



С наступлением весны, когда начинаются оттепель, резко возрастает число несчастных случаев на водоемах. Ежегодно во время ледостава на водных объектах Российской Федерации гибнет около тысячи человек. Молодой лёд непрочный и не выдерживает тяжести человека.

## **Это нужно знать!**

Безопасным для человека считается лед толщиной не менее 10 сантиметров в пресной воде и 15 сантиметров в соленой.



Если температура воздуха выше 0 градусов держится более трех дней, то прочность льда снижается на 25%.

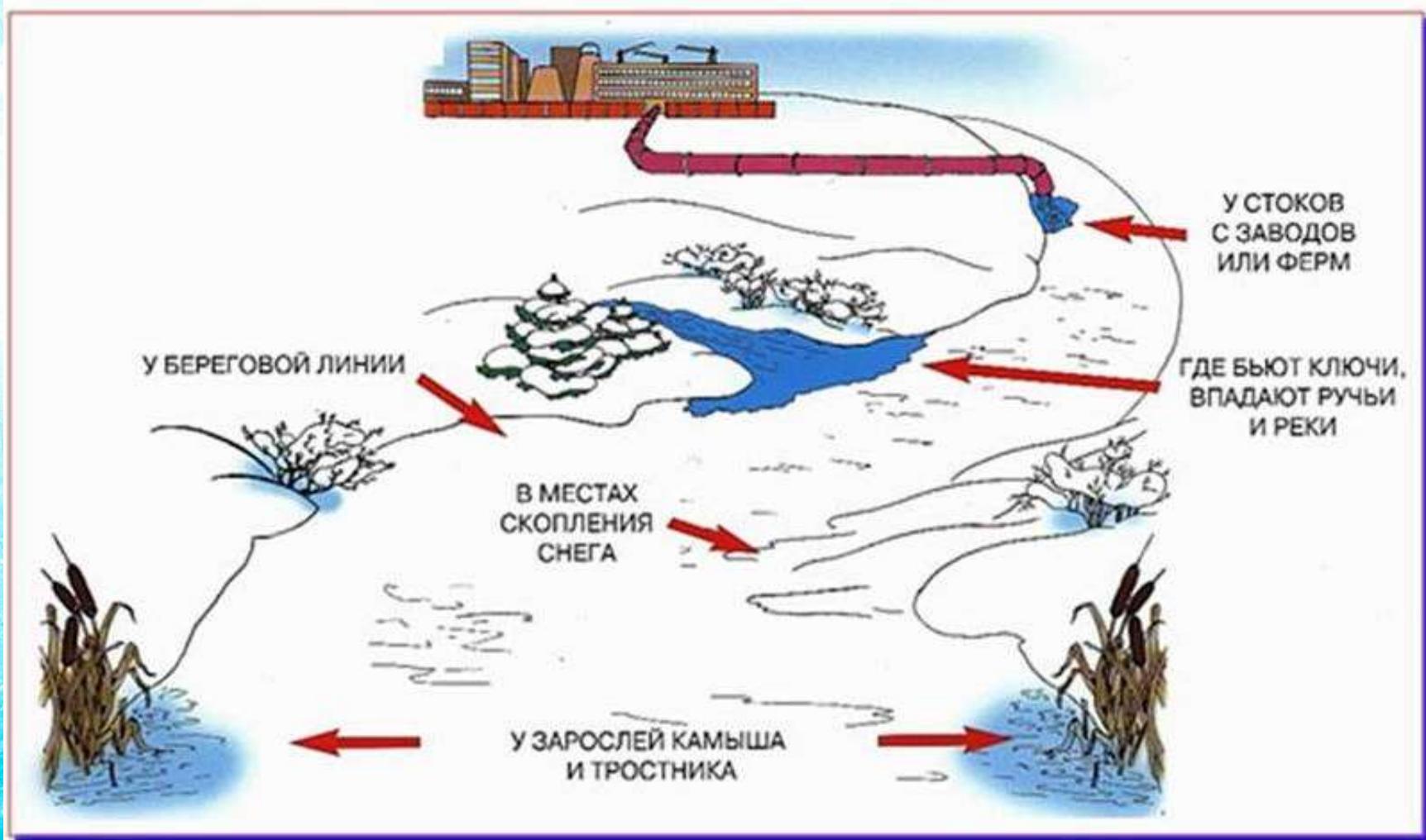


**Под весенними лучами солнца лед на водоемах становится рыхлым и непрочным. В это время выходить на его поверхность крайне опасно. Однако каждый год многие люди пренебрегают мерами предосторожности и выходят на тонкий лед, тем самым, подвергая свою жизнь смертельной опасности.**

