

Вводный инструктаж по Гражданской обороне

СПб ГУП “Петербургский
спортивно-концертный комплекс”



Вводный инструктаж по гражданской обороне



Гражданская оборона – это система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также ЧС природного и техногенного характера

Вводный инструктаж по гражданской обороне

Вводный инструктаж по гражданской обороне (далее - ГО) – это форма подготовки работающего населения в области ГО, направленная на ознакомление нанимаемых работников с информацией о наиболее вероятных опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, при чрезвычайных ситуациях (далее – ЧС) природного и техногенного характера, с учетом особенностей деятельности и местоположения организации работодателя, а также основ защиты от этих опасностей, установленных в организации.

На слайдах представлены материалы по вводному инструктажу по гражданской обороне для ознакомления и усвоения.

В целях проверки усвоения информационного материала Вам будут предложены тестовые вопросы на компьютере в рамках содержания программы вводного инструктажа и по завершению теста Вы получите сообщение о результатах тестирования.

Тематический план вводного инструктажа по ГО:

№ п/п	Примерный перечень учебных вопросов	Время* на отработку (минут)
1.	Возможные действия работника на рабочем месте, которые могут привести к аварии, катастрофе или ЧС техногенного характера в организации	3
2.	Наиболее характерные ЧС природного и техногенного характера, которые могут возникнуть в районе расположения организации и опасности, присущие этим ЧС	2
3.	Принятые в организации способы защиты работников от опасностей, возникающих при ЧС, характерных для производственной деятельности и района расположения организации, а также при военных конфликтах	2
4.	Установленные в организации способы доведения сигналов гражданской обороны и информации об угрозе и возникновении ЧС и опасностей, присущих военным конфликтам	2
5.	Порядок действий работника при получении сигналов гражданской обороны	2
6.	Порядок действий работника при ЧС, связанных с утечкой (выбросом) аварийно химически опасных веществ и радиоактивным загрязнением, в т.ч. по изготовлению и использованию подручных средств защиты органов дыхания. Террористическая опасность (общие сведения). Действия, когда объявлена ситуация террористической опасности	5
7.	Порядок действий работника при получении и использовании индивидуальных средств защиты органов дыхания и кожи (при их наличии в организации)	3
8.	Порядок действий работника при укрытии в средствах коллективной защиты (при применении в организации данного способа защиты)	2
9.	Порядок действий работника при подготовке и проведении эвакуационных мероприятий: по эвакуации работников; по эвакуации материальных и культурных ценностей	3
10.	Права и обязанности граждан Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера	2



ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ МИРНОГО И ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ



ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ МИРНОГО И ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ

- Пожары, взрывы, угрозы взрывов
- Обрушение зданий
- Аварии на транспорте
- Аварии с выбросом опасных химических веществ
- Аварии с выбросом радиоактивных веществ
- Аварии на очистных сооружениях
- Аварии на коммунально-энергетических сетях
- Наводнения
- Природные пожары
- Исчезновения
- Ураганы, бури, смерчи
- Землетрясения
- Сели, снежные лавины

Мирного времени

- Применение ядерного оружия
- Применение химического оружия
- Применение биологического оружия
- Применение средств поражения
- Инфекционные заболевания
- Землетрясения

СТРУКТУРА И ЗАДАЧИ РСЧС

Структура РСЧС

Правительство Российской Федерации
Министерство гражданской обороны, защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций Российской Федерации

МЧС России

Силы МЧС России: МЧС России (ФСО), МЧС России (МВД), МЧС России (ФСИН)

Основные задачи:

1. Обеспечение безопасности населения и объектов экономики в мирное и военное время.
2. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
3. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
4. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
5. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
6. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
7. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
8. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
9. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
10. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.

ОРГАНИЗАЦИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

Гражданская оборона - это система мероприятий по защите и спасению населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных военных действиях или вследствие этих действий.

Президент Российской Федерации - Верховный Главнокомандующий ВС РФ

Премьер-министр Российской Федерации

Основные задачи:

1. Организация мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
2. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
3. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
4. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
5. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
6. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
7. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
8. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
9. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
10. Организация и проведение мероприятий по предупреждению, ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.

УСТОЙЧИВОСТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ

Устойчивость функционирования объекта экономики - это способность производить запланированную продукцию в установленных объемах и номинальных условиях (функционировать) в условиях чрезвычайных ситуаций.

Основные направления повышения устойчивости функционирования:

- 1. Обеспечение надежности работы и службы, чистоты и безопасности.
- 2. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 3. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 4. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 5. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 6. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 7. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 8. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 9. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.
- 10. Повышение уровня надежности работы и службы объектов.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ

- 1. Информирование населения о состоянии окружающей среды и о возможных последствиях аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
- 2. Обучение населения правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 3. Проверка знаний населения о правилах поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 4. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 5. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 6. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 7. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 8. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 9. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 10. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.

ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Защитные сооружения - это инженерные сооружения, предназначенные для укрытия людей, техники и имущества от опасностей, возникающих в результате последствий аварии или катастрофы на потенциально опасных объектах, либо стихийных бедствий в районах размещения этих объектов, а также от воздействия современных средств поражения.

Убежища

- 1. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 2. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 3. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 4. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 5. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 6. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 7. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 8. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 9. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.
- 10. Обеспечение защиты от ударной волны, осколков, радиации, химических, биологических и бактериальных средств.

РАДИАЦИОННАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Радиационная и химическая защита - это комплекс мероприятий по предупреждению и ослаблению воздействия на людей концентрирующихся излучений радиоактивных веществ и опасных химических веществ.

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ

- 1. Информирование населения о состоянии окружающей среды и о возможных последствиях аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
- 2. Обучение населения правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 3. Проверка знаний населения о правилах поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 4. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 5. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 6. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 7. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 8. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 9. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 10. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Медико-биологическая защита - это комплекс мероприятий, направленных на предупреждение или ослабление воздействия на людей поражающих факторов источников ЧС, оказание пораженным всех видов медицинской помощи и их лечение в зоне ЧС.

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ

- 1. Информирование населения о состоянии окружающей среды и о возможных последствиях аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
- 2. Обучение населения правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 3. Проверка знаний населения о правилах поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 4. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 5. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 6. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 7. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 8. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 9. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 10. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА - это комплекс мероприятий, осуществляемых в целях защиты населения и объектов экономики от пожаров.

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ

- 1. Информирование населения о состоянии окружающей среды и о возможных последствиях аварий, катастроф, стихийных бедствий, техногенных катастроф и других чрезвычайных ситуаций.
- 2. Обучение населения правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 3. Проверка знаний населения о правилах поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 4. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 5. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 6. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 7. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 8. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 9. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.
- 10. Проверка навыков населения по правилам поведения в чрезвычайных ситуациях.

ОПОВЕЩЕНИЕ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

ОПОВЕЩЕНИЕ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

ВНИМАНИЕ ВСЕМ!

Единый сигнал опасности ЧС "Внимание всем!" передается приемным устройством (звонящим) сиреной.

Услышав этот сигнал, необходимо немедленно включить средства приема информации (телевизор, радиоточка и т. д.) и немедленно прослушать передаваемое сообщение.

Далее следует действовать в строгом соответствии с рекомендациями органов управления ГОЧС (губ-ба ГО).

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Аварийно-спасательные работы - это действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне ЧС, локализации ЧС, подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия опасных факторов.

ВИДЫ РАБОТ

- 1. Разбор завалов, демонтаж и удаление обломков.
- 2. Локализация и тушение пожаров.
- 3. Санитарная обработка людей и ветеринарная обработка животных.
- 4. Освобождение людей и животных от поражающих факторов.
- 5. Поиск и эвакуация пострадавших и оказание им первой помощи.
- 6. Освобождение территории, сооружений, транспортных средств, имущества, имущества.
- 7. Проверка состояния объектов и устранение причин аварий.
- 8. Поиск и эвакуация пострадавших и оказание им первой помощи.
- 9. Освобождение территории, сооружений, транспортных средств, имущества, имущества.
- 10. Проверка состояния объектов и устранение причин аварий.

НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ

НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ при ликвидации ЧС - это действия по локализации аварийно-спасательных работ, оказанию медицинской помощи и лечению пораженных в зоне ЧС, подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия опасных факторов.

ВИДЫ РАБОТ

- 1. Проверка состояния объектов и устранение причин аварий.
- 2. Поиск и эвакуация пострадавших и оказание им первой помощи.
- 3. Освобождение территории, сооружений, транспортных средств, имущества, имущества.
- 4. Проверка состояния объектов и устранение причин аварий.
- 5. Поиск и эвакуация пострадавших и оказание им первой помощи.
- 6. Освобождение территории, сооружений, транспортных средств, имущества, имущества.
- 7. Проверка состояния объектов и устранение причин аварий.
- 8. Поиск и эвакуация пострадавших и оказание им первой помощи.
- 9. Освобождение территории, сооружений, транспортных средств, имущества, имущества.
- 10. Проверка состояния объектов и устранение причин аварий.

