

# StarLine i95, i95 ECO, i95 LUX

Для работы иммобилайзера с приложением «StarLine Мастер» в качестве программатора используйте модуль индикации.

Для иммобилайзеров i95, i95 ECO используйте модуль индикации из любого комплекта



i95 LUX.

После обновления ПО настройки охранного комплекса остаются прежними

Иммобилайзер поддерживает дистанционное обновление программного обеспечения (ПО) по радиоканалу. Обновление доступно в режиме телематической настройки.

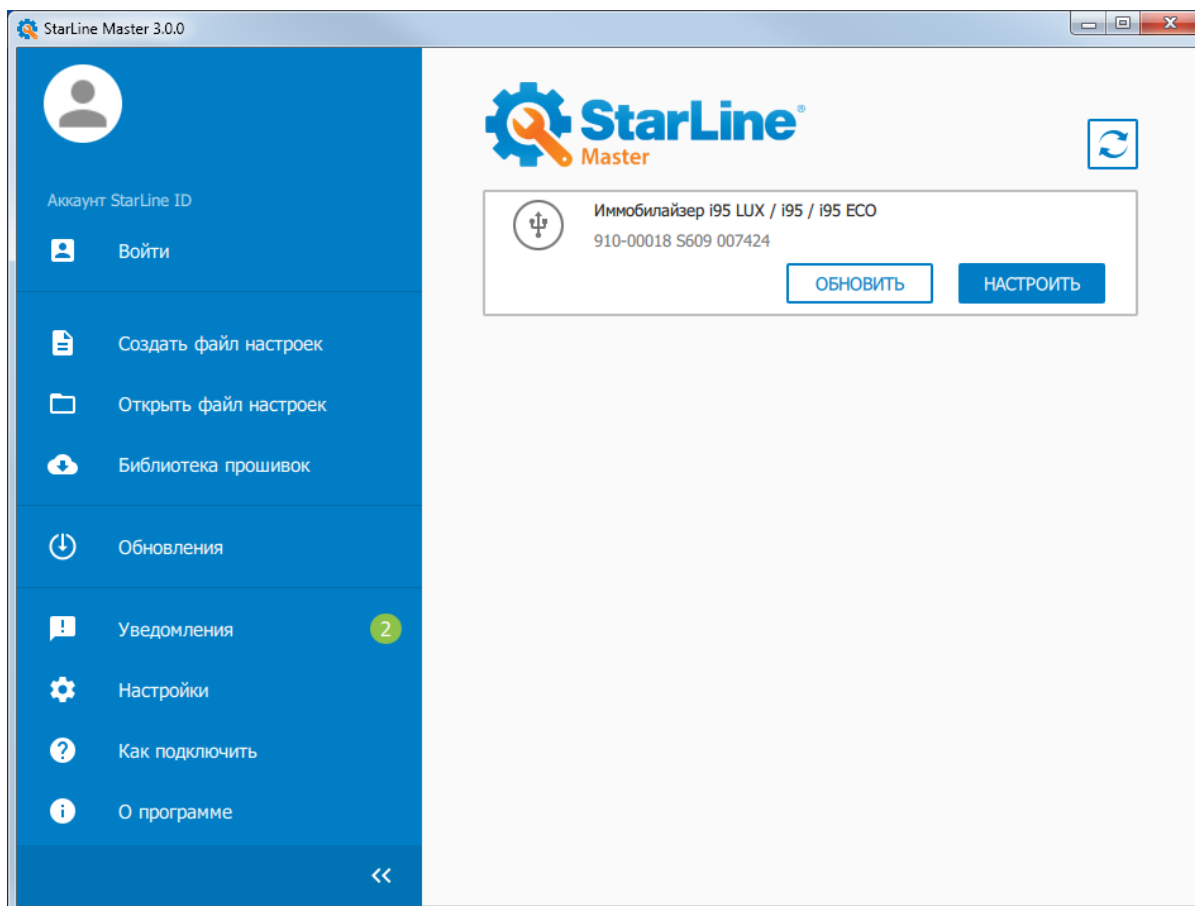
Обновление осуществляется на фиксированном радиоканале, поэтому в режиме телематической настройки должно находиться не более одного устройства (или программатора).

Обновление ПО иммобилайзера состоит из трех этапов:

1. Обновление ПО модуля блокировки
2. Обновление ПО меток
3. Обновление ПО модуля индикации

Для обновления используется радиоканал диапазона 2,4 ГГц. На время обновления ПО рекомендуется отключить беспроводные сети (Wi-Fi).

