




ВОДА

*Учитель физики и информатики Дзагалова Т.И.
МОУ «Февральская СОШ №2»*

2010г.

Подземные воды

A photograph of a waterfall cascading over dark, mossy rocks in a forest setting. The water is white and frothy as it falls, creating a dynamic focal point in the lower half of the image. The surrounding rocks are dark and textured, with patches of green moss and small plants growing on them. The overall scene is natural and serene.

**Вода, просачиваясь в почву, образует
подземные ручьи, озёра, реки.
Иногда они вырываются на поверхность
земли.**

Испарени е

Когда вода теплее окружающего воздуха, то можно заметить над водой туман.

Это испаряется, превращаясь в пар, вода. Пар — это газ. Его не видно. Он находится в воздухе вместе с другими газами.

Туман

и

Если воздух влажный, в нём много водяного пара, то при похолодании случается туман. На холоде частицы воды оседают на пылинках воздуха. Сливаясь, они образуют капли. Маленькие капли воды висят в воздухе — мы видим туман.



Облака Облак а

Невидимый водяной пар превращается в воздухе в облака. Это происходит, когда он поднимается всё выше вверх, туда, где достаточно холодно. Частицы воды, сливаясь, образуют капельки. Облако — это множество маленьких капель воды.

Дождь

Весной, летом и осенью идут дожди. Растениям и грибам очень нужна эта вода. Если дожди идут часто, то лето называют дождливым. Если редко — засушливым

С н е г

Зимой часто выпадает снег. Снежинки состоят из маленьких кристаллов льда. У каждой снежинки шесть лучей. Она образуется в воздухе из водяного пара.

Лё д



Лёд — это тоже вода. Вода в твёрдом состоянии. Когда осенью холодает, вода замерзает и превращается в лёд.

Сосульки



Когда зимой наступает оттепель, снег потихоньку тает. Капли воды, стекая с крыш, замерзают. На них натекают новые капли. Так растут сосульки.

Узоры



Эти волшебные узоры на стекле создал из водяного пара мороз.

Иней Иней

Иней — это кристаллы льда, намёрзшие на траве, деревьях, почве... Иней образуется при резком охлаждении влажного воздуха.

Таяние снега весной

Выпавший зимой снег при потеплении начинает таять, превращаться в жидкую воду. Талая вода стекает с полей в реку. Река разливается — становится шире и глубже.

Ледоход на реке

**Всё больше солнечных дней. Снег тает.
Он остался почти нетронутым только
на затенённом берегу. Но вот и здесь
он подтаял.
С глухим грохотом рушится в реку
снежная глыба.**