



ЧС МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

Выполнил:

Студент 1 курса Хасанов Р.Х



СМЕРЧ

Смерч — атмосферный вихрь, возникающий в грозовом облаке и распространяющийся вниз, часто до самой поверхности земли, в виде облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров.





БУРЯ

Бу́ря — собирательное понятие, обозначающее очень сильный ветер. Скорость приземного при буре составляет, по разным источникам, 15—20 м/с и более (21-25 м/с или 75-88 км/ч).



ГРОЗА

Гроза́ — атмосферное явление, при котором внутри облаков или между облаками и земной поверхностью возникают электрические разряды — молнии, сопровождаемые громом. Как правило, гроза образуется в мощных кучево-дождевых облаках и связана с ливневым дождём, градом и шквальным усилением ветра.





ШКВАЛ

Шквал — внезапное резкое усиление ветра. Скорость ветра при шквале может достигать 20—25 м/с и более, продолжительность — от нескольких минут до полутора часов. Шквал зачастую наносит ущерб — ломает деревья, повреждает лёгкие здания и т. д. Нередко шквал сопровождается ливневым дождем и грозой, в ряде случаев — градом, а при сухой погоде — пыльными бурями.





СИЛЬНЫЕ ОСАДКИ

Дождь — атмосферные осадки, выпадающие из облаков в виде капель жидкости. «**Сильным**» — называется **дождь**, если его выпадает от 15 до 49 мм за 12 часов. **Осадки** бывают и «очень **сильными**», когда их выпадает от 50 мм за 12 часов.





ЗАСУХА

Засуха — это явление продолжительной нехватки воды, будь то атмосферные (осадки ниже среднего), поверхностные или грунтовые воды. Засуха может длиться месяцами или годами.