Из ОСНОВ
единой государственной политики РФ
в области ГО на период до 2030г.

Утверждены
Президентом РФ – Путин В.В
(20.12.2016 г.)

**Одним из основных факторов,
определяющих
государственную политику РФ
в области ГО на период до 2030г.
считать –**

**Угроза возникновения очагов
вооруженных конфликтов и их
эскалации!**

**СОВРЕМЕННЫЕ УГРОЗЫ
НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
РОССИИ**

Путин В.В.
Президент РФ (2016г.)

- 1. Международный терроризм!**
- 2. Приближение НАТО к нашим границам!**



Обязанности граждан РФ в области ГО и защиты от ЧС

- 1. Проходить подготовку по ГО и защите от ЧС.***
- 2. Принимать участие в выполнении мероприятий ГО и защиты от ЧС.***
- 3. Знать сигналы оповещения и уметь действовать по ним.***
- 4. Знать основные способы защиты от последствий применения современные средства поражения, уметь оказывать само- и взаимопомощь пострадавшим.***
- 5. Оказывать содействие в проведении мероприятий ГО и защиты от ЧС.***

Постановление Правительства Российской Федерации № 841 от 2.11.2000 г. «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны» с изм. от 19.04.2017 № 470

Основные задачи подготовки населения в области гражданской обороны

Изучение

способов защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, порядка действий по сигналам оповещения, приемов оказания первой помощи, правил пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты, освоение практического применения полученных знаний;

Совершенствование

навыков по организации и проведению мероприятий по ГО

Выработка

умений и навыков для проведения АСДНР

Овладение

личным составом (НАСФ, НФГО, спасательных служб) приемами и способами действий по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера.

Гражданская оборона



Федеральный закон «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ, определяя перечень мероприятий по подготовке к защите, на первое место поставил задачу обучения «населения способам защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий» (статья 2).

Схема подготовки населения Санкт - Петербурга по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций





ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА



Настоящее время
2-е системы:

1 В/В

ГО

Гражданская оборона

2 М/В

РСЧС

РСЧС – система, предназначенная для обеспечения безопасности населения в мирное время!

Единая государственная система предупреждения ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)

органы управления

силы

средства

федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, организаций, в полномочия которых входит решение вопросов по защите населения и территорий от ЧС, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах.

функционирует на уровнях:

федеральный

межрегиональный

региональный

муниципальный

объектовый

СПб ГУП "ПСКК" относится к
объектовому уровню

МЕРОПРИЯТИЯ, ПРОВОДИМЫЕ В МИРНОЕ ВРЕМЯ

Анализ военно-политической обстановки, характера военных конфликтов. Прогнозирование обстановки. Оценка риска. Определение государственной политики в области защиты



МЕРОПРИЯТИЯ, ПРОВОДИМЫЕ В УГРОЖАЕМЫЙ ПЕРИОД

Приведение систем защиты населения в готовность

Приведение в готовность защитных сооружений

Ускоренное строительство защитных сооружений

Выдача СИЗ и изготовление простейших СИЗ

Установка дополнительных электросирен

Развертывание эвакуоорганов

Проведение частичной эвакуации населения

Вывоз материальных и культурных ценностей

Сработка водохранилищ

Приведение в готовность системы наблюдения и лабораторного контроля

Создание группировки сил ГО

Развертывание дополнительной коечной сети в медицинских учреждениях



МЕРОПРИЯТИЯ, ПРОВОДИМЫЕ С НАЧАЛОМ ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

Оповещение и информирование населения

Эвакуация населения из опасных районов

Укрытие в защитных сооружениях

Применение СИЗ

Оказание помощи пострадавшим. Ведение АСДНР

Первоочередное обеспечение пострадавшего населения

Восстановление общественного порядка

Введение режимов радиационной защиты в опасных районах

Информационно-психологическая поддержка населения



Режимы функционирования РСЧС:



1. Режим повседневной деятельности

При отсутствии угрозы возникновения ЧС

2. Режим повышенной готовности

При угрозе возникновения ЧС:

- при ухудшении производственной, радиационной, химической, биологической, пожарной, ветеринарной, сейсмической, гидрометеорологической обстановки;

- при получении прогноза о возможности возникновения ЧС.

3. Режим чрезвычайной ситуации

При возникновении и ликвидации ЧС

Структура РСЧС (как и ГО)
едина –

от федерального
до объектового уровня!

Структура РСЧС

1)
Органы
управления

2)
Силы и
средства

3)
Резервы
материальных
и фин.
ресурсов

4)
Система
управления,
связи и
оповещения



Структура ОУ РСЧС

1
**Органы
управления**

2
**Силы и
средства**

3
**Резервы
матер. и фин.
ресурсов**

4
**Система
управления и
связи**

1. Координационный орган

Правительственная КЧС и ПБ

[Комиссия по предупреждению, ликвидации ЧС и
обеспечению пожарной безопасности]

2. Постоянно –действующий орган

МЧС России

3. Орган повседневного управления

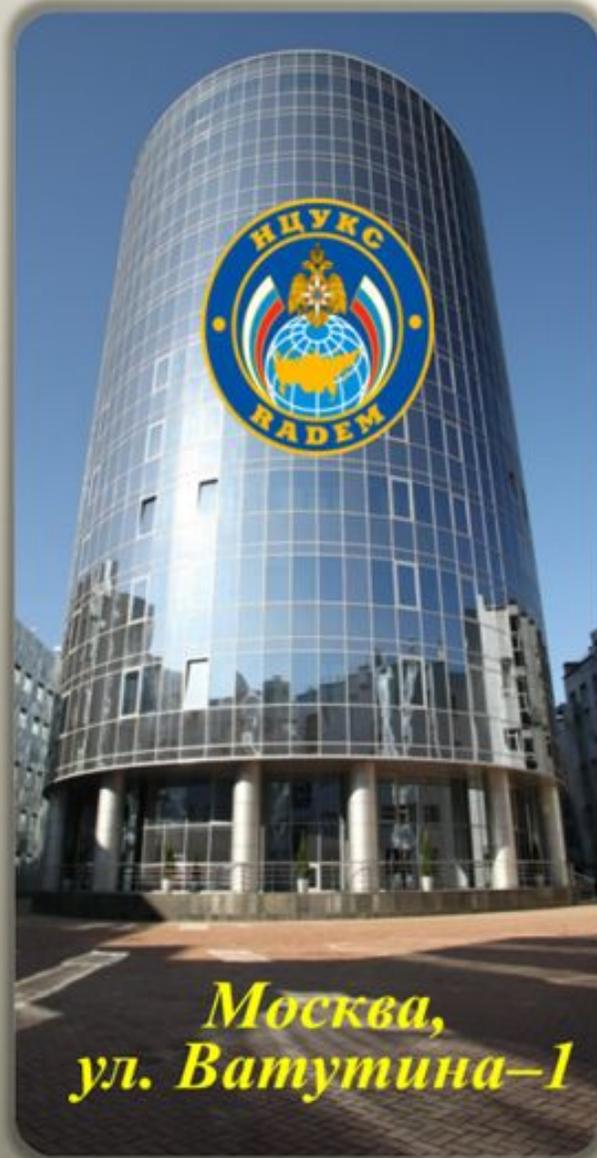
НЦУКС

*(Национальный центр управления
в кризисных ситуациях)*

НАЦИОНАЛЬ-
НЫЙ ЦЕНТР
УПРАВЛЕНИЯ В
КРИЗИСНЫХ
СИТУАЦИЯХ
(НЦУКС)



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ



*Москва,
ул. Ватутина-1*

**ЕДИНЫЙ МНОГОУРОВНЕВЫЙ
УПРАВЛЯЮЩИЙ КОМПЛЕКС, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ
В КРУГЛОСУТОЧНОМ РЕЖИМЕ РЕШАТЬ ЗАДАЧИ
МЕЖВЕДОМСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИИ,
ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ,
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, ЭКСТРЕННОГО
РЕАГИРОВАНИЯ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**





ПОЛНОМОЧИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА УПРАВЛЕНИЯ В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ



Постановление Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2016 года № 1272

