

Закрытое акционерное общество
«Н П Г Г Р А Н И Т - С А Л А М А Н Д Р А»

ОКП 421725

УДК
ГРУППА Г88

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра»

«НПГ Гранит-Саламандра» Д.О. Дубрава
« _____ » 2011 г.



Устройство ручного запуска
установок аэрозольного пожаротушения
ПРЗ

Руководство по эксплуатации
ВЕР.635311.12.000 РЭ

УЧТЕННЫЙ ЭКЗ
ПОДПИСЬ
ДАТА: _____

Москва
2011 г.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ	3
2. ОПИСАНИЕ И РАБОТА УСТРОЙСТВА ПРЗ	3
3. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО МОНТАЖУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРЗ	3
4. УПРАВЛЕНИЕ ПРЗ	3
5. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	4

Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

ВЕПК.635311.12.000 РЭ

Разраб	Воробьев	[Подпись]	
Пров..			
Н.контр.	Калинин	[Подпись]	
Утв.	Козырев	[Подпись]	

Пульт ручного запуска установок аэрозольного пожаротушения ПРЗ

Лит.	Лист	Листов
	2	5

ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра»

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Настоящее «Руководство по эксплуатации...» содержит сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках Пульты ручного запуска аэрозольного пожаротушения ПРЗ ТУ 4217-511-54876390-2011 (в дальнейшем устройство), предназначенное для запуска генераторов огнетушащего аэрозоля в установках пожаротушения.

Лица, осуществляющие монтаж и обслуживание устройства, должны иметь квалификацию слесарь-электромонтажник или слесарь-электромеханик не ниже 3-го разряда.

Лица, допускаемые к работе с устройством, должны знать правила работы с ним в объеме настоящего «Руководство по эксплуатации».

2. ОПИСАНИЕ И РАБОТА ПРЗ

2.1 НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ.

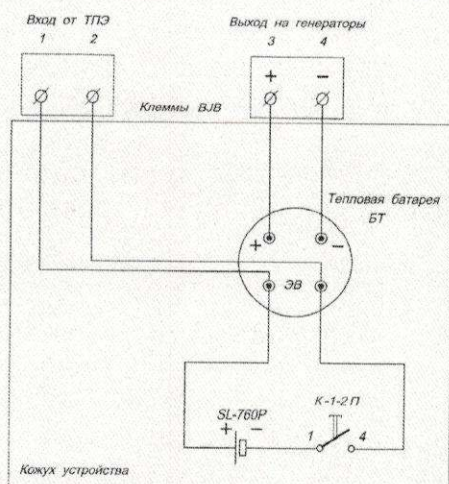
Конструкция устройства обеспечивает возможность выработки электрического импульса необходимого для одновременного запуска не менее 30 или 10 генераторов огнетушащего аэрозоля в зависимости от модификации, с параметрами узла запуска, ток запуска не менее 1,5А и при продолжительности импульса не менее 2с;

Устройство имеет собственный энергоисточник для запуска генераторов огнетушащего аэрозоля, не требующий подзарядки в процессе эксплуатации.

3. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО МОНТАЖУ ОБОРУДОВАНИЯ

Устройство может устанавливаться в вертикальном или горизонтальном положении, удобном для приведения его в действие.

Подключение ПРЗ должно осуществляться после полной прокладки и прозвонки проводов согласно схемы.



ПРЗ являются изделиями одноразового действия, и проверка их срабатывания не допускается! Монтаж ПРЗ, подвергшихся падению с высоты более 0,5 м, не допускается!

4. УПРАВЛЕНИЕ ПРЗ

При обнаружении пожара необходимо визуально убедиться в наличии загорания, определить его место, проверить отсутствие людей в защищаемом помещении, принять меры к закрытию дверей, окон, люков.

ВЕПК.635311.12.000 РЭ

Лист

3

Подп. и дата

Ине.№ дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Ине.№ подл.

Изм. Лист № докум

Подпись Дата

Разбить предохранительное стекло, затем произвести нажатие кнопки «ПУСК» (либо выдернуть предохранительную чеку, в случае исполнения «К») находящейся на панели.

При нажатии кнопки «ПУСК» (выдергивания чеки), следует резкий хлопок срабатывающих источников тока и хлопки срабатывающих узлов запуска генераторов. В процессе работы генераторов происходит интенсивное выделение огнетушащего аэрозоля (густого дыма белого цвета), заполняющего весь объем защищаемых помещений.

5. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- *нагревать ПРЗ до температуры более 80°C;*
- *производить вскрытие ПРЗ.*
- *прозвонка цепей запуска ГОА токами более 0,05А и продолжительностью более 1 мин;*
- *прозвонка цепей внутреннего монтажа ПРЗ.*

При работе элементы ПРЗ разогреваются до высоких температур.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- *производить демонтаж устройства до их полного остывания;*
- *размещать в контакте с корпусами ПРЗ горючие материалы.*

Ине. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Ине. № дубл.
Подп. и дата	

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата
-----	------	---------	---------	------

ВЕР.635311.12.000 РЭ

Лист

4

ЗАО «НПГ ГРАНИТ-САЛАМАНДРА»

Пульт ручного запуска установок
аэрозольного пожаротушения

«ПРЗ»

ПАСПОРТ

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

ПРЗ -
модификация

изделие № _____

Дата изготовления _____

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Гарантийный срок – 18 месяцев.

Срок эксплуатации – 5 лет.

После окончания срока эксплуатации вопрос о его продлении решается предприятием-изготовителем.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Устройство ручного запуска ПРЗ -..... »
Руководство по эксплуатации
Упаковка

В конструкцию могут быть внесены изменения, не влияющие на его работоспособность.
Упаковка произведена в соответствии с требованиями конструкторской документации.

ОТК

Адрес ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра»:
127411, г. Москва, Дмитровское шоссе 157 стр.11.
тел: 8 (495) 641 23 82, факс: 8 (495) 641 23 81.

Име. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Име. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум	Подпись	Дата
------	------	---------	---------	------

ВЕРК.635311.12.000 РЭ

Лист

5