

Изменения РИ-3 для Уфы

Устройство размещено в корпусе стандартной секции 300 мм. Для доступа надо отвернуть 2 винта справа и открыть крышку (как на стандартном светофоре).

Увеличена выходная мощность, в связи с чем установлен дополнительный блок питания и усилитель по мостовой схеме. Все блоки расположены на одной металлической панели.

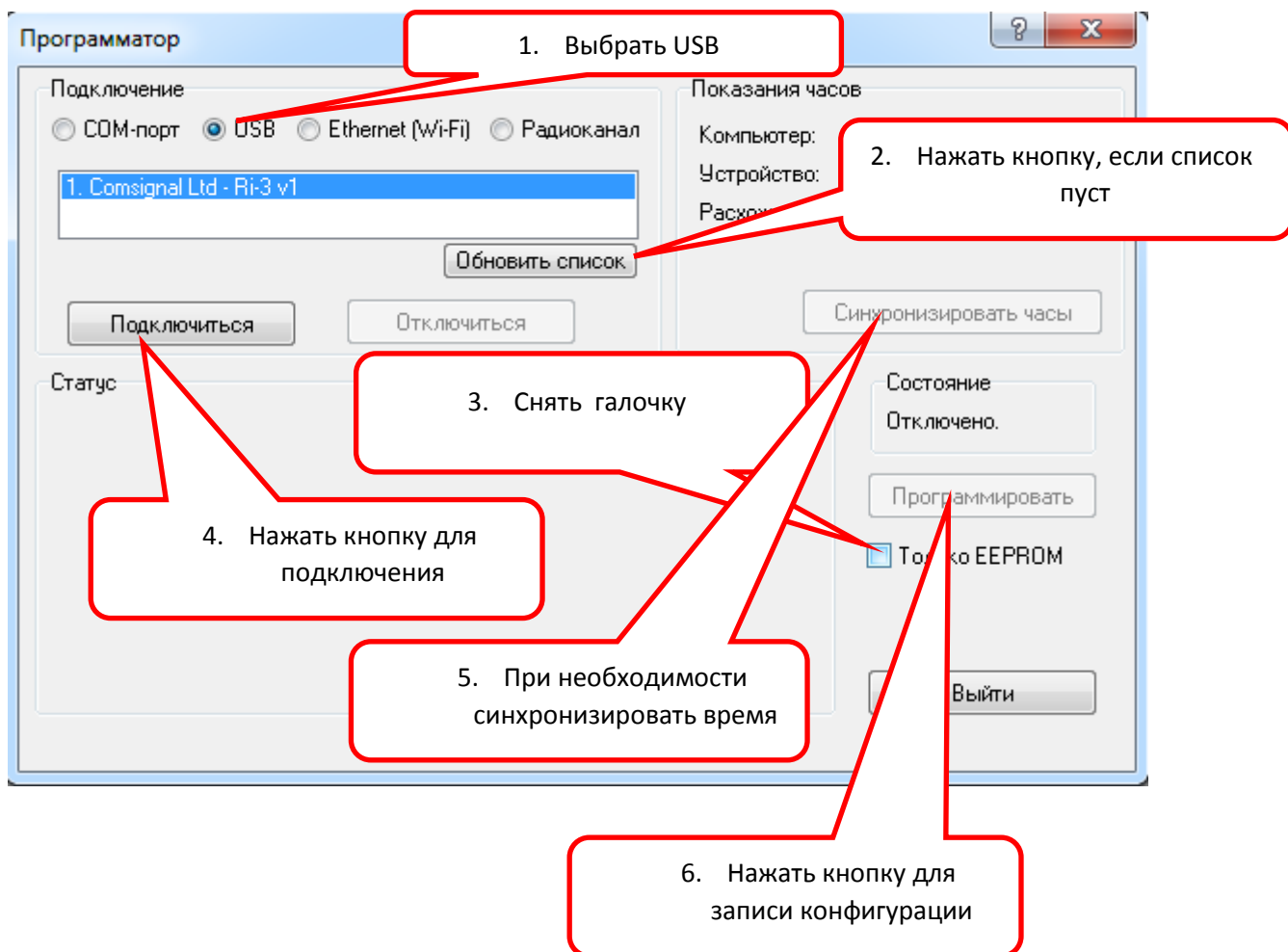
Внешний вид:



Для конфигурирования интересно использовать разъем miniUSB. Перед программированием надо обесточить устройство отключив разъем питания 220В.

