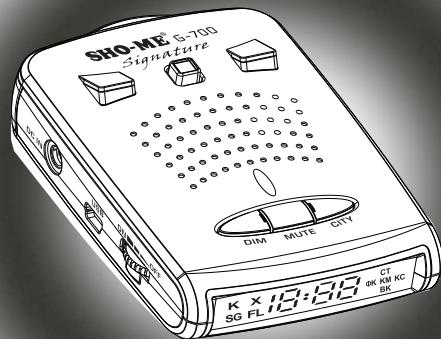


**SHO-ME® G-700 Signature** Радар-детектор с  
GPS-сопровождением

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**



REV.A

## **Оглавление**

1. Введение .....	3
2. Комплектация .....	4
3. Описание устройства .....	5
4. Установка .....	6
5. Управление устройством .....	9
5.1. Включение/выключение .....	9
5.2. Индикация на дисплее .....	9
5.3. Функции кнопок .....	14
5.4. Сохранение/удаление пользовательских точек .....	16
6. Меню настроек .....	19
7. Режимы работы .....	28
8. Детектирование сигналов .....	30
9. Дополнительная информация .....	33
10. Обновление базы данных и программного обеспечения .....	34
11. Возможные неисправности .....	35
12. Технические характеристики .....	36
Гарантийный талон .....	37

## **1. ВВЕДЕНИЕ**

Благодарим Вас за приобретение лазер/радар/детектора с GPS SHO-ME G-700 Signature.

Современная модель SHO-ME G-700 Signature оснащена GPS-антенной, которая позволяет обнаруживать безрадарные комплексы и оповещать пользователя о типе радаров или камер, определяемых с помощью базы данных, а также о лимите скорости, установленном на контролируемом участке.

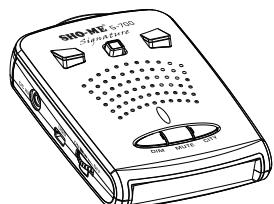
Радарная часть определяет сигналы во всех диапазонах, в которых работают полицейские радары.

Модель относится к последнему поколению радар/детекторов, реализующих процедуру цифровой обработки и анализа принимаемых сигналов. Благодаря этому устройство безошибочно идентифицирует тип комплекса контроля скорости по его сигналу (сигнатуре), что практически исключает появление ложных предупреждений.

Основным преимуществом является постоянное обновление программного обеспечения и базы данных камер. Вся информация доступна на сайте [www.sho-me.ru](http://www.sho-me.ru).

Перед использованием внимательно прочтайте данное руководство. Характеристики, набор функций и комплектация могут быть изменены производителем без предупреждения.

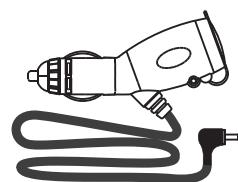
## 2. КОМПЛЕКТАЦИЯ



радар/детектор  
SHO-ME G-700Signature.



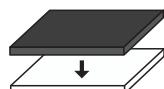
Кронштейн для  
крепления на  
лобовое стекло



Кабель питания



Кабель для  
подключения  
к компьютеру



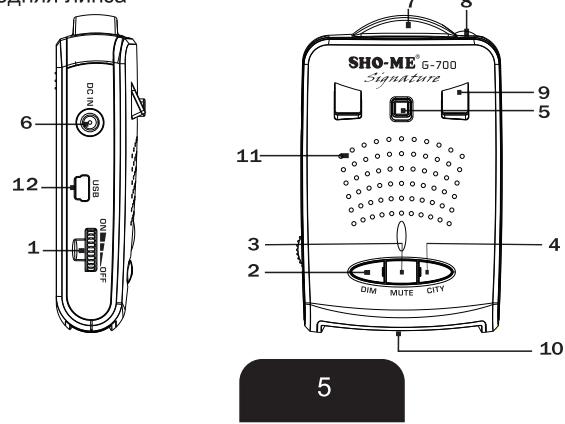
Липучка для установки  
на приборную панель



