

## ОПИСАНИЕ ВЕРСИЙ ПРОШИВОК



Производитель может изменять функциональность версий прошивок с целью улучшения работы устройства без уведомления конечных потребителей. Новые версии прошивок можно найти на сайте, указанном при включении устройства.

Текущая версия прошивки отображается при включении устройства. В названии прошивки на устройстве есть три цифры, по которым можно идентифицировать устройство и его функционал.

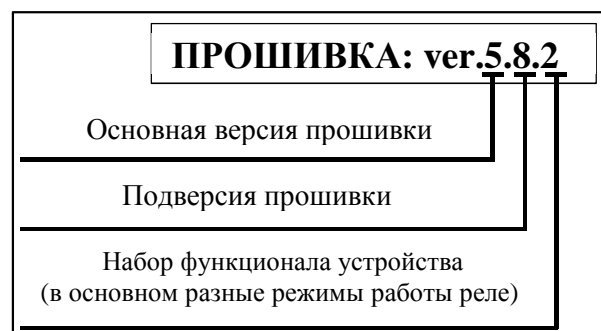
Файл прошивки: **plata2.0\_ver.5.8.2.hex**. Файлы прошивок нужно выбирать под версию вашей платы (**plata2.0 – вторая версия платы**). Версия платы указана с обратной стороны устройства.

**НЕ ПИТАЙТЕСЬ** запрограммировать прошивку не под свою версию платы – это может привести к выходу из строя устройства! Прошивка работает только со своей версией платы.

Реле\_1 – управление кондиционером для охлаждения дома.

Реле\_2 – управление циркуляционным насосом.


Реле\_3 – управление компрессором.



Особенности прошивок **ver.5.8.\***: Задержка на включения устройства и реле компрессора устанавливается в минутах. После появления ошибки, отключаются все реле. Устройство будет автоматически запускать систему, если ошибка устранена либо исчезла.

⇒ **ПРОШИВКА: ver.5.8.2. Работа реле (обогрев дома):** реле\_1 не задействовано. Реле\_2 включается с задержкой после включения реле\_3 и отключается с задержкой после отключения реле\_3. **Работа реле (охлаждение дома):** работает только реле\_1 для охлаждения и поддержания нужной температуры в доме.

⇒ **ПРОШИВКА: ver.5.8.5. Работа реле (обогрев дома):** реле\_1 не задействовано. Реле\_2 включается с задержкой после включения реле\_3 и отключается с задержкой после отключения реле\_3. **Работа реле (охлаждение дома):** работает только реле\_2 без задержек для охлаждения и поддержания нужной температуры в доме.

Особенности прошивок **ver.5.9.\***: Задержка на включения реле управление циркуляционным насосом (**ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ РАБОТЫ РЕЛЕ #2**) устанавливается в секундах. После появления ошибки, отключаются все реле. Устройство не будет работать до тех пор, пока пользователь в ручную не сбросит ошибку кнопкой  и запустит систему. Состояние ошибок сохраняется до их сброса. Добавлено в инженерное меню возможность изменения последовательности датчиков в системе. Проверка входа №2 происходит только когда включено реле компрессора.

⇒ **ПРОШИВКА: ver.5.9.5. Работа реле (обогрев дома):** реле\_1 не задействовано. Реле\_2 включается с задержкой перед включением реле\_3 и отключается с задержкой после отключения реле\_3. **Работа реле (охлаждение дома):** работает только реле\_2 без задержек для охлаждения и поддержания нужной температуры в доме.