Обновление ПО

Обновление программного обеспечения — чаще всего крайне желательная процедура, так как в обновленном ПО как правило исправляются некоторые ошибки или возможные недочеты. Кроме того в обновлении может содержаться улучшение функциональности устройства.

Обновление состоит из 2 частей: сначала скачивается программа конфигуратор и устанавливается на ПК. Затем обновляется прошивка. Прошивка после установки конфигуратора находится в папке C:\Program File\Masterkit\BM8039\FLASH.

Как обновлять

Подключите кабелем mini-USB блок Гардиан к ПК. Запустите конфигуратор. Через меню→ВМ8039→Обновить встроенное ПО. В появившемся окне выбираем файл прошивки и нажимаем кнопку «Записать!».

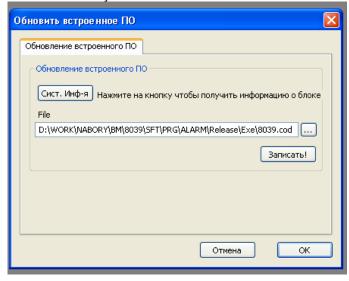


Рис. 1 Окно обновления встроенного ПО (обновление прошивки)

Обновление производится в течение 3-4 секунд;

В случае, если прошивка не удалась по каким либо причинам (например сбой питания) и устройство не входит в режим коммуникации с ПК, следует сделать следующую последовательность действий:

- 1 Выключить питание Устройства
- 2 Нажать на кнопку и удерживая её подать питание
- 3 Подключить USB кабель
- 4 И после этого нажав «Записать!» запрограммировать новый код.
- 5 Записать новый пустой проект в ГАРДИАН