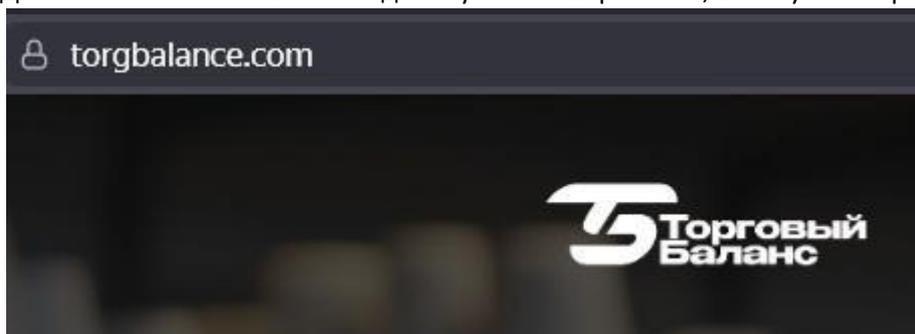




## Обновление до актуальной версии ПО

Для того что бы обновить ККТ до актуальной версии ПО, Вам нужно перейти на [наш сайт](#)



Выбрать раздел «Загрузки» в правой стороне сайта.



В разделе ПО и Прошивки , скачать утилиту для обновления, нажав на кнопку скачать:

### ПО и ПРОШИВКИ

Название	Описание	Ссылка на файл
ПО комплексного обновления (ФФД 1.2)	Программа комплексного обновления ПО ККТ парка Торгового баланса. Версия 1.0  Все в одном файле. Просто подключите ККМ к ПК и запустите fwupdate.exe. Программа сама определит текущее состояние ККМ, текущую версию ПО и произведет все необходимые манипуляции для комплексного обновления прошивок, включая загрузчики и основное ПО.	<a href="#">Скачать файл</a>

Минимальные требования для обновления ПО:

Загрузчик: 131

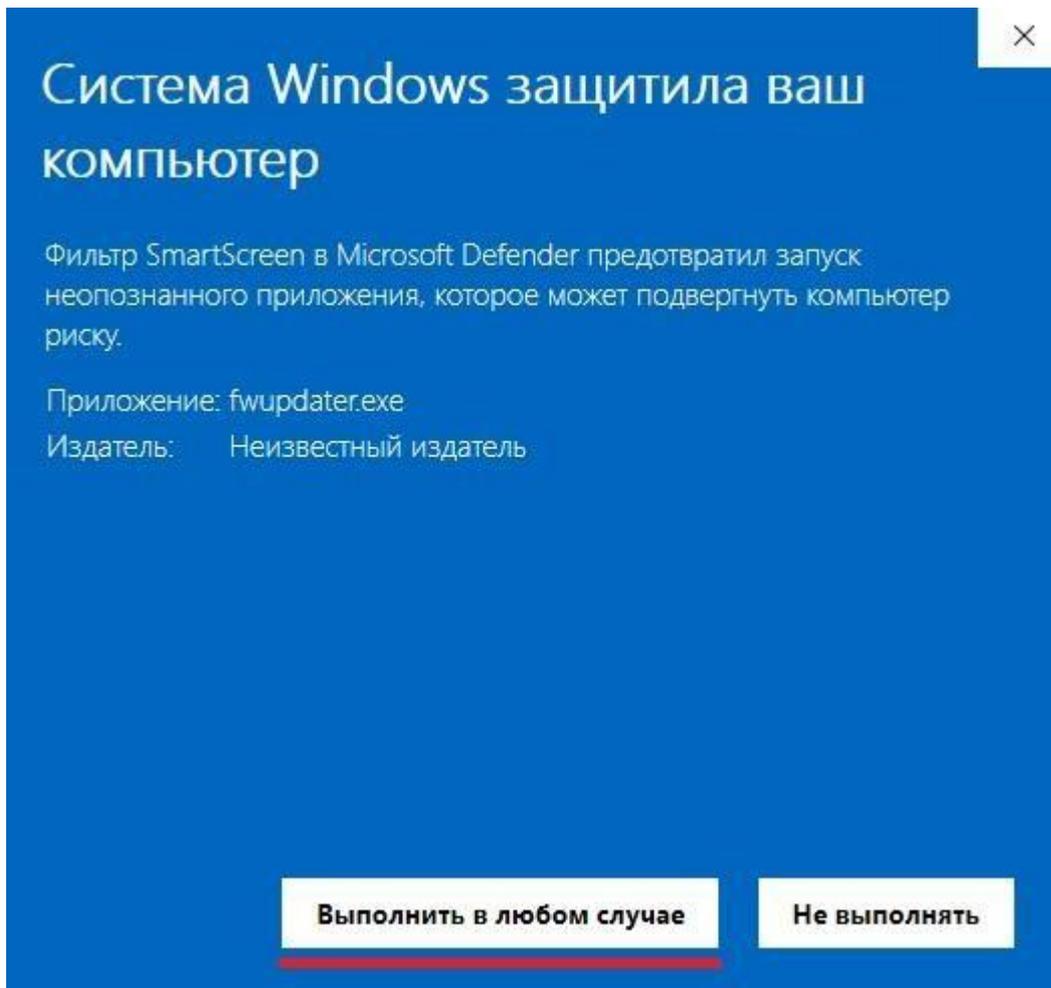
Прошивается только через DFU (USB)

