

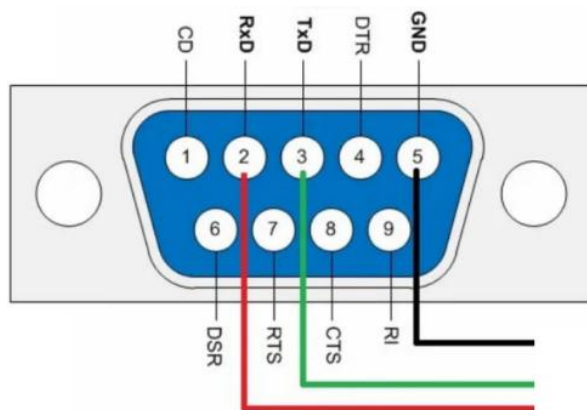
Инструкция по изготовлению кабеля DB9-UPS

Для изготовления кабеля DB9-UPS потребуется кабель COM9F*9M - представляющий собой 9-ти жильный провод оконечный разъёмами DB9 «мама» и «папа».

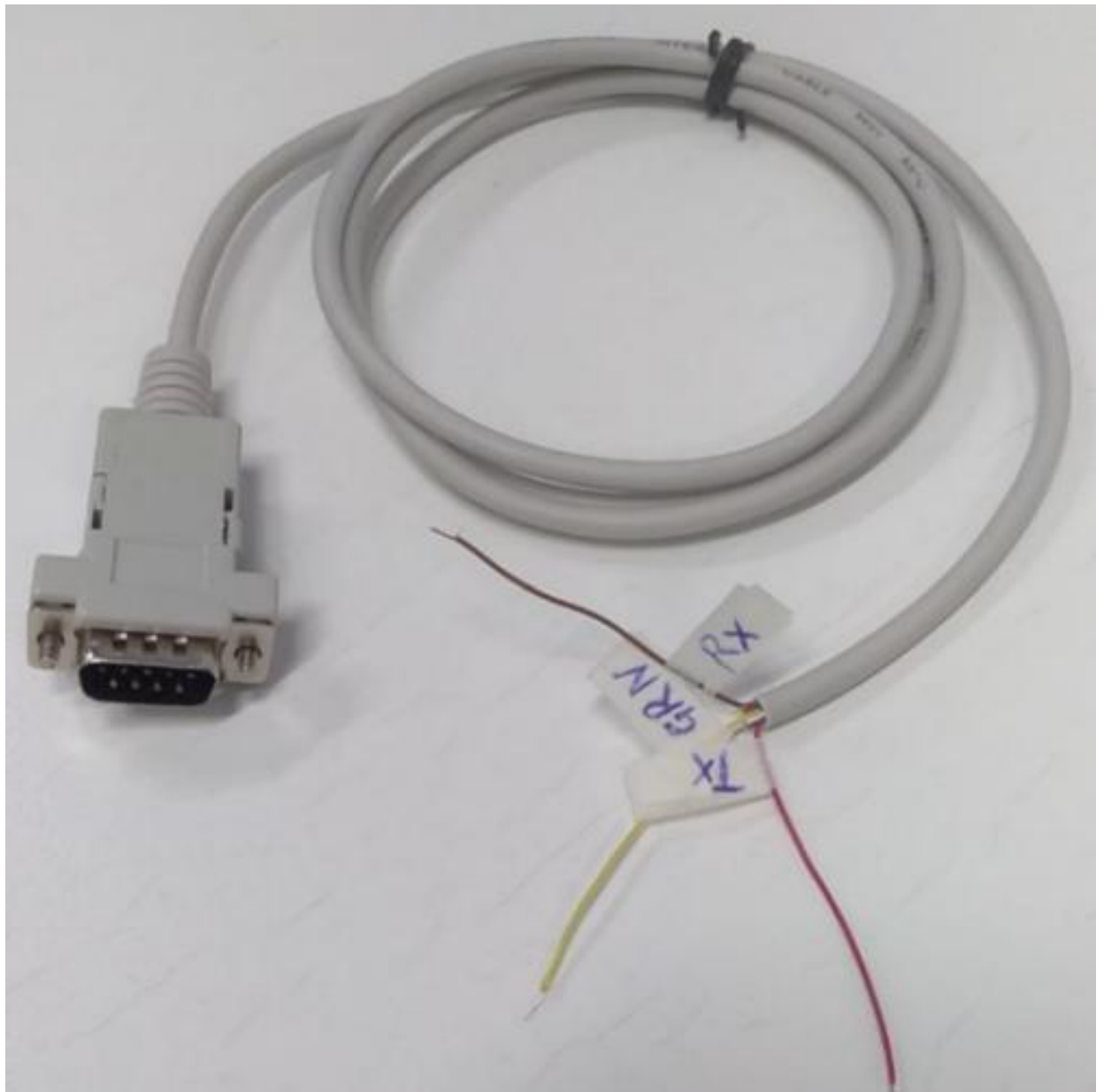


В данном кабеле необходимо отрезать разъём DB9 «мама» и зачистить провода от внешней оплётки на 5 см.

Следующий шаг это "прозвонка" пинов коннектора DB9 «папа» и предварительно зачищенных проводов. Потребуется определить какие провода соответствуют пинам 2(RX), 3(TX) и 5(GND), так как в разных типах кабелей или даже в разных партиях кабеля одного типа эти провода по цветам могут отличаться.



