



МЧС РОССИИ

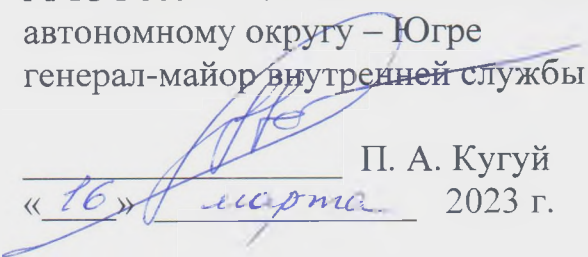
**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМУ АВТОНОМНОМУ ОКРУГУ - ЮГРЕ**

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

**ВЫПОЛНЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ НАСЕЛЕНИЮ СРЕДСТВ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ И КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ**

г. Ханты-Мансийск 2023

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Главного управления
МЧС России по Ханты-Мансийскому
автономному округу – Югре
генерал-майор внутренней службы


П. А. Кугуй
« 16 » марта 2023 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ВЫПОЛНЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ НАСЕЛЕНИЮ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ И КОЛЛЕКТИВНОЙ ЗАЩИТЫ

Подготовлены:

*Управлением гражданской обороны и
защиты населения Главного управления
МЧС России по Ханты-Мансийскому
автономному округу – Югре*

г. Ханты-Мансийск 2023

СОДЕРЖАНИЕ

	I. Предоставление населению средств коллективной защиты	4
1.	Основные положения по предоставлению населению защитных сооружений	4
2.	Размещение защитных сооружений	6
3.	Требования, предъявляемые к защитным сооружениям	8
4.	Характеристики границ возможных разрушений, возможных сильных разрушений	10
5.	Порядок содержания защитных сооружений в мирное время	14
6.	Порядок использования защитных сооружений в мирное время	15
	II. Предоставление населению средств индивидуальной защиты	17
1.	Основные положения по предоставлению населению средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)	17
1.1.	Классификация СИЗОД и общие требования к ним	19
1.2.	Выбор типа фильтрующих СИЗОД для защиты населения и аварийно-спасательных формирований в ЧС природного и техногенного характера	20
2.	Основные положения по предоставлению населению медицинских средств индивидуальной защиты	22
2.1.	Краткая характеристика медицинских средств индивидуальной защиты (МСИЗ)	22
2.2.	Категории населения, подлежащие обеспечению МСИЗ	26
2.3.	Органы, осуществляющие обеспечение населения МСИЗ	26
2.4.	Организация и порядок накопления МСИЗ	26
2.5.	Хранение медицинских средств индивидуальной защиты	27
2.6.	Использование медицинских средств индивидуальной защиты	28
2.7.	Требования к обеспечению МСИЗ нештатных аварийно-спасательных формирований (НАСФ)	28
2.8.	Требования к обеспечению МСИЗ нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (НФГО)	29

I. Предоставление населению средств коллективной защиты

1. Основные положения по предоставлению населению защитных сооружений

Основным способом защиты населения от современных средств поражения является укрытие его в защитных сооружениях, являющихся средствами коллективной защиты. С этой целью осуществляется заблаговременное, планомерное накопление необходимого фонда защитных сооружений (убежищ, противорадиационных укрытий, укрытий).

Защитные сооружения гражданской обороны предназначены для защиты предназначенное для защиты населения, личного состава сил гражданской обороны, а также техники и имущества гражданской обороны от воздействий средств нападения противника.

В **убежищах** предусматривается защита максимальной по численности работающей в военное время смены работников организации, имеющей мобилизационное задание (заказ) (далее - наибольшая работающая смена организации) и отнесенной к категории особой важности по гражданской обороне, независимо от места ее расположения, а также для наибольшей работающей смены организации, отнесенной к первой или второй категории по гражданской обороне и расположенной на территории, отнесенной к группе по гражданской обороне, за исключением наибольшей работающей смены метрополитена, обеспечивающего прием и укрытие населения в сооружениях метрополитена, используемых в качестве защитных сооружений гражданской обороны, и медицинского персонала, обслуживающего нетранспортабельных больных; работников максимальной по численности работающей в мирное время смены организации, эксплуатирующей ядерные установки (атомные станции), включая работников организации, обеспечивающей ее функционирование и жизнедеятельность и находящейся на ее территории в пределах периметра защищенной зоны.

Противорадиационные укрытия создаются для наибольшей работающей смены организации, отнесенной к первой или второй категории по гражданской обороне, расположенной в зоне возможного радиоактивного заражения (загрязнения) за пределами территории, отнесенной к группе по гражданской обороне; для нетранспортабельных больных и обслуживающего их медицинского персонала, находящегося в учреждении здравоохранения, расположенном в зоне возможного радиоактивного заражения (загрязнения).

Для укрытия наибольшей работающей смены организации, отнесенной к первой или второй категории по гражданской обороне, расположенной за пределами территории, отнесенной к группе по гражданской обороне, вне зоны возможного радиоактивного заражения (загрязнения); для нетранспортабельных больных и обслуживающего их медицинского персонала, находящегося в учреждении здравоохранения, расположенном на территории, отнесенной к

группе по гражданской обороне, вне зоны возможного радиоактивного заражения (загрязнения) создаются **Укрытия**.

Для укрытия **населения** используются имеющиеся защитные сооружения гражданской обороны и (или) приспособляются под защитные сооружения гражданской обороны в период мобилизации и в военное время заглубленные помещения и другие сооружения подземного пространства, включая метрополитены.

Создание объектов гражданской обороны в мирное время осуществляется на основании планов, разрабатываемых федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и согласованных с Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

В период мобилизации и в военное время создание объектов гражданской обороны осуществляется в соответствии с планами гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций, планами гражданской обороны и защиты населения субъектов Российской Федерации и муниципальных образований.

Создание объектов гражданской обороны осуществляется за счет приспособления существующих, реконструируемых и вновь строящихся зданий и сооружений, станций и линий метрополитенов, которые по своему назначению могут быть использованы как объекты гражданской обороны, а также строительства этих объектов. В качестве объектов гражданской обороны также могут использоваться объекты, предназначенные для обеспечения защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Накопление необходимого количества защитных сооружений следует осуществлять заблаговременно, в мирное время, путем:

- строительства защитных сооружений;
- сохранения защитных свойств и поддержания в исправности систем жизнеобеспечения существующих защитных сооружений, и обеспечения их готовности к приему укрываемых;
- приспособления под защитные сооружения вновь строящихся и существующих отдельно стоящих заглубленных сооружений различного назначения;
- приспособления для защиты населения подземных горных выработок, естественных пещер и других подземных полостей;
- приспособления в мирное время метрополитенов для укрытия населения с учетом реализации опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях, наличия защитных сооружений и планируемых мероприятий по гражданской обороне и защите населения;
- приобретения и монтажа защитных сооружений гражданской обороны блок-модульного типа;

- приспособления под защитные сооружения помещений в подвальных помещениях, цокольных и надземных этажах существующих и вновь строящихся зданий и сооружений.

