



МЧС РОССИИ

Главам городов и муниципальных
районов Курской области

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Курской области)

ул. Можавская, 6, г. Курск, 305000
Телефон: 70-06-44 Факс: 51-40-82 (код 4712)
E-mail: emercom-kursk@mail.ru

На № 29.11.2018 № 10152 -11-20
от _____

О проведении мероприятий по предупреждению
происшествий на водных объектах в зимний период

В рамках проведения на территории Курской области месячника безопасности людей на водных объектах в осенне-зимнем периоде, прошу довести до населения через официальные интернет сайты администраций муниципальных образований информацию о требованиях безопасного поведения на водных объектах в осенне-зимнем периоде.

Актуальную информацию можно получить из раздела «Полезная информация / Правила безопасности на водных объектах в зимний период» официального сайта Главного управления МЧС России по Курской области, по ссылке: <http://46.mchs.gov.ru/helpinfo/Pravila bezopasnosti na vodnih obektah v>.

С уважением,

Временно исполняющий обязанности
начальника Главного управления
полковник внутренней службы

С.М. Шаров

Е.В. Ларин
(4712)51-20-86
3440-7042



Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным
ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Неотложная помощь при гипотермии (переохлаждении)

Поскольку замедление - функционально обратимый процесс даже при самых глубоких степенях гипотермии, в основу рациональной терапии мерзания должны быть положены мероприятия неотложного характера. Главной задачей лечения гипотермии у детей является быстрое и активное согревание, направленное на скорейшее восстановление нормальной температуры тела. Пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, ввести анальгетики (2 мг сульфамфоксазина, 1 мг кофеина), напоить горячим чаем. При невозможности быстро оставить в стационар пострадавшего, для оказания неотложной помощи лучше всего поместить в теплую ванну с температурой воды 40°C а 30-40 мин.

В качестве неотложной помощи, детям целесообразно проводить осторожное растирание тела мягкими мочалками, что способствует восстановлению сосудистого тонуса и рефлекторной активности нервной системы. При оказании первой помощи, даже внутрь алкоголя ротивопоказано, так как он угнетает высшие отделы центральной нервной системы. Пострадавший должен быть госпитализирован.

Условиях стационара, в качестве первой помощи весьма эффективно введение растворов глюкозы с инсулином, низкомолекулярных ровазаменителей и других растворов, подогретых до температуры тела пострадавшего, а также введение гепарина и гормонов - для этого целесообразно катетеризировать верхнюю полую вену. Для профилактики острой почечной недостаточности необходимо стимулировать иурез. Оксигенотерапия при выраженном общем охлаждении обоснованна, так как нарушено усвоение кислорода тканями.

ри оказании первой помощи, с большой осторожностью следует применять сердечно-сосудистые и дыхательные средства, так как при выраженной гипотермии у детей реакция на эти анальгетики извращена и нередко их введение ухудшает состояние пострадавшего. При правильно организованной терапии удается спасти многих пострадавших, находившихся в очень тяжелом состоянии.



Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Правила безопасного купания в Крещение

Нет жестких правил, как надо купаться (окупаться) в проруби на Крещение.

Как правило, купание представляет собой трехкратное погружение в воду с головой. При этом верующий крестится и произносит "Во имя Отца, и Сына, и Святого Духа!".

На Руси издавние считается, что купание на Крещение способствует исцелению от различных недугов.

Что же происходит с организмом человека при соприкосновении с холодной водой? Например, при зимнем купании в проруби?

1. Погружаясь в ледяную воду с головой, вода мгновенно пробуждает центральную нервную часть головного мозга, а мозг исцеляет организм.
2. Кратковременное воздействие низких и сверхнизких температур воспринимается организмом как положительный стресс: снимает воспаление, боль, отек, спазм.
3. Наше тело окутывает воздух, теплопроводность которого в 28 раз меньше теплопроводности воды. В этом и состоит фокус закалывания холодной водой. А во время короткой пробежки по снегу (например, до проруби и обратно) охлаждается только 10% поверхности тела.
4. Холодная вода вызывает глубинные силы организма, температура тела после соприкосновения с ней достигает 40°, при которой гибнут вирусы, микробы и болезненные клетки.

