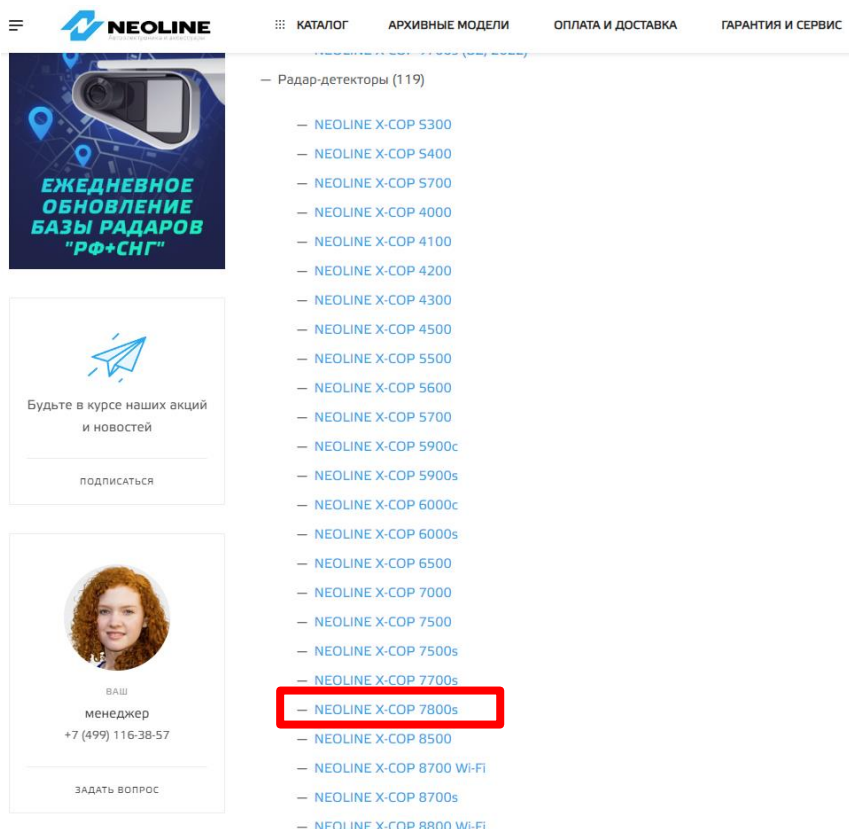
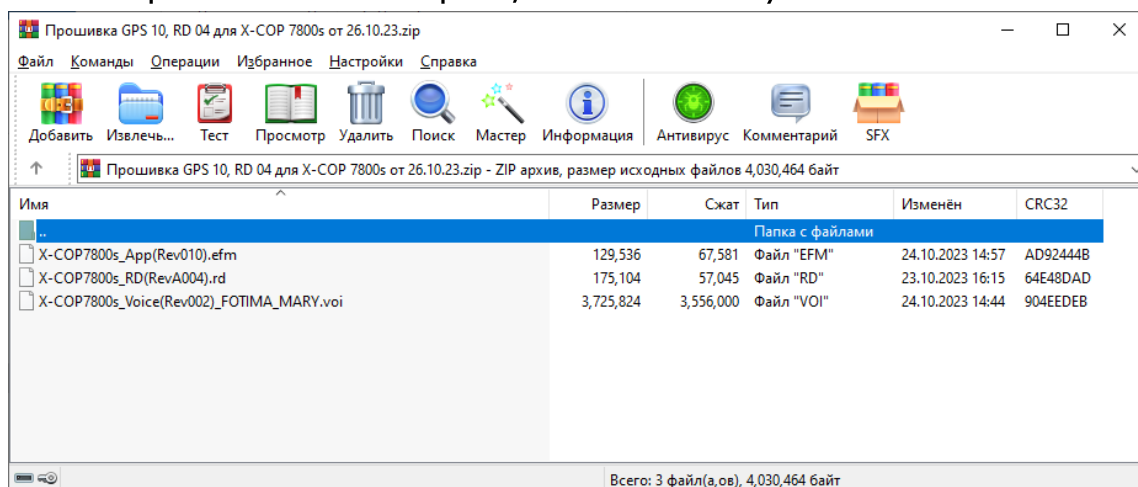


## Инструкция по обновлению прошивки Neoline X-COP 7800s

1. Скачайте актуальную прошивку на сайте [neoline.ru](https://neoline.ru) в разделе «Обновления» <https://neoline.ru/obnovleniya/>



2. Извлеките содержимое архива в удобную для вас папку или на рабочий стол: откройте скачанный архив, нажмите кнопку «Извлечь...».



