

Министерство по чрезвычайным ситуациям

Республики Казахстан



ИНТЕРАКТИВНЫЙ
урок

900igr.net

Тема урока:

Меры безопасности и
правила поведения
на льду



Меры безопасности и правила поведения на льду



Сегодня мы расскажем:

- ❖ Как свести к минимуму риск нахождения на льду;
- ❖ Как уверенно чувствовать себя на нем;
- ❖ Как не попасть в неприятные ситуации на льду.

А также:

- ❖ Что делать, если Вы всё-таки провалились под лёд ;
- ❖ Как оказать помощь пострадавшему.



Меры безопасности и правила поведения на льду



**Прочность льда
можно определить визуально:**

1. Лёд голубого цвета – прочный,

**2. Лёд белого цвета – прочность
в 2 раза меньше**

3. Лёд серый, матово-белый

или с желтоватым оттенком – о п а с е н.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *

Безопасная толщина льда для перехода водоёма по льду:

- для одиноких пешеходов - - - - - 10-12 см;
- для группы людей - - - - - 15-20 см;
- для устройства катков и катания на санках - - - - 25 см.

Особую осторожность нужно проявлять,
когда лёд покроеся толстым слоем снега.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Безопасный лед:

- прозрачный, с голубым оттенком;
- просматривается толщина льда.





Меры безопасности и правила поведения на льду

ВЫХОДЯ НА ЛЁД, НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ С СОБОЙ СНАРЯЖЕНИЕ:

- 1) Легкая и теплая одежда, не стесняющая движение, а также обувь, без особых усилий снимающуюся с ног.
- 2) Спасательные ножи (продаются в специализированных рыболовных магазинах). Их следует носить зачехленными на груди;





Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *

3) Веревка (не менее 10 м) с «живой» петлей;

4) Шест длиной 2 - 3 метра;

5) Пешня

(состоит из
металлического
четырёхгранного
заостренного стержня с
деревянной рукояткой).





Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



ПОМНИТЕ!
МЕСТА ДЛЯ ПЕРЕХОДА ВОДОЁМОВ ПО ЛЬДУ
СПЕЦИАЛЬНО ОБОЗНАЧАЮТСЯ И ПОСТОЯННО КОНТРОЛИРУЮТСЯ!



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



НЕ ПРОВЕРЯЙТЕ ПРОЧНОСТЬ ЛЬДА НОГОЙ!

ДИСТАНЦИЯ МЕЖДУ ПЕШЕХОДАМИ ДОЛЖНА БЫТЬ 5 – 6

МЕТРОВ!



Меры безопасности и правила поведения на льду



**Передвигаясь по льду, будьте всегда готовы
немедленно освободиться от груза!**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Не приближайтесь к тем местам, где происходит
сброс теплых вод с промышленных предприятий
и
из бассейнов спортивных комплексов.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Одно неосторожное движение –
и можно провалиться под
лёд.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Не следует ходить рядом с трещинами или по участку льда, отделенному от основного массива трещинами



Меры безопасности и правила поведения на льду



ВНИМАНИЕ!

На льду водоёмов под снегом могут быть
глубокие трещины и разломы.



Меры безопасности и правила поведения на льду

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ НА ЛЬДУ ЗА 2010-2011 ГОДЫ:

- 20 ноября 2010 г. в с. Пеньково Кызылжарского района Северо-Казахстанской области во время катания провалились под лед искусственного водоема и утонули 2 шестилетних ребенка;
- 16 декабря 2010 г. в г. Тараз Жамбылской области во время игры на льду искусственного водоема провалились под лед и утонули также 2 ребенка.



Меры безопасности и правила поведения на льду

На **АВТОТРАНСПОРТЕ** ПЕРЕПРАВЛЯТЬСЯ ПО ЛЬДУ
МОЖНО ТОЛЬКО В РАЗРЕШЕННЫХ ДЛЯ ЭТОГО МЕСТАХ!



Безопасная
толщина льда
для переправы
по льду ■

- ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ - 50
СМ ;
- ДЛЯ ТРАКТОРА - 70
СМ .



Меры безопасности и правила поведения на льду

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ НА ЛЬДУ ЗА 2010-2011 ГОДЫ:

- 3 апреля 2010 г. на реке Сырдарья у села Балтаколь г. Туркестан во время переправы через реку произошло падение с парома автомашины «ВАЗ», в которой находились 6 человек, 5 из них утонули.
- 7 января 2011 г. в Женибекском районе Западно-Казахстанской области при переезде через замерзшую лощину провалилась под лед машина «ЛУАЗ», от переохлаждения скончались 8 человек.



Меры безопасности и правила поведения на льду



Во время зимней рыбалки думайте прежде
всего
о безопасности и только потом об улове!



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Во время занятия подлёдным ловом рыбы
всегда имейте под рукой веревку 12-15 метров.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Рядом с лункой держите доску,
шест или большую ветку.



Меры безопасности и правила поведения на льду

Если переходите водоем на лыжах:



- Крепления лыж отстегните (чтобы, в крайнем случае, быстро от них избавиться);
- Лыжные палки несите в руках;
- Петли палок не надевайте на кисти рук.