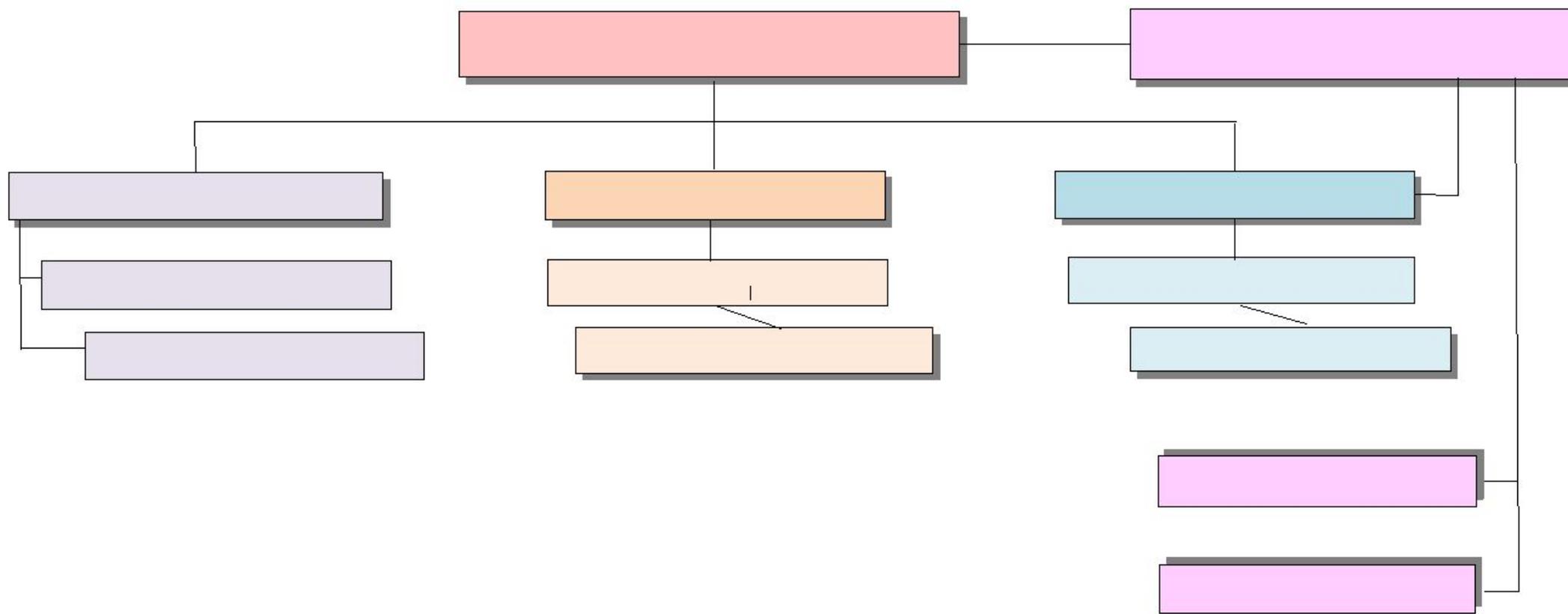
«Об утверждении правил обеспечения на федеральном уровне Национальным центром управления в кризисных ситуациях

координации деятельности органов повседневного управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и органов управления гражданской обороной, организации информационного взаимодействия федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций»

**Национальный центр внедряет единые
стандарты обмена информацией,
инновационных технологий и программного
обеспечения**



Организационная структура гражданской обороны объектового звена единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) СПб ГУП "Петербургский спортивно-концертный комплекс"



Перечень
чрезвычайных
ситуаций
мирного и
военного
времени

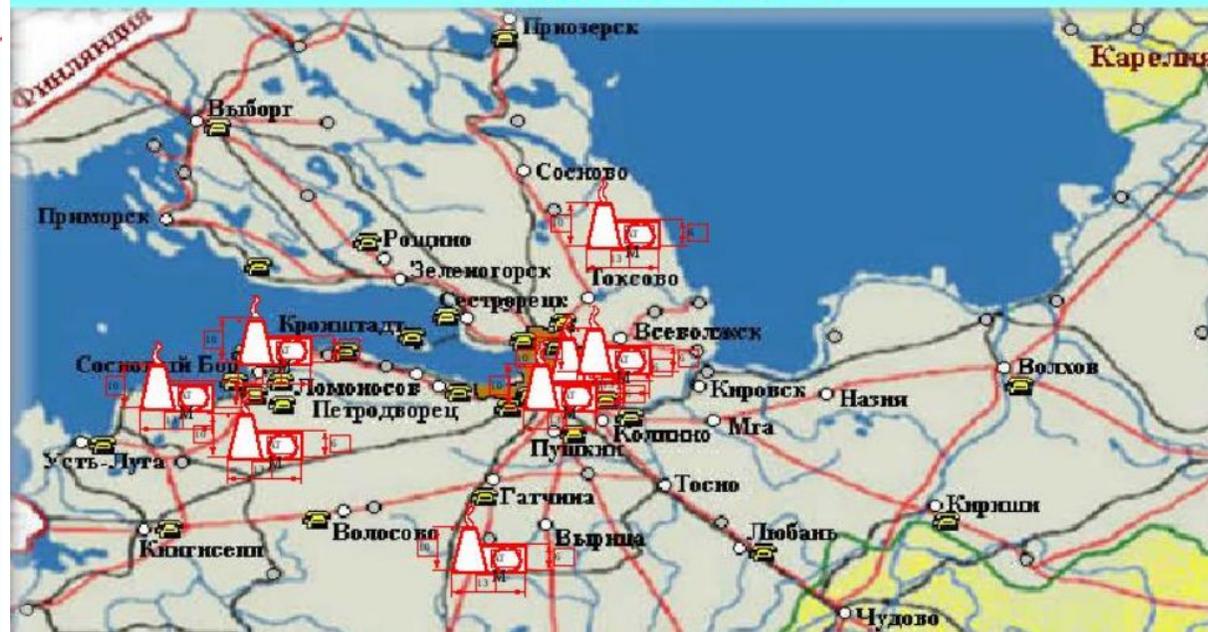


Возможные чрезвычайные ситуации в Санкт-Петербурге и Ленинградской области

Источники чрезвычайных ситуаций техногенного характера в Санкт-Петербурге

- аварии на радиационно-опасных предприятиях (Ленинградская АЭС, НИИ, имеющих ядерные реакторы, на судах, оснащённых ядерными энергетическими установками, на предприятиях, использующих в производстве радиоактивные материалы, а также на транспорте, перевозящие такие материалы);
- аварии на химически опасных предприятиях (хладокомбинаты, овощные базы, водопроводные станции, другие предприятия, использующие в производстве аммиак, хлор, кислоты, щелочи, фенолы, нефтепродукты, на транспорте, перевозящем такие материалы и т.д.);
- аварии на коммунально-энергетических (тепловых, энергетических, газовых) предприятиях;
- пожары, возникающие в результате аварий на предприятиях или из-за несоблюдения правил противопожарной безопасности как на производстве, так и в быту и на отдыхе;
- наводнения.

Радиационно-опасные объекты Санкт-Петербурга и области



Потенциально-опасные объекты (ПОО) на территории СПб ГУП "ПСКК"



**Сеть газопотребления
автоматизированной водогрейной
котельной с системой газоподведения
(Четыре единицы горелочных устройств
фирмы ойлон серии GP -300T)**

**Характер возможной чрезвычайной
ситуации ВЗРЫВ, ПОЖАР**

**Возможные противоправные действия:
поджог, взрыв, террористический акт при
проведении мероприятий с массовым
пребыванием людей, захват заложников,
вывод из строя или несанкционированное
вмешательство в работу системы
электрообеспечения.**

Защита сотрудников Спортивно-концертного комплекса от опасностей

- Пункты управления ГО СПб ГУП «ПСКК» оснащены системами оповещения и видеонаблюдения внутри комплекса и контроля за прилегающей территорией к комплексу.
- Имеется автоматизированная система передачи текстовых сообщений на сотовые телефоны сотрудникам комплекса на программном продукте «МТС Коммуникатор».
- Для защиты (кратковременного укрытия) работников в ЧС используются подвальные помещения и арена.
- Комплекс оснащен первичными средствами пожаротушения.
- На мероприятиях с массовым пребыванием людей устанавливается дежурство пожарного расчета и бригады медицинской скорой помощи.
- Имеются средства индивидуальной и медицинской защиты.
- Установлен Порядок действий персонала СПб ГУП «ПСКК» при возникновении пожара и чрезвычайных ситуаций.



Защита сотрудников Спортивно-концертного комплекса от

Для выполнения задач радиационной, химической и биологической защиты в ПСКК имеются средства индивидуальной защиты, приборы радиационной, химической разведки и дозиметрического контроля, средства медицинской защиты.

Обеспеченность (СИЗ): - противогазами – 100 шт. ; - ОЗК Л-1 – 2 шт. (100%).