Руководство  
пользователя

### 3. ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

- |                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1.Громкость, Вкл./Выкл.          | 9. Задняя линза и датчик освещенности |
| 2. Кнопка Dim                    | 10. Дисплей                           |
| 3. Кнопка Mute                   | 11. Динамик                           |
| 4. Кнопка City                   | 12.USB-порт                           |
| 5. Кнопка снятия скобы крепления |                                       |
| 6. Вход шнурра питания           |                                       |
| 7. Антenna                       |                                       |
| 8. Передняя линза                |                                       |



5

## **4. УСТАНОВКА**

### **1) Основные принципы установки**

Антенна радар-детектора должна быть направлена на дорогу, а GPS-антенна не должна быть ничем закрыта для обеспечения связи со спутниками. Антенна и датчики не должны быть закрыты дворниками или металлическими частями автомобиля.

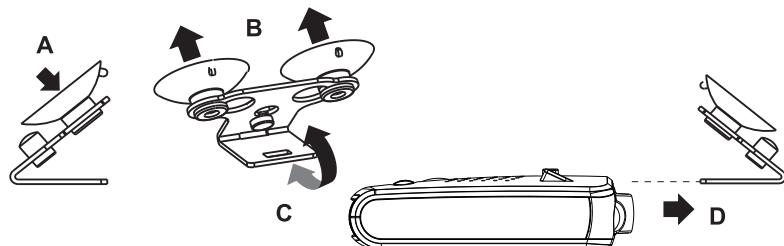
Прибор должен быть размещен параллельно линии горизонта. Выберите место для установки, которое не мешает обзору водителя. Установите прибор так, чтобы он не упал и не нанес повреждений при резкой остановке.

Примечания:

- Убирайте радар-детектор с приборной панели, когда Вы покидаете автомобиль. Это убережет радар-детектор от резких перепадов температур и возможной кражи.
- При необходимости можно изменить угол наклона скобы, согнув ее.
- Чтобы снять прибор со скобы крепления, нажмите на кнопку для снятия скобы и потяните прибор на себя.

2) Установка на лобовое стекло с помощью кронштейна

- A - установите в кронштейн вакуумные присоски;
- B - зафиксируйте кронштейн на лобовом стекле с помощью присосок;
- C - при необходимости, для горизонтального размещения радар/детектора, согнуть кронштейн на требуемый угол;
- D - установите устройство в кронштейн;
- E - вставьте разъем кабеля питания в соответствующее гнездо детектора, а штекер кабеля в гнездо прикуривателя автомобиля.

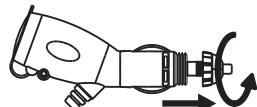


### 3) Установка на приборную панель

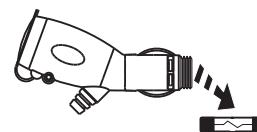
- А - выберите место на приборной панели. Место для крепления должно быть сухим и чистым;
- В - снимите защитную пленку с одной стороны липучки и приклейте ее на нижнюю крышку устройства;
- С - снимите защитную пленку с другой стороны липучки и приклейте липучку на приборную панель.

### 4. Замена предохранителя

А) открутите верхнюю часть штекера;



В) проверьте предохранитель. При необходимости замените его. Номинальное значение предохранителя 3 А.



## **5. УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ**

### **Включение**

SHO-ME G-700 Signature работает от источника питания в 12В. Для подключения прибора используйте провод, идущий в комплекте: это удобный провод-разветвитель, который позволяет подключить еще один прибор в то же гнездо прикуривателя.

Покрутите колесико на левом боку радар-детектора по часовой стрелке. Для отключения прибора покрутите колесико против часовой стрелки. SHO-ME G-700 Signature включится, на экране появится приветствие "Hello", прозвучит голосовое сообщение "Пристегните ремень".

### **Контроль громкости**

Контроль громкости осуществляется путем вращения колесика на левом боку радар-детектора. По часовой стрелке - увеличение громкости, против - уменьшение.

### **Дисплей**

SHO-ME G-700 Signature оснащен ярким информативным дисплеем со светодиодными иконками и 4 мультисегментными полями для удобного отображения информации.