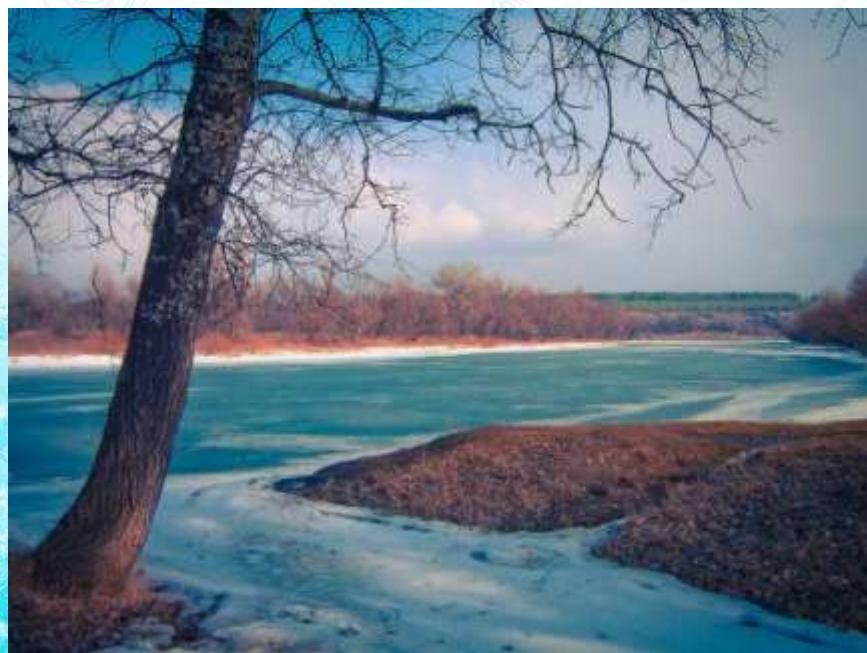


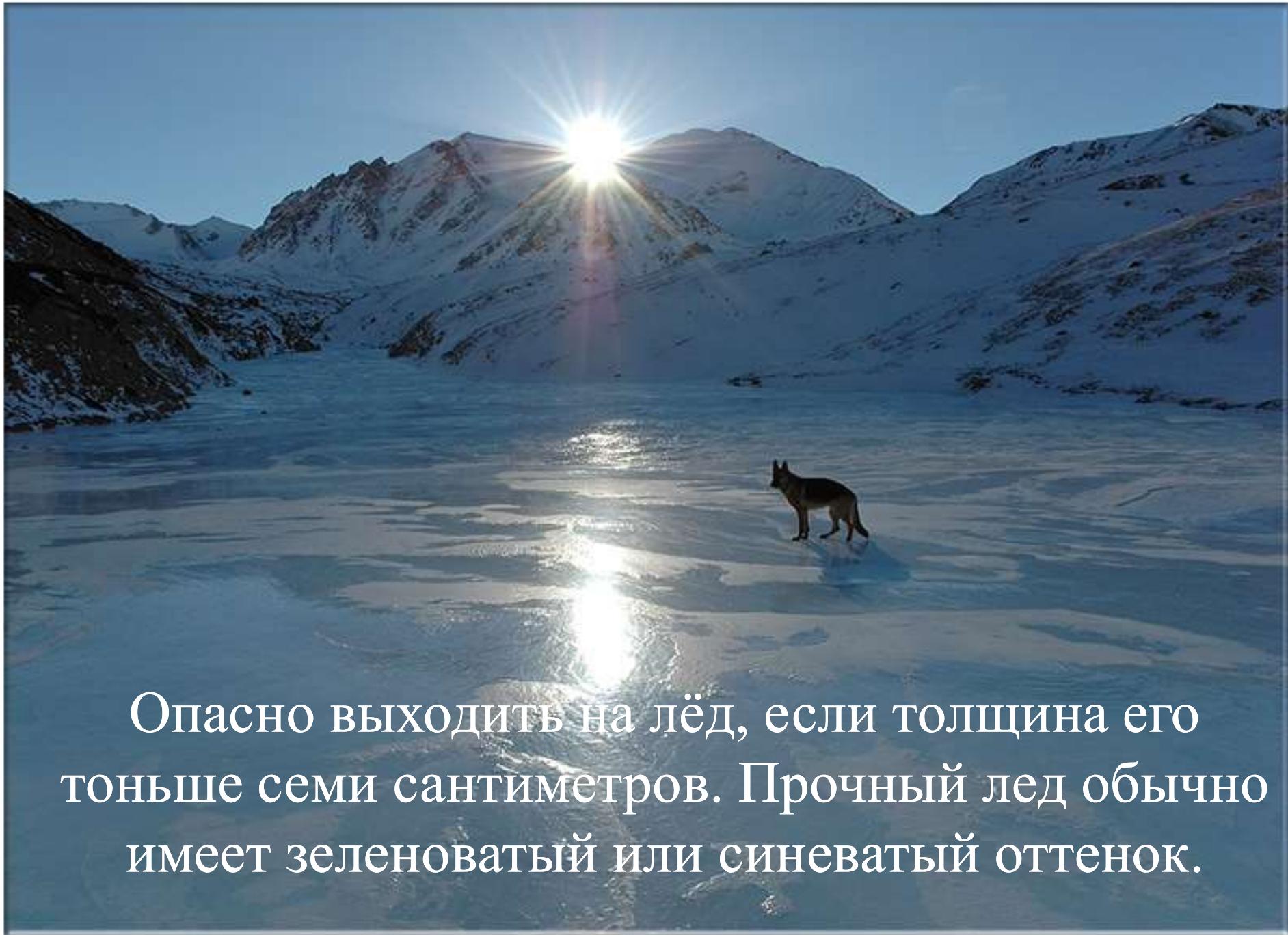
В устьях рек и притоках прочность льда ослаблена. Лед непрочен в местах быстрого течения, бьющих ключей и стоковых вод, а также в районах произрастания водной растительности, вблизи деревьев, кустов и камыша.

### ОПАСНЫЕ МЕСТА НА ЛЬДУ ВОДОЕМОВ



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.



