

## ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЕ ОРГАНИЗМА. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Его основные причины- длительное нахождение в воде или даже кратковременное пребывание в ледяной воде. Реакция человека на переохлаждение определяется степенью адаптации организма к холоду.

Для его предупреждения при купании надо ограничивать время пребывания в воде и регулировать перерывы между заходами в воду.

Температура воды, °C	20	17	14
Допустимое время пребывания в воде	40 мин	15 мин	купание не разрешается
Перерыв между заходами в воду(ч)	1	1,5	купание не разрешается

Данные рекомендации рассчитаны на здоровых и физически подготовленных людей, имеющих достаточную степень тренированности. Здоровых детей дошкольного возраста можно купать в открытых водоемах при температуре воды +23-24° С в течение 1 - 3 мин и не более 2-3 раз в день, т.к. слишком резкие и частые перепады температуры вредны для детского организма.

Здоровые дети школьного возраста могут начинать купание при температуре воды +20-21 ° С. Причем увеличивать время пребывания в воде нужно постепенно, с 3 — 5 до 10 — 15 мин.

До озноба не должны купаться дети любого возраста.



### • ПРИ ЛЕГКОЙ СТЕПЕНИ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ

появляются озноб, мышечная дрожь, общая слабость, трудность передвижения, бледность кожных покровов. Пострадавшего необходимо тепло одеть, налить горячим чаем или кофе, заставить выполнить интенсивные физические упражнения. Дальнейшее купание в этот день прекращается.

### • СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ

характеризуется синюшностью губ и кожных покровов, ослаблением дыхания, пульс становится реже, появляется сонливость, утрачивается способность к самостоятельному передвижению.

### • ПРИ ТЯЖЕЛОЙ СТЕПЕНИ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ

появляются судороги, головокружение, возможна потеря сознания. Жизненные функции постепенно угасают.

При средней и тяжелой степени переохлаждения пострадавшего надо растереть шерстяной тканью, согреть под теплым душем (если его помещают в ванну, то температуру воды повышают постепенно, с 30 - 35° С до 40 - 42° С), сделать массаж всего тела. Потом тепло одеть, уложить в постель, согреть грелками. Согревание должно быть постепенным, чтобы не было резкого перепада температур.

ЕДИНАЯ СЛУЖБА СПАСЕНИЯ

01

ТОСЭР

26-18-26

ГИМС

20-70-61

Объединенный УМЦ по ГОЧС  
Тюменской области  
ул. 30 лет Победы, 40

31-41-52, 31-43-99

ОБЪЕДИНЕННЫЙ  
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
по ГОЧС ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

# правила поведения на воде



ПАМЯТКА  
жителю  
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

г. Тюмень

## МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ КУПАНИИ

При наступлении теплых солнечных дней люди стремятся к воде. В это время надо быть особенно внимательными.