Показания дисплея и детектирование сигналов  
Описание дисплея: в левой части дисплея расположены иконки K, X, SG, FL. В правой части - иконки СТ, ФК, КС, КМ, ВК.  
В средней части дисплея расположены 4 мультисегментных поля.



#### Детектирование сигналов радарной частью

При детектировании сигналов в радарных диапазонах (частоты описаны далее в инструкции) дисплей показывает:

Диапазон K		Диапазон X	
Диапазон Ka			
Стрелка		Лазер	

Цифры на дисплее показывают силу улавливаемого сигнала.  
При отсутствии входящих сигналов и отключенном GPS на дисплее высвечивается информация о выбранном режиме:  
Н - Highway (Трасса), Г - City (Город), С - Сигнатурным

### **Детектирование сигналов с помощью GPS**

С помощью GPS радар-детектор определяет точки, координаты которых занесены в память прибора. База этих точек загружена в прибор на производстве. База обновляется каждую неделю, скачать ее можно на сайте [www.sho-me.ru](http://www.sho-me.ru). Инструкция по загрузке базы предоставлена в данном руководстве далее.

При включенном GPS, отсутствии входящих сигналов и движения радар-детектор показывает время.



При включенном GPS и отсутствии входящих сигналов радар-детектор показывает скорость движения автомобиля и режим, выбранный пользователем: Н – Highway (Трасса), Г – City (Город), мигающая буква сменяющие друг друга буквы А и о – режим отключения приема сигналов радарной частью, А и С – автоматический режим Город , А и т – автоматический режим Трасса (см. Меню настроек).



Радар-детектор показывает тип камеры, определяемой GPS, с помощью иконок, расположенных в левой и правой части дисплея. Также тип камеры озвучивается с помощью голосового оповещения.



На дисплее показан тип камеры КМ и расстояние до камеры в метрах.

СТ - Стрелка, ВК - Стрелка Видео (данная камера не контролирует скорость), ФК - маломощный радар, КС - Контроль средней скорости (при детектировании данной камеры радар-детектор показывает среднюю скорость), Р - Робот, КМ - все остальные виды камер, а также Пост ДПС и точка пользователя.



На дисплее показан тип камеры КС и средняя скорость транспортного средства.

При определении точки с помощью GPS радар-детектор с помощью голосового оповещения информирует пользователя о лимите скорости на участке. На дисплее высвечивается расстояние до точки в метрах. Радар-детектор сравнивает скорость движения с лимитом. При превышении лимита идет голосовое оповещение “Внимание! Снижайте скорость”.

Дополнительные пиктограммы на дисплее:

- режим ТРАССА. Средний уровень чувствительности;
- режим ГОРОД. Низкий уровень чувствительности;
- приемник сигналов отключен, т.к. текущая скорость ниже значения в параметре ОтклРад.



Пиктограммы на дисплее при анализе информации из базы данных:

- контроль движения по полосе общественного транспорта;
- контроль движения по обочине;
- контроль проезда пешеходного перехода;
- контроль «в спину».



### **5.3. Функции кнопок**

#### **Кнопка DIM**

- 1) краткое нажатие кнопки переключает режим яркости дисплея в последовательности ЯРКИЙ - ТЕМНЕЕ - АВТО. В режиме АВТО яркость устанавливается автоматически, в зависимости от условий освещения;
- 2) в режиме настроек - движение вверх по списку параметров;
- 3) удержание кнопки - занесение в память устройства информации о зоне ложных срабатываний (только при установленном соединении с навигационными спутниками системы GPS),

#### **Кнопка MUTE**

- 1) краткое нажатие кнопки позволяет выбрать режим воспроизведения голосовых оповещений в последовательности обычный - ЗВУК АВТО - ExMute:
  - **ЗВУК АВТО** - через 5 сек после начала голосового оповещения устройство приглушает звук на 30%. Далее в течение 20 сек воспроизведение будет происходить с уменьшенной громкостью;

- **ExMute** - отключаются все голосовые оповещения. Фиксация объектов контроля скорости или превышении ее лимита воспроизводится только коротким звуковым сигналом.  
Информация о типе объекта контроля выводится на дисплей.  
Примечание: в случае, если нажать кнопку во время воспроизведения голосового оповещения, оно будет отключено. Далее звук будет включен автоматически через 30 сек. Чтобы включить его раньше следует еще раз нажать кнопку **MUTE**.