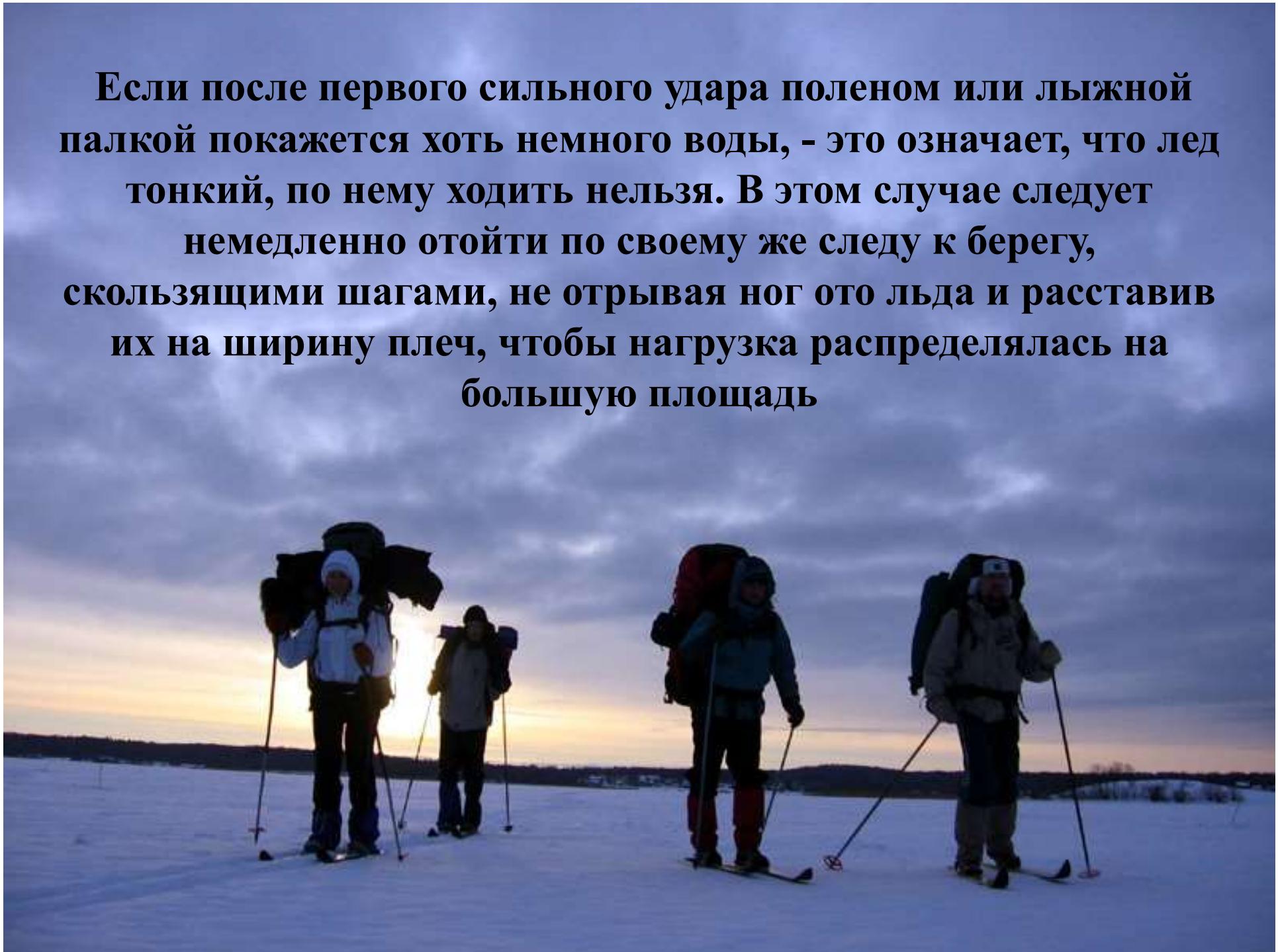


Опасно выходить на лёд, если толщина его тоньше семи сантиметров. Прочный лед обычно