

Работа Элвес-МФ с новыми требованиями от 1 июля 2019 года и 1 марта 2020 года

Разработка прошивок для Элвес-МФ с загрузчиком версий 1.0, 1.1, 2.0 прекращена. Сборка 2051 поддерживает все требования законодательства до 1 июля 2019, но впредь новые версии сборок для данных загрузчиков выходить не будут.

Чтобы получить обновления, связанные с Маркировкой, ИНН Покупателя и ИНН Поставщика, и получать дальнейшие обновления, требуется приобрести и заменить старый микроконтроллер на новый с версией загрузчика 3.5.

Загрузчик 3.5 защищен от чтения, но не защищен от записи. Если стереть новый загрузчик через программатор потребуются приобретать новый процессор. Загрузчик прошивается только на производстве и не распространяется.

Микроконтроллер с загрузчиком 3.5 приобретается через ВИКО:

<http://viko.biz/contacts/>

+74952320751

Около 700 рублей + Доставка СДЕК по России

[Процедура замены микроконтроллера](#)

Обновление Элвес-МФ на загрузчике 3.5

Сборки для загрузчика 3.5 имеют другой формат и не работают с другими загрузчиками. Сборка обновляется согласно [инструкции по прошивке](#) с возможностью [обновления по WI-FI](#).

[Скачать актуальную версию сборки](#)

[MicroConfig](#) для работы с новыми таблицами.

Для работы в режиме ФР с маркировкой и реквизитами Покупателя требуется [обновить прошивку модуля WI-FI до последней версии](#). Для работы в кнопочном режиме подойдет абсолютно любая прошивка модуля WI-FI, поэтому обновление модуля WI-FI не требуется.

ИНН Покупателя (тег 1228)

Согласно законодательству, с 1 июля 2019 года [при расчете между Индивидуальными Предпринимателями и Юридическими Лицами требуется указывать ИНН Покупателя](#). Чаще всего это делается для перепродажи товара для последующей реализации. Обычно этим занимаются склады и крупные компании, которые используют более сложные и дорогие решения для учета склада и формирования товарных накладных.

Элвес-МФ позиционируется как бюджетная касса для торговли с физическими лицами (конечными пользователями) на торговых точках, на что данный закон не распространяется.

Тем не менее [ввод Наименования Покупателя \(тег 1227\) и ИНН Покупателя \(тег 1228\) поддерживаются в кнопочном режиме с последней версией сборки для загрузчика 3.5](#).

Также ввод реквизитов Покупателя поддерживается в режиме ФР на [последней версии сборки для загрузчика 3.5](#) и [последней версии прошивки модуля WI-FI](#) через:

- [Тест Драйвера ФР 4.14](#)
- бесплатное приложение [Торговля Онлайн](#) (Android / Windows)
- через [бесплатное приложение TVDOnline](#) (Windows)

ИНН Поставщика (тег 1226)

ИНН Поставщика является обязательным в случае если пользователь [зарегистрирован как агент](#).

[ИНН Поставщика поддерживается только в кнопочном режиме](#) на [последней версии сборки для загрузчика 3.5](#).

Маркировка

[Ввод маркировки табака и обуви по требованиям, вступающих в силу с 1 марта 2020 года](#), поддерживается в кнопочном режиме на [актуальной версии сборки для загрузчика 3.5](#) с помощью сканера в режиме RS-232.

[Ввод маркировки обуви и табака по требованиям, вступающих в силу с 1 марта 2020 года](#), работает в режиме ФР с [бесплатной кассовой программой “Торговля Онлайн”](#), с [Тестом Драйвера ФР](#) на [последней версии сборки для загрузчика 3.5](#) и [последней версии прошивки модуля WI-FI](#) с помощью [USB или BlueTooth сканера](#) подключенного к компьютеру.

[На актуальной версией сборки для загрузчика 3.5](#) поддерживается продажа любой пачки сигарет по Matrix-коду без необходимости внесения всего ассортимента в Таблицу “1.Наименования” и ввода цены. Также поддерживается простой режим работы с маркировкой обуви.

Нововведения 1 марта 2020 года

[На актуальной версией сборки для загрузчика 3.5](#) есть поддержка всех изменений в законодательстве, которые вступают в силу 1 марта 2020 года.

Обратная связь - tp3@shtrih-m.ru

[Возврат на предыдущий документ](#)