



Безопасность на льду



ВНИМАНИЕ!
С 15 НОЯБРЯ ПО 15 ЯНВАРЯ
ВЫХОД НА ЛЕДОВОЕ ПОКРЫТИЕ
ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ЗАПРЕЩЕН!
ЗАПРЕТ ОПРЕДЕЛЕН
ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ПРАВИТЕЛЬСТВА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА № 917 ОТ 11.11.2020.
БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ И
ОСТОРОЖНЫ!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ЛЬДУ



Опасно выходить на лед в одиночку!



Внимание!
В таких местах под снегом могут быть глубокие трещины и разломы.



Если под вами затрещал лед и появились трещины не пугайтесь и не бегите от опасности! Плавно ложитесь на лед и перекачивайтесь в безопасное место!



Будьте осторожны!
Под снегом могут быть полыньи, трещины или лунки!



Осторожно!
В этих местах даже в сильный мороз тонкий лед!



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

БЕЗОПАСНОСТЬ НА ЛЬДУ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ЛЬДУ



Не выходите на лед в одиночку!
Не проверяйте прочность льда ногами!
Будьте внимательными, осторожными и готовы в любую минуту к опасности!



Будьте осторожны!
Под снегом могут быть полыньи, трещины или лунки!



Вниматель! В таких местах под снегом могут быть глубокие трещины и разломы.



Осторожно! В таких местах даже после сильных морозов слабый лед!



Внимание! Если лед начал трескаться или пошел трещины, не пугайтесь и не бегите от опасности!
Плотно прилягте на лед и перемещайтесь в безопасном месте!



Помогите! Быстрое оказание помощи попавшим в беду возможно только в зоне разрезанного перехода!

СОВЕТЫ ЛЮБИТЕЛЯМ ЗИМНЕЙ РЫБАЛКИ



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



Передвигаясь по льду будьте всегда готовы немедленно освободиться от груза!



Всегда нините под рукой веревку 12-15 метров. Держите рядом с лункой доску или большую ветку.



Осторожно! Лед между островами и плесами опасен всегда!
Не ловите рыбу далеко от берега, какого бы клев там не был.



При крайней необходимости проходите опасные места только со страховкой! Передвигайтесь скользящим шагом!



На прыгайте на створкающую ледяную. Она может не выдержать ваш вес и перевернуться!

ОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ НА ЛЬДУ



Не поддавайтесь панике! Не кричите, не зовите на помощь, берегите силы!
Неполагаясь на лед с широко расставленными руками. Делайте попытки еще и еще.



При спасении действуйте быстро, решительно, но тщательно и осторожно.
Грузовые вещи освободите пострадавшего. Подложите спасательный предмет в расстоянии 2-4 метра.



Спасательные предметы!
длина веревки 12-15 метров
веревка с петлями на концах
высокие шарфы



Дайте пострадавшему часть своей одежды.
Разведите костер и обогрейте пострадавшего. Вызовите спасательный или "СКОРЮЮ ПОМОЩЬ".



Выбравшись на дружную команду, вытаскивайте пострадавшего и своим ледяные сани.
Бегом следуйте к ближайшему населенному пункту.



На расстоянии 40-50 метров в направлении.
Пострадавшего и пострадавшего отнесите в теплое место. Пострадавшего отнесите в теплое место. Пострадавшего отнесите в теплое место.

БЕЗОПАСНАЯ ТОЛЩИНА ЛЬДА ДЛЯ:

1. Одиночного пешехода с ручной кладью - 7 см.
2. Верхового на коне - 12-13 см.
3. Пароконной подводы с грузом - 20-22 см.
4. Легкового автомобиля - 19-26 см.

5. Грузового автомобиля с грузом (УАЗ) - 25-34 см.
6. ГАЗ - 51 - 25-44 см.
7. ЗИЛ - 130 - 34-45 см.
8. Гусеничного трактора (легкого) - 39-52 см.
9. Тяжелого гусеничного трактора или легкого трактора с прицепом - 46-60 см.



Будьте осторожны на водоемах зимой!

Осенний **лед в период с ноября по декабрь**, то есть до наступления устойчивых морозов, **непрочен**. Скрепленный вечерним или ночным холодом, он еще способен выдерживать небольшую нагрузку, но днем, быстро нагреваясь от просачивающейся через него талой воды, становится пористым и очень слабым, хотя сохраняет достаточную толщину.

Безопасная толщина льда составляет:

- для одного человека не менее 7 см;
- для сооружения катка не менее 12 см;
- для совершения пешей переправы не менее 15 см;
- для проезда автомобилей не менее 30 см.

Время безопасного пребывания человека в воде:

- при температуре воды 24°C время безопасного пребывания 7-9 часов,
 - при температуре воды 5-15°C - от 3,5 до 4,5 часов;
- температура воды 2-3°C оказывается смертельной для человека через 10-15 мин;
- при температуре воды минус 2°C – смерть может наступить через 5-8 мин.