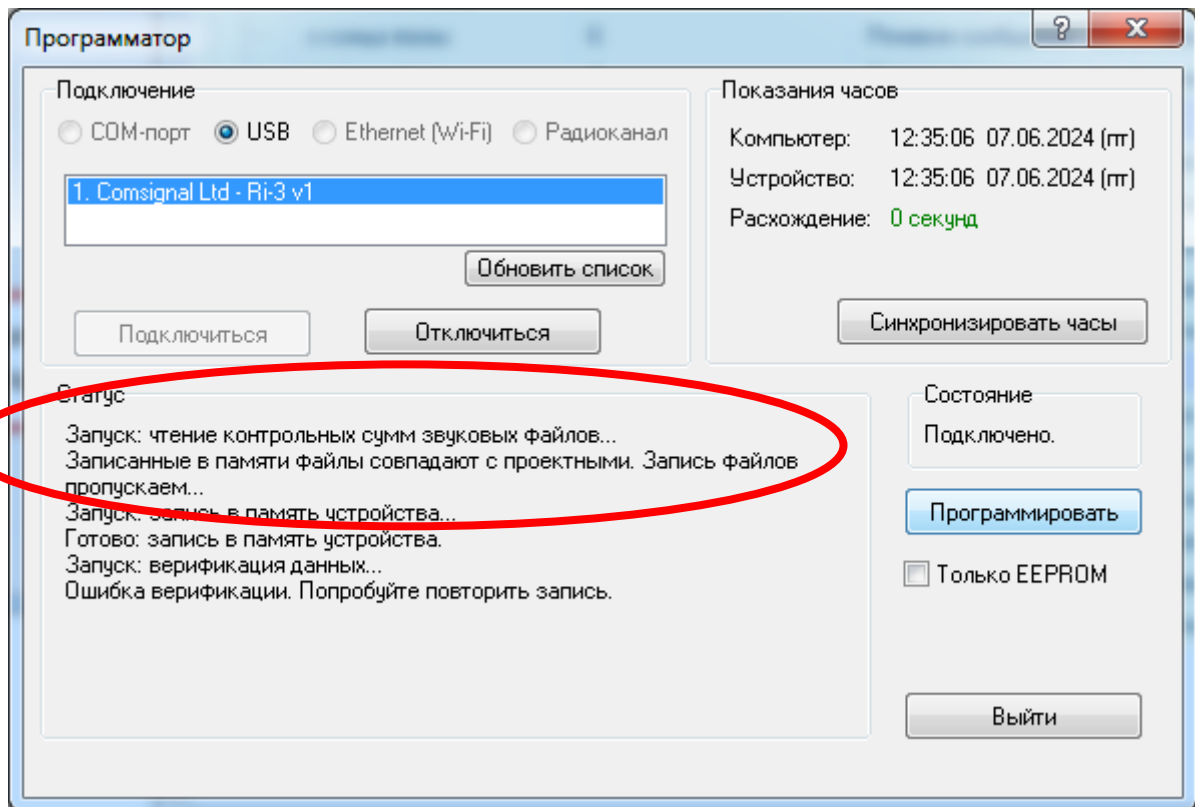
В конфигураторе КДУ-3 V1.5.3.11+ после выбора устройства «РИ-3» и загрузки проекта надо

нажать кнопку с розовой микросхемой (5-я слева) и выбрать «Записать конфигурацию в устройство».