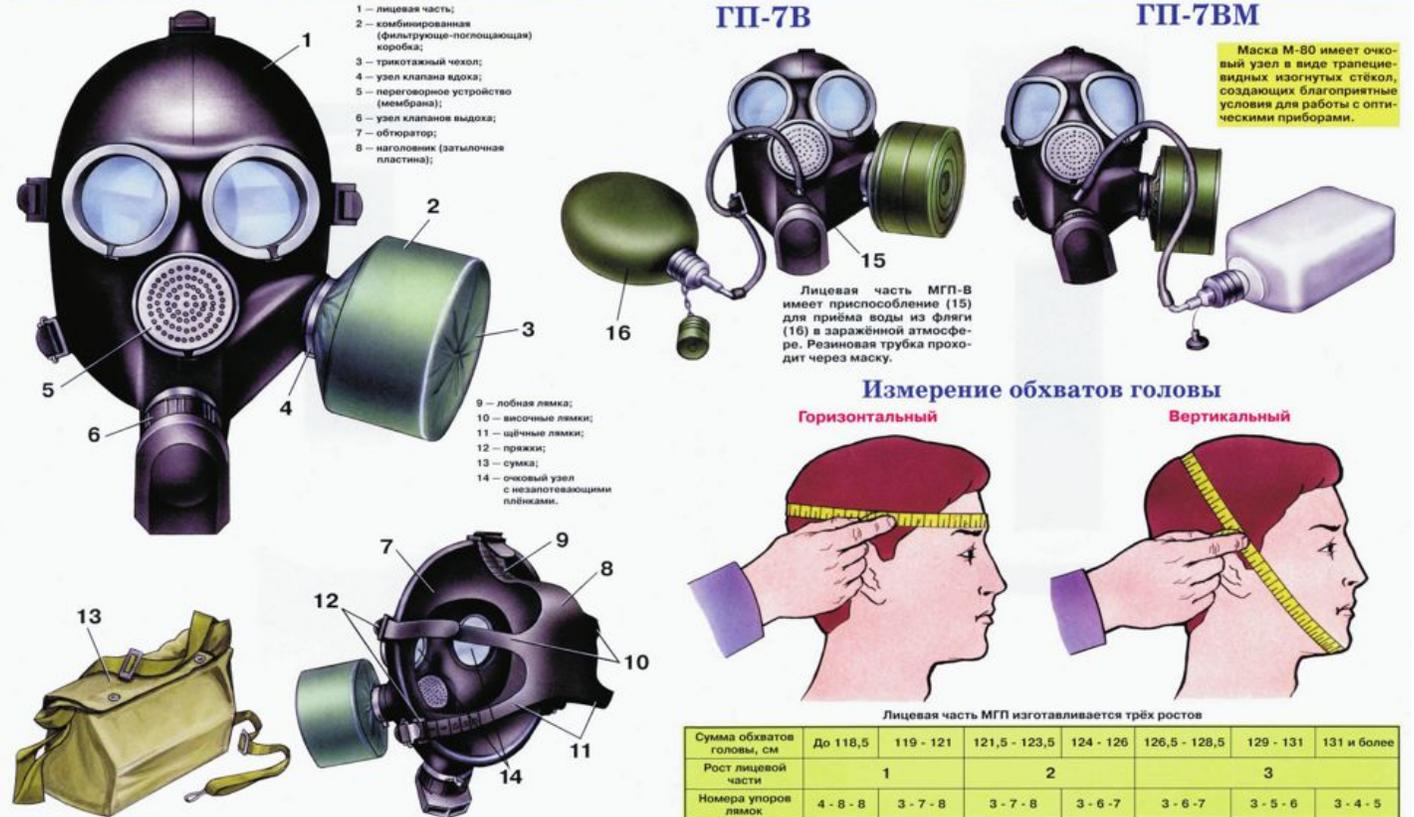
В комплексе имеется:

- войсковой прибор хим. разведки ВПХР - 1 шт.;
- измерители мощности ДП-5В - 1 шт.;
- измерители мощности ДП-22В - 1 комплект;
- измерители дозы ИД-1 - 1 комплект.

Средства мед. защиты: КИМГЗ = 35 шт. и Респираторы типа Р-2 = 100 шт.

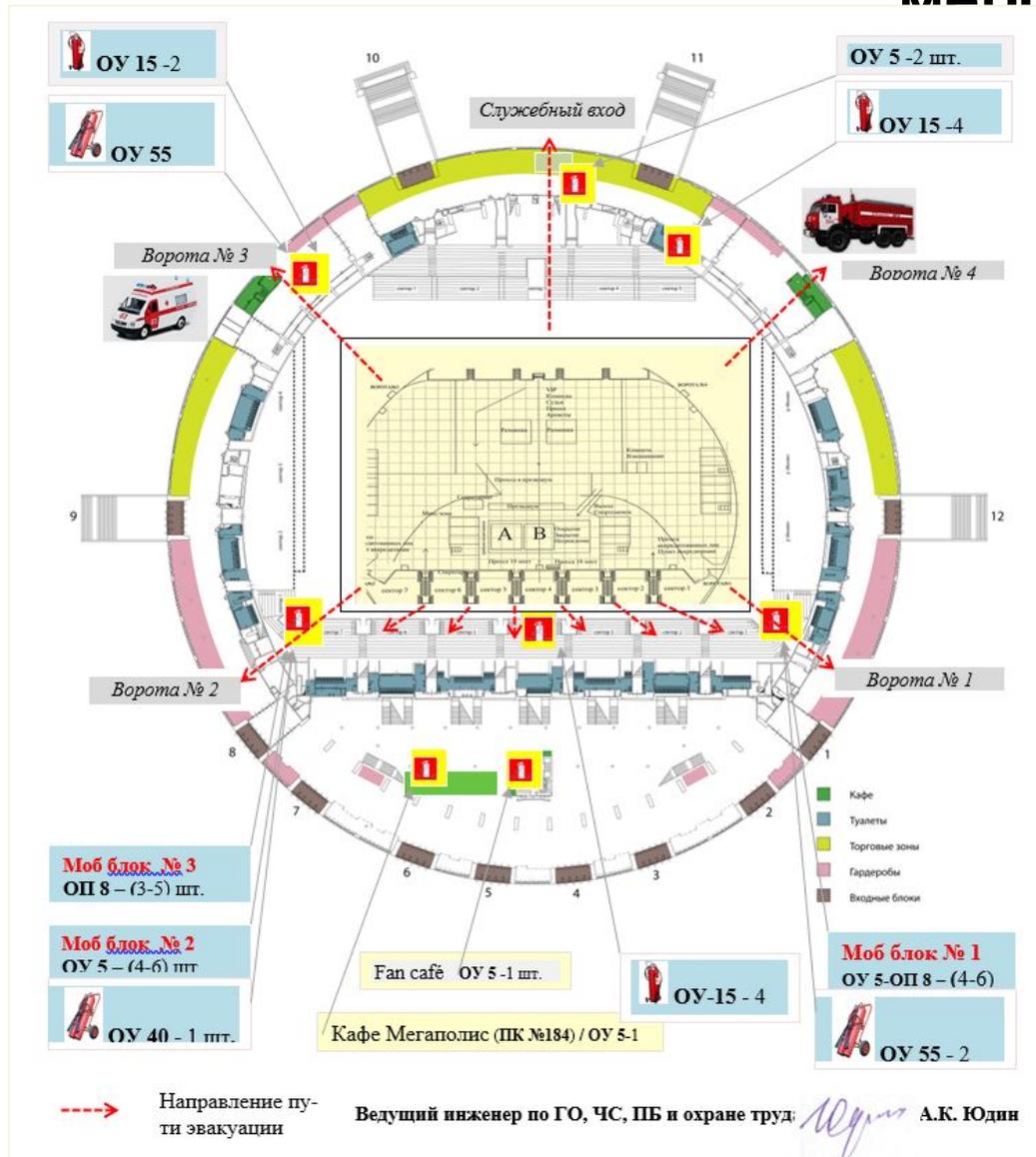
ОПАСНОСТИ ПРОТИВОГАЗ ГРАЖДАНСКИЙ ФИЛЬТРУЮЩИЙ ГП-7

Одна из последних и самых совершенных моделей противогазов для населения. Обеспечивает высокоэффективную защиту от паров отравляющих, радиоактивных, бактериальных, аварийно химически опасных веществ (АХОВ). Имеет малое сопротивление дыханию, обеспечивает надёжную герметизацию и небольшое давление лицевой части на голову. Благодаря этому им могут пользоваться люди старше 60 лет и больные с лёгочными и сердечно-сосудистыми заболеваниями.



Средства медицинской защиты, индивидуальной защиты (СИЗ) и дозиметрические приборы хранятся на складе ПСКК

Схема путей эвакуации и размещение средств пожаротушения на мероприятиях



Проведение мероприятий с массовым пребыванием людей регламентируется **Регламентом (комплексом мероприятий) по обеспечению антитеррористической и противопожарной безопасности при подготовке и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей.**

Обязательно нахождение пожарного расчета с машиной 38 пожарной части Санкт-Петербурга.

