

Инструкция по обновлению прошивки радар-детектора Neoline X-COP 8500 от 11.11.2016

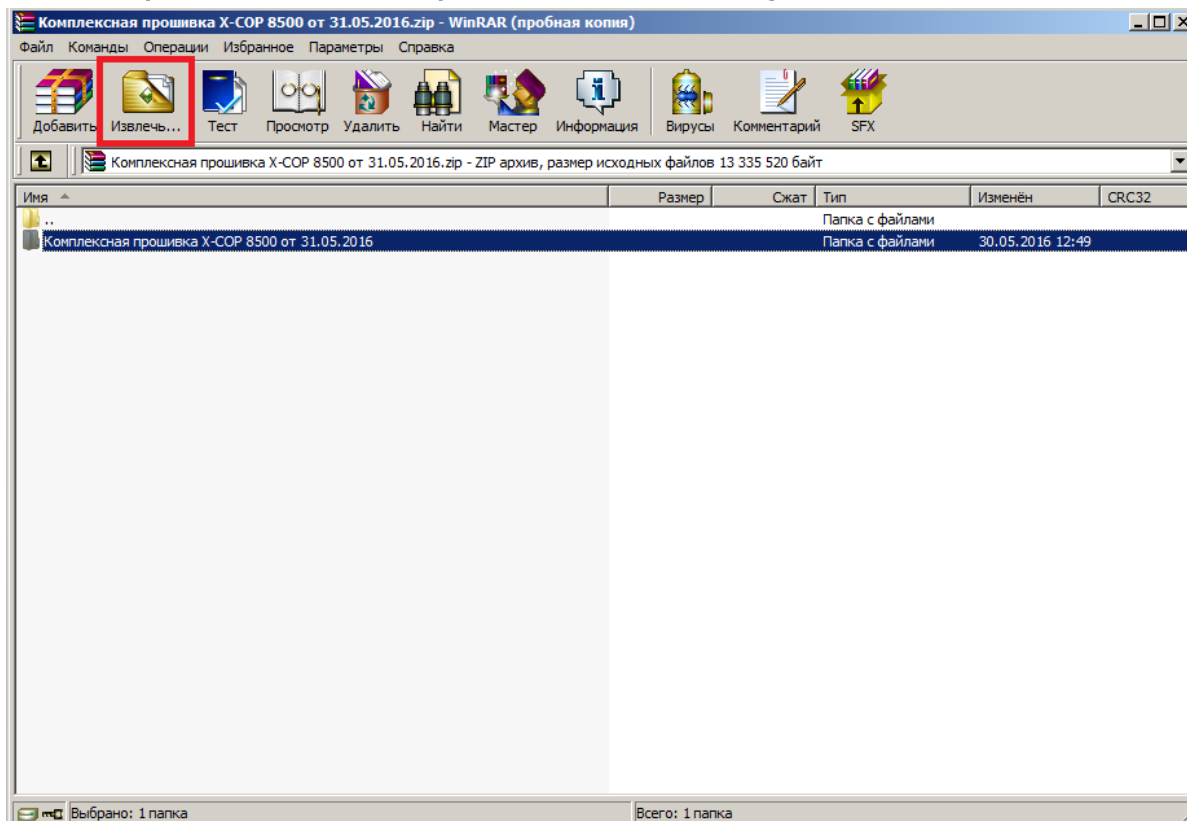
1. Скачайте архив с прошивкой с сайта www.neoline.ru в разделе Neoline X-COP 8500.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