- 2) в режиме настроек - движение вверх по списку значений параметров;
- 3) если нажать кнопку при выключенном устройстве и далее включить питание - на дисплее воспроизводится информация о версии базы данных и программного обеспечения.

---

#### Кнопка **CITY**

- 1) краткое нажатие - переключение режимов работы устройства в последовательности ТРАССА - ГОРОД - СИГНАТУРНЫЙ;
- 2) в режиме настроек - движение вниз по списку значений параметров;
- 3) если нажать кнопку при выключенном устройстве и далее

включить питание - инициализация устройства и сброс настроек на заводские значения.

#### **5.4. Сохранение/удаление пользовательских точек**

##### **Кнопка Dim**

Краткое нажатие - переключение режимов яркости дисплея (яркий/приглушеный).

Нажатие и удержание кнопки - вход в Меню настроек.



##### **Кнопка Mute**

Краткое нажатие при отсутствии входящих сигналов - отключение/включение режима Автоматического приглушения звука, при входящем сигнале - отключение звука.

Нажатие и удержание кнопки - сохранение точки пользователя



##### **Кнопка City**

Краткое нажатие - переключение режимов Трасса/Город / Сигнатурным.

H: Трасса

G: Город

C: Сигнатурным

Нажатие и удержание - сохранение зоны ложных срабатываний.



SHO-ME G-700 Signature предоставляет возможность сохранить координаты точек пользователя, о которых радар-детектор будет оповещать при повторном проезде этих точек.

Для сохранения точки нажмите кнопку Mute и удерживайте 2 сек.

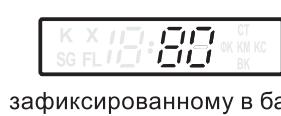
При успешном сохранении на дисплее появится SUCCEE<sub>d</sub>. Если недостаточно памяти для сохранения точки, на дисплее появится Full. Если такая точка уже сохранена, на дисплее появится Est.

Для удаления одной точки нажмите и удерживайте кнопку Mute при оповещении об этой точке. На дисплее появится dEl, удаление будет подтверждено двумя короткими сигналами. Удаление всех точек осуществляется через Меню настроек. Выберите пункт U-d, подтвердите выбор кнопкой Mute. После удаления всех точек на дисплее появится SUCCEE<sub>d</sub>.

Эта функция не работает при выключенном GPS. При попытке сохранить точку при выключенном GPS на дисплее появится no GPS.

## 6. МЕНЮ НАСТРОЕК

- для входа в меню настроек нажмите кнопку **DIM**;
- движение вверх/вниз по списку параметров осуществляется с помощью кнопок **CITY** и **DIM**;
- для изменения значения выбранного параметра следует воспользоваться кнопками **MUTE**;
- для выхода из меню настроек нажать и удерживать не менее 3 сек кнопку **DIM**. Кроме того, устройство выйдет из меню настроек автоматически при отсутствии в течение 10-12 сек каких либо действий;
- список параметров и варианты их значений представлены ниже. Настройки, установленные производителем (по умолчанию), отображаются на рисунках, иллюстрирующих параметр.

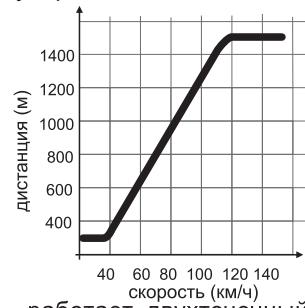


Выбор алгоритма формирования оповещений о приближении к объекту контроля скорости, зафиксированному в базе данных устройства.