Должен быть установлен ТД ККТ (32 bit)

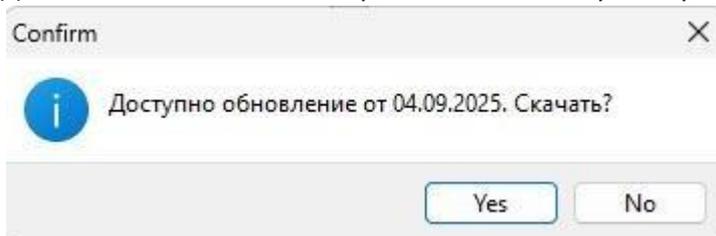
После скачивания, файл необходимо запустить утилиту, появится информация от защитника Windows



Нажимаем кнопку «Подробнее» , выбираем «Выполнить в любом случае»

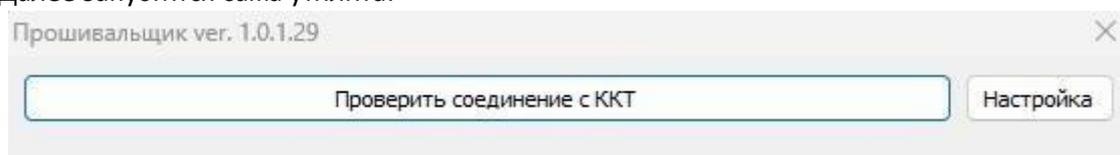


Далее появится табличка с просьбой обновить утилиту

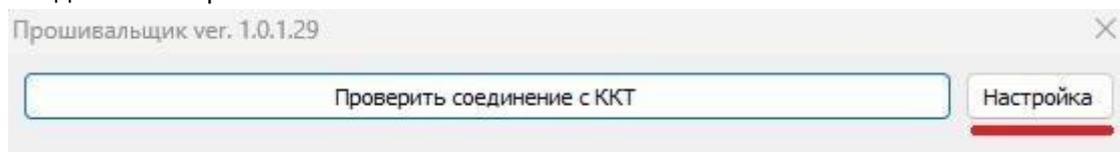


Нажимаем «Yes»

