

## Лекция на тему безопасного поведения на льду.

### 1. Меры безопасности на льду!

#### Это нужно знать:

- безопасным для человека считается лед толщиной не менее 10 см. в пресной воде и 15 см. в соленой воде.
- прочность льда можно определить визуально: лед голубого цвета прочный; прочность белого льда в два раза меньше; серый, матово-белый или с желтоватым оттенком лед ненадежен.
- 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, прочность льда снижается на 25%.

#### Особо важно:

- при наступлении длительных положительных температур никакой лед не может быть прочным.
- во время резкого потепления ситуация с прочностью льда может изменяться еже часно в худшую сторону.
- во время резкого потепления меняется структура льда, он становится рыхлым и большая толщина льда не гарантирует его прочность.

#### При переходе по льду необходимо:

- При переходе по льду, необходимо пользоваться оборудованными переправами или проложенными тронами. При их отсутствии, прежде чем двигаться по льду, следует наметить маршрут и убедиться в прочности льда с помощью палки, пещни и если в месте удара появится вода, или лед трескается, нужно немедленно возвращаться к берегу по своим же следам, делая первые шаги без отрыва ног от поверхности льда.
- Во время движения по льду следует обращать внимание на его поверхность, обходить места и участки, покрытые толстым слоем снега. Особую осторожность необходимо проявлять в местах, где быстрое течение, родники, выступают кусты, трава, впадают в водоем ручьи и вливаются сточные воды.

- при переходе по льду необходимо следовать друг за другом на расстоянии 5-6 метров друг от друга и быть готовым оказать первую помощь идущему впереди.
- нельзя кататься и собираться большими группами на тонком льду, особенно если он запорошен снегом.
- опасно прыгать и сбегать на лед, когда неизвестна его крепость.
- во время рыбной ловли нельзя пробивать много лунок на ограниченной площади, собираться большими группами.

### **Особо важно:**

- во время резкого потепления не стоит выходить на лед не имея острой необходимости.
- не пытайтесь укоротить путь через лед, имея возможность обойти ледовую преграду.
- если вы стали свидетелем провала под лед домашнего животного, любимого питомца или человека ни в коем случае не пытайтесь оказать ему помощь не уведомив взрослых и службы спасения.
- серьезно оцените свои возможности и только после этого пытайтесь с берега оказать помощь терпящему бедствие.

### **Если случилась беда:**

- 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 лечь грудью на край льда и забросить одну, а потом другую ногу на лед.
- если лед выдержал, перекатываясь, медленно ползите к берегу.
- ползите в ту сторону, откуда пришли, ведь лед здесь уже проверен на прочность.

### **ПОМНИТЕ!!!**

Холод – снижает физическую активность и работоспособность, оказывает тормозящее воздействие на психику человека, замедляется мышечная деятельность. Холод оказывает серьезное воздействие на мозг человека. При резком воздействии возможен холодовой шок, остановка сердца. Понижение температуры тела на два градуса при общем

переохлаждении вызывает серьезные нарушения жизнедеятельности организма, на пять градусов – приводит к гибели.

В случае если Вы стали очевидцем ЧП на льду, незамедлительно наберите телефон ЕДДС 112, а после этого попытайтесь оказать помощь терпящему бедствие.

Уважаемые родители, просьба к Вам на постоянной основе проводить беседы со своими детьми, о мерах безопасности при нахождении на льду и о недопустимости выхода детей на лед без сопровождения взрослых.

### **ГРАЖДАНЕ ПОМНИТЕ!!!**

Лед коварен и ошибок не прощает! В случае если Вы стали свидетелем того что дети вышли на весенний лед попытайтесь вывести их со льда, если же дети Вас не слышат, незамедлительно вызывайте службы спасения. Не будьте черствыми, безразличными и Ваша гражданская позиция сможет предотвратить трагедию!!!