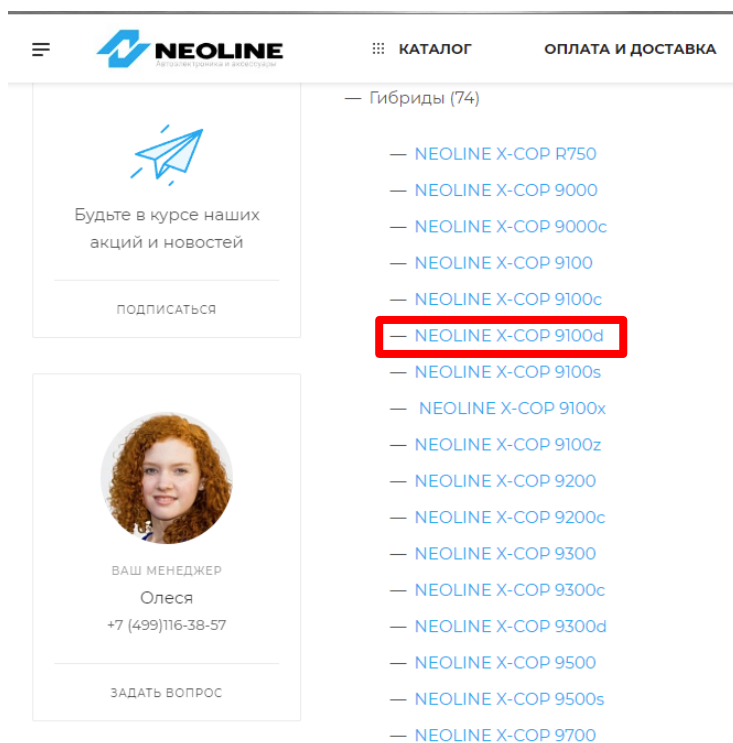
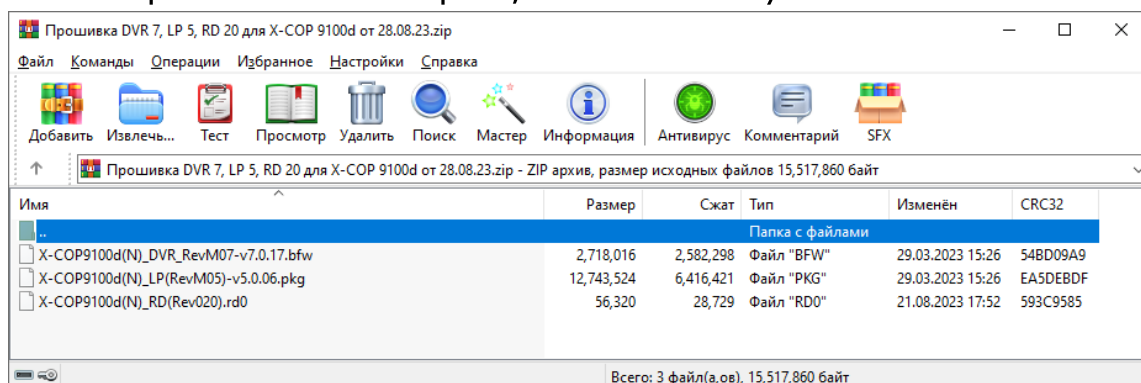


Инструкция по обновлению прошивки DVR 7, LP 5, RD 20 для Neoline X-COP 9100d (NTK)

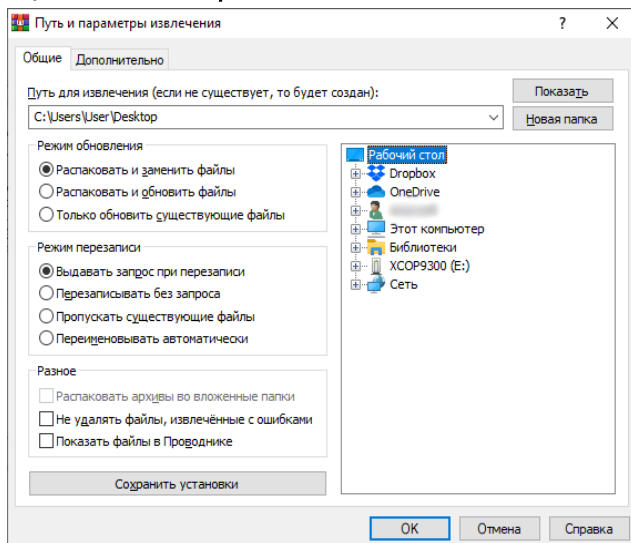
1. Скачайте актуальную версию прошивки на сайте neoline.ru в разделе «Обновления»
<https://neoline.ru/obnovleniya/>



