

Инструкция по обновлению встроенного ПО модулей Mx210

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 применимо при полной работоспособности модуля. Второй вариант 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».



Прошить
устройство

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



MK210-312_v0.
14.8RU.fw



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

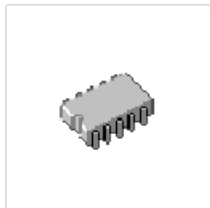


ВНИМАНИЕ

Если модуль был подключен по USB, кабель microUSB 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. Красный индикатор аварии  на лицевой стороне модуля должен постоянно светиться.
3. Запустите программу Мастер прошивки соответствующего модуля:



ПО_embSoft_MB2
10-204_v0.14.8RU

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



ВНИМАНИЕ

Кабель microUSB также следует отключить.