



ПРОЕКТ

НЕ ХОДИ ПО ТОНКОМУ ЛЬДУ!

Работу выполнили:

Прокошев Андрей, обучающийся 5 «а» класса
МБОУ «Борковская СОШ» Никольского района
Вологодской области и Кузнецова Ольга
Анатольевна, родитель.

Руководитель: Лукина А.Н., классный руководитель

Февраль, 2017 год

Цель и задачи проекта

Цель:

формировать у детей культуру безопасного поведения в осенне-весенний период на льду.



Задачи:

1. Выработать навыки сознательного отношения к соблюдению правил безопасного поведения в осенне-весенний период на льду.
2. Приобщать детей к правилам безопасного поведения во время игр на льду.
3. Развивать способности у детей к предвидению возможной опасности, находясь на льду, и умение оказывать помощь или обращаться к взрослым за помощью.

АКТУАЛЬНОСТЬ

У детей не сформированы понятия «опасность — безопасность», особенно, когда он видит лёд.

Трудно удержаться и не встать на лёд или «не скоротать» путь через реку. Ребёнку трудно понять, какой лёд под ногами, не произойдёт ли с ним беды. Дети совершенно не подготовлены к ответственности за собственную и чужую жизнь.

Поэтому проект «Не ходи по тонкому льду!» призван расширять знания детей и их родителей о правилах поведения на льду в осенне-весенний период, формировать умение реально оценивать возможную опасность и воспитывать чувство самосохранения и осторожности.

Ожидаемые результаты

1. Дети **будут знать** основные правила безопасного поведения на замёрзших водоёмах и **соблюдать** эти правила.
2. Дети **научатся обращаться** за помощью к взрослым в случае опасности или оказывать помощь самостоятельно.
3. Дети **будут проявлять интерес** к собственной безопасности и безопасности окружающих.
4. Родители **будут соблюдать** с детьми правила безопасного поведения на льду в осенне -весенний период.

Что мы знаем о льде?

Лёд – это вода в твёрдом состоянии, замёрзшая вода. Температура замерзания воды при нормальных условиях составляет 0°C и ниже.



Цвет льда

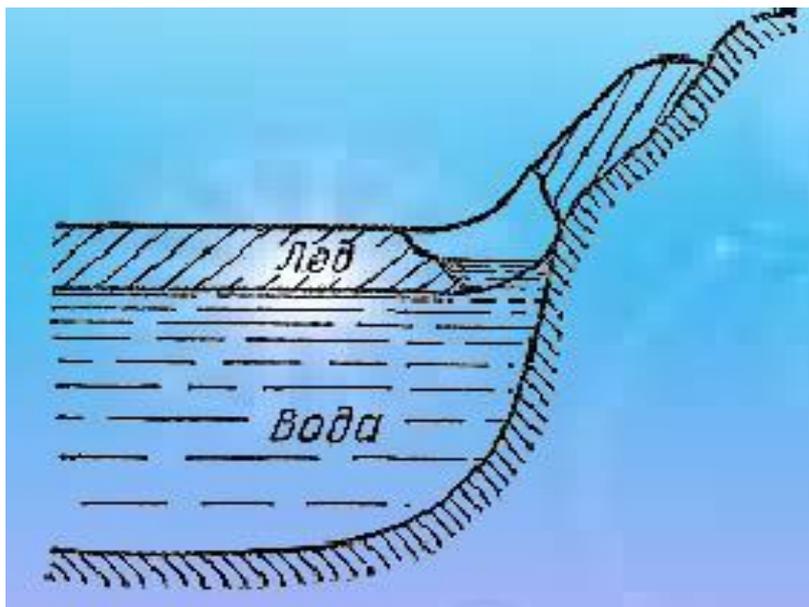
Лёд голубого цвета – самый надёжный лёд.

Лёд белого цвета – прочность уменьшена в 2 раза, по сравнению с голубым.

Лёд матового белого цвета или белого с желтоватым оттенком – ненадёжный лёд, который проваливается без предварительного потрескивания.

Это нужно знать!

Безопасный лёд
толщиной 10 см в пресной
воде и 15 см в солёной
воде.





**Прочный лед имеет
синеватый или
зеленоватый оттенок**

**Лед с желтоватым
оттенком - ненадежен!**



Помните!

