

7 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Подключить ПУ.В к линии связи в следующей последовательности:

- разделить линейный кабель на необходимую длину;
- произвести подключение линейного кабеля с помощью соединителя, из комплекта поставки, согласно рисунку 1;
- заземлить корпус ПУ.В, используя винт заземления на задней стенке корпуса.

7.2 Проверить работоспособность изделия в следующей последовательности:

7.2.1 Нажать кнопку ГРОМКО, проконтролировать включение светодиода на ней, удерживая кнопку, произвести подачу речевого сообщения в микрофон. Сообщение должно транслироваться в громкоговорителях оповещения, если этот режим разрешен в аппаратуре парковой связи. Отрегулировать усиление тракта передачи с помощью подстроечного резистора на плате ПУ.В, предварительно сняв нижнюю крышку изделия.

7.2.2 В соответствии с руководством по эксплуатации на аппаратуру парковой связи проверить работоспособность ПУ.В, используя кнопки ТИХО, «К1», «К2», РАЙОН на лицевой панели изделия.

7.2.3 Проверить, что сообщения от диспетчера или командира прослушиваются через, встроенный в ПУ.В, громкоговоритель в режиме «ТИХО». Регулятор громкости расположен на лицевой панели.

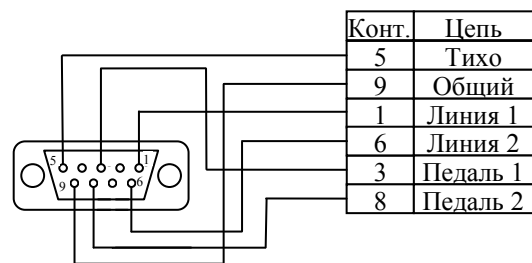


Рисунок 1 – Вид разъема со стороны монтажа

8 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1 Утилизация ПУ.В должна осуществляться по правилам и в порядке, установленном потребителем, согласно ЦФ/4670 «Инструкции о порядке списания пришедших в негодность основных средств предприятий, объединений и учреждений железнодорожного транспорта», утвержденной 1989-01-03, или документу, ее заменяющему.

8.2 В ПУ.В не содержится составных частей и комплектующих элементов, содержащих драгоценные металлы и цветные металлы в количествах, подлежащих контролю.

ПЕРЕГОВОРНОЕ УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННЕЕ

ПУ.В

Паспорт

ЕИУС.468351.014-02ПС

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Основные сведения об изделии

1.1.1 Переговорное устройство внутреннее ПУ.В (далее – ПУ.В или изделие)

№ _____
заводской номер _____ дата изготовления _____

предназначено для работы в составах: СДПС-Ц1 СДПС-Ц2, СДПС-Ц2М, СДПС-МДЕ.

1.1.2 ПУ.В обеспечивает:

- ведение переговоров от ПУ.В в режиме «ГРОМКО» (с трансляцией по громкоговорящей сети);
- ведение переговоров от ПУ.В в режиме «ТИХО» (без подключения линии громкоговорящего оповещения);
- избирательный вызов двух командиров станции;
- передачу громкоговорящего оповещения для группы фидерных линий, объединенных в район.

1.1.3 ПУ.В по климатическому исполнению соответствует исполнению УХЛ категории 4 по ГОСТ 15150-69, в диапазоне температур от 0 до плюс 50 °С.

1.1.4 ПУ.В по степени защиты от проникновения твердых тел и воды относится к классификационной группе IP40 по ГОСТ 14254-96.

1.1.5 ПУ.В по устойчивости к воздействию механических нагрузок и климатических факторов соответствует группам МС1 и К1 по ОСТ 32.146-2000.

1.1.6 Изготовитель:

ООО НПП «Стальэнерго»

Россия, 308036, г. Белгород, ул. Щорса, 45 «Г»

Тел: (4722) 52-17-20, факс: (4722) 52-17-95

E-mail: st@stalenergo.ru

Сайт: www.stalenergo.ru

1.2 Технические данные

1.2.1 Электропитание ПУ.В осуществляется по линии связи от источника постоянного тока номинальным напряжением (24 ± 2) В или (48 ± 3) В.

1.2.2 Рабочий диапазон частот – от 300 до 3400 Гц.

1.2.3 Номинальный выходной уровень в режиме передачи – 5 дБ.

1.2.4 Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот – не более 2 дБ.

1.2.5 Ток потребления:

- при питании 24 В – (15 ± 2) мА;

- при питании 48 В – (20 ± 2) мА.

1.2.6 Электрическая прочность изоляции между всеми токонесущими цепями и корпусом – не менее 1500 В.

1.2.7 Масса изделия ПУ.В – не более 3 кг.

1.2.8 Габаритные размеры ПУ.В – не более (200x273x232) мм.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки входят:

- ПУ.В в металлическом корпусе – 1 шт.;
- соединитель ДВ-9М(вилка) с корпусом – 1 шт.;
- паспорт – 1 шт.;
- упаковка – 1 шт.

3 СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Средний срок службы – 10 лет.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня поставки покупателю.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

ПУ.В _____ ЕИУС.468351.014-02 № _____
наименование изделия обозначение заводской номер

упаковано ООО НПП «Стальэнерго» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____ _____ _____ _____
должность личная подпись расшифровка подписи число, месяц, год

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ПУ.В _____ ЕИУС.468351.014-02 № _____
наименование изделия обозначение заводской номер

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

Начальник ОТК

МП _____
личная подпись расшифровка подписи

число, месяц, год

6 РЕМОНТ

При выходе из строя изделия потребитель должен заполнить отрывной талон по ремонту, который вместе с изделием направляется на предприятие-изготовитель.