**РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**«МУЕЗЕРСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН»**

**АДМИНИСТРАЦИИ МУЕЗЕРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

от 08 апреля 2021 года № 107

Об утверждении Положения о предоставлении населению Муезерского муниципального района средств коллективной и индивидуальной защиты

В соответствии с Федеральными законами от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 21 декабря 1994 года N 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлением Правительства РоссийскойФедерации от 29 ноября 1999 г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны», постановлением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 1994г. №359 «Об утверждении Положения о порядке использования объектов и имущества гражданской обороны приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями», Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 года № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств», приказом МЧС России от 1 октября 2014 года № 543 «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты», в целях сохранения, рационального использования и повышения готовности накопленного фонда защитных сооружений гражданской обороны, расположенных на территории Муезерского муниципального района, обеспечения населения средствами индивидуальной защиты, администрация Муезерского муниципального района **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемое Положение о предоставлении населению Муезерского муниципального района средств коллективной и индивидуальной защиты.

2. Руководителям организаций, Главам поселений имеющих на балансе защитные сооружения гражданской обороны:

2.1. Организовывать поддержание в состоянии постоянной готовности к использованию защитные сооружения и другие объекты гражданской обороны, расположенные на территории Муезерского муниципального района;

2.2. Организовать ведение в установленном порядке учета существующих и создаваемых объектов гражданской обороны на территории Муезерского муниципального района;

2.3. Исключить случаи неправомерного снятия с учета и сдачи в аренду защитных сооружений гражданской обороны, находящихся в их ведении.

3. Руководителям организаций, расположенных на территории Муезерского муниципального района:

3.1. Принять необходимые меры по обеспечению работников организаций средствами индивидуальной защиты, согласно установленных норм.

4. Опубликовать настоящее постановление на сайте Муезерского муниципального района с адресом доступа - http://www.muezersky.ru.

1. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на начальника отдела по ВМО, ГО и ЧС администрации Муезерского муниципального района (П.М. Толкач).

Глава администрации

Муезерского муниципального района А.В. Пашук

Утверждено

постановлением администрации

Муезерского муниципального района

от «08» апреля 2021г. №107

**Положение**

**о предоставлении населению Муезерского муниципального района средств коллективной и индивидуальной защиты**

1. **Общие положения**

По количеству защищаемого населения средства защиты подразделяются на коллективные и индивидуальные. К кол­лективным средствам защиты относятся защитные сооружения гражданской обороны. Средства индивидуальной защиты (далее СИЗ) подразделяются на медицинские СИЗ, СИЗ органов дыхания, СИЗ кожи.

В соответствии с Федеральным закономот 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обо­роне» предоставление населению защитных сооружений является одной из основных задач в области гражданской обороны для федеральных органов исполнительной власти, органов исполни­тельной власти субъекта Российской Федерации, органов мес­тного самоуправления и организаций. Обеспечение населения защитными сооружениями гражданской обороны представляет комплекс правовых, организационных, инженерно-технических, строительных, санитарно-гигиенических и других мероприятий, направленных на укрытие людей в защитных сооружениях.

Они используются для защиты людей в зонах вооруженных конфликтов и в «горячих точках», для развертывания пунктов жизнеобеспечения аварийно-спасательных формирований и населения: питания, обогрева, оказания медицинской и другой неотложной помощи, сбора пострадавших и выполнения других мероприятий.

На территории Муезерского муниципального района население обеспечивается защитными сооружениями: укрытиями и заглубленными помещениями. Средствами индивидуальной защиты обеспечиваются нештатные формирования по выполнению мероприятий гражданской обороны, работники организаций. При необходимости население района будет обеспечено средствами индивидуальной защиты из резерва Республики Карелия.

**Защитные сооружения гражданской обороны (далее ЗС ГО)**- это сооружения, предназначенные для защиты населения от поража­ющих факторов современных средств поражения (боеприпасов оружия массового поражения, обычных средств поражения), а также от вторичных факторов, возникающих при разрушении или повреждении Потенциально опасных объектов. Эти сооружения в зависимости от защитных свойств подразделяются на убежища и противорадиационные укрытия. Кроме того, могут при­меняться и укрытия простейшего типа.

