

Система Обратной Речевой Связи «Тромбон – СОРС»  
Локальный Блок Связи «ТРОМБОН – СОРС - ЛБС»

ПАСПОРТ

1. Общие положения.

Локальный блок связи «Тромбон – СОРС-ЛБС», (далее Блок или ЛБС) является компонентом Системы Обратной Речевой Связи «Тромбон – СОРС».

Блок, в составе с другими компонентами системы «Тромбон – СОРС», предназначен для построения:

- а) систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) 4 и 5 типов;
- б) экстренной связи для маломобильных групп населения (МГН);
- в) громко говорящей связи (ГГС) на протяженных объектах.

Блок выпускается в соответствии с ТУ 26.30.50.123-002-37845583-2018.

Блок «Тромбон – СОРС-ЛБС» выпускается следующих исполнениях:

«Н» и «Н1» выпускаются в корпусе, предназначенном для настенного монтажа. Исполнения «Н» и «Н1» отличаются комплектом поставки.

2. Технические характеристики.

Основное напряжение питания	220В 50Гц
Потребляемая мощность от сети 220В не более	60 Вт
Напряжение резервного питания	12-15В
Тип и количество резервных аккумуляторных батарей *	12В 7/9Ач x 1-2шт. *
Количество портов RS485 (четырёх проводной) для связи с другими ЛБС	2
Напряжение изоляции портов связи ЛБС	1000В до 2 минут
Максимальная длина линии связи между соседними ЛБС	1200м
Количество портов RS485 для связи с абонентскими устройствами	4
Количество абонентских устройств на 1 линии/на 1 ЛБС	до 8/ до 32
Максимальная длина линий связи с абонентскими устройствами	1200м
Количество портов RS485 для связи с пультом диспетчера	1
Количество пультов диспетчера на 1 ЛБС	1
Максимальная длина линии связи с пультом диспетчера	1200м
Напряжение питание абонентских устройств и пульта диспетчера	36В
Максимальный ток питания абонентских устройств, на каждую линию	300мА
Максимальный ток питания линии с пультом диспетчера	300мА
Количество ЛБС в 1 системе	1 - 16 шт.
Габаритные размеры Блока в исполнениях «Н» и «Н1», не более	414x366x83 мм
Вес блока в исполнениях «Н» и «Н1», без батарей, не более	6 кг
Материал корпуса	сталь
Рабочий диапазон температур	0 - +40°С
Климатическое исполнение по	IP40

\*Необходимое количество батарей зависит от количества подключенных к ЛБС компонентов.

ВНИМАНИЕ! Аккумуляторные батареи 12В x 7(9) А\*ч в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно.

### 3. Комплект поставки.

Локальный блок связи «Тромбон – СОРС-ЛБС»	- 1 шт.
Инструкция по эксплуатации	- 1 шт.
Паспорт	- 1 шт.
Упаковка	- 1 шт.
Ключ для заделки кроссов типа «Кгопе» (только для исполнения «Н»)	- 1 шт.

### 4. Свидетельство о приемке.

Блок «Тромбон – СОРС-ЛБС», исполнение «\_\_\_», серийный номер \_\_\_\_\_ дата изготовления \_\_\_\_\_  
соответствует техническим условиям ТУ 26.30.50.123-002-37845583-2018 и признан годным к эксплуатации.

Сертификат соответствия № С-РУ.ПБ34.В.02438. Отметка ОТК: Подпись \_\_\_\_\_, штамп

Срок годности – 10 лет со дня изготовления.

### 5. Гарантийные обязательства.

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие локального блока связи «Тромбон – СОРС-ЛБС» требованиям ТУ 26.30.50.123-002-37845583-2018 и характеристикам, указанным в Паспорте, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в настоящей инструкции по эксплуатации и технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации Блока составляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется ремонтировать Блок за свой счет, в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выхода его из строя.

Самостоятельный ремонт Блока потребителем не допускается.

Доставка Блока к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счет потребителя.

Гарантийные обязательства не распространяются на аккумуляторные батареи, устанавливаемые в Блок потребителем.

Действие гарантии на Блок прекращается в следующих случаях:

- выхода Блока из строя по причине несоблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и условий эксплуатации;
- при обнаружении механических дефектов;
- самостоятельного ремонта Блока потребителем.

Срок годности оборудования – не менее 10 лет с момента изготовления.

### 6. Сведения об изготовителе.

ООО «СОУЭ «Тромбон»

390029, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 40А, лит. Б

Тел: +7 (800) 707-65-06

[www.trombon.org](http://www.trombon.org)

Сервисный центр, служба поддержки ООО «СОУЭ «Тромбон»

127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, дом 5А, строение 3, офис 628

Тел: +7 (495) 787-75-65

[info@trombon.org](mailto:info@trombon.org)