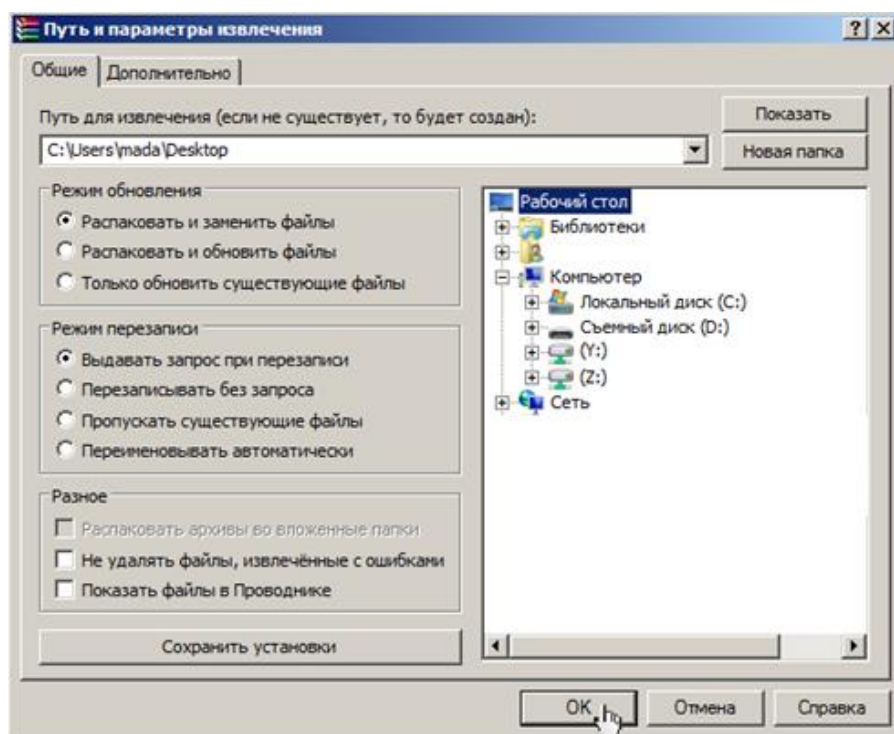
Обзоры Комплектация **Скачать** Аксессуары

- [Скачать презентацию Neoline X-COP 8500](#)
- [Скачать инструкцию Neoline X-COP 8500](#)
- [Декларация ТС ЕАС](#)
- [Комплексная прошивка X-COP 8500 от 31.05.2016](#)
- [База радаров от 20.05.2016](#)

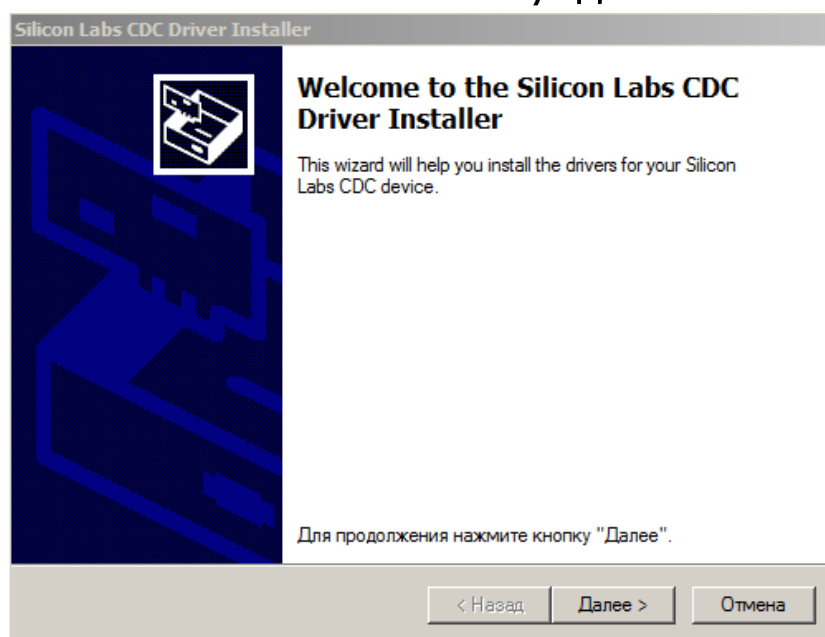
2. Извлеките содержимое архива в удобную для вас папку или на рабочий стол: откройте скаченный архив, нажмите кнопку «Извлечь...».



