



**ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДАВЛЕНИЯ
СИГНАЛОВ БВС «РТР-РЭБ»
Руководство пользователя**



1. Загрузка, установка и включение ПО

Основным функциональным требованием к программе является обеспечение внутреннего цикла, в рамках которого осуществляется опрос интерфейса взаимодействия с управляющим устройством (приём команд), выдача ответа, а также опрос и выставление команд на контроллер ввода-вывода в соответствии с задачей микрокомпьютера.

2. Подключение

Программное обеспечение подразумевает подключение разъёмов в соответствии со схемой контактов соединения платы микрокомпьютера и управляющего устройства (таблица 1) и управляемых устройств (таблица 2).

Таблица 1

Вывод платы микрокомпьютера	Управляющее устройство
+5V	+5V
CAN_H	CAN1_H
CAN_L	CAN1_L
GND	GND

Таблица 2

Вывод платы микрокомпьютера	Управляемые устройства
1	RxN
2	RxP
3	TxN
4	TxP