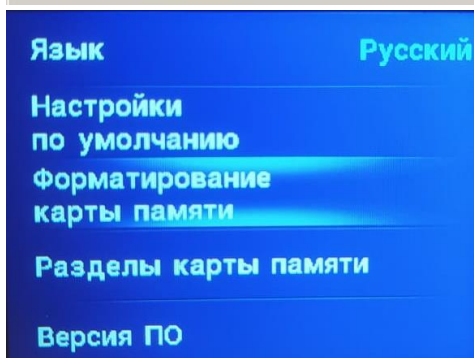
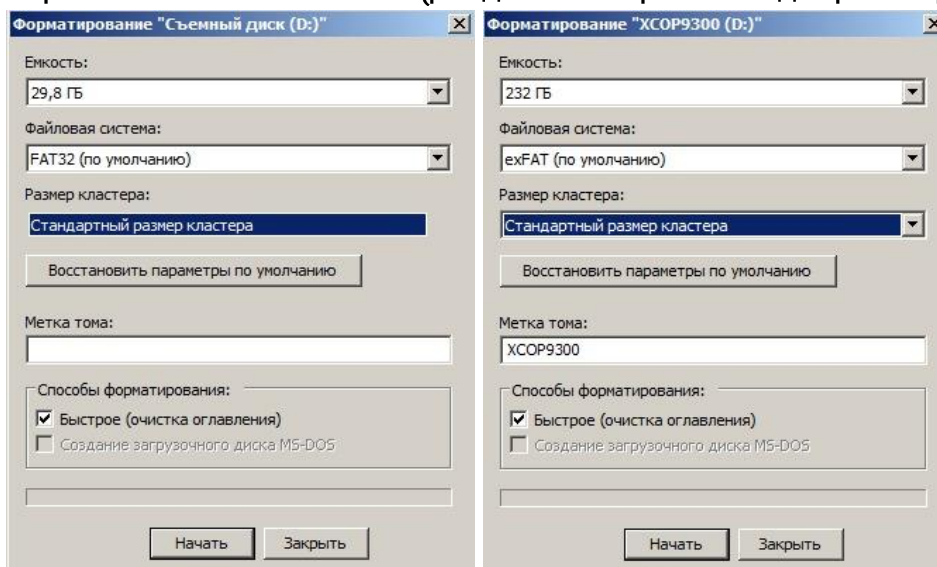
2. Извлеките содержимое архива в удобную для Вас папку или на рабочий стол: откройте скачанный архив, нажмите кнопку «Извлечь...».



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



4. Отформатируйте карту памяти в файловой системе «FAT32» (для карт размером 32 Гб и менее) или «exFAT» (для карт размером более 32 Гб) через ПК (выбрав «Стандартный размер кластера») или непосредственно через меню X-COP 9100d (раздел «Настройки видеорегистратора»).



5. Скопируйте на карту памяти все файлы из архива:
X-COP9100d(N)_DVR_RevM07-v7.0.17.bfw
X-COP9100d(N)_LP(RevM05)-v5.0.06.pkg
X-COP9100d(N)_RD(Rev020).rd0

ВНИМАНИЕ: не изменяйте названия файлов прошивки.

6. Вставьте карту памяти в X-COP 9100d и подключите устройство к автомобильной розетке. X-COP 9100d включится автоматически.
7. Войдите в меню устройства, выберите пункт «Обновление» и нажмите «ОК», подтвердите обновление прошивки повторным нажатием кнопки «ОК».

ВНИМАНИЕ: во время обновления не отключайте шнур питания от устройства и не нажимайте кнопки на устройстве – это может привести к ошибке процесса обновления и выходу из строя устройства.

8. После завершения обновления устройство автоматически перезагрузится. Файлы прошивки запишутся в память устройства и будут автоматически удалены с карты памяти. Устройство готово к работе.

Изменения в прошивке DVR 7, LP 5, RD 20

1. Дополнена сигнатура радарного комплекса «Кордон» обр. 2022-2023 гг., обеспечена возможность детектирования радарных комплексов «Кордон-Кросс».
2. Увеличена дальность детектирования радарного комплекса «Кордон» обр. 2022-2023 г.
3. Улучшен характер нарастания сигнала на радарные комплексы «Кордон» обр. 2022-2023 гг.
4. Улучшено детектирование ручного радара «Бинар».
5. Незначительно уменьшено время удержания сигнала после проезда радарных комплексов Кордон, Вокорд Трафик Р («Циклоп»), Бинар, Redspeed (в режимах «Сигнатурный», «Трасса» и «X-COP»), а также для всех радарных комплексов в режиме «Турбо».
6. Улучшена помехозащищенность устройства.

Изменения в прошивке DVR 7, LP 5, RD 17

1. Исправлена ошибка в алгоритме взаимодействия между DVR и RD частями прошивки.

Изменения в прошивке DVR 7, LP 5, RD 15

1. Внедрено сигнатурное распознавание радарных комплексов «Кордон» и «Скат» 2022 года выпуска. Для радара «Кордон» нового образца внедрено короткое название «КН» над шкалой гейгера (при настройке «Сигнатура» - «Полная»).
2. Улучшен характер нарастания сигнала при детектировании радарных комплексов «Вокорд» и «Кордон».
3. Исправлена ошибка, при которой фраза «Возможен радар» могла быть произнесена не полностью, если в этот момент начиналось GPS-оповещение.
4. Оптимизирован алгоритм обработки факта проезда GPS-точки (в отдельных случаях сигнал по проезду мог звучать с небольшой задержкой).
5. Исправлена ошибка, из-за которой было невозможно обновить гибридный путём копирования файлов с устройств на базе MacOS.

*Прошивка должна быть скопирована посредством ОС Windows.
Дальнейшие обновления можно копировать с устройств на MacOS.*