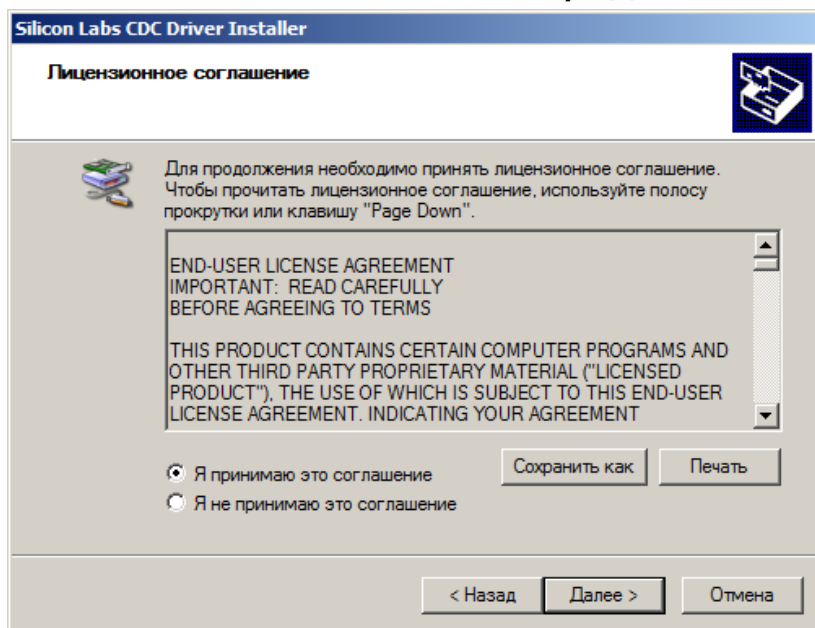
Щелкните в правом окне на «Рабочий стол», затем нажмите «ОК».



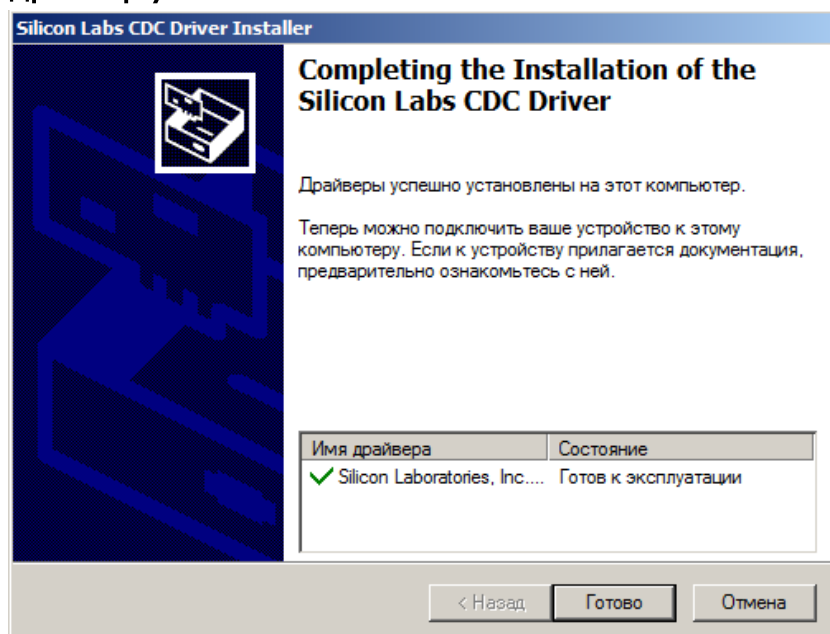
3. Если вы ранее не устанавливали драйвер, то необходимо узнать разрядность Windows (64 или 32 бит), из соответствующей папки CDC_DRIVER_**bit запустить файл «Silabs-CDCInstaller_x**», в появившемся окне нажать кнопку «Далее».