Опасность выхода на лед весной!

Идет весна... Снег оседает под солнечными лучами, становится талым. Но лед на реке все еще кажется крепким. Его покров все еще сковывает воду. Но это лишь на первый взгляд. Лед на реке тоже почувствовав приход весны становится слабым, рыхлым. Несчастные случаи во время весенних дней происходят зачастую из-за нарушения элементарных правил и мер предосторожности. Под лед проваливаются люди и машины. Люди пытаются сократить путь и переходят через водоемы по льду. А детям просто интересно походить по льду, попрыгать на нем. Да и некоторые взрослые – любители экстрима в качестве развлечения устраивают гонки по ледяной поверхности озера.

Каждый гражданин должен знать правила безопасности и соблюдать особую осторожность вблизи водоемов. Ведь очень опасно выходить на лед в период продолжительной оттепели и весной.

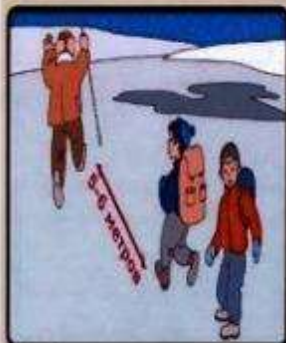


Водители автотранспортных средств! При переезде замерзших водоемов пользуйтесь только оборудованными для этого переправами: не превышайте грузоподъемность и скоростной режим движения.

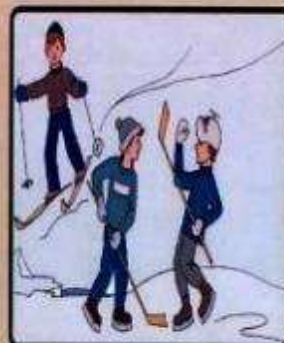
Родители и педагоги!

Разъясните детям меры предосторожности в период таяния льда! Не допускайте детей к водоему без надзора. Объясните опасность игр на весеннем, рыхлом льду. Долг каждого взрослого – сделать все возможное, чтобы предостеречь детей от несчастных случаев у водоемов.

Чтобы уменьшить вероятность проламывания льда и попадания в холодную воду, необходимо знать и выполнять следующие и основные правила:



НЕ ВЫХОДИТЕ НА ЛЕД В ОДИНОЧКУ!
НЕ ПРОВЕРЯЙТЕ ПРОЧНОСТЬ ЛЬДА НОГОЙ!
БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ, ОСТОРОЖНЫ И ГОТОВЫ
В ЛЮБУЮ МИНУТУ К ОПАСНОСТИ!



БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ!
ПОД СНЕГОМ МОГУТ БЫТЬ ПОЛЫНЫ,
ТРЕЩИНЫ ИЛИ ЛУНКИ!



ВНИМАНИЕ! В ТАКИХ МЕСТАХ ПОД СНЕГОМ
МОГУТ БЫТЬ ГЛУБОКИЕ ТРЕЩИНЫ И РАЗЛОМЫ.



ОСТОРОЖНО! В ЭТИХ МЕСТАХ ДАЖЕ ПОСЛЕ
СИЛЬНЫХ МОРОЗОВ СЛАБЫЙ ЛЕД!



ВНИМАНИЕ! ЕСЛИ ПОД ВАМИ ЗАТРЕЩАЛ ЛЕД И
ПОЯВИЛИСЬ ТРЕЩИНЫ НЕ ПУГАЙТЕСЬ И НЕ
БЕЖИТЕ ОТ ОПАСНОСТИ!
ПЛАВНО ЛОЖИТЕСЬ НА ЛЕД И ПЕРЕКАТЫВАЙТЕСЬ
В БЕЗОПАСНОЕ МЕСТО!



ПОМОГИТЕ! БЫСТРОЕ ОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ
ПОПАДАШИИ В БЕДУ ВОЗМОЖНО ТОЛЬКО В ЗОНЕ
РАЗРЕШЕННОГО ПЕРЕХОДА!

Прочти, это интересно...

В структуре портала МЧС России функционирует сайт www.spas-extreme.ru, единственный информационный ресурс в стране, посвященный проблемам детской безопасности. На его базе в тестовом режиме запущен межведомственный портал детской безопасности для малышей, подростков и родителей.

В состав официального Интернет-портала Министерства функционирует сайт «Культура безопасности», освещающий весь комплекс мероприятий Министерства по пропаганде вопросов культуры безопасной жизнедеятельности среди населения.

