

БЕЗОПАСНАЯ ТОЛЩИНА ЛЬДА

менее
5 см



но менее
10 см

не менее
13 см

не менее
25-30 см

не менее
30-40 см



www.morkniga.ru

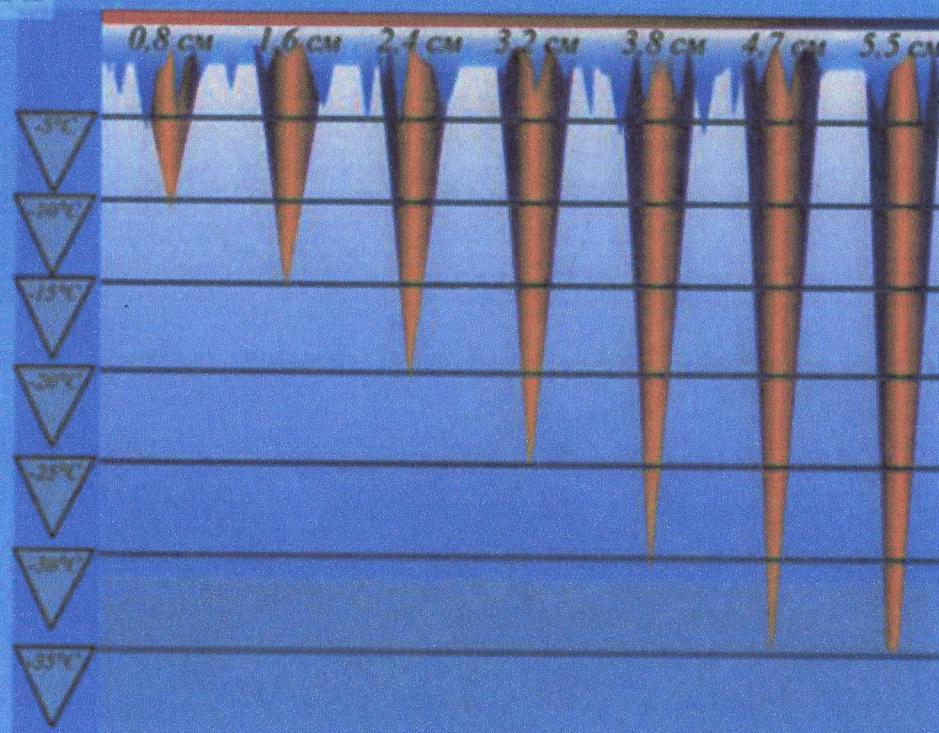


Пренебрежение информационными табличками и щитами на берегу при спуске на лед приводит к несчастным случаям.

Безопасным для перехода является лед с зеленоватым оттенком и толщиной не менее 7 сантиметров.

Категорически запрещается проверять прочность льда ударом ноги.

t воздуха	Начальная толщина льда (м) Утолщение льда (см/сутки)	Начальная толщина льда (10 см) Утолщение льда (см/сутки)
-5	0,6	0,6
-10	1,6	1,1
-15	2,4	1,7
-20	3,2	2,3
-25	3,8	2,9
-30	4,7	3,4
-35	5,5	4





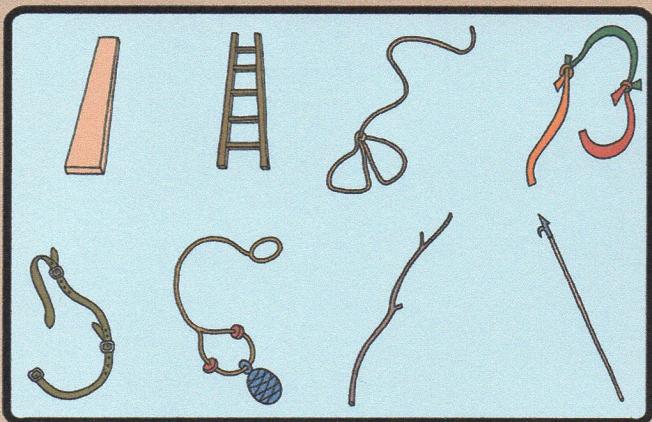
ОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ НА ЛЬДУ



**НЕ ПОДДАВАЙТЕСЬ ПАНИКЕ ! НЕ КРИЧИТЕ , НЕ ЗОВИТЕ НА ПОМОЩЬ, БЕРЕГИТЕ СИЛЫ !
НАПОЛЗАЙТЕ НА ЛЕД С ШИРОКО РАССТАВЛЕННЫМИ РУКАМИ.
ДЕЛАЙТЕ ПОПЫТКИ ЕЩЕ ЕЩЕ.**