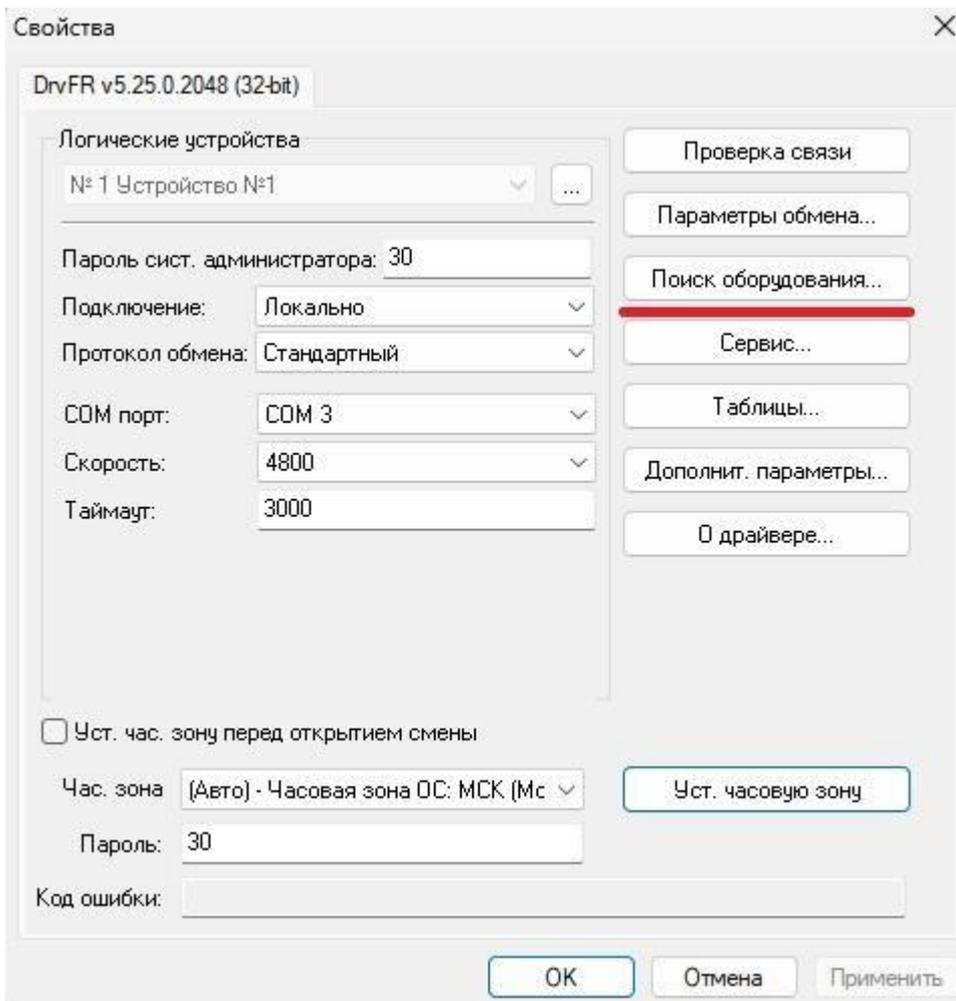
Далее запустится сама утилита:



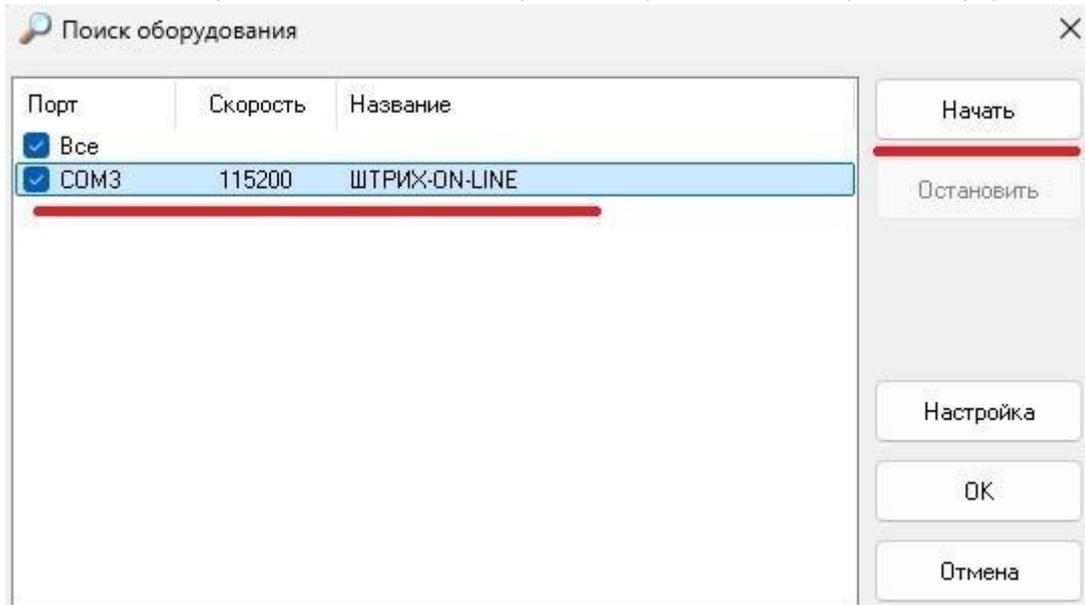
Заходим в «Настройка»