*Тёмный лёд притягивает
солнечные лучи,
поэтому в этих местах
он быстрее подвержен
таянию.*



Непрочный лёд

- на быстром течении воды;
- в местах сточных вод и ключей;
- вблизи растений;
- в местах, где скопился мусор;
- в местах с замёрзшими воздушными пузырями;
- в местах, где много трещин.

Это должен знать каждый!

При температуре 0°C и выше лёд начинает снова превращаться с жидкое состояние ВОДЫ.



Это должен знать каждый!



Помните, даже если ледовая толща имеет хороший слой, при температуре 0°C в течение 3-х и более дней, ее прочность снижается на 25%.

ВНИМАНИЕ!

Тонкий лёд! Играть опасно!



Лёд тонкий!

Речка не замёрзла, а
только покрылась
небольшой коркой!

Детям нельзя скатываться
с горки на санках, кататься
по льду на коньках в
погоду ветра.



Меры предосторожности на льду



Осторожно!

В этих местах даже в
сильный мороз
тонкий лёд!

Будьте осторожны!

Под снегом могут быть
полыньи, трещины или
лунки!



Меры предосторожности на льду



Помните! Быстрое оказание помощи попавшему в беду возможно только в зоне разрешённого перехода!

Опасно ходить на лёд в одиночку!





ВНИМАНИЕ!

Если под вами затрещал лёд и появились трещины, не пугайтесь и не бегите от опасности! Плавно ложитесь на лёд и перекатывайтесь в безопасное место!

Будьте осторожны:

ТОНКИЙ ЛЁД!

1. Не выходите на лёд в одиночку!
2. Не проверяйте прочность льда ногами!
3. Будьте внимательны, осторожны и готовы в любую минуту к опасности!



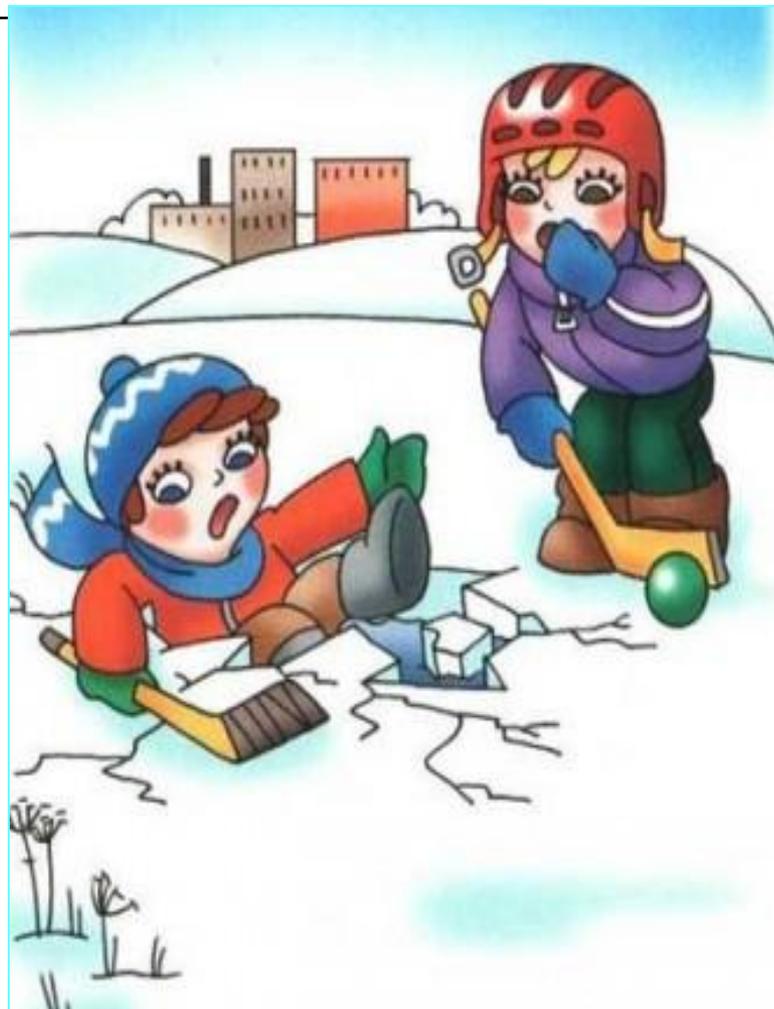
Памятка

«Осторожно, тонкий лед!»



