

НП ЗАО «РЭКО-ВЕК»

АППАРАТУРА СЕЛЕКТОРНОЙ СВЯЗИ
БЛОК ИНТЕРФЕЙСА
АСС БИ - 1202

Руководство по эксплуатации
НПТВ.469453.142 РЭ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА
№ ТС RU C-RU.AL155.B.00054
Срок действия по 12.11.2019

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Назначение	3
2. Комплект поставки	3
3. Характеристики	3
4. Размещение и монтаж	4
5. Установка программного обеспечения	4
6. Условия эксплуатации, транспортирования и хранения	6
7. Свидетельство о приемке	7
8. Гарантийные обязательства	7
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Схема включения блока распределения ЦС-1202.	8
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Схема объединения блоков.	9

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Блок интерфейса БИ-1202 предназначен для обеспечения подключения персонального компьютера (ПК) оператора к блоку распределения ЦС-1202.

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
1	Блок интерфейса АСС БИ-1202	НПТВ.469453.142	1	
2	Кабель подключения к ЦС-1202		1	
3	Кабель интерфейсный		1	
4	Компакт-диск с программным обеспечением		1	
5	Руководство по эксплуатации	НПТВ.469453.142 РЭ	1	

3 ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики:

- количество подключаемых блоков ЦС-1202 до 8;
- напряжение питания (21- 67) В;
- потребляемая мощность, не более 2 Вт;
- интерфейс связи с ПК RS-232с;
- скорость обмена информацией с ПК 115200 бит/с.

4 РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

4.1 Разместить блок интерфейса в удобном месте в непосредственной близости от ПК оператора.

4.2 Соединить аппаратуру в соответствии со схемой включения (ПРИЛОЖЕНИЕ 1, 2).

4.3 Установить номер каждого блока в системе в соответствии с руководством по эксплуатации на блок ЦС-1202 .

4.4 Подключить блок интерфейса к свободному последовательному порту ПК кабелем входящим в комплект поставки.

4.5 Подать напряжение питания. На блоке интерфейса должен засветится индикатор питания.

ВНИМАНИЕ ! Все подключения производить только при отключенном питании ПК и блоков ЦС-1202 !

5 УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

5.1 Требования к персональному компьютеру:

- Центральный процессор не меньше Intel(r) Celeron(tm) 1000 МГц.
- Видеокарта от 16 Мб, с режимом не менее 1024x768 True Color.
- ОЗУ 128 Мб.
- Операционная система Windows 98/2000.
- Свободное место на жестком диске не менее 5 Мб.
- Свободный последовательный порт.
- Устройство чтения компакт-дисков(необходимо только для установки).

Для комфортной работы рекомендуется монитор с диагональю не менее 17” или ЖКИ монитор с диагональю не менее 15”.

5.2 Установка программного обеспечения.

Для установки программы скопируйте все файлы из папки ACCCtrl с прилагаемого компакт диска в папку по вашему выбору. Оптимальное решение - создать новую папку. На этом установка закончена. Для запуска приложения запустите на исполнение файл ACCCtrl.exe. При необходимости для программы средствами Windows можно создать ярлык и поместить его на «Рабочий стол».

5.3 Первый запуск.

После появления на экране окна программы нажмите кнопку "Установки" в левом нижнем углу окна и выберите COM-порт, к которому подключен блок интерфейса БИ-1202. Программа автоматически обнаружит подключенные блоки и начнет их опрос. Об успешности процесса получения данных можно судить по цвету индикатора в правом нижнем углу окна программы (правее часов). Он становится зеленым при получении данных от преобразователя интерфейса, белым при отсутствии данных на COM-порту и красным при возникновении ошибок.

Инструкция по работе с программным обеспечением может быть вызвана нажатием кнопки «Помощь...» окне программы

6 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

6.1 Блок интерфейса следует эксплуатировать в нормальных климатических условиях:

- температура окружающего воздуха - (25 ± 10) °С;
- относительная влажность - (от 45 до 80) %;
- атмосферное давление - (84,0 – 106,7) кПа / (630 - 800) мм рт. ст.

6.2 Упакованные блоки интерфейса транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с условиями группы 5 по ГОСТ 15150-69, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб кораблей и судов.

Транспортирование блоков интерфейса по железной дороге проводят в контейнерах в соответствии с требованиями ГОСТ 18477-79.

При транспортировании в условиях отрицательных температур блоки интерфейса перед распаковкой должны быть выдержаны не менее 24 часов в нормальных климатических условиях.

6.3 Блоки интерфейса на складах поставщика и потребителя должны храниться в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69 при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

6.4 Производитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» устанавливает официальный срок службы изделия – 7 лет, при соблюдении потребителем правил и условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Учитывая высокое качество и надежность изделия, фактический срок эксплуатации может превышать официальный.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок интерфейса БИ-1202 НПТВ.469453.142 № _____ соответствует
техническим условиям и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

М.П.

