

## 5 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

Работы по подключению электрооборудования ТСУ к бортовой сети автомобиля должны производиться в условиях специализированной мастерской.

- отключить аккумуляторную батарею;
- подключить провода к клеммам розетки и закрепить розетку на подрозетнике с помощью винтов и гаек M5 или с помощью саморезов;
- подключить провода от клемм розетки к бортовой сети автомобиля в соответствии со схемой рис. 2 с помощью разветвителей проводов;
- проверить на автомобиле действие световых сигналов.

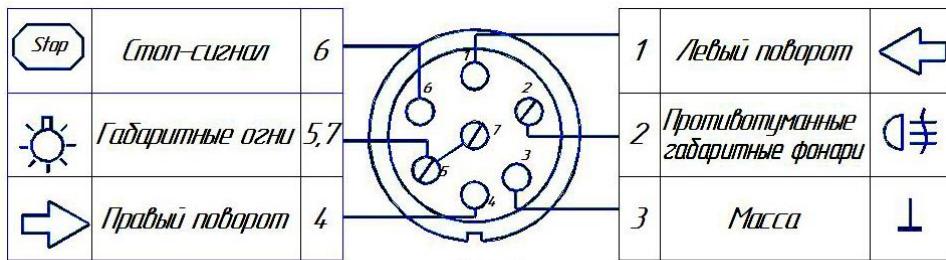


Схема подключения электрооборудования

## 6 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации ТСУ составляет 18 месяцев со дня продажи его магазином. Претензии по качеству ТСУ принимаются в течение срока гарантии при условии эксплуатации в соответствии с настоящим руководством по месту нахождения предприятия изготовителя.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тягово-сцепное устройство полностью укомплектовано, соответствует ТУ 4591-002-23512563-2004 и признано годным к эксплуатации.

ДАТА ВЫПУСКА \_\_\_\_\_

ДАТА ПРОДАЖИ \_\_\_\_\_

ШТАМП ОТК \_\_\_\_\_

ШТАМП МАГАЗИНА



РОССИЯ ООО «AvtoS»

140400, Московская область,  
г. Коломна, ул. Озерское шоссе, д. 55

ИНН 5022020095

тел. (496) 616-92-67; факс 616-91-17

ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ  
АВТОМОБИЛЕЙ

ГАЗ 2410, 31029, 31022, 31105  
(широкий бампер, бак 50/70л)

Код GAZ-03

Руководство по монтажу и эксплуатации