**ПРИ СПАСЕНИИ ДЕЙСТВУЙТЕ БЫСТРО, РЕШИТЕЛЬНО,
НО ПРЕДЕЛЬНО ОСТОРОЖНО.
ГРОМКО ПОДБАДРИВАЙТЕ СПАСАЕМОГО.
ПОДАВАЙТЕ СПАСАТЕЛЬНЫЙ ПРЕДМЕТ С
РАССТОЯНИЯ 3-4 МЕТРА.**



СПАСАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДМЕТЫ

ДОСКА
ЛЕСТИЦА
ВЕРЕВКА С ПЕТЛЯМИ НА КОНЦАХ
СВЯЗАННЫЕ ШАРФЫ

СВЯЗАННЫЕ РЕМНИ
КОНЕЦ АЛЕКСАНДРОВА
БОЛЬШАЯ ВЕТКА
БАГОР



**ДАЙТЕ ПОСТРАДАВШЕМУ ЧАСТЬ СВОЕЙ ОДЕЖДЫ.
РАЗВЕДИТЕ КОСТЕР И ОБОГРЕЙТЕ ПОСТРАДАВШЕГО.
ВЫЗОВИТЕ СПАСАТЕЛЕЙ ИЛИ «СКОРУЮ ПОМОЩЬ».**



**ВЫБРАВШИСЬ ИЗ ПРОРУБИ СНИМИТЕ, ТЩАТЕЛЬНО
ОТОЖМите И СНОВА НАДЕНЬТЕ ОДЕЖДУ.
БЕГОМ СЛЕДУЙТЕ К БЛИЖАЙШЕМУ НАСЕЛЕННому
ПУНКТУ.
ВЫЗОВИТЕ СПАСАТЕЛЕЙ ИЛИ «СКОРУЮ».**



**НЕ ДОПУСКАЙТЕ ОБМОРОЖЕНИЯ И ЗАМЕРЗАНИЯ.
ПРИЗНАКИ ОБМОРОЖЕНИЯ - ПОБЛЕДНЕНИЕ КОЖИ И ПОТЕРЯ
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ НА ПОБЛЕДНЕВШЕМ УЧАСТКЕ.
СОВЕТ - ПЛАВНО РАСТИРАЯ ОБМОРОЖЕННЫЙ УЧАСТОК РУКОЙ ИДИТЕ
ДОМОЙ. СНЕГОМ НЕ РАСТИРЯТЬ !
ПРИЗНАКИ ЗАМЕРЗАНИЯ - ОЗНОБ, ВЯЛОСТЬ, ЧУВСТВО УСТАЛОСТИ, ТЯГА КО
СНУ. СОВЕТ - ПОЗОВИТЕ НА ПОМОЩЬ ДРУЗЕЙ И БЕГОМ С НИМИ ДОМОЙ.**

Пострадавший извлечен из воды

Различают:

- «бледное» утопление

(когда вода не попала в желудок и легкие):

Резкая бледность.
Выделение небольшого количества пены изо рта (или ее отсутствие).



- истинное «синее» утопление:

Лицо синюшного цвета. Видны набухшие вены на шее. Много пенистых выделений изо рта и носа.

Это означает, что легкие наполнены водой и пострадавший в очень опасном состоянии.



Необходимо:

- ➡ Отчистить рот и нос пострадавшего, которые могут быть забиты тиной или песком (поворнув голову набок);
- ➡ Как можно скорее положить пострадавшего животом на свое колено (голову свесить лицом вниз), и сильно нажав, выплеснуть воду из желудка и дыхательных путей;
- ➡ Если нет рвоты, повернуть пострадавшего на спину, и проверить наличие пульса на сонной артерии;
- ➡ Если пульс не появился, надо положить пострадавшего на спину и приступить к реанимации;

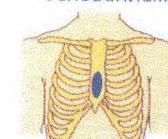
Пытаемся помочь пострадавшему до приезда скорой помощи (сердечно-легочная реанимация)

- ➡ Освободить грудную клетку от одежды и расстегнуть поясной ремень;
- ➡ Прикрыть двумя пальцами мечевидный отросток;
- ➡ Нанести удар кулаком по грудине (недопустимо наносить удар при наличии пульса на сонной артерии);



➡ Начать непрямой массаж сердца:

1. Сдавливание грудины проводите основанием ладони, вертикально вниз к позвоночнику.
2. Запомните анатомическое расположение точки для непрямого массажа сердца.



