

Государственное учебно-методическое учреждение
«Брестский районный учебно-методический кабинет»

ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

И

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

3 КЛАСС



Узнай тему урока

п

о

а



г

д

о

погода

ТЕМА:

Опасные погодные явления



ЦЕЛЬ:

- Узнать, какую опасность представляют погодные явления.
- Ознакомиться с мерами безопасности при различных опасных погодных условиях.
- Получить представление о том, как вести себя в лесу, в поле, у водоема в неблагоприятных погодных условиях.

Погода - это основной фактор, от которого зависит безопасность человека в природных условиях. Некоторые погодные явления существенно осложняют пребывание человека в природной среде.



Опиши, какая бывает погода



Шкала цветовых уровней опасности



ЗЕЛЁНЫЙ

Опасных и неблагоприятных явлений погоды не ожидается



ЖЁЛТЫЙ

Возможны осадки, грозы, возрастание порывов ветра, высокие или низкие температуры и др. Эти явления погоды обычны для Москвы, но временами могут представлять опасность для отдельных видов социально-экономической деятельности



ОРАНЖЕВЫЙ

Шквалы, ливни, грозы, град, жара, морозы, снегопады, метели и пр. Явления могут негативно повлиять на социально-экономическую деятельность и привести к значительному материальному ущербу и человеческим жертвам

