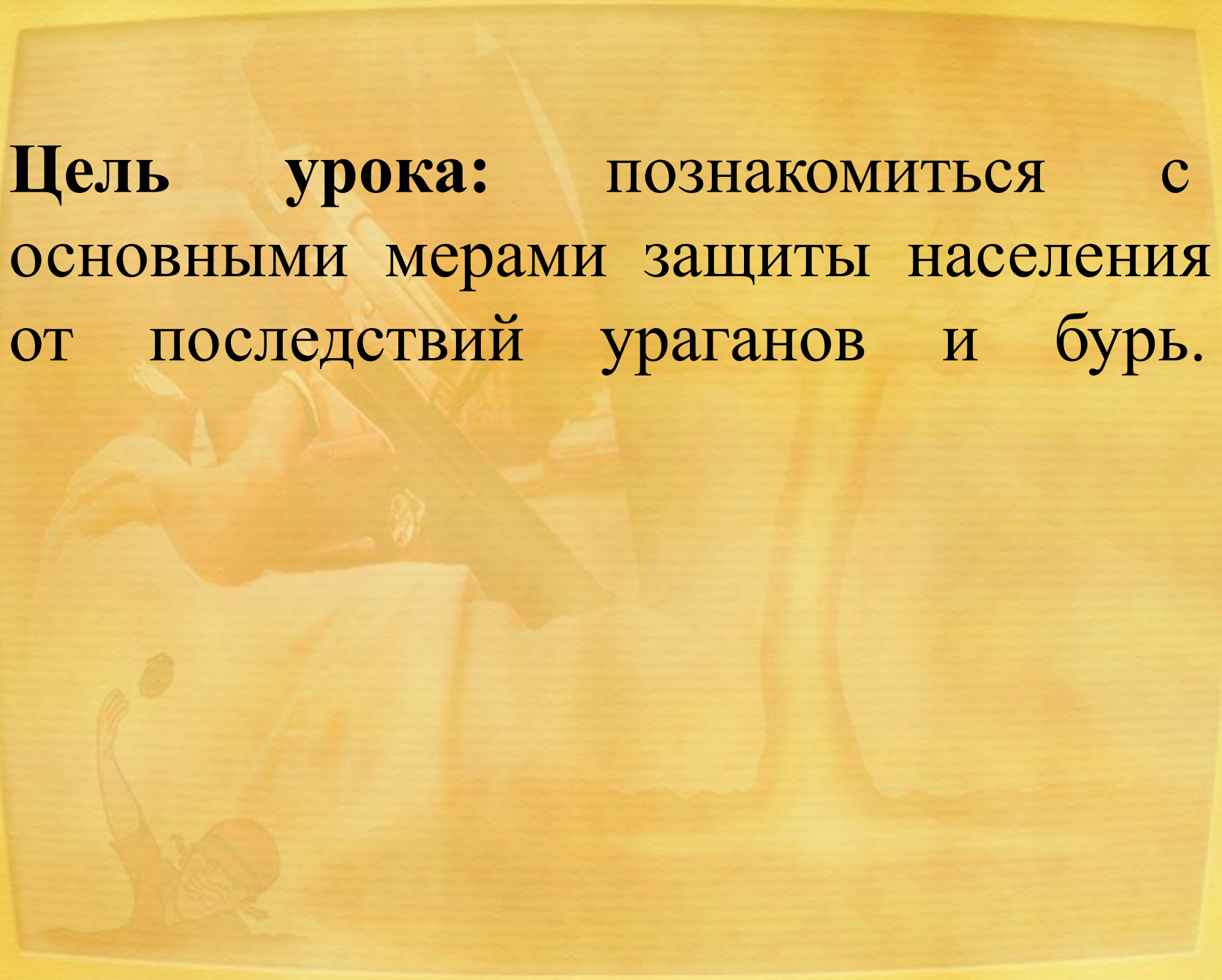


Защита населения от последствий ураганов и бурь



Цель урока: познакомиться с основными мерами защиты населения от последствий ураганов и бурь.



Вопросы для повторения:

1. Охарактеризуйте стихийные бедствия — ураганы и бури, причины их возникновения, возможные последствия.
2. Чем обусловлена разрушительная сила ураганов и бурь?
3. Как измеряется сила ветра?

Ураганный ветер разрушает строения, опустошает засеянные поля, обрывает провода, валит столбы линий электропередачи и связи. Известны случаи, когда ураганный ветер разрушал дамбы и плотины, сбрасывал с рельсов поезда, срывал опоры мостов, выбрасывал на сушу корабли.



На побережье морей и океанов ураганы сопровождаются образованием штормовых волн, которые достигают высоты нескольких метров, обрушиваются на прибрежные участки суши, разрушая всё, что находится у них на пути.



Ураганные и штормовые ветры в зимних условиях часто приводят к возникновению **снежных бурь**, когда огромные массы снега с большой скоростью перемещаются с одного места на другое. Особенно опасны снежные бури, проходящие со снегопадом. В этих условиях возникают снежные заносы, нарушается движение транспорта, связь, возможны человеческие жертвы.



Защита населения от последствий ураганов и бурь:

Защита населения осуществляется единой государственной системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).

За состоянием атмосферы осуществляется непрерывное наблюдение с искусственных спутников Земли, создана сеть метеорологических станций, на основании этого составляется прогноз погоды.