**ON** - включение двухточечного алгоритма, обеспечивающего информирование пользователя о приближении к тому или иному стационарному радару исходя из настроек дальности каждого конкретного комплекса. Первая точка – это точка входа в зону предупреждения о радаре. Вторая точка – непосредственное месторасположение радара;  
**OFF** – Отключение предупреждений о точках баз данных **GPS**. Однако направление, время, текущая скорость и скоростной лимит будут показаны на дисплее устройства.

**0** - автоматический (адаптивный) выбор дистанции оповещения, в зависимости от текущей скорости. Работа алгоритма представлена на рисунке ;

**10, 20 ... 120** - включение комбинированного алгоритма формирования оповещений. Выбрать значение скорости из предложенного списка. При движении автомобиля медленнее выбранного значения работает двухточечный алгоритм. При движении быстрее - автоматический.





Включение/выключение голосовых оповещений.

on - оповещения включены oF - оповещения выключены.



Включение/выключение голосового приветствия при включении устройства.

on приветствие включено; oF - приветствие выключено.



Включение/выключение приема радарных сигналов в диапазоне X.



Включение/выключение приема радарных сигналов в диапазоне Ka.



Включение/выключение приема сигналов радарного комплекса СТРЕЛКА.



Включение/выключение приемника  
сигналов навигационных спутников  
системы GPS.



Установка часового пояса, в  
котором будет эксплуатироваться  
автомобиль.

Из предложенного списка выбрать необходимое:

Калининград,-**2** Москва,-**3** Самара,-**4** Екатеринбург,-**5** Омск,-**6**  
Красноярск,-**7** Иркутск,-**8** Якутск,-**9** Владивосток,-**10**  
Среднеколымск,-**11** Камчатка,-**12**



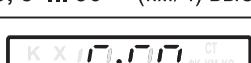
Установка лимита скорости, после превышения которого будет звучать предупреждающий сигнал.

**20, 25 ... 190** - (км/ч) выбрать необходимое.



При движении автомобиля со скоростью ниже установленной будут отключены звуковые оповещения. Информация о принимаемых сигналах доступна только на дисплее.

**0, 5 ... 90** - (км/ч) выбрать необходимое.



Автоматическая корректировка чувствительности при работе устройства в режиме ГОРОД. При движении автомобиля со скоростью ниже выбранной будет

установлен низкий уровень чувствительности.

**0, 5 ... 90** - (км/ч) выбрать необходимое.



Отключение оповещений о приеме радарных сигналов при условии, что текущая скорость не превышает установленной. Пользователь будет оповещаться только о приеме сигналов радара СТРЕЛКА или по GPS.

**0, 5 ... 90** - (км/ч) выбрать необходимое.



Движение автомобиля со скоростью ниже установленной в данном параметре вызовет переход устройства в режим ТРАССА со средним уровнем чувствительности приемника радарных сигналов.

**0, 5 ... 120** - (км/ч) выбрать необходимое.



Удаление из базы данных информации об объектах контроля скорости (или любых других), внесенных туда пользователем в процессе эксплуатации:

1) выбрать расстояние, в пределах которого (относительно текущих координат) следует произвести изъятие:

**200, 400, 600** - (м) выбрать необходимое;

**ALL** - удаление информации о всех, независимо, от расстояния, пользовательских точках;

2) одновременно нажать кнопки **MUTE**.



Удаление из базы данных информации о точках (или зонах), отмеченных пользователем как

точки (зоны) с ложным детектированием радарных сигналов.

1) выбрать расстояние, в пределах которого (относительно текущих координат) следует произвести изъятие:

**200, 400, 600** - (м) выбрать необходимое;

**ALL** - удаление информации о всех, независимо, от расстояния, точках (зонах) ложного детектирования;

2) одновременно нажать кнопки **MUTE**.



Выбор величины превышения лимита скорости сверх установленного в базе данных.

При превышении скорости на выбранную величину устройство сформирует голосовое предупреждение.

**1, 2 ... 20** - (км/ч) выбрать необходимое;

**OFF** - выключение голосовых оповещений о превышении лимита скорости.



Включение/выключение  
оповещений о приближении к  
объекту, помеченному в базе  
данных как МУЛЯЖ.