Правила купания в проруби на Крещение

- Окупаться (купаться) следует в специально оборудованных прорубях у берега, поблизи спасательных станций, под присмотром спасателей.
- Такие проруби специально оборудуют на реках в больших городах в преддверии Праздника Крещения для массового купания граждан. О нахождении таких мест информируют население через средства массовой информации.
- Перед купанием в проруби необходимо разогреть тело, сделав разминку, пробежку.
- К проруби необходимо подходить в удобной, нескользкой и легко снимаемой обуви, чтобы предотвратить потери чувствительности ног. Лучше использовать ботинки или шерстяные носки для того, чтобы дойти до проруби. Возможно использование специальных резиновых тапочек, которые также защищают ноги от острых камней и соли, а также не дадут Вам скользить на льду. Идя к проруби, помните, что дорожка может быть скользкой. Идите медленно и внимательно.

• Проследите за тем, чтобы лестница для спуска в воду была устойчивой. По крайней мере, для подстраховки необходимо опустить в воду край прочной толстой веревки с узлами, с тем, чтобы пловцы могли с ее помощью выйти из воды. Противоположный конец веревки должен быть надежно закреплен на берегу.

• Окунаться лучше всего по шее, не замочив голову, чтобы избежать рефлекторного сужения сосудов головного мозга. Никогда не ныряйте за прорубь вперед головой. Прыжки в воду и погружение в воду с головой не рекомендуются, так как это увеличивает потерю температуры и может привести шоку от холода.

• При входе в воду первый раз старайтесь быстро достигнуть нужной Вам глубины, но не плавайте. Помните, что холодная вода может вызвать совершенно безопасное безопасное учащенное дыхание. Как только Ваше тело приспособилось к холоду.

• Не находиться в проруби более 1 минуты во избежание общего переохлаждения организма.

• При опускании на дно в небольшой проруби опасность состоит еще и в следующем. Не все умеют опускаться вертикально. Многие опускаются

углом,	смещаясь	в	сторону	кромки	льда.	При	глубине	4	м	смещение	под
начальной	точки	может	достигнуть	1	—	1.5	м.	При	всплывании	с	от
глазами	в	малой	проруби	можно	«промахнуться»			и	удариться	с	закрытыми
лед.										головной	об

• Если с вами ребенок, слетите за ним во время его погружения в прорубь. Испугавшийся ребенок может легко забыть, что он умеет плавать.

• Выйти из проруби не так просто. При выходе не держитесь непосредственно за поручни, используйте сухое полотенце, горсть снега с бровки проруби, можно зачерпнуть в пригоршни больше воды и опершись о поручни, быстро и энергично подняться.

• Вылезать в вертикальном положении трудно и опасно. Сорвавшись, можно уйти под лед. Необходимо страховка и взаимопомощь.

• После купания (окунания) разогрейте себя и ребенка махровым полотенцем и наденьте сухую одежду;

• Для укрепления иммунитета и возможности переохлаждения необходимо выпить горячий чай, лучше всего из ягод, фруктов и овощей из предварительно подготовленного термоса.

Противопоказания к купанию в проруби:

Зимнее плавание противопоказано людям при следующих острых и хронических (в стадии обострения) заболеваниях:

- воспалительные заболевания носоглотки, придаточных полостей носа, отиты;

- сердечно-сосудистой системы (врожденные и приобретенные пороки клапанов сердца, ишемическая болезнь сердца с приступами стенокардии; перенесенный инфаркт миокарда, коронаро-кардиосклероз, гипертоническая болезнь II и III стадий);

- центральной нервной системы (эпилепсия, последствия тяжелых травм черепа, склероз сосудов головного мозга в выраженной стадии, синигломалия; энцефалит, арахноидит);

- периферической нервной системы (невриты, полиневриты);
- эндокринной системы (сахарный диабет, тиреотоксикоз);
- органов зрения (глаукома, конъюнктивит);
- органов дыхания (туберкулез легких - активный и в стадии осложнений, воспаление легких, бронхальная астма, эмфизема);
- мочеполовой системы (нефрит, цистит, воспаление придатков, воспаление предстательной железы);
- желудочно-кишечного тракта (язвенная болезнь желудка, энтероколит, холецистит, гепатит);
- кожно-венерические заболевания.