Установлен порядок действий персонала СПб ГУП “ПСКК” при возникновении пожара и чрезвычайных ситуаций.

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОЖАРЕ

**В ГОРЯЩЕЙ ОДЕЖДЕ
БЕГАТЬ НЕЛЬЗЯ, ЧТОБЫ ПЛАМЯ
НЕ РАЗГОРЕЛОСЬ**

**ЕСЛИ ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА
ЗАДЫМЛЕНА, СЛЕДУЕТ
НАКРЫТЬСЯ МОКРОЙ ПЛОТНОЙ
ТКАНЬЮ И ДВИГАТЬСЯ К ВЫХОДУ
ПРИГНУВШИСЬ ИЛИ ПОЛЗКОМ**

В задымленном помещении
нужно дышать через мокрую
ткань



Если загорелась одежда,
падайте на пол и катайтесь,
пока не сожжете пламя



ЕСЛИ НАДВИГАЕТСЯ ОГНЕННЫЙ ВАЛ



1

СРАЗУ УПАСТЬ
НА ПОЛ



2

ЗАКРЫТЬ ГОЛОВУ
РУКАМИ (ОДЕЖДОЙ)



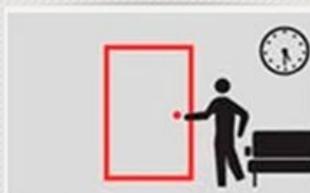
3

ЗАДЕРЖАТЬ ДЫХАНИЕ
ДО ПРОХОЖДЕНИЯ ОГНЯ

В задымленном помещении
двигайтесь ползком



Плотно закрывайте двери
при эвакуации



ЕСЛИ ИЗ ПОМЕЩЕНИЯ МОЖНО ВЫЙТИ НА ЛЕСТНИЧНУЮ КЛЕТКУ



Оцените обстановку
и определитесь, откуда
исходит опасность

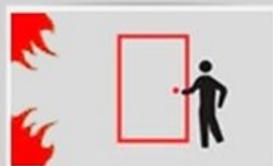


Сообщите по телефону
о пожаре



Закройте за собой дверь,
двигайтесь к выходу

ЕСЛИ ИЗ-ЗА ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И СИЛЬНОГО ЗАДЫМЛЕНИЯ НЕВОЗМОЖНО ЭВАКУИРОВАТЬСЯ ПО ЛЕСТНИЦЕ



Плотно закройте дверь
за собой и вернитесь
в помещение



Попытаться покинуть
помещение, используя
стационарную
пожарную лестницу



При невозможности
покинуть помещение,
подавать сигналы с
балкона или из окна

КОГДА МНОГО ДЫМА:

**НЕ ВЫХОДИТЕ ТУДА,
ГДЕ ВИДИМОСТЬ
МЕНЕЕ 10 МЕТРОВ.
ДОСТАТОЧНО СДЕЛАТЬ
НЕСКОЛЬКО ВДОХОВ,
И ВЫ МОЖЕТЕ
ПОГИБНУТЬ!**



В случае обнаружения очага пожара немедленно сообщать в службу спасения по телефону "01"

Ядерное оружие



Поражающее действие ядерного оружия основано **на энергии, выделяющейся при ядерных реакция деления тяжелых ядер некоторых нуклидов урана или плутония или при термоядерных реакция синтеза ядер тяжёлых изотопов водорода — дейтерия и трития**

Виды ядерных взрывов



наземный,
подземный,
воздушный,
высокий воздушный,
надводный и
подводный

ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ ЯДЕРНОГО ВЗРЫВА

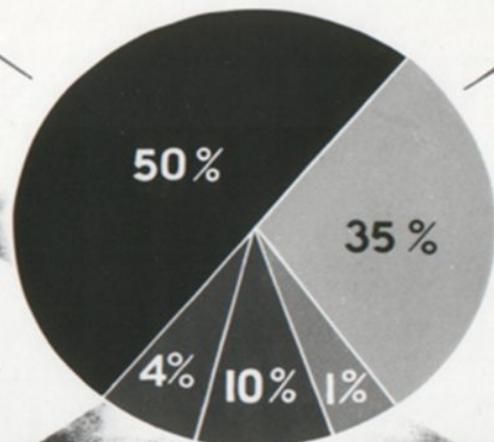
ПОРАЖАЮЩИМИ ФАКТОРАМИ ЯДЕРНОГО ВЗРЫВА ЯВЛЯЮТСЯ:

ПРИМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ ЯДЕРНОГО
ВЗРЫВА ПО ПОРАЖАЮЩИМ ФАКТОРАМ

УДАРНАЯ ВОЛНА



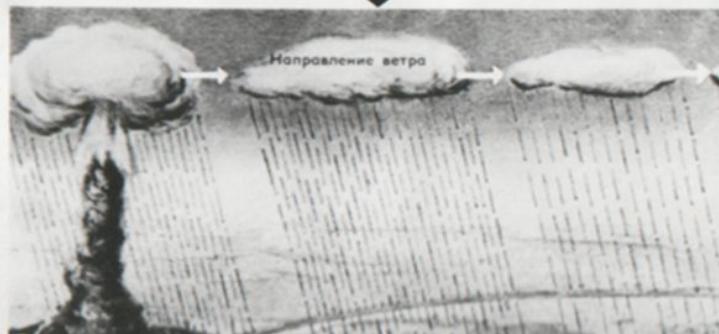
СВЕТОВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ



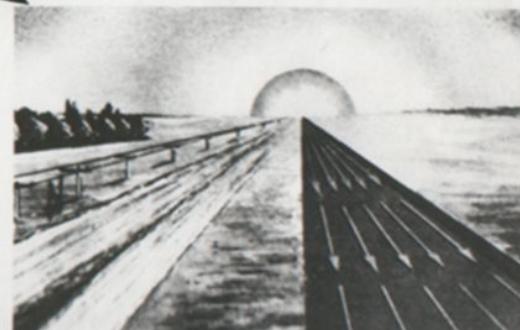
ПРОНИКАЮЩАЯ РАДИАЦИЯ



РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ МЕСТНОСТИ



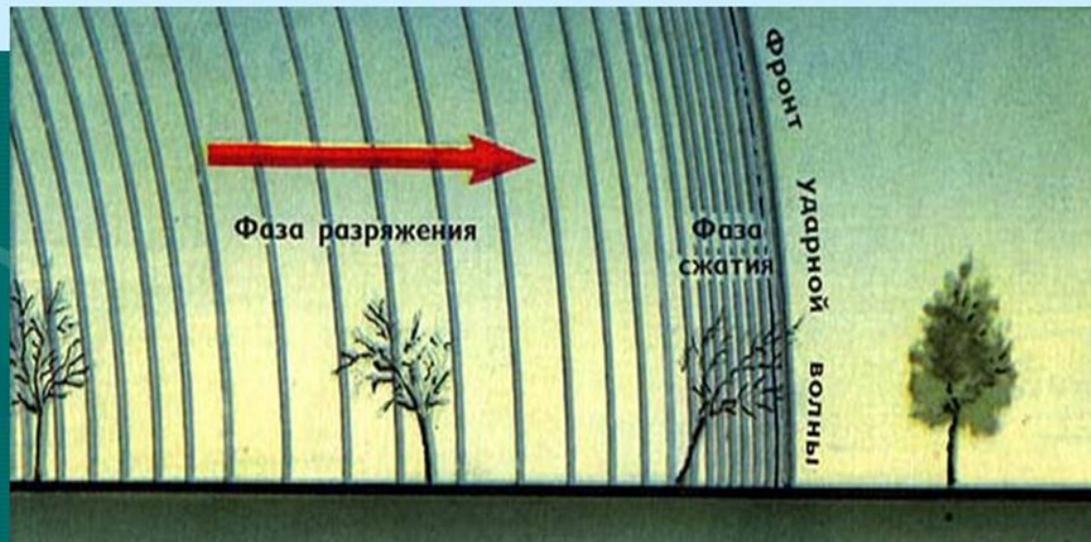
ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ИМПУЛЬС



Поражающее действие ударной воздушной волны

Действие ее продолжается несколько секунд. Расстояние 1 км ударная волна проходит за 2 с, 2 км — за 5 с, 3 км — за 8 с.

Поражения ударной волной вызываются как действием избыточного давления, так и метательным ее действием (скоростным напором), обусловленным движением воздуха в волне. Личный состав, вооружение и военная техника, расположенные на открытой местности, поражаются главным образом в результате метательного действия ударной волны, а объекты больших размеров (здания и др.) — действием избыточного давления.



Поражающее действие ударной воздушной волны характеризуется избыточным давлением и динамической нагрузкой

РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ МЕСТНОСТИ



Выпадения радиоактивных веществ из облака ядерного взрыва в приземный слой атмосферы, воздушное пространство, воды и другие объекты.