В мирное время объекты гражданской обороны в установленном порядке могут использоваться в интересах экономики и обслуживания населения, а также для защиты населения от поражающих факторов, вызванных чрезвычайными ситуациями природного и техногенного характера, с сохранением возможности приведения их в заданные сроки в состояние готовности к использованию по назначению.

Проектирование защитных сооружений осуществляют в соответствии с Свод правил СП 88.13330.2022 «СНИП II-11-77* Защитные сооружения гражданской обороны» (утв. приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 21 декабря 2022 г. N 1101/пр).

При проектировании защитных сооружений в части противопожарных требований надлежит руководствоваться положениями федерального законодательства в зависимости от назначения сооружения в мирное время, а также требованиями соответствующих нормативных документов по пожарной безопасности.

2. Размещение защитных сооружений

Защитные сооружения следует размещать в пределах радиуса сбора укрываемых согласно схемам размещения защитных сооружений гражданской обороны. Укрываемые, проживающие и (или) работающие в пределах радиуса сбора, приписываются к данным сооружениям.

Схемы размещения защитных сооружений гражданской обороны разрабатывают в составе инженерно-технических мероприятий по гражданской обороне при подготовке документов, указанных в 5.1 свода правил «СП 165.1325800.2014. Свод правил. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНИП 2.01.51-90» (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 12.11.2014 N 705/пр) (ред. от 26.11.2020).

На объектах с численностью наибольшей работающей смены 600 чел. и более, а также в населенных пунктах в одном из защитных сооружений следует предусматривать помещение для организации пункта управления объекта или, соответственно, города (муниципального района города), оснащенного вычислительной техникой, средствами связи, оповещения, сбора информации об обстановке.

На территории атомных станций, сооружений и комплексов с промышленными, экспериментальными и исследовательскими ядерными реакторами, критическими и подкритическими ядерными стендами; других, содержащих ядерные материалы, сооружениях, комплексах, установках для производства, использования, переработки ядерного топлива и ядерных материалов, в населенных пунктах компактного проживания работников этих объектов следует создавать запасные пункты управления противоаварийными

действиями, обеспечивающие непрерывность руководства эксплуатационной деятельностью указанных объектов.

При организации защиты нетранспортабельных больных, а также медицинского и обслуживающего персонала учреждений здравоохранения в противорадиационных укрытиях или укрытиях численность нетранспортабельных больных следует принимать не менее 10% общей проектной вместимости учреждений здравоохранения в мирное время.

В зонах возможного радиоактивного загрязнения защита больных, медицинского и обслуживающего персонала учреждений здравоохранения (в том числе лечебных учреждений, разворачиваемых в военное время) должна предусматриваться в противорадиационных укрытиях, которые следует проектировать на полный численный состав учреждений по условиям их функционирования в мирное время.

В защитных сооружениях учреждений здравоохранения, действующих в мирное время и имеющих в своем составе коечный фонд, и лечебных учреждений, разворачиваемых в военное время, кроме основных помещений для укрытия больных, медицинского и обслуживающего персонала следует предусматривать основные функциональные помещения, обеспечивающие проведение лечебного процесса.

Защиту работников наибольших работающих смен организаций по добыче полезных ископаемых следует предусматривать, как правило, в защитных сооружениях, размещаемых в подземных горных выработках шахт и рудников.

При невозможности защиты в указанных сооружениях рабочих и служащих, работающих на поверхности, их укрытие следует предусматривать в других защитных сооружениях в соответствии с пунктом 7.12 СП 165.1325800.2014.

Строителей, других рабочих и служащих, участвующих в строительстве новых, в расширении или реконструкции действующих объектов, расположенных в зоне возможных разрушений и зоне возможных сильных разрушений, укрывают в защитных сооружениях, предусматриваемых для защиты наибольшей работающей смены этих объектов.

В случае возведения объектов в зонах возможного радиоактивного загрязнения указанную категорию населения укрывают в противорадиационных укрытиях по месту работы, жительства или эвакуации.

При численности наибольшей работающей смены в организациях 50 чел. и менее допускается строительство защитных сооружений, обеспечивающих укрытие наибольшей работающей смены групп организаций.

Не менее 30% основных пожарных автомобилей дежурных смен гарнизонов пожарной охраны территорий, отнесенных к группе особой важности по гражданской обороне, и дежурных смен караулов пожарных частей по охране объектов, отнесенных к категории особой важности по гражданской обороне, следует укрывать совместно с боевыми расчетами указанных пожарных автомобилей в защитных сооружениях для пожарной техники.

Защитные сооружения для пожарной техники по степени защиты должны соответствовать степени защиты защитных сооружений для населения или наибольшей работающей смены, установленных СП 165.1325800.2014.

3. Требования, предъявляемые к защитным сооружениям

Убежища:

Убежища, в зависимости от места их размещения, должны обеспечивать защиту укрываемых в течение нормативного времени от расчетного воздействия поражающих факторов ядерного, химического оружия и обычных средств поражения, бактериальных (биологических) средств и поражающих концентраций аварийно химически опасных веществ, возникающих при аварии на потенциально опасных объектах, а также от высоких температур и продуктов горения при пожарах.

Все убежища (кроме расположенных в пределах границ проектной застройки особо радиационно опасных и ядерно опасных производственных объектов и организаций, обеспечивающих функционирование и жизнедеятельность этих объектов и организаций, а также в метрополитенах) должны иметь степень ослабления проникающей радиации ограждающими конструкциями, равную 1000, и обеспечивать защиту от воздействия избыточного давления во фронте воздушной ударной волны, равного 100 кПа (1 кгс/см²).

Системы жизнеобеспечения убежищ должны обеспечивать непрерывное пребывание в них расчетного количества укрываемых в течение двух суток, за исключением систем жизнеобеспечения убежищ, располагаемых в районе размещения объектов использования атомной энергии.

