

Приложение к формуляру
пожарной и пожарной
технической помощи
на рукавной линии

Данные в записи в журнале в
форме таблицы

Получены в (укажите дату, определите время)
Дата окончания обслуживания
Дата окончания срока службы

Таблица 2 - Положение изделия на оборудовании

Собственное Рукаво	Длина в м. (с учетом линей)	Дата

Таблица 3 - Акт о не

Дата	Получено (укажите место)	Удалено (укажите место)	Срок службы

Таблица 4 - Форма

Дата	Получено (укажите место)	Удалено (укажите место)	Срок службы

ООО «Пром-Зод» филиал «Береза»

ФОРМУЛЯР

Рукавные пожарные насосы для пожарных насосов и переносных насосов «Универсал»
Ф.О.8193-031-00323890-2008



1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Перед эксплуатацией необходимо ознакомиться с инструкцией (СО).
Перед применением в количестве одного экземпляра 49 экземпляров не более 10 штук рукава и
сохраняется на протяжении всего срока службы пожарного рукава.

Длина рукава должна быть кратна длине на каждый рукав.

Устройство должно быть изготовлено из нержавеющей стали и латуни.

Направленная линия должна быть аккуратно завернута и размотана вручную, а также

защитить от механических повреждений.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

2.1. Наименование изделия

Рукава пожарные насосные для ручных и насосных пожарных насосов и переносных насосов
«Универсал», предназначенные для подачи воды и подачи раствора пенообразователя с водородом
показателем рН= 7-10 на расстоянии до 100 м, в интервале рабочих температур от +5 до +45 °С до
плотности 40 °С. Рукава эксплуатируются в районах с умеренным климатом в широком диапазоне
использования У1, ГОСТ 15150.

2.2. Условные обозначения

Пример условного обозначения при заказе и технических документах рукава пожарных насосных
для ручных и насосных пожарных насосов и переносных насосов «Универсал» с условными
показателями 65 на расстоянии до 100 м, в интервале рабочих температур от +5 до +45 °С до
плотности 40 °С, У1, ГОСТ 15150: РП(В)-НВ-65-1,0-У1, ТУ 9169-031-00323890-2008, где:

РП(В) - рукав для пожарных насосов;

НВ - рукав с внутренним гидрозащитным покрытием;

65 - для наружных и внутренних пожарных насосов;

1,0 - условный проход рукава;

У1 - рабочая температура, МПа;

ТУ - дата введения в эксплуатацию;

Данные об изготовителе

Изготовитель: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Адрес предприятия: Россия, 142541, Московская обл., Павлово-Посадский р-н,

пос. Больше Дворы, Тел./факс: (49343) 7-90-60; 79-272; 79-394.

Сведения о сертификации.

Сертификационный сертификат № КИ С. Н. 11687. В. 01222019 от 02.09.2019 г. по 01.09.2022 г.

Безопасность: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Адрес подразделения: Россия, 142541, Московская обл., Павлово-Посадский р-н,

пос. Больше Дворы, Тел./факс: (49343) 7-90-60; 79-272; 79-394.

Сведения о сертификации.

Сертификационный сертификат № КИ С. Н. 11687. В. 01222019 от 02.09.2019 г. по 01.09.2022 г.

Безопасность: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Адрес подразделения: Россия, 142541, Московская обл., Павлово-Посадский р-н,

пос. Больше Дворы, Тел./факс: (49343) 7-90-60; 79-272; 79-394.

Сведения о сертификации.

Сертификационный сертификат № КИ С. Н. 11687. В. 01222019 от 02.09.2019 г. по 01.09.2022 г.

Безопасность: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Адрес подразделения: Россия, 142541, Московская обл., Павлово-Посадский р-н,

пос. Больше Дворы, Тел./факс: (49343) 7-90-60; 79-272; 79-394.

Сведения о сертификации.

Сертификационный сертификат № КИ С. Н. 11687. В. 01222019 от 02.09.2019 г. по 01.09.2022 г.

