

Обновление встроенного ПО подключенных устройств



Особенности работы при обновлении ПО устройств в линии RS-485 (OSDP)

В нормальном режиме работы контроллер опрашивает устройства в линии RS-485 (OSDP) по очереди. При запуске обновления ПО одного из устройств взаимодействие осуществляется только с ним, опрос остальных устройств на шине приостанавливается до завершения процедуры обновления.

Таким образом, на время обновления:

- считыватели, подключённые к этой линии, не будут реагировать на карты;
- релейные модули не смогут открывать замки по командам от контроллера.

Рекомендуется планировать обновление на время, когда временное прекращение опроса других устройств не повлияет на работу системы.

Для обновления встроенного ПО, выполните следующие действия:

1. Скачайте файл встроенного ПО устройства, размещенный на сайте bio-smart.ru в разделе **Техподдержка** → **ПО** → вкладка **Firmware**.
2. [Выполните вход в веб-интерфейс](#).
3. Добавьте устройство в веб-интерфейс согласно [Добавление устройств](#);
4. Выберите устройство в списке и нажмите кнопку **UPDATE FIRMWARE**;
5. Следуйте инструкциям на экране.