Убежища, обеспечивающие защиту максимальных по численности работающих в мирное и военное время смен работников организаций, эксплуатирующих объекты использования атомной энергии, в том числе атомные станции, должны быть рассчитаны на избыточное давление во фронте воздушной ударной волны, равное 200 кПа (2 кгс/см²), и степень ослабления проникающей радиации ограждающими конструкциями, равную 5000, и содержаться в готовности к немедленному приему укрываемых. Системы жизнеобеспечения убежищ должны быть рассчитаны на пятисуточное пребывание укрываемых.

Подземные сооружения метрополитенов, приспособляемые для защиты населения и его жизнеобеспечения, должны быть рассчитаны на избыточное давление по фронту воздушной ударной волны, равное 100 кПа (1 кгс/см²), и обеспечивать степень ослабления проникающей радиации, равную 1000.

Убежища следует располагать в местах наибольшего сосредоточения укрываемых, как правило, в зданиях наименьшей этажности, при этом должны предусматривать технические решения для обеспечения возможности выхода укрываемых из убежища в условиях заваливания прилегающей территории обломками разрушенных наземных зданий и сооружений.

Противорадиационные укрытия:

Защиту населения в районах размещения объектов использования атомной энергии, проживающего за границей проектной застройки указанных объектов, но

в пределах зоны возможного радиоактивного загрязнения, следует осуществлять в противорадиационных укрытиях со степенью ослабления радиации внешнего облучения, равной 500.

Системы жизнеобеспечения противорадиационных укрытий должны быть рассчитаны на двухсуточное пребывание укрываемых.

Воздухоснабжение противорадиационных укрытий следует осуществлять по двум режимам: чистой вентиляции (1-й режим) и фильтровентиляции (2-й режим).

Укрытия:

Укрытия должны обеспечивать защиту укрываемых от фугасного и осколочного действия обычных средств поражения, поражения обломками строительных конструкций, а также от обрушения конструкций вышерасположенных этажей зданий различной этажности.

Воздухоснабжение укрытий следует осуществлять как правило в режиме естественной вентиляции.

Укрытия должны быть рассчитаны на 12-часовое пребывание укрываемых.

Наращивание фонда укрытий осуществляют за счет планирования в мирное время и строительства в период мобилизации и военное время быстровозводимых укрытий, приспособлений для укрытий подвальных, цокольных и первых этажей существующих зданий и сооружений различного назначения, а также подземных пространств городов.

4. Характеристики границ возможных разрушений, возможных сильных разрушений

Организации, отнесенные к категориям по гражданской обороне и территории, отнесенные к группам по гражданской обороне	Границы зон возможной опасности			
	Границы зон возможных сильных разрушений при воздействии избыточного давления воздушной ударной волны и общего действия обычных средств поражения	Границы зон возможных разрушений при воздействии избыточного давления воздушной ударной волны и общего действия обычных средств поражения	Границы зон возможных сильных разрушений от взрывов, происходящих в мирное время в результате аварий	Границы зон возможного радиоактивного загрязнения
Территории, отнесенные к группам по гражданской обороне	-	Границы селитебной и производственной территории городского поселения (города)	-	-
Объекты организаций: - отнесенных к категориям по гражданской обороне, расположенные на территориях, отнесенных к группам по гражданской обороне; - отнесенных к категории особой важности по гражданской обороне, независимо от места	Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны	-	-	-

расположения				
Объекты организаций, отнесенных к первой и второй категориям по гражданской обороне, расположенные за пределами территорий, отнесенных к группам по гражданской обороне	-	Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны	-	-
Объекты организаций, являющиеся взрывоопасными	-	-	Границы определяют с применением методики, основанной на "тротиловом эквиваленте", и (или) методики, учитывающей тип взрывного превращения (детонация/дефлаграция) при воспламенении ТВС	-
Атомные станции установленной мощностью до 4 ГВт включительно	Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны	-	-	Границы зоны возможных сильных разрушений объекта и прилегающей к этой зоне полосы территории шириной 20 км

<p>Атомные станции установленной мощностью более 4 ГВт</p>	<p>Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>Границы зоны возможных сильных разрушений объекта и прилегающей к этой зоне полосы территории шириной 40 км</p>
<p>Объекты использования атомной энергии (за исключением атомных станций):</p> <ul style="list-style-type: none"> - отнесенные к категориям по гражданской обороне, расположенные на территориях, отнесенных к группам по гражданской обороне; - отнесенные к категории особой важности по гражданской обороне, независимо от места расположения 	<p>Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны</p>
<p>Объекты использования атомной энергии (за исключением атомных станций), отнесенные к первой и второй</p>	<p>-</p>	<p>Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны</p>	<p>-</p>	<p>Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны</p>

категориям по гражданской обороне, расположенные за пределами территорий, отнесенных к группам по гражданской обороне				
Объекты использования атомной энергии (за исключением атомных станций), не отнесенные к категориям по гражданской обороне	-	-	-	Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны
Объекты использования атомной энергии (за исключением атомных станций), являющиеся взрывоопасными	-	-	Границы определяются в соответствии с нормативными правовыми актами и нормативными документами в области использования атомной энергии	Границы проектной застройки объекта и примыкающей к ней санитарно-защитной зоны

5. Порядок содержания защитных сооружений в мирное время

Содержание ЗС ГО в мирное время обязано обеспечить постоянную готовность помещений и оборудования систем жизнеобеспечения к переводу их в установленные сроки к использованию по назначению и необходимые условия для безопасного пребывания укрываемых в ЗС ГО, как в военное время, так и в условиях чрезвычайных ситуаций мирного времени. Для поддержания ЗС ГО в готовности к использованию по назначению в организациях создаются группы (звенья) по их обслуживанию.

При этом необходимо обеспечить сохранность:
защитных свойств как ЗС ГО в целом, так и отдельных его элементов;
герметизации и гидроизоляции всего ЗС ГО;
инженерно-технического и специального оборудования, средств связи и оповещения ЗС ГО.

При содержании ЗС ГО в мирное время запрещается:

перепланировка помещений;
устройство отверстий или проемов в ограждающих конструкциях;
нарушение герметизации и гидроизоляции;
демонтаж оборудования;
применение горючих строительных материалов для внутренней отделки помещений;
загромождение путей движения, входов в ЗС ГО и аварийных выходов;
оштукатуривание потолков и стен помещений;
облицовка стен керамической плиткой;
окрашивание резиновых деталей уплотнения, резиновых амортизаторов, хлопчатобумажных, прорезиненных и резиновых гибких вставок, металлических рукавов, табличек с наименованием завода изготовителя и техническими данными инженерно-технического и специального оборудования;
застройка территории вблизи входов, аварийных выходов и наружных воздухозаборных и вытяжных устройств ЗС ГО на расстоянии менее предусмотренного проектной документацией.