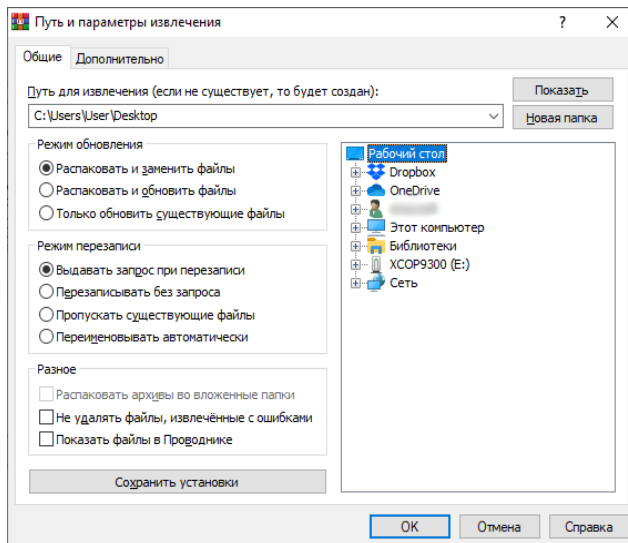
3. Щелкните в правой части окна на «Рабочий стол», затем нажмите «ОК».



**NEOLINE**

Автоэлектроника и аксессуары

Служба технической поддержки  
support@neoline.ru  
https://neoline.ru



4. Отформатируйте USB-накопитель (используйте файловую систему «Fat32»).
5. Скопируйте на USB-накопитель все файлы из архива:
  - X-COP7800s\_App(Rev010).efm (прошивка GPS-части)
  - X-COP7800s\_RD(RevA004).rd (прошивка радарной части)
  - X-COP7800s\_Voice(Rev002)\_FOTIMA\_MARY.voi (основной голосовой пакет) либо
  - X-COP7800s\_Voice(Rev002)\_FOTIMA\_MRX.voi (альтернативный голосовой пакет)

**ВНИМАНИЕ: не изменяйте названия файлов.**

6. Подключите USB-накопитель к X-COP 7800s.
7. Подключите X-COP 7800s к автомобильной розетке - начнется процесс обновления устройства.

**ВНИМАНИЕ: во время обновления не выключайте зажигание и не нажимайте на кнопки на устройстве – это может привести к ошибке процесса обновления и выходу из строя устройства.**

8. Произведите сброс настроек посредством меню устройства, после чего настройте его в соответствии со своими предпочтениями.
9. Устройство готово к работе.



**NEOLINE**

Автоэлектроника и аксессуары

Служба технической поддержки  
support@neoline.ru  
https://neoline.ru

## **Изменения в прошивке GPS 10, RD 04**

1. Внедрено сигнатурное распознавание сигнала стационарного радара «Каскад» (Megacam.Limit-S).
2. Исправлена ошибка, из-за которой пропадала информация о сигнатуре радарного комплекса «Кордон» после проезда радара.
3. Исправлена редкая ошибка, из-за которой иконка опасной зоны могла накладываться на иконку GPS-оповещения о камере фотофиксации.
4. Изменено короткое название сигнатуры Кордон.Про-М – «CORD.M».
5. Изменено время автоматического выхода из меню устройства.
6. Убрана функция "Отключение по напряжению".
7. Изменены некоторые настройки по умолчанию.

## **Изменения в прошивке GPS 08, RD 03**

1. Улучшена стабильность детектирования радара Scat в определенных случаях.
2. Улучшено детектирование радара Lochin Ko'z в режимах «X-COP» и «Сигнатурный».
3. Изменено время показа разрешенной скорости для GPS-точки.
4. Изменен шрифт в меню устройства.
5. Добавлена настройка «Часовой пояс». При установке нужного времени (для Узбекистана это GMT +5) на экране будет отображаться время.  
По умолчанию настройка отключена.  
Найти данную настройку в меню можно между настройками «Мультя» и «Сброс настроек»
6. Разделено обозначение сигнатуры Hikvision на дисплее – для стационарного радара HIKV-S, для мобильного радара – HIKV-M.
7. Разделено обозначение сигнатуры Cordon на дисплее – для радаров 2022-2023 г.в. CORDON-M, для более старых модификаций – CORDON.
8. Изменено обозначение точек «Пост ДПС» - POST.
9. Изменено обозначение точек стационарных радаров Hikvision – HIKV-S.
10. Изменены некоторые настройки по умолчанию.