РОССИЙСКАЯ ИТ ЭКОСИСТЕМА

# Обновление версии микропрограммного обеспечения для МФУ Катюша M133.

**Важно!** После обновления версии микропрограммного обеспечения на МФУ Катюша M133 использование тонер-картриджа серии **ТК**133 будет недоступно.

Подготовьте тонер-картридж обновленной линейки расходных материалов **ТКВ**133 или **ТКВ**133E.

ООО «Катюша Принт» информирует, что в печатных устройствах под товарным знаком «Катюша» допускается использование только оригинальных расходных материалов «Катюша».

**Шаг 1:** Подключите МФУ к ПК кабелем USB-A/USB-B из комплекта.

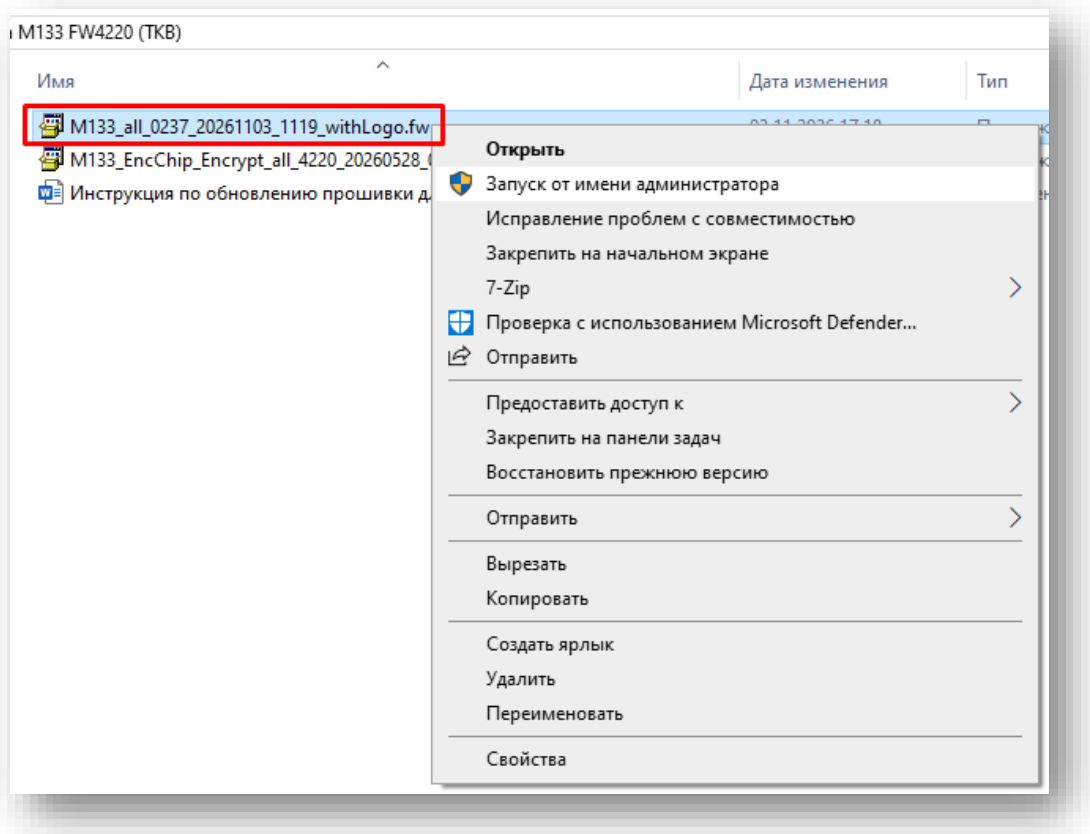
**Шаг 2:** Убедитесь, что на Вашем ПК установлена **актуальная версия драйверов**.

Скачать актуальные пакеты драйверов Вы можете с нашего сайта в разделе «Поддержка» ► «Драйверы и документация» ► выберите необходимую модель ► выберите необходимую ОС ► скачайте пакет драйверов.

Ссылка - [https://katusha-it.ru/downloads](https://katusha-it.ru/downloads)

**Шаг 3:** Распакуйте архив с версиями микропрограммного обеспечения (*далее прошивки*) в удобное для Вас место на ПК.

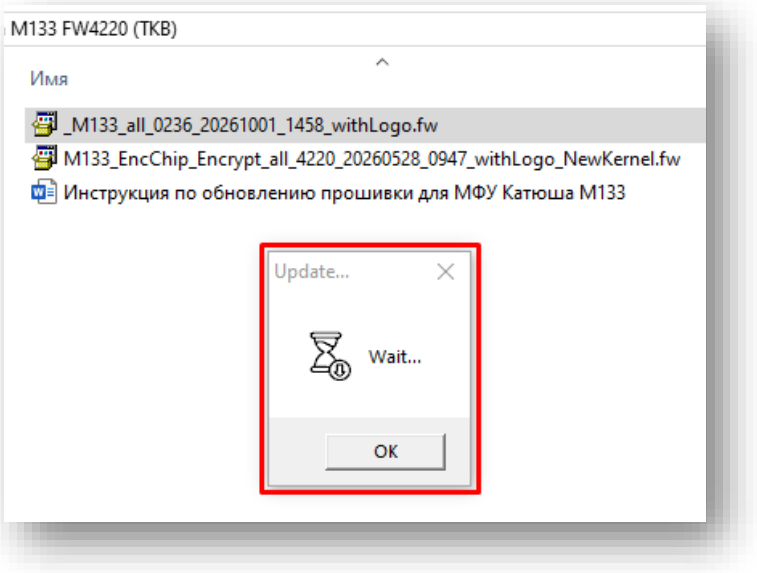
**Шаг 4:** Запустите файл «_M133_all_**0237**_20261001_1458_withLogo.fw.exe» от имени администратора. *Скриншот 1*