Допускается устройство в помещениях ЗС ГО временных легкоъемных перегородок из негорючих и нетоксичных материалов с учетом возможности их демонтажа в период приведения ЗС ГО в готовность к приему укрываемых, но не более чем за 6 часов.

Инженерно-техническое и специальное оборудование, средства связи и оповещения ЗС ГО необходимо содержать в исправном состоянии и готовности к использованию по назначению.

Содержание, эксплуатация, текущий и плановый ремонты инженерно-технического и специального оборудования, средств связи и оповещения осуществляются в соответствии с технической документацией.

Использование систем воздухооборудования ЗС ГО в мирное время допускается только по режиму чистой вентиляции.

В мирное время запрещается использование следующих элементов инженерно-технического и специального оборудования ЗС ГО:

вентиляционных систем защищенной дизельной электростанции;
фильтров-поглотителей;
предфильтров;
фильтров для очистки воздуха от окиси углерода;
средств регенерации воздуха;
гравийных воздухоохладителей;
аварийных резервуаров для сбора фекалий. Задвижки на выпусках из резервуаров должны быть закрыты.

При использовании ЗС ГО в мирное время необходимо:
поддерживать температуру в помещениях в соответствии с требованиями проекта;
обеспечить защиту от атмосферных осадков и поверхностных вод входов и аварийных выходов;
проводить окраску и ремонт помещений и оборудования систем жизнеобеспечения в соответствии с установленными правилами;
закрыть и опечатать герметические клапаны, установленные до и после фильтров-поглотителей, устройств регенерации и фильтров для очистки воздуха от окиси углерода;
обеспечить в напорных емкостях аварийного запаса питьевой воды проток воды с полным обменом ее в течение 2 суток;
содержать емкости запаса питьевой воды технически исправными;
закрыть и опечатать вспомогательные помещения, а также санузлы, не используемые в хозяйственных целях;
законсервировать дизельные электростанции;
обеспечить открываемые защитно-герметические и герметические ворота и двери подставками.

При использовании ЗС ГО в части соблюдения противопожарных требований надлежит руководствоваться требованиями пожарной безопасности в Российской Федерации в зависимости от назначения помещений ЗС ГО в мирное время.

6. Порядок использования защитных сооружений в мирное время

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 г. N 1309 "О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны" ЗС ГО в мирное время могут использоваться в интересах экономики обслуживания населения.

Основные помещения ЗС ГО разрешается использовать при выполнении обязательных требований действующих нормативных документов к помещению данного функционального назначения под:

санитарно-бытовые помещения;
помещения культурного обслуживания и помещения для учебных занятий;

производственные помещения, в которых осуществляются технологические процессы, не сопровождающиеся выделением вредных жидкостей, паров и газов, опасных для людей, и не требующие естественного освещения;

технологические, транспортные и пешеходные тоннели;

помещения дежурных электриков, связистов, ремонтных бригад;

гаражи для легковых автомобилей, подземные стоянки автокаров и автомобилей;

складские помещения для хранения негорючих, а также для горючих материалов при наличии автоматической системы пожаротушения;

помещения торговли и питания (магазины, залы столовых, буфеты, кафе, закусочные и др.);

спортивные помещения (стрелковые тир и залы для спортивных занятий);

помещения бытового обслуживания населения (ателье, мастерские, приемные пункты и др.);

вспомогательные (подсобные) помещения лечебных учреждений.

При использовании ЗС ГО под складские помещения, стоянки автомобилей, мастерские допускается загрузка помещений из расчета обеспечения приема 50%, укрываемых от расчетной вместимости сооружения (без освобождения от хранимого имущества). Освобождение помещений от имущества осуществляется при приведении ЗС ГО в готовность к приему укрываемых в срок не более 6 часов.

Размещение и складирование имущества осуществляется с учетом обеспечения постоянного свободного доступа в технические помещения и к инженерно-техническому оборудованию ЗС ГО для его осмотра, обслуживания и ремонта.

Вспомогательные помещения ЗС ГО использовать в мирное время запрещается, за исключением помещений санузлов.

Помещения санузлов могут быть использованы под кладовые, склады и другие подсобные помещения. В этом случае санузел отключается от системы канализации, а смонтированное оборудование консервируется без его демонтажа.

7. Полномочия органов местного самоуправления по представлению населению средств коллективной защиты

В рамках действующего законодательства Российской Федерации органы местного самоуправления на соответствующих территориях наделены следующими полномочиями:

определяют общую потребность в объектах гражданской обороны;

в мирное время создают, сохраняют существующие объекты гражданской обороны и поддерживают их в состоянии постоянной готовности к использованию;

осуществляют контроль за созданием объектов гражданской обороны и поддержанием их в состоянии постоянной готовности к использованию;

ведут учет существующих и создаваемых объектов гражданской обороны.

разрабатывают планы наращивания инженерной защиты территорий, отнесенных в установленном порядке к группам по гражданской обороне;

приспосабливают в мирное время и при переводе гражданской обороны с мирного на военное время заглубленные помещения, метрополитены и другие сооружения подземного пространства для укрытия населения;

планируют и организуют строительство недостающих защитных сооружений гражданской обороны в военное время;

обеспечивают укрытие населения в защитных сооружениях гражданской обороны, заглубленных помещениях и других сооружениях подземного пространства.

II. Организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты

Обеспечение населения СИЗ осуществляется в соответствии с основными задачами в области гражданской обороны и в комплексе мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а также для защиты населения при возникновении чрезвычайных ситуаций.

СИЗ для населения включают в себя средства индивидуальной защиты органов дыхания и медицинские средства индивидуальной защиты.

1. Основные положения по предоставлению населению средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)

Обеспечению СИЗОД подлежит население, проживающее на территориях в пределах границ зон:

защитных мероприятий, устанавливаемых вокруг комплекса объектов по хранению и уничтожению химического оружия;

возможного радиоактивного и химического загрязнения (заражения), устанавливаемых вокруг радиационно, ядерно и химически опасных объектов.

Обеспечение населения СИЗОД осуществляется:

федеральными органами исполнительной власти - работников этих органов и организаций, находящихся в их ведении;

органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации - работников этих органов, работников органов местного самоуправления и организаций, находящихся в их ведении соответственно, а также неработающего населения соответствующего субъекта Российской Федерации, проживающего на территориях в пределах границ зон ранее указанных;

организациями - работников этих организаций.