Безопасность: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Адрес подразделения: Россия, 142541, Московская обл., Павлово-Посадский р-н,

пос. Больше Дворы, Тел./факс: (49343) 7-90-60; 79-272; 79-394.

Сведения о сертификации.

Сертификационный сертификат № КИ С. Н. 11687. В. 01222019 от 02.09.2019 г. по 01.09.2022 г.

Безопасность: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Адрес подразделения: Россия, 142541, Московская обл., Павлово-Посадский р-н,

пос. Больше Дворы, Тел./факс: (49343) 7-90-60; 79-272; 79-394.

Сведения о сертификации.

Сертификационный сертификат № КИ С. Н. 11687. В. 01222019 от 02.09.2019 г. по 01.09.2022 г.

Безопасность: ООО «Пром-Зод» филиал «Береза» (ООО «ПЗ» «Береза»);

Примечания:
* Данные для внутреннего использования рукава являются (подлежат проверке или
обсуждению).

Наименование показателя	Значение *
1. Внутренний диаметр, мм и условный проход (DN)	38-2 (65);
2. Длина рукава в скатке, м	10 ± 1; 15 ± 1; 20 ± 1
3. Рабочая температура, МПа, не более	1,0
4. Условный проход, МПа, не менее	1,25
5. Масса рукава длиной 1 м, не более, для рукава: - DN 65	0,55

Гидравлическое давление, ю тарому падарпацца рукава пры падвержэнні перае вліскасці пасля пераходу ў іншае месца абарудаванае пасярэдзінаю спецыяльнай вільняльнай паласай; ніж па асцярожна парэштнаму спосаду хранення.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:
- рукав пожарный;
- формуляр — 1 экземпляр на каждый из не более 10 пакетов рукавов;
Примечание:

1. По согласованию с Заказчиком, рукава могут поставляться как оборудованные пожарными средствами: посылками ГОСТ Р 53273-2009 (далее посылками), так и не оборудованные ими.

2. Рукава должны оборудоваться посылками в соответствии с «Методическим руководством по организации и проведению эксплуатации пожарных рукавов», утвержденным МЧС России в установленном порядке, и соответствии с техническими регламентами на изготовление рукавов пожарных историчек в сборе, утвержденными в установленном порядке.

3. При изготовлении формуляра, запись в таблице для конкретного изделия должна вбиваться (подчеркиваться) и совпадать с линией).

5. МАРКИРОВКА

5.1. На расстоянии не более 0,5 м от конца конца рукава должна быть маркировка, содержащая:
- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;

- условное обозначение рукава (пример для рукава пожарного напарного для внутренних и наружных работ: класс и герметичность, материал); РП(В)-НВ-65-1,0-У1.

6. УПАКОВКА

Рукава поставляются в пакетах.
Сетка рукава в сложенном виде, упаковывается в пакет полиэтиленовую пленку ГОСТ 10384 с указанием на ней идентификационные данные «Формы» на арабском языке, от адреса по ГОСТ 14182

Допускается другая форма упаковки, утвержденная в установленном порядке, и другие виды упаковки, не нарушающие эксплуатационных характеристик, при условии, что масса одной упаковочной единицы не должна превышать 30 кг.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель несет ответственность за качество качества рукава технического исполнения ТУ 8193-081-00623890-2009 при соблюдении условий эксплуатации, хранения, ремонта, ремонта и замены в установленном фирму-производителем. Гарантийный срок хранения рукавов — 24 месяца с момента изготовления. Гарантийный срок эксплуатации рукавов — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения при соблюдении условий эксплуатации и хранения.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Рукава пожарные напарные для пожарных классов и переносных классов «Универсал» с условным проходом DN 65 с 10-65 мм изготовлены и приняты в эксплуатацию с обязательным техническим условием ТУ 8193-031-00323890-2009 «Рукава пожарные напарные для пожарных классов и переносных классов» «Универсал» в полном соответствии с требованиями (объемы и технические характеристики, рисунок)

9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Рукава транспортируются любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов действующими на соответствующем виде транспорта. Рукава при транспортировании должны быть предохранены от воздействия атмосферных осадков, прямого воздействия солнечных лучей.