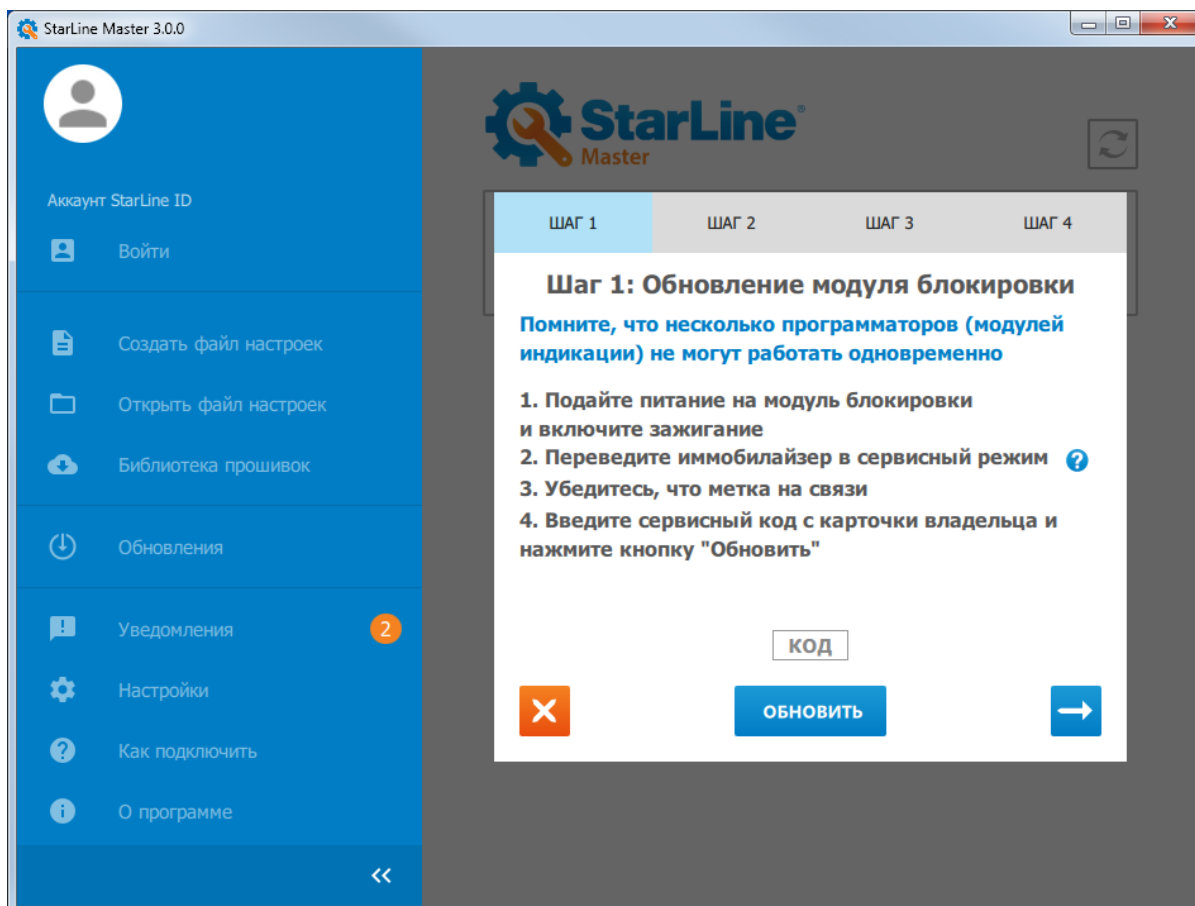
После запуска приложения «StarLine Мастер» убедитесь, что устройство обнаружено и нажмите кнопку «Обновить».



В открывшемся окне выберите версию ПО.

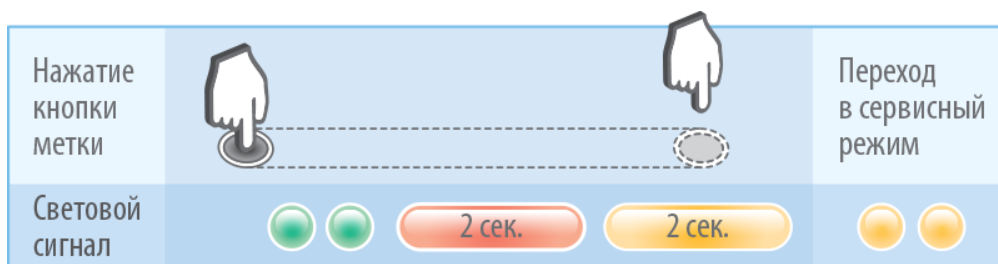
## Обновление ПО модуля блокировки

Для обновления ПО модуля блокировки выполните следующие действия:



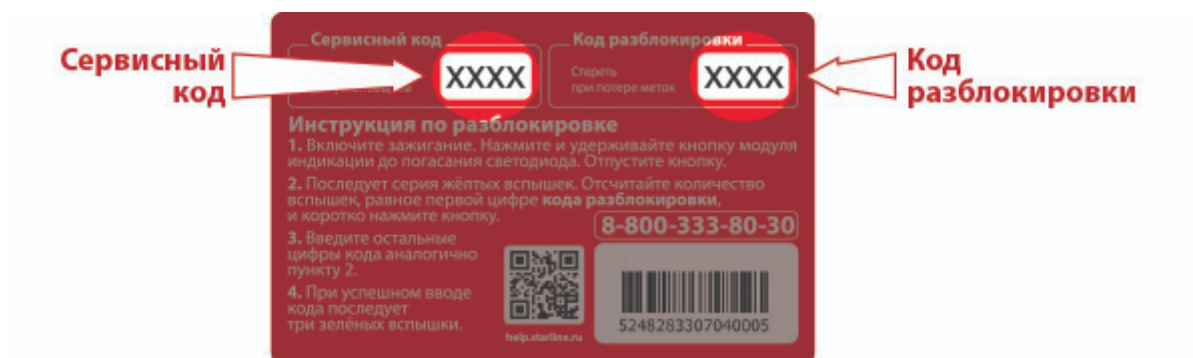
1. Убедитесь, что модуль блокировки подключен к питанию и находится в зоне действия метки.

2. Для перевода в сервисный режим нажмите и удерживайте кнопку метки до индикации светодиода желтым цветом. Отпустите кнопку метки во время 2-секундного свечения. Переход в сервисный режим подтвердится двумя вспышками желтого цвета.

