

Поздравляем Вас с приобретением комбо-устройства INSPECTOR HOOK!

Внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации перед началом использования устройства. В ней Вы найдете подробное описание самого устройства, полного набора функций и настроек, порядка установки и использования, а также условия гарантийного обслуживания. Приведенная информация предназначена для оптимальной настройки устройства, позволит избежать ошибок в повседневном использовании, и продлит срок его службы.

Об устройстве

INSPECTOR HOOK – это высокотехнологичное комбо-устройство, включающее в себя высококачественный радар-детектор для обнаружения сигналов радаров ГИБДД и Full HD видеорегистратор для записи видеофайлов во время управления автомобилем.

Радар-детектор – устройство, позволяющее определить сигнал радара ГИБДД, который используется для определения скорости движения Вашего автомобиля. Такое предупреждение позволит Вам заранее сбросить скорость Вашего автомобиля в случае, если она превышает допустимую правилами данного участка движения, и избежать штрафа за нарушение. Используйте оповещения радар-детектора исключительно в предупредительных целях, а не для целенаправленного нарушения ПДД!

Видеорегистратор – устройство, предназначенное для видеофиксации событий, связанных, в основном, с вождением автомобиля. Основная задача видеорегистратора - как можно более полно и четко зафиксировать любые неблагоприятные события, которые могут случиться во время движения автомобиля. Зафиксированные видеорегистратором материалы могут сыграть ключевую роль в спорных ситуациях на дороге. Уделите повышенное внимание правильной работе Вашего видеорегистратора - это в Ваших интересах!

Важно знать!

- ! Перед каждым использованием рекомендуется проверять текущие настройки и режим работы устройства;
- ! Рекомендуется приобрести отдельную карту памяти, предназначенную к использованию только в этом устройстве. После первой установки карту памяти необходимо отформатировать непосредственно в самом устройстве. Не храните посторонние файлы на карте памяти, это может привести к сбоям видеозаписи. Не извлекайте карту памяти во время работы устройства, это может привести к потере данных или к выходу карты из строя.
- ! Используйте только входящие в комплект аксессуары. В случае использования сторонних аксессуаров возможно повреждение устройства.

Технические характеристики устройства:**РАДАР-ДЕТЕКТОР****Диапазоны**

- Прием радаров СТРЕЛКА СТ/М
- К — 24.150 ГГц ±125 МГц
- Ка — 34.3 ГГц; 34.7 ГГц; 34.94 ГГц;
- Х — 10.525 ГГц ±50 МГц
- Лазер — 800~1000 нм (360°)

База данных координат GPS:

- «СТРЕЛКА-СТ»
- «СТРЕЛКА-Видеоблок»
- «СТРЕЛКА» (муляж)
- «Маломощные» радары
- «Автодория»
- «Поток» и др.

Дисплей

- 2,4" ЖК экран
- Разрешение 320x240
- 5 уровней яркости

Питание

- 12В, от прикуривателя

Режимы чувствительности

- Трасса
- Город
- Город 1
- Город 2

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

- Процессор SPCA6330M (480 МГц)
- Сенсор OmniVision OV2710 (1/2.7")
- Разрешение записи Full HD 1920x1080 (18/15,5/12,5 Мб/с)
- Формат видеозаписи .AVI (H.264 кодек)
- Угол обзора объектива 120° (широкоугольный)
- Циклическая запись с автостартом
- Встроенный аккумулятор (520 мАч) - рассчитан на 20-30 минут автономной видеозаписи с отображением уровня заряда на экране устройства

Комплектация устройства

Комбо-устройство INSPECTOR HOOK – 1 шт.
Держатель для лобового стекла автомобиля – 1 шт.
Кабель питания от прикуривателя – 1 шт.
USB картридер для карт памяти microSD – 1 шт.
Инструкция – 1 шт.
Гарантийный талон – 1 шт.