имеет зеленоватый или синеватый оттенок.

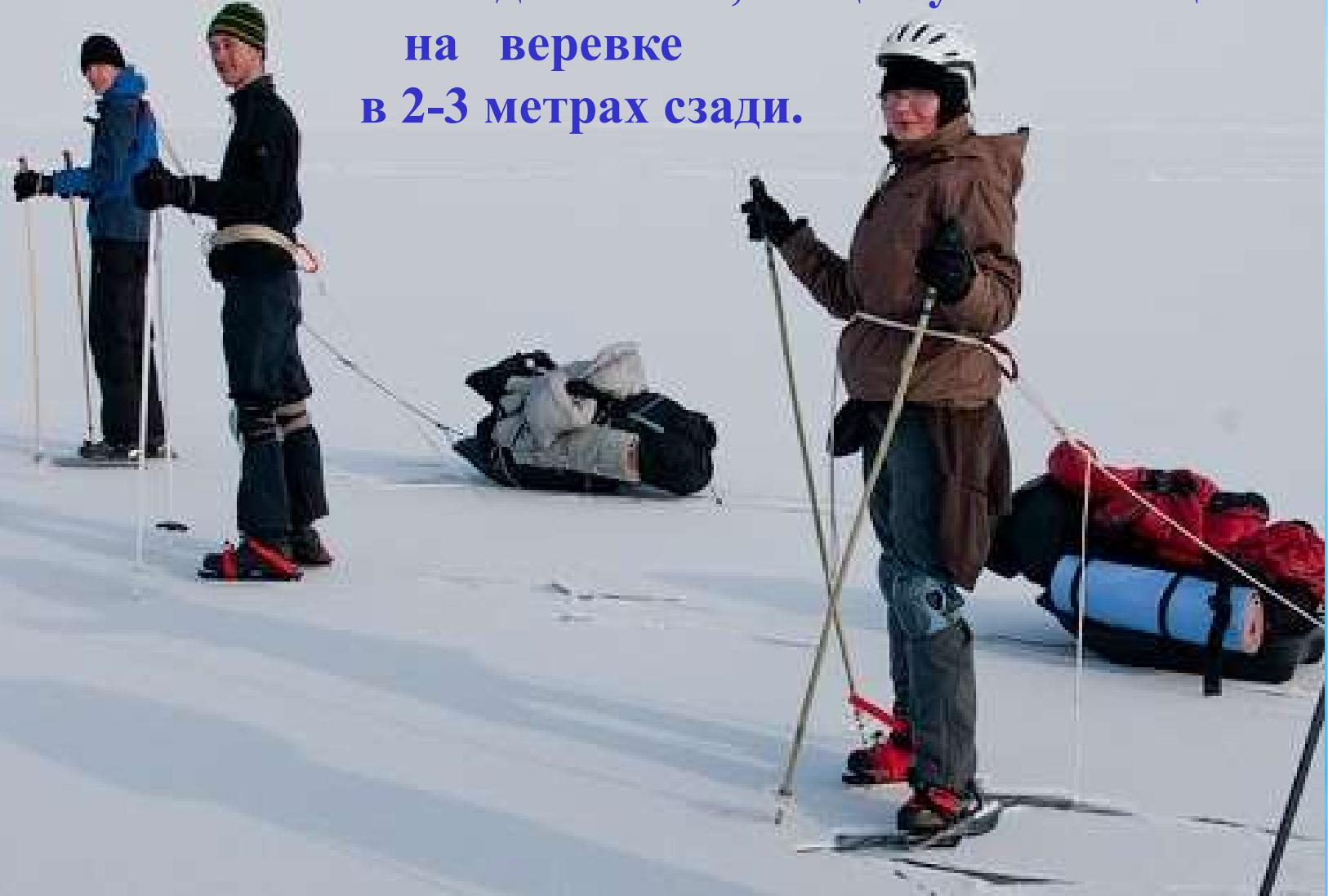
Нельзя проверять прочность льда  
ударом ноги.

