

**Инструкция по установке версии программного обеспечения ККТ «ОРИОН-100Ф»,
обеспечивающего переход на НДС 20 процентов и замену надписи «электронными» на
надпись «безналичными» в чеке, при оплате безналичным способом.**

Суть перехода заключается в изменении программного обеспечения ККТ «ОРИОН-100Ф». После чего, переключение ставок на 20 процентов произойдет автоматически 1 января 2019 года в 00 часов. При переключении НДС будет распечатана новая таблица размеров НДС после открытия новой смены. Если смена не закрыта, то ККТ при переходе на 2019 год потребует обязательного закрытия смены. Предварительно рекомендуется сделать все Z-отчеты, для исключения путаницы в дальнейшем. Сменный z-отчет будет выведен с учетом старых ставок НДС. Затем НДС 18 процентов будет заменен на НДС 20 процентов и НДС 18/118 будет заменен на НДС 20/120

Обращаем Ваше внимание, что изменению подлежат как ПО БУ (ПЗУ), так ПО БОФД. Частичная замена ПО приведет к ошибке, которая будет выведена на печать при включении ККТ.

Методика замены программного обеспечения приводится в «Инструкции по модернизации ККТ ОРИОН-100Ф (BOFD 22120012 BU 212-312 16.11.18)»

1. Переход на НДС 20 процентов при использовании в ККМ прошивок ПЗУ версии 209... 211, 309...311

- 1.1 С помощью внешнего программатора запрограммировать ПЗУ 27C512 блока управления новой версией программного обеспечения «Прошивка_БУ_v212.bin» (принтер с белым шлейфом) или «Прошивка_БУ_v312.bin» (принтер с оранжевым шлейфом)
- 1.2 С помощью программы Dfuse_demo запрограммировать БОФД прошивкой Orion54_v22210012(16.11.2018).dfu
- 1.3 Включить ККТ, выполнить тест конфигурации ККТ (7 режим, 7 подрежим). Убедиться в номере версии ПО.
- 1.4 Любые иные действия по настройке ККТ не проводятся.

2. Переход на НДС 20 процентов при использовании в ККМ прошивок ПЗУ ниже версии 209,309

- 2.1 Подключить к ККТ чистый флэш-диск. (см. «Инструкция по эксплуатации»). Выполнить в 7 режиме 8 и 11 подрежим, для создания резервных копий настроек ККТ
- 2.2 С помощью внешнего программатора запрограммировать ПЗУ 27C512 блока управления новой версией программного обеспечения «Прошивка_БУ_v212.bin» (принтер с белым шлейфом) или «Прошивка_БУ_v312.bin» (принтер с оранжевым шлейфом)
- 2.3 С помощью программы Dfuse_demo запрограммировать БОФД прошивкой Orion54_v22210012(16.11.2018).dfu
- 2.4 Включить ККТ. Выполнить общий сброс. Для чего предварительно кратковременно замкнуть выводы конденсатор С37 (для исполнения 2) или С 10 (для исполнения 3)
- 2.5 Выполнить тест конфигурации ККТ (7 режим, 7 подрежим). Убедиться в номере версии ПО.
- 2.6 Используя Конфигуратор версии 1.09 для ПЭВМ, считать с флэш-диска ранее сохраненные настройки ККТ, отредактировать необходимые данные (так как часть данных будет потеряна при переходе на новую версию)
- 2.7 Подключить флэш-диск к ККТ и считать отредактированную информацию (режим 7, подрежим 7, 11)
- 2.8 Убедиться в правильности настроек ККТ