ВНИМАНИЕ: Технические характеристики, функционал и комплектация устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Внешний вид и элементы управления

1. Разъём подключения питания
2. Слот для карты памяти **microSD**
3. Кнопка перезагрузки устройства (**Reset**)
4. Кнопка включения/выключения (**Power**)
5. Кнопка выбора настроек (**MENU**)
6. Кнопка переключения режимов Город/Трасса (**C/H**)
7. Кнопка приглушения звукового оповещения (**MUTE**)
8. Кнопка выбора яркости ЖК дисплея (**DIM**)/Задержка
от перезаписи (**Lock**)
9. Кнопка записи видеофайла (**REC**)/Сохранение ROI
10. Микрофон для записи звука
11. ЖК дисплей
12. Объектив видеорегистратора
13. Приёмник радар-детектора
14. Слот установки крепления на лобовое стекло
15. Держатель на лобовое стекло



Подготовка устройства к работе

Совместите площадку крепления держателя с самим устройством до щелчка, не прикладывая избыточного усилия. Установите держатель с устройством на лобовое стекло автомобиля с помощью присоски. Отрегулируйте положение устройства для оптимального обзора из салона автомобиля. Для того чтобы снять устройство, необходимо сдвинуть устройство с площадки крепления на держателе в обратном направлении.

Установка карты памяти производится при выключенном устройстве, не прикладывая излишних усилий до характерного щелчка. Не допускайте попадания в разъем для карты памяти, а также на саму карту памяти посторонних предметов, жидкости и пыли. Это может привести как к повреждению устройства, так и самой карты памяти. Не забудьте отформатировать карту памяти в самом устройстве перед началом использования!

Подключите питание к устройству с помощью входящего в комплект кабеля питания от прикуривателя.
Внимание: использование неоригинальных аксессуаров может привести к повреждению устройства!

После подключения питания при установленной карте памяти устройство начнет работу автоматически на заводских настройках меню. Выключение и повторное включение устройства осуществляется долгим нажатием (примерно 1,5 сек.) на кнопку **POWER**, расположенную справа над дисплеем.

Функция радар-детектора

С помощью функции радар-детектора устройство принимает радиосигналы для заблаговременного обнаружения сигналов радаров скорости во всех диапазонах, на текущий момент используемых в России: K/Ka/X/Laser и современный радар Стрелка модификации СТ (стационарный) и М (мобильный). Интеллектуальный фильтр ложных тревог уменьшает число срабатываний от сигналов датчиков движения и устройств, работающих в тех же диапазонах, что и радары скорости.

При срабатывании на сигнал одного из диапазонов на экране появится картинка с указанием сработавшего диапазона и уровня силы сигнала, который будет увеличиваться по мере приближения к источнику его излучения.

Примеры таких оповещений о срабатывании на сигналы разных диапазонов приведены ниже:



Для удобства использования функции радар-детектора в различных городских условиях и при движении по автотрассе в устройстве имеются соответствующие режимы работы Город/Трасса:



В режиме работы дисплея устройства РД (выбор режима осуществляется через Меню настроек устройства) на экран выводится следующая информация:

- Направление движения Вашего автомобиля в виде электронного компаса (С-Ю-З-В);
- Текущая скорость движения Вашего автомобиля;

В случае оповещения об объекте базы данных информация на экране будет выглядеть так:



При этом цветовое отображение текущей скорости движения изменится на:

- **Желтый цвет:** при превышении ограничения скорости не более чем на 20 км/ч;
- **Красный цвет:** при превышении ограничения скорости более чем на 20 км/ч.

Настройки режимов радар-детектора (по умолчанию) в этих режимах следующие:

Диапазон\Режим	Трасса	Город	Город 1	Город 2
K	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения с 3-го уровня сигнала	Только визуальные оповещения	Выкл.
Ka	Выкл.	Выкл.	Выкл.	Выкл.
X	Визуальные и звуковые оповещения	Выкл.	Выкл.	Выкл.
Laser	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения
Стрелка	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения	Визуальные и звуковые оповещения

Рекомендации по использованию режимов:

- В мегаполисе (например г. Москва), где большое количество различных побочных излучателей, работающих в K диапазоне (излучатели датчиков автоматических дверей супермаркетов, датчиков контроля интенсивности движения автотранспорта, систем адаптивного круиз-контроля и контроля слепых зон автомобилей и т.д.), а подавляющее большинство радарных измерителей скорости это радарные комплексы Стрелка, лучше использовать режим Город 2 или, как минимум, Город 1, чтобы минимизировать количество «ложных» сработок устройства;
- В городах поменьше и поселках рекомендуется использовать режим Город;
- При движении по автотрассе, где скорость движения максимальная, рекомендуется использовать режим Трасса, характеризующийся более высокой чувствительностью радар-детектора, а, соответственно, и большей дистанцией детектирования различных видов радаров, так как для внезапного снижения скорости Вам понадобится большее расстояние, чем в городе.

