

**ООО «АПЭЛ»**

КОМФОРТНАЯ  
ЭКСПЛУАТАЦИЯ  
ТАКСОМЕТРА

КОМПАКТНАЯ  
КОНСТРУКЦИЯ

ПРОСТАЯ  
УСТАНОВКА

**ГОЛОСОВОЙ  
ИНФОРМАТОР ДЛЯ  
ТАКСОМЕТРА  
ГИД-1**

**РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**6573-022-57581927-2010 РЭ**

**<http://www.apel.ru/>  
ТОЛЬЯТТИ 2014**

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Голосовой информатор для такси ГИД-1 предназначен для голосового оповещения водителя и пассажиров такси о событиях и режимах работы таксометра ТА-2 версий 2.9 и 3.х.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Информатор обеспечивает выполнение следующих функций:
- голосовое оповещение водителя и пассажиров такси о событиях и текущем режиме работы таксометра ТА-2;
  - ступенчатую регулировку громкости сообщений.
- 2.2 Напряжение питания постоянное, В . . . . . от 9 до 15;
- 2.3 Потребляемый ток в режиме ожидания, мА, не более . 20;
- 2.4 Выходная мощность, Вт . . . . . 1;
- 2.5 Уровни регулировки громкости, шт. . . . . 4;
- 2.6 Габаритные размеры, мм, не более . . . . . 72x50x24;
- 2.7 Масса, кг, не более . . . . . 0,05;
- 2.8 Полный срок службы, лет, не менее . . . . . 10.

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1 Голосовой информатор для такси ГИД-1, шт. . . . . 1;
- 3.2 Кабель подключения к таксометру, шт. . . . . 1;
- 3.3 Руководство по эксплуатации, шт. . . . . 1.

## 4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Информатор рис. 1 представляет собой электронное устройство состоящее из управляющего микроконтроллера, усилителя звуковой частоты и динамической головки, излучающей звук.

4.2 Микроконтроллер по линии связи получает от таксометра информацию о режимах его работы, преобразует её в голосовые сообщения, которые поступают через усилитель мощности на динамическую головку. Громкость звука регулируется кратковременными нажатиями на кнопку громкости.

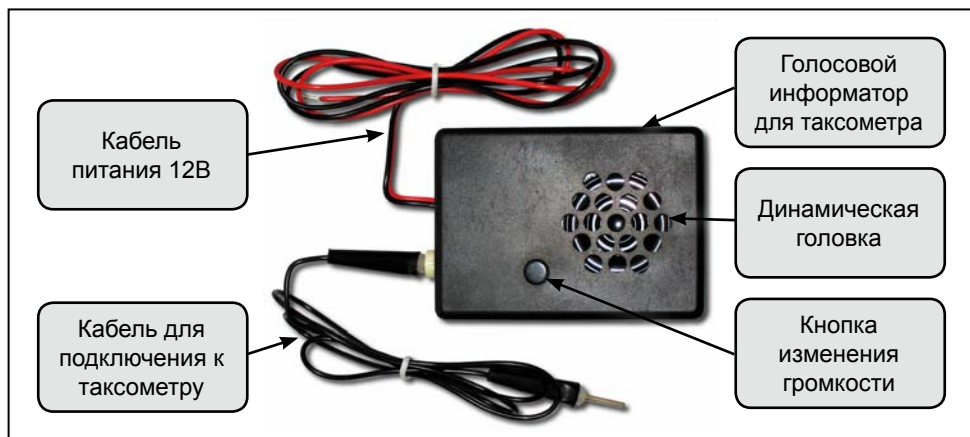


Рисунок 1. Голосовой информатор для таксометра ГИД-1. Общий вид.

## 5 УСТАНОВКА

5.1 Информатор закрепляется двусторонним скотчем в любом удобном месте автомобиля. Штекер кабеля для подключения к таксометру вставить в соответствующее гнездо таксометра ТА-2 версий 2.9 и 3.x. Подключить кабель питания информатора к источнику напряжения 12В автомобиля. Схема подключения указана на рис. 2.

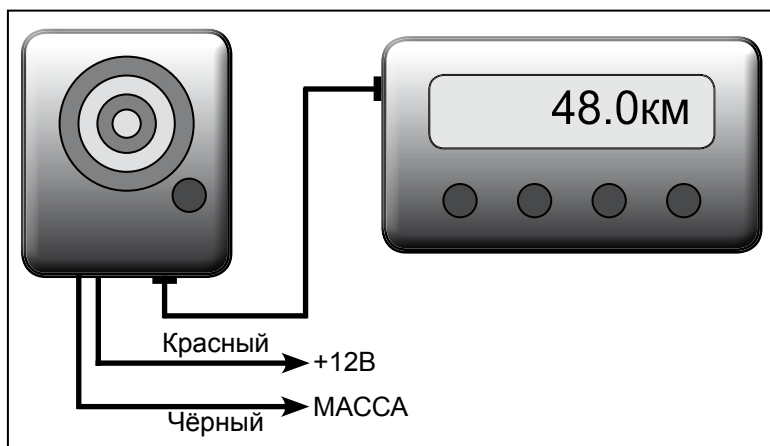


Рисунок 2. Схема подключения информатора ГИД-1

## 6 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

- 6.1 Нет голосовых сообщений при работе таксометра:
- убедится, что версия таксометра ТА-2 2.9 или 3.x;
  - проверить правильность подключения питания информатора;
  - проверить кабель подключения к таксометру.

## 7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Голосовой информатор для таксометра ГИД-1 соответствует конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приёмку изделия

Дата продажи \_\_\_\_\_

## 8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Гарантийный срок эксплуатации информатора 2 года со дня поставки потребителю при соблюдении потребителем условий монтажа и эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

8.2 При выходе из строя информатора в период гарантийного срока, изготовитель обязан произвести его ремонт.

8.3 Гарантии по информатору снимаются, если потребителем нарушены условия п. 8.1.

8.4 Производитель: ООО «АПЭЛ»,  
г.Тольятти, ул. Железнодорожная 11-70, тел./факс (8482) 27-05-96  
Наш сайт: <http://www.apel.ru/>, E-mail: [office@apel.ru](mailto:office@apel.ru)