

43 7130

Утвержден АТПН.422412.003ПС-ЛУ

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ВПУ-16

Паспорт АТПН.422412.003ПС





1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Пульт управления ВПУ-16
Обозначение	АТПН.422412.003
Сертификат соответствия	C-RU.ПБ34.B.01954
Срок действия	с 28.07.2016 по 27.07.2021
Орган, выдавший сертификат	ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ»
Изготовитель	ООО «НПФ «Полисервис» *.

Пульт управления ВПУ-16 соответствует требованиям ГОСТ Р 53325-2012 и техническим условиям ТУ 4371-048-59497651-2016.

Пульт управления ВПУ-16 предназначен для обмена информацией с другими техническими средствами системы оповещения «Октава-100». Используется совместно с прибором управления оповещением "Октава-100Ц".

Назначение пульта - удаленный оперативный выбор направления оповещения в ручном режиме.

Имеет встроенный микрофон и коммутатор направления оповещения.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Основные технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Основные технические данные пульта управления ВПУ-16

Наименование параметра	Значение	
Диапазон напряжения питания, В	от 20 до 28	
Удаленность от ППУ «Октава-100Ц», при которой прибор сохраняет работоспособность, м, не менее	1000	
Среднее время наработки на отказ, ч, не менее	60000	
Габаритные размеры, мм	200x120x36	
Масса, кг	0,7	

Адрес предприятия-изготовителя приведен на сайте www.npfpol.ru



- 2.2 Степень защиты пульта управления ВПУ-16, обеспечиваемая оболочкой, соответствует коду ІР41 по ГОСТ 14254-96.
- 2.3 Пульт управления ВПУ-16 сохраняет работоспособность при воздействии внешних факторов:
 - повышенная температура окружающей среды плюс 50 °C;
 - пониженная температура окружающей среды минус 10 °C;
 - повышенная относительная влажность воздуха 93% при температуре 40 °C.

3 УСТРОЙСТВО И РАБОТА

3.1 Пульт управления ВПУ-16 конструктивно выполнен в металлическом корпусе с кнопками коммутатора зон на лицевой панели. Общий вид пульта управления приведен на рисунке 1.

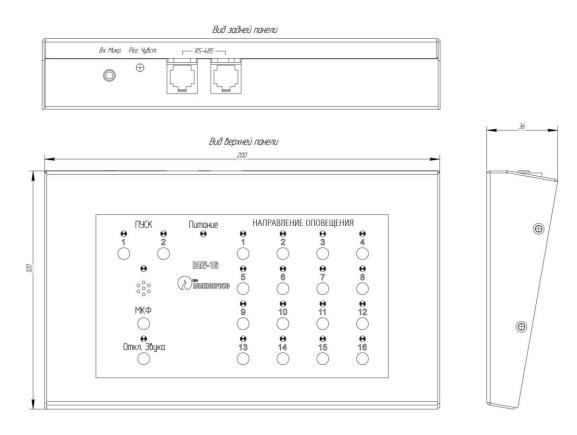


Рисунок 1 - Общий вид пульта управления ВПУ-16

3.2 На задней панели пульта управления ВПУ-16 расположено гнездо ВХ МКФ подключения пассивного электретного микрофона с разъемом 3,5 мм и потенциометр РЕГ ЧУВСТ для регулировки чувствительности микрофона.



3.3 На лицевой панели пульта управления ВПУ-16 расположены органы управления и регулировки. Назначение органов управления и регулировки приведено в таблице 2.

Таблица 2 - Назначение органов управления и регулировки ВПУ-16

Орган управления и регулировки	Назначение		
Кнопки НАПРАВЛЕНИЕ ОПОВЕЩЕНИЯ 1 - НАПРАВЛЕНИЕ ОПОВЕЩЕНИЯ 16	Выбор направления оповещения		
Кнопка ПУСК 1	Для запуска трансляции первого тревожного сообщения. Повторное нажатие отменяет трансляцию		
Кнопка ПУСК 2	Для запуска трансляции второго тревожного сообщения. Повторное нажатие отменяет трансляцию		
Кнопка МКФ	Для трансляции речевого сообщения со встроенного микрофона пульта управления ВПУ-16 по ранее выбранным направлениям		
Кнопка ОТКЛ ЗВУКА	Для отключения звуковой сигнализации		
Потенциометр РЕГ ЧУВСТ (расположен на задней панели)	Для регулировки чувствительности микрофона		

3.4 Информация о режимах работы пульта управления ВПУ-16 отображается посредством световой индикации, осуществляемой единичными световыми индикаторами, расположенными на лицевой панели пульта управления.

