

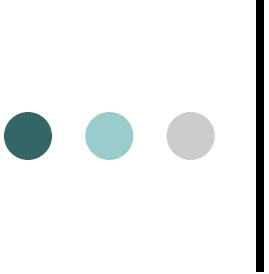
# Атмосферные осадки

- **Атмосферные осадки** — вода в жидким или твёрдом состоянии, выпадающая из облаков или осаждающаяся из воздуха на земную поверхность и какие-либо предметы.

# Вода



□ Гонит капля  
дождевая  
*Ручеёк за ручейком,  
Те бегут не унывая  
В реки быстрые.  
Потом...  
А потом и синь  
морская!  
А за нею – океан!  
Воду зря не  
выпуская,  
Закрывай покрепче  
кран!*



# Дождь

- *Дождь — атмосферные осадки, выпадающие из облаков в виде капель воды диаметром от 0,5 до 6-7 мм*
- *Жидкие осадки с меньшим диаметром капель называются моросью. Капли с диаметром больше 6—7 мм разбиваются в процессе падения из облаков на меньшие капли, поэтому даже при сильнейшем ливне диаметр капель не превысит 6-7 мм.*

# Дождь

□ *Рано, рано поутру  
Выгляни в окошко:  
Дождик бегал по двору,  
Поиграл немножко,  
Он деревья поливал,<sup>Дождь</sup>  
Тротуар, лужайки,  
И Максимкин самосвал  
Отыскал под лавкой.  
Сделал две больших  
реки  
У подъезда Васи,  
Взял потом мои мелки -  
Радугу раскрасить.*



# С.Я.Маршак

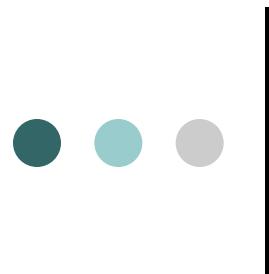
- *Грянул гром нежданно, наобум-  
яростный удар и гул  
протяжный.*
- *А потом пронесся легкий шум,  
торопливый, радостный и  
влажный.*



# Дождь

*Шел долговяз,  
в сыру землю  
увяз*





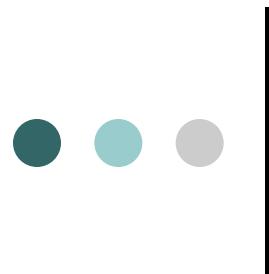
# Иней

- *Иней — один из видов нарастающих твёрдых атмосферных осадков. Представляет собой тонкий слой кристаллического льда различной мощности. Кристаллы инея при слабых морозах имеют форму шестиугольных призм, при умеренных - пластинок, а при сильных - тупоконечных игл.*

# К. Паустовский

□ *Огородные  
грядки были  
посыпаны  
крупной  
солью мороза*



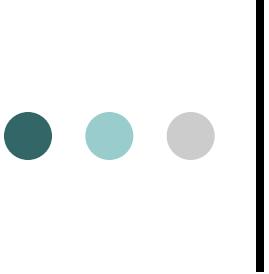


# С.Я. Маршак

*Вокруг белеющих прудов  
Кусты в пушистых полушибках,  
И проволока проводов  
Таится в белоснежных трубках.*

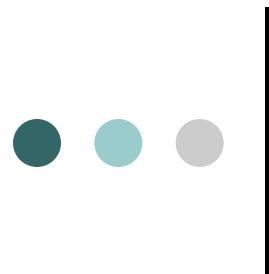
# Иней

- *Иней - белый кристаллический осадок, образующийся на поверхности земли, траве, предметах, крышах зданий и автомобилей, снежном покрове в результате сублимации содержащегося в воздухе водяного пара при отрицательной температуре почвы, малооблачном небе и слабом ветре. Наблюдается в вечерние,очные и утренние часы, может сопровождаться дымкой или туманом.*



# Роса

- *Роса — вид атмосферных осадков, образующихся на поверхности земли, растениях, предметах, крышах зданий, автомобилях и других предметах. Из-за охлаждения воздуха водяной пар конденсируется на объектах вблизи земли и превращается в капли воды.*



# Л.Н.Толстой

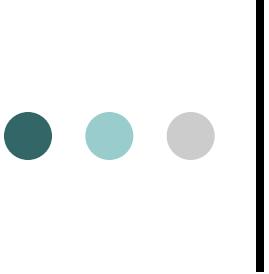
□ *Когда в солнечное утро летом  
пойдешь в лес, то на полях, в  
траве видны алмазы*



# Роса

*Заря-заряница,  
Красная девица  
По миру (свету) ходила,  
Следы (ключи) обронила,  
Месяц видел,  
Солнце скрыло*





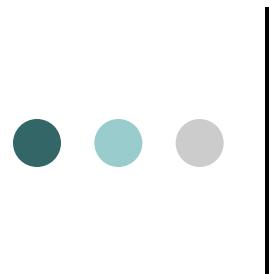
# Роса

□ Капельки утренней ранней росы  
Формой, точеною нас поражают  
Верные дети великой красы,  
Что так изысканно их порождает.

Светятся кончики острой травы,  
Что родилась из посевов на волю.  
Можно сияние бахромы.  
Рано увидеть на утреннем поле.