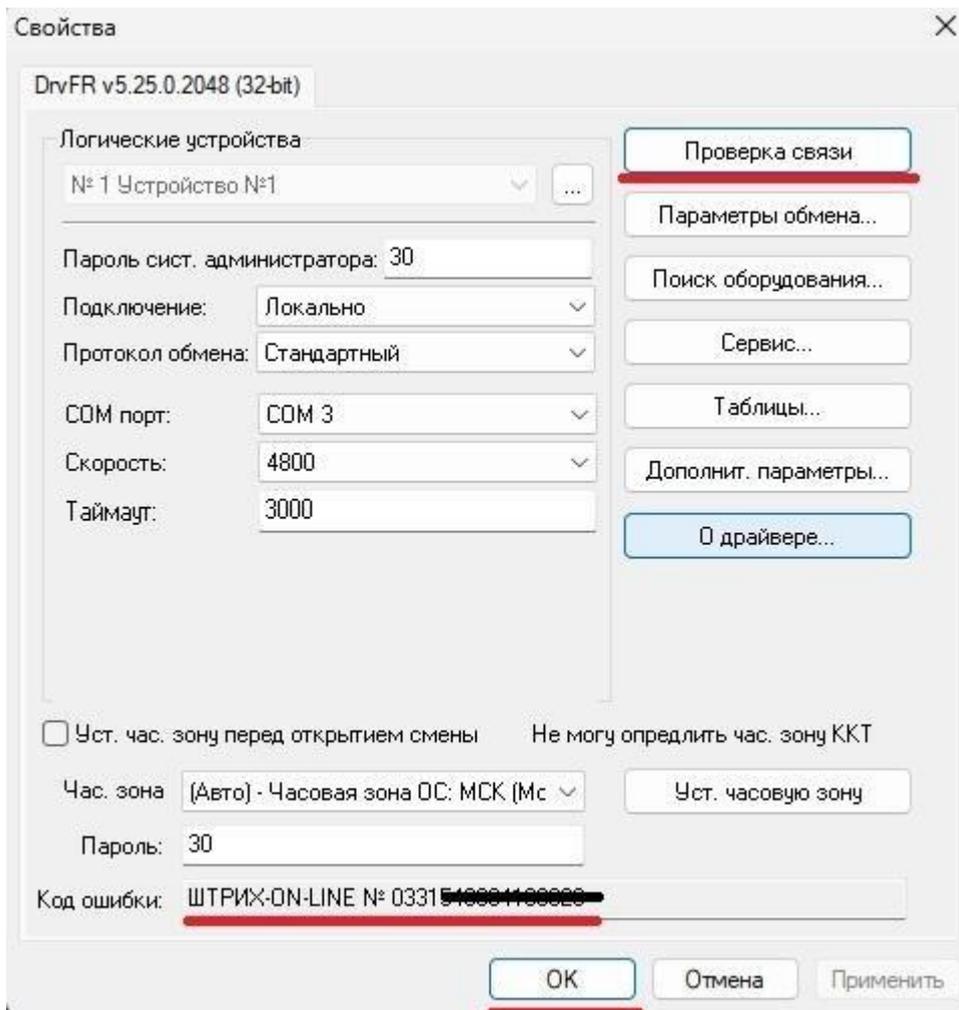
Выбираем пункт «Поиск оборудования»



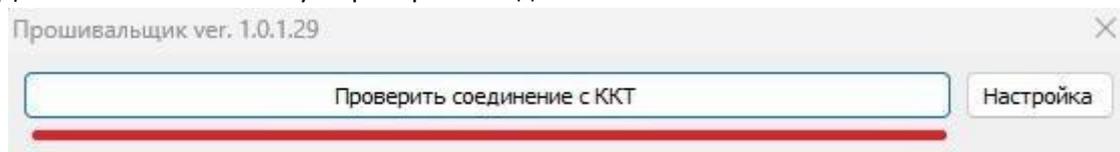
Нажимаем кнопку «Начать» , после чего у нас отобразится к какому COM порту подключена ккт:



Жмём «OK», нажимаем проверка связи, он найдёт ККТ, после чего жмём «OK»