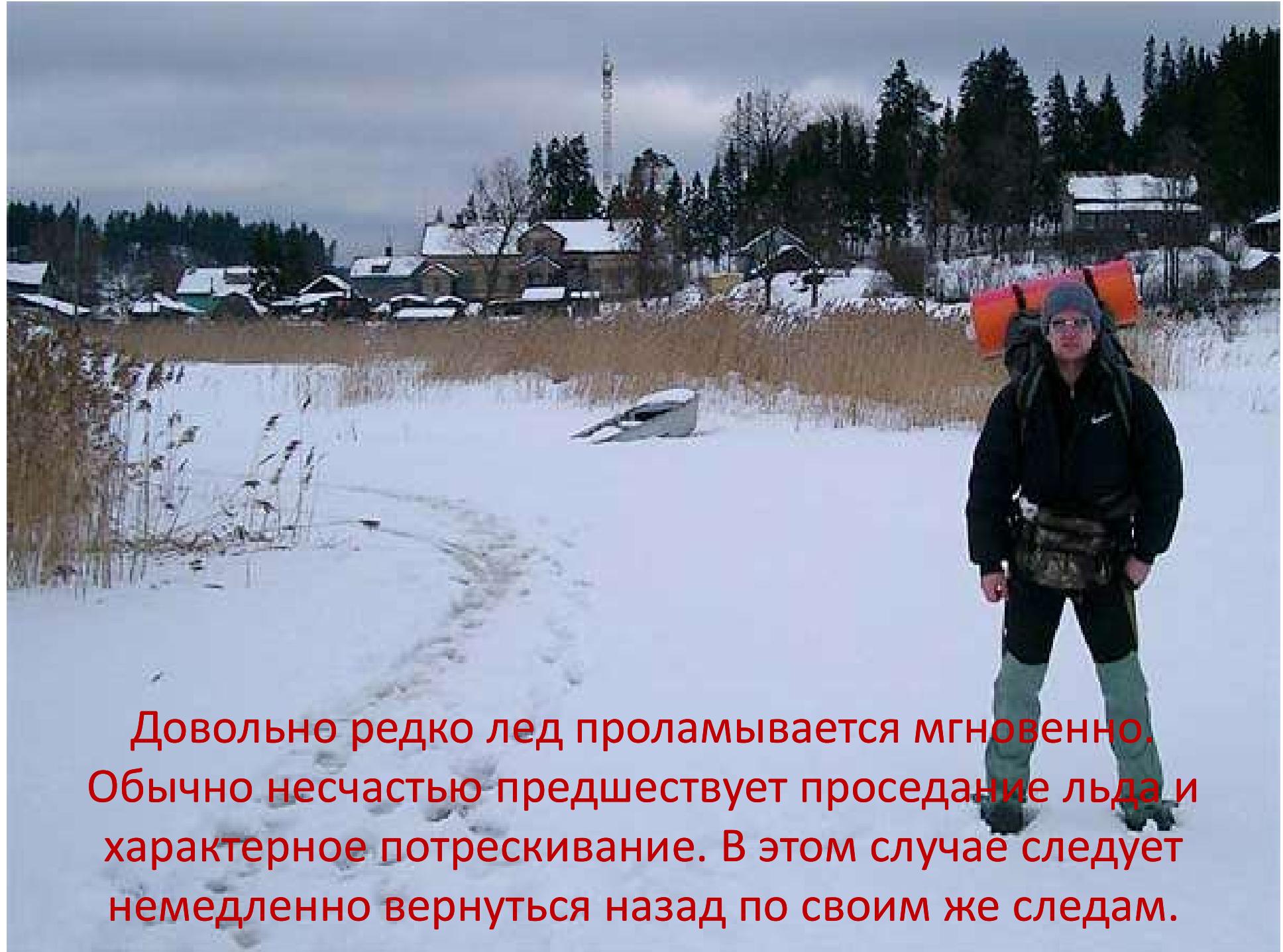


**Если после первого сильного удара поленом или лыжной палкой покажется хоть немного воды, - это означает, что лед тонкий, по нему ходить нельзя. В этом случае следует немедленно отойти по своему же следу к берегу, скользящими шагами, не отрывая ног ото льда и расставив их на ширину плеч, чтобы нагрузка распределялась на большую площадь**



**Замерзшую реку или озеро лучше переходить на лыжах, при этом крепления нужно расстегнуть, лыжные палки – держать в руках, не накидывая петли на кисти рук. Если есть рюкзак, необходимо повесить его на одно плечо, а еще лучше – тащите на веревке в 2-3 метрах сзади.**





Довольно редко лед проламывается мгновенно. Обычно несчастью предшествует проседание льда и характерное потрескивание. В этом случае следует немедленно вернуться назад по своим же следам.



## *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.



## Если случилась беда и нужна Ваша помощь:

- Подходите к полынье очень осторожно, лучше подползите по-пластунски.
