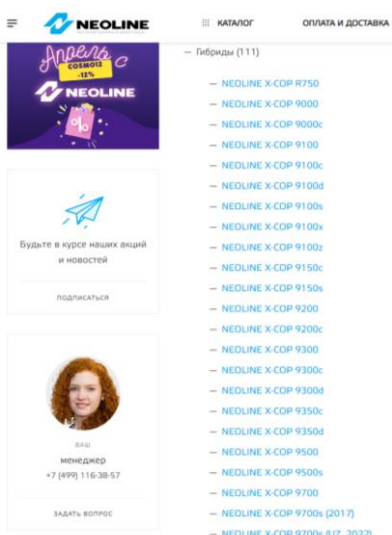


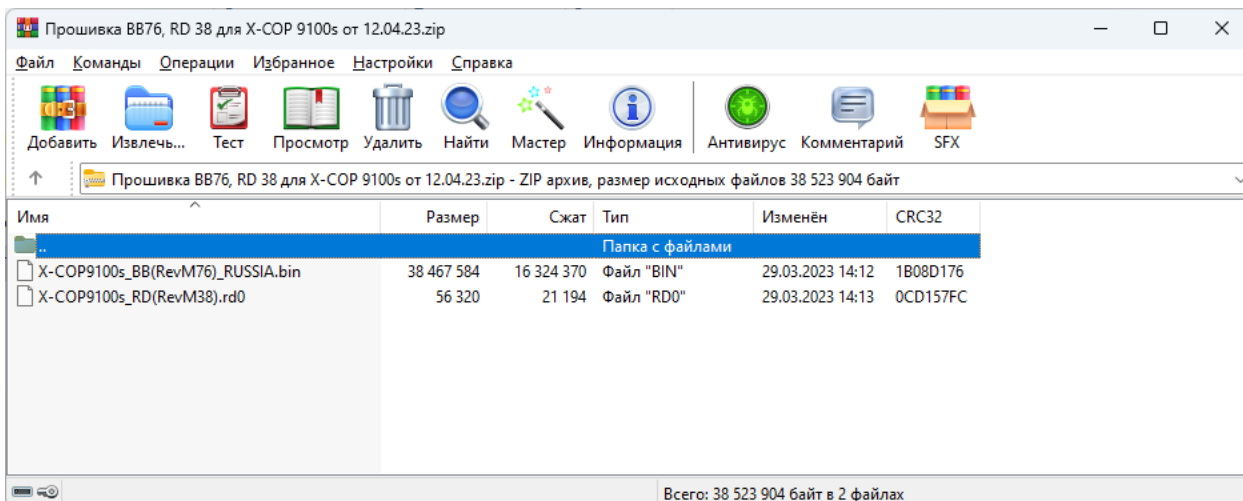
## Инструкция по обновлению прошивки BB 76, RD 38 для Neoline X-COP 9100s

1. Скачайте архив с прошивкой с сайта <https://neoline.ru/obnovleniya/>



Выберите модель NEOLINE X-COP 9100s

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



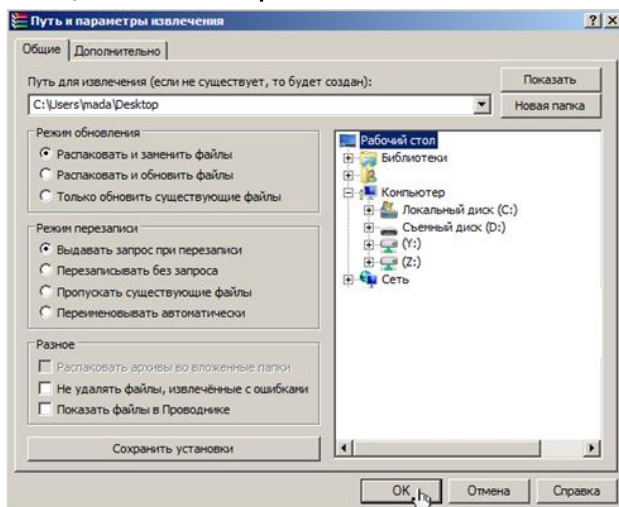


**NEOLINE**

Автоэлектроника и аксессуары

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

3. Щелкните в правом окне на «Рабочий стол», затем нажмите «ОК».



4. Отформатируйте карту памяти в «Fat32» или непосредственно в X-COP 9100s в Меню в разделе «Настройки видео».

5. Скопируйте на карту памяти файлы «X-COP9100s\_BB(RevM76)\_RUSSIA.bin» и «X-COP9100s\_RD(REV.M38).rd0»

**ВНИМАНИЕ:** не изменяйте название файлов прошивки.

6. Вставьте карту памяти в первый слот X-COP 9100s и включите его. Устройство должно быть подключено кабелем питания к автомобильной розетке.

7. Зайдите в Меню, в раздел «Обновление прошивки» и нажмите «Ок»

**ВНИМАНИЕ:** Во время обновления не отключайте шнур от устройства; не прерывайте установку обновлений; не нажимайте на кнопки на устройстве – это может привести к ошибке процесса обновления и **выходу из строя** устройства.

8. После нажатия «Ок» в поле «Обновление прошивки» начнется загрузка прошивки.

9. После завершения обновления устройство перезагрузится. Файлы прошивки запишутся в память устройства и самостоятельно удалятся из карты памяти.

10. Прошивка обновлена.



**NEOLINE**

Автоэлектроника и аксессуары

---

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

12.04.2023 г. Москва

## Изменения в прошивке BB76+RD38

1. Реализована совместимость с новым аудиокодеком Novoton (применяется в устройствах с S/N от XCOR91s1121K0001 и выше). Прошивка совместима со всеми экземплярами X-COR 9100s с любым серийным номером.

## Изменения в предыдущих версиях прошивки

1. Скорректирована логика работы устройства на GPS-точках, дистанция до которых менее 100 м (актуально при выборе настройки дистанции оповещения "База").
2. Исправлена работа функции «К в Городе».
3. Более стабильный гейгер.
4. Оптимизирован алгоритм работы аккумулятора при его полном разряде вследствие длительного периода неиспользования устройства.
5. Исправлена редкая ошибка, при которой устройство не обновляло GPS-базу радаров.
6. Авто Турбо – при переходе в автоматический «Турбо» режим, исходя из заданной скорости в функции «Авто Турбо», иконка текущего режима на основном экране изменится на режим «Турбо».
7. Автоприглушение – изменено снижение уровня громкости на 30%.
8. Секторы обработки средней скорости увеличены до 65 км.
9. Улучшено детектирование полицейского радара «Стрелка».
10. Улучшена дистанция детектирования импульсных радаров.
11. Улучшена помехозащищенность при включенном «Фильтре Z-сигнатур».
12. Исправлены редкие случаи перезагрузки устройства.
13. Применен новый формат базы GPS. Необходимо использовать новую базу GPS, которая доступна в разделе «Обновления» гибрида X-COR 9100s.