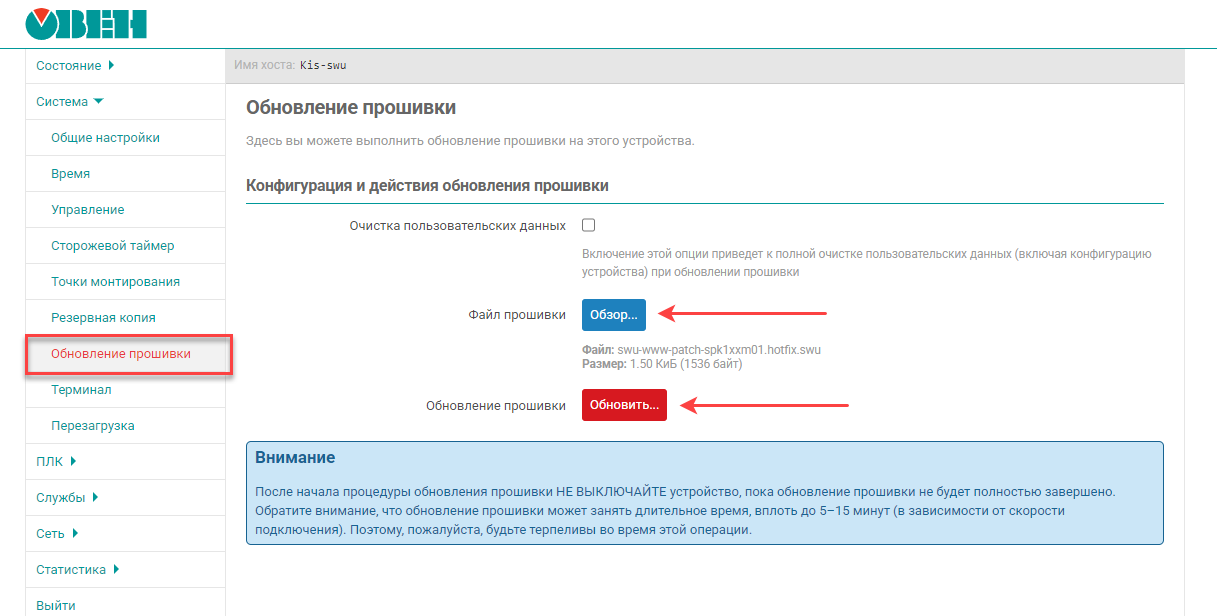
**ОПИСАНИЕ ХОТФИКСОВ ДЛЯ ПРОШИВОК 2.4.xxxx.xxxx**

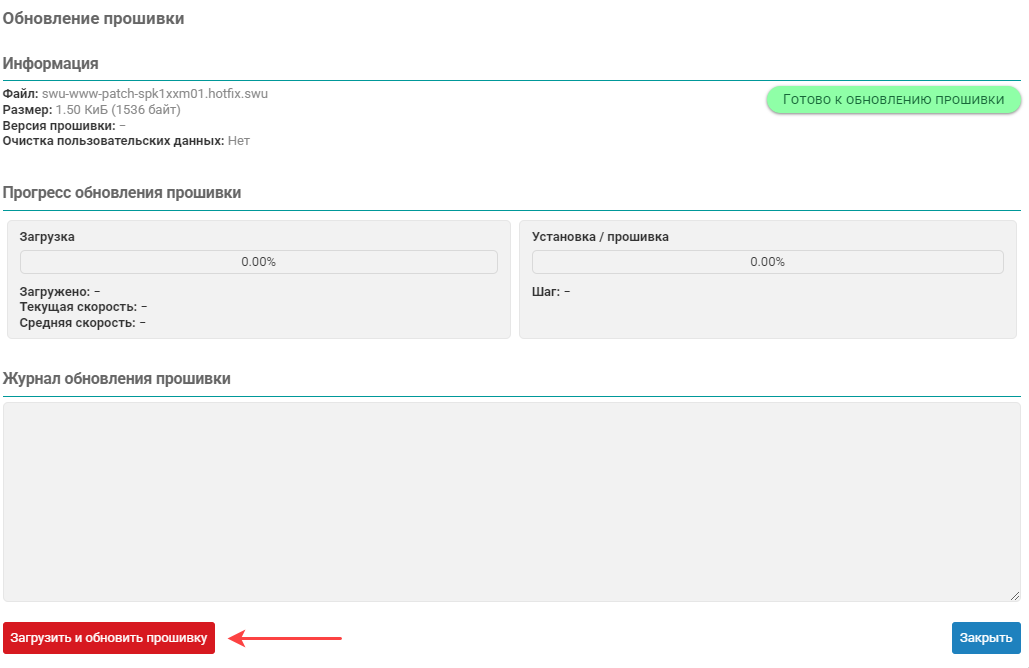
Хотфиксы – это небольшие патчи, решающие конкретные проблемы, существующие в прошивках 2.4.xxxx.xxxx. Каждый хотфикс решает одну конкретную проблему.