**Средства индивидуальной зашиты (СИЗ)** предназначении для обеспечения безопасности одного человека.

В зависимости от назначения СИЗ подразделяются на:

- средства защиты органов дыхания (фильтрующие противо­газы, респираторы, пневмошлемы, пневмомаски, изолирующие противогазы);

- специальную одежду, обувь;

- средства защиты рук, головы, лица, органов слуха, глаз и др.

**Средство индивидуальной защиты органов дыхания (далее СИЗОД)** - носимое на человеке техническое устройство, обеспе­чивающее защиту организма, главным образом, от ингаляцион­ного воздействия опасных и вредных факторов.

СИЗОД подразделя­ются на фильтрующие и изолирующие дыхательные аппараты. К отдельной группе следует отнести диф­фузионные СИЗ - камеры защитные детские, выполняющие одновременно две функции защиты: органов дыхания и кожи грудного ребенка.

Фильтрующие СИЗОД, в свою очередь делятся на: противоаэрозольные, противогазовые и противогазоаэрозольные. Изоли­рующие дыхательные аппараты делятся на автономные и неавто­номные (шланговые) дыхательные аппараты.

**Шланговый дыхательный аппарат**- СИЗОД, в котором при­годный для дыхания воздух поступает с некоторого расстояния забором чистого воздуха дыханием либо нагнетается с помощью ручного насоса или воздуходувки. Автономный дыхательный аппарат снабжен источником чистого воздуха (или кислорода), который пользователь носит при себе (баллоны со сжатым воз­духом или химические регенеративные патроны). Изолирующие дыхательные аппараты, как это следует из названия, полностью исключают попадание воздуха из окружающей среды в легкие человека, но использование изолирующих СИЗОД требует спе­циальной подготовки, поэтому такими средствами оснащается личный состав аварийно-спасательных формирований, ремонт­ных бригад и т.д.

Для защиты широких слоев населения применяются филь­трующие СИЗОД. Их принцип действия основан на предвари­тельной очистке (фильтрации) вдыхаемого воздуха от различных примесей.

**Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7**  надежно защищает от отравляющих и многих аварийно-химически опас­ных веществ, радиоактивной пыли и бактериальных средств.

Для детей используются детские фильтрующие противогазы ПДФ-7, ПДФ-Д, ПДФ-Ш, ПДФ-ЗД, ПДФ-2Ш. Они комплектуются фильтрующе-поглощающими коробками типа ГП-5 и, в качестве лицевой части, масками МД-3 (маска детс­кая, тип третий) четырех ростов- 1, 2, 3 и 4.

Дополнительные патроны. При отсутствии в воздухе боевых отравляющих веществ (ОВ) модификации гражданского про­тивогаза ГП-7, а также детские противогазы ПДФ-7, ПДФ-Д, ПДФ-Ш, ПДФ-2Д, ПДФ-2Ш защищают от таких АХОВ, как хлор, сероводород, сернистый газ, соляная кислота, синильная кислота, тетраэтилсвинец, этилмеркаптан, нитробензол, фенол, фурфурол, фосген, хлорциан. Противогазы ГП-7, ПДФ-2Д и ПДФ-2Ш, укомплектованные фильтрующе-поглощающей ко­робкой ГП-7К, можно применять для защиты от радионуклидов йода и его органических соединений.

С целью расширения возможностей противогазов по защите от АХОВ введены дополнительные патроны (ДПГ-1 и ДПГ-3), ДПГ-3 в комплекте с противогазом защищает от аммиака, хлора, диметиламина, нитробензола, сероводорода, сероуглерода, синильной кислоты, тетраэтилсвинца, фенола, фосгена, фурфу­рола, хлористого водорода и хлористого циана в среднем в два раза дольше.

Для детей в возрасте дополугора лет в качестве средства инди­видуальной защиты используется специальная камера защитная детская КЗД-6 и ее более новые модификации.