Количество и категории населения, подлежащие обеспечению на территориях в пределах границ указанных зон, определяются федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и

использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

Накопление запасов (резервов) СИЗОД осуществляется для населения, проживающего на территориях в пределах границ указанных зон:

для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон возможного химического заражения из расчета на 100% их общей численности. Количество запасов (резервов) противогазов фильтрующих увеличивается на 5% от их потребности для обеспечения подбора по размерам и замены неисправных;

для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон возможного радиоактивного загрязнения, - респираторы из расчета на 100% их общей численности.

Финансирование создания (накопления), хранения и использования запасов (резервов) СИЗОД осуществляется в порядке, установленном Федеральным законом от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».

Органы местного самоуправления и организации на основе вариантов возможного развития обстановки в мирное и военное время прогнозируют и рассчитывают количество населения, которое может быть подвергнуто опасностям, возникающим при ведении военных действиях или вследствие этих действий, при возникновении чрезвычайных ситуаций и для которого необходима та или иная защита и (или) вид обеспечения.

Выбор конкретной марки (модели) средств индивидуальной защиты для создания запасов осуществляется по результатам прогнозирования поражающих факторов возникающих при ведении военных действиях или вследствие этих действий и чрезвычайных ситуациях радиационного, химического и биологического характера, развивающихся по наиболее опасным сценариям, с учетом основных характеристик средств индивидуальной защиты (времени защитного действия при различных концентрациях радиоактивных и опасных химических веществ и биологических средств, эргономических свойств, массогабаритных характеристик, показателей надежности и т.д.) и их оптимального сочетания. При этом средство индивидуальной защиты должны гарантированно исключать риск поражения человека в течение времени, необходимого для проведения первоочередных (эвакуационных) мероприятий и по возможности быть универсальными по назначению и защитным свойствам.

Для защиты населения используются противогазы гражданские фильтрующие и респираторы для защиты от радиоактивной пыли.

Противогазы гражданские фильтрующие (далее – противогазы гражданские) в соответствии с определением ГОСТа Р. 42.0.02-2001 «Гражданская оборона. Термины и определения» относятся к средствам индивидуальной защиты гражданской обороны и предназначены для защиты человека или животного от радиоактивных, отравляющих и аварийно химически опасных веществ, бактериальных (биологических) средств, светового и теплового излучения, т.е. поражающих факторов оружия массового поражения (далее - ОМП).

1.1. Классификация СИЗОД и общие требования к ним

Классификация воздушной среды и общая классификация СИЗОД определена в ГОСТ 12.4.034-2001 (ЕН 133-90) «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка».

В зависимости от агрегатного состояния вредных веществ в окружающем воздухе фильтрующие СИЗОД по назначению делятся на три класса: противоаэрозольные, противогазовые, противогазоаэрозольные (комбинированные).

Каждый класс фильтрующих СИЗОД подразделяется на подклассы в зависимости от их конструктивного исполнения: фильтрующая лицевая часть; изолирующая лицевая часть с заменяемым фильтром; СИЗОД с принудительной подачей воздуха в зону дыхания.

Фильтрующие СИЗОД противоаэрозольные предназначены для защиты органов дыхания человека от вредных веществ, находящихся в воздухе в виде пыли, дыма, тумана. Очистка воздуха в них основана на использовании высокоэффективных фильтрующих материалов из ультратонких полимерных волокон.

Фильтрующие СИЗОД противогазовые защищают органы дыхания человека от газов и паров вредных веществ. Очистка воздуха в них основана на применении в конструкции СИЗОД специфических катализаторов и поглотителей вредных газов и паров, в зависимости от которых определяется назначение фильтров. Противогазовые фильтры по назначению подразделяются на марки в зависимости от вредных веществ, от которых они предназначены защищать. Для удобства практического использования вредные вещества подразделяются на следующие группы:

- А — органические газы и пары с температурой кипения выше +65 °С;
- В — неорганические газы и пары (за исключением монооксида углерода);
- Е — кислые пары и газы;
- К — аммиак и его органические производные;
- М — окись углерода в присутствии органических паров, кислых газов, аммиака, мышьяковистого и фосфористого водорода;
- Р — аэрозоли, а также пыль, дым, туман, микроорганизмы;
- АВЕКМР — сочетание указанных выше веществ;
- АХ — органические соединения с температурой кипения ниже +65 °С;
- NO-P3 — пары и аэрозоли окислов азота;
- Hg-P3 — пары и аэрозоли ртути (неорганические и органические соединения);
- SX — специальные соединения, не подпадающие под сферу действия фильтров А, В, Е, К, NO, Hg.

Фильтрующие СИЗОД противогазоаэрозольные предназначены для защиты органов дыхания человека от аэрозолей, газов и паров вредных веществ при их одновременном или раздельном присутствии в воздухе, очистка воздуха в них

основана на совместном применении в их конструкции противоаэрозольных и противогазовых фильтров.

Фильтрующие самоспасатели предназначены для экстренной защиты органов дыхания человека от воздействия вредных веществ и его самостоятельной эвакуации из зоны химического заражения. В настоящее время существующая классификация не предусматривает выделения самоспасателей в отдельный класс СИЗОД. Однако специфичность назначения самоспасателей и требований к ним делает этот вопрос весьма актуальным.

В чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, а также в ЧС военного времени в приземном слое атмосферы могут создаваться высокие уровни концентраций отравляющих и токсичных аварийно химически опасных веществ (АХОВ). В зависимости от характера ЧС эти вещества в атмосфере могут находиться в виде аэрозоля и/ или газа и пара.

При выборе СИЗОД необходимо учитывать возможный уровень концентрации в воздухе, содержание кислорода и другие факторы, характеризующие тяжесть нахождения населения в зонах химического заражения.

1.2. Выбор типа фильтрующих СИЗОД для защиты населения и аварийно-спасательных формирований в ЧС природного и техногенного характера

Выбор типа фильтрующих СИЗОД в первую очередь зависит от характера рассматриваемых ЧС.

Для ЧС военного времени, в зависимости от характера складывающейся обстановки возможно использование:

гражданских противогазов, предназначенных для защиты населения от воздействия современных ОВ;

универсальных гражданских противогазов, предназначенных для защиты населения не только от воздействия ОВ, но и воздействия АХОВ, образующихся вследствие разрушения промышленных и транспортных объектов. В случае отсутствия подобных СИЗОД гражданские противогазы обеспечиваются дополнительными защитными патронами, защищающими от воздействия АХОВ;

универсальных гражданских противогазов, предназначенных для защиты населения только от воздействия АХОВ (в случае отсутствия угрозы применения ОВ);

универсальных самоспасателей, обеспечивающих резкое снижение риска поражения населения до момента выдачи ему гражданских противогазов.

