Атмосферные осадки

Prezentacii.com

Атмосферные осадки

Вода в жидком или твёрдом виде, выпадающая из облаков или выделяющаяся из воздуха на охлаждённых поверхностях, называется атмосферными осадками.

Атмосферные осадки

Дождь

Снег

Град

Атмосферные осадки из облаков

Атмосферные осадки

Гололёд

Роса

Атмосферные осадки из насыщенного водяным паром воздуха

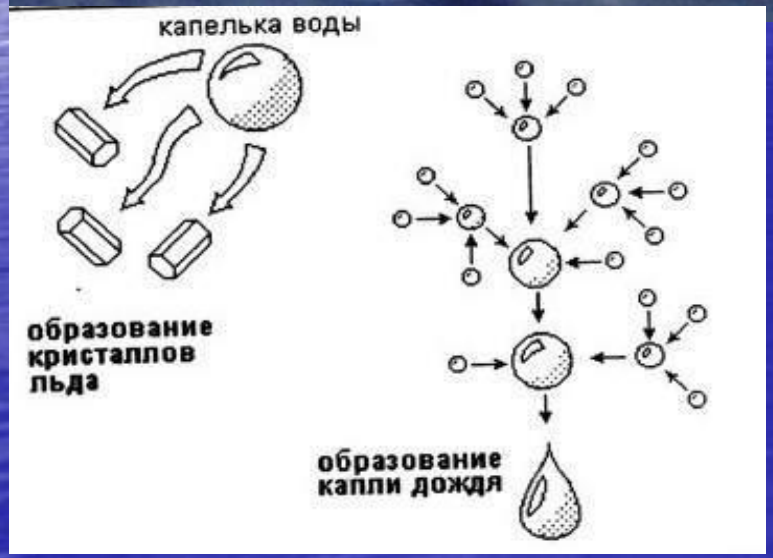
Атмосферные осадки

Иней

Изморозь

Атмосферные осадки из насыщенного водяным паром воздуха

Дождь



Капельки воды из которых состоит облако сталкиваются друг с другом, сливаются, становятся тяжелее. Когда капельки становятся настолько тяжёлыми, что не могут держаться в воздухе, начинается дождь.

Снег

Для образования снега нужно, чтобы температура в облаке была ниже 0°С.

Град

Иногда летом во время грозы выпадает град. Размеры градин иногда достигают величины куриного яйца. Град причиняет большой вред: может уничтожить посевы, побить домашнюю птицу и мелкий скот.

Осадкомер

Количество выпавших осадков определяется с помощью осадкомера. Осадкомер снимают два раза в сутки. Количество осадков измеряется в миллиметрах.

Причины, влияющие на количество осадков

Мировой океан

Мировой океан – главный источник водяного пара, поступающего в атмосферу. Значит чем ближе находится территория к океану, тем больше осадков должно над ней выпадать, но это условие выполняется не всегда, так как влияют и другие причины.

Причины, влияющие на количество осадков

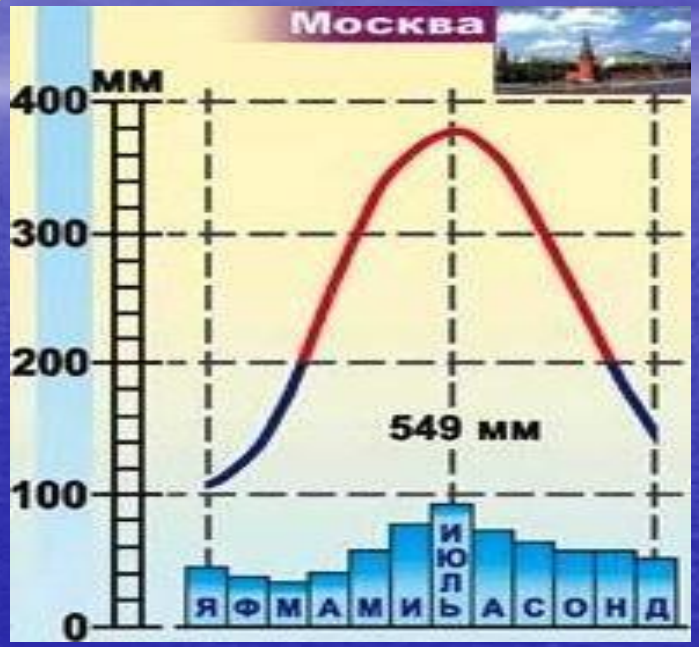
Ветер

Ветер, также является причиной различного количества осадков над территориями. Ветер оказывает влияние на режим осадков.

Климатическая диаграмма

Познакомтесь с диаграммами и определите

1. Количество осадков, выпадающих за год.
2. Месяц, за который выпадает наибольшее количество осадков.
3. Месяц с наименьшим количеством осадков.



Спасибо за внима