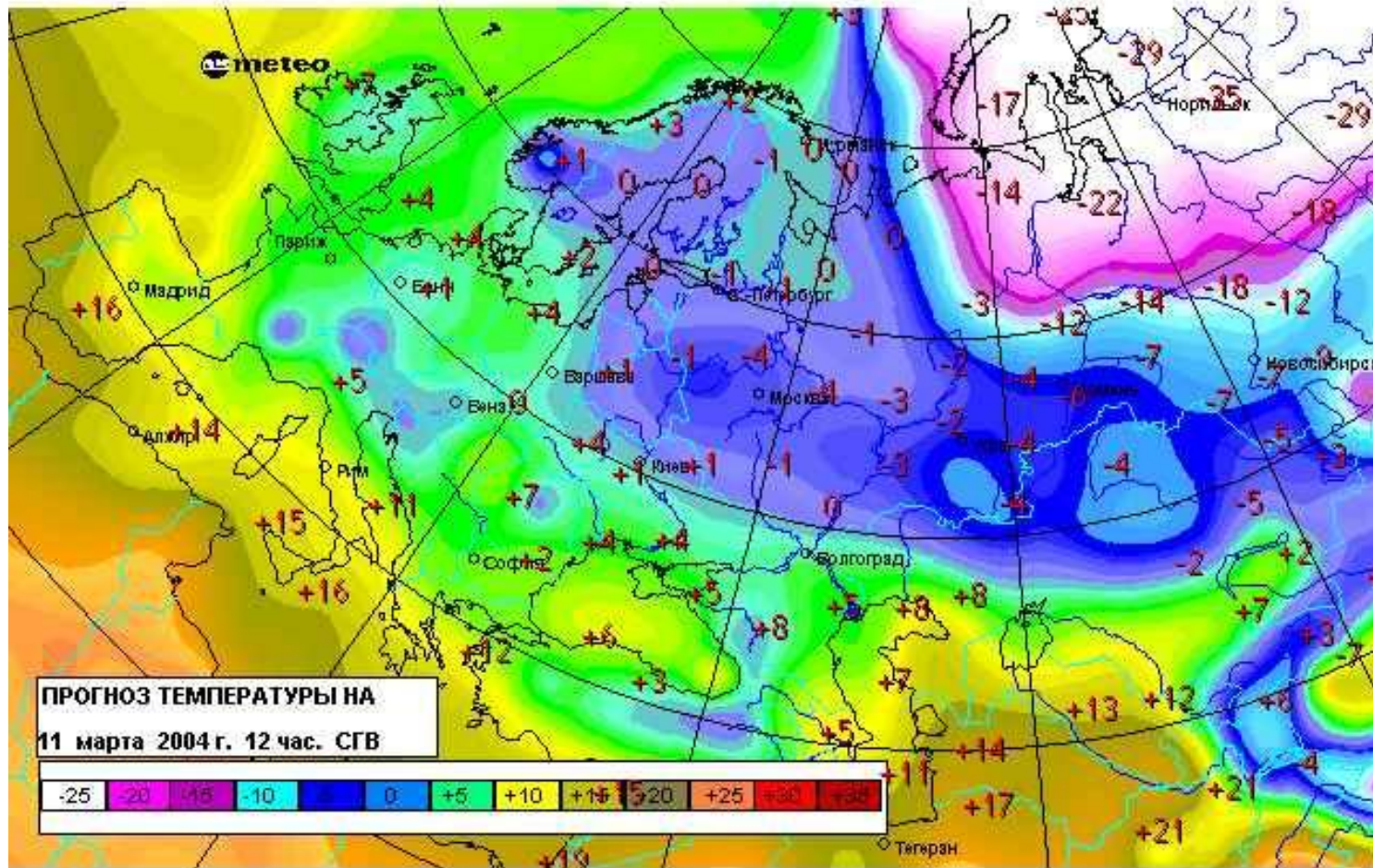
В 1872-1873 годах была учреждена Международная метеорологическая организация, реорганизованная в 1951 году во Всемирную метеорологическую организацию (ВМО). В рамках ВМО реализуется международный проект, который получил название Всемирной службы погоды. Вся сеть метеорологических станций на земном шаре включается в единую систему сбора и обработки метеорологических данных. Информацию о погоде собирают и распространяют три мировых центра, расположенные в Вашингтоне (США), Мельбурне (Австралия) и Москве (Россия).



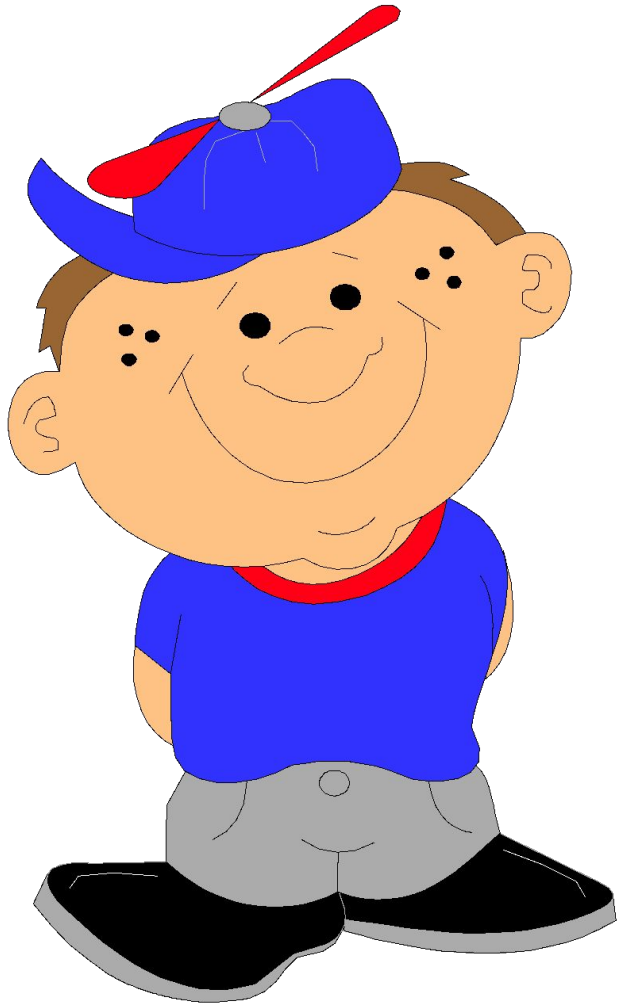
На основе подробной информации о погоде, полученной из различных источников, метеорологи составляют карты погоды.



В Антарктиде работает 48 наблюдательных станций, принадлежащих разным государствам. Ежедневно они передают данные наблюдений о погоде в Антарктиде. Даже летом в Антарктиде температура воздуха не поднимается выше 0 С, а в глубине материка ниже – 30 С. Зима холодная. Осадков в Антарктиде выпадает мало.



Предсказание погоды – одна из сложнейших научных задач. Для её решения разработано несколько методов, но ни один из них не обеспечивает пока точного решения. Прогнозы погоды составляют как общего пользования, так и для различных специалистов (строителей, моряков, летчиков, земледельцев и других).



Игра

«Кто больше?»

Напишите за 3 минуты,
людям каких профессий
необходимо знать погоду.
Выигрывает тот, у кого
больше.