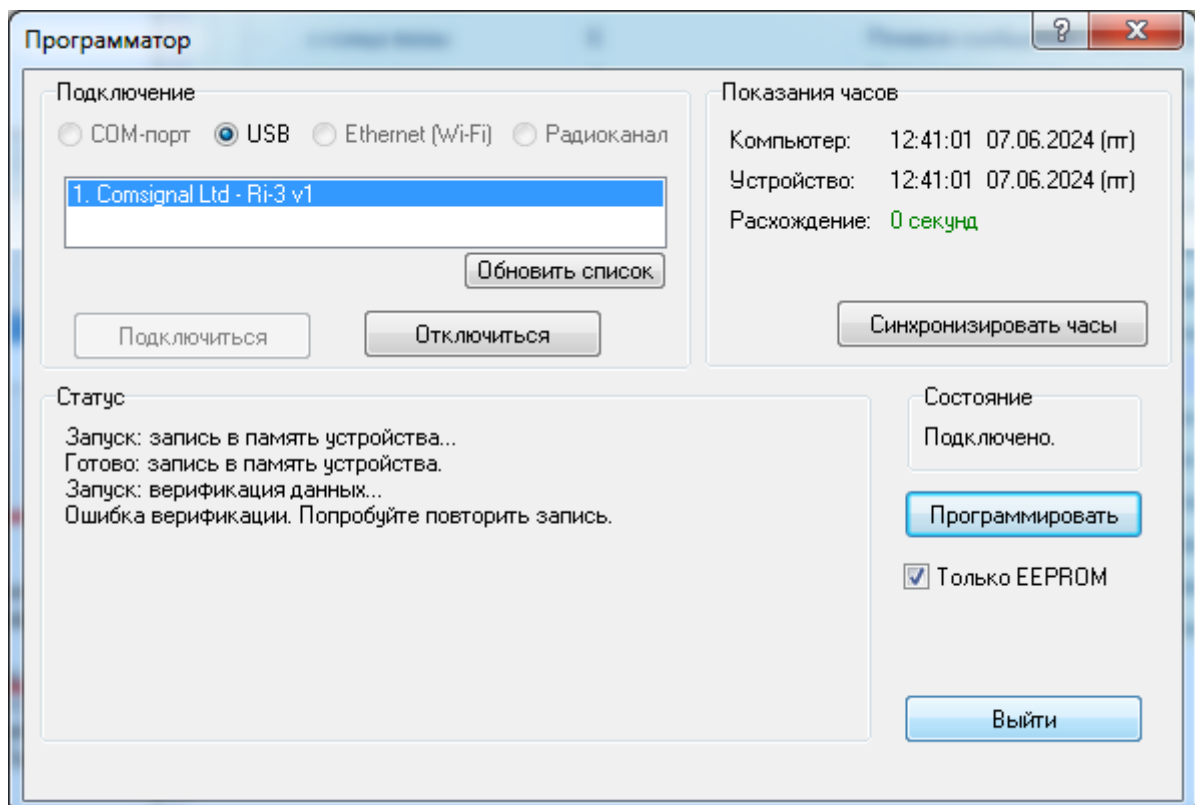


После окончания записи будет сообщение об ошибке верификации. Отключиться и выйти из программатора. Отключить кабель USB и снова подключить его, зайти в программатор и повторить запись. Если предыдущая запись успешна, устройство не будет повторно записывать Flash-память.

(Иначе автоматически повториться запись во Flash и нужно будет повторить этот шаг).



После чего нажать кнопку «Отключиться», закрыть программатор и снова его открыть, поставить галочку «Только EEPROM». Отключить и подключить кабель USB. Снова подключиться к устройству по USB и нажать кнопку «Программировать». Сообщение об ошибке верификации игнорировать.