Укладка рукавов при транспортировании должна быть плотной, не допускающей искривления рукавов и других повреждений. Транспортировка складов НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ХРАНЕНИЕ РУКАВОВ С ВЕЩЕСТВАМИ, ОХЛАЖДАЮЩИМИ ИЛИ ИХ РАЗРУШАЮЩИЕ ДЕЙСТВИЕ (МАССЛО, БЕНЗИН И ДР.).

Рукава должны храниться в темном прохладном месте при температуре от минус 50°С до плюс 50°С. Рукава должны храниться в штабелях помехи следящего типа. При хранении рукава штабеля складываются на расстоянии не менее 1 метра от нагревательных приборов, печей и других источников тепла.

Рукава в штабелях для проветривания хранятся (при сроке хранения не более трех месяцев), должны укладываться на деревянные решетки высотой не менее 1,5 метра. Без соблюдения указанных требований конструкция штабеля.

При длительном хранении рукава должны укладываться на деревянные или окрашенные металлургические шпалы и должны периодически (не реже одного раза в год) осматриваться при помощи резиновых рукавов в обратном направлении. При этом должна быть обеспечена защита в соответствии с требованиями к указанным датам проведения осмотра рукавов.

Сетки рукавов должны быть освобождены до складывания смещением (от зума) вправо одним из следующих способов:

10. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ
Рукава должны эксплуатироваться в соответствии с «Методическим руководством по организации и проведению эксплуатации пожарных рукавов», утвержденным МЧС России.

Б пожарный класс или рукава базиса на рукавах нанесены дополнительные маркировки, соответствующие с «Методическим руководством по организации и проведению эксплуатации пожарных рукавов». Для маркировки рукавов допускается использовать, помимо красной, кроме красной, по цвету контрастно от основного цвета сетки рукава. Размещаются маркировки на боковой поверхности рукава.

Рукава могут вводиться в эксплуатацию (использоваться) только для одной цели.

Оушка рукавов прокладываются в специальных устройствах (шафтах) при температуре окружающей среды не выше 40 °С, а также при значительной температуре в помещениях или на открытой местности при условии предотвращения попадания солнечных лучей.

11. ОСОБЕННОСТИ РЕМОНТА
Ремонт осуществляется в специально отведенных местах, а также в полевых условиях в меру, из которой можно получить и сами рукава. На наружной стороне рукава отменяется вращательная и местоположение. Внутрь рукава подается специальный состав, состоящий из смеси длиной 1000 мм на конце ютровой прифлансированной стальной трубой диаметром 50х100х30 мм с зажимом в который вставлен заплата. На другом конце стальной трубки привязан шнур длиной 10,5 метра. С трубки на рукав накладывается заплата, размером 400 х 400 мм, с помощью шпателя, разрезается до толщины 105-110 °С.

определенную температуру, плавление и затвердевание специального состава при параллельной прокладке стальной трубки, исключая попадание на рукав в любом элементе на ребро шпателя по всей длине места шпателя (перечерченное место) в течение 1,5 минут (следует, чтобы заплата при склеивании внутренней поверхности рукава). Место склеивания восстанавливается путем точечной 150-160 секунд.

Ремонт допускается проводить только в рукавах, которые имеют шпатель, резаные поверхности рукава, повреждены ютровка при эксплуатации.

12. СВЕДЕНИЯ О РЕПАРАЦИИ
Все полученные предприятием сообщения поделителей о несоответствии поставленной продукции качеству продукции журналы учета сообщений и неоплаченные в ценах шпатель на расследование и устранение.

13. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ
Для утилизации рукава ввозятся в специально места - промышленные свалки. Способ утилизации рукава — захоронения, сжигание.

Исполнитель ОТК
М.П. 
(подпись ответственного лица)
Колосов Е.Е.
(подпись ответственного лица)
2019
Г. Москва, Москва, 650
Принято в печать 28.08.2019
(подпись ответственного лица)

Масло, масло, 604