

Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение
среднего профессионального образования
«Рубцовский машиностроительный техникум»

Утверждаю:

Директор КГБОУ СПО

«Рубцовский машиностроительный

техникум»

В.Г. Демченко

2014г.



ИНСТРУКЦИЯ № 91
по охране жизни и здоровья людей
при угрозе и возникновении наводнения

г. Рубцовск 2014 год

Наводнение — это временное затопление значительной части суши водой в результате действий сил природы.

Наводнение может произойти в результате:

- сброса воды с гидротехнических сооружений;
- быстрого таяния снегов, образования ледяных заторов;
- обильных продолжительных осадков, либо кратковременных, но очень интенсивных;
- нагонов воды с моря или больших рек на побережья и в устья рек сильным навальным ветром или приливом.

Факторы опасности наводнений и паводков: разрушение домов и зданий, мостов; размыв железнодорожных и автомобильных дорог; аварии на инженерных сетях; уничтожение посевов; жертвы среди населения и гибель животных.

Вследствие наводнения, паводка, начинается проседание домов и земли, возникают сдвиги и обвалы.

I. ДЕЙСТВИЯ ВО ВРЕМЯ ПАВОДКА, НАВОДНЕНИЯ

Наводнения (паводки) можно прогнозировать, а значит, принять предупредительные меры. С получением прогноза о возможном наводнении осуществляется оповещение населения с помощью сирен, через сеть радио- и телевизионного вещания, другими возможными средствами.

Поэтому в период наводнений и паводков радиотрансляционная сеть в квартирах и на рабочих местах должна действовать круглосуточно, так как население оповещается заблаговременно спасательными службами.

В любой обстановке не теряйте самообладания, не поддавайтесь панике, действуйте быстро, но без суеты и уверенно. Ознакомьтесь с сигналами оповещения, мерами и правилами эвакуации, подготовьтесь к ней заранее.

1. Действия в случае угрозы возникновения наводнения, паводка:

1.1. Внимательно слушайте информацию о чрезвычайной ситуации и инструкции о порядке действий, не пользуйтесь без необходимости телефоном, чтобы он был свободным для связи с вами.

1.2. Сохраняйте спокойствие, предупредите соседей, окажите помощь инвалидам, детям и людям преклонного возраста.

1.3. Узнайте в местных органах государственной власти и местного самоуправления место сбора жителей для эвакуации и готовьтесь к ней.

1.4. Изучите с членами семьи пути эвакуации, возможные границы затопления (наводнения).

1.5. Подготовьте документы, одежду, наиболее необходимые вещи, запас продуктов питания на несколько дней, медикаменты. Сложите всё в чемодан или рюкзак. Документы сохраняйте в водонепроницаемом пакете.

1.6. Разъедините, все потребители электрического тока от электросети, выключите газ.

1.7. Перенесите ценные вещи и продовольствие на верхние этажи или подымите на верхние полки.

1.8. Закройте окна и двери, при необходимости забейте окна и двери первого этажа досками (фанерой, щитами).

1.9. Покиньте дом, как только получите распоряжение об эвакуации.

2. Действия в зоне внезапного затопления во время наводнения, паводка:

2.1. Сохраняйте спокойствие, не паникуйте.

2.2. Быстро соберите необходимые документы, ценности, лекарства, продукты и прочие необходимые вещи.

2.3. Окажите помощь детям, инвалидам и людям преклонного возраста. Они подлежат эвакуации в первую очередь.

2.4. По возможности немедленно оставьте зону затопления.

2.5. Перед выходом из дома отключите электро- и газоснабжение, погасите огонь в печах.

2.6. Если нет возможности покинуть здание поднимитесь на верхние этажи. Если дом одноэтажный – займите чердачные помещения. Хорошо иметь с собой предметы, пригодные для самозащиты (автомобильную камеру, надувной матрац и т.п.), а также для обозначения своего местонахождения (яркий кусок ткани, фонарик).

2.7. До прибытия помощи оставайтесь на возвышенном месте: на верхних этажах, крышах, деревьях или других возвышениях. Сигнализируйте спасателям, чтобы они имели возможность быстро Вас обнаружить, для этого:

- в светлое время — вывесить на высоком месте полотнища (например, белое или цветное полотенце);

- в темное время — подавать световые сигналы: разведите костер, зажгите фонарь, подавайте сигналы фонариком.

