

ОБЖ **8** класс

# Обеспечение защиты населения от последствий аварий на гидротехнических сооружениях



Учитель МБОУ «Школа № 3 г.Енакиево»  
Попова А.В.

# Мероприятия по защите населения от ЧС гидродинамического характера

Группа	Мероприятия
1 постоянно	Постоянный надзор за безопасностью функционирования сооружений и накопители жидких отходов промышленности. Периодическое обследование гидротехнических сооружений и проверка организации надзора за ними.
2 во время ЧС	Ликвидация последствий ЧС: -спасение людей -восстановление дорог -доставка населению продовольствия, воды -восстановление объектов экономики
3 постоянно	Организация подготовки населения к безопасному поведению при угрозе возникновения ЧС на ГС и во время неё

# Основные меры по защите населения при гидродинамических авариях



# Мероприятия по безопасности населения, проживающего вблизи гидротехнических сооружений

## Населению, проживающему вблизи гидротехнических сооружений, необходимо

Изучить и запомнить границы возможного затопления

Знать места хранения лодок, плотов и строительных материалов для их изготовления

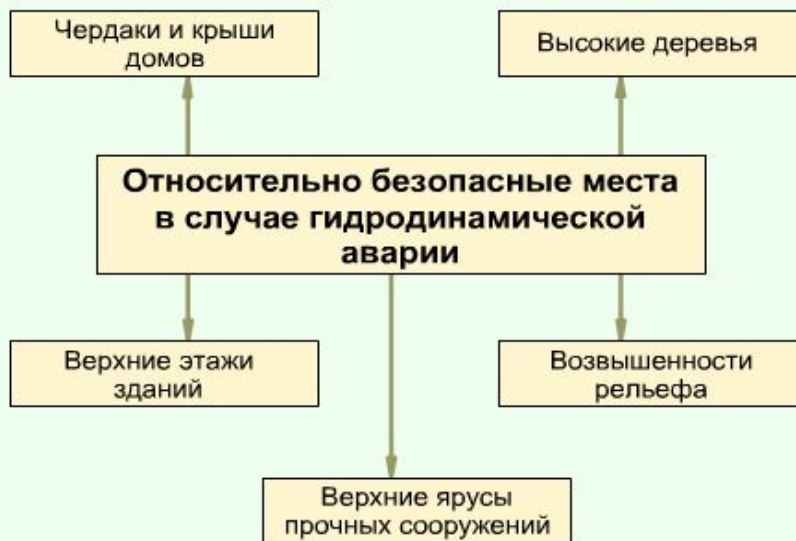
Знать возвышенные, редко затапливаемые места, расположенные в непосредственной близости от мест проживания, и кратчайшие пути движения к ним

Ознакомиться с правилами поведения при организованной и индивидуальной эвакуации в случае внезапного и бурно развивающегося наводнения

Подготовить в одном месте документы, ценное имущество, медикаменты, теплые вещи, запас продуктов, воды и уложить все в специальный чемодан или рюкзак

# Относительно безопасные места в случае гидродинамической аварии

**Правило:** заранее предусмотрите несколько возможных маршрутов эвакуации на возвышенные участки местности или относительно безопасные места.



