



**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ АДРЕСНО-АНАЛОГОВЫЙ  
МАКСИМАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ИП101-50 АКОР (АКОР-Т)  
ПАСПОРТ  
АКОР.197.00.00 ПС**

1.1. Извещатель пожарный тепловой адресно-аналоговый максимально-дифференциальный ИП101-50 АКОР (АКОР-Т), далее "извещатель", измеряет температуру и скорость нарастания температуры в точке его установки и предназначен для обнаружения загораний в закрытых помещениях, сопровождающихся повышением температуры, с подачей извещений на приемно-контрольные приборы "АКОР 496М" (далее АПКП).

1.2. Извещатель работает в диапазоне температур от -40°C до +85°C. Температура срабатывания максимального канала устанавливается с АПКП. В соответствии с требованиями ГОСТ Р 53325-2012 температуру срабатывания максимального температурного канала следует устанавливать в соответствии с классами: А1R (54-65°C), А2R (54-70°C), А3R (64-76°C), ВR (69-85°C), а также А0R (52-63°C).

Извещатель выпускается с заводской установкой А1R. В тех приемно-контрольных приборах, которые поддерживают эту функцию, класс извещателя может быть изменен при программировании.

1.3. Обмен данными с АПКП и питание извещателя осуществляются по двухпроводной адресной линии типа «витая пара».

1.4. Извещатель передает на АПКП измеренное значение температуры, а также подает извещение «ПОЖАР» («ВНИМАНИЕ») с указанием своего адресного кода.

1.5. Извещатель имеет систему тестирования работоспособности всех узлов, в том числе цепи детектора температуры, и при неисправности подает извещение «НЕИСПРАВНОСТЬ» на АПКП.

1.6. Извещатель с помощью встроенного оптического индикатора красного цвета обеспечивает индикацию состояний «НОРМА» (проблески с интервалом 10 сек), «ПОЖАР» (проблески с интервалом 1 сек) и «НЕИСПРАВНОСТЬ» (проблески с интервалом 5 сек).

1.7. Оптический индикатор извещателя совмещен с кнопкой тестирования. При нажатии и удержании кнопки более 3 сек извещатель переходит в состояние "ПОЖАР" и передает на АПКП сигнал о пожаре.

1.8. При коротком (менее 3 сек) нажатии кнопки извещатель передает на АПКП сигнал "ТЕСТ". Формирование сигнала "ТЕСТ" сопровождается одиночным проблеском оптического индикатора извещателя.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96 ..... IP30
- 2.2. Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69 ..... УХЛ 3.1
- 2.3. Контролируемый радиус, не более ..... 3,55 м
- 2.4. Инерционность срабатывания при нажатии кнопки, не более ..... 3 сек
- 2.5. Температурный диапазон работоспособности ..... от -40°C до +85°C
- 2.6. По устойчивости к воздействию коррозионно-активных агентов извещатель рассчитан на работу в условиях, соответствующих атмосфере типа 1 по ГОСТ 15150-69.
- 2.7. По помехоустойчивости, помехоэмиссии и устойчивости к промышленным радиопомехам извещатель соответствует требованиям третьей степени жесткости в соответствии с п.М1.5 ГОСТ Р 53325.
- 2.8. Габаритные размеры извещателя с розеткой, не более ..... Ø86x41мм
- 2.9. Масса извещателя с розеткой, не более ..... 0,1 кг
- 2.10. Срок службы извещателя не менее 10 лет.

*Подробное описание функциональных возможностей, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик, особенностей применения приведено в документе АКОР.197.00.00 РЭ Руководство по эксплуатации. Руководство по эксплуатации можно скачать с сайта компании <https://acor-sb.ru>.*

## 3. КОМПЛЕКТ ГРУППОВОЙ ПОСТАВКИ

№ п.п.	Комплектующие	Кол-во	Условное обозначение
1	Извещатель ИП101-50 АКОР (АКОР-Т)	100 шт.	ТУ 4372-020-66309897-2015
2	Паспорт	1 экз.	АКОР.197.00.00 ПС
4	Упаковка	1 шт.	
5	Руководство по эксплуатации	По требованию	АКОР. 197.00.00 РЭ

## 4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом работы с прибором необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации. Все подключения производить при отключенном электропитании.

<b><i>i</i></b>	<b>Внимание</b> 1. Не разрешается подключать клеммы извещателя к посторонним источникам тока.
-----------------	--

## 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Транспортирование изделий в упаковке предприятия-изготовителя может быть произведено всеми видами закрытого транспорта в контейнерах или ящиках, при этом ящики должны быть накрыты водонепроницаемым