## 7. РЕЖИМЫ РАБОТЫ

### Трасса

Рекомендуется использовать при езде по шоссе, автомагистралям и пр. В этом режиме радар/детектор принимает сигналы всех радарных диапазонов, сигналы лазеров, радарных комплексов СТРЕЛКА, а также осуществляется прием сигналов GPS и контроль информации из базы данных. Устанавливается максимальный уровень чувствительности приемника радарных сигналов.

### Город

В режиме отключается прием сигналов в радарных диапазонах X, Ka. Уровень чувствительности регулируется автоматически в зависимости от текущей скорости и условий, установленных в следующих параметрах меню настройки (скоростных фильтров):

#### Низкий уровень чувствительности



### Средний уровень чувствительности



### Высокий уровень чувствительности



### Сигнатурный

В этом режиме в устройстве запускается процесс цифровой обработки всех принимаемых сигналов и осуществляется идентификация типа их источника. В случае, если будет опознан сигнал радара контроля скорости, радар/детектор формирует звуковое оповещение и на дисплее индицируется тип источника и уровень принимаемого сигнала.

В результате сигнатурного анализа игнорируются все сигналы, источниками которых не являются радары контроля скорости, что позволяет практически полностью исключить возникновение ложных оповещений.

## 8. ДЕТЕКТИРОВАНИЕ СИГНАЛОВ

- 1) Сигналы, детектируемые приемником высокочастотного излучения:
- сигналы в диапазонах X, K, Ka;
  - лазерные измерители скорости;
  - сигналы радарных комплексов СТРЕЛКА.

Кроме того, в режиме СИГНАТУРНЫЙ устройство с помощью цифровой обработки принятого сигнала идентифицирует источник его излучения (тип радара) и информирует об этом пользователя индикацией на дисплее.

Индикация на дисплее	голос	Индикация на дисплее	голос
<b>SG</b>	КРИС	<b>SG</b>	КОРДОН
<b>SG</b>	ИСКРА	<b>SG</b>	РОБОТ
<b>SG</b>	КРЕЧЕТ	<b>SG</b>	ЦИКЛОН

- 2) Сигналы, формируемые в результате анализа информации из

базы данных и текущих координат автомобиля, полученных с помощью системы GPS. База данных с координатами объектов контроля скорости загружается в устройство на производстве и для корректной работы радар/детектора должна поддерживаться в актуальном состоянии (см. раздел «Обновление базы данных и программного обеспечения»).

Кроме координат объекта контроля скорости в базе данных содержится информация о его типе:

Тип объекта		Тип объекта	
СТРЕЛКА	СТ	контрольная камера	КМ
		система ПОТОК	
СТРЕЛКА Видео	ВК	светофор	КМ
		пост ДПС	
контроль сред.скорости	КС	мобильный радар	КМ
		тренога	
маломощны радар	ФК	мобильная камера жел. дор. переезд	

В процессе работы радар/детектор определяет и показывает тип объекта, зафиксированного в базе данных, расстояние до него и

лимит скорости на данном участке (если объект является измерителем скорости). Если лимит превышен, формируется голосовое предупреждение и краткие звуковые сигналы.

В случае, если объектом контроля является безрадарный комплекс, измеряющий среднюю скорость, например, АВТОДОРИЯ, на дисплей выводится средняя скорость (в течение всего времени следования по контролируемому участку), которая сравнивается с лимитом.

В зависимости от версии базы данных в нее может быть включена дополнительная информация о назначении и особенностях объектов, в том числе и объектов не осуществляющих контроль скоростного режима:

- камера контроля движения по полосе общественного транспорта;
- камера контроля движения по обочине;
- камера контроля проезда пешеходного перехода;
- направление работы камеры - «в спину».

Дополнительная информация выводится на дисплей в виде пиктограмм. Описание пиктограмм представлено в разделе «Индикация на дисплее».

