

# Урок 16

***Наводнения.  
(тематическое  
тестирование)***

***ПОДГОТОВКА***

***К***

***ТЕСТИРОВАНИЮ.***

# НАВОДНЕНИЕ -

значительное затопление местности в результате подъема уровня воды в реке, озере или море в период снеготаяния, ливней, ветровых нагонов воды, при заторах, зажорах и т. п.

**Затор** – скопление льда в русле реки, образуются в конце зимы – начале весны.

**Зажор** – скопление льда в русле реки в период формирования ледяного покрова.



# Зоны возможных наводнений

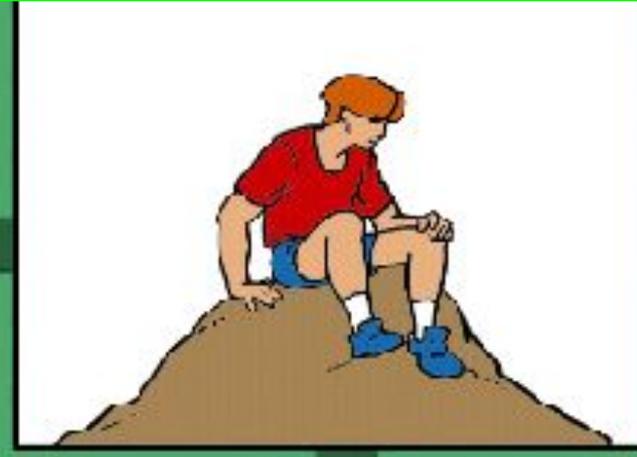
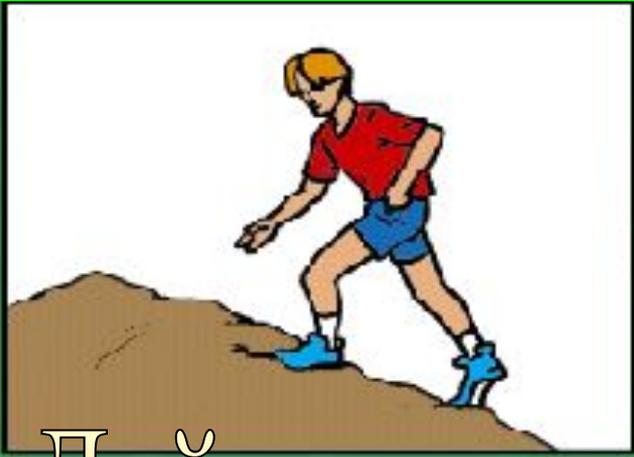


