



Mx210

Инструкция по обновлению встроенного ПО

20.05.2019
Версия 1.1

Для обновления ПО доступно 2 способа:

- Через конфигуратор с помощью файла прошивки с расширением *.fw по USB или Ethernet.
- Через программу **Мастер прошивки** по USB.

Обновление через конфигуратор рекомендовано при полной работоспособности модуля. Второй способ подходит, если подключение конфигуратором к модулю по любому из интерфейсов связи невозможно.

1. ОБНОВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ КОНФИГУРАТОР

1. Запустите конфигуратор.



2. Подключите модуль, прошивку которого хотите обновить.



ВНИМАНИЕ

При подключении по Ethernet необходимо подать напряжение =24В на клеммы питания модуля. При подключении по USB внешнее питание не требуется.

3. В конфигураторе нажмите «Прошить устройство».



4. В появившемся окне выберите «Загрузить встроенное ПО из файла», нажмите «Далее» и укажите файл *.fw соответствующего модуля:



5. Нажмите «Загрузить» и дождитесь завершения процесса прошивки.
6. Перезагрузите модуль по питанию.



ВНИМАНИЕ

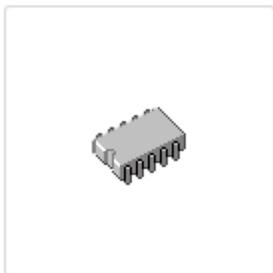
Кабель Micro USB также следует отключить.

2. ОБНОВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ МАСТЕР ПРОШИВКИ

1. Отключите внешнее питание модуля и USB.
2. Зажмите сервисную кнопку  и, не отпуская ее, подключите модуль по USB к ПК.



3. Красный индикатор аварии  на лицевой стороне модуля должен постоянно светиться.
4. Запустите программу Мастер прошивки соответствующего модуля:



ПО_embSoft_MB210-101
_v0.15.9RU.exe

5. Следуйте указаниям Мастера прошивки и дождитесь завершения.
6. Перезагрузите модуль по питанию.



ВНИМАНИЕ

Кабель Micro USB также следует отключить.