**Респираторы** представляют собой облегченное средство защиты органов дыхания от вредных газов, паров, аэрозолей и пыли. Респираторы делятся на два типа. Первый-это респираторы, у которых полумаска и фильтрующий элемент одновременно служат и лицевой частью. Второй-очищает вдыхаемый воздух в фильтрующих патронах, присоединяемых к полумаске.

По назначению респираторы подразделяются на противопылевые (противоаэрозольные), противогазовые и газо­пылезащитные (противогазоаэрозольные). Противопылевые защищают органы дыхания от пыли и аэрозолей различ­ных видов, противогазовые-от вредных паров и газов, а газопылезащитные- от газов, паров, пыли и аэрозолей при одно­временном их присутствии в воздухе.

В зависимости от срока службы респираторы могут быть од­норазового применения (ШБ-1, «Лепесток», «Кама», У-2К, Р-2), которые после отработки не пригодны для дальнейшей эксплу­атации, и многоразового использования (РУ-60М, РПГ-67), в которых предусмотрена замена фильтров.

**Средства защиты кожи** предназначены для предохранения людей от воздействия химически опасных, отравляющих, радио­активных веществ и бактериальных средств. Эти средства делят на две группы: специальные и подручные. В свою очередь, спе­циальные средства защиты кожи подразделяются на изолиру­ющие (воздухонепроницаемые) и фильтрующие (воздухопрони­цаемые).

Средства изолирующего типа изготавливается из таких ма­териалов, которые не пропускают ни капли, ни пары ядовитых веществ, обеспечивают необходимую герметичность и, благодаря этому, защищают человека.

Фильтрующие средства изготавливают из хлопчатобумажной ткани, пропитанной специальными химическими веществами.

В аварийно-спасательные формирования оснащаются общевойсковом защитным комплектом и легким защитным костюмом JI-1, а также защитной фильтрующей одеждой (ЗФО). Средства защиты кожи надевают на незараженной местности. Используют их в комплексе с противогазами.

Сроки работы в надетых средствах индивидуальной защиты ограничиваются тепловым состоянием организма, которое зависит от температуры окружающей среды и тяжести физических нагру­зок. Степень тяжести работ:

- легкая:передвижение на автотранспорте, работа на средствах связи, выполнение обязанностей операторов различ­ных систем;

- средняя:движение пешком (скорость 4—5 км/ч), вожде­ние техники по пересеченной местности;

- тяжелая:выполнение спасательных работ, совершение марш-броска, земляные работы (рытье траншей, котлованов).

**Медицинские средства индивидуальной защиты-**это меди­цинские препараты и материалы, предназначенные для предуп­реждения поражения или снижения эффекта воздействия пора­жающих факторов и применяемые в порядке само- и взаимопомо­щи. К ним относят пакет перевязочный индивидуальный ИПП,индивидуальный противохими­ческий пакет ИПП-11, комплекты индивидуальные медицинские гражданской защиты (КИМГЗ) различных комплектаций.

**Простейшие средства защиты органов дыхания** использу­ются, когда нет противогазов, респираторов (средств защиты), изготовленных промышленностью и изготавливаются населением самостоятельно. К таким средствам относится ватномарлевая повязка и противопыльная тканевая маска (далее ПТМ).

Простейшие средства могут защитить органы дыхания че­ловека, а ПТМ и кожу лица от радиоактивной пыли, вредных аэрозолей, бактериальных средств. Пропитанная 5% раствором лимонной кислоты ватно-марлевая повязка кратковременно за­щищает от паров аммиака, а пропитанная 5% раствором пищевой соды-от незначительной концентрации хлора. Следует помнить, что от ОВ и многих АХОВ простейшие средства не защищают.

1. **Действия при укрытии населения в защитных сооружениях. Меры безопасности при нахождении в защитных сооружениях**

Заполнение защитных сооружений гражданской обороны (ЗС ГО) осуществляется по сигналам гражданской обороны. В противорадиационных укрытиях при опасной концентрации АХОВ и отравляющих веществ укрываемые должны находиться в средствах индивидуальной защиты.