# Последствия наводнений



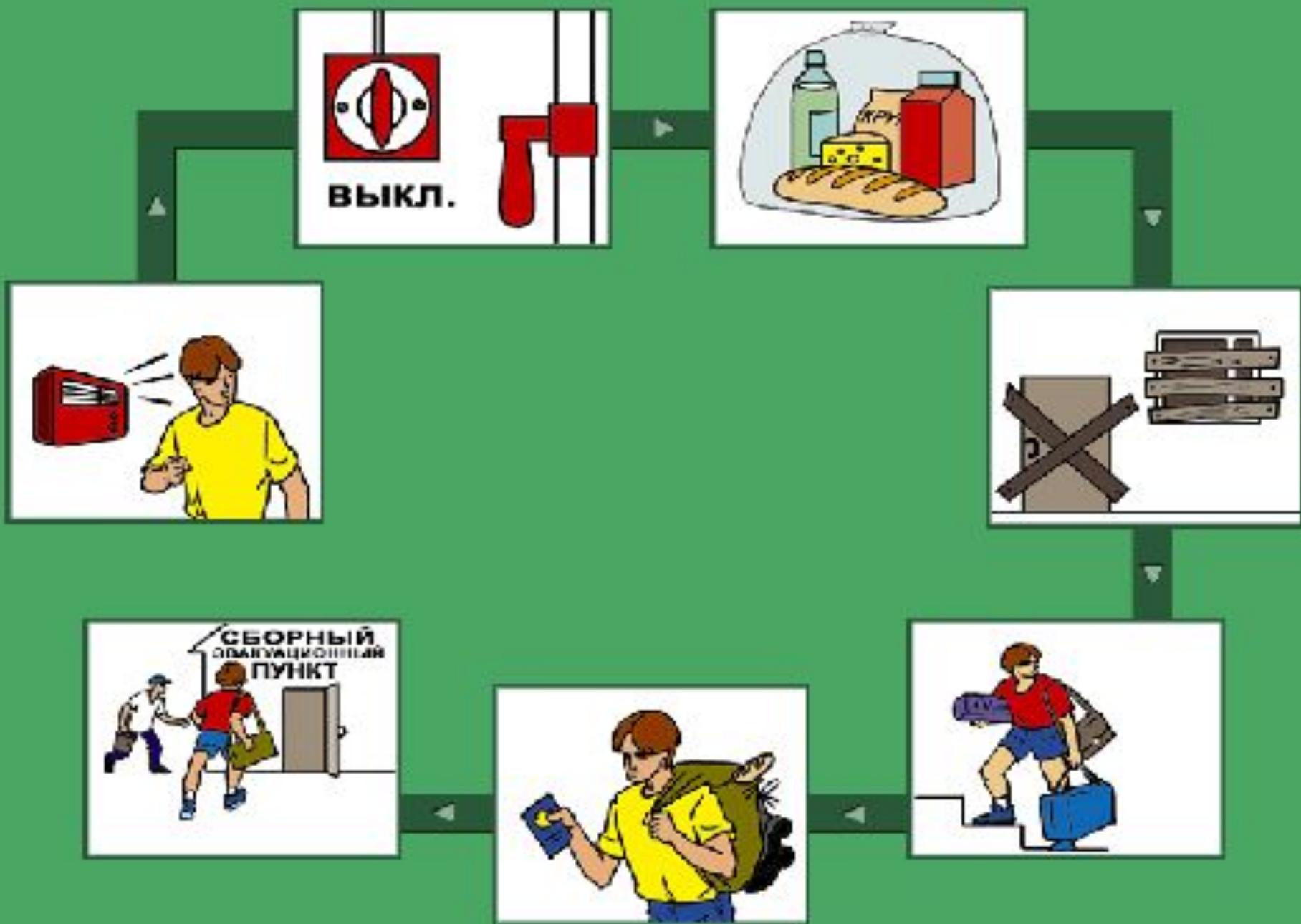
# Последствия наводнений





# Действия при внезапном наводнении





Действия при заблаговременном оповещении о наводнении.

Создание лесозащитных полос в  
бассейнах рек

Создание водохранилищ и  
береговых дамб

**Меры по уменьшению ущерба  
от наводнений**

Спрямление русел рек,  
подсыпка территорий, укрепление  
берегов

Заблаговременный  
гидрометеорологический  
прогноз

***Тестирование.***

# ПОДТОПЛЕНИЕ - ЭТО...

1. Карьер, затопленный водой
2. Яма, затопленная водой
3. Покрытие местности слоем воды
4. Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть.

Один из многих



# ПОДТОПЛЕНИЕ - ЭТО...

1. Карьер, затопленный водой
2. Яма, затопленная водой
3. Покрытие местности слоем воды
- 4. Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть.**

Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающей дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий, – это:

1. паводок;
2. половодье;
3. затопление;
4. подтопление.

Один из многих



Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающей дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий, – это:

1. паводок;

2. половодье;

**3. затопление;**

4. подтопление.

# Одним из последствий наводнения является:

1. возникновение местных пожаров, изменение климата;
2. взрывы промышленных объектов в результате действия волны прорыва;
3. нарушение сельскохозяйственной деятельности и гибель урожая.

Одним из многих



# Одним из последствий наводнения является:

1. возникновение местных пожаров, изменение климата;
2. взрывы промышленных объектов в результате действия волны прорыва;
- 3. нарушение сельскохозяйственной деятельности и гибель урожая.**

Одним из многих

## Отметьте недостающие меры по уменьшению ущерба от наводнений

Многие из многих

1. Ликвидация деревьев на берегах рек
2. Создание лесозащитных полос по берегам рек
3. Создание водохранилищ и береговых дамб
4. Спрямление русел рек, подсыпка территорий, укрепление берегов