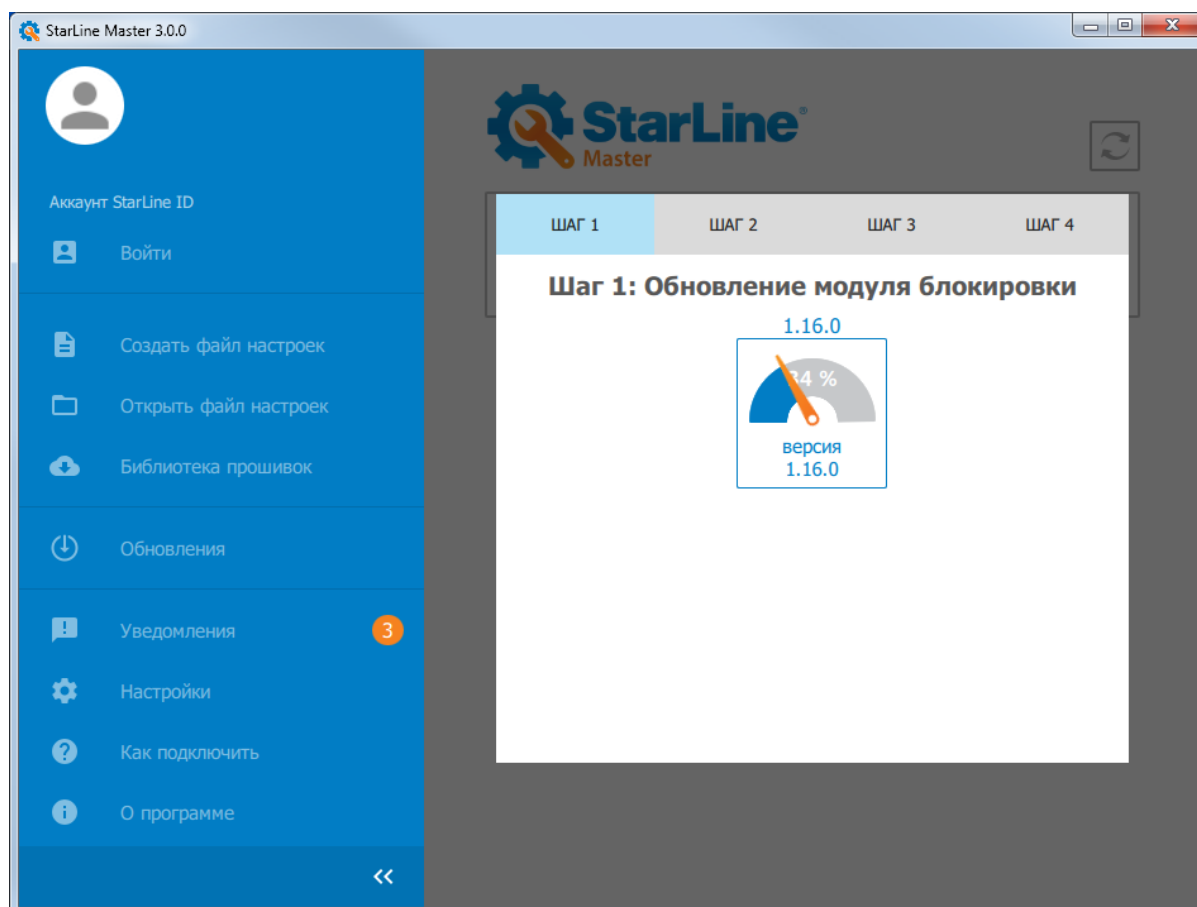


Для новых комплектов (после поставки) пункт 2 выполнять не требуется. Модуль блокировки изначально находится в сервисном режиме. Иммобилайзер автоматически перейдет в охрану после отключения транспортного режима меток (нажмите кнопку метки несколько раз).

3. Используйте сервисный код, указанный на пластиковой карте, входящей в комплект иммобилайзера. Введите код в специальное поле и нажмите кнопку «Обновить».



4. После этого начнется процесс загрузки нового ПО в модуль блокировки. Если в процессе загрузки произошел сбой, повторите попытку, нажав кнопку «Обновить».



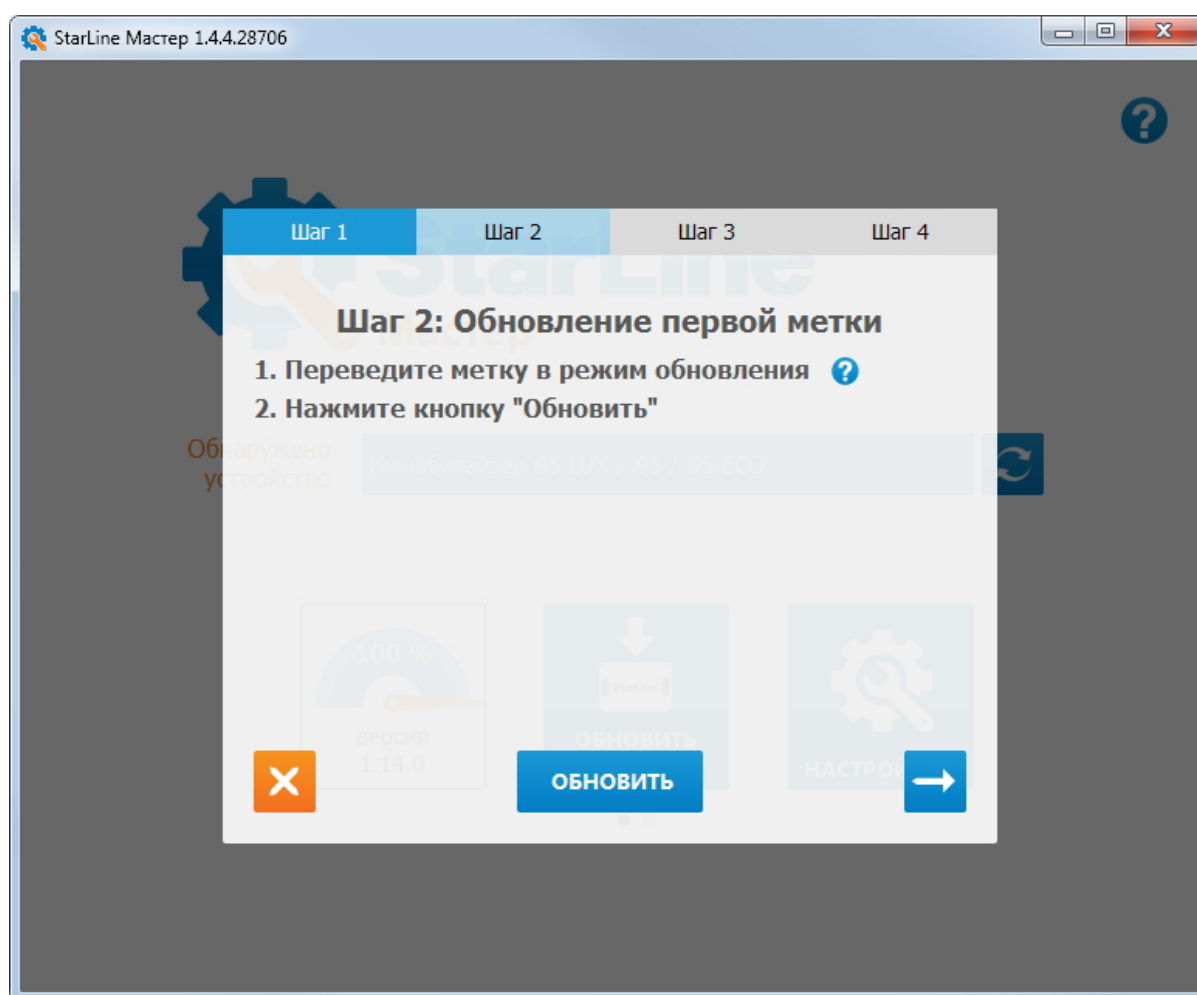
5. После успешной загрузки приложение автоматически перейдет к окну обновления ПО меток.