Воздействие радиации на здоровье человека

Четыре типа радиации ▼

α Альфа радиация.

Состоит из ядер гелия. Кожа может защитить от проникновения внутрь тела.

β Бета радиация.

Состоит из электронов, которые могут проникнуть через кожу, но блокируются алюминием.

γ Гамма радиация.

Состоит из электромагнитных волн, подобных рентгенам.



Нейтроны

Взаимодействуют с другими атомами и производят другие типы радиации.

ОПАСНОСТЬ РАДИАЦИИ



Иод – 131

производит бета частицу, легко проглатывается и вдыхается. период полураспада около 8 суток. Вызывает мутации и гибель клеток, в которые он проник.



Цезий – 137

один из главных компонентов радиоактивного загрязнения Биосферы. период полураспада 30 лет

Смертельная доза в течение нескольких недель ▼

← Щитовидная железа.

Радиоактивный иод - 131 легко проникает в тело человека и накапливается в щитовидной железе
8 000 – 9 500 mSv

← Легкие.

Мембраны уязвимые места повреждения 7 000 – 7500 mSv

← Костный мозг.

Быстро - растущая ткань особенно уязвима для лучевого повреждения
5 500 – 6 000 mSv

← Кожа.

Высокие дозы могут вызвать ожоги 6 500 mSv

Смертельная доза для половины облученных в течение 30 дней ▼

← Живот, кишечник.

Уязвимые клетки повреждаются, если радиоактивный материал проглочен 3 000 – 4 500 mSv

← Половые органы.

Высокие дозы могут вызвать бесплодие 2 500 mSv

© Виктор. Янулевич

Поражающее воздействие ионизирующего излучения на человека

Поражающее
воздействие
ионизирующего
излучения на человека
характеризуется —
ДОЗОЙ ОБЛУЧЕНИЯ

Радиационная защита



Включает комплекс мер, направленных на ослабление или исключение воздействия ионизирующего излучения на население, персонал радиационно-опасных объектов, а также на предохранение природных и техногенных объектов от загрязнения радиоактивными веществами и удаление этих загрязнений (дезактивацию)

В очаге радиоактивного заражения местности категорически запрещается:

принимать пищу, употреблять овощи и фрукты, выращенные на зараженной территории;

пить воду из открытых водоемов, купаться и стирать в них белье;

снимать и расстегивать средства защиты;

курить;



РАДИАЦИОННАЯ
ОПАСНОСТЬ!

Защита органов дыхания от радиоактивных веществ



Средством защиты органов дыхания от радиоактивных веществ являются -
противогазы



ПРОТИВОГАЗЫ

Зона химического заражения



Зона химического заражения — территория и акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные химические вещества в концентрациях или количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

Бактериологическое поражение



Заражение людей происходит в результате:

- § соприкосновения с заражёнными предметами или непосредственного общения с больными людьми;
- § ранения осколками боеприпасов, снаряжённых бактериальными средствами;
- § Ряд заболеваний быстро передаётся от больных людей к здоровым и вызывает эпидемии (чумы, холеры, тифа, гриппа).

Зона биологического заражения

- Поражающее действие биологического оружия основано на применении болезнетворных свойств патогенных микроорганизмов и продуктов их жизнедеятельности.



Знак биологической опасности



Симптомы интоксикации хлором



- жжение слизистых оболочек;
- першение в горле, затруднение дыхания;
- горечь во рту;
- головная боль;
- дискомфорт за грудиной;
- слабость, головокружение.

Хлор в натуральном виде стелется жёлто-зелёным туманом у пола.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ ХЛОРА

ХЛОР

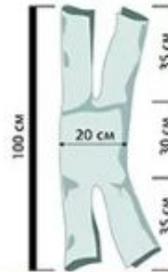
Газ жёлто-зелёного цвета с резким раздражающим специфическим запахом. Тяжелее воздуха примерно в 2,5 раза. Скапливается в низинах, затекает в подвалы, движется в приземных слоях атмосферы. Пары раздражают слизистые оболочки, кожи, дыхательные пути и глаза. Появляются резкая за грудиной боль, сухой кашель, рвота, нарушение координации, одышка, резь в глазах, слезотечение. При высоких концентрациях возможен смертельный исход.

Запах хлора в квартире (помещении)

Наденьте противогаз или повязку, смоченную 2%-м раствором пищевой соды или водой

Закройте окна, форточки, двери. Включите местное радио, телевидение, слушайте сообщение. Сообщите об опасности соседям.

Произведите герметизацию квартиры. Делайте периодическое орошение воздуха водой.



При получении информации о выбросе хлора в атмосферу

Узнайте из информации место аварии и направление распространения ядовитого облака.

Закройте плотно все окна, форточки, двери.

Выключите нагревательные и охлаждающие системы и приборы. Перекройте газ.

Выключите оконные и чердачные вентиляторы, закройте вентиляционные люки и отверстия.

Приготовьте домашнюю аптечку, проверьте наличие в ней борной и лимонной кислоты, альбуцида, оливкового и персикового масла, пищевой соды. При уходе возьмите её с собой.

Приготовьте средства защиты органов дыхания.

Немедленно выходите из зоны заражения, двигаясь перпендикулярно движению ветра. Наиболее безопасное место - верхние этажи высотных зданий. При необходимости можно укрыться в ближайшем защитном сооружении.

Действия при аварии с утечкой хлора

Физические свойства хлора

1. При нормальных условиях хлор-газ желто-зеленого цвета, с резким, раздражающим специфическим «колющим» запахом.
2. Растворим в воде.
3. Не горюч.
4. Является одним из самых сильных окислителей.
5. Тяжелее воздуха в 2,5 раза.
6. На воздухе образует с водяными парами белый туман.

При аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора. Если Вы живете на 1-м этаже 9-этажного дома и оказались в зоне заражения, Ваши действия – *Поднимайтесь на верхние этажи здания, так как хлор тяжелее воздуха.*

Сигнал “ВНИМАНИЕ ВСЕМ”



Производится для привлечения внимания персонала и населения о передаче сигналов гражданской обороны «ВОЗДУШНАЯ ОПАСНОСТЬ», «ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ОПАСНОСТИ», «ХИМИЧЕСКОЕ ЗАРАЖЕНИЕ», «РАДИОАКТИВНАЯ ОПАСНОСТЬ» и информации об авариях, катастрофах, стихийных бедствиях

СИГНАЛ «ВНИМАНИЕ ВСЕМ !!!»

Подается :

Сиренами

Производственными гудками

Сиренами спецавтомобилей

Теле- радиовещанием

Средствами связи

Воздушная
тревога

Химическая
тревога

Радиационная
тревога



Ваши действия :

Включить (отыскать
ближайший) телевизор,
радиоточку

Настроить на местный канал
вещания

Отключить в помещении
электричество, газ, воду

Подготовить и держать под
рукой деньги, ценные вещи,
документы, лекарственные
препараты

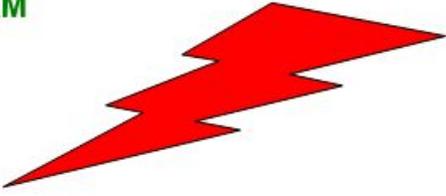
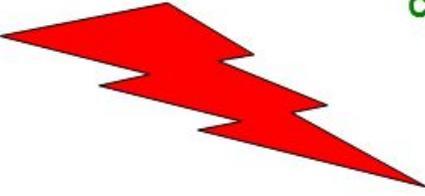
Незамедлительно и четко
выполнять указания властей и
спецорганов

Порядок оповещения



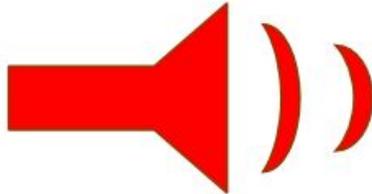
Сигналы оповещения гражданской обороны





СИГНАЛ «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»

Способ подачи сигнала:



ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ С ПОМОЩЬЮ СИРЕН, ГУДКОВ И ДРУГИХ
ЗВУКОВЫХ СРЕДСТВ ОПОВЕЩЕНИЯ, УСТАНОВЛЕННЫХ В ГОРОДАХ
И НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

С какой целью подается:



Для привлечения внимания персонала и населения о передаче сигналов гражданской обороны «ВОЗДУШНАЯ ОПАСНОСТЬ», «ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ОПАСНОСТИ», «ХИМИЧЕСКОЕ ЗАРАЖЕНИЕ», «РАДИОАКТИВНАЯ ОПАСНОСТЬ» и информации об авариях, катастрофах, стихийных бедствиях

Действия по сигналу:



Включить **ВСЕ** имеющиеся средства радио- и телекоммуникаций для прослушивания информации штаба гражданской обороны



ПАМЯТКА

ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПО СИГНАЛУ «ВНИМАНИЕ ВСЕМ» в мирное время



Звуковой сигнал

подается с помощью:

- сирен, гудков предприятий;
- городской уличной сети радиовещания;
- машин ГИБДД, полиции, ГО и ЧС.