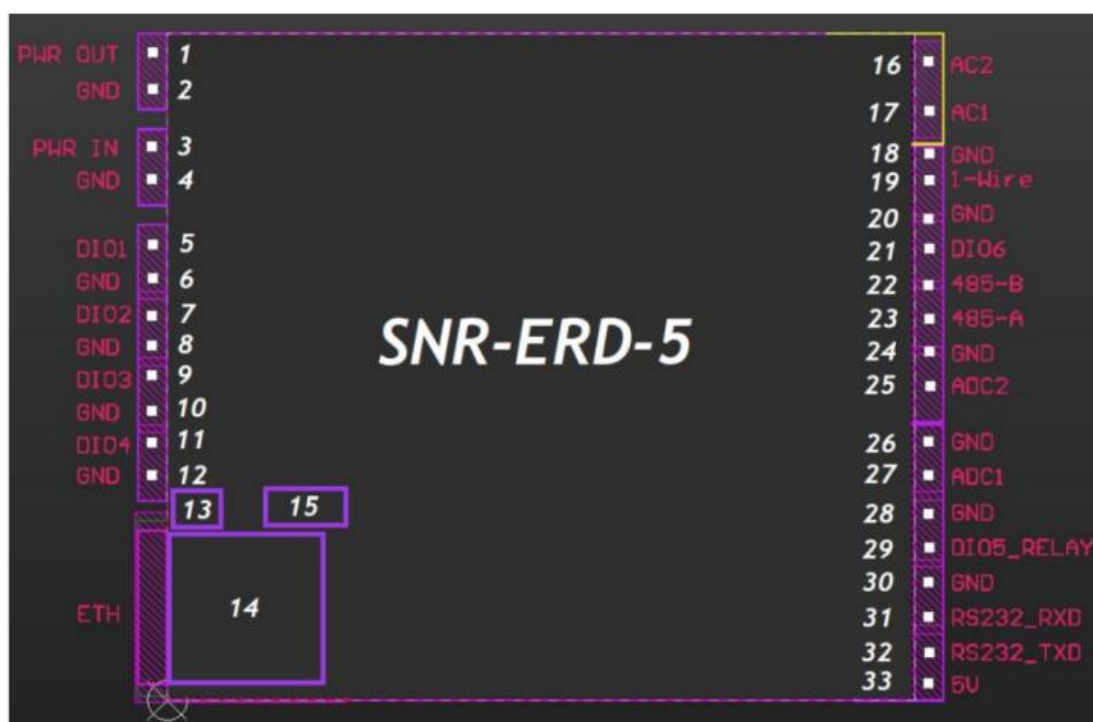
После "прозвонки" и определения проводов соответствующих пинам 2(RX), 3(TX) и 5(GND) - обязательно промаркировать эти провода, остальные отрезать.



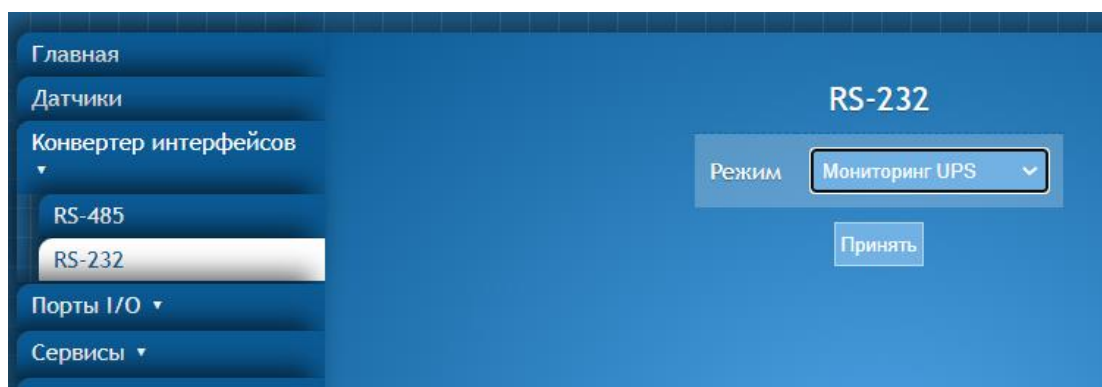
Подключение кабеля DB9-UPS к устройству мониторинга SNR-ERD-5с.

Кабель db9-ups к устройству мониторинга SNR-ERD-5с подключается согласно таблице:

Кабель db9-ups		Устройство мониторинга SNR-ERD-5с	
№ провода	Наименования провода	№ порта	Наименование порта
1	GND(5)	30	GRD
2	RX(2)	31	RS232_RxD
3	TX(3)	32	RS232_TxD



В настройках интерфейса RS-232, установить «Мониторинг UPS»:



На WEB-интерфейсе устройства появится информация об параметрах ИБП:





SNR-ERD-5

Главная

Датчики

Конвертер интерфейсов

Порты I/O

Сервисы

UPS

Информация

Мониторинг

Управление

Журнал

Настройки

LAN

Администрирование

Поддержка

Загрузка обновлений

English

Выход

Мониторинг UPS

Состояние	От сети
Напряжение на входе	225.4В
Частота	50.1Гц
Напряжение на выходе	0.0В
Нагрузка	<20% <1.0А <220.0Вт
Состояние батареи	Норма
Ёмкость батареи	97%
Температура	25.0°С
Напряжение группы батарей	13.50В
Напряжение одной батареи	13.50В
Состояние отключения	Неактивно
Состояние тестирования	Неактивно
Продолжительность последнего теста АКБ	00:00:00
Продолжительность последнего разряда АКБ	00:00:00
Время до полного разряда	> 20ч