



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

## Блок управления БУ32-И

Паспорт  
СПНК.425564.007 ПС  
Ред. 3.5

### 1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Блок управления БУ32-И (далее - Устройство) предназначен для индикации состояния и управления зонами, группами зон и группами входов интегрированной системы безопасности "Стрелец-Интеграл" (ИСБ).

1.2 Устройство предназначено для работы с контроллерами радиоканальных устройств «Панель-1-ПРО» СТФВ.425557.038 и «Панель-2-ПРО» СТФВ.425557.039 (далее – контроллерами).

1.3 Для обмена данными используется сетевой интерфейс ИСБ S2.

1.4 Устройство имеет 32 трехцветных (красного, зелёного и желтого цвета) светодиодных индикатора и 32 кнопки, позволяющих отображать состояние и управлять 32-мя адресами, зонами, группами зон или группами выходов ИСБ. Также устройство имеет 8 одноцветных светодиодных индикаторов, отображающих обобщённое состояние зон/групп зон ИСБ и звуковой сигнализатор.

1.5 Устройство имеет кнопку "Звук", предназначенную для отключения звуковой сигнализации.

1.6 Устройство получает питание от внешнего источника постоянного тока напряжением от 9 до 28 В. Ток потребления устройства при напряжении 12 В – не более 270 мА, при напряжении 24 В – не более 95 мА.

1.7 Устройство сейсмостойко при воздействии землетрясений интенсивностью 9 баллов по MSK-64 при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м по ГОСТ 30546.1-98.

1.8 Устройство сохраняет работоспособность в следующих условиях:

- вибрационные нагрузки в диапазоне от 10 до 150 Гц при максимальном ускорении 1 g;

- импульсный удар (механический) – с ускорением до 150 м/с<sup>2</sup>;

- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °C;

- относительная влажность – до 93 % при 40 °C;

1.9 Устройство в упаковке является прочным к механическим и климатическим воздействиям при транспортировании и выдерживает:

- транспортную тряску с ускорением 30 м/с<sup>2</sup> при частоте ударов от 80 до 120 в минуту в течение 2 ч или 15000 ударов с тем же ускорением;

- температуру окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °C;

- относительную влажность воздуха 95 % при температуре 40 °C.

1.10 Степень защиты оболочки – IP21.

1.11 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.12 Габаритные размеры устройства – 355×145×40 мм.

1.13 Масса устройства – не более 0,75 кг.

## **2 Комплектность**

2.1 Комплектность устройства соответствует таблице 2.1.

Таблица 2.1

<b>Обозначение документа</b>	<b>Наименование и условное обозначение</b>	<b>Кол.</b>
СПНК.425564.007	Блок управления БУ32-И Комплект принадлежностей: Перемычка (шаг 2,54 мм) Дополнительные панели адресных индикаторов	1 шт. 1 шт. 4 шт.
СПНК 425912.006	Комплект "Медицинский"	*
СПНК.425564.007 ПС	Паспорт	1 экз.
СПНК.425564.007 РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз.
<b>* - по заказу потребителя</b>		

## **3 Свидетельство о приемке**

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Устройство изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

## **4 Гарантии изготовителя**

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

4.2 На устройство устанавливается гарантийный срок 1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

На устройство установлен гарантийный срок 5 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя при покупке устройства у авторизованного дилера предприятия-изготовителя.

Список авторизованных дилеров размещается на сайте завода-изготовителя [www.argus-spectr.ru](http://www.argus-spectr.ru).

4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при представлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства у одного из авторизованных дилеров.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на устройство при обнаружении свидетельств нарушения правил эксплуатации, при обнаружении нарушений монтажа элементов, при отсутствии заводских номеров, а также на корпусные элементы в случае их механического повреждения и на элементы питания.

4.5 Устройства, у которых во время гарантийного срока службы будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок службы продлевается на время, в течение которого устройство не использовалось.

Адрес предприятия-изготовителя:

ООО «АРГУС-СПЕКТР»

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, 65А

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)

26.03.2025