Профилактические меры по защите населения

Заблаговременные:

- ограничения в размещении объектов с опасными производствами в районах, подверженных воздействию ураганов;
- демонтаж старых зданий;
- укрепление зданий и сооружений;
- подготовка к действиям в условиях стихийного бедствия.



Профилактические меры по защите населения

Оперативно-защитные при угрозе стихийного бедствия:

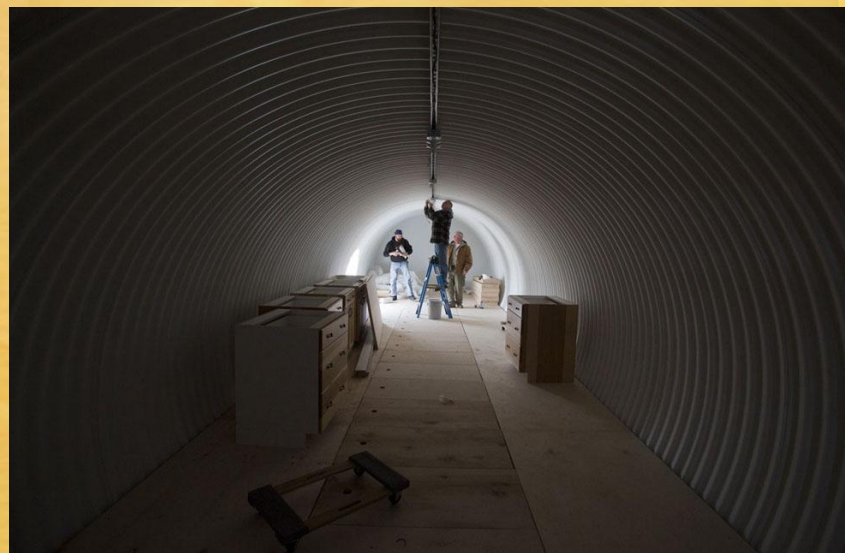
Проводятся после получения штормового предупреждения:

- прогнозирование пути прохождения урагана и времени, прогноз последствий;
- усиление надзора за выполнением правил техники безопасности;
- переход объектов экономики на безопасный режим в условиях сильного ветра.



Профилактические меры по защите населения:

- частичная эвакуация населения из зон стихийного бедствия;
- подготовка убежищ, подвалов для защиты населения.



Оповещение об угрозе ураганов

Заблаговременно по установленной схеме РСЧС: людей информируют о времени подхода стихийного бедствия к конкретному району и дают рекомендации по действиям.



Всем, кто проживает в местах, подверженных воздействию ураганов и бурь, необходимо знать признаки их приближения:

- усиление скорости ветра и резкое падение атмосферного давления;
- ливневые дожди и штормовой нагон воды с моря;
- бурное выпадение снега и грунтовой пыли.



Правила поведения во время ураганов

После получения штормового предупреждения:

1. укрепить крыши, трубы, заделать окна в чердачных помещениях

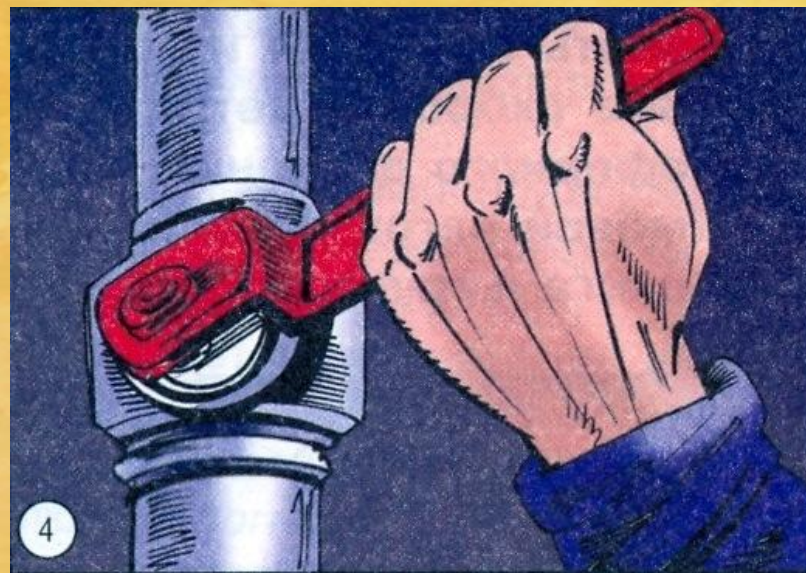


2. освободить балконы и дворы от пожароопасных предметов.

Правила поведения во время ураганов



3.Собрать запас продуктов и воды на 2-3 суток на случай эвакуации в безопасный район



4. Закрыть газовый кран

Правила поведения во время ураганов

Переждать ураган в убежище, не выходить сразу после бури





На улице держаться
подальше от зданий



Укрыться в кювете,
закрывать голову руками

Вопросы для закрепления:

- Чем опасны для человека ураганы и бури?
- Какие признаки изменения погоды могут свидетельствовать о приближении урагана и бури?
- В дневник безопасности выпишите основные мероприятия, которые проводятся для защиты населения от последствий ураганов и бурь.

-

Домашнее задание. Ситуационные задачи.
В тетрадь по ОБЖ опишите порядок вашего поведения в следующих ситуациях:

- 1) В вашем районе получено штормовое предупреждение о приближении урагана.
- 2) Ураган застал вас на улице.
- 3) Ураган застал вас в поле. Обоснуйте свои ответы.