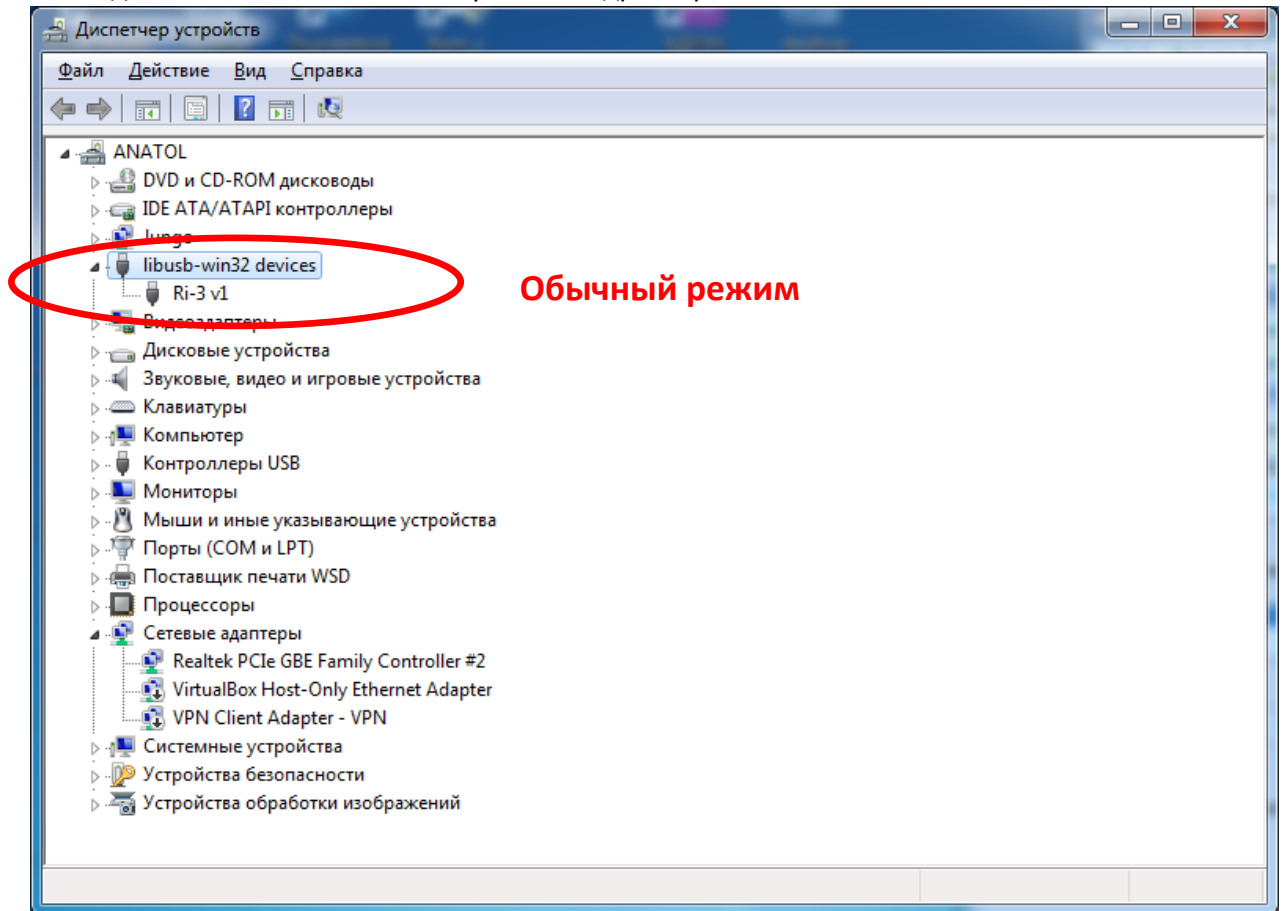


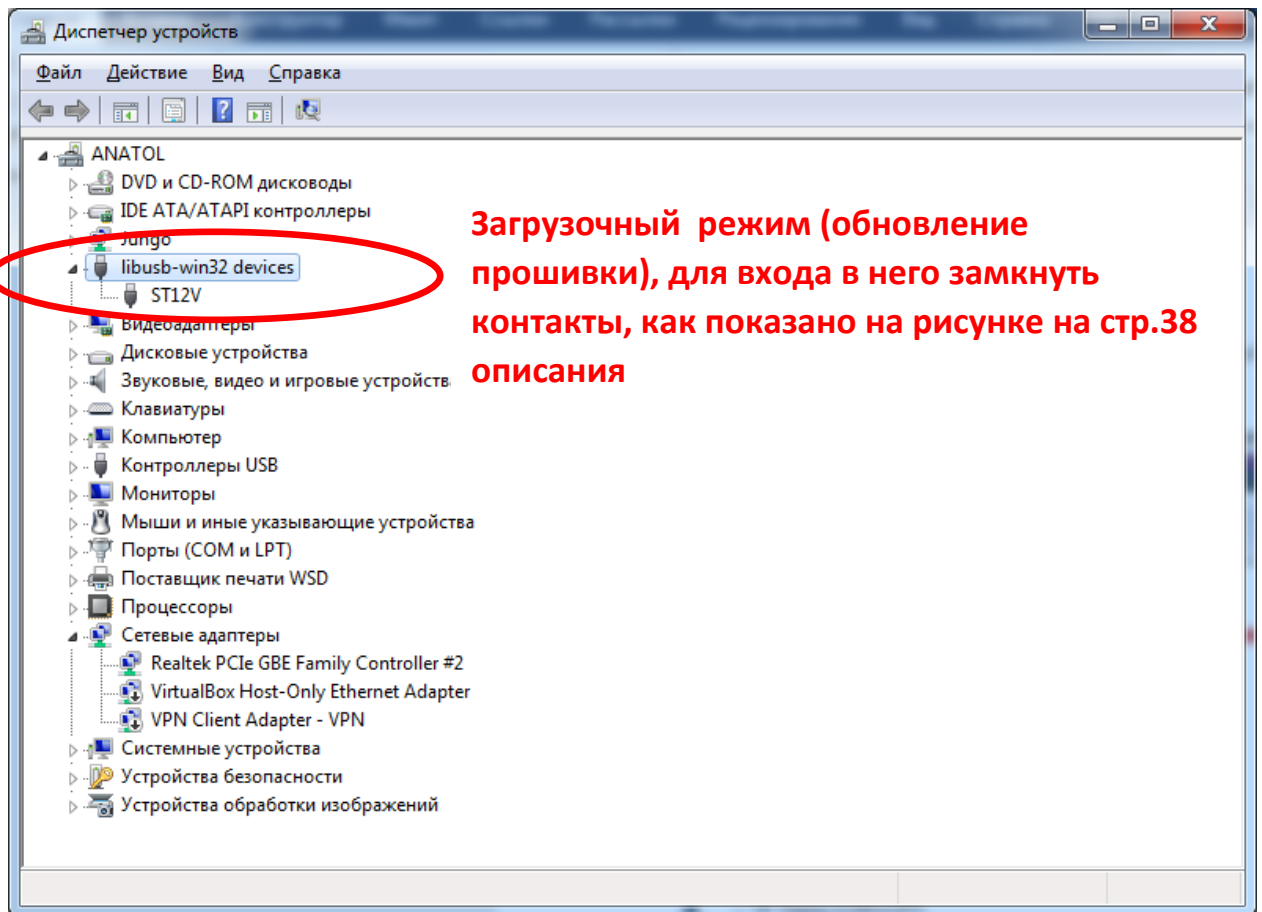
Запись конфигурации закончена.

ДРАЙВЕРА

При первом подключении по USB к компьютеру надо будет установить драйвер из папки drivers (инструкция в ней же).

Как видится PI-3 в Windows после установки драйверов.





Имя устройства будет таким, как Вы укажете при установке драйвера.