Личный состав формирований по обслуживанию ЗС ГО должен иметь при себе положенные по табелю средства радиа­ционной и химической разведки, связи, медицинское и другое необходимое имущество.

Укрываемые прибывают в ЗС ГО со средствами индивидуаль­ной защиты, одеждой и запасом продуктов питания (на 2 суток).

Укрываемые в ЗС ГО размещаются группами по производст­венному или территориальному признаку (цех, участок, бригада, дом). Места размещения групп обозначаются табличками (указа­телями). В каждой группе назначается старший.

Укрываемые с детьми (до 10 лет) размещаются в отдельных помещениях или в специально отведенных для них местах.

Укрываемые размещаются на нарах. При оборудовании ЗС ГО двухъярусными или трехъярусными нарами устанавливается оче­редность пользования местами для лежания. В условиях перепол­нения ЗС ГО укрываемые могут размещаться также в проходах и тамбур-шлюзах.

Нельзя приносить с собой громоздкие вещи, сильно пахну­щие и воспламеняющиеся вещества, приводить домашних жи­вотных.

В защитном сооружении запрещается ходить без надобности, шуметь, курить, выходить наружу без разрешения коменданта (старшего), самостоятельно включать и выключать электроосве­щение, инженерные агрегаты, открывать защитные герметичные двери, а также зажигать керосиновые лампы, свечи, фонари.

Аварийные источники освещения применяются только с разрешения коменданта укрытия на ограниченное время в слу­чае крайней необходимости. В убежище (укрытии) можно читать, слушать радио, беседовать, играть в тихие игры (шашки, шахматы, совре­менные электронные).

Укрываемые должны строго выполнять все распоряжения звена по обслуживанию убежища (укрытия), соблюдать правила внутреннего распорядка, оказывать помощь больным, инвали­дам, женщинам и детям.

Для всех укрываемых, за исключением детей, больных и сла­бых, на время пребывания в защитном сооружении следует уста­новить определенный порядок приема пищи, например, 2-3 раза в сутки, и в это время раздавать воду, если она лимитирована.

Медицинское обслуживание проводится силами санитарных постов и медпунктов предприятий, организаций и учреждений, в чьем распоряжении находится убежище. Здесь могут пригодиться навыки оказания само- и взаимопомощи.

Уборка помещения производится два раза в сутки самими укрываемыми по указанию старших групп. При этом санитарные узлы обязательно обрабатывают 5% раствором дветретиосновной соли гипохлорита кальция (ДТС ГК являющейся твердой солью гипохлорита кальция и представляет собой основную кальциевую соль хлорноватистой кислоты 3Са(ОС1)2- 2Са(ОН)2).

По времени возведения различают заблаговременно постро­енные укрытия (в мирное время) и быстровозводимые, постро­енные в угрожаемый период с упрощенным внутренним обору­дованием.

По месту расположения, относительно застройки, укрытия подразделяют на встроенные и отдельно стоящие.

По вертикальной посадке укрытия могут быть: заглубленные (подвальные), полузаглубленные и возвышающиеся (встроенные в первые этажи зданий).

**Противорадиационное укрытие (далее ПРУ)**- защитное сооруже­ние, обеспечивающее защиту укрываемых от воздействия иони­зирующих излучений при радиоактивном заражении (загрязне­нии) местности и допускающее непрерывное пребывание в нем укрываемых в течение определенного времени.

Кроме того, при соответствующей прочности конструкций ПРУ могут частично защищать людей от воздействия ударной и взрывной волны, обломков разрушающихся зданий, а также от непосредственного попадания на кожу и одежду капель отравля­ющих веществ и аэрозолей бактериальных средств.

По защитным свойствам выделяют группы противорадиаци­онных укрытий: П-1, П-2, П-3, П-4, П-5, П-6, П-7.

Часть ПРУ строится заблаговременно, в мирное время, другие возводятся (приспосабливаются) только в предвидении чрезвычайных ситуаций или при возникновении угрозы воору­женного конфликта.