# Отметьте недостающие меры по уменьшению ущерба от наводнений

Многие из многих

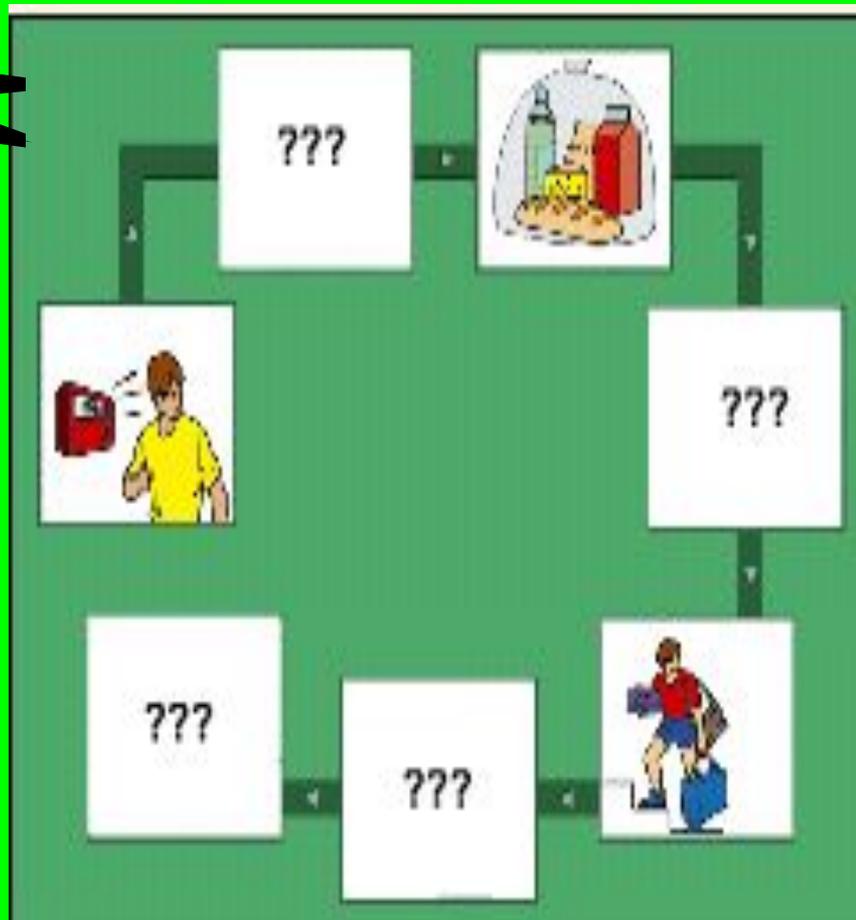
1. Ликвидация деревьев на берегах рек
2. Создание лесозащитных полос по берегам рек
3. Создание водохранилищ и береговых дамб
4. Спрямление русел рек, подсыпка территорий, укрепление берегов





# Отметьте недостающие на схеме действия при заблаговременном оповещении о наводнении

Многие из многих



1. Укрыться на верхнем этаже или крыше
2. Отключить воду, газ, электричество
3. Укрепить окна, двери нижних этажей
4. Взять документы
5. Прибыть на эвакуационный пункт
6. Подавать сигналы спасателям
7. Следует кричать и звать на помощь

## Отметьте недостающие на схеме действия внезапном наводнении

Многие из многих



Кричать и звать на помощь  
Остаться на месте и  
ждать помощи спасателей  
Быстро занять ближайшее  
возвышенное место  
Остаться на  
возвышенном месте до  
схода воды  
Подавать сигналы  
спасателям  
Ничего не предпринимать,  
ждать спасателей



# Отметьте недостающие на схеме действия внезапном наводнении

Многие из многих



Действия при  
внезапном наводнении  
до прибытия помощи



- Кричать и звать на помощь
- Остаться на месте и ждать помощи спасателей
- Быстро занять ближайшее возвышенное место
- Остаться на возвышенном месте до спада воды
- Подавать сигналы спасателям
- Ничего не предпринимать, ждать спасателей

При заблаговременном оповещении о наводнении  
необходимо:

1. включить телевизор, радио, выслушать сообщения и рекомендации;
2. открыть окна и двери нижних этажей;
3. перенести на нижние этажи ценные вещи.

Один из многих



При заблаговременном оповещении о наводнении  
необходимо:

- 1. включить телевизор, радио,  
выслушать сообщения и  
рекомендации;**
- 2. открыть окна и двери нижних  
этажей;**
- 3. перенести на нижние этажи  
ценные вещи.**

Однн из многух

При внезапном наводнении до прибытия  
помощи следует:

1. оставаться на месте и ждать указаний по телевидению (радио), при этом вывесить белое или цветное полотнище, чтобы вас обнаружили;
2. быстро занять ближайшее возвышенное место и оставаться там до схода воды, при этом подавать сигналы, позволяющие вас обнаружить;
3. спуститься на нижний этаж здания и подавать световые сигналы.



При внезапном наводнении до прибытия  
помощи следует:

1. оставаться на месте и ждать указаний по телевидению (радио), при этом вывесить белое или цветное полотнище, чтобы вас обнаружили;
2. быстро занять ближайшее возвышенное место и оставаться там до схода воды, при этом подавать сигналы, позволяющие вас обнаружить;
3. спуститься на нижний этаж здания и подавать световые сигналы.

**Вынужденную самостоятельную эвакуацию во время внезапного наводнения необходимо начинать тогда, когда уровень воды:**

- 1. станет резко подниматься;**
- 2. достиг первого этажа здания, где вы находитесь;**
- 3. достиг отметки вашего пребывания и создается реальная угроза вашей жизни.**

**Один из многих**



Вынужденную самостоятельную эвакуацию во время внезапного наводнения необходимо начинать тогда, когда уровень воды:

1. станет резко подниматься;
2. достиг первого этажа здания, где вы находитесь;
3. достиг отметки вашего пребывания и создается реальная угроза вашей жизни.

Один из многих