



ОТТЕПЕЛЬ

Цель: закрепление знаний детей об изменениях в природе зимой и о таких природных явлениях, как «оттепель», о правилах безопасности во время оттепели.

- Задачи:
- Воспитывать любознательность к окружающей среде и любовь к природе.
- Развивать мышление, умение выстраивать логические цепочки и делать выводы по просмотренному материалу.
- Закреплять знания детей об изменениях в природе, которые наступают с приходом зимы.
- Вспомнить с детьми признаки зимы, дать характеристику природным явлениям.
- Выявить необходимость соблюдения мер предосторожности во время оттепели.



Снегопад. Снег – это зимние осадки.

В безветренную погоду снег падает большими снежинками, с увеличением интенсивности снег превращается в метель – самое грозное зимнее явление природы. Она возникает при появлении первого порыва ветра. Он поднимает снежный покров и несет его, увлекая за собой.



Частый попутчик зимней погоды – гололедица. Это ледяная корка, которая образуется на любой поверхности после резкого перепада температур. Мокрый снег, дождь перед сильным морозом могут спровоцировать ее появление.



Еще один непреходящий атрибут зимы – сосулька – кусок льда конусообразной формы, который свисает с какой-либо плоскости. Днем солнце прогревает снег, он начинает таять и подтекать, а ночью мороз усиливается, все вокруг замерзает. Масса сосульки растет по мере таяния снега, потом она обрушивается от собственного веса и рассыпается от столкновения с землей.









Оттепель - теплая погода во время зимы или при наступлении весны, вызывающая таяние снега, льда.







ПАМЯТКА

«О мерах безопасности при сходе снега с крыш.»

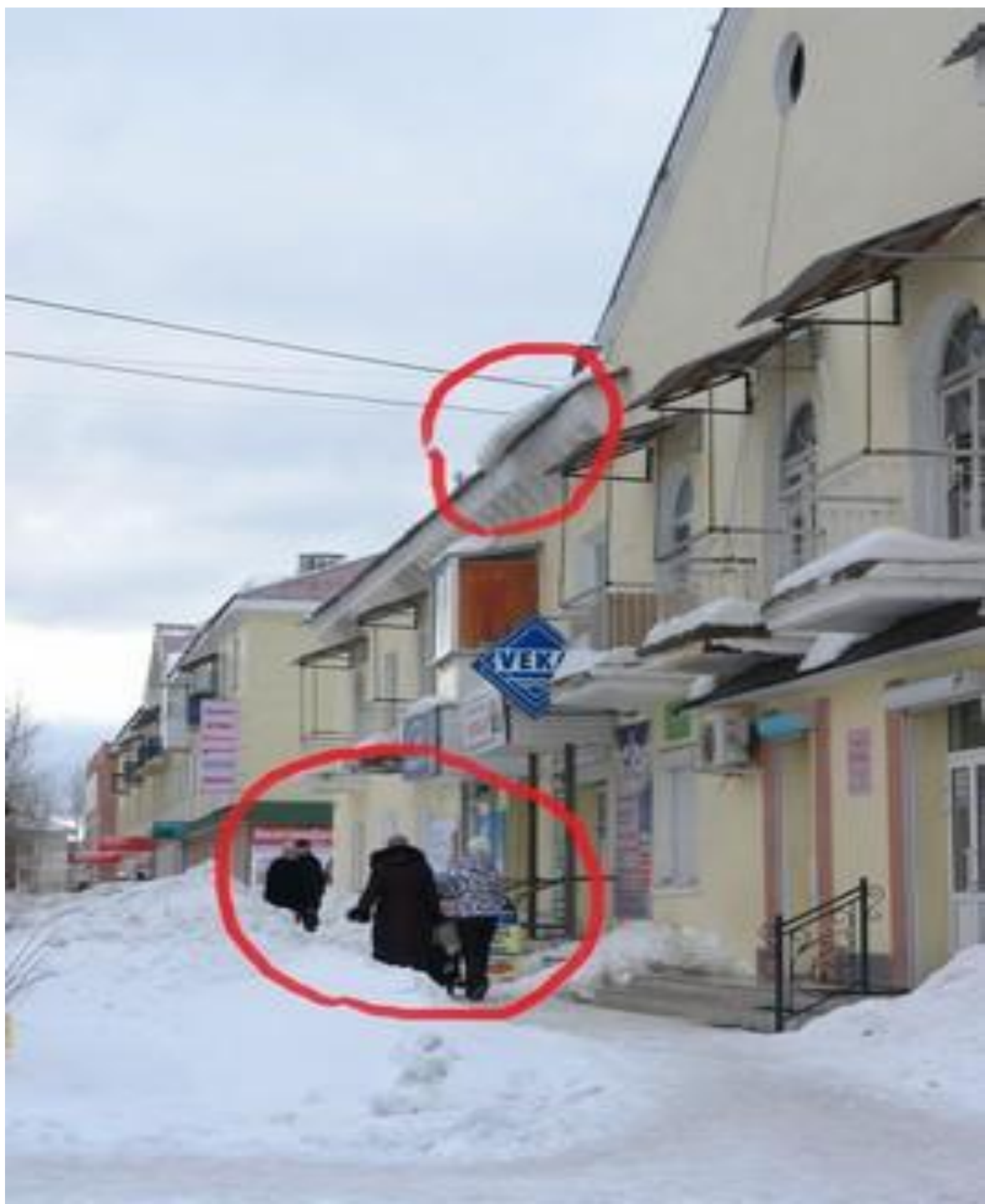
В связи с активным таянием снега возможен сход снежных масс и сосулек с крыши зданий. Сход скопившейся на крыше снежной массы очень опасен!