Меры безопасности и правила поведения на льду

Если Вам крайне необходимо перейти водоем, а Вы не уверены в надежности льда:



**Проверяйте каждый шаг
на льду пешней,
но не бейте ею лёд перед
собой - лучше сбоку.**

**Если после первого удара
лёд пробивается,
немедленно
возвращайтесь на место,
с которого пришли.**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**Опасные места проходите только
при крайней необходимости и только со
страховкой !**

Передвигайтесь скользящим шагом!



Меры безопасности и правила поведения на льду



Не прыгайте на оторвавшуюся льдину.
Она может не выдержать ваш вес и перевернуться
!



Меры безопасности и правила поведения на льду

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ НА ЛЬДУ

ЗА 2010-2011 ГОДЫ:

- 6 января во время рыбалки на оз. Балхаш у г. Приозерска пропали 6 рыбаков. При проведении поисково-спасательных работ все рыбаки были обнаружены на отколовшейся льдине и доставлены в город Приозерск.
- 13 января в районе поселков Коктума и Акши Алакольского района Алматинской области во время рыбалки на озере Алаколь на оторвавшейся льдине оказались 5 человек. Льдина от берега находилась на расстоянии 700 – 800 м. Силами водно-спасательной службы района рыбаки были спасены и доставлены на берег на моторной лодке.



Меры безопасности и правила поведения на льду



Помните!

Каждая секунда

пребывания в ледяной
воде работает против :

даже **10-15** минут

нахождения в воде опасно

для жизни.





Меры безопасности и правила поведения на льду

Если вы провалились,
что делать?

Главное, не терять самообладание!

Нужно помнить,

что даже плохо плавающий человек способен некоторое время удержаться на поверхности за счет воздушной подушки, образовавшейся под одеждой.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Не паникуйте! Позовите на помощь.
Не погружайтесь под воду с головой!



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**Раскиньте руки и постарайтесь избавиться
от лишних тяжестей.**

**Не делайте резких движений - не обламывайте
кромку.**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Постарайтесь перебраться к тому краю полыньи,
где течение не унесет вас под лед.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Пытайтесь опереться грудью на кромку льда
с выброшенными вперед руками,
пробуйте выбраться на лёд.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**Как только большая часть тела окажется на льду,
перекатитесь на живот и отползайте от края
ПОЛЫНИ
как можно дальше.**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**Выбирайтесь в ту сторону, откуда пришли , т. к.
там проверенный лёд.**



Меры безопасности и правила поведения на льду

Если Вам самостоятельно удалось выбраться в безопасное место, а до населённого пункта идти далеко и у Вас нет запасных тёплых вещей и нет возможности разжечь костёр, то нельзя допустить переохлаждения тела. С этой целью поочерёдно (начиная с головы) снимайте верхнюю одежду отжимайте и надевайте заново.



Меры безопасности и правила поведения на льду

Здесь пригодятся полиэтиленовые пакеты, которые надевают на босые ноги, руки и голову. Переодеваться нужно быстро, чтобы не замёрзнуть. Из-под снега на берегу всегда торчат стебли сухой травы, можно набрать пучок и положить в валенки как стельки. Далее необходимо быстрым шагом, а лучше легким бегом направиться к дороге или населённому пункту (что ближе).



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**Приблизиться к провалившемуся под лёд
нужно лёжа с раскинутыми в сторону руками и
ногами.**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**Если под рукой имеются доски, лестницы, шесты
или другие предметы, используйте их для оказания
помощи**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Когда нет никаких предметов для оказания помощи – два-три человека ложатся на лёд и цепочкой продвигаются к пострадавшему, удерживая друг друга за ноги.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



**А первый подает пострадавшему
связанные ремни или одежду.**



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *



Когда есть промоины
или битый лед
необходимо
использовать
спасательные шлюпки.

Для продвижения
шлюпки вперед
используются
«кошки» и багры.



Меры безопасности и правила поведения на льду

Строгое соблюдение
мер предосторожности
на льду



– главное условие
предотвращения
несчастных случаев
во время игр и
катания на льду!



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *

УВАЖАЕМЫЕ ДЕТИ И ВЗРОСЛЫЕ!

Министерство
по чрезвычайным ситуациям
Республики Казахстан

ПРЕДУПРЕЖДАЕТ!



Меры безопасности и правила поведения на льду

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ТРАГИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ:

1. Коллективные выезды на лед для отдыха и рыбалки необходимо согласовать с подразделениями водно-спасательной службы;
2. Руководителям организаций необходимо назначить приказом ответственных за обеспечение порядка в пути следования и на водоемах;
3. Ответственные лица должны пройти инструктаж в водно-спасательной службе;
4. Соблюдайте элементарные правила безопасности на льду;



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *

РОДИТЕЛИ!

НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ

ДЕТЕЙ

БЕЗ ПРИСМОТРА!





Меры безопасности и правила поведения на льду

**Будьте внимательны к
окружающим!**

Если вы стали свидетелем
чрезвычайного происшествия, немедленно
сообщите об этом по телефону службы
спасения

112 (звонок бесплатный)

По возможности
окажите пострадавшему первую помощь
и ждите прибытия спасателей.



Меры безопасности и правила поведения на льду

* * * * *

**Будьте внимательны
к себе и своему
здоровью, ведь,
сэкономленные
пять минут
не смогут заменить
Вам всю жизнь!**

