

**1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА**

**1.1 Назначение изделия**

1.1.1 Абонентская вызывная панель «Рупор-ДА исп.01» АЦДР.465489.003 (в дальнейшем – абонентская вызывная панель) предназначена для организации абонентской точки обратной связи зоны пожарного оповещения с помещением пожарного поста-диспетчерской при организации СОУЭ 4 и 5 типов. Абонентская вызывная панель применяется совместно с блоком «Рупор-ДК исп.01» (коммутационный блок).

1.1.2 Абонентская вызывная панель рассчитана на круглосуточный режим работы.

1.1.3 Абонентская вызывная панель является восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделием.

1.1.4 Конструкция абонентской вызывной панели не предусматривает её использование в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

**1.2 Технические характеристики**

Таблица 1.2.1

№	Наименование характеристики	Значение
1.2.1	Питание абонентской вызывной панели	осуществляется от блока «Рупор-ДК исп.01»
1.2.2	Время технической готовности абонентской вызывной панели к работе, с	не более 2
1.2.3	Интерфейс подключения к блоку «Рупор-ДК исп.01»	двухпроводная линия связи
1.2.4	Удаленность подключения к блоку «Рупор-ДК исп.01», м	до 200
1.2.5	Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	IP54
1.2.6	Устойчивость к механическим воздействиям по ОСТ 25 1099-83	категория размещения 3
1.2.7	Вибрационные нагрузки: - диапазон частот, Гц - максимальное ускорение	1-35 (для категории 3); 0,5g (для категории 3)
1.2.8	Климатическое исполнение по ОСТ 25 1099-83	О3
1.2.9	Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +40
1.2.10	Относительная влажность воздуха, %	93% при 40°С
1.2.11	Масса абонентской вызывной панели, кг	не более 0,2
1.2.12	Габаритные размеры абонентской вызывной панели, мм	35×75×17
1.2.13	Время непрерывной работы абонентской вызывной панели	круглосуточно
1.2.14	Средняя наработка блока на отказ в дежурном режиме работы, ч	80000
1.2.15	Вероятность безотказной работы	0,98758
1.2.16	Средний срок службы абонентской вызывной панели, лет	10

1.2.17 Абонентская вызывная панель удовлетворяет нормам промышленных помех, установленным для оборудования класса Б по ГОСТ Р 30805.22.

1.2.18 По устойчивости к электромагнитным помехам абонентская вызывная панель соответствует требованиям второй степени жесткости соответствующих стандартов, перечисленных в Приложении Б ГОСТ Р 53325-2012.

### 1.3 Состав абонентской вызывной панели

1.3.1 Комплект поставки абонентской вызывной панели соответствует Таблице 1.3.1.

Таблица 1.3.1

Наименование	Количество, шт.
Абонентская вызывная панель «Рупор-ДА исп.01» АЦДР.465489.003	1
Подложка информационная	1
Шильд информационный	1
Шильд бумажный	1
Шильд защитный	1
Заглушка	2
Руководство по эксплуатации АЦДР.465489.003 РЭ	1
Дюбель 8x40	2
Шуруп 3-4x50.016 ГОСТ 1144-80	2

## 2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

2.1 Конструкция абонентской вызывной панели удовлетворяет требованиям пожарной и электробезопасности, в том числе в аварийном режиме по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

2.2 Монтаж, установку, техническое обслуживание производить при отключенном напряжении питания абонентской вызывной панели.

2.3 Описание эксплуатационных ограничений, конструкции, монтажа, подключения, настройки, проверка работоспособности и эксплуатации абонентской вызывной панели приведены в Руководстве по эксплуатации «Рупор-Диспетчер исп.01» АЦДР.424255.004 РЭп (полная версия), которое размещено на сайте [bolid.ru](http://bolid.ru) в разделе «Продукция», на странице «Комплекс технических средств обеспечения обратной связи с помещением пожарного поста-диспетчерской «Рупор-Диспетчер исп.01» и мобильном приложении «Мобильный каталог продукции» <https://bolid.ru/support/mobile-catalogue/>.



2.4 В случае обнаружения технической неисправности абонентской вызывной панели, она должна быть выведена из эксплуатации и отправлена в ремонт в соответствии с пунктом 4.

## 3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АБОНЕНТСКОЙ ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ

3.1 Техническое обслуживание абонентской вызывной панели должно производиться лицами, имеющими квалификационную группу по технике безопасности не ниже второй.

3.2 Техническое обслуживание абонентской вызывной панели производится по планово-предупредительной системе, которая предусматривает годовое техническое обслуживание.

3.3 Описание технического обслуживания абонентской вызывной панели приведено в Руководстве по эксплуатации АЦДР.424255.004 РЭп (полная версия), см. пункт 2.3.

## 4 ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

4.1 Текущий ремонт неисправной абонентской вызывной панели производится на предприятии-изготовителе или в авторизированных ремонтных центрах. Отправка абонентской вызывной панели для проведения текущего ремонта оформляется в соответствии с СТО СМК 8.5.3-2015, размещенном на нашем сайте <https://bolid.ru/support/remont/>.

---

## **Внимание!**



Оборудование должно передаваться для ремонта в собранном и чистом виде, в комплектации, предусмотренной технической документацией. Претензии принимаются только при наличии приложенного рекламационного акта с описанием возникшей неисправности.

---

4.2 Выход абонентской вызывной панели из строя в результате несоблюдения потребителем правил монтажа или эксплуатации не является основанием для рекламации и гарантийного ремонта.

4.3 Рекламации направлять по адресу:

ЗАО НВП «Болид», Россия, 141070, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, 4.

Тел./факс: +7 (495) 775-71-55 (многоканальный), электронная почта: [info@bolid.ru](mailto:info@bolid.ru).

4.4 При затруднениях, возникших при эксплуатации абонентской вызывной панели, рекомендуется обращаться в техническую поддержку по многоканальному телефону +7 (495) 775-71-55, или по электронной почте [support@bolid.ru](mailto:support@bolid.ru).

## **5 ХРАНЕНИЕ**

5.1 В транспортной таре допускается хранение при температуре окружающего воздуха от -50 до +50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре +35 °С.

5.2 В потребительской таре допускается хранение только в отопляемых помещениях при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности до 80% при температуре +20 °С.

## **6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ**

6.1 Транспортировка абонентских вызывных панелей допускается в транспортной таре при температуре окружающего воздуха от -50 до +50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре +35 °С.

## **7 УТИЛИЗАЦИЯ**

7.1 Утилизация абонентской вызывной панели производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.

7.2 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации (п. 1.2 ГОСТ 2.608-78).

7.3 Содержание цветных металлов: не требует учёта при списании и дальнейшей утилизации абонентской вызывной панели.

## **8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня выпуска изготовителем.

## **9 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ**

9.1 Сведения о сертификации приведены в Руководстве по эксплуатации «Рупор-Диспетчер исп.01» АЦДР.424255.004 РЭп (полная версия), см. пункт 2.3.

## 10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

10.1 «Рупор-ДА исп.01» АЦДР.465489.003, зав. № \_\_\_\_\_, изготовлен, принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован ЗАО НВП «Болид».

Ответственный за приёмку и упаковывание

ОТК \_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

\_\_\_\_\_   
число, месяц, год

