

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения принципа работы, правильного использования, хранения и технического обслуживания модуля пульта пожарного диспетчерского ВЭРС ППД5-01 (далее модуль) прибора приемно-контрольного и управления пожарного модульного ППКУПм «Вереск-СПТ » ТУ4371-010-52297721-07.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Модуль предназначен для работы в составе прибора ППКУПм «Вереск-СПТ».

1.2 Модуль подключается к модулю центрального процессора (далее МЦП) через системную магистраль RS-485.

1.3 Модуль ППД5-01 имеет пять каналов управления, к каждому из которых можно прикрепить любой раздел или группу пожаротушения. Модуль осуществляет мониторинг состояния и управление прикрепленными к нему разделам / группам пожаротушения. Количество прикрепленных разделов / групп составляет от одного до пяти. Каждой зоне или разделу соответствует канал модуля ППД5-01. Разным каналам модуля могут соответствовать и разделы, и входящие в эти разделы зоны. Один модуль ППД не может иметь два и более каналов, настроенных на одну и ту же зону или раздел.

1.4 Модуль обеспечивает:

- оперативное отображение состояния прикрепленных зон и/или разделов пожаротушения при помощи световой (светодиодной) и звуковой индикации;
- оперативное управление прикрепленными зонами и/или разделами пожаротушения;
- включение режима проверки работоспособности индикации;
- индикацию пониженного напряжения питания.

1.5 Защита от несанкционированного доступа к органам управления модуля осуществляется при помощи электронных ключей Touch Memory.

1.6 Модуль питается от резервированного источника постоянного тока.

1.7 Модуль предназначен для установки внутри охраняемого помещения и рассчитан на круглосуточный режим работы.

1.8 Конструкция модуля не предусматривает его использование в условиях агрессивных сред, пыли, а также в пожароопасных помещениях.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Технические характеристики прибора приведены в таблице 1.

Таблица 1.

	Параметр	Значение
1	Напряжение питания модуля, В	12 ± 3
2	Ток, потребляемый модулем в рабочем режиме, мА	не более 100
3	Максимальное кол-во отображаемых разделов и/или групп пожаротушения.	5
4	Степень защиты	IP31
5	Диапазон рабочих температур, °C	От -30 до +50
6	Масса, кг	Не более 0,6
7	Габариты, мм	200x106x25

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Состав прибора приведен в таблице 2.

Таблица 2.

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
ВЭРС.425713.044	Пульт пожарный диспетчерский ППД5-01	1	
ВЭРС.425713.044РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
	Клеммные розетки Каг 326-021-014	2	Установлены в прибор
	Винт самонарезающий 3x20 мм.	3	