С учетом возможного фазового и, особенно дисперсного состава ОВ, в атмосфере все вышерассмотренные СИЗОД должны относиться к классу противогазоаэрозольных СИЗОД.

Все гражданские противогазы, предназначенные для защиты населения от ОВ, по эффективности защиты должны относиться к СИЗОД с особо высокой эффективностью защиты. Все они, как правило, предназначены для обеспечения защиты населения в течение длительного срока (до нескольких десятков часов). Поэтому вероятность защиты в пределах 3×3 для них должна быть не ниже 0,99900-0,99999.

Коэффициенты подсоса по парам и газам в зону дыхания и глаз для них устанавливаются на уровне 0,001-0,0001 %, а коэффициент проникания стандартного аэрозоля не 0,05 %.

В случае использования самоспасателей, несмотря на разовый характер их применения, по защите от ОВ они также должны относиться к СИЗОД с особо высокой эффективностью защиты. Коэффициент подсоса по парам и газам в зону дыхания и глаз не должен превышать 0,1—0,5 %, а коэффициент проникания стандартного аэрозоля не более 0,05 %.

Универсальные гражданские противогазы, предназначенные для защиты населения не только от воздействия ОВ, но и воздействия АХОВ, образующихся вследствие разрушения промышленных и транспортных объектов, по защите от АХОВ должны обеспечить особо высокую или высокую эффективность защиты. При этом их защитные свойства должны распространяться на вещества, относящиеся к группам А, В, Е и К.

Коэффициенты подсоса по парам и газам в зону дыхания и глаз для них устанавливаются на уровне 0,001-0,0001 %, а коэффициент проникания стандартного аэрозоля не 0,05 %.

Аналогичным требованиям должны соответствовать универсальные гражданские противогазы, предназначенные для защиты населения только от воздействия АХОВ.

В случае использования противогазов, предназначенных для защиты населения в конкретной ЧС только от одного АХОВ (группы веществ), они должны относиться к С с особо высокой эффективностью защиты. При этом вероятность защиты в пределах ЗХЗ для них должна быть не ниже 0,999.

При использовании самоспасателей для защиты от аварийно химически опасных веществ (АХОВ), представляющих наибольшую опасность в ЧС мирного времени, целесообразно использовать универсальные противогазовые фильтры, защитные свойства которых распространяются на вещества, относящиеся к группам А, В, Е и К. При этом коэффициент подсоса по парам в зону дыхания не должен превышать 0,05-3 %, а коэффициент проникания стандартного аэрозоля не более 0,05-2 %.

При осуществлении выбора фильтрующих противогазов:

На первом этапе, исходя из значения вероятности защиты, обеспечиваемой изделием в целом, определяется класс эффективности защиты;

На втором этапе, исходя из значения вероятности защиты, обеспечиваемой изделием в целом, определяется класс эффективности защиты;

На третьем этапе, исходя из предназначения СИЗОД, осуществляется оценка его соответствия предъявляемым требованиям. В случае соответствия требованиям изделие может быть рекомендовано для защиты населения в ЧС в соответствии со своим предназначением.

В случае наличия нескольких образцов дополнительным фактором выбора и рекомендации СИЗОД являются показатели качества, например, показатели эргономических свойств.

2. Основные положения по предоставлению населению медицинских средств индивидуальной защиты

Одной из основных задач в области гражданской обороны, регламентированных Федеральным законом от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне», является предоставление средств индивидуальной защиты.

Этим Федеральным законом определены полномочия для выполнения указанной функции:

Правительство Российской Федерации определяет порядок накопления, хранения и использования в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств (статья 6);

Федеральные органы исполнительной власти в пределах своих полномочий и в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, создают и содержат в целях гражданской обороны запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств (статья 7);

Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации создают и содержат в целях гражданской обороны запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств (статья 8);

Органы местного самоуправления самостоятельно в пределах границ муниципальных образований создают и содержат в целях гражданской обороны запасы продовольствия, **медицинских средств индивидуальной защиты** и иных средств (статья 8).

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 года № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации» (в редакции Постановления Правительства РФ от 14.11.2015 N 1231) основными мероприятиями по гражданской обороне, осуществляемыми в целях решения задачи, связанной с предоставлением населению убежищ и средств индивидуальной защиты, являются: накопление, хранение, освежение и использование по назначению средств индивидуальной защиты населения; обеспечение выдачи населению средств индивидуальной защиты и предоставления средств коллективной защиты в установленные сроки.

2.1. Краткая характеристика медицинских средств индивидуальной защиты (МСИЗ)

К медицинским средствам индивидуальной защиты можно отнести:

1. Комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты (КИМГЗ).
2. Индивидуальный противохимический пакет (ИПП);
3. Пакет перевязочный индивидуальный (ППИ-1);
4. Комплект индивидуальный противоожоговый с перевязочным пакетом (КИП);
5. Профилактические антитоксические сыворотки против отравляющих веществ (ОС).

КИМГЗ предназначен для оказания первой помощи и для самостоятельного выполнения назначений медицинских работников по профилактике (предупреждению или снижению тяжести последствий) поражений в мирное и военное время.

КИМГЗ представляет собой сумку-футляр прямоугольной формы из водоотталкивающей ткани с поясным ремнем – фиксатором.

Согласно приказа МЧС России от 23.01.2014 № 23 «О внесении изменений в приказ МЧС России от 1.11.2006 № 633...» в состав КИМГЗ входят:

– **Основные средства:** устройство для проведения искусственного дыхания, кровоостанавливающий жгут, пакет перевязочный медицинский стерильный, салфетки и средства для обработки ран и перевязок, средства индивидуальной защиты кожи рук и органов дыхания, противоболевое средство (приложение).

– **Дополнительные вложения** для обеспечения сил при выполнении задач:

- в районах возможного химического заражения (загрязнения);
- в районах возможного радиоактивного загрязнения (заражения);
- в районах возможного биологического заражения;
- в районах возможных пожаров;
- при привлечении для проведения контртеррористической операции и

в военное время.

Применение лекарственных препаратов, входящих в состав КИМГЗ, осуществляется только по назначению медицинских работников.

КИМГЗ принят на снабжение МЧС России в соответствии с приказом МЧС России от 1.11.2006 № 633 «О принятии на снабжение МЧС России КИМГЗ «Юнита».

