

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИ Е ЯВЛЕНИЯ



Подготовили: ученицы 7»в» класса
Тихонова Анна, Зайцева Юлия, Шипова Людмила, Можеева Дарья

Что такое метеорологические явления?

- МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ- это опасные для сельского хозяйства, атмосферные явления. К ним относятся засухи, суховеи, пыльные бури, град, гололёд, ливни, а также сильный ветер (буря, ураган).



Ветер

Ветер-движение воздуха в горизонтальном направлении.

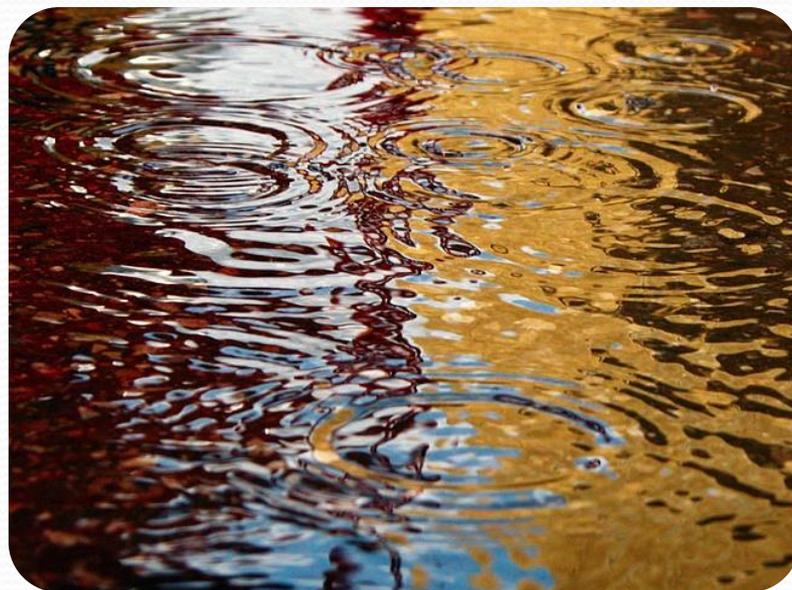
- 1) *Очень сильный ветер*-это ветер при достижении скорости при порывах не менее 25 м/с, или средней скорости не менее 20 м/с; на побережьях морей и в горных районах 35 м/с или средней скорости не менее 30 м/с
- 2) *Ураганный ветер*-ветер при достижении скорости 33 м/с и более
- 3) *Шквал*-резкое кратковременное усиление ветра до 25 м/с и более
- 4) *Смерч*-сильный маломасштабный вихрь в виде столба или воронки, направленный от облака к подстилающей поверхности



Дожди

Дожди-атмосферные осадки, выпадающие из облаков в виде капель жидкости со средним диаметром.

- 1) *Сильный ливень*-дождь с количеством выпавших осадков не менее 30 мм за период не более 1 ч
- 2) *Очень сильный дождь*-выпавший дождь, ливневый дождь, дождь со снегом, мокрый снег с количеством не менее 50 мм за период времени не более 12 ч
- 3) *Продолжительный сильный дождь*-дождь с короткими перерывами (не более 1 ч) с количеством осадков не менее 100 мм за период времени более 12 ч, но менее 48 ч



Снежные осадки

Снег-форма атмосферных осадков, состоящая из мелких кристаллов льда.

- 1) *Очень сильный снег-выпавший снег, ливневый снег с количеством не менее 20 мм за период времени не более 12 ч*
- 2) *Сильная метель-перенос снега с подстилающей поверхности сильным ветром, продолжительность не менее 12 ч*



Лёд

Лёд-вода в твердом состоянии.

- 1) *Крупный град*-град диаметром 20 мм и более
- 2) *Гололед*-изморозевое отложение, образующееся на растениях, проводах, предметах, поверхности земли



Температурные явления

Мороз- температура ниже 0°C в окружающей среде.

Жара- засушливая погода, температура выше 30°C в окружающей среде.

