

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**№ ТС RU C-RU.MG07.B.00081Серия RU № **0050691**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации взрывозащищенного и рудничного электрооборудования ОАО «Научный центр ВостНИИ по безопасности работ в горной промышленности» (ОС ВРЭ ВостНИИ). 650002, РФ, г. Кемерово, ул. Институтская, 3.
 Телефон: +73842642462, факс: +73842643398. E-mail: 642462@mail.ru.
 Аттестат (рег. № РОСС RU.0001.11MG07) выдан 06.05.2013 Федеральной службой по аккредитации.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Ярпожинвест».
 ОГРН 1097604003793. 150040, г. Ярославль, пр-т Октября, д. 17, кв. 13.
 Телефон: +74852386710, факс: +74852385989, e-mail: sales@yarpojinvest.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Ярпожинвест».
 Юридический адрес: 150040, г. Ярославль, пр-т Октября, д. 17, кв. 13.
 Фактический адрес: 150034, г. Ярославль, ул. Спартаковская, д. 1 «Д»

ПРОДУКЦИЯ Огнетушитель порошковый переносной с баллоном высокого давления ОП-8(6)-АВСЕ (Ш) с маркировкой взрывозащиты I Мб.
 ТУ 4854-007-61192961-2013.
 Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС **8424 10 000 0**

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»; стандартов согласно Приложению (бланк № 0076553).

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола № 05 ЭСИБ-14 от 24.03.2014 ИЦ ВостНИИ (рег. № РОСС RU.0001.21ГБ07, срок действия по 13.11.2014); Акта ОС ВРЭ ВостНИИ (рег. № РОСС RU.0001.11MG07, срок действия по 12.11.2014) от 24.02.2014 о результатах анализа состояния производства сертифицируемой продукции.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации 1с.
 Назначенный срок службы – 10 лет. Сертификат действителен с Приложением на 2 листах (бланк № 0076553, № 0076555). Инспекционный контроль – 2015 г., 2016 г., 2017 г., 2018 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 11.04.2014 ПО 10.04.2019 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

И.А. Монахов
 (инициалы, фамилия)

М.В. Гришин
 (инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C- RU.MG07.B.00081 Лист 1


Серия RU № **0076553**

Сведения о стандартах, применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

| Обозначение стандартов | Наименование стандартов |
|-------------------------------------|---|
| ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) | Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования. |
| ГОСТ 31438.2-2011 (EN 1127-2:2002) | Взрывоопасные среды. Взрывозащита и предотвращение взрыва. Часть 2. Основополагающая концепция и методология (для подземных выработок). |
| ГОСТ 31439-2011 (EN 1710:2005) | Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах подземных выработок шахт и рудников. |




Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации


(подпись)

И.А. Монахов
(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


(подпись)

М.В. Гришин
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C- RU.МГ07.В.00081 Лист 2

Серия RU № **0076555**

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Огнетушитель порошковый переносной с баллоном высокого давления ОП-8(б)-АВСЕ(Ш) с маркировкой взрывозащиты I Mb, предназначен для применения в рудниках и угольных шахтах опасных по газу и пыли, а также для защиты помещений производственного и хозяйственного назначения в качестве первичных средств тушения пожаров классов А (твердых горючих веществ), В (жидких горючих веществ), С (газообразных горючих веществ) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1200 В.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

| | |
|---|------------------------|
| Маркировка взрывозащиты | I Mb |
| Вместимость корпуса, л, не менее | 9 |
| Диапазон температуры окружающей среды, °С | от минус 50 до плюс 50 |
| Рабочее давление, МПа | 1,6±0,20 |
| Время приведения в действие, с, не более | 6 |
| Масса заряженного огнетушителя, кг, не более | 14 |
| Габаритные размеры огнетушителя, мм, не более | Ø 210x560 |

Расшифровка аббревиатуры: ОП-8(б)-АВСЕ (Ш)
 ОП - порошковый огнетушитель;
 8 - номинальная масса заряженного огнетушащего вещества, кг;
 (б) - с баллоном высокого давления для хранения сжатого или сжиженного газа
 Огнетушитель заряжен огнетушащим порошком класса АВСЕ
 А - горение твердых веществ;
 В - горение жидких веществ;
 С - горение газообразных веществ;
 Е - пожары электрооборудования, находящегося под напряжением,
 (Ш) - для применения в угольных шахтах

3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВЗРЫВОЗАЩИТЫ

Огнетушитель порошковый переносный с баллоном высокого давления ОП-8(б)-АВСЕ(Ш) состоит из стального баллона, покрашенного порошковой краской красного цвета. В головку огнетушителя вворачивается гибкий шланг (рукав), к которому крепится насадок запорно-пускового устройства, изготовленные из пластика чёрного цвета. Для переноски и удержания огнетушителя к головке крепится ручка, изготовленная из пластика чёрного цвета. Запускающее устройство представляет собой стальной стержень, заканчивающийся кнопкой запуска, изготовленной в виде «грибка» из пластика красного цвета.

Уровень взрывозащиты Mb (взрывобезопасный) огнетушителя ОП-8(б)-АВСЕ (Ш) обеспечивается выполнением конструкции огнетушителя в соответствии с требованиями ГОСТ 31441.1-2011, ГОСТ 31438.2-2011 и ГОСТ 31439-2011.

4. МАРКИРОВКА

На корпус огнетушителя наносится маркировка, включающая следующее:

- наименование или товарный знак изготовителя;
- тип (марка) огнетушителя;
- специальный знак взрывобезопасности;
- маркировка взрывозащиты;
- номер сертификата

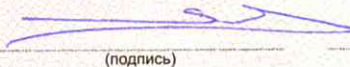
и другие данные, требуемые нормативной и технической документацией, которые изготовитель должен отразить в маркировке.

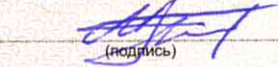
Внесение изменений в согласованную документацию и конструкцию изделия – после согласования с ОС ВРЭ ВостНИИ.



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


(подпись)


(подпись)

И.А. Монахов
(инициалы, фамилия)

М.В. Гришин
(инициалы, фамилия)