• • • | Poca

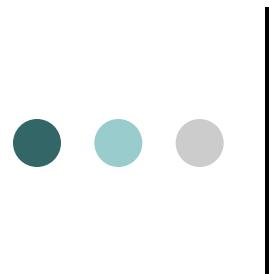




# Град

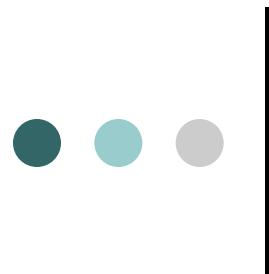
*Град является частицами льда шарообразной или неправильной формы (градин) размером от миллиметра до нескольких сантиметров. Встречаются градины размером 130 мм и массой около 1 кг.*

*Градины состоят из ряда слоёв прозрачного льда толщиной не менее 1 мм, чередующихся с полупрозрачными слоями.*



# Град

□ *На небе появилась туча:  
Черна, громадна и могуча.  
И стало очень уж прохладно...  
Одеть тепло я, ну и ладно!  
Вот мелкий дождичек прошёл,  
На зов: «Домой!», - я не пошёл.  
Теперь и сам тому не рад -  
Бьёт по макушке крупный ...  
(ГРАД).*



# Интересные факты

- *Градины размером с кулак выпали 29 июля 1904 г. над Москвой.*
- *Некоторые градины, упавшие в Индии 11 мая 1929 г. имели диаметр 13 см и весили около килограмма*

# Град



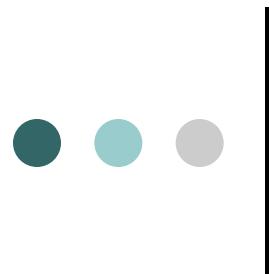
# Град

□ *Рассыпался  
горох на  
семьдесят  
семь дорог,  
но никто его  
не подберет*



# Град





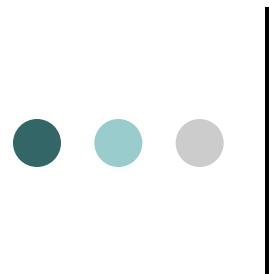
# Снег

- **Снег** — форма атмосферных осадков, состоящая из мелких кристаллов льда. Относится к обложным осадкам, выпадающим на земную поверхность. **Снег** образуется, когда микроскопические капли воды в облаках притягиваются к пылевым частицам и замерзают.

# Снег

*Я, как песчинка мал,  
А землю укрываю, Я из воды, а с  
воздуха летаю,  
Как пух, лежу на полях, как алмаз  
блещу при солнечных лучах*





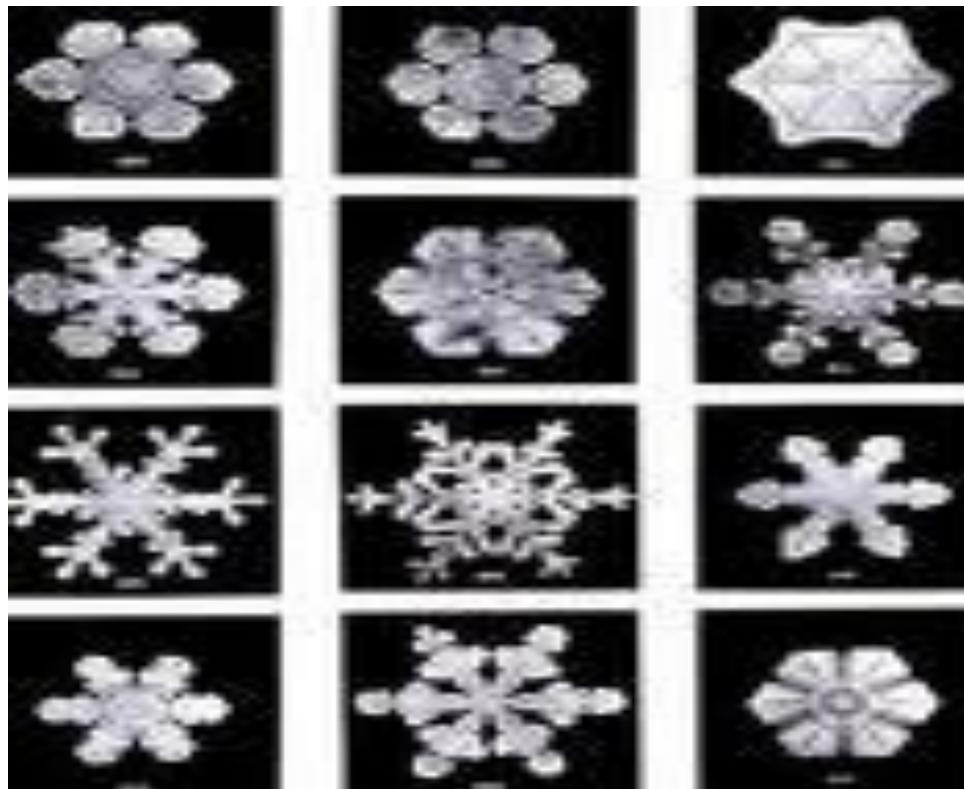
# С. Баруздин

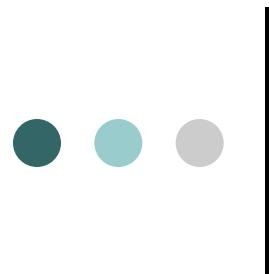
*Зима снегами вьюжится  
С утра и дотемна.  
Снежинки вьются, кружатся  
У нашего окна.*

*Как будто звезды искрами  
Рассыпались кругом.  
Несутся, серебристые,  
Заглядывают в дом.*

*То в комнату попросятся,  
То снова убегут,  
За стеклами проносятся,  
На улицу зовут.*

# Снежинки





# Е.И.Баратынский

*И вот сентябрь!  
и вечер года к нам  
Подходит. На поля и горы  
Уже мороз бросает по утрам  
Свои сребристые узоры!*