3. Запомните правильное положение рук при выполнении массажа сердца.
4. Начинаем делать комплекс сердечно-легочной реанимации:
Нажимаем на грудь с частотой не менее 60 раз в минуту.
После каждого 15 нажатий зажимаем пострадавшему нос и делаем два вдоха ему в рот.
Если пострадавшего спасают 2 человека – делают два вдоха после 5 надавливаний на грудину



- ➡ Приподнять ноги пострадавшего – для быстрого возврата крови к сердцу;
- ➡ Приложить холод к голове – для сохранения жизни головного мозга;
- ➡ Повернуть пострадавшего на живот и надавить кулаками ниже пупка – для удаления воздуха из желудка

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ВОДОЕМАХ



ПАМЯТКА НАСЕЛЕНИЮ



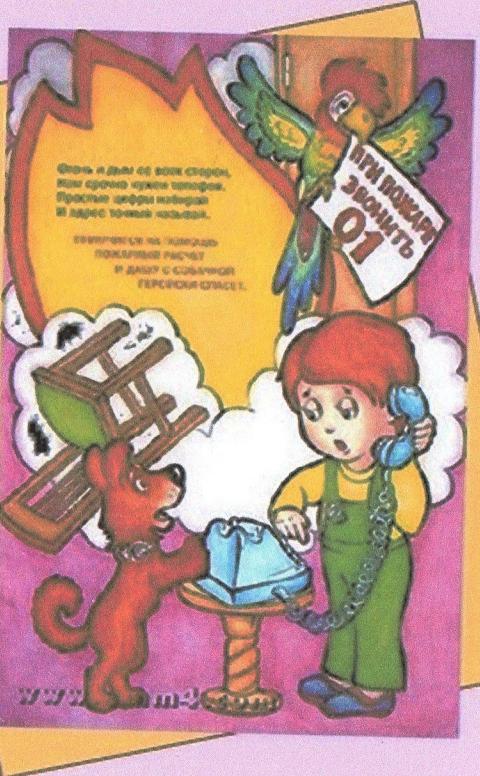
Памятка для родителей



Уважаемые родители!

Дома и на улице, в быту и по дороге в садик, в школу, на прогулке с друзьями и во время каникул именно взрослые должны создавать детям здоровые и безопасные условия

СОВЕТЫ КАК ОБЕЗОПАСИТЬ РЕБЕНКА:



1. Если ребенок не отправлен на отдых в оздоровительное учреждение, а вы работаете, старайтесь всегда держать под контролем провождение свободного времени своего ребенка. Велика вероятность самовольного нахождения детей на берегу водоёма, забавы и игры на непрочном льду могут дорого обойтись! По статистике, большинство утонувших детей и подростков находились на водоемах с друзьями, без ведома взрослых.
2. Родителям необходимо знакомить детей с правилами безопасного поведения в криминогенных ситуациях (не разговаривать на улице с незнакомыми, не открывать дверь посторонним, не заходить в подъезд с незнакомыми людьми и т.д.)
3. Выявить пути безопасного перемещения ребенка по городу, не ходить в одиночку, не появляться на улице в темное время суток без сопровождения родителей. Приучите сына или дочь звонить несколько раз в день, приучайте ребенка к ответственному поведению.
4. Внушайте детям: в случае возникновения пожара надо немедленно покинуть помещение, а не прятаться, как зачастую поступают малыши.

Экстренный вызов пожарных и спасателей - 01, 101, 112 (с мобильного телефона)

Пресс-служба ГУ МЧС России по Пермскому краю - (342) 2-104-393

Единый телефон доверия Главного управления 8(342)110-45-67

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ и ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ на льду



Не выходите на лед в одиночку!
Не проверяйте прочность льда ногой!
Будьте внимательны, осторожны и готовы в любую минуту к опасности!



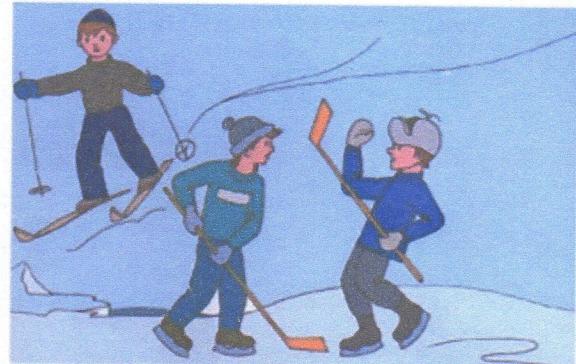
ВНИМАНИЕ!

Под снегом могут быть глубокие трещины и разломы.

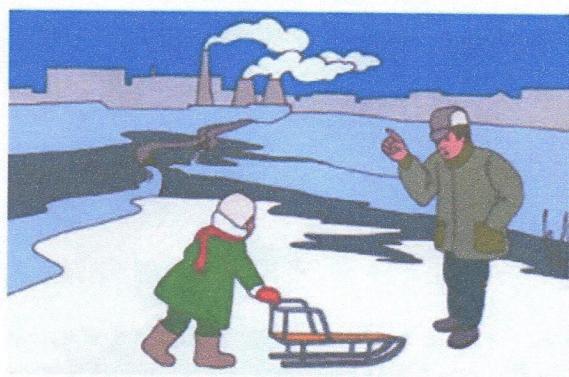


ВНИМАНИЕ!

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



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



ОСТОРОЖНО!

Около предприятий даже после сильных морозов слабый лед!



ПОМНИТЕ!

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