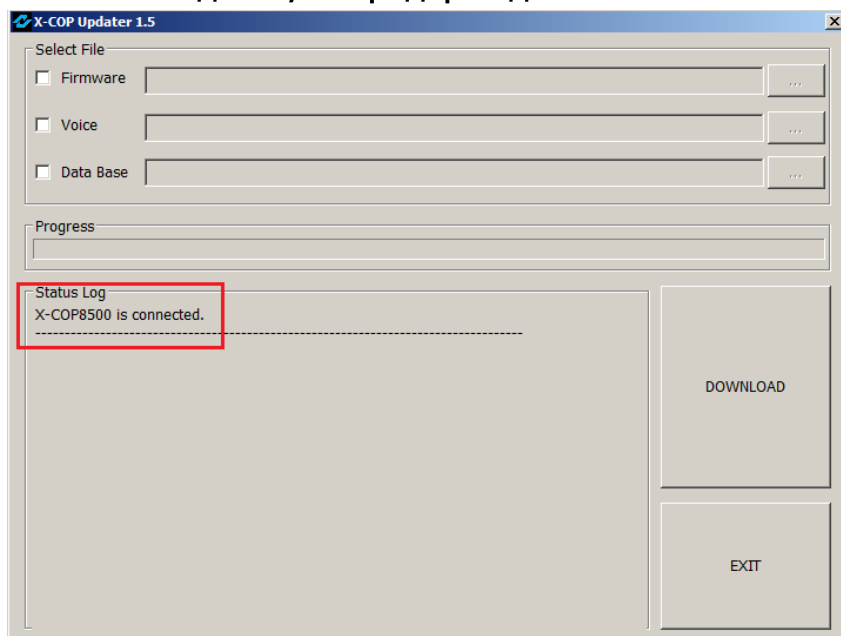
В следующем окне необходимо установить курсор на «Я принимаю это соглашение» и нажать снова кнопку «Далее».



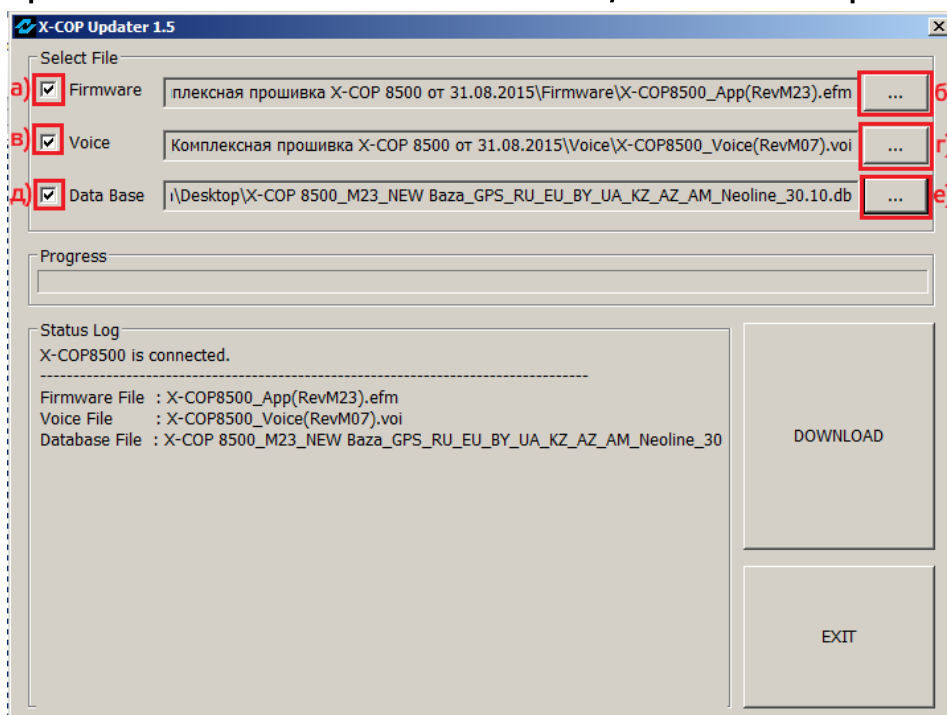
После установки всплывет следующее окно. Нажимаем «Готово» - драйвер установлен.

