

# ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ РАДИОКАНАЛЬНЫЙ

«С2000Р-ИПР»

Этикетка

АЦДР.425211.011 ЭТ

ИСО 9001



## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Извещатель пожарный ручной радиоканальный «С2000Р-ИПР» АЦДР.425211.011 (в дальнейшем извещатель) применяется в системах пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения, предназначен для ручного формирования сигнала пожарной тревоги или запуска систем пожарной автоматике.

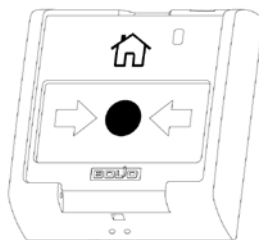
1.2 Корпус извещателя имеет откидную крышку, с возможностью пломбирования.

1.3 Перевод извещателя в состояние «Пожар», осуществляется путем нажатия на центральную клавишу, после чего клавиша механически фиксируется.

1.4 Возврат извещателя из состояния «Пожар» в состояние «Норма» производится с помощью специального ключа.

1.5 Извещатель рассчитан на непрерывную круглосуточную работу и относится к восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделиям.

1.6 Извещатель предназначен для работы в составе радиоканальной системы «С2000Р» с двухсторонним радиообменом.



## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Основные технические характеристики.

Диапазоны рабочих частот, МГц	868.0-868.2, 868.7-869.2
Количество радиочастотных каналов	4
Излучаемая мощность в режиме передачи, мВт	не более 10
Дальность действия радиоканала на открытой местности, м	не менее 300
Элементы питания: - основной - резервный	ER14505 (AA), 3.6 В CR2032, 3 В
Интервал передачи контрольных сигналов, с	10-90
Среднее время работы в дежурном режиме*: - от основного источника питания, лет - от резервного источника питания, не менее, мес.	6-12 2
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP41
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 30 до +50
Температура транспортировки и хранения, °С	от минус 30 до +55
Масса, кг	0,140
Габаритные размеры, мм	94x90x33.

\*- Время работы зависит от интервала передачи контрольных сигналов и качества радиосвязи.

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- |                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| 1) Извещатель «С2000Р-ИПР»          | - 1 шт.; |
| 2) Этикетка АЦДР.425211.011 ЭТ      | - 1 шт.; |
| 3) Ключ специальный                 | - 1 шт.; |
| 4) Батарея ER14505 3.6 В            | - 1 шт.; |
| 5) Батарея CR2032 3 В               | - 1 шт.; |
| 6) Наклейка «Адрес»                 | - 1 шт.; |
| 7) Шуруп 1-4x30.20.019 ГОСТ 1144-80 | - 2 шт.; |
| 8) Дюбель 8x30                      | - 2 шт.; |
| 9) Упаковка индивидуальная          | - 1 шт.  |

## 4 СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ

4.1 Извещатель не содержит драгоценных металлов (п. 1.2 ГОСТ 2.608-78).

## 5 ИНФОРМАТИВНОСТЬ

5.1 Подробное описание индикаций и извещений приведено в руководстве по эксплуатации «С2000Р-АРР32» АЦДР.425624.002.

5.2 Описание индикации извещателя в дежурном режиме приведены в таблице 2.

Таблица 2

Короткая вспышка красным цветом (интервал 3 с)	Состояние «Пожар»
Короткая вспышка зелёным цветом (интервал 10 с)	Состояние «Норма»
Короткая вспышка жёлтым цветом (интервал 10 с)	Разряд основной или резервной батареи
Тройная вспышка жёлтым цветом (интервал 15 с)	Отсутствует связь с «С2000Р-APP32»

## 6 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1 Монтаж и настройка извещателя производится в соответствии с руководством по эксплуатации «С2000Р-APP32» АЦДР 425624.002, а также СП5.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» и РД 78.145-92 «Правила производства и приёмки работ. Установки охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации».

6.2 После монтажа извещателя, необходимо провести проверку его работоспособности:

6.2.1 Проверить нахождение извещателя в состоянии норма по индикации.

6.2.2 Произвести сработку извещателя, нажатием на клавишу.

6.2.3 Проверить переход извещателя в состоянии «Пожар», по индикации, и доставку события на приемно-контрольный прибор.

6.2.4 Перевести извещатель в состояние «Норма», проверить по индикации.

## 7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 При обслуживании системы охранно-пожарной сигнализации, не реже одного раза в три месяца проверьте сработку извещателя согласно, пункту 5.2

7.2 При получении сообщений о разряде основной или резервной батареи, произвести замену обоих источников питания.

## 8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2 Средний срок службы извещателя – 10 лет.

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

8.4 Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию извещателя, не ухудшающих его технические характеристики.

8.5 При затруднениях, возникающих при настройке и эксплуатации извещателя, рекомендуем обращаться в техподдержку по многоканальному телефону (495) 775-71-55 или по электронной почте [support@bolid.ru](mailto:support@bolid.ru).

8.6 При направлении извещателя в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей.

## 9 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Название предприятия-изготовителя: ЗАО НВП «Болид», Россия.

Почтовый адрес: 141070, ул. Пионерская, д. 4, г. Королёв, Московская область, Россия.

Тел./факс: (495) 775-71-55 (многоканальный). E-mail: [info@bolid.ru](mailto:info@bolid.ru); <http://bolid.ru>.

## 10 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

10.1 Извещатель имеет сертификат соответствия № С-РУ.ЧС13.В.00194.

10.2 Извещатель соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 и имеет декларацию о соответствии: ТС № RU Д-РУ.МЕ61.В.00393.

10.3 Производство извещателя имеет сертификат соответствия ГОСТ ISO 9001–2011 № РОСС RU.ИК32.К00153.

## 11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Извещатель пожарный ручной радиоканальный «С2000Р-ИПР», зав. № \_\_\_\_\_, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственными стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован ЗАО НВП «Болид».

Ответственный за приемку и упаковывание

ОТК

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

\_\_\_\_\_  
число, месяц, год

Скачано с

**ТЕВОДИ.рф**

«С2000Р-ИПР» АЦДР.425211.011 ЭТ Изм.2 АЦДР.5408-16 от 20.05.2016