### СЛЕДУЕТ ЗАПОМНИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ПРАВИЛА:

- купаться лучше утром или вечером, когда солнце греет, но нет опасности перегрева. Температура воды должна быть не ниже 17 - 19°. Плавать в воде можно не более 20 мин., причем это время должно увеличиваться постепенно, с 3 - 5 мин. Нельзя доводить себя до озноба. При переохлаждении могут возникнуть судороги, произойти остановка дыхания, потеря сознания. Лучше искупаться несколько раз по 15 - 20 мин., а в перерывах поиграть в подвижные игры: волейбол, бадминтон;
- не входить, не прыгать в воду после длительного пребывания на солнце. Периферические сосуды сильно расширены для большей теплоотдачи. При охлаждении в воде наступает резкое рефлекторное сокращение мышц, что влечет за собой остановку дыхания;
- не входить в воду в состоянии алкогольного опьянения. Алкоголь блокирует сосудосужающий и сосудорасширяющий центр в головном мозге;
- если нет поблизости оборудованного пляжа, надо выбрать безопасное для купания место с твердым песчаным незасоренным дном, постепенным уклоном. В воду входить осторожно. Никогда не прыгать в местах, не оборудованных специально;
- не заплывать далеко, т.к. можно не рассчитать своих сил. Почувствовав усталость, не надо теряться и стремиться, как можно быстрее доплыть до берега. Нужно «отдыхать» на воде. Для этого обязательно научитесь плавать на спине.
- Перевернувшись на спину и поддерживая себя на поверхности легкими движениями рук и ног, вы сможете отдохнуть;
- если захватило течением, не пытайтесь с ним бороться. Надо плыть вниз по течению, постепенно, под небольшим углом, приближаясь к берегу;
- не теряться, даже если попали в водоворот. Необходимо набрать побольше воздуха в легкие, погрузиться в воду и, сделав сильный рывок в сторону, всплыть;
- в водоемах с большим количеством водорослей надо стараться плыть у самой поверхности воды, не задевая растения, не делая резких движений. Если все же руки или ноги спутываются стеблями, необходимо сделать остановку (принять положение «поплавка», «всплыивания») и освободиться от них;
- не плавать на надувных матрасах, автомобильных камерах и надувных игрушках. Ветром или течением их может отнести очень далеко от берега, а волной - захлестнуть, из них может выйти воздух, и они потеряют плавучесть.
- Купание с маской, трубкой и ластами требует особой осторожности:
- нельзя плавать с трубкой при сильном волнении моря. Плавать надо только вдоль берега и обязательно под постоянным наблюдением, чтобы во время могли прийти на помощь;
- не допускать грубых шалостей в воде: подплывать под купающихся, хватать их за ноги, «топить», подавать ложные сигналы о помощи и т.п.;
- не оставлять у воды малышей. Они могут оступиться и упасть, захлебнуться водой или попасть в яму;
- не заплывать за ограничительные знаки, т.к. они ограничивают акваторию с проверенным дном, определенной глубиной, там гарантировано отсутствие водоворотов и т.д. Не надо отплывать далеко от берега или переплывать водоем на спор. Доказать свое умение плавать можно, проплыть несколько раз одну и ту же дистанцию вблизи берега;
- не подплывать к близко проходящим судам, подкам и катерам.

## МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ НА ВОДЕ

### ВЗРОСЛЫЕ ОБЯЗАНЫ НЕ ДОПУСКАТЬ

- одиночное купание детей без присмотра;
- купание в неустановленных местах;
- катание на неприспособленных для этого средствах, предметах.

Участки водоемов для купания детей лучше выбирать с пологим песчаным берегом. Дно должно иметь постепенный уклон до глубины 1,5 м, без ям, уступов, водорослей, коряг, острых камней. На участке для купания и обучения плаванию детей дошкольного и младшего школьного возраста оборудуется специальное место («лягушатник», с глубиной не более 0,7 м), которое ограждается забором из штакетника или обносится линией поплавков на тросах.

На водоемах с глубиной до 1,5 м разрешается купаться детям с 12 лет и старше и только хорошо умеющим плавать. Это место ограждается буйками.

Для купания детей во время походов, прогулок и экскурсий выбирается неглубокое место с пологим и чистым дном. Обязательно проводится обследование места купания хорошо плавающими взрослыми.

### ВСЕ ДЕТИ ДОЛЖНЫ ПОМНИТЬ ПРАВИЛА:

- купаться только в специально отведенных местах;
- не подплывать к близко идущим судам, подкам и катерам;
- не допускать шалостей на воде;
- не подавать ложных сигналов тревоги;
- не плавать на надувных матрасах, камерах, досках;
- не нырять в воду в незнакомых местах, с подок, крутых берегов, причалов;
- не купаться в воде при температуре ниже +18°C;
- не бросать в воду банки, стекло и другие предметы, опасные для купающихся;
- не кататься на самодельных плотах;
- купаться только в присутствии старших.