Для применения хотфикса нужно:

* открыть web-конфигуратор контроллера;
* перейти на вкладку **Система – Обновление прошивки**;
* нажать кнопку **Обзор** и выбрать файл хотфикса (формата **hotfix.swu**);
* нажать кнопку **Обновить**;
* нажать кнопку **Загрузить и обновить прошивку**.

После применения хотфикса контроллер автоматически перезагрузится.





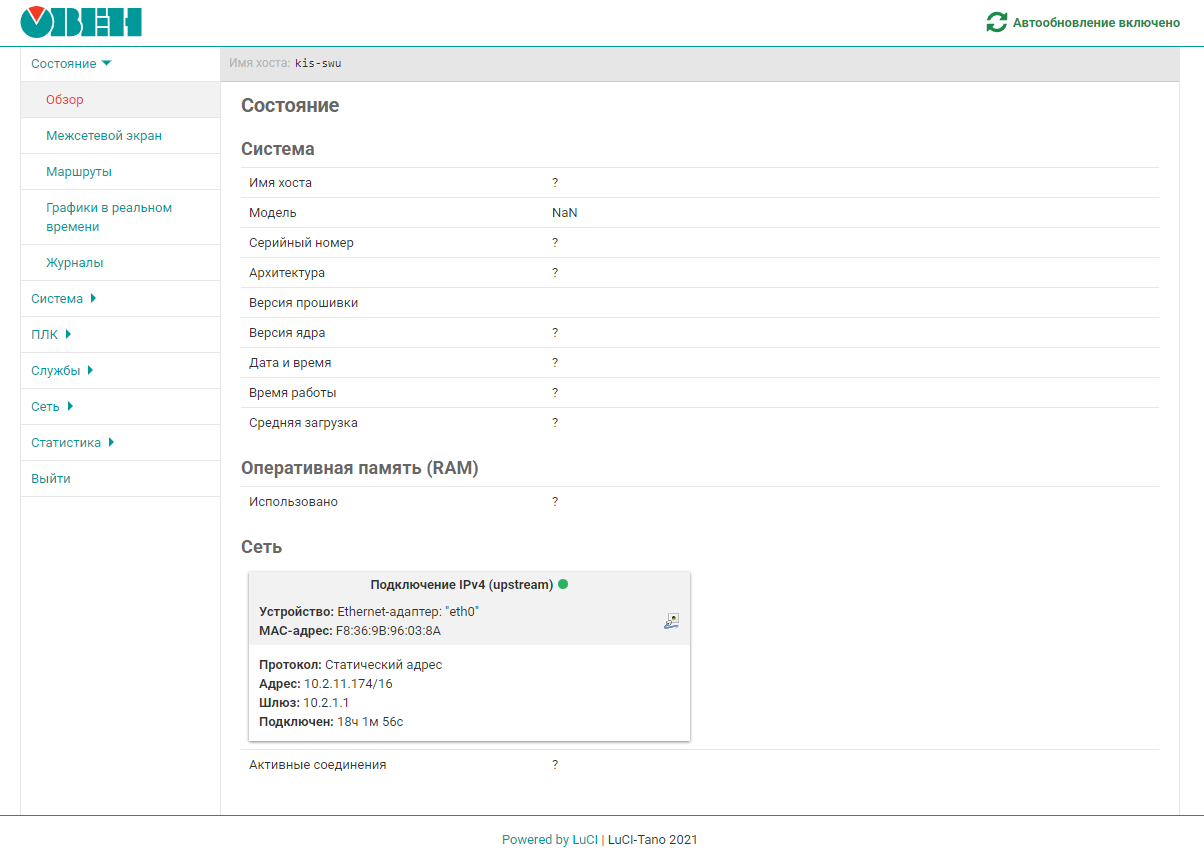
Cостав архива хотфиксов:

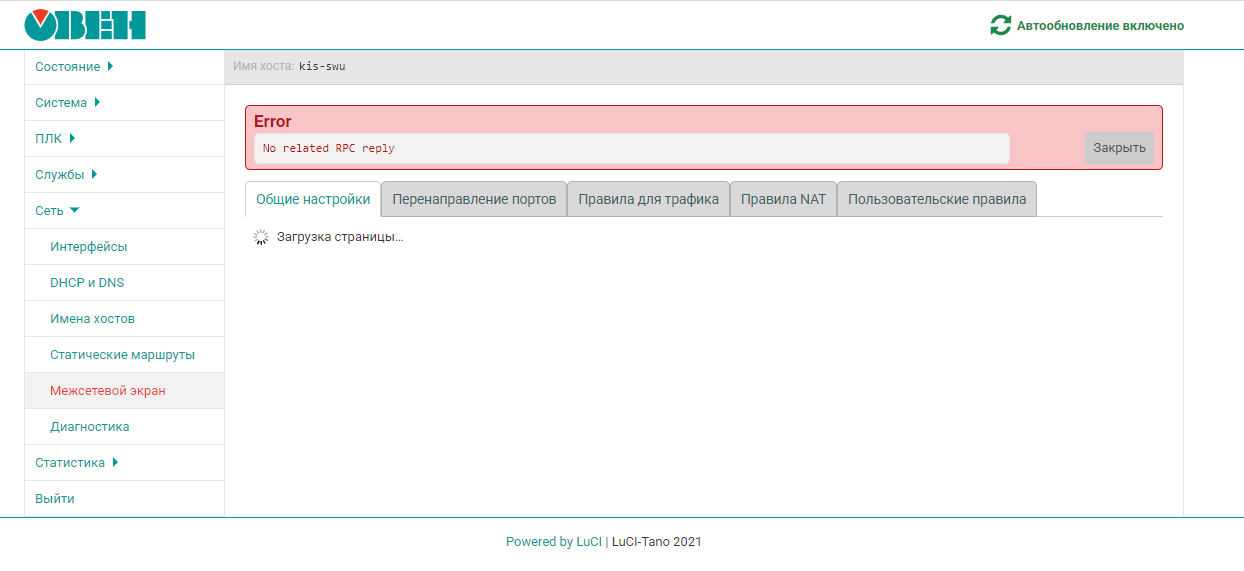
* **swu-www-patch-spk.hotfix.swu** – хотфикс для решения проблемы с нестабильной работой web-конфигуратора для СПК;
* **swu-www-patch-plc210.hotfix.swu** – хотфикс для решения проблемы с нестабильной работой web-конфигуратора для ПЛК210;
* **swu-www-patch-plc200.hotfix.swu** – хотфикс для решения проблемы с нестабильной работой web-конфигуратора для ПЛК200;
* **swu-time-patch-plc210.hotfix.swu** – хотфикс для решения проблемы в работе часов реального времени для ПЛК210;
* **swu-time-patch-plc200.hotfix.swu** – хотфикс для решения проблемы в работе часов реального времени для ПЛК200.

Более подробное описание решаемых хотфиксами проблем приведено ниже.

# **swu-www-patch-spk.hotfix.swu, swu-www-patch-plc210.hotfix.swu, swu-www-patch-plc200.hotfix.swu**

В прошивках 2.4.xxxx.xxxx наблюдается нестабильная работа web-конфигуратора. При переходе между вкладками конфигуратор может «зависнуть», после чего произойдет переход на страницу авторизации. Также может появиться одно из подобных сообщений:







Данный хотфикс решает эту проблему.

# **swu-time-patch-plc210.hotfix.swu, swu-time-patch-plc200.hotfix.swu**

В прошивках 2.4.xxxx.xxxx для ПЛК210 и ПЛК200 существуют проблемы в работе часов реального времени: после установки нового значения времени через узел OwenRTC спустя несколько минут время начинает отображаться без учета часового пояса. Кроме того, в редких случаях установка нового значения времени не сработает.

Данный хотфикс решает эту проблему.