- Сообщите пострадавшему криком, что идете ему на помощь, это придаст ему силы, уверенность.



**Приближаться к полынье можно только ползком,  
широко раскинув руки. Будет лучше, если вы  
сможете подложить (под себя лыжи, доску,  
фанеру - увеличить площадь опоры - и ползти  
на них.**





- За 3 – 4 метра протяните ему верёвку, шест, доску, шарф или любое другое подручное средство.
- Подавать пострадавшему руку небезопасно, т.к., приближаясь к полынье, вы увеличите нагрузку на лёд и не только не поможете, но и сами рискуете провалиться.



**ВЫБРАВШИСЬ ИЗ ПРОРУБИ СНИМите, ТЩАТЕ  
ОТОЖМите И СНОВА НАДЕНЬте ОДЕЖДУ.  
БЕГОМ СЛЕДУЙте К БЛИЖАЙШЕму НАСЕЛЕНН  
ПУНКТУ.  
ВЫЗОВИТЕ СПАСАТЕЛЕЙ ИЛИ «СКОРУЮ».**

Если это сделать невозможно, то  
разведите костер и окажите  
максимальную помощь, можно  
поделиться своей сухой одеждой.

Спасённого из воды человека  
нужно немедленно переодеть  
в сухую одежду, дать  
горячего чаю и съесть что-  
нибудь сладкое. Заставить  
активно двигаться до тех  
пор, пока он не согреется.

