

## Свидетельство о приемке и упаковке

Модуль сопряжения  МС-3

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата выпуска

изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.423149.007 ТУ, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

### 1 Основные сведения об изделии

1.1 Модуль сопряжения МС-3 (далее – МС) представляет собой цифровое электронное устройство, предназначенное для сбора событий от приборов приемно-контрольных и управления охранно-пожарных адресных ППКПУ «Рубеж-4А», ППКПУ 011249-2-1 серии «Водолей», ППКПУ 011249-2-2, ППКОП 011249-2-1 «Рубеж-2ОП», ППКОПУ 011249-2-1 «Рубеж-2ОП» прот.Р3 и контроллеров адресных устройств «Рубеж-КАУ1» прот.Р3, «Рубеж-КАУ2» прот.Р3 и доставки их до передатчика RS-202TD системы LONTA-202 (далее – передатчик).

1.2 МС выполняет функцию преобразования сигналов RS-485 интерфейса адресной системы «Рубеж» в RS-485 интерфейс формата Contact-ID передатчика.

1.3 МС маркирован товарным знаком по свидетельству № 577512 (RUBEZH).

### 2 Комплектность

Модуль сопряжения МС-3.....1 шт.  
 Этикетка.....1 экз.  
 Фиксатор Р21.610.003.005-01.....1 шт.

Пр и м е ч а н и е – По отдельному заказу потребителю может поставляться кабель USB 2.0 А-В.



QR-код для перехода на страницу продукта

### 3 Гарантии изготовителя (поставщика)

3.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие МС требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

3.2 Гарантийный срок – 2 года, для изделий «Серия 3» – 3 года, для изделий «Серия 5» – 5 лет, для изделий «Серия СВ» – 7 лет с даты выпуска.

3.3 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену МС.

Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта МС.

3.4 В случае выхода МС из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящей этикеткой с указанием времени наработки МС на момент отказа и причины снятия с эксплуатации возвратить по адресу: Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: [td\\_rubezh@rubezh.ru](mailto:td_rubezh@rubezh.ru)

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://products.rubezh.ru/service/>

### 4 Сведения о сертификации

4.1 На сайте компании по адресу: [https://products.rubezh.ru/products/ms\\_3\\_altonika-1725/](https://products.rubezh.ru/products/ms_3_altonika-1725/) доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на «Модуль сопряжения МС-3».

Контакты технической поддержки:

[support@rubezh.ru](mailto:support@rubezh.ru)

8-800-600-12-12 для абонентов России,  
 8-800-080-65-55 для абонентов Казахстана,  
 +7-8452-22-11-40 для абонентов других стран.

## Свидетельство о приемке и упаковке

Модуль сопряжения  МС-3

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата выпуска

изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.423149.007 ТУ, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

### 1 Основные сведения об изделии

1.1 Модуль сопряжения МС-3 (далее – МС) представляет собой цифровое электронное устройство, предназначенное для сбора событий от приборов приемно-контрольных и управления охранно-пожарных адресных ППКПУ «Рубеж-4А», ППКПУ 011249-2-1 серии «Водолей», ППКПУ 011249-2-2, ППКОП 011249-2-1 «Рубеж-2ОП», ППКОПУ 011249-2-1 «Рубеж-2ОП» прот.Р3 и контроллеров адресных устройств «Рубеж-КАУ1» прот.Р3, «Рубеж-КАУ2» прот.Р3 и доставки их до передатчика RS-202TD системы LONTA-202 (далее – передатчик).

1.2 МС выполняет функцию преобразования сигналов RS-485 интерфейса адресной системы «Рубеж» в RS-485 интерфейс формата Contact-ID передатчика.

1.3 МС маркирован товарным знаком по свидетельству № 577512 (RUBEZH).

### 2 Комплектность

Модуль сопряжения МС-3.....1 шт.  
 Этикетка.....1 экз.  
 Фиксатор Р21.610.003.005-01.....1 шт.

Пр и м е ч а н и е – По отдельному заказу потребителю может поставляться кабель USB 2.0 А-В.



QR-код для перехода на страницу продукта

### 3 Гарантии изготовителя (поставщика)

3.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие МС требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

3.2 Гарантийный срок – 2 года, для изделий «Серия 3» – 3 года, для изделий «Серия 5» – 5 лет, для изделий «Серия СВ» – 7 лет с даты выпуска.

3.3 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену МС.

Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта МС.

3.4 В случае выхода МС из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящей этикеткой с указанием времени наработки МС на момент отказа и причины снятия с эксплуатации возвратить по адресу: Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: [td\\_rubezh@rubezh.ru](mailto:td_rubezh@rubezh.ru)

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://products.rubezh.ru/service/>

### 4 Сведения о сертификации

4.1 На сайте компании по адресу: [https://products.rubezh.ru/products/ms\\_3\\_altonika-1725/](https://products.rubezh.ru/products/ms_3_altonika-1725/) доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на «Модуль сопряжения МС-3».

Контакты технической поддержки:

[support@rubezh.ru](mailto:support@rubezh.ru)

8-800-600-12-12 для абонентов России,  
 8-800-080-65-55 для абонентов Казахстана,  
 +7-8452-22-11-40 для абонентов других стран.