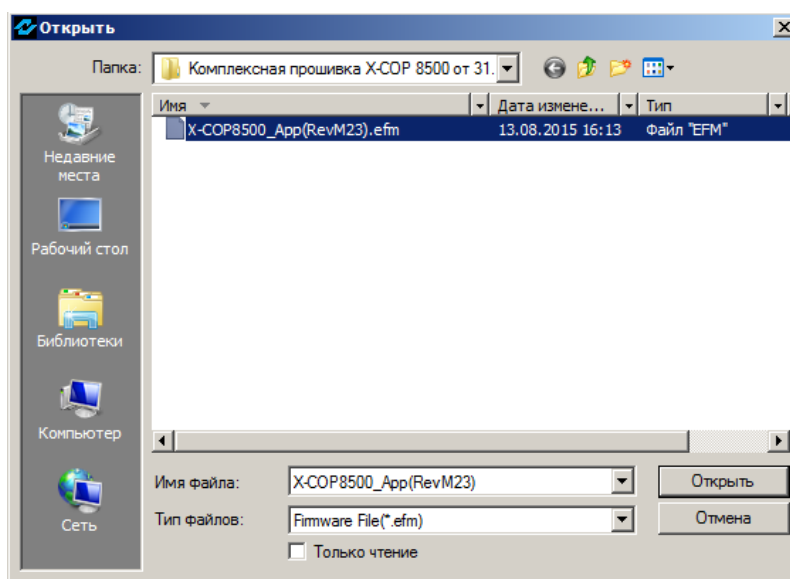


4. Запустите программу «X-COP_Updater(Rev1_5)», если у Вас windows XP или «X-COP_Updater(Rev1_7)», если другая версия Windows.
5. Подключите радар-детектор к ПК через USB-шнур. В окне программы появится надпись, что радар подключен: «X-COP8500 is connected».



6. а) Поставьте галочку слева от строки «Firmware».
- б) Нажмите на кнопку [...] справа от строки.
- Выберите файл «X-COP8500_App(RevM34).efm» из папки «Комплексная прошивка X-COP 8500 от 11.11.2016», нажмите «открыть».





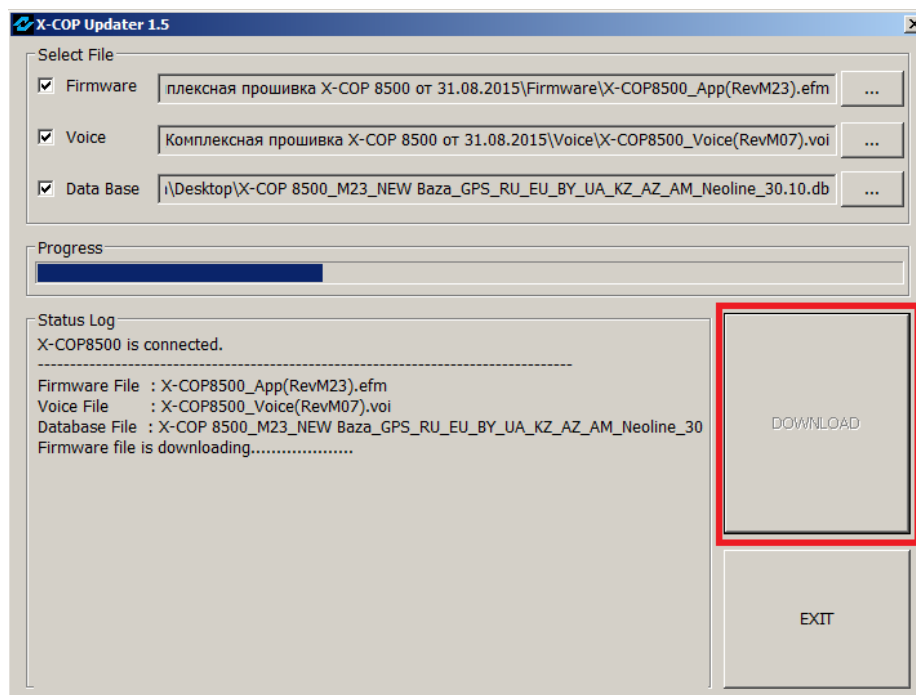
в) Поставьте галочку слева от строки «Voice».

г) Нажмите на кнопку [...] справа от строки и выберите файл «X-COP8500_Voice(RevM12).voi» из папки «Комплексная прошивка X-COP 8500 от 11.11.2016», нажмите «открыть».