при крещенских купаниях

Экстремальные



признаки острой фазы сердечной недостаточности



кормление грудью без сцеживания молока



нахождение в воде без водонепроницаемого плавания



разочарование, ссоры, конфликты в семье, особенно в период беременности



создание групповых конфликтов



нахождение в состоянии стресса

Психологические



после операции по поводу удаления камней (гемолитическая желтуха)



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



после операции по поводу удаления камней (гемолитическая желтуха)

Практические задания



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



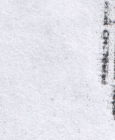
нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



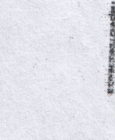
нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



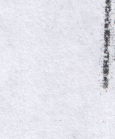
нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



нахождение в стрессовом состоянии в период беременности



Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Лед выходом на первый лед проверьте его прочность. Для этого возьмите остроконечный кол или металлический штырь и пробейте им несколько лунок и определите толщину льда. Если толщина достигает 6 - 7 см, на лед можно выходить. Более тонкий лед может не выдерживать человека. Надо иметь в виду, что с наступлением короткой оттепели первый лед значительно слабее, и выходить на него опасно. На первом льду нельзя собирать группами около одной лунки, лед может не выдерживать тяжести нескольких человек и проломиться. Лунки тоит сверлить на расстоянии 5 - 6 м одна от другой.

! Первые дни образования льда его толщина не везде одинакова. Обычно лед толще на мели, в заливах и загонах озер и водохранилищ, в арьерах, в реках с тихим течением. Над ямами и омутами, в местах с быстрым течением и на фарватере рек лед всегда тоньше.

При передвижении по первому льду надо быть предельно осторожным. В одиночку, особенно на большие расстояния, по такому льду идти нельзя. Желательно иметь с собой прочную и длинную веревку с небольшим грузом на конце, которую можно подальше забросить, или потребуются оказать помощь человеку, оступившемуся в воде. Веревку несет идущий сзади. По водоему идут друг за другом с интервалом 4 - 5 м. Тот, кто идет впереди, все время проверяет лед пешней, обходит все подозрительные места, минуя участки водоема с речинами и разливами воды на поверхности льда.

Совершенно опасен первый лед с выпавшим на него снегом. Если вы вышли на тонкий лед и он начинает трескаться или оседать, немедленно становитесь, перехватите пешню или ледоруб посередине, отойдите назад скользкими шагами по ранее пройденному пути, а затем идите по другому направлению или вернитесь на берег. Не подходите близко к зарослям камышей, осоки, к затопленным кустам - около их лед бывает обычно тоньше.

Лед должен уметь определять прочность льда по внешним признакам. Прозрачный и темный лед более прочный. Белый, возмудравший, изрытый со снегом лед менее прочен, такие места следует обойти или предельно осторожно проверить пешней.

Если вы сами все-таки по неосторожности провалились под лед, не теряйте присутствия духа. Не паникуйте. Помните, что в ледяной воде человек быстро теряет силы. Спасатели рекомендуют следующую схему поведения на тот случай, если вы все же провалились под лед. В первую очередь, помните, что в запасе у вас есть еще десять минут, пока не нарушится нормальное функционирование организма. В первую очередь, зовите на помощь. Вель на водоеме наверняка есть другие рыбаки, которые смогут вам помочь. Повернитесь в ту сторону, куда вы пришли, раскиньте руки на лед прямо и раскачивайте тело вперед до тех пор, пока не окажется на поверхности. Выбравшись, не тавайте сразу на лед, так как он может оказаться очень тонким. Осторожно ползите в сторону берега. На берегу немедленно снимите с себя мокрую одежду, закутайтесь в одеяло, выпейте мелкими глотками горячий чай.

Если вы стали очевидцем, как человек провалился под лед, то вам необходимо приблизиться к полынье ползком на животе, с составленными в стороны руками и ногами, иначе рискуете провалиться сами под лед. Если имеется подручный материал - доски, жерди, стнпцы, то нужно ими воспользоваться, передвигаясь к пострадавшему лежа на этих предметах. Пострадавшему с расстояния три-пять

метров от края пролома или проруби подайте веревку, шест, ремень, шарф, лестницу. Доставьте пострадавшего в теплое место. Окажите ему помощь: снимите с него мокрую одежду, энергично разотрите тело (до покраснения кожи) смоченной в спирте или водке суконной варежкой (шарфом) или руками, напоите пострадавшего горячим чаем.

Ни в коем случае не давайте пострадавшему алкоголь — в подобных случаях это может привести к летальному исходу!



Министерство Российской Федерации по делам Гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Правила безопасности на тонком льду

Какой лед можно считать безопасным?

Для одиночного пешехода – зеленоватого оттенка, толщиной не менее 10-12 сантиметров.

Для устройства катка – не менее 10-12 сантиметров.

Массовая пешая переправа может быть организована при толщине льда не менее 15 сантиметров.

