

## Обновление микрокодов устройства МАКС-ЕМВК

Версия 1.1

Перед первым обновлением необходимо установить пакет драйверов для эмуляции COM порта **CP210x\_VCP\_Win2K\_XP\_S2K3.exe**. После установки драйвера при подключении прибора к ПК через кабель USB в диспетчере устройств должен появиться еще один COM порт. Перед обновлением микрокодов прибора необходимо убедиться, что встроенные аккумуляторы заряжены, либо подключен сетевой адаптер питания.

Для обновления микрокода прибора необходимо:

1. включить прибор в режим обновления: удерживая нажатой клавишу «L» в группе **L1, L2, L3, L4** на приборе; на приборе должны загореться все индикаторы;
2. запустить программу EMKUpdater.exe с поставляемого диска;
3. выбрать соответствующий COM порт в списке «**Порт**»;
4. нажать кнопку «**Соединить**»; в окне «**Статус**» должна появиться надпись «Подключено к прибору», а также информация о типе подключенного прибора, его аппаратной версии, серийном номере и версии релиза;
5. нажать кнопку «**Обзор**» и выбрать загружаемый файл с расширением \*.emup;

**Внимание!** Для приборов с аппаратной версией 2.0 необходимо выбирать загружаемый файл с названием «max\_embk2....emup», а для приборов с аппаратной версией 1.0 необходимо выбирать загружаемый файл с названием «max\_embk....emup». В противном случае обновления микрокода прибора не произойдет.

6. нажать кнопку «**Записать**»;
7. после успешного завершения обновления прибор автоматически включится.

**Внимание!** Ошибочные действия в процессе обновления встроенного ПО прибора могут ввести прибор в состояние частичной неработоспособности. Восстановление работоспособности можно произвести только в сервисной организации.