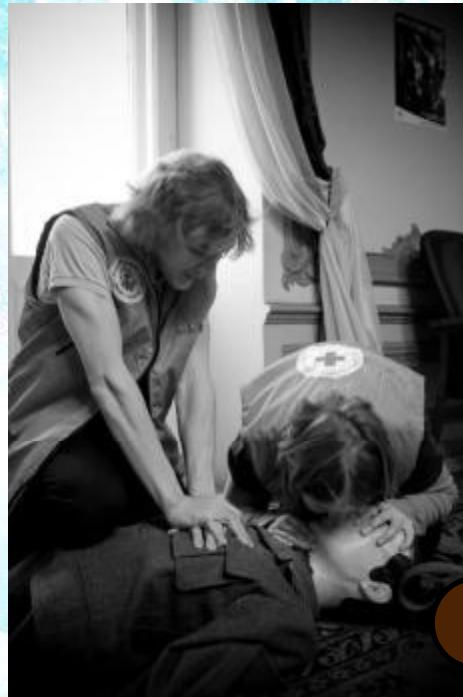


**ДАЙТЕ ПОСТРАДАВШЕму ЧАСТЬ СВОЕЙ ОДЕЖДЫ.  
РАЗВЕДИТЕ КОСТЕР И ОБОГРЕЙТЕ ПОСТРАДАВШЕГО.  
ВЫЗОВИТЕ СПАСАТЕЛЕЙ ИЛИ «СКОРУЮ ПОМОЩЬ».**

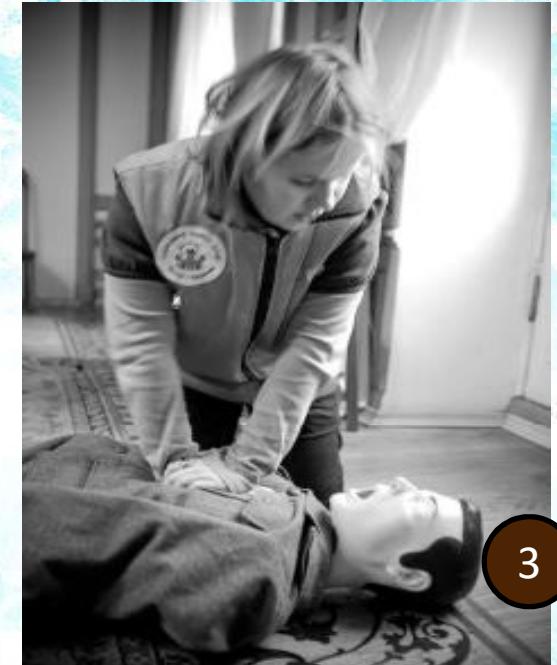
# При попадании жидкости в дыхательные пути, пострадавшему необходимо:



1



2



3

- 1 – удалить воду
- 2 – сделать искусственное дыхание
- 3 – сделать непрямой массаж сердца
- 4 – вызвать «Скорую»



