

# ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

## ПРЕЗЕНТАЦИЯ К УРОКУ ОБЖ

Выполнила:  
преподаватель –  
организатор ОБЖ  
МОУ СОШ №10

Назарян Ануш Аветиковна

# ***Защитные сооружения***

- это инженерные сооружения, предназначенное для укрытия людей, техники и имущества от опасностей, возникающих в результате аварий и катастроф на потенциально опасных объектах либо опасных природных явлений, а также от воздействия современных средств поражения

# ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЗАЩИТУ ОТ:

- ядерного оружия (без учета прямого попадания);
- бактериальных (биологических) средств;
- отравляющих веществ,
- от катастрофического затопления,
- аварийно – химических отравляющих веществ,
- радиоактивных продуктов при разрушении ядерных энергоустановок,
- высоких температур и продуктов горения при пожарах



# ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ



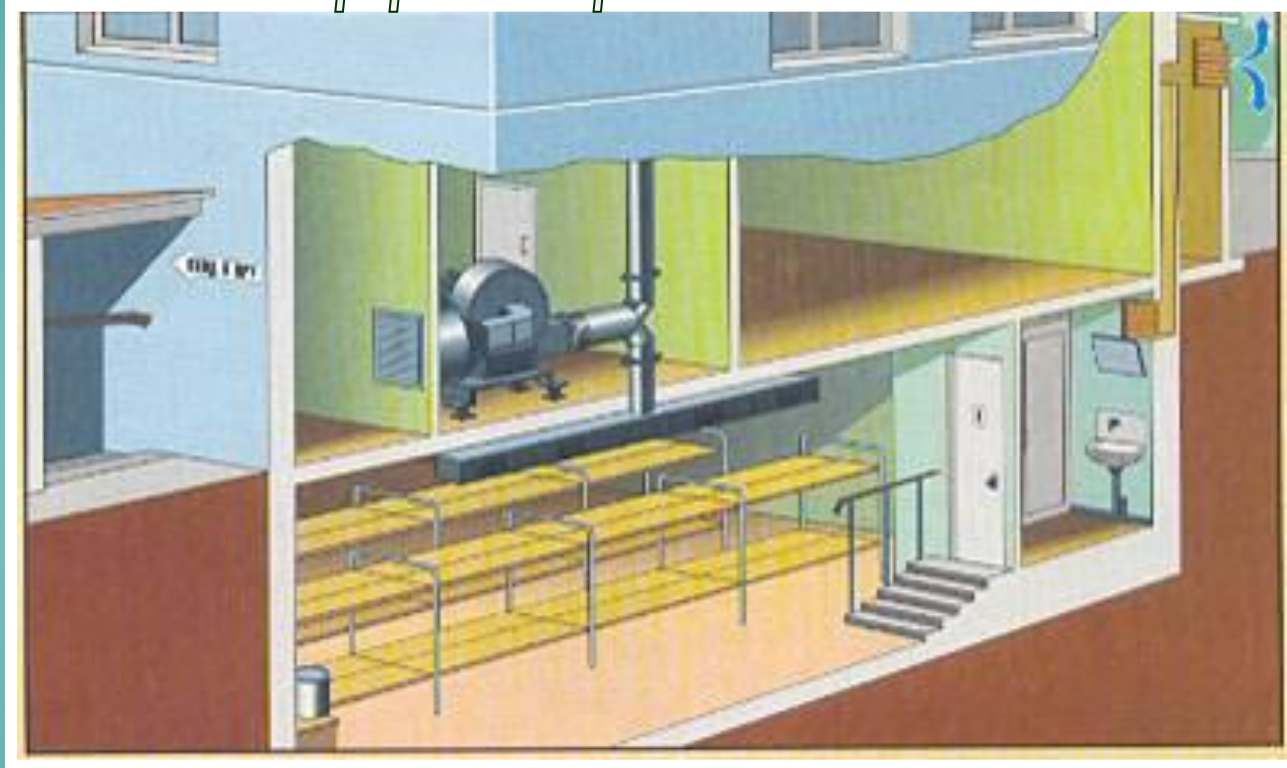
# УБЕЖИЩЕ



**Убежище – защитное сооружение герметичного типа, обеспечивающее защиту укрываемых в нем людей от всех поражающих факторов ядерного взрыва, а также от отравляющих веществ, бактериальных средств, высоких температур и вредных ДЫМОВ**