## 9. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Пользовательские настройки

- после выключения устройства все настройки, сделанные пользователем будут сохранены;
- после обновления в радар/детекторе базы данных или программного обеспечения следует провести процедуру сброса устройства. Предусмотрено два типа процедур:
  - 1) сброс на заводские настройки (**FACTORY RESET**).  
На выключенном устройстве нажать кнопку **CITY** и удерживая ее включить питание;
  - при « зависании» или некорректной работе следует выполнить сброс устройства на заводские настройки.

### Индикация версий базы данных и программного обеспечения.

Для индикации версий загруженной базы данных и программного обеспечения нажать кнопку **MUTE** на выключенном устройстве и удерживая ее включить питание. На дисплее последовательно индицируются два числа: **DB** - версия базы данных и **FW** - версия программного обеспечения в формате ГГГГММДД.

## **10. ОБНОВЛЕНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Для эффективной работы радар/детектора база данных с информацией о координатах объектов контроля скорости и их характеристиках должна постоянно поддерживаться в актуальном состоянии.

Для обновления базы данных необходим компьютер с ОС Windows подключенный к сети Internet;

- подключить радар-детектор к компьютеру с помощью кабеля из комплекта устройства. Никакого оповещения о подключении не предусмотрено;
- для загрузки актуальной версии базы данных зайди на сайт <https://sho-me.ru/> в раздел ОБНОВЛЕНИЯ. Выбрать модель G-700 Signature и по ссылке скачать архив с файлом;
- производитель постоянно совершенствует эксплуатационные характеристики устройства. С сайта может быть загружена актуальная версия программного обеспечения (прошивка) радар-детектора;
- там же на сайте можно ознакомиться с инструкцией по процедуре обновления устройства.

## **11. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ**

### **Радар/детектор не включается:**

- повернуть сектор включения по часовой стрелке до щелчка;
- проверить кабель питания, убедиться в надежности его подключения к устройству и к гнезду прикуривателя автомобиля;
- проверить целостность предохранителя в штекере кабеля;
- проверить целостность предохранителя в цепи питания прикуривателя (см. руководство по эксплуатации автомобиля);
- проверить чистоту гнезда прикуривателя. Извлечь из него посторонние предметы, зачистить контакты.

### **Неустойчивый прием сигналов радаров и спутников GPS:**

- проверить угол установки устройства. Оно должно располагаться параллельно линии горизонта;
- переустановить устройство на другое место в случае, если его работе препятствуют, например, щетки стеклоочистителя, антенна и т.д.

### **Нет звука, не работают некоторые настройки, устройство «зависает»:**

- перезагрузить устройство, выполнить возврат к заводским настройкам.

## 12. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип приемника	супергетеродин с двойным преобразованием частоты
Тип детектора	частотный дискриминатор
Диапазоны	X-band : 10.525GHz ( $\pm 50\text{MHz}$ ) K-band : 24.150GHz ( $\pm 150\text{MHz}$ ) Ka-band : 34.700GHz ( $\pm 1300\text{MHz}$ )
Лазерные сигналы	спектральная чувствительность 800-1100 нм
Контроль напряжения бортовой сети	есть. Предупреждение при снижении напряжения ниже 19,7 В
Напряжение питания	+12 ~ +15 В
Потребление	210 мА номинально / 250 мА максимально
Рабочая температура	-20°C ~ +70°C
Размеры (см)	3,20(В) x 6,70(Ш) x 10,59(Г)
Вес (г)	128,0

## **Гарантийный талон** **SHO-ME G-700 Signature**

Гарантийный срок - 12 месяцев со дня продажи (но не более 24 месяцев с момента производства устройства).

- Прибор может быть принят в гарантийный ремонт только при наличии гарантийного талона. В гарантийном талоне обязательно указание серийного номера устройства, даты 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), аварий, при наличии коррозии элементов в результате воздействия влаги (воды) или агрессивных жидкостей, использования не по прямому назначению, небрежного обращения, неквалифицированных попыток вскрытия или ремонта;
  - при эксплуатации прибора применялись неоригинальные аксессуары.

Дата продажи

Серийный номер

Подпись продавца

М.П.

« \_\_\_\_ » 20 г.

Срок службы изделия 3 года

Сделано в Корее

