

ВСПОМНИТЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ

- 1. Абсолютная влажность воздуха
- 2. Относительная влажность воздуха
- 3. Что называется облаками ?
- 4. Какие бывают облака ?
- 5. Из каких облаков выпадают осадки ?
- 6. Какие облака предвестники плохой погоды?

О С А Д К И

КАКИЕ ОСАДКИ

ВЫ ЗНАЕТЕ ?





ЖИДКИЕ



ТВЕРДЫЕ



АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ

A tropical island with palm trees in the ocean under a cloudy sky. The island is lush green and surrounded by clear blue water. The sky is filled with large, white, fluffy clouds.

ВОДА В ТВЕРДОМ ИЛИ ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ , ВЫПАДАЮЩАЯ ИЗ ОБЛАКОВ ИЛИ ВЫДЕЛЯЮЩАЯСЯ ИЗ ВОЗДУХА НА ЗЕМНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ИЛИ ПРЕДМЕТЫ

ЖИДКИЕ

- ДОЖДЬ
- РОСА
- МОРОСЬ

ТВЕРДЫЕ

- ГРАД
- КРУПА
- СНЕГ
- ИЗМОРОСЬ
- ГОЛОЛЕД
- ИНЕЙ



ВИД из каких ОСАДКОВ облаков	ДОЖДЬ	СНЕГ	ГРАД
При какой погоде			
В какое время года			
Из каких облаков			

РАЗМЕРЫ И ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ

ДОЖДЬ капли диаметром $> 0,5$ до 5-7мм,
выпадает при t° выше 0°

ТУМАН капли диаметром $< 0,05$ мм

СНЕГ выпадает при t° ниже 0°

ГРАД образуется при t° ниже -10° -15°

ОСАДКОМЕР

СОСУД
ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ
ФОРМЫ



УСТАНАВЛИВАЮТ
НА
ВЫСОТЕ 2М ОТ
ПОВЕРХНОСТИ
ЗЕМЛИ

КОЛИЧЕСТВО ОСАДКОВ (мм)

г.Пермь

ян	фе вр	ма рт	ап р	ма й	ию нь	ию ль	авг	се н	окт	но я	де к	Год
56	39	43	46	53	70	73	68	65	68	58	58	697

ВЫСОТА СНЕЖНОГО ПОКРОВА 55 см

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- § 40
- Построить диаграмму количества осадков (по примеру рис.84 стр.140)