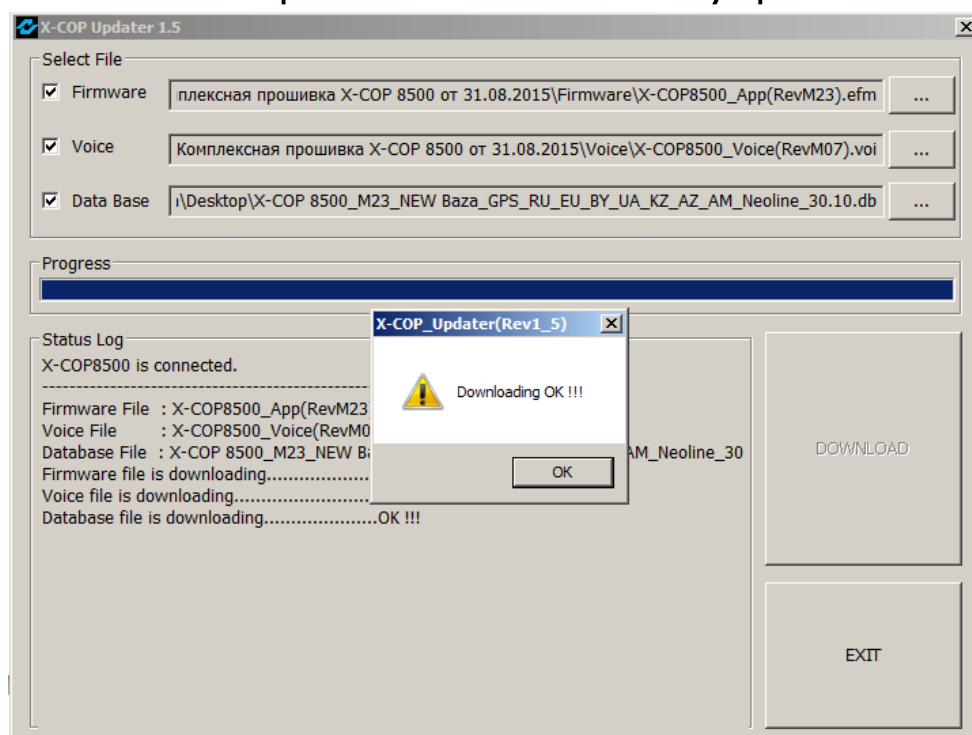
- Узнать о наличии более актуальной базы радаров и скачать ее можно с сайта www.neoline.ru в разделе Neoline X-COP 8500. Для последующих обновлений базы радаров переустановка прошивки не требуется.

7. Нажмите кнопку «DOWNLOAD» и дождитесь окончания загрузки обновления.

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



8. Только по окончании обновления, нажмите «ОК» во всплывшем окне. Обновление завершено. Можете отключить устройство.



Возможные проблемы и пути их решения.

1. ПК не видит устройство

- Установите/переустановите драйвер (см. п.3)
- Проверьте правильность подключения шнура-USB. При возможности, попробуйте вставить в другой слот USB на вашем ПК.
- Замените провод USB на другой.
- Отключите антивирус.

2. После подключения устройства, не активны кнопки [...] справа от строк

- Убедитесь, что программа видит устройство (см. п.5.)
- Установите галочки слева
- Перезапустите X-COP_Updater
- Заново подключите устройство

3. Программа не видит файлы прошивок.

- Убедитесь, что правильно выбрали путь к папке с прошивкой
- Убедитесь, что распаковали содержимое архива (см. п.2.). Для распаковки может дополнительно потребоваться установка программы-архиватора. Например: [WinRAR](#)

4. Ошибка «DOWNLOADING FAILED!!!»

- Заново нажмите кнопку «Download»
- Снимите галочку с пункта «Data Base» и установите сначала прошивку, а затем отдельно базу данных.

Изменения в прошивке X-COP8500_App(RevM34)

1. Попеременно мигает расстояние до конца участка и средняя скорость при проезде участка автодороги

Предыдущие изменения:

1. Добавлен режим ТУРБО.

Высокая чувствительность радиомодуля. Рекомендуется для движения по скоростным автомагистралям.

2. Улучшен гейгер-эффект

Более плавное нарастание шкалы при приближении к полицейским радарам.

3. Доработана функция приоритета GPS/РД.

При включенной функции приоритет в оповещении отдается точкам в базе GPS. Во время стандартного GPS оповещения о полицейской камере, если детектируется сигнал радио модулем, то информация об этом сигнале подается только на дисплей, без звукового и голосового оповещения. Данная функция необходима чтобы минимизировать задвигание оповещений об одном и том же полицейском радаре по GPS и по радио модулю.

