

Как определить какое обновление Вам подходит?

На плате контроллера нанесено название и серия изделия Мой курятник 4_0.

Следовательно, обновления с названием содержащие Kuriatnik_4_0_ALL_... подходит для вашего контроллера. В файле Readme.txt мы указываем, что данное обновление меняет или дополняет функции вашего контроллера.

Обновление с ПК

С сайта Мой курятник.рф качайте два файла с расширением **.prog.bin** и **.spiffs.bin** из раздела необходимого Вам обновления.

Найдите место, куда загрузились файлы обновления (обычно папка Мои документы - Загрузки).

Запомните и запишите IP адрес вашего контроллера (если контроллер работает в домашней сети). Если контроллер работает как самостоятельное устройство, то его IP адрес по-прежнему 192.168.4.1.

Запомните, а лучше запишите все настройки и графики, так как новая прошивка очистит прежние настройки работы контроллера и расписания освещения.

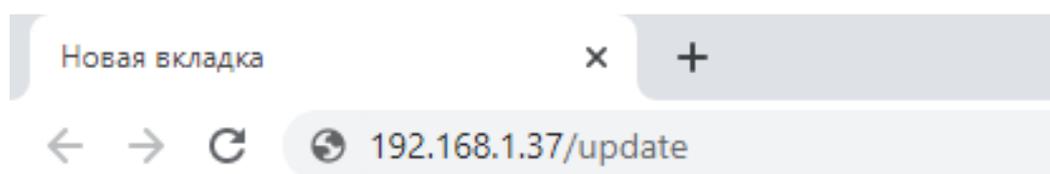
ВНИМАНИЕ!

Прошивка производится в два этапа!

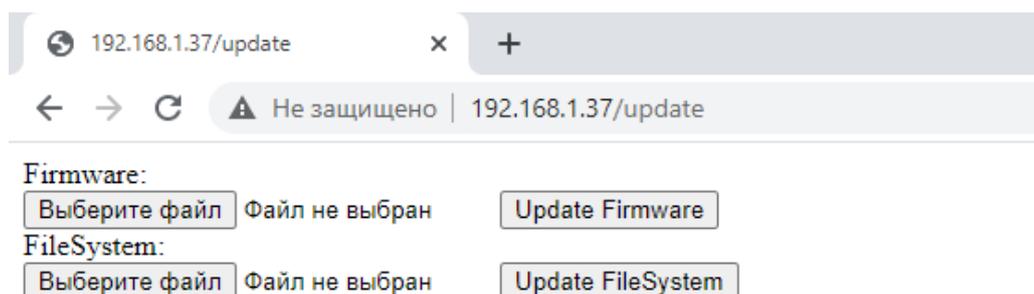
Первый этап – прошивка Firmware.

Второй этап – прошивка FileSystem.

1. Запустите браузер, в адресной строке наберите IP вашего контроллера и далее **/update** и нажмите клавишу Enter (на картинке IP 192.168.1.37 указан как пример).



2. Если Вы все сделали верно, у Вас загрузится следующая страница:

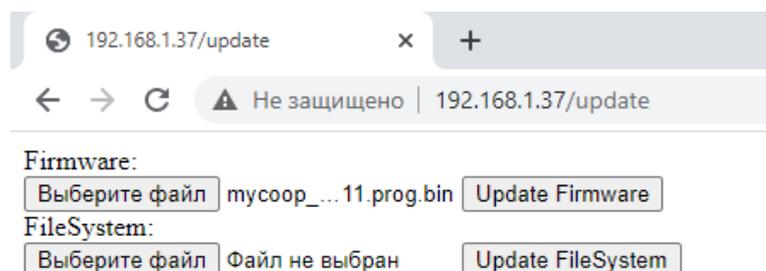


Страница содержит два раздела:

Firmware - раздел прошивки программного обеспечения контроллера.

FileSystem – раздел файловой системы контроллера.

3. Нажмите клавишу **«Выберите файл»** раздела **Firmware** и в проводнике укажите место расположения скачанного Вами файла обновления с расширением **«название_прошивки.prog.bin»**



4. Справа от кнопки должно появиться сокращенное имя указанного Вами файла с расширением prog.bin. Только после того как появится имя указанного Вами файла, нажмите кнопку **Update Firmware**.

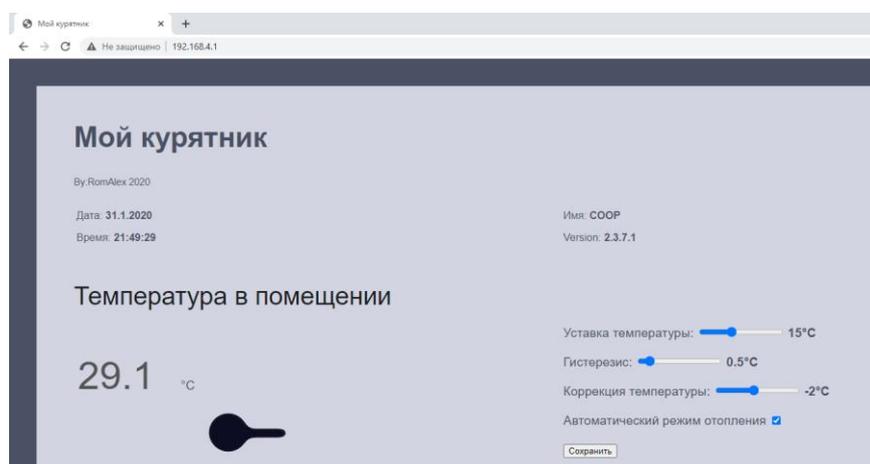
В течении нескольких секунд, файл прошивки загрузится. На странице появится сообщение о выполнении обновления и контроллер самостоятельно перезагрузится.

5. Далее в браузере повторно введите IP вашего контроллера и далее /update и нажмите клавишу Enter. У Вас снова появится страница как в пункте 2.
6. Нажмите клавишу **«Выберите файл»** раздела **FileSystem** и в проводнике укажите место расположения скачанного Вами файла обновления с расширением **«название_прошивки.spiffs.bin»**. Нажмите кнопку **Update FileSystem**.

В течении нескольких секунд, файл прошивки загрузится. На странице появится сообщение о выполнении обновления и контроллер самостоятельно перезагрузится.

На этот раз, контроллер загрузится в режиме AP(точка доступа) и его теперь нужно искать под IP адресом 192.168.4.1, предварительно подключившись к сети WIFI "COOP" (пароль 12345678).

7. Подключитесь к сети COOP и в браузере введите IP адрес 192.168.4.1.



На странице появилась информация с версией прошивки Version 4.2...., которая нам в дальнейшем будет информировать о версии программного обеспечения под которой работает Ваш контроллер.

8. Повторно ведите все настройки и графики освещения исходя из прежних настроек Вашего контроллера не забывая нажимать кнопки Сохранить.

Если Ваш контроллер ранее работал в домашней сети, введите имя домашней сети и пароль домашней сети. Нажмите **Сохранить** и выше клавишу **Перезагрузить контроллер**.

После перезагрузки, контроллер должен запустится по прежнему IP адресу.

Приложение для Android, должно соответствовать версии прошивки. Приложение также скачивается с нашего сайта.