Правила поведения на льду

На замерзших озерах
Лед бывает непрочен,
И ходить по такому
Безответственно очень!
Водоемы опасны:
Может лед провалиться,
И спасти вас напрасно
Вся округа примчится...
Ведь почти невозможно
К полынье подобраться
— Из воды будет сложно
Вас вытаскивать,
братцы.



Правила безопасного поведения на льду

- При нахождении на льду, избегайте мест с матово-белой толщей, старайтесь двигаться только по голубому прозрачному льду, с толщей не менее 10 см.
- Не передвигайтесь по льду в ночное время суток, или же при плохой видимости – при сильном дожде, снегопаде.
- Не собирайтесь в одной точке слишком близко друг к другу, минимальное нахождение вблизи друг от друга – 5-6 метров.

Правила безопасного поведения на льду

- При переходе замёрзшего водоёма, старайтесь пользоваться ледовыми переправами.
- Перед выходом на лёд, обязательно осмотрите его край на надёжность, а также визуальнo выберите себе маршрут, по которому Вы собираетесь передвигаться.
- При переходе замёрзшего водоёма, лучше всего воспользоваться лыжами, однако, при использовании лыж, крепление полностью не пристегивайте, чтобы в случае проваливания, лыжи можно было спокойно сбросить с ног, лыжные палки также не крепите к руке их петлями.

Оказание помощи пострадавшим на льду



- При спасении действуйте быстро, решительно, но предельно осторожно.
- Громко подбадривайте спасаемого.
- Подавайте спасательный предмет с расстояния 3-4 метра.

Как оказать помощь пострадавшему?

1. Сообщить провалившемуся человеку, что Вы его услышали, и сейчас ему поможете, это придаст сил и уверенность пострадавшему.
2. Найти поблизости палку, доску, веревку, шарф или другое средство, которое можно будет на безопасном расстоянии подать человеку для его вытаскивания на поверхность льда.
3. Подползти к провалившемуся человеку на расстояние 3-4 метров и подать ему подручное для его вытаскивания средство. Руку постарайтесь не подавать, т.к. в таком случае существует риск и самому «спасателю» оказаться в воде.

Как оказать помощь пострадавшему?

4. Вытащить провалившегося человека и вместе, ползком, отползти к берегу, желательно по той тропе, по которой Вы приблизились к месту проваливания.

Важно!

Если человек оказался в такой ситуации, что Вы не можете ему помочь, сообщите ему громко, что помощь ему уже на подходе и срочно вызывайте МЧС: Телефон МЧС России – 112



Помоги себе сам!

- Не поддавайтесь панике!
- Не кричите, не зовите на помощь, берегите силы!
- Наползайте на лёд с широко расставленными руками. Делайте попытки ещё и ещё.



Помоги себе сам!

1. Не паниковать, т.к. паническое состояние не позволяет трезво оценивать ситуацию и находить пути выхода из экстремальной ситуации.
2. Широко расставить руки, что предотвратит полное погружение под лёд.
3. Если на плечах есть ноша, освободиться от нее и выбросить на поверхность льда, подальше от себя, но по направлению берега.
4. Не наваливаться на край льда всем своим телом, чтобы не увеличить провальное место.

Помоги себе сам!

5. Опереться локтями расправленных рук на ледовую толщу, принять горизонтальное положение тела, постараться высунуть ногу из воды и закинуть ее на лёд, после чего резким поворотом тела, вытащить вторую ногу и выкатиться на поверхность льда.

6. Далее, ползком, переместиться подальше от места провала, но по тому пути, по которому человек сюда пришёл.

7. Если человек при проваливании оказался в большом пространстве воды, плыть к плавсредству или берегу нужно активно, и с максимально поднятой над водой головой.

Важно!!!



Во время нахождения в холодной воде при проваливании под лёд, нужно стараться меньше двигаться, т.к. приближенная к телу согретая одежда, в том числе промокшая, будет дополнительно обдаваться более холодными потоками воды, прибывающей извне, что способствует более быстрому развитию гипотермии (переохлаждению организма).



Служба за БИЗНАС