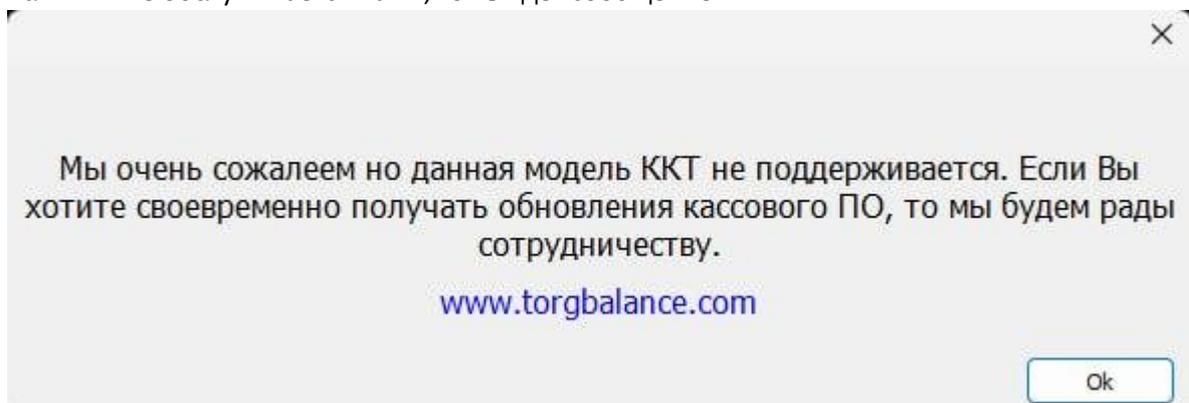


Далее нажимаем кнопку «Проверить соединение с ККТ»

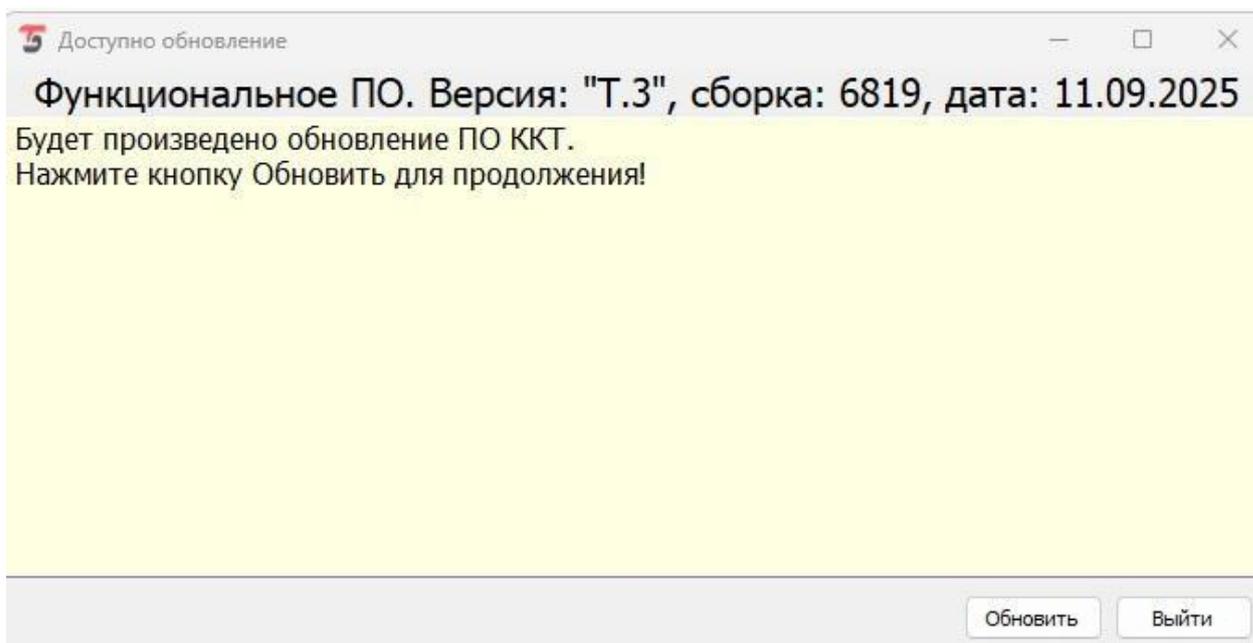


Появится информационное окно с новой версией прошивки

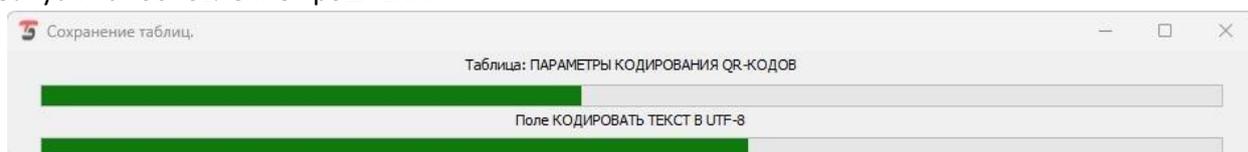
Если ККТ не обслуживается нами, то выйдет сообщение



Если ККТ обслуживается то нажимаем кнопку «Обновить»



Запустится обновление прошивки:



После установки обновления, ККТ перезагрузится появится информационное окно «Установлена последняя версия ПО»