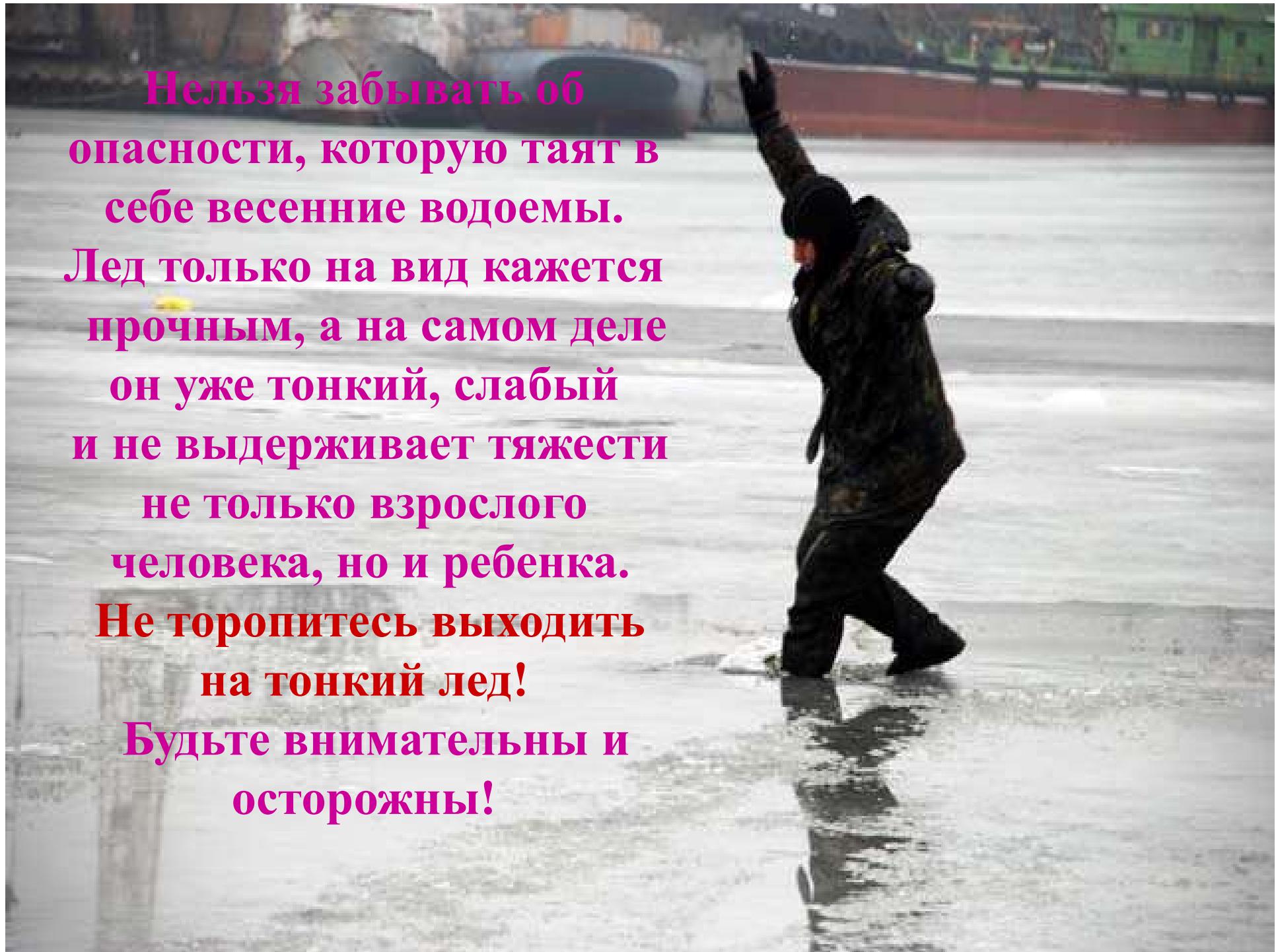
4



## **Время безопасного пребывания человека в воде:**

- при температуре воды 5-15С — от 3,5 до 4,5 часов;**
  - температура воды 2-3С**
- оказывается смертельной для человека через 10-15 минут;**
- при температуре воды минус 2 С — смерть может наступить через 5-8 минут.**

**Нельзя забывать об опасности, которую таят в себе весенние водоемы. Лед только на вид кажется прочным, а на самом деле он уже тонкий, слабый и не выдерживает тяжести не только взрослого человека, но и ребенка. Не торопитесь выходить на тонкий лед! Будьте внимательны и осторожны!**





Переходить водоем по  
льду только при  
хорошей видимости



Идя на лыжах,  
расстегнуть крепления,  
снять с рук ремни палок



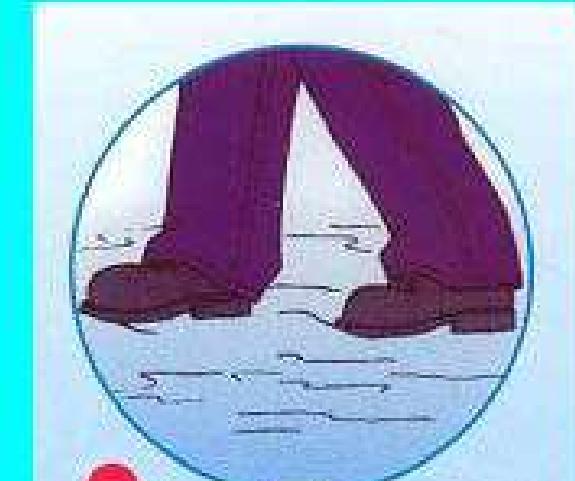
Взять длинную палку,  
веревку не менее 5 метров



Спускаться там, где нет  
промоины или вмерзших в  
лед кустов



Идти осторожно,  
проверяя перед  
собой лед



Не отрывать  
подошвы от льда

# 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.



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



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



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



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

Несоблюдение этого совета может привести к провалу на льду. К сожалению, помочь попавшим в беду на воде приходит иногда слишком поздно, и происшествие заканчивается трагически. Чтобы этого не случилось, необходимо помнить, что выходить на весенний лед можно только в крайнем случае и с максимальной осторожностью.



# Телефоны экстренных служб

101

112

**СПАСИБО!!!**