Информационный континент Интернет-канала составляют программы, в которых специалисты МЧС России в доступной форме дают зрителям практические рекомендации, как уберечь себя и близких от беды, как правильно реагировать, если она случилась. Предупреждают о сезонных опасностях, познавательные передачи и фильмы. Особое внимание уделяется вопросам детской безопасности (показ игровых программ, мультфильмов, которые в увлекательной, доступной форме прививают навыки безопасной жизни). В рубрике «Актуальное интервью» разъясняются вопросы законодательства в области пожарной безопасности гражданской обороны, защиты населения и объектов от чрезвычайных ситуаций, иные вопросы, касающиеся перспективных направлений деятельности МЧС России. Даются практические рекомендации.

Осторожно: тонкий лед!

Каждый год многие люди пренебрегают мерами предосторожности и выходят на тонкий лед, тем самым подвергая свою жизнь смертельной опасности

Это нужно знать

- Безопасным для человека считается лед толщиной не менее 10 сантиметров в пресной воде и 15 сантиметров в соленой
- В устьях рек и притоках прочность льда ослаблена. Лед непрочен в местах быстрого течения, бьющих ключей и стоковых вод, а также в районах произрастания водной растительности, вблизи деревьев, кустов и камыша
- Если температура воздуха выше 0 градусов держится более трех дней, то прочность льда снижается на 25%
- Прочность льда можно определить визуально: лед голубого цвета – прочный, белого – прочность его в 2 раза меньше, серый, матово-белый или с желтоватым оттенком лед ненадежен

Если случилась беда

Что делать, если вы провалились в холодную воду:

- Не паникуйте, не делайте резких движений, стабилизируйте дыхание
- Раскиньте руки в стороны и постарайтесь зацепиться за кромку льда, придав телу горизонтальное положение по направлению течения
- Попытайтесь осторожно налечь грудью на край льда и забросить одну, а потом и другую ногу на лед
- Если лед выдержал, перекатываясь, медленно ползите к берегу
- Ползите в ту сторону, откуда пришли - лед здесь уже проверен на прочность

Если нужна ваша помощь:

- Вооружитесь любой длинной палкой, доской, шестом или веревкой. Можно связать воедино шарфы, ремни или одежду
- Следует ползком, широко расставляя при этом руки и ноги и толкая перед собою спасательные средства, осторожно двигаться по направлению к полынье
- Остановитесь от находящегося в воде человека в нескольких метрах, бросьте ему веревку, край одежды, подайте палку или шест
- Осторожно вытащите пострадавшего на лед, и вместе ползком выбирайтесь из опасной зоны. Ползите в ту сторону, откуда пришли
- Доставьте пострадавшего в теплое место. Окажите ему помощь: снимите с него мокрую одежду, энергично разотрите тело (до покраснения кожи) смоченной в спирте или водке суконкой или руками, напоите пострадавшего горячим чаем. Ни в коем случае не давайте пострадавшему алкоголь: в подобных случаях это может привести к летальному исходу



**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРАВИЛА
ПОВЕДЕНИЯ НА ЛЬДУ**
Прочти сам, передай соседу, расскажи знакомым!



Не выходите на лёд в одиночку!
Не проверяйте прочность льда ногой!



Будьте осторожны во время игр на льду
Под снегом могут быть полыньи и лунки



Внимание! Устье рек, вмёрзшая
растительность, трещины – указывают
на слабость льда



Осторожно! В таких местах даже после
сильных морозов лёд слабый.



Если под Вами затрещал лёд, появились
трещины – не паникуйте, не бросайтесь
убегать! Плавно ложитесь на лёд и
перекатывайтесь в ту сторону откуда шли.



При переходе по льду в незнакомом
месте держитесь нахоженных тропинок.

ПОМНИТЕ! Несчастного случая не произойдет,
если строго соблюдать правила поведения на водоёме!

При несчастных случаях
звоните со всех телефонов

 **112**
СЛУЖБА СПАСЕНИЯ

Если вы провалились в полынью



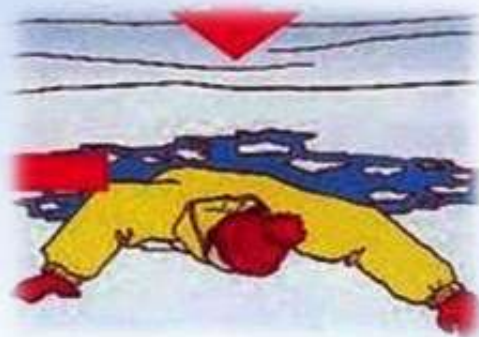
**Не погружаться в воду
с головой**



**Не паниковать, позвать
на помощь**



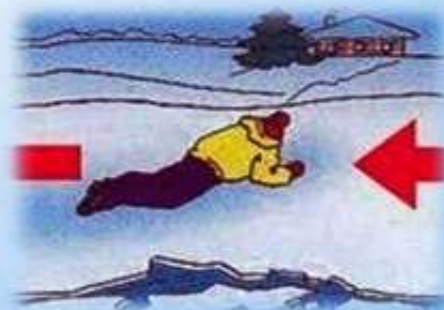
**Выбираться в сторону,
с которой произошло
падение**