*Действуйте быстро, без суеты,
соблюдайте порядок и дисциплину.*

«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»

ЦЕЛЬ СИГНАЛА – привлечь внимание граждан, предупредить, информировать о происшествиях, авариях, чрезвычайных ситуациях.

Действия населения по сигналу:

- ✓ **включите радио, телевизор;**
- ✓ **прослушайте речевое сообщение;**
- ✓ **действуйте в соответствии с указаниями;**
- ✓ **оповестите соседей и близких о полученной информации.**

Будьте готовы к двум вариантам действий:

1. эвакуация;
2. нахождение дома с последующей герметизацией помещения.

Если в сообщении было указание покинуть помещение, не забудьте отключить от электросети бытовую технику, перекрыть газ, воду.

**ПОМНИТЕ, организованность, строгое соблюдение правил поведения,
умелые и решительные действия - залог Вашего спасения!**

СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

СИГНАЛ

«ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА»

Способ подачи сигнала:

Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации о воздушной опасности в течение 5 минут непрерывно открытым текстом:



«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ШТАБ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ!

ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!» и объяснение кратких действий по этому сигналу

С какой целью подается:

Для предупреждения персонала и населения о непосредственно возникшей опасности нападения противника



Действия по сигналу:

Отключить свет, воду. Взять средства индивидуальной защиты, документы, запас продуктов и воды. Быстро занять места в закрепленном за вами защитном сооружении (убежище, подвале, цокольном помещении первых этажей, зданий сооружений).

СОБЛЮДАТЬ СПОКОЙСТВИЕ И ПОРЯДОК.

Находиться в убежище до следующего сообщения штаба ГО о дальнейших действиях.



СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

СИГНАЛ

«ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ»

Способ подачи сигнала:

Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации об отбое сигнала:



**«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ШТАБ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ!
ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ!»**

С какой целью подается:

Разрешение персоналу и населению покинуть защитные сооружения



Действия по сигналу:

Взять с собой все принесенные средства защиты, продукты питания, воду и личные вещи и покинуть защитное сооружение.

Продолжать выполнение своих обязанностей, прерванных предыдущим сигналом.

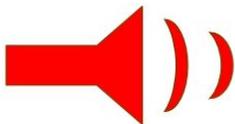


СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

СИГНАЛ

«РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ»

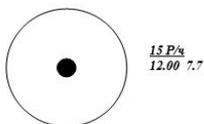
Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации об угрозе радиоактивного заражения в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: **«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ШТАБ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ!»** и объяснение кратких действий по этому сигналу



С какой целью подается: Для предупреждения персонала и населения о радиоактивном заражении местности. Принятие мер защиты от него.



Действия по сигналу: Немедленно надеть средства защиты органов дыхания (противогазы, респираторы, ватно-марлевые повязки, противопыльные тканевые маски), взять подготовленный запас продуктов, воды, документы и уйти в защитные сооружения (убежища, противорадиационные укрытия, полуподвалы, первые этажи зданий), провести их герметизацию и находится там до других распоряжений штаба гражданской обороны. Радиотрансляционные и телевизионные приемники держать включенными.



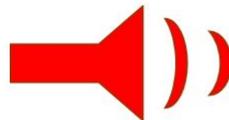
15 Р/ч
12.00 7,7

СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

СИГНАЛ

«ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА»

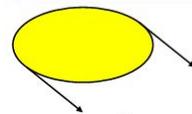
Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации об угрозе химического заражения в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: **«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ШТАБ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!»** и объяснение кратких действий по этому сигналу



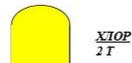
С какой целью подается: Для предупреждения персонала и населения о химическом заражении местности и защите от отравляющих веществ. Принятие мер защиты от них.



Действия по сигналу: Немедленно надеть противогазы (если имеется – защитную одежду). Плотнo закрыть все окна и двери и убраться в убежище. Если такового поблизости нет - то принять антиод, провести герметизацию окон, дверей, вентиляционных люков и оставаться в помещении до сигнала **«ОТБОЙ ХИМИЧЕСКОЙ ТРЕВОГИ»** или других команд штаба ГО, при этом приемники не отключать. Находясь на открытой местности – надеть противогаз и укрыться в ближайшем убежище или помещении.



Зарин
9,00 37



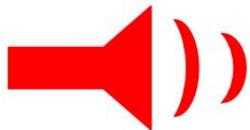
ХЛОП
2Г

СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

ИНФОРМАЦИЯ

ОБ АВАРИИ, КАТАСТРОФЕ, СТИХИЙНОМ БЕДСТВИИ

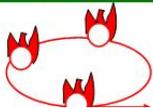
Способ подачи сигнала: Объявление по радиотрансляционным и телевизионным приемникам информации о случившихся аварии, катастрофе, стихийном бедствии в течение 5 минут непрерывно открытым текстом: **«ВНИМАНИЕ! ГОВОРIT ШТАБ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ! ОПАСНОСТЬ!»** далее следует информация о случившемся и правилах поведения в данном конкретном случае и дальнейших действиях



С какой целью подается: Для предупреждения персонала и населения о случившейся аварии, катастрофе, стихийном бедствии



Действия по сигналу: Для каждого конкретного случая отдельно (при угрозе или возникновении чрезвычайной ситуации) разрабатываются подробные руководства к действию.



СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ
ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

ОБРАЗЕЦ РЕЧЕВОГО СООБЩЕНИЯ

ПРИ АВАРИИ НА ХИМИЧЕСКИ ОПАСНОМ ОБЪЕКТЕ



полное наименование и принадлежность объекта

**ПРОИЗОШЛА АВАРИЯ С ВЫБРОСОМ ХЛОРА – СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩЕГО ЯДОВИТОГО ВЕЩЕСТВА.
ОБЛАКО ЗАРАЖЕННОГО ВОЗДУХА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В НАПРАВЛЕНИИ**

указать географическое и ситуационное направление

В ЗОНУ ХИМИЧЕСКОГО ЗАРАЖЕНИЯ ПОПАДАЮТ ОБЪЕКТЫ:

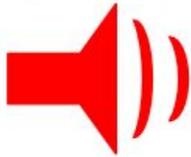
полное перечисление

ВСЕМУ ПЕРСОНАЛУ ПОЛУЧИТЬ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ. ИЗ ЗДАНИЙ НЕ ВЫХОДИТЬ. ЗАКРЫТЬ ОКНА, ДВЕРИ И ПРОВЕСТИ ПОЛНУЮ ГЕРМЕТИЗАЦИЮ. В СВЯЗИ С ОСОБЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ АВАРИЙНО-ХИМИЧЕСКИ ОПАСНОГО ВЕЩЕСТВА (ХЛОР В 2,5 РАЗА ТЯЖЕЛЕЕ ВОЗДУХА) ВО ИЗБЕЖАНИЕ САНИТАРНЫХ И БЕЗВОЗВРАТНЫХ ПОТЕРЬ НЕМЕДЛЕННО ПОКИНУТЬ ПОДВАЛЫ, ЦОКОЛЬНЫЕ И НИЖНИЕ ЭТАЖИ».

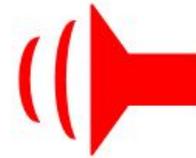
СИГНАЛЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ
ДЕЙСТВИЯ ПО СИГНАЛАМ

**ОБРАЗЕЦ РЕЧЕВОГО СООБЩЕНИЯ
ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭВАКУАЦИИ**

ПЕРСОНАЛА И ЧЛЕНОВ ИХ СЕМЕЙ В ЗАГОРОДНУЮ ЗОНУ



**«ВНИМАНИЕ!
ГОВОРIT СЛУЖБА ОПОВЕЩЕНИЯ ГОЧС**



полное наименование и принадлежность объекта

ОБЪЯВЛЯЕТСЯ НАЧАЛО ЭВАКУАЦИИ ПЕРСОНАЛА И ЧЛЕНОВ СЕМЕЙ В ЗАГОРОДНУЮ ЗОНУ.