## Обновление ПО меток

Метки, входящие в комплект поставки иммобилайзера, изначально находятся в транспортном режиме. Отключите транспортный режим, нажав кнопку метки несколько раз.

Для обновления ПО метки необходимо выполнить следующие действия:

1. Извлеките элемент питания из метки.
2. Нажмите на кнопку метки и, удерживая ее, вставьте элемент питания. Удерживайте кнопку нажатой не менее трех секунд, после чего отпустите.
3. Светодиод метки вспыхнет красным цветом 1 раз.
4. Нажмите в окне приложения кнопку «Обновить». После этого начнется процесс загрузки нового ПО в метку. Если в процессе загрузки произошел сбой, повторите попытку, нажав кнопку «Обновить».



После успешной загрузки приложение автоматически перейдет к окну обновления ПО второй метки. Повторите вышеописанные действия.

Если вторая метка отсутствует, перейдите к следующему шагу, нажав кнопку «Пропустить».

В случае, когда необходимо обновить ПО более двух меток, нажмите кнопку «Выход» и заново запустите обновление, пропустив Шаг 1.

После завершения обновления приложение автоматически перейдет к окну обновления ПО модуля индикации.

## Обновление ПО модуля индикации

Обновление ПО модуля индикации выполняется только для комплекта i95 LUX.

Для обновления ПО модуля индикации необходимо выполнить следующие действия:

1. Убедитесь, что модуль индикации подключен к персональному компьютеру с помощью кабеля microUSB.
2. В окне приложения нажмите кнопку «Обновить». После этого начнется процесс загрузки нового ПО в модуль индикации. Если в процессе загрузки произошел сбой, повторите попытку, нажав кнопку «Обновить».

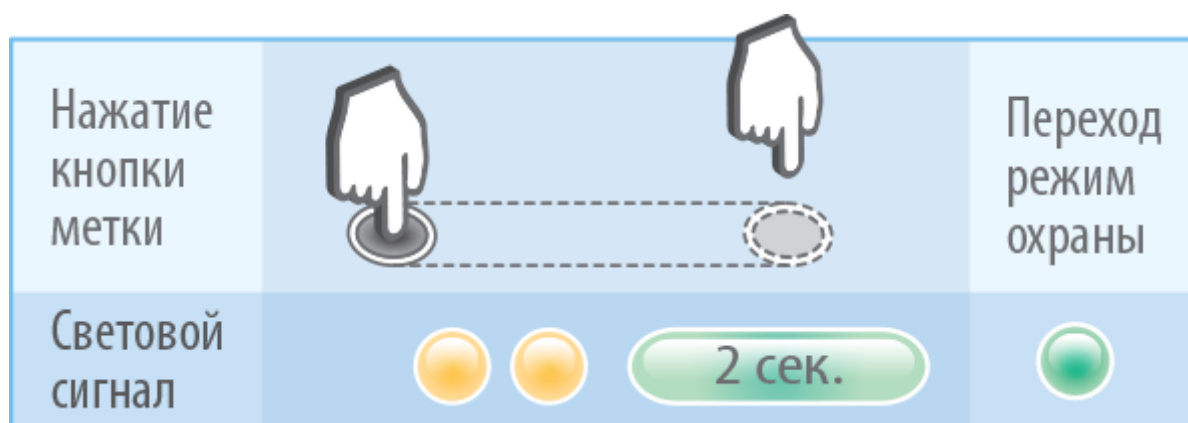


После успешной загрузки приложение автоматически вернется в главное окно.

# Перевод иммобилайзера в режим охраны

После завершения обновления не забудьте перевести иммобилайзер в режим охраны.

Нажмите кнопку метки и удерживайте её до тех пор, пока светодиод не загорится зеленым цветом; отпустите кнопку во время 2-х секундной вспышки зеленого цвета.



Версия #2

Admin создал 24 января 2024 14:54:48

Admin обновил 27 июня 2024 08:59:11