**Наползать на лёд,
раскинув руки в
стороны**



**Забросить на лёд
ногу, откатиться от
полыньи**



**Проползти
3-4 метра по своим
следам**



**Не отдыхая,
бежать к
близкому
жилью**



ОПАСНЫЕ МЕСТА НА ЛЬДУ

ПРИ ПЕРЕХОДЕ ВОДОЕМА ПО ЛЬДУ



Нельзя переходить реки по льду до их полного замерзания.

Переходить водоемы нужно в местах, где оборудованы специальные ледовые переправы.

Прежде чем идти по льду, нужно убедиться в прочности ледяного покрытия.

ПЕРВЫЙ ЛЕД ОПАСЕН!



После первых заморозков водоемы покрываются первым льдом. На него торопятся выйти любители зимней рыбалки, дети – поиграть, а также пешеходы.

Первый лед особенно привлекает детей, но он очень слаб и ОПАСЕН. Опасно обегать, прыгать, скатываться на санках с берега на молодой лед.

ВНИМАНИЕ – СНЕГ!



Под снегом лед нарастает значительно медленнее. Поэтому в местах, запыленных снегом, лед может быть значительно тоньше, чем по всему остальному водоему. Такие места опасны и для лыжников, и для пешеходов.

ГДЕ ЛЕД НАИБОЛЕЕ ТОНОК?



Наиболее тонок лед в местах, где целостность льда нарушают растения: камыш, водоросли, или разные предметы, вмерзшие в лед. Между островами и плесами.

Наиболее прочен лед синего или зеленоватого цвета

ПОМНИТЕ!



Когда приходит зима, она приносит с собой не только морозы и снег, но и множество зимних забав и развлечений. Замерзшие реки, озера и пруды тоже становятся местами для игр.

Кроме радости лед может принести и беду. Он очень и очень коварен. Поэтому каждый должен знать правила поведения на водоемах в зимнее время.

ЗИМНИЕ ВИДЫ СПОРТА И ЛЕД



Будьте внимательны при катании на санках или лыжах с крутого берега – внизу может оказаться прорубь или полынья. Опасно кататься на коньках или играть в хоккей в необорудованных специально местах – можно не заметить трещин или проломов.

Катание на коньках возможно, если толщина льда превышает 25 см.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА БЕРЕГА!



ОПАСНЫ:

- места впадения в водоемы ручьев, рек, родников, выхода грунтовых вод;

- места, где в водоемы стекают теплые воды, отработанные воды от фабрик, заводов, очистных сооружений и пр.

Теплая вода подмывает лед на большом расстоянии во всех направлениях. Даже просто ходить по льду близ фабрик и заводов очень опасно.

ВНИМАНИЕ! ЗИМНЯЯ РЫБАЛКА



ПОМНИТЕ:

- пробивать лунки можно только на расстоянии 5-6 м одна от другой;

- нельзя скапливаться большими группами у одной лунки;

- нельзя выходить на лед, когда официально объявлено – "Выход на лед опасен".

НЕЛЬЗЯ!



- скапливаться группами на отдельных участках льда, особенно, если он покрыт снегом;

- приближаться к промоинам, трещинам, полыньям и прорубям;

- скатываться на лыжах и санках с крутых берегов в незнакомых местах, где неизвестна прочность льда;

- оставлять детей у воды без надзора.

ПРОВАЛИЛСЯ Я ПОД ЛЕД

Зимой пруды, озера и реки покрываются льдом. На нем так заманчиво поиграть в хоккей, или покататься на коньках и снегокате. Заманчиво, да! И к тому же очень опасно! Ведь вода замерзает неравномерно, у берегов лед всегда толще, чем в середине водоема.



Чтобы избежать несчастья необходимо объяснить ребенку и выучить с ним следующие правила:

- на снегокате лучше кататься с горки, а играть в хоккей и кататься на коньках - на специально залитом ледяном поле;
- если ты оказался на льду водоема, послушай, не трещит ли он. Трещит всегда тонкий, непрочный лед.
- Услышав легкий треск, постарайся быстрее дойти до берега, но не беги. Если лед под тобой начал трескаться, ложись на живот и ползи к берегу;
- если поблизости есть люди позови на помощь;
- провалившись под лед, раскинь руки и постарайся зацепиться за кромки льда и удержаться на поверхности. Не делая резких движений ползком выбирайся на лед и ползи к берегу.
- Если кто-то провалился под лед на твоих глазах - зови на помощь взрослых. Не подходи сам к опасному месту.