КИМГЗ обеспечивается личный состав сил гражданской обороны и население в целях самостоятельного выполнения ими назначений медицинских работников, а также личный состав НАСФ в целях выполнения ими мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим.

Требования к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями КИМГЗ утверждены к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 февраля 2013 г. N 70н «Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями комплекта индивидуального медицинского гражданского защиты для оказания первичной медико-санитарной помощи и первой помощи».

Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-11) предназначен для проведения частичной специальной обработки при поражении ОВ или АХОВ.

Индивидуальный противохимический пакет ИПП-11 представляет собой герметичный пакет, содержащий тампон из нетканного материала, пропитанного противохимическим средством. На одну обработку открытых участков кожи используется один пакет.

Пакет перевязочный (медицинский) индивидуальный (ИПП-1) применяется для наложения первичных асептических повязок на раны. Пакеты перевязочные промышленность страны выпускает нескольких видов: индивидуальные, обыкновенные, первой помощи с одной подушечкой, первой помощи с двумя подушечками.

Пакет перевязочный индивидуальный состоит из бинта и двух ватно-марлевых подушечек. В пакете имеется булавка. Одна из подушечек пришита около конца бинта неподвижно, а другую можно передвигать по бинту. Одна сторона подушечки прошита красными нитками. Оказывающий помощь может касаться руками только этой стороны. Подушечки кладут на рану непрошитой стороной. При небольших ранах подушечки накладывают одна сторона на другую, а при обширных ранениях или ожогах - рядом. В случае сквозных ранений одной подушечкой закрывают входное отверстие, а второй - выходное, для чего подушечки раздвигаются на нужное расстояние. Затем их прибинтовывают круговыми ходами бинта, конец которого закрепляют булавкой.

Обычно подушечки и бинт завернуты в вошеную бумагу и вложены в герметичный чехол из прорезиненной ткани, целлофана или пергаментной бумаги. Наружный чехол пакета, внутренняя поверхность которого стерильна, используется для наложения герметичных (окклюзионных) повязок, например, при сквозном огнестрельном ранении легких. На чехле указаны правила пользования пакетом.

Хранится пакет перевязочный индивидуальный в специальном кармане противогаза или в кармане одежды.

Однако ИПП-1 был принят на снабжение в 60-х годах 21 века, он устарел морально, резина в которую упакован пакет вызывает аллергические реакции, основная функция ИПП-1 закрыть рану от загрязнения.

Комплект индивидуальный противоожоговый с перевязочным пакетом (КИП) предназначен для специальных служб, участвующих в тушении пожаров и оказания первой само- и взаимопомощи при возникновении ран и ожогов в условиях скорой помощи, на транспорте, на производстве, в офисах, а также в домашних условиях.

Он разработан для замены ИПП-1 и выполняет сразу несколько функций:

- антисептическая обработка раны в полевых условиях;
- обезболивание раны;
- дезинфекция раны;
- закрытие раны от загрязнения.

Упаковка данного индивидуального противоожогового комплекта сконфигурирована таким образом, чтобы удобно поместиться в штатную форменную экипировку сотрудника специальных служб

Антидоты.

Препарат П-10(М) применяется с профилактической целью при угрозе отравления фосфорорганическими веществами (далее - ФОВ). Принят на снабжение взамен ранее применяемого антидота П-6, который снят со снабжения в 1999 году. Препарат выпускают в таблетках, покрытых оболочкой. Принимается строго по показаниям по команде командира (начальника) при непосредственной

угрозе поражения ФОВ, в частности, при преодолении зараженной зоны. Принимают по 2 таблетки на прием, однократно, запивая водой. Защитный эффект наступает через 30 мин. Продолжительность действия 24 часа. При необходимости возможно повторное применение препарата, но не ранее, чем через 48 часов, т.к. могут возникнуть признаки передозировки.

Карбоксим используется в качестве антидота ФОВ для само- и взаимопомощи, вложен в сумку медицинскую войсковую, ряд комплектов, в том числе КИМГЗ. Показания к применению: появление начальных признаков отравления ФОС (возбуждение, миоз, слюнотечение и др.) при оказании врачебной медицинской помощи, начиная со здравпункта; обнаружение у лиц, находящихся под наблюдением после пребывания в очаге заражения, снижения активности холинэстеразы.

Карбоксим применяется на фоне антидотных (атропин, Афин, П-10М) и других средств, используемых при лечении отравлений ФОС. Режим дозирования - внутримышечно 1 мл. Суммарная доза карбоксима, используемая при оказании помощи, зависит от тяжести поражения. После введения лечебного антидота карбоксим вводят не чаще, чем через 1-2 ч.

Срок годности препарата 3 года.

Пеликсим допускается комплектовать взамен лекарственного препарата карбоксим в соответствии с приказом МЧС России от 23.01.2014 № 23 «О внесении изменений в приказ МЧС России от 1.11.2006 № 633 и признании утратившим силу приказа МЧС России от 25.05.2007 № 289».

Пеликсим, раствор для внутримышечного введения, 1 мл в шприц-тюбик, в количестве 1 шприц-тюбик, может использоваться как для оказания само- и взаимопомощи, так и для экстренного лечения. При первых симптомах интоксикации АЛ-85 вводят в одной лечебной дозе (1 мл), при развитии бронхоспастического синдрома – 1-2 лечебных дозы, при судорогах – 2-4 лечебные дозы совместно с 1-2 мл 1% р-ра феназепама. Среднее количество пеликсима на курс лечения в течение пер-вых суток – 10 мл.

Цинка бисвинилимидазола диацетат (ацизол) применяется при отравлении оксидом углерода различной степени тяжести (профилактика и лечение).

С профилактической целью - по 1 капсуле (120 мг) за 30-40 минут до вхождения в задымленную (загазованную) зону, при высоком риске ингаля-ции СО, в период проведения работ по ликвидации последствий аварий и катастроф, сопровождающихся пожарами, или при тушении самих пожаров и спасении пострадавших. Защитное действие сохраняется в течение 2-2,5 часов. Повторный прием препарата ацизол допускается через 1,5-2 часа.

Ввиду специфичности действия, безопасности и отсутствия отрицательного воздействия на физическую и умственную работоспособность, при продолжительном воздействии или при отравлении оксидом углерода допускается многократное применение препарата ацизол - в первые сутки по 1 капсуле (120 мг) 4 раза, в последующем - по 1 капсуле 2 раза в день в течение 7 дней. Максимальная суточная доза для взрослого человека 480 мг (4 капсулы).

