



# **Правила безопасности на водных объектах в зимнее время**

# Вода

- Вода – один из главных природных факторов жизни на Земле. Жизнь без воды невозможна.
- Однако, нередко люди нарушают самые элементарные правила поведения на воде.
- Вода не любит шуток. Она жестоко наказывает тех, кто, купаясь, не знает чувства меры, не соблюдает правил безопасности на воде и допускает грубые шалости.

# Формирование льда



# Зима – это хорошо

- Появляется возможность заняться зимними видами спорта, вдоволь накататься на санках и коньках, но не стоит пренебрегать правилами безопасности, особенно, на замерзших водоемах.
- И важно, чтобы не только была обеспечена безопасность детей на льду, но и сами взрослые не забывали об осторожности

# Безопасный лед



# Поведение на водоемах в осенне-зимний период

- Для предотвращения несчастных случаев на водоемах зимой и поздней осенью необходимо соблюдать некоторые правила поведения. Они достаточно просты, но могут спасти человеческую жизнь. Не надо спешить с появлением первого ледяного покрова отправляться на водоем.

# Правила поведения на льду



# Лёд

- Лед становится надежным только с приходом устойчивых низких температур. Достаточно опасно спускаться на лед в незнакомых местах, особенно в оттепель. Лучше не переходить водоем в местах с большим слоем снега, под ним толщина льда всегда меньше, чем на открытом месте. Не стоит рисковать своей жизнью, отправляясь на лед в ночное время суток, да еще и в одиночестве.

# Первая помощь на льду



# Что делать, если вы провалились под лед



# Толщина льда

- Установлено, что **толщина льда** должна быть: для одиноких пешеходов – не менее 5 см, для группы людей – не менее 7 см (каждый пешеход должен идти на расстоянии 5-6 м друг от друга), для гужевого транспорта – не менее 15 см, для автотранспорта – 20-25 см,
- для массового катания – не менее 25 см.

# Когда ранний лёд становится прочным?

- Только после того, как установятся непрерывные морозные дни, но даже при кратковременной оттепели, которая нередко бывает в зимнее время, лёд теряет свою крепость, становится рыхлым и слабым.

# По льду какого цвета безопасно ходить одиночному пешеходу?

- По прозрачному, с зеленоватым или синеватым оттенком толщиной не менее 7 см

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.



# Можно ли ударами ног проверять прочность льда?

- Нет. В этом случае можно сразу провалиться в воду



# Где зимой нужно переходить водоёмы?

- В местах, где оборудованы специальные ледовые переправы

Безопасность на замерзших водоёмах

Меры безопасности  
и правила поведения на льду



**ПОМНИТЕ !**  
МЕСТА ДЛЯ ПЕРЕХОДА ВОДОЁМОВ  
СПЕЦИАЛЬНО ОБОЗНАЧАЮТСЯ И ПОСТОЯННО  
КОНТРОЛИРУЮТСЯ!

# Какая безопасная толщина льда на водоёме для катания на коньках?

- Для одиночного катания – 7 сантиметров, для игры в хоккей – не менее 10 см, для массового катания – 25 см.



# Какое время человек может находиться в воде зимой?

- Через 6-7 минут человек, находясь в воде зимой, замерзает



# Самое главное

- должны усвоить, что выходить на лед можно только после того, как его обследуют взрослые, а взрослые должны знать, что нельзя оставлять детей без контроля вблизи водных объектов

# Прогулка по льду



# Главные правила

- Любителям зимнего катания первым делом надо изучить меры безопасности на льду в зимний период, а только потом отправляться на водоем.
- Самое главное правило: не уверен в прочности льда – не ступай на него.
- Не выезжайте на лед на мотоциклах, автомобилях вне переправ.

# Нормативно-правовые документы

- В соответствии с письмом Следственного комитета Российской Федерации от 30 января 2017 г. N 242/3-12-2017 Департамент государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки России (далее - Департамент) направляет методические рекомендации по безопасному поведению детей на водных объектах в осенне-зимне-весенний период, разработанные федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования детей "Федеральный центр детско-юношеского туризма и краеведения".

# Методические рекомендации

## **по безопасному поведению детей на водных объектах в осенне-зимне-весенний период**

- Методические рекомендации разработаны федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования детей "Федеральный центр детско-юношеского туризма и краеведения" в помощь руководителям образовательных организаций, педагогическим работникам, педагогам дополнительного образования, родителям (законным представителям) обучающихся Российской Федерации в целях профилактики несчастных случаев на водных объектах в осенне-зимне-весенний период.