# ПРОТИВОРАДИОЦИОННОЕ УКРЫТИЕ



**Противорадиационное укрытие (ПРУ) –сооружение, обеспечивающее защиту людей от ИИ при радиоактивном заражении местности, от светового излучения, проникающей радиации, а также от попадания на кожу, одежду радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств**

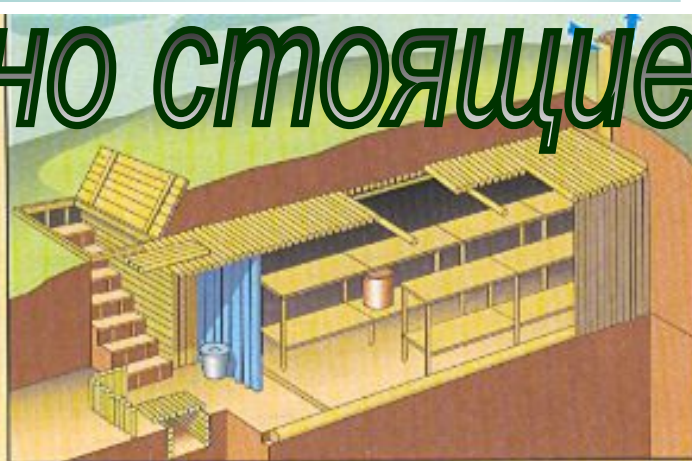
# Встроенные



Помещение в доме, приспособленное под противорадиационное укрытие



# Отдельно стоящие



Отдельно стоящее противорадиационное укрытие из лесоматериалов



Отдельно стоящее противорадиационное укрытие (погреб)



# ПЛАНИРОВКА И ОБОРУДОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ





# УКРЫТИЯ ПРОСТЕЙШЕГО ТИПА



Оборудование перекрытой щели



Оборудование открытой щели

**Простейшие укрытия — это сооружения, которые обеспечивают частичную защиту укрываемых от ВУВ, светового излучения и летящих обломков разрушенных задний, а также снижают воздействие проникающей радиации и радиоактивных излучений на РЗМ, а в ряде случаев от непогоды и других неблагоприятных условий.**

# **ПАМЯТКА**

## **Укрываемые в убежище обязаны:**

- выполнять правила внутреннего распорядка, все распоряжения личного состава звена обслуживания убежища;
- содержать в готовности средства индивидуальной защиты;
- соблюдать спокойствие, пресекать случаи паники и нарушений общественного порядка;
- соблюдать правила техники безопасности;
- оказывать помощь группе обслуживания при ликвидации аварий и устранении повреждений;
- поддерживать чистоту в помещениях.

# ПАМЯТКА

**Укрываемым в защитных сооружениях запрещается:**

- курить и употреблять спиртные напитки;
- приводить (приносить) в сооружение домашних животных;
- приносить легковоспламеняющиеся вещества, взрывоопасные и имеющие сильный или резкий запах вещества, громоздкие вещи;
- шуметь, громко разговаривать, ходить без особой надобности, открывать двери и выходить из сооружения;
- применять источники освещения с открытым огнем (свечи, керосиновые лампы)



# **ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА**

**Бобок С.А., Юртушкин В.И.**

**Чрезвычайные ситуации: защита населения и территорий. – М.: «Издательство ГНОМ и Д», 2000**

**Зайцев А.П.. «Защита населения в чрезвычайные ситуации», выпуск №2 (темы с 8 по 14). – М.: « Военное знание», 2000.**