Помните: чаще всего сосульки образуются над водостоками, поэтому эти места фасадов зданий бывают особенно опасны. Их необходимо обходить стороной.

Соблюдайте осторожность и, по возможности, не подходите близко к стенам зданий. Если во время движения по тротуару вы услышали наверху подозрительный шум – нельзя останавливаться, поднимать голову и рассматривать, что там случилось. Возможно, это сход снега или ледяной глыбы. Бежать от здания тоже нельзя. Нужно как можно быстрее прижаться к стене, козырек крыши послужит укрытием.

Правила, соблюдение которых поможет избежать травмирования:

1. Воздержаться в данный период времени от нахождения вблизи зданий с нависшими на крышах массами снега.
2. Обходить участки местности, обозначенные предупредительными табличками: «Опасная зона», «Возможен сход снежной массы», «Проход запрещён».



Осторожно! Сосулька

Внезапные оттепели и неубранный вовремя снег с крыш становятся реальной угрозой для здоровья горожан

Строение

Форма усеченного конуса, диаметр которого в нижней части несколько мм. У некоторых сосулек кончик заострен

Молодые сосульки – это монокристаллы

Некоторые сосульки имеют крупнозернистую структуру (если продолжительное время температура колебалась вблизи нуля)

Образование



Сколько весят

За одни сутки вес сосульки может увеличиться на несколько десятков килограммов

Вес некоторых может достигать **300 кг**



Почему падают

Сосульки ломаются и падают в результате повышения температуры, сильного ветра, большого веса

Предупредительные меры

Своевременная уборка снега с крыш

Надлежащее содержание чердаков и системы отопления

Выставление ограждения зоны возможного падения сосулек

Прочистка водосборов и водостоков

Освобождение тротуаров от автомобилей

Что делать, если упавшая сосулька причинила вред здоровью

📷 Сфотографировать на камеру или мобильный телефон место

✚ Травму зафиксировать с медицинскими

🔍 Выяснить в префектуре, кто ответствен за возникновение

🏃 С медсправками, свидетелями, фотографиями обратиться за компенсацией ущерба и возмещением