

# Вода в атмосфере

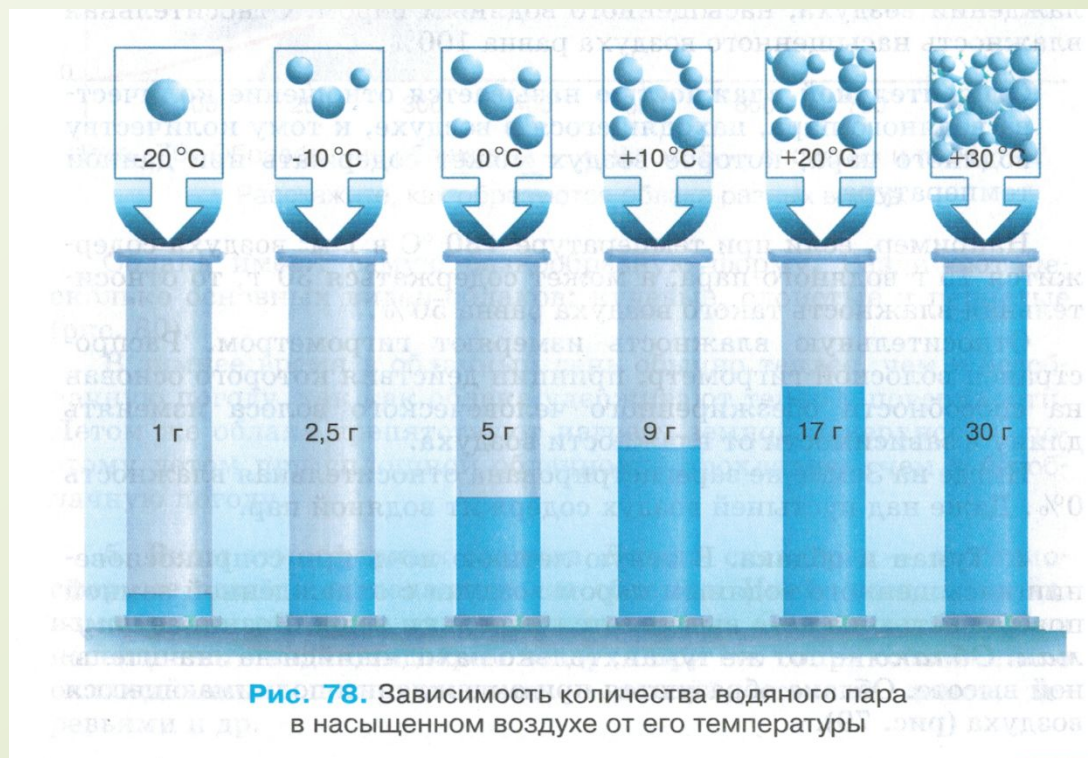


Учитель географии Ткаченко А.В.

## Влажность воздуха – количество водяного пара, содержащегося в воздухе

Абсолютная влажность – количество водяного пара, содержащееся в  $1 \text{ м}^3$  воздуха ( $\text{г}/\text{м}^3$ ).

Относительная влажность – отношение абсолютной влажности к тому количеству водяного пара, которое может находиться в воздухе при данной температуре.



Уровень конденсации – высота, на которой воздух достигает состояния насыщения (100%).

Точка росы – температура воздуха при которой он достигает состояния насыщения.



# Облака и их виды

Что такое облако?

**Облако** – это скопление взвешенных в атмосфере капель воды и кристаллов льда.



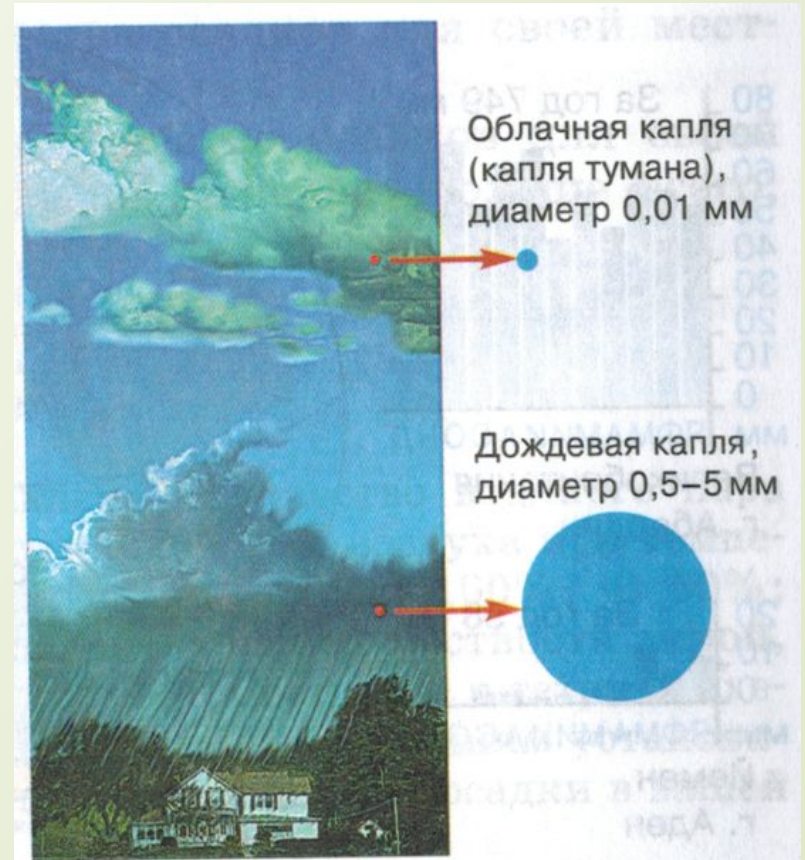
# Туман

Помутнение воздуха, вызванное скоплением капель воды у поверхности Земли.



# Атмосферные осадки

Это вода, в твердом или жидком виде, выпадающая из облаков или осаждающаяся из воздуха.



**Рис. 81.** Размеры  
капель дождя и тумана  
(даны с увеличением)

# ВИДЫ ОСАДКОВ



# Климат

## Многолетний режим погоды