Лед может быть непрочным:

около стока вод (например, с фермы, фабрики, завода);

вблизи кустов, камыша, в местах, где водоросли вмерзли в лед;

под толстым слоем снега – там лед всегда тоньше;

там, где льют ключи, где в реку впадает ручей, где быстрое течение;

около берега, где лед может неплотно соединяться с сушей, возможны трещины, воздух подо льдом.

Непрочен мутный лед, ноздреватый, мало прозрачный и беловатый.

Первые шаги по льду надо делать, не отрывая подошвы ото льда.

И в коем случае не проверяйте прочность льда ударом ноги. Прочность льда проверяют пешней или толстой палкой, ударяя ею (2-3 раза в дно и то же место) как можно дальше впереди себя.

Если лёд под вами провалился, постарайтесь сразу же как можно шире раскинуть руки.

Нужно гнаться к кромке льда, чтобы осторожно за неё схватиться и удержаться в таком положении.

Трах в этом деле лишний. Вы уже провалились, так что не дайте случится большему злу. Если вам поможет, то вспомните, что до вас под лёд проваливались тысячи людей и они сумели как-то выжить в такой ситуации.

Если вам некому помочь, старайтесь делать это сами. Не ждите помощи из неоткуда.

Взглянь за лёд - отлично! А теперь старайтесь не обламывать крошку льда, но тем не менее продвигаться на лёд. Делать это нужно без резких движений. Наползите на лёд полной грудью. После этого, чтобы проверить прочность льда, начните поочередно вытаскивать ноги на его поверхность.

Как только вы сможете выбраться из пролома (возвратясь на поверхность льда всем телом), сразу же откажитесь от дыры.

Уходить со льда лучше по тому пути, по которому вы пришли. Это будет уже поверенный участок льда.

Как бы холодно и зябко вам не было, не бегите по льду, старайтесь сдержаться. Когда минуете весь лёд, можно и рвануть, главное тогда уже не останавливаться, пока не доберётесь до тепла.

Если под лёд провалились не вы, а посторонний человек, действуйте также решительно.

Сперва крикните ему, что сейчас будете помогать. Приблизиться к ледяному обрыву нужно только ползком, при этом широко раскинув руки.

Если имеется такая возможность, то обязательно подложите под себя что-нибудь, что позволит увеличить площадь опоры: фанеру, лыжи, доску.

Чтобы самому не провалиться, не подползайте к самому краю льда.

Зидеяне пострадавшему нужно бросить спасательную верёвочную лестницу длиной не менее 8 метров. Но вряд ли у вас загазухой окажется такая лестница, поэтому ищите любые длинные и растягивающиеся предметы: шарфы, ремни, кофты с рукавами, лыжи, просто палки. Зосать эти предметы в полынью нужно как минимум за 3-4 м.

Если спасателем несколько, то лучше взять друг друга за ноги, но к самому краю льда всё равно приближаться запрещено.

Чтобы визуально определить степень безопасности того или иного льда, нужно определить его оттенок.

Если лёд имеет зеленоватый оттенок и толщину не менее 7 сантиметров, то он считается способным выдержать одиноко передвигающегося человека.

Передвигаться по льду в группе можно при толщине льда от 15 см. Чтобы на льду смог удержаться каток, лёд должен быть порядка 10—12 сантиметров. Чтобы на льду можно было устроить массовое катание, его толщина должна равняться не менее 25 сантиметров.

Толщина льда измеряется очень просто: пробиваются лунки по сторонам переправы (через каждые 5 метров).

При измерении нужно учитывать двухслойную структуру льда: верхний мутный слой в расчёт не берётся, считают лишь нижний прозрачный слой льда.

Переправиться через замерзший водоём всегда безопаснее на лыжах. Если они у вас имеются, обязательно оденьте их. Не лишним будет поискать след от проложенной лыжни. Если таковой нет, то лучше перестраховаться: идти в лыжах с отстёгнутыми креплениями, чтобы в случае чего избавиться от них. При этом палки нужно просто держать в руках, не одевая ручки в петли. Если при вас имеется какой-либо руж, то постарайтесь волевать его на 2—3 метра позади.

Лучше всего не рисковать спускаться на лёд, если:

Рядом расположен сток вод;

Около кустов и водной растительности лёд рыхлый;

на льду лежит толстый слой снега;

имеются ключи либо быстрое течение;

это место впадения в реку;

нет возможности выйти сразу на середину водоёма, миновав спуск на лёд у берега.