2.8. Отталкивайте шестом опасные предметы.

2.9. Оказавшись в воде, снимите с себя тяжёлую одежду и обувь, отыщите вблизи предметы, которыми можно воспользоваться до получения помощи.

2.10. Не переполняйте спасательные средства (катера, лодки, плоты).

2.11. Самозащиту на незатопленную территорию производите только в крайних случаях: для оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим, при отсутствии воды и продуктов питания, угрозе ухудшения обстановки или утраты уверенности в получении помощи со стороны.

3. Если вода продолжает прибывать:

3.1. Сделайте плот из подручных материалов.

3.2. Эвакуируйтесь только тогда, когда уровень воды достигнет места, где вы находитесь.

3.3. Управляйте плотом с помощью шеста.

3.4. Плывите в ближайшее, безопасное место.

3.5. Подавайте сигналы, позволяющие вас обнаружить.

3.6. Оказавшись в воде — держитесь за плавающие предметы, сохраняйте присутствие духа!

4. Если вода застала в поле или лесу:

4.1. Необходимо выйти на возвышенные места, если нет такой возвышенности — забраться на дерево.

4.2. Используются все предметы, способные удержать человека на воде (бревна, доски, деревянные двери, бочки, автомобильные шины и т. д.).

5. Если Вы в машине:

5.1. Избегайте езды по залитой дороге – Вас может снести течением.

5.2. Если Вы оказались в зоне затопления, а машина сломалась, покиньте её и вызовите помощь.

II. ДЕЙСТВИЯ ПОСЛЕ СПАДА ВОДЫ

1. Слушайте сеть радио- и телевизионного вещания или другие возможные средства и следуйте инструкциям спасательных служб.

2. Соблюдайте осторожность, вернувшись в дом. Проверьте, надёжны ли его конструкции (стены, полы), не угрожает ли оно обрушением или падением какого-либо предмета.

3. При подходе к жилищу или любому другому зданию опасайтесь электрического удара, остерегайтесь порванных и провисших электрических проводов.

4. Убедитесь в том, что электрические кабели не контактируют с водой. В затопленных местах немедленно отключайте электропитание на распределительных щитах, если вы этого ещё не сделали.

5. Если пол у электрощита влажный, накройте его сухой доской и стойте на ней. Чтобы отключить электричество, воспользуйтесь сухой палкой.

6. Если слой воды на полу в доме толще 5 см., носите резиновые сапоги.

7. При осмотре внутренних комнат не применяйте в качестве источника света открытый огонь: спички, свечи и т.д. из-за возможного присутствия газа в воздухе. Для этих целей следует использовать электрические фонари на батарейках.

8. Обнаружив в доме и вокруг него лужу стоячей воды, немедленно залейте её 2 литрами отбеливателя или засыпьте хлорной известью.

9. Не отводите всю воду сразу: (это может повредить фундамент) – каждый день отводите только около трети общего объёма воды.

10. Не живите в доме, где осталась стоячая вода.

11. Если Вы подозреваете, что питьевая вода в колодце или колонке загрязнена, используйте воду, заранее запасённую в бутылках, или же кипятите её в течение 5 минут. **Помните:** в затопленной местности нельзя употреблять в пищу продукты, соприкасавшиеся с поступившей водой и пить некипяченую воду.

12. Вымойте или обеззаразьте загрязнённую посуду и столовые приборы, используя для этого кипяток или отбеливатель (чайную ложку отбеливателя на раковину, наполненную водой).

13. Очистите дом от всех обломков и пропитанных водой предметов.

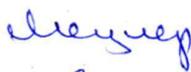
14. Уберите оставшийся ил и грязь, выбросьте загрязнённые постельные принадлежности, одежду, мебель и другие предметы.

15. Протрите все поверхности в доме. При этом обеспечьте хорошую вентиляцию, чтобы очистить воздух от токсичных испарений.

Инструкцию составили:

Зам.директора по ВР

Инженер по охране труда




Т.А.Мецлер

С.Ю.Суслова