Представитель ОТК _____

8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Изготовитель гарантирует устранение неисправностей, возникших в процессе эксплуатации аппаратуры в течение 3-х лет с момента поставки, при условии соблюдения потребителем требований настоящего руководства.

ПРИМЕЧАНИЕ - Изготовитель не несёт ответственности за любое механическое повреждение аппаратуры, возникшее в процессе эксплуатации.

8.2 Изготовитель НП ЗАО «РЭКО – ВЕК».

8.3 Адрес изготовителя: 603062, г. Нижний Новгород, ул.Горная, д.17А.

8.4 При необходимости проведения послегарантийного ремонта потребитель вправе обращаться к изготовителю по вышеуказанному адресу.

Схема включения блока распределения ЦС-1202

Задняя панель блока ЦС-1202

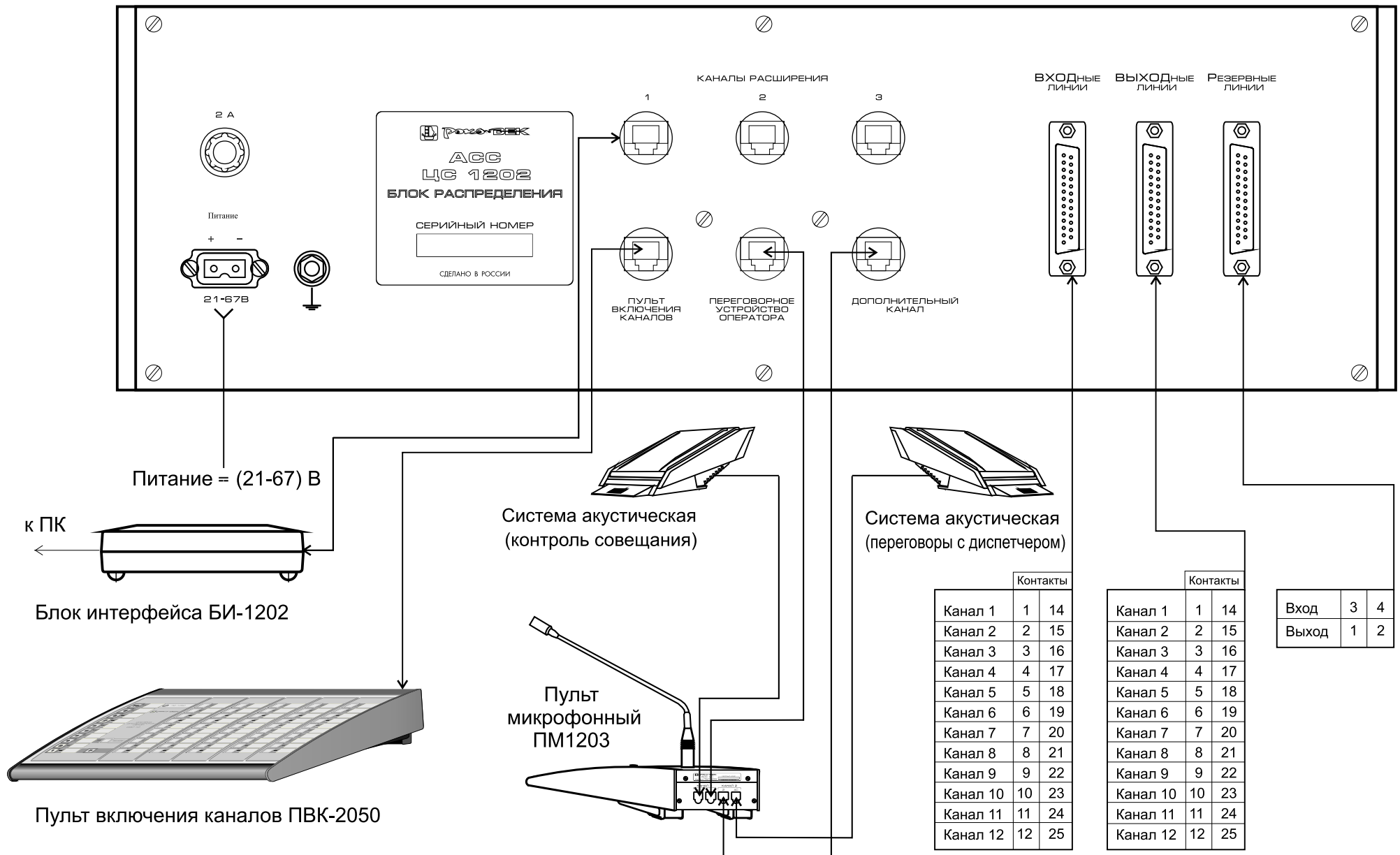


Схема объединения блоков