*Скриншот 1. Запуск первой версии прошивки FW-0237.*

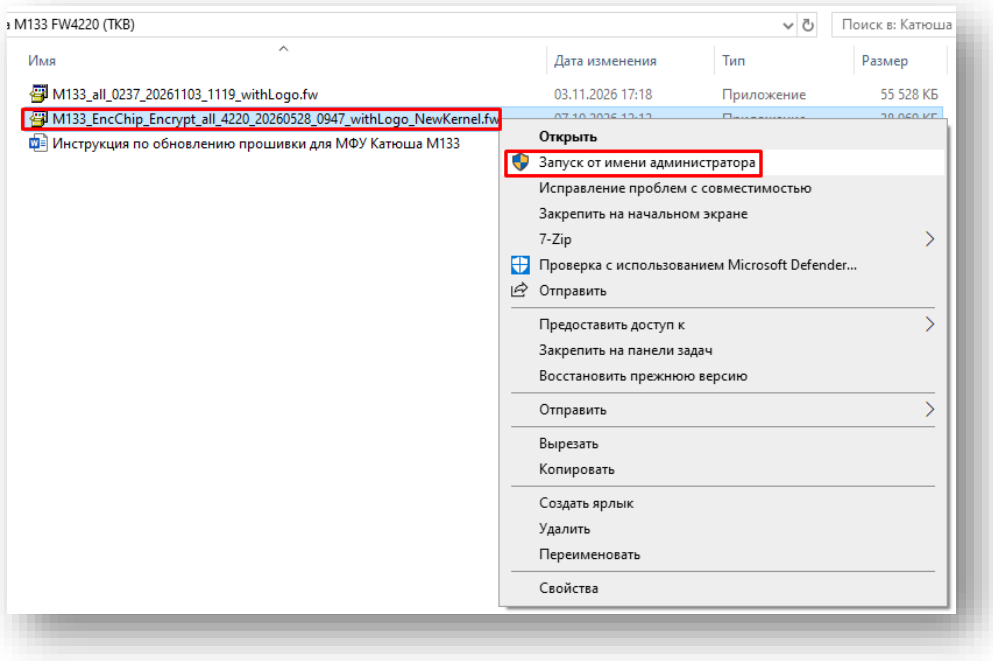
**Шаг 5:** Дождитесь завершения установки прошивки. Всплывающее окно закроется автоматически, после завершения обновления. *Скриншот 2*

МФУ автоматически перезагрузится и применит обновление.




*Скриншот 2. Окно обновления версии прошивки FW-0237.*

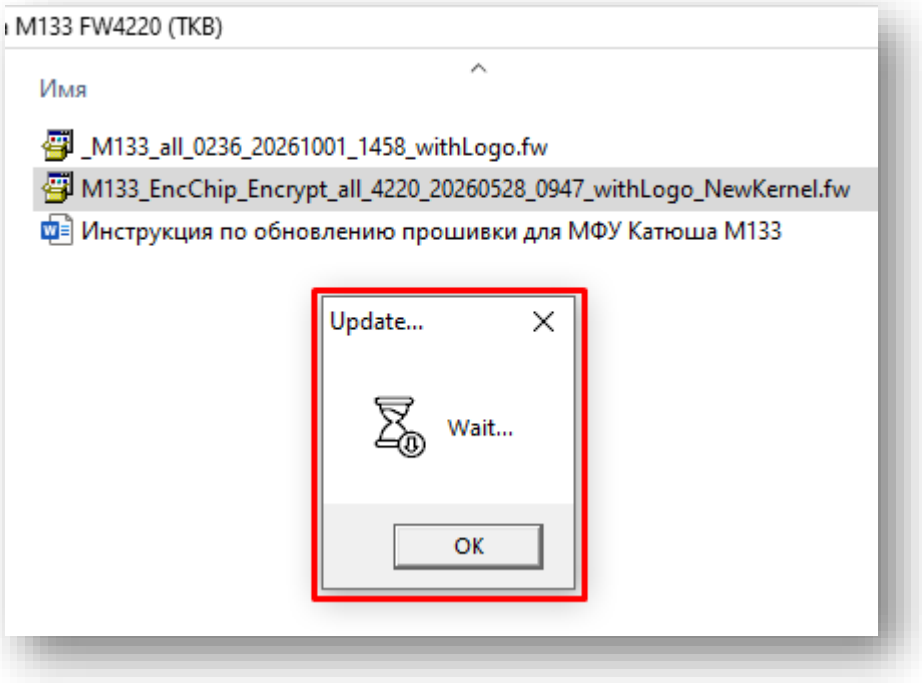
**Шаг 6:** После выхода в МФУ в готовность, запустите файл «M133_EncChip_Encrypt_all_**4220**_20260528_0947_withLogo_NewKernel.fw.exe» от имени администратора. *Скриншот 3*




*Скриншот 3. Запуск второй версии прошивки FW-4220.*

**Шаг 7:** Дождитесь завершения установки прошивки. Всплывающее окно закроется автоматически, после завершения обновления. *Скриншот 4*

МФУ автоматически перезагрузится и применит обновление.




*Скриншот 4. Окно обновления версии прошивки FW-4220.*

## Поздравляем! Версия микропрограммного обеспечения для МФУ Катюша M133 обновлена.

**Шаг 8:** Проверьте версию прошивки на МФУ, для этого:

- Распечатайте отчет о конфигурации с МФУ в пункте «Отчеты». Или
- Посмотрите версию прошивки на главной странице веб-интерфейса введя в строку браузера ip-адрес устройства.