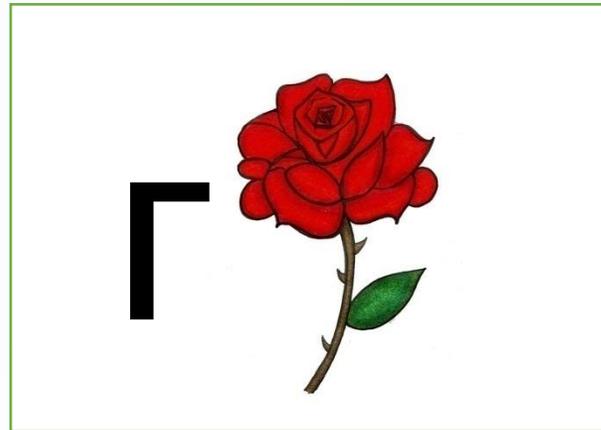


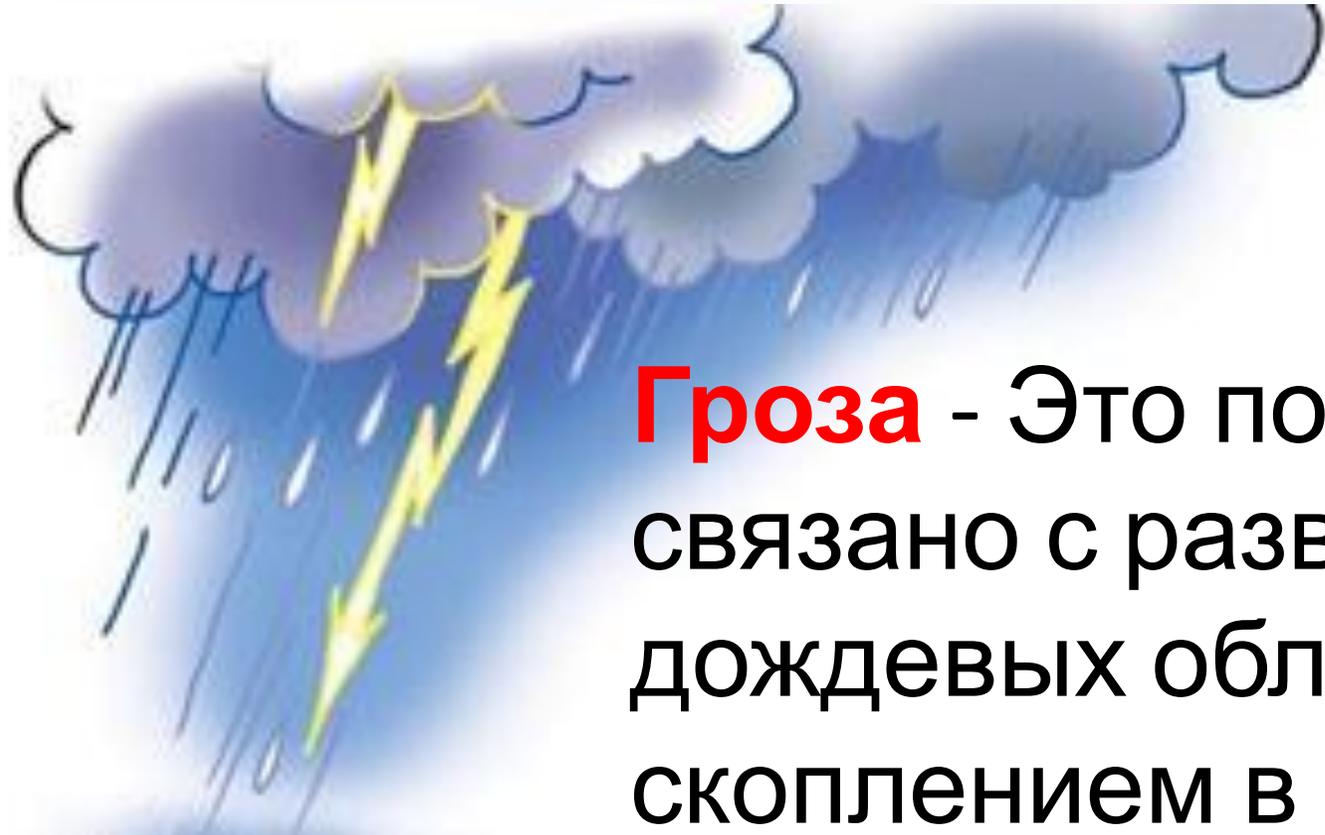
КРАСНЫЙ

Ураган, проливные дожди, очень сильные снегопады, крупный град, чрезвычайная пожарная опасность и др. Условия, которые могут вызвать серьезный материальный ущерб и человеческие жертвы

Разгадай

Сперва блеск,
За блеском треск,
За треском плеск.





Гроза - Это погодное явление связано с развитием кучево-дождевых облаков и скоплением в них больших электрических зарядов. Наибольшую опасность для человека представляет прямое попадание молнии

Гроза относится к одному из самых опасных для человека природных явлений. Мгновенный удар молнии может вызвать паралич, глубокую потерю сознания, остановку дыхания и сердца. При поражении молнией на теле пораженного остаются специфические ожоги в виде красноватых полос и ожогов с пузырями. Чтобы не пострадать от попадания молнии, необходимо знать и соблюдать некоторые правила поведения во время грозы.

Правила безопасного поведения во время грозы

- **нельзя прятаться под высокими деревьями, особенно отдельно стоящие** →



- **нельзя купаться во время грозы** →



- **нельзя находиться возле металлических предметов и прикрываться от дождя металлическими предметами** →



Это полезно

знать!

Расстояние до приближающейся грозы можно определить, посчитав секунды, разделяющие вспышку молнии и звук первого раската грома:

секундная пауза означает, что гроза на расстоянии 300-400 м,
трехсекундная - 1 км,
четырёхсекундная - 1,3 км и т.д.



Разгадай

загадки

Молоко над речкой
плыло,
Ничего не видно было
Растворилось молоко
—

Видно



„



еко.

К=

Н



При тумане возникают такие факторы опасности как снижение видимости, затруднение движения транспорта, увеличение вероятности дорожно-транспортных происшествий.

Чтобы максимально обезопасить себя во время тумана, необходимо:

- пешеходам быть предельно внимательными при переходе улиц и дорог;
- водителям транспортных средств снизить скорость движения и строго соблюдать правила дорожного движения;
- водителям также следует отказаться от лишних перестроений, обгонов, опережений.

Нельзя забывать, что туман представляет опасность для всех участников дорожного движения.

Разгадай

загадки

Что случилось? Ой-ой-ой!

Летом стало, как зимой:

Белые горошки

Скачут по дорожке.



Д



Меры безопасного поведения при сильном граде

- ✓ Находясь в помещении, держитесь как можно дальше от окон и не выходите из дома.
- ✓ Не пользуйтесь электроприборами, т.к. град обычно сопровождается грозовой деятельностью.
- ✓ Находясь на улице, постарайтесь выбрать укрытие. Если это невозможно, защитите голову от ударов градин
- ✓ Не пытайтесь найти укрытие под деревьями, т.к. велик риск не только попадания в них молний, но и того, что крупные градины и сильный ветер могут ломать ветви деревьев.
- ✓ Находясь в автомобиле, держитесь дальше от стекол. Желательно развернуться к ним спиной (лицом к центру салона) и прикрыть глаза руками или одеждой.

Разгадай

загадки

На дороге, поле, лес
Звёзды падали с
небес.

Собирал я их,
ребята,

Целый день

большой лопатой

Снег ~~О~~зап

ад



Меры безопасного поведения при снегопаде

- ✓ **Избегайте выходить на улицу без особой надобности;**
- ✓ **Будьте особо внимательны при переходе проезжей части из-за ограниченной видимости;**
- ✓ **Находясь дома, будьте готовы к отключению электричества из-за возможного обрыва проводов.**

К опасным погодным явлениям относится также шквалистый ветер, ливневые дожди, гололедица, сильное повышение температуры.

Подумайте почему?



Где опасно находиться во время грозы?

А) на реке;

Б) в автомобиле;

В) в помещении;

Г) в самолёте;

Д) на

велосипеде.

Где безопаснее укрыться от грозы?

А) под одиноко стоящим деревом;

Б) в кустах;

В) на возвышенности;

 Д) в палатке на берегу реки;

Е) в низине, ложбине.



Во время грозы

А)  **Безопаснее?** плотной группой;

Б) **2. Передвигаться по одиночке;**
1. Встать во весь рост и бежать;

 Сесть на корточки, обхватив колени руками, прижав голову.

В)  Находиться в машине;

2. Находиться возле металлических предметов(забора, ограждения)



**В правильном ли месте
дети укрылись от грозы**

?

РЕФЛЕКСИЯ

- Я УЗНАЛ ...
- МНЕ БЫЛО ...
- Я ТЕПЕРЬ Я ЗНАЮ, КА