# Оповещение населения об аварии на гидродинамически опасном объекте

## Оповещение населения об аварии на гидродинамически опасном объекте

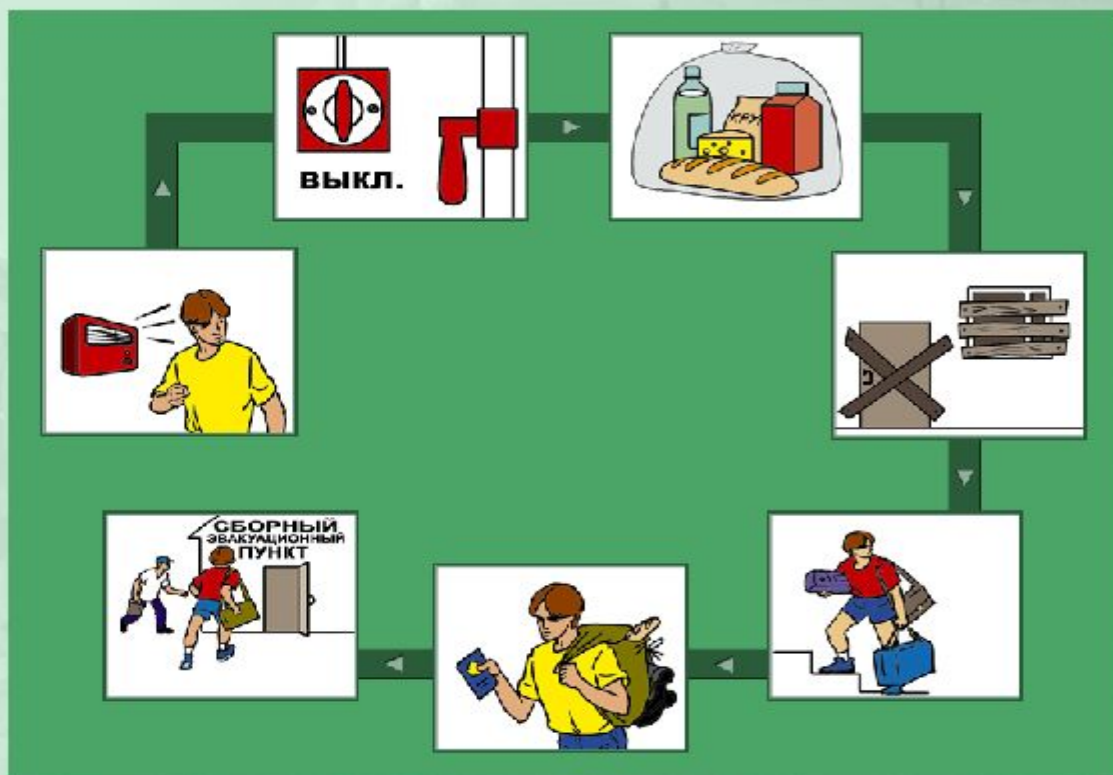
О возникновении аварии на гидродинамически опасном объекте, население оповещают при помощи специального сигнала: «Внимание всем!».

Услышав сигнал «Внимание всем!» немедленно включите радиоприемник или телевизор, прослушайте сообщение органов местной власти.

В сообщении об угрозе наводнения кроме гидрометеоданных указывают ожидаемое время затопления, границы затопляемой по прогнозу территории, порядок действия населения при наводнении и эвакуации.



# Действия при заблаговременном оповещении о гидродинамической аварии



При заблаговременном оповещении об аварии на гидродинамически опасном объекте необходимо действовать согласно правилам.

# Действия при внезапной опасности разрушения плотины

При внезапной опасности разрушения плотины необходимо как можно быстрее занять ближайшее безопасное возвышенное место и быть готовым к организованной эвакуации по воде с помощью различных плавсредств или пешим порядком по бродам. Необходимо принять меры, позволяющие спасателям своевременно обнаружить отрезанных водой и нуждающихся в помощи людей. До прибытия помощи люди, оказавшиеся в зоне затопления, должны оставаться на верхних этажах и крышах зданий, деревьях и других возвышенных местах. **Не поддавайтесь панике, не теряйте самообладание. Сохраняйте спокойствие! Оцените обстановку и определите свои действия.**





# Действия при вынужденной самозэвакуации



Самозэвакуацию можно проводить только в случае реальной угрозы вашей жизни (затопления местонахождения). Оказавшись в воде, не паникуйте, сохраняйте спокойствие! Оцените обстановку и определите свои действия.

# Действия после наводнения

Продукты, попавшие в воду, употребляют только после их проверки

Остерегайтесь поврежденных электропроводов

Воду перед употреблением - кипятить

**Что делать после спада воды**

Убедитесь в отсутствии опасности при входе в здание

При осмотре здания не пользуйтесь открытым огнем



# Домашнее задание

§ 6.4. читать;

**Письменно ответить**

**на вопросы:**



1. Какие факторы могут привести к возникновению аварии на гидротехническом сооружении?
2. Какие мероприятия проводятся на гидротехнических сооружениях в целях профилактики гидродинамических аварий?
3. Какие мероприятия проводятся для защиты населения, оказавшегося в зоне чрезвычайной ситуации гидродинамического происхождения?
4. Какое значение имеет подготовка населения, проживающего на территории, прилегающей к гидротехническому сооружению, по вопросам безопасного поведения в условиях чрезвычайной ситуации гидродинамического происхождения?
5. Какую информацию необходимо иметь населению, проживающему вблизи гидротехнического сооружения, для обеспечения безопасности?

# Условия отправки домашнего задания

- \* Выполненную в тетрадь работу (ответы на вопросы) фотографировать (чётко, при хорошем освещении) и отправлять до 09.02.2022 на один из адресов: VK Алла Попова или [sehenswurdigkeit@mail.ru](mailto:sehenswurdigkeit@mail.ru), или Telegram Алла Попова; или Viber на номер 0713992832.