К ПРУ предъявляется ряд требований. Они должны обес­печить необходимое ослабление радиоактивных излучений, за­щитить при авариях на химически опасных объектах, сохранить жизнь людям при некоторых стихийных бедствиях: бурях, урага­нах, смерчах, тайфунах, снежных заносах. Поэтому располагать их надо вблизи мест проживания (работы) большинства укры­ваемых.

Высота помещений должна быть, как правило, не менее 1,9 м от пола до наиболее выступающих конструкций перекры­тия. При приспособлении под укрытия подпольев, погребов и других подобных заглубленных помещений высота их может быть меньшей-до 1,7 м. В крупных ПРУ устраивается два входа (вы­хода), в малых (до 50 чел.) - допускается один. Во входах устанав­ливаются обычные двери, но обязательно уплотняемые в местах примыкания полотна к дверным коробкам.

Норма площади пола основных помещений ПРУ на одного укрываемого принимается, как и в убежище, равной 0,5 м2 при двухъярусном расположении нар. Помещение для хранения за­грязненной уличной одежды оборудуют при одном из входов. В ПРУ предусматривается естественная вентиляция или вентиля­ция с механическим побуждением. Естественная осуществляется через воздухозаборные вытяжные шахты. Отверстия для подачи приточного воздуха располагаются в нижней зоне помещений, вытяжные-в верхней зоне. Отопление укрытий устраивают общим с отопительной системой зданий, в которых они обо­рудованы.

Водоснабжение осуществляется от водопроводной сети. Ес­ли водопровод отсутствует, ставят бачки для питьевой воды из расчета 2 л в сутки на человека. В укрытиях, расположенных в зданиях с канализацией, устанавливают нормальные туале­ты с отводом сточных вод в наружную канализационную сеть. Там, где такой возможности нет, а также в малых укрытиях до 20 чел., для приема нечистот используют плотно закрываемую выносную тару. Для освещения используется электрическая сеть, а при аварии-аккумуляторные батареи и различного типа фонари.

**Простейшие укрытия-**это сооружения, не требующие специ­ального строительства, которые обеспечивают частичную защиту укрываемых от воздушной ударной волны, светового излучения ядерного взрыва и летящих обломков разрушенных зданий, сни­жают воздействие ионизирующих излучений на радиоактивно загрязненной местности, а в ряде случаев защищают от непогоды и других неблагоприятных условий.

Простейшие укрытия, типа щели, траншеи (открытой и пере­крытой), окопа, блиндажа, землянки, подвала, прошли большой исторический путь, но мало чем изменились по существу. Все эти сооружения максимально просты, возводятся с минимальными затратами времени и материалов.

Щель может быть открытой и перекрытой территорией. Она пред­ставляет собой ров глубиной 1,8-2 м, шириной по верху 1-1,2 м, по низу- 0,8 м. Обычно щель строится на 10-40 человек. Каж­дому укрываемому отводится 0,5 м, Устраиваются щели в виде расположенных под углом друг к другу прямолинейных участков, длина каждого из которых не более 10 м. Входы делаются под пря­мым углом к примыкающему участку.

Открытые щели и траншеи отрываются в течение первых 12 часов. Вследующие 12 часов они перекрываются, а к концу вторых суток доводятся до требований к противорадиационным укрытиям.

В качестве простейших укрытий наряду с траншеями и щеля­ми могут быть использованы землянки, а также подвалы, подпо­лы, погреба, внутренние помещения зданий. При наличии време­ни и материалов эти помещения также доводятся до требований к противорадиационным укрытиям.

В режиме повседневной деятельности ЗС ГО могут исполь­зоваться для хозяйственных нужд, а также для обслуживания населения по решению руководителей организаций или органов местного самоуправления по согласованию (заключению) с ор­ганами управления по делам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

Встроенные и отдельно стоящие ЗС ГО допускается исполь­зовать в хозяйственных целях при выполнении обязательных требований к помещениям данного функционального назначе­ния под:

- санитарно-бытовые помещения;

- помещения культурного обслуживания и помещения для учебных занятий;

- производственные помещения, отнесенные по пожар­ной опасности к категориям «Г» и «Д», 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.