



# **МОДУЛЬ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО УПЛОТНЕНИЯ МВУ "СПЕКТР"**

Паспорт  
СПНК.425695.001 ПС

## **1 Общие сведения и основные технические характеристики**

1.1 Модуль высокочастотного уплотнения МВУ "Спектр" (МВУ) предназначен для использования в составе прибора приемно-контрольного "Спектр-8" и служит для передачи извещений на пультах центрального наблюдения в протоколах "Фобос-ТР", "Атлас-6" или "Атлас-3".

1.2 МВУ рассчитан на круглосуточную работу при температуре от минус 30 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 90% при 25 °С.

1.3 Использование, транспортирование и техническое обслуживание МВУ должны производиться в соответствии с руководством по эксплуатации на прибор приемно-контрольный охранно-пожарный ППКОП 0104050639-8/16-1 "Спектр-8" (СПНК.425513.031 РЭ).

1.4 МВУ обеспечивает передачу извещений на пульт центрального наблюдения с выходов ПЦН1 и ПЦН2 от МПК с локальными номерами 1–3. Выходы МПК объединяются по логике "ИЛИ".

1.5 Ток потребления МВУ – не более 10 мА.

1.6 Средняя наработка на отказ – не менее 20000 ч.

1.7 Средний срок службы МВУ – не менее 8 лет.

1.8 МВУ устанавливается в корпусе БПК.

1.9 Габаритные размеры МВУ – 55х65х20 мм.

1.10 Масса МВУ – не более 30 г.

## **2 Порядок установки МВУ в корпусе БПК**

2.1 Привернуть четыре резьбовые стойки на днище корпуса БПК, на любое из четырех мест для крепления встраиваемых модулей.

2.2 Закрепить МВУ на стойках винтами.

2.3 Соединить разъем на плате МВУ кабелем СПНК.685631.013 с любым из разъемов Х2–Х5 на плате МПК.

2.4 Подключить при необходимости кнопку "НАРЯД" на клеммы +Н- на плате МВУ

2.5 Подключить клеммы Ф на плате МПК к клеммам Ф на блоке фильтров (БФ).

2.6 Подключить клеммы Л на БФ к телефонной линии

2.7 Подключить клеммы Т на БФ к линии телефонного аппарата.

2.8 Подключить при необходимости клемму ζ на БФ к линии заземления.

## **3 Порядок работы**

3.1 Установить режим работы МВУ с помощью DIP переключателя

3.2 Режим "Фобос-ТР": переключатель 1-ON, 2 – OFF

3.3 Режим "Атлас-6": переключатель 1 – OFF, 2 – ON

3.4 Режим "Атлас-3": переключатель 1 – ON, 2- ON

3.5 В режиме "Фобос-ТР" переключателями 4–6 установить номер объектового устройства 0–7

#### 4 Комплектность

4.1 Комплект поставки МВУ соответствует указанному в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СПНК.425695.001	Модуль высокочастотного уплотнения МВУ "Спектр"	1 шт.
СПНК.685631.013	Комплект принадлежностей: Кабель соединительный	1 шт.
ГОСТ 1491-80	Стойка резьбовая	4 шт.
СПНК.425695.001 ПС	Винт М3х6	4 шт.
	Паспорт	1 экз.

#### 5 Свидетельство о приёмке

<p><b>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ</b></p> <p>Модуль высокочастотного уплотнения МВУ "Спектр"</p> <p>№ _____ изготовлен и принят в соответствии заводской номер</p> <p>с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.</p> <p style="text-align: center;">Отметка ОТК</p>
--

Примечание – Заводской номер (XXXXXXYYZ) состоит из: серийного номера изделия – XXXXX, месяца изготовления – YY, последней цифры года изготовления – Z.

## **6 Гарантии изготовителя**

6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие модуля высокочастотного уплотнения МВУ "Спектр" требованиям технических условий ТУ 4372-067-23072522-2005 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации МВУ – 5 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

6.3 МВУ, у которого во время гарантийного срока при условии соблюдения правил эксплуатации и монтажа будет выявлено несоответствие требованиям технических условий, безвозмездно ремонтируется или заменяется предприятием-изготовителем.

Адрес предприятия-изготовителя:

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, д.65

АО "Аргус-Спектр".

тел./факс: 703-75-01, 703-75-05, тел.: 703-75-00.

E-mail: [mail@argus-spectr.ru](mailto:mail@argus-spectr.ru)

[www.argus-spectr.ru](http://www.argus-spectr.ru)

12.07.06