При отравлении оксидом углерода применение препарата рекомендуется начинать в наиболее ранние сроки наряду с другими средствами медикаментозной терапии.

Применение медицинских средств индивидуальной защиты в комплексе с другими способами защиты населения позволит избежать или значительно уменьшить количество потерь среди населения от поражающих факторов источников и самих чрезвычайных ситуаций.

2.2. Категории населения, подлежащие обеспечению МСИЗ

В соответствии с приказом МЧС России от 01.10.2014 № 543 «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты» (Положение) обеспечению СИЗ подлежат население, проживающее на территориях в пределах границ зон:

- защитных мероприятий, устанавливаемых вокруг комплекса объектов по хранению и уничтожению химического оружия;
- возможного радиоактивного и химического загрязнения (заражения), устанавливаемых вокруг радиационно, ядерно- и химически опасных объектов.

Количество и категории населения, подлежащие обеспечению СИЗ на территориях в пределах границ зон, указанных выше, **определяются** федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

2.3. Органы, осуществляющие обеспечение населения МСИЗ

Обеспечение населения СИЗ осуществляется:

- федеральными органами исполнительной власти - работников этих органов и организаций, находящихся в их ведении;
- органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации - работников этих органов, работников органов местного самоуправления и организаций, находящихся в их ведении соответственно, а также неработающего населения соответствующего субъекта Российской Федерации, проживающего на территориях в пределах границ указанных зон;
- организациями - работников этих организаций.

2.4. Организация и порядок накопления МСИЗ

Накопление СИЗ осуществляется для населения, проживающего на территориях в пределах границ зон, указанных в Положении:

- для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон возможного химического заражения, - СИЗ органов дыхания, из расчета на 100 % их общей

численности. Количество запасов (резервов) противогазов фильтрующих увеличивается на 5 % от их потребности для обеспечения подбора по размерам и замены неисправных;

- для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон возможного радиоактивного загрязнения, - респираторы из расчета на 100 % их общей численности;

- для работников организаций и отдельных категорий населения, работающих (проживающих) на территориях в пределах границ зон, указанных в Положении, - **медицинские средства индивидуальной защиты из расчета на 30 % от их общей численности.**

Финансирование создания (накопления), хранения и использования запасов (резервов) СИЗ осуществляется в порядке, установленном Федеральным законом от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».

Федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организации определяют номенклатуру, объемы СИЗ в запасах (резервах), создают (накапливают) и содержат их в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

Информация о номенклатуре, количестве и распределении в запасах (резервах) СИЗ федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций и их использовании направляется в МЧС России в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств».

2.5. Хранение медицинских средств индивидуальной защиты

Требования к складским помещениям, а также к порядку накопления, хранения, учета, использования и восполнения запасов (резервов) СИЗ определены приказом МЧС России от 27.05.2003 № 285 «Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля» с изменениями, внесенными приказами МЧС России от 10.03.2006 № 140 и от 19.04.2010 № 186. При обеспечении соответствующих условий хранения разрешается хранить СИЗ на рабочих местах.

Места хранения и выдачи запасов (резервов) СИЗ должны быть максимально приближены к местам работы и проживания населения с целью гарантированного обеспечения его защиты.

При отсутствии собственных мест хранения запасов (резервов) СИЗ у федеральных органов исполнительной власти и организаций допускается хранение СИЗ на складах других организаций.

По решению руководителей органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций СИЗ могут выдаваться населению на хранение по месту жительства при условии обеспечения их сохранности.

2.6. Использование медицинских средств индивидуальной защиты

Выдача СИЗ из запасов (резервов) федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций для обеспечения защиты населения осуществляется на пунктах выдачи СИЗ по решению соответствующих руководителей органов и организаций с последующим сообщением в территориальные органы МЧС России об изменении объемов накопления в запасах (резервах) СИЗ.

СИЗ, выданные населению на ответственное хранение, используются населением самостоятельно при получении сигналов оповещения гражданской обороны и об угрозе возникновения или при возникновении чрезвычайных ситуаций.

Федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организации осуществляют контроль за созданием, хранением и использованием запасов (резервов) СИЗ в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств.

2.7. Требования к обеспечению МСИЗ нештатных аварийно-спасательных формирований (НАСФ)

Согласно приказа от 23.12.2005 N 999 «Об утверждении Порядка создания штатных аварийно-спасательных формирований» оснащение НАСФ осуществляется в соответствии с Примерными нормами оснащения (табелитации) штатных аварийно-спасательных формирований медицинским имуществом:

№ п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма отпуска	Кому положено
1.	Индивидуальный противохимический пакет	шт.	1 на чел.	На штатную численность создаваемых формирований
2.	Комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты	компл.	1 на чел.	На штатную численность создаваемых формирований
3.	Комплект индивидуальный противоожоговый с перевязочным пакетом	шт.	1 на чел.	На штатную численность создаваемых формирований
4.	Носилки мягкие	шт.	10	Каждому отряду

	бескаркасные огнестойкие (огнезащитные)		5	Каждой команде
			3	Каждой группе
			2	Каждому звену
5.	Санитарная сумка с укладкой для оказания первой помощи	компл.	1	На 5% штатной численности всех формирований
6.	Набор перевязочных средств противоожоговый	компл.	1	На 20% штатной численности всех формирований

2.8. Требования к обеспечению МСИЗ нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (НФГО)

Согласно приказа от 18.12.2014 № 701 «Об утверждении типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне» оснащение НФГО осуществляется в соответствии с Примерными нормами оснащения (табелизации) нештатных аварийно-спасательных формирований медицинским имуществом:

№ п/п	Наименование имущества	Единица измерения	Норма отпуска	Кому положено
1.	Индивидуальный противохимический пакет	шт.	1 на чел.	На штатную численность создаваемых формирований
2.	Комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты	компл.	1 на чел.	На штатную численность создаваемых формирований
3.	Комплект индивидуальный противоожоговый с перевязочным пакетом	шт.	1 на чел.	На штатную численность создаваемых формирований
4.	Носилки мягкие бескаркасные огнестойкие (огнезащитные)	шт.	10	Каждому отряду
			5	Каждой команде
			3	Каждой группе
			2	Каждому звену
5.	Санитарная сумка с укладкой для оказания первой помощи	компл.	1	На 5% штатной численности всех формирований
6.	Набор перевязочных средств противоожоговый	компл.	1	На 20% штатной численности всех формирований