

Ленинградское областное государственное бюджетное учреждение
«Ленинградский областной дом-интернат ветеранов войны и труда»

ИНСТРУКЦИЯ
по применению средств индивидуальной защиты людей
при пожаре
ИПБ-31-2020

г. Сланцы

Ленинградское областное государственное бюджетное учреждение
«Ленинградский областной дом-интернат ветеранов войны и труда»
(ЛОГБУ «Сланцевский ДИВВиТ»)

«Согласовано»

Председатель профкома



Л.С. Кучерявая

«_____» 2020 г.

«Утверждаю»

Директор



ЛОГБУ «Сланцевский ДИВВиТ»

А.И. Невский

«_____» 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 31
по применению средств индивидуальной защиты людей
при пожаре

1. Введение

1.1. Настоящая инструкция предназначена для изучения назначения устройства, принципа действия и правил эксплуатации газодымозащитных комплектов ГДЗК – У, ГДЗК - EN (далее – самоспасатель).

2. Требования к оснащению

2.1. В соответствии с Правилами противопожарного режима в Российской Федерации обеспечению средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения подлежит дежурный (обслуживающий) персонал объектов с круглосуточным пребыванием людей из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

3. Назначение самоспасателей

3.1. Самоспасатель (ГДЗК-У, ГДЗК- EN) предназначен для защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов головы человека от воздействия токсичных продуктов горения, включая монооксид углерода, опасных химических веществ и аэрозолей, образующихся при пожарах и других чрезвычайных ситуациях техногенного характера, при содержании кислорода в окружающей среде не менее 17 % объемных.

3.2. ГДЗК - У, ГДЗК – EN - средство защиты одноразового использования, применяется:

- при эвакуации людей из помещений гостиниц, жилых и административных зданий, больниц, сооружений с массовым пребыванием людей и других объектах по время пожара;

- при экстренной эвакуации людей из зон поражения во время прочих ЧС техногенного характера (техногенные аварии и катастрофы, задымления, аварийные ситуации на транспорте и др. ЧС, сопровождающихся загрязнением окружающей среды вредными веществами.

3.3. Самоспасатель предназначен для взрослых и детей старше 12 лет, в том числе, имеющих длинные волосы и /или объемную прическу и/или очки.

3.4. Самоспасатель обеспечивает эффективную защиту органов дыхания в течение 30 минут.

3.5. Принцип защитного действия самоспасателя основан на фильтрации вредных веществ: вдыхаемый из окружающей среды воздух, загрязненный токсичными продуктами горения, опасными химическими веществами и аэрозолями проходит через фильтрующее - поглощающую систему (фильтр), где очищается от токсичных веществ, после чего очищенный воздух поступает в органы дыхания человека. Выдыхаемый воздух выводится наружу через клапан выхода.

4. Состав самоспасателя (ГДЗК-У, ГДЗК-ЕН)

1 - капюшон; 2 - смотровое окно; 3 - подмасочник; 4 - клапан выдоха; 5 - фильтрующе-поглощающая коробка; 6 - оголовье.



Рисунок 1 - Общий вид и основные детали комплекта ГДЗК

5. Правила и порядок применения средств индивидуальной защиты

5.1. Персонал учреждения, за кем закреплены самоспасатели, должен обеспечить сохранность и наличие самоспасателей на случай эвакуации при пожаре, ЧС.

5.2. Персонал должен уметь пользоваться самоспасателями при возникновении пожара.

5.3. Обучение порядку и правилам применения самоспасателей осуществляется на учебных тренировках по эвакуации, а также самостоятельно.

5.4. Во время пожара (чрезвычайной ситуации) дежурный (обслуживающий) персонал должен применить самоспасатели, в соответствии с порядком, указанным на упаковке самоспасателя и настоящей инструкции.

5.5. Алгоритм действий при использовании средств индивидуальной защиты:

- передать сообщение о пожаре в пожарную охрану по телефону 01, 101 или 112. Подготовить к использованию самоспасателя;

- использование самоспасателей дежурным (обслуживающим) персоналом при проведении действий по эвакуации людей при пожаре (ЧС).

5.6. Перед применением необходимо заранее изучить руководство по эксплуатации самоспасателя.

5.7. Правила использования дублируются на футляре самоспасателя.

5.8. Правила надевания и применения ГДЗК:

- открыть футляр и достать герметичную упаковку самоспасателя;

- вскрыть пакет по насечке и достать самоспасатель;

- развернуть газодымозащитный комплект, растянуть шейный обтюратор и надеть капюшон на голову;

- поправить капюшон и подтянуть ремни оголовья самоспасателя.

Снимать самоспасатель следует только после выхода из загазованной атмосферы в чистую зону.

Снятие капюшона самоспасателя выполняется в обратном порядке.

6. Эксплуатация, техническое обслуживание и хранение

6.1. Эксплуатацию, техническое обслуживание и хранение ГДЗК необходимо выполнять строго в соответствии с руководством по эксплуатации.

6.2. Хранить ГДЗК следует в заводской упаковке при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 50 °С в сухих помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и грунтовых вод.

6.3. ГДЗК в режиме ожидания должны находиться в легкодоступном месте.

6.4. Запрещается бросать и подвергать ГДЗК ударам.

6.5. Запрещается использовать ГДЗК при нарушении целостности герметичного пакета.

6.6. Запрещается использовать ГДЗК после истечения гарантийного срока хранения, указанного на сумке и пакете.

6.7. Ведущий специалист по пожарной безопасности ежегодно проверяет целостность СИЗ с отражением информации в соответствующем журнале.

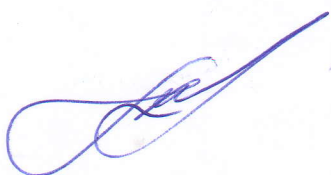
Подготовил:

Ведущий специалист по пожарной безопасности

 Ю.В. Богданова

Согласовано:

Заместитель директора



А.Е. Пережогин