Соответствие цвета и характера свечения единичных индикаторов ВПУ-16 виду отображаемой информации приведено в таблице 3.

Таблица 3 Соответствие цвета и характера свечения единичных индикаторов ВПУ-16 виду отображаемой информации

Маркировка	Цвет	Характер свечения	Отображаемая информация		
ПИТАНИЕ	Зеленый	Непрерывное	Наличие напряжения питания		
НАПРАВЛЕНИЕ ОПОВЕЩЕНИЯ 1 - НАПРАВЛЕНИЕ ОПОВЕЩЕНИЯ 16	Желтый	Непрерывное	Индикация выбора направления оповещения (ППУ)		
		Проблесковое	Неисправно ППУ с выбранным адресом		
ПУСК 1	Красный	Непрерывное	Индикация режима «Пуск 1». Включается одновременно с началом трансляции первого сообщения в ручном режиме для выбранного направления оповещения.		



Продолжение таблицы 3

Маркировка	Цвет	Характер свечения	Отображаемая информация	
ПУСК 2	Красный	Непрерывное	Индикация режима «Пуск 2». Включается одновременно с началом трансляции второго сообщения в ручном режиме для выбранного направления оповещения.	
МКФ	Зеленый	Непрерывное	Индикация режима работы со встроенного микрофона	
ОТКЛ ЗВУКА	Желтый	Непрерывный	Звуковая сигнализация отключена	

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 4.1 Пульт управления ВПУ-16 АТПН.422412.003
- 4.2 Паспорт ВПУ-16 АТПН.422412.003ПС.
- 4.3. Кабель соединительный (длина 4 м).
- 4.4 Перемычка 2 шт.

5 СРОКИ СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1 Средний срок службы пульта управления ВПУ-16 10 лет.
- 5.2 Гарантийный срок 24 месяца с даты изготовления.
- 5.3 Изготовитель гарантирует соответствие технических характеристик изделия требованиям ТУ 4371-048-59497651-2016 при соблюдении потребителем требований Руководства по эксплуатации системы оповещения «Октава-100» АТПН.424233.002 РЭ, в составе которой используется пульт управления ВПУ-16.

В случае отказа изделия в течение установленного гарантийного срока следует обращаться на предприятие-изготовитель ООО «НПФ» Полисервис»*.

Для решения вопросов, возникающих в процессе эксплуатации изделия, следует обращаться в службу технической поддержки предприятия-изготовителя†.

5 СВЕДЕНИЯ О ДРАГОЦЕННЫХ МАТЕРИАЛАХ

5.1 Изделие не содержит драгоценных материалов

Адрес предприятия-изготовителя и телефоны службы технической поддержки приведены на сайте www.npfpol.ru



6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1 Электронные изделия не должны утилизироваться вместе с бытовым мусором. Их утилизация должна осуществляться через специальные пункты. Для получения подробных сведений необходимо обращаться в территориальные органы местного самоуправления.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Пульт управления ВПУ-16 Наименование изделия		АТПН.422				
		Обозначение				
Упакован	Упакован ООО «НПФ «Полисервис»					
	Н	аименование или код и	зготовителя			
согласно документации.	требованиям,	предусмотренны	ым в де	ействующей	технической	
8 СВИДЕ	ТЕЛЬСТВО О ПЕ	РИЕМКЕ				
•	т управления ВП аименование изделия		АТПН.422 Обозна		Зав. номер	
Изготовле государственнь документацией	іх (националь	в соответствии ьных) стандарт ім для эксплуатац	ов, дей	тельными ⁻ іствующей	гребованиями технической	
Отметка	ОТК					
	Год, месяц					



