

# Смена имени bluetooth-модуля Multitronics MPC-800

(замена «Dual-SPP» на «OBDMultitronics» или «OBDII»)

информационный бюллетень для региональных дилеров

**Ограничение ответственности:** информация представлена только для ознакомления.

Самостоятельное вмешательство (вскрытие прибора, изменение элементов на печатной плате) приведет к снятию прибора с гарантийного обслуживания. Предприятие-изготовитель не отвечает за любые последствия, связанные с самостоятельной коррекцией аппаратной части прибора. Предприятие-изготовитель не занимается доработкой ранее проданных приборов.

**Проблема:** невозможно установить связь между бортовым компьютером Multitronics MPC-800 и устройством на платформе Android. При этом адаптеры типа ELM-327 с устройством работают.

**Причина:** штатные программы, через которые производится сопряжение головного устройства с адаптером, позволяют подключить только те адаптеры, которые содержат в своем названии символы «OBD». Т.к. Multitronics MPC-800 имеет другое имя («Dual-SPP»), то система не позволяет произвести процедуру сопряжения.

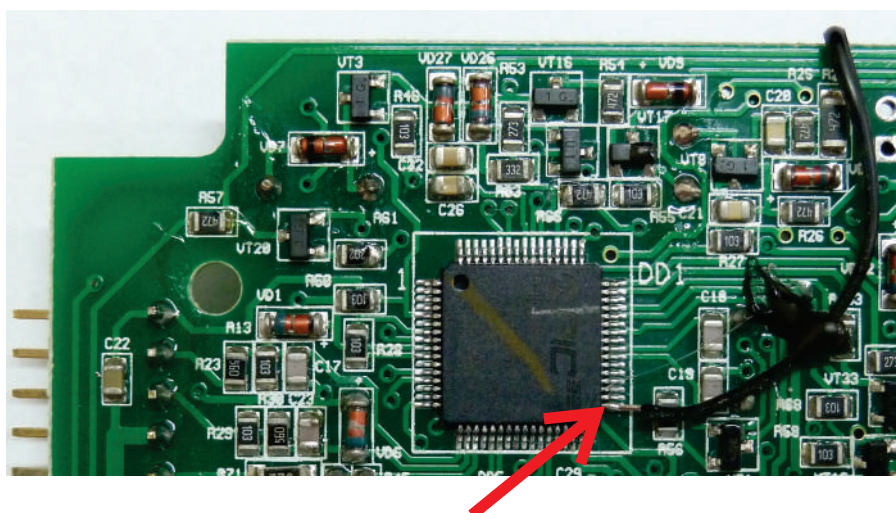
**Решение:** изменить имя bluetooth-модуля «Dual-SPP» на имя, содержащее символы «OBD».

## Шаг 1. Аппаратная корректировка

Для изменения имени необходимо предварительно установить перемычку между bluetooth-модулем и процессором компьютера согласно представленным ниже фотографиям.

**Внимание!** Аппаратная корректировка необходима только для устройств, которые определяются с именем “Dual-SPP”.

Если устройство уже определяется с именем “OBDMultitronics”, аппаратная корректировка не требуется!

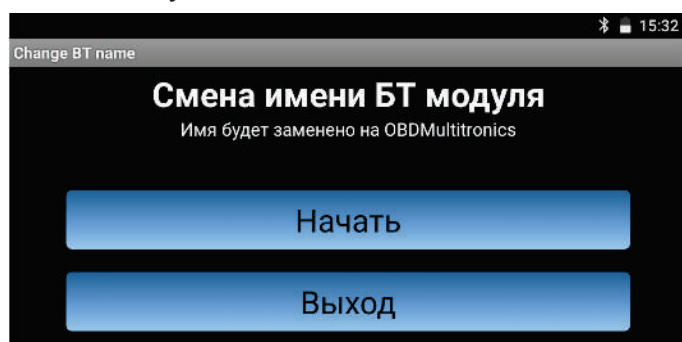


## Шаг 2. Порядок изменения имени

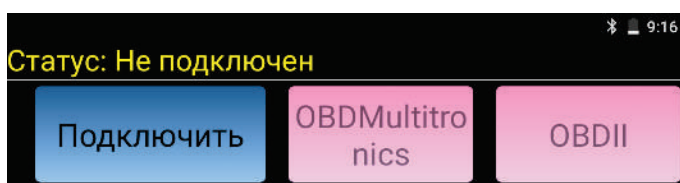
1. Подайте питание на МК, откройте настройки bluetooth мобильного устройства и произведите сопряжение с МК.



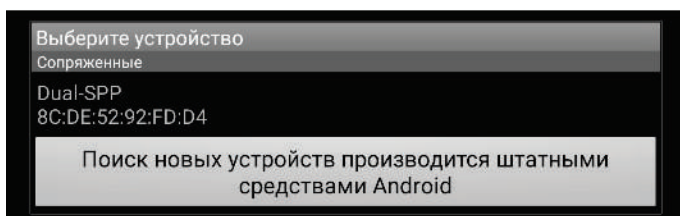
2. Удалите программу "Multitronics" и установите программу "Change BT name". Запустите ее и нажмите кнопку «Начать».



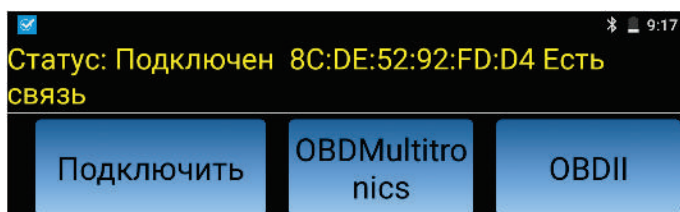
3. Нажмите кнопку «Подключить».



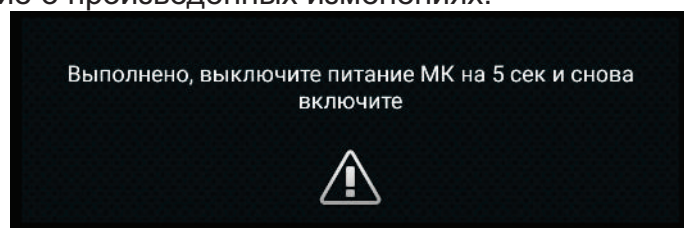
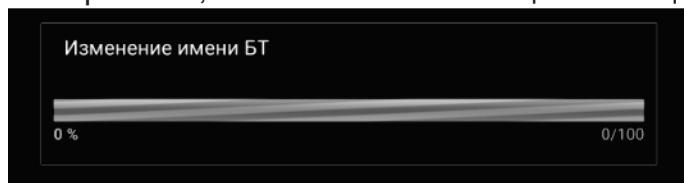
4. Во всплывающем окне выберите сопряженное устройство, которое необходимо переименовать.



5. Дождитесь, когда кнопки изменят цвет с розового на синий (в строке информации появится надпись «Есть связь»). Нажатие на кнопку «OBDMultitronics» или «OBDII» приведет к изменению имени на то, которое написано на кнопке.



6. В процессе изменения имени не отключайте питание МК и не закрывайте программу. После завершения, появится всплывающее сообщение о произведенных изменениях.



7. Отключите питание МК не менее, чем на 5 сек. В настройках bluetooth мобильного устройства удалите сопряженное устройство со старым именем и выключите и снова включите bluetooth. Подайте питание на МК и произведите поиск новых устройств. Если все сделано правильно, в результате поиска появится устройство с именем "OBDMultitronics" или "OBDII".