При выключенной функции приоритет в оповещении отдается радио модулю. Во время стандартного детектирования полицейского радара радио модулем, если детектируется точка GPS, то информация об этой точке подается только на дисплей, без звукового и голосового оповещения.

4. Добавлена возможность выбора дальности GPS оповещений:

Дальность оповещений к точке в базе GPS может быть установлена исходя из ваших предпочтений:

1) По значению в базе – каждой камере в базе присвоено свое значение в метрах, за которое начнется оповещение.

2) По установленному значению в настройках – каждой камере в базе присваивается значение на выбор: Значения: 500 м / 600 м / 700 м / 800 м / 900 м

3) По текущей скорости автомобиля:

Скорость Авто	Дальность оповещений
0 Км ~ 60 Км	600 м
61 Км ~ 70 Км	650 м
71 Км ~ 80 Км	700 м
81 Км ~ 90 Км	750 м
91 Км ~ 100 Км	800 м
101 Км ~ 110 Км	850 м
110 Км ~	900 м

5. Добавлен Режим Тишины.

При включенной функции, если скорость автомобиля меньше установленного значения, информация о поступающих сигналах по радио модулю НЕ будет отображаться ни в каком виде (голосовое, звуковое оповещение и индикация на дисплее).

Информация о GPS точках будет отображаться только на дисплее. Без звукового и голосового оповещения. Если скорость автомобиля выше установленного значения – все оповещения производятся в стандартном

режиме.

6. На неподвижном автомобиле не сбрасывается отсчет расстояния до камеры во время оповещения.

7. Добавлена функция установки Ложных Зон. Во время оповещения нажмите и удерживайте кнопку Volume.

Ложная зона – зона, в которой происходит детектирование радар-детектором сигналов широкого диапазона частот (т.н. ложные сигналы), но отсутствует полицейский радар. Часто такие зоны находятся у заправок и магазинов с автоматическими дверьми.

В настройках можно выбрать радиус действия Ложной зоны.

8. Добавлена функция установки Опасных Зон (координата пользователя). Во время оповещения нажмите и удерживайте кнопку MENU.

Опасная зона – зона, которая требует вашего внимания. Например, череда лежащих полицейских, школа, оживленный перекресток, мобильная засада и т.д.

В настройках можно выбрать радиус действия Опасной зоны.

9. Добавлена функция допустимого превышения скорости.

Установленное значение будет добавлено к параметру разрешенной скорости установленной в базе GPS к каждой камере. В РФ допустимое превышение скорости составляет +20 км/ч от заявленного ограничения скорости.

10. Добавлена настройка максимальной скорости.

Если скорость автомобиля выше установленного значения - будет произведено звуковое предупреждение о превышении скорости. Данная функция не привязана к базе GPS и функционирует отдельно от детектирования полицейских радаров. Она поможет вам не превышать вами же установленный порог скорости.

11. Добавлены новые типы радаров и камер.

12. Добавлено оповещение о камерах максимального контроля.

Кроме стандартной функции измерения скорости транспортного средства многие камеры с видеомодулем могут быть настроены на дополнительный контроль:

- Контроль полосы общественного транспорта
- Контроль проезда светофора
- Контроль проезда пешеходного перехода
- Контроль проезда обочин
- Фотофиксация проезда автомобиля в спину

13. Добавлена функция выключения звука. Во время оповещения нажмите на кнопку «Volume». Повторное нажатие возвращает звук.

14. Изменена графика, добавлена новая озвучка и текст.

15. Изменен порог отключения по напряжению на 11.9В.

16. Добавлен новый DEMO режим. Для запуска демонстрации нажмите и удерживайте кнопку MENU и VOLUME одновременно.

17. Откорректированы углы контроля и дистанция всех камер в базе.

18. Добавлены Флаги для камер при необходимости.

19. Установлена дистанция GPS оповещения для каждой камеры в базе.
20. Добавлено голосовое оповещение о муляжах радарных комплексов.
21. Добавлено голосовое и текстовое оповещение о 30 типах стационарных радаров.

Служба технической поддержки Neoline

support@neoline.ru

8 (800) 100-68-57