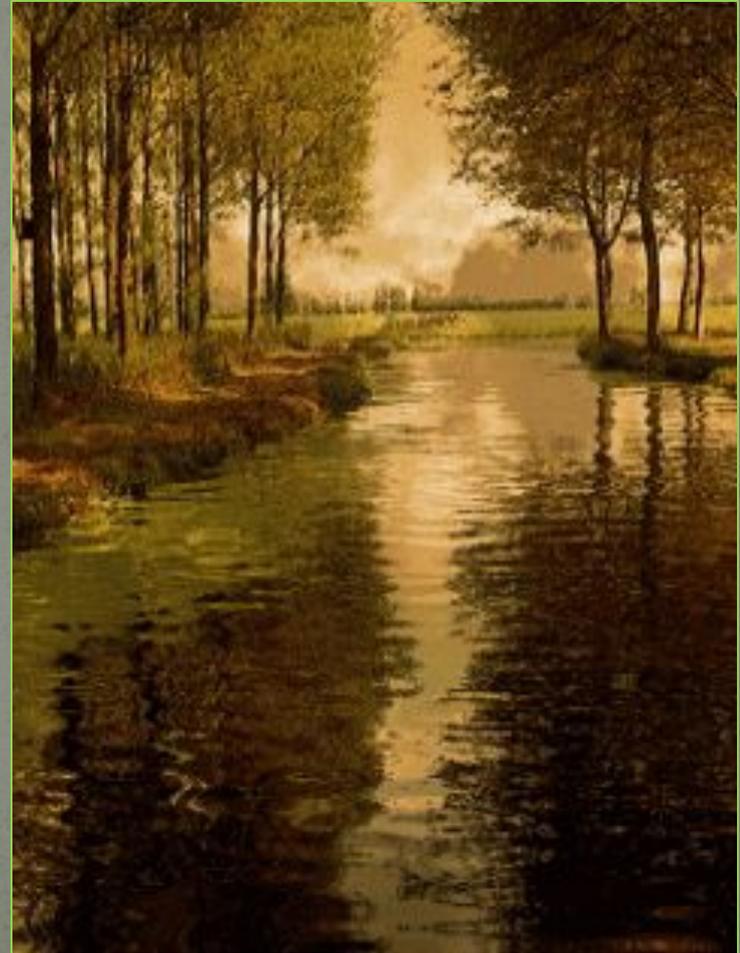


ОСАДКИ



Цель работы: найти как
можно больше
информации о осадках



Осадки могут выпадать из
облаков (**дождь, снег,
град**) или выделяются
непосредственно из
воздуха (**туман, роса,
иней**)

Облака



The background of the image is a clear blue sky filled with numerous small, white, fluffy clouds of varying sizes and shapes, scattered across the frame. The text is centered in the upper half of the image.

**Облака состоят из
мельчайших капель воды или
кристаллов льда**



ПЕРИСТЫЕ ОБЛАКА

**Они не закрывают
солнце. Образуются на
высоте 10-12 км.**



Высоко- кучевые облака—

**характерны для
теплого сезона.
Высота нижней
границы —**

2-6 км.

**Располагаются,
как правило,
над местами,
обращёнными
к солнцу.**



**Кучевые
облака —
плотные,
днём ярко-
белые.
Верхние
части
кучевых
облаков
имеют вид
куполов или
башен с
округлыми
очертаниями.**

ДОЖДЕВЫЕ ОБЛАКА



ОНИ
ОБРУШИ
ВАЮТ НА
ЗЕМЛЮ
ДОЖДИ,
ГРОЗЫ,
ГРАД

СЛОИСТЫЕ ОБЛАКА



Слоистые облака образуют однородный слой, сходный с туманом, но расположенном на высоте в сотни или даже десятки метров.

**ЯВЛЯЮТСЯ
ВЕСТНИКАМИ
ЗАТЯЖНЫХ
ОСАДКОВ**



Слоисто- дождевые облака

тёмно-
серые, в
виде
сплошного
слоя. От
слоистых
облаков
отличаются
более
тёмным и
синеватым
цветом

иней

- Вид атмосферных осадков, представляющих собой тонкий слой ледяных кристаллов, образующихся из водяного пара атмосферы. Может сопровождаться туманом



- Иней образуется вследствие охлаждения поверхности. По форме частички инея напоминают снежинки.









РОСА

- вид осадков, образующихся на поверхности земли, растениях, предметах, крышах зданий, автомобилях и других предметах





Из-за
охлаждения
воздуха
водяной пар
оседает на
объектах в
близости земли и
превращается в
капли воды.
Это
происходит
обычно ночью.
В пустынных
регионах роса
является
важным
источником
влаги для
растительности
и



Особенно сильное образование росы происходит в тропических регионах, где воздух в приземном слое содержит много водяного пара и благодаря интенсивному ночному тепловому излучению земли существенно охлаждается.

Туман - смесь капелек воды и кристалликов льда.



- **Непрерывная продолжительность туманов составляет обычно от нескольких часов (а иногда полчаса-час) поземный туман — туман, низко стелящийся над земной поверхностью (или водоёмом) сплошным тонким слоем или в виде отдельных клочьев. Наблюдается, как правило, в вечерние, ночные и утренние часы. Отдельно отмечается поземный ледяной туман — наблюдаемый при температуре воздуха ниже $-10...-15^{\circ}$ и состоящий из кристалликов льда, сверкающих в солнечных лучах или в свете луны и фонарей.**





РАБОТУ ВЫПОЛНИЛА
МАХОТКИНА ЛИЗА 3КЛ.

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

