

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

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»

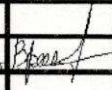
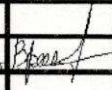
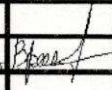
«НПГ Гранит-Саламандра»
И.О. Дубрава
2011 г.

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. №																																																										
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																																																										
Подп. и дата																																																										
Инв. № дубл.																																																										
Взам. инв. №																																																										
Инв. № подл.																																																										
<table border="1"> <tr> <td>Изм.</td> <td>Лист</td> <td>№ докум.</td> <td>Подпись</td> <td>Дата</td> <td colspan="6" rowspan="2"> ВЕР.635311.12.000 РЭ </td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Разраб.</td> <td>Воробьев</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="6" rowspan="2"> Пульт ручного запуска установок аэрозольного пожаротушения ПРЗ </td> </tr> <tr> <td>Пров..</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Н.контр.</td> <td>Калинин</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="6" rowspan="2"> Лит. Лист Листов 2 5 ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра» </td> </tr> <tr> <td>Утв.</td> <td>Козырев</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>											Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	ВЕР.635311.12.000 РЭ											Разраб.	Воробьев				Пульт ручного запуска установок аэрозольного пожаротушения ПРЗ						Пров..					Н.контр.	Калинин				Лит. Лист Листов 2 5 ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра»						Утв.	Козырев			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	ВЕР.635311.12.000 РЭ																																																					
Разраб.	Воробьев				Пульт ручного запуска установок аэрозольного пожаротушения ПРЗ																																																					
Пров..																																																										
Н.контр.	Калинин				Лит. Лист Листов 2 5 ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра»																																																					
Утв.	Козырев																																																									

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Настоящее «Руководство по эксплуатации...» содержит сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках **Пульта 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.

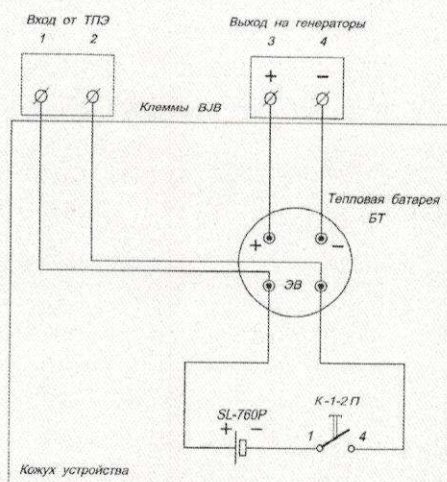
Конструкция устройства обеспечивает:
возможность выработки электрического импульса необходимого для одновременного запуска не менее 30 или 10 генераторов огнетушащего аэрозоля в зависимости от модификации, с параметрами узла запуска, ток запуска не менее 1,5А и при продолжительности импульса не менее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

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- нагревать ПРЗ до температуры более 80°C ;
- производить вскрытие ПРЗ.
- прозвонка цепей запуска ГОА токами более $0,05\text{A}$ 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.

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

Изм.	Лист	№ докум	Подпись	Дата

ВЕПК.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.

ВЕПК.635311.12.000 РЭ

Лист

5