указать географическое и ситуационное направление

ВСЕМ РАБОТНИКАМ ОБЪЕКТА ПОДГОТОВИТЬСЯ К ЭВАКУАЦИИ: ПОДГОТОВИТЬ ЗАПАС НЕПОРТЯЩИХСЯ ПРОДУКТОВ НАДВОЕ СУТОК, ВОДУ, СОБРАТЬ ЛИЧНЫЕ ВЕЩИ, ПОСТЕЛЬНЫЕ И ТУАЛЕТНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, МЕДИКАМЕНТЫ ПОСТОЯННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ЛИЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И ДЕНЬГИ. НА КАЖДОЕ МЕСТО БАГАЖА, УПАКОВАННОГО В ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ПЛЕНКУ, ПРИКРЕПИТЬ БИРКУ С УКАЗАНИЕМ ЛИЧНЫХ ДАННЫХ (Ф.И.О., места жительства, места эвакуации) ОБЩИЙ ВЕС ДОЛЖЕН СОСТАВЛЯТЬ НЕ БОЛЕЕ 50 КГ. ПОКИДАЯ КВАРТИРУ, НЕОБХОДИМО ОБЕСТОЧИТЬ БЫТОВЫЕ ПРИБОРЫ, ОТКЛЮЧИТЬ ВОДУ, СВЕТ, НАДЕЖНО ЗАКРЫТЬ ОКНА И ДВЕРИ И ПРИБЫТЬ СОВМЕСТНО С ЧЛЕНАМИ СЕМЕЙ НА ТЕРРИТОРИЮ СБОРНОГО ЭВАКУАЦИОННОГО ПУНКТА № ___, РАСПОЛОЖЕННОГО

указать адрес и наименование городского здания (школа, центр культуры, и т.п.)

ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПО ИМЕННЫМ СПИСКАМ, ФОРМИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ КОЛОНН И УБЫТИЯ К МЕСТУ РАССЕЛЕНИЯ.

Террористическая опасность

БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ!

ТЕРРОРИЗМ ЕЩЕ НЕ ПОБЕЖДЕН ВЗРЫВНОЕ УСТРОЙСТВО МОЖЕТ ОКАЗАТЬСЯ РЯДОМ!

ГДЕ МОЖЕТ НАХОДИТЬСЯ ВЗРЫВНОЕ УСТРОЙСТВО?

Учебные заведения,
торговые и развлекательные
центры и другие места
массового пребывания людей

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА БЕСХОЗНЫЕ
ПРЕДМЕТЫ (СУМКИ, ПАКЕТЫ,
ЧЕМОДАНЫ, КОРОБКИ И Т.Д.).**
Некоторые взрывоопасные
предметы издают резкий запах
газа, бензина или иного горючего.
Взрывоопасные предметы могут
издавать звуки, напоминающие
работу часового механизма

Если вы увидели подозрительный
предмет, похожий на взрывное
устройство, или замаскированный
под что-либо –
**НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ
ЕГО БЕЗ ВНИМАНИЯ!**
**ОТ ВАШИХ ДЕЙСТВИЙ ЗАВИСИТ ЖИЗНЬ
И ЗДОРОВЬЕ МНОГИХ ЛЮДЕЙ**



Действия населения при угрозе террористического акта

Подготовиться к экстренной эвакуации. Для этого необходимо сложить в сумку документы, деньги, немного продуктов. Желательно иметь свисток



Помочь больным и престарелым подготовиться к эвакуации. Убрать с балконов и лоджий горючесмазочные и легковоспламеняющиеся материалы

Подготовить йод, бинты, вату и другие медицинские средства для оказания первой медицинской помощи. Договориться с соседями о совместных действиях на случай оказания взаимопомощи



Избегать мест скопления людей



Держать постоянно включенным телевизор, радиоприемник



Держать на видном месте список телефонов для вызова экстренных служб или передачи экстренной информации в правоохранительные органы



Три уровня террористической опасности

СИНИЙ УРОВЕНЬ

(получена информация о возможности теракта)



Информация о возможном теракте проверяется.



Согласовываются планы охраны объектов, которые могут подвергнуться актам терроризма.



Проводятся тренировки по отражению террористической угрозы.

ЖЕЛТЫЙ УРОВЕНЬ

(информация о подготовке теракта подтвердилась)



Может быть введен более жесткий контроль паспортного режима.



Усиливается охрана объектов жизнеобеспечения.



Вводится контроль за передвижением транспорта через административные границы. Проводятся проверки объектов инфраструктуры.

КРАСНЫЙ УРОВЕНЬ

(получены точные данные о месте и времени теракта или теракт уже произошел)

Объявляется режим контртеррористической операции, который может включать в себя:



Массовую проверку документов.



Прослушивание телефонных переговоров.



Отселение местных жителей.

Ограничение движения транспорта и пешеходов. Беспрепятственный доступ правоохранительных органов в любые помещения.

Действия, когда объявлена ситуация террористической опасности



ПАМЯТКА

ГРАЖДАНАМ ОБ ИХ ДЕЙСТВИЯХ ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ УРОВНЕЙ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ

В ЦЕЛЯХ СВОЕВРЕМЕННОГО ИНФОРМИРОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ О ВОЗНИКНОВЕНИИ УГРОЗЫ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОГО АКТА МОГУТ УСТАНОВЛИВАТЬСЯ УРОВНИ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ:



ПОВЫШЕННЫЙ «СИНИЙ»



ВЫСОКИЙ «ЖЕЛТЫЙ»



КРИТИЧЕСКИЙ «КРАСНЫЙ»

Уровень террористической опасности устанавливается решением председателя антитеррористической комиссии в субъекте Российской Федерации, которое подлежит незамедлительному обнародованию в средствах массовой информации.

Действия, когда объявлена ситуация террористической опасности





ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ ЗА НЕИСПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ГО И ЗАЩИТЫ ОТ ЧС

ст.20.6
КоАП РФ
(ЧС)

Невыполнение предусмотренных законодательством обязанностей по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного или техногенного характера, а равно невыполнение требований норм и правил по предупреждению аварий и катастроф на объектах производственного или социального назначения – **влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от десяти тысяч до двадцати тысяч рублей; на юридических лиц - от ста тысяч до двухсот тысяч рублей.**

ст. 20.7
КоАП РФ
(ГО)

Невыполнение установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации специальных условий (правил) эксплуатации технических систем управления гражданской обороны и объектов гражданской обороны, использования и содержания систем оповещения, средств индивидуальной защиты, другой специальной техники и имущества гражданской обороны - **влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от пяти тысяч до десяти тысяч рублей; на юридических лиц - от пятидесяти тысяч до ста тысяч рублей.**

Вводный инструктаж по гражданской обороне

*Вы ознакомились с основами гражданской обороны и действиями при возникновении ЧС.
Напомним основные моменты:*



1. **Гражданская оборона** – это система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также ЧС природного и техногенного характера.



2. **Ядерное оружие** – это оружие, поражающее действие которого основано на энергии, выделяющейся при ядерных реакция деления тяжелых ядер некоторых нуклидов урана или плутония или при термоядерных реакциях синтеза ядер тяжёлых изотопов водорода - дейтерия и трития.



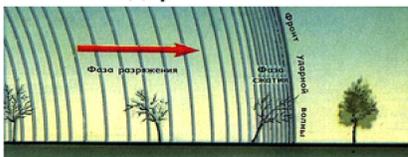
3. **Ядерные взрывы:** наземный, подземный, воздушный, высокий воздушный, надводный и подводный.

Вводный инструктаж по гражданской обороне



ПРОТИВОГАЗЫ

Ударная волна



4. **Радиационная защита** – это комплекс мер, направленных на ослабление или исключение воздействия ионизирующего излучения на население, персонал радиационно-опасных объектов, а также на предохранение природных и техногенных объектов от загрязнения радиоактивными веществами и удаление этих загрязнений (деактивацию).

5. **Поражающее воздействие ионизирующего излучения на человека** характеризуется дозой облучения.

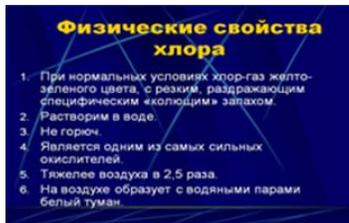
6. **Средством защиты органов дыхания от радиоактивных веществ являются** – противогазы.

7. **Поражающее действие ударной воздушной волны** характеризуется параметрами: избыточным давлением, динамической нагрузкой.

Вводный инструктаж по гражданской обороне



8. Звук сирены, производственные гудки и другие сигнальные звуки для работающего персонала предприятий (организаций, учреждений) и населения – означают подачу предупредительного сигнала «Внимание всем!».



9. При аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора. Вы живете на 1-м этаже 9-этажного дома и можете оказаться в зоне заражения. Ваши действия: **Поднимитесь на верхние этажи.**



10. СИГНАЛ «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» подается: Для привлечения внимания персонала и населения о передаче сигналов гражданской обороны «ВОЗДУШНАЯ ОПАСНОСТЬ», «ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ОПАСНОСТИ», «ХИМИЧЕСКОЕ ЗАРАЖЕНИЕ», «РАДИОАКТИВНАЯ ОПАСНОСТЬ» и информации об авариях, катастрофах, стихийных бедствиях.

Вводный инструктаж по гражданской обороне

Ознакомьтесь с Порядком действий персонала СПб ГУП “ПСКК” при пожаре и возникновении чрезвычайного события.