Функция видеорегистратора

Устройство способно вести циклическую непрерывную видеозапись с Full HD качеством съемки на карту памяти формата microSD. Для реализации непрерывной видеозаписи в наилучшем качестве видеосъемки рекомендуется использовать карту памяти объемом 16 - 32 Гб и классом записи 6-10 от известных мировых производителей карт памяти (например - Transcend, Sandisk, Kingston)

По умолчанию режим записи видео включается автоматически при включении устройства в любом режиме работы дисплея устройства (**РД** или **РД+ВР**). При этом в левом верхнем углу ЖК экрана начинает мигать красная точка. Для остановки или последующего продолжения записи используйте клавишу записи (**REC**), расположенную на левой стороне устройства.

Каждой видеозаписи будет присвоена следующая информация:

- Точные дата и время (устанавливаются вручную в меню настроек устройства или синхронизируются по спутникам GPS);
- Логотип INSPECTOR и название модели устройства;
- Гос. номер автомобиля (вводится вручную в меню настроек устройства);
- Текущие географические координаты и скорость движения (при приеме сигналов спутников GPS).

Чтобы перейти в режим просмотра видеозаписей в режиме видеосъемки остановите запись, а затем нажмите клавишу настроек (**MENU**).

Для переключения файлов нажимайте клавиши **MUTE/DIM**.

Для просмотра видеозаписи нажмите клавишу переключения режимов Город/Трасса (С/Н). Управление видеозаписью при просмотре осуществляется следующим образом:

Пауза/Воспроизведение – короткое нажатие клавиши **REC**;

Перемотка вперед – длительное нажатие клавиши **MUTE**;

Перемотка назад – длительное нажатие клавиши **DIM**;

Просмотр предыдущего видеофайла – короткое нажатие клавиши **MUTE**;

Просмотр следующего видеофайла – короткое нажатие клавиши **DIM**.

После просмотра в режиме выбора видеозаписи нажатие клавиши записи (**REC**) вызовет функцию **Удалить файл?** Нажатием клавиш **MUTE/DIM** можно подтвердить или отменить удаление данного файла. Нажмите кла-

вишу переключения режимов Город/Трасса (С/Н) для подтверждения выбора. В случае, если файл защищен от перезаписи функцией Акселерометр или вручную, находится в отдельной папке **Событие** и помечен изображением замочка – функция удаления не работает. Удаление защищенных от перезаписи файлов возможно только с помощью очистки карты памяти (форматирования) в меню устройства. Для выхода из режима просмотра видеозаписей и перехода в меню настроек устройства нажмите клавишу настроек (**MENU**) еще раз.

При просмотре видеозаписей на ПК можно воспользоваться фирменным программным обеспечением **PC Viewer** (скачать ПО можно на официальном сайте: www.rd-inspector.ru), которое позволит не только воспроизвести видеофайл, но и показать привязку к местности на картах Google (требуется подключение к сети Интернет!).

Работа в режиме Радар-детектор + Видеорегистратор

В режиме работы дисплея устройства **РД+ВР** на экран устройства выводятся как изображения с камеры видеорегистратора, так и оповещения о радарах радар-детектора, предоставляя полную информацию водителю автомобиля о ситуации на дороге!



GPS функционал

Наличие встроенного GPS-приемника существенно расширяет функционал комбо-устройства, наделяя его следующими функциями:

1. Обновляемая база GPS координат стационарных радаров, безрадарных комплексов видеофиксации, «малошумных» радаров и т.п.

Ежемесячно на официальном сайте www.rd-inspector.ru в разделе модели INSPECTOR HOOK Вы сможете обновить базу данных GPS координат Вашего устройства. Каждое обновление содержит самую актуальную на момент выпуска информацию о расположении стационарных радаров/камер, на основании которой функционируют GPS-оповещения устройства.

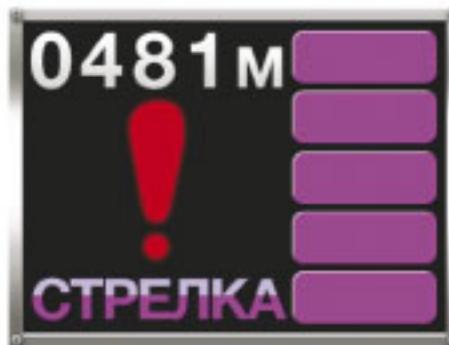
Устройство предупреждает водителя о приближении ко всем стационарным радарам и камерам, звуковые/голосовые оповещения об объектах производятся за 400 – 800 метров до радара/камеры (в зависимости от конкретного радара и его длины луча) в режиме Город и за 1200 метров в режиме Трасса. Дисплей при этом (в режиме РД+ВР) выглядит следующим образом:



На всплывающем окне оповещения об объекте базы данных демонстрируется следующая информация:

- Тип объекта оповещения;
- Уровень сигнала излучения радара;
- Дистанция до объекта оповещения;
- Ограничение скорости на участке до объекта оповещения.

