

Как обновить встроенное ПО контроллера BioSmart 5M через режим bootloader?

Среднее время решения: 5-10 мин.

Сложность: (Начальная)

Дата обновления: 10.11.2025

Данная инструкция описывает порядок обновления встроенного ПО контроллера BioSmart 5M через режим bootloader.

Как это работает?

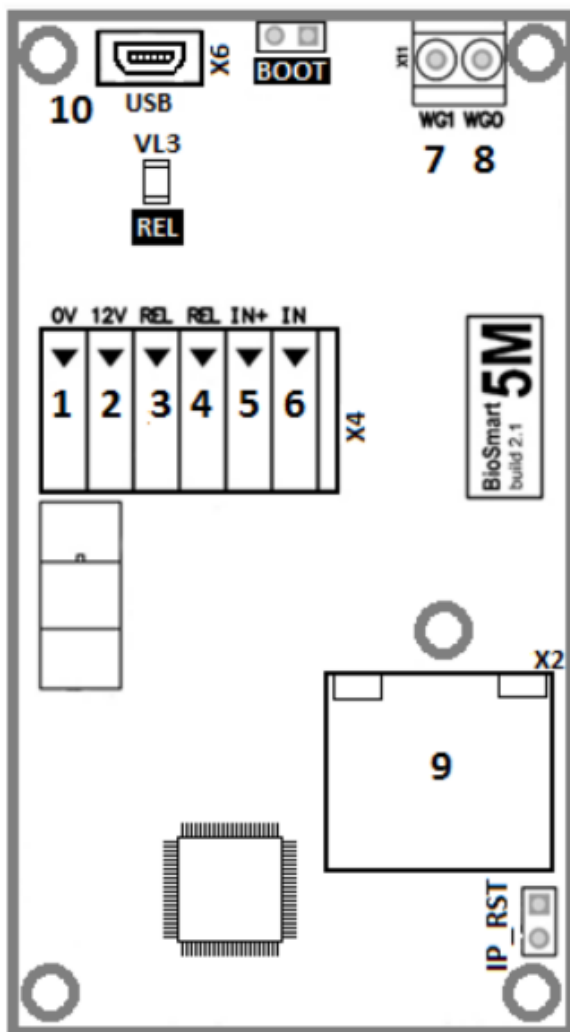
В случае зависания или сбоя встроенного ПО контроллера BioSmart 5M, когда нет возможность загрузить ПО на контроллер обычным способом, производится перезагрузка контроллера.

Пошаговая инструкция

1. Снимите питание с контроллера.
2. Замкните перемычку **BOOT** и подайте питание на контроллер.
3. После подачи питания разомкните контакты.

4. При переходе в режим bootloader на лицевой панели контроллера загорится мигающий зеленый светодиод.

Внешний вид платы контроллера



5. Проверьте, что контроллер появился в сети и отображился в ПО Biosmart-Studio v6.

6. Обновите встроенное ПО контроллера по инструкции [Вкладка Обновление ПО](#). Актуальная версия встроенного ПО контроллера находится на [сайте](#).

Результат

После выполнения всех шагов инструкции на контроллере будет установлена актуальная версия встроенного ПО.

Связанные статьи:

- [Вкладка Обновление ПО](#)
- [Работа с контроллером BioSmart 5M](#)