Визуальные оповещения обо всех видах объектов, содержащихся в базе координат, выглядят следующим образом:



Оповещение о
стационарном
радаре Стрелка-СТ



Оповещение о
муляже радара
Стрелка-СТ



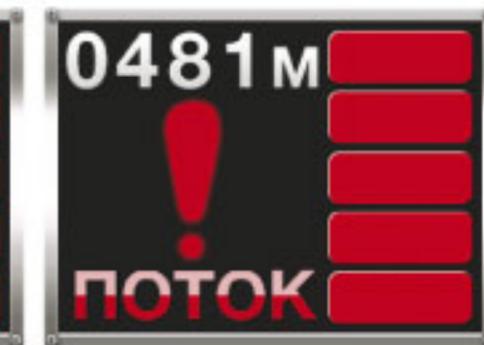
Оповещение о
«малошумном»
радаре



Оповещение о
секционных камерах,
типа «Автодория»



Оповещение о
комплексе
типа «Автодория»



Оповещение о
системе видео-
фиксации «ПОТОК»

Принцип оповещений о секционных камерах, типа «Автодория», несколько отличается от всех остальных и работает следующим образом:



Предупреждение о первой
камере – «КАМЕРА СТАРТ»;

Предупреждение о второй
камере – «КАМЕРА ФИНИШ».



Между ними идет контроль скорости движения и в случае превышения раздается звуковой сигнал (на экране устройства скорость не отображается!).

В случае въезда на трассу между первой и второй камерами — оповещение не появляется.

В случае проезда под первой камерой, но съезда с трассы до второй камеры — оповещение и контроль скорости пропадает;

2. Внесение в базу GPS координат пользователя

В модели INSPECTOR HOOK имеется возможность дополнить базу данных координат собственными точками интереса (т.н. POI), например доп. камеры, радары или просто какие-то определенные места.

Для записи в память устройства интересующей Вас точки (POI) необходимо в момент её проезда нажать и удерживать кнопку записи (**REC**) до звукового сигнала.

При обновлении базы данных GPS или ПО точки POI, внесённые пользователем, остаются в памяти устройства.

Полностью удалить точки, внесённые пользователем, из памяти устройства можно через возврат к заводским настройкам (пункт меню - Сброс настроек). Для индивидуального удаления точки, внесенной пользователем, из памяти устройства необходимо во время оповещения нажать и удерживать до звукового сигнала кнопку записи (**REC**) около 3 секунд.

Для сохранения или удаления точек из памяти необходимо, чтобы:

- была установлена связь со спутниками GPS;
- автомобиль находился в движении (скорость не менее 10 км/ч).

В дальнейшем при приближении к этой точке, в том же направлении, что и при внесении точки в память, со скоростью выше 60 км/ч, на расстоянии примерно 800 метров, устройство сообщит Вам об этом голосовым сообщением Пометка и последующим звуковым сигналом, который будет звучать до момента проезда данной точки. При скорости ниже 60 км/ч голосового и звукового сообщения не будет, а будет только оповещение на экране:



3. Установка лимитов скорости движения в режимах Город и Трасса

В модели INSPECTOR HOOK имеется возможность установить порог скорости, при движении ниже которого, звуковое оповещение предупреждения о радаре будет отсутствовать. При этом будут оставаться звуковые

оповещения об объектах из базы данных GPS и визуальные оповещения на экране устройства. Такой режим существенно повышает комфорт для водителя при использовании устройства в автомобиле.

Выбор порога скорости имеет градацию 5 км/ч и доступный диапазон от 30 до 120 км/ч. Можно выбрать два порога скорости, т. е. для режима Трасса и для городских режимов работы (Город, Город 1 и Город 2). Например, если задать в настройках для трассы (пункт Лимит скор. трасса) – 100 км/ч, для городских режимов (пункт Лимит скор. город) – 70 км/ч, то при работе устройства в режиме Трасса звуковые оповещения о детектируемом радарном излучении будут лишь при превышении автомобилем скорости 100 км/ч, а в режимах Город, Город 1 и Город 2 – больше 70 км/ч.

Следует отметить, что все вышеприведенные функции используют сигналы спутников GPS и при отсутствии связи или неустойчивой связи со спутниками (например, при движении в тоннеле) не смогут Вас оповестить.

Меню настроек устройства

Для перехода в режим настроек нажмите клавишу **MENU** несколько раз. Для выбора настройки используйте клавиши **MUTE/DIM**, для входа и сохранения изменений используйте клавишу **C/H**.

Меню настроек комбо-устройства содержит в себе следующие пункты:

1) Режим дисплея

Варианты настройки: **РД / РД+ВР**

Выбор режима работы дисплея устройства: радар-детектор / радар-детектор + видеорегистратор;

2) Громкость

Варианты настройки: **0-5**

Регулировка громкости звуковых и голосовых оповещений устройства;

3) Автоприглушение

Варианты настройки: **Вкл./Выкл.**

Функция автоматического приглушения громкости звуковых и голосовых оповещений устройства после нескольких сигналов оповещения;

4) Качество видео

Варианты настройки: **Высокое/Среднее/Низкое**

Настройка качества видеозаписи: при любом выборе настройки разрешение видеозаписи будет Full HD (1920x1080x30кадров/сек), меняется битрейт записи 18/15,5/12,5 Мбит/сек., что приводит к изменению размера каждого файла видеозаписи;

5) *Цикл записи*

Варианты настройки: **1 мин./3 мин./5 мин.**

Настройка продолжительности каждого фрагмента видеозаписи.

При заполнении карты памяти новые эпизоды видеосъемки будут автоматически накладываться на более старые для непрерывной записи в пути.

6) *X/K/Ka/Стрелка диапазоны*

Варианты настройки: **Вкл./Выкл.**

Выборочное отключение радарных диапазонов. Рекомендуется оставить только те диапазоны, которые актуальны для Вашего региона во избежание лишних ложных оповещений;

7) *Автостарт записи*

Варианты настройки: **Да/Нет**

Функция автоматического старта видеозаписи при каждом включении устройства;

8) *Задержка выключения*

Варианты настройки: **3 сек./10 сек./1 мин./3 мин./Выкл.**

Функция задержки выключения устройства после выключения питания автомобиля. Предотвращает некорректное сохранение последнего видеофайла;

9) *Автовыкл. экрана*

Варианты настройки: **30 сек./1 мин./3 мин./5 мин./Выкл.**

При отсутствии производимых действий экран выключится спустя заданное время, но устройство продолжит работу. Принудительно выключить экран для перевода в режим автоВЫКЛЮЧЕНИЯ можно коротким нажатием на кнопку **POWER**;

10) *Микрофон*

Варианты настройки: **Вкл./Выкл.**

Включение/выключение встроенного микрофона для записи звука во время видеозаписи, с отображением статуса в виде значка на экране устройства;

11) Значение экспозиции

Варианты настройки: **от -2,0 до +2,0**

Настройка компенсации экспозиции. Настройка экспозиции производится для того, чтобы скомпенсировать избыток или недостаток освещенности объекта съемки. Увеличивая значение экспозиции (EV) в плюс (+), Вы добавляете яркости слишком темной картинке. Уменьшая значение экспозиции (EV) в минус (-), Вы затемняете излишне яркую картинку;

12) Очистка карты памяти

Варианты настройки: **Да/Нет**

ВНИМАНИЕ: Форматирование уничтожит все данные на карте памяти, включая защищенные от перезаписи;

13) Дата и время

Варианты настройки: **Вкл./Выкл.**

Присваивание видеозаписям текущих даты и времени;

14) Уст. времени и даты

Установите текущую дату и время. (В случае синхронизации по GPS дата и время могут быть установлены автоматически).

Варианты настройки: Нажатиями клавиш **MUTE/DIM** и **C/H** установите год, месяц, день, час, минуты;

15) Номерной знак

Ввод гос. номера Вашего авто, введенный гос. номер будет присвоен каждой видеозаписи;

16) Язык

Варианты настройки: **Русский/Английский**

Выбор языка меню устройства, а также голосовых оповещений;

17) Приветствие

Варианты настройки: **Тип 1/Тип 2/Выкл.**

Выбор варианта звукового сообщения при включении устройства;

18) Акселерометр

Варианты настройки: **Высокое/Среднее/Низкое/Выкл.**

Акселерометр (или датчик удара) может зафиксировать резкое ускорение, торможение, удар или столкновение, и автоматически присвоить текущей видеозаписи признак защищенности, чтобы эпизод не был

перезаписан в режиме циклической записи. Пользователь также имеет возможность защитить текущую видеозапись от перезаписи вручную длительным нажатием кнопки **DIM**. При защите файла раздастся специальный звуковой сигнал, запись будет помещена в отдельную папку **Событие** (при просмотре на самом устройстве) или **EVENT** (при просмотре карты памяти на ПК) и файлу будет присвоен статус «Только чтение»;

19) Часовой пояс

Установите часовой пояс Вашего региона. (В случае синхронизации по GPS дата и время могут быть установлены автоматически с учетом указанного значения часового пояса).

Варианты настройки: Нажатиями клавиш **MUTE/DIM** установите необходимое значение;

20) Синхр. время по GPS

Варианты настройки: **Вкл./Выкл.**

Синхронизация точного времени и даты со спутниками GPS с учетом указанного часового пояса;

21) Лимит скор. Город и Трасса

Установите лимит скорости движения для режимов Город (вкл. Город 1 и Город 2) и Трасса. Подробнее в разделе «GPS функционал».

Варианты настройки: **30 – 120 км/ч / Выкл.;**

22) Сброс настроек

Варианты настройки: **Да/Нет**

ВНИМАНИЕ: Сброс настроек вернет Ваше устройство к заводским настройкам, а также уничтожит внесенные в память пользовательские GPS координаты (POI). Подробнее в разделе «GPS функционал»;

23) Версия ПО

Отображение версий всех составных частей ПО устройства, включающее:

SW – программная часть, **RD** – радарная часть, **DB** – версия базы GPS координат устройства.

ВНИМАНИЕ: В связи с постоянными доработками и улучшениями ПО устройства возможно изменение списка возможных настроек в меню, просьба следить за обновлениями прошивок Вашего устройства – подробную информацию Вы всегда можете найти на официальном сайте: www.rd-inspector.ru

Обновление ПО и возможные неисправности

В случае если устройство перестанет отвечать на органы управления, а нажатие на клавишу питания (**POWER**) не будет давать результатов, Вам нужно прибегнуть к функции принудительной перезагрузки **RESET**. Произведите нажатие клавиши (**RESET**), расположенной на правом торце устройства. Затем произведите включение устройства клавишей **POWER**. Устройство должно включиться в обычном режиме. Также рекомендуем Вам следить за обновлением встроенного ПО Вашего устройства на нашем сайте www.rd-inspector.ru. Процедура обновления ПО следующая:

- 1) Поместите файлы обновления ПО в корневой раздел карты памяти, вставьте карту памяти в устройство;
- 2) Подключите питание устройства (**обязательно!**);
- 3) Включите устройство, на экране появится сообщение «Обновить ПО?»;
- 4) Клавишами **MUTE/DIM** выберите «кружок» для подтверждения или «крестик» для отмены обновления;
- 5) Подтвердите выбор нажатием клавиши **C/H**, далее появится надпись «Обновление...», дождитесь перезагрузки устройства;
- 6) После этого таким же образом можно произвести обновление базы данных GPS координат. После подтверждения обновления произойдет повторная перезагрузка устройства;
- 7) Обновление полностью завершено, проверить текущую версию ПО можно в последнем пункте меню устройства.



Гарантия

**Гарантийный срок – 12 месяцев с даты продажи.
(но не более 24 месяцев с момента производства устройства)**

Данное устройство может быть принято в гарантийный ремонт только при наличии фирменного гарантийного талона INSPECTOR. Гарантийный талон должен обязательно содержать серийный номер устройства, дату продажи и печать продавца.

Устройство не подлежит бесплатному сервисному обслуживанию в случае, если:

- ! Утерян или неправильно заполнен гарантийный талон, не указана дата продажи, отсутствует печать продавца;
- ! Были нарушены правила эксплуатации устройства;
- ! Устройство подвергалось механическим повреждениям, в результате перегрева (огня), аварии, при наличии коррозии элементов в результате воздействия влаги (воды) или агрессивных жидкостей, использования не по прямому назначению, небрежного обращения, неквалифицированных попыток вскрытия или ремонта;
- ! Были использованы неоригинальные аксессуары.

Адрес сервисного центра INSPECTOR:

142171, МО, г. Щербинка, ул. Южная, д.8

Тел.: +7 (495) 505-9780

E-mail: support@rd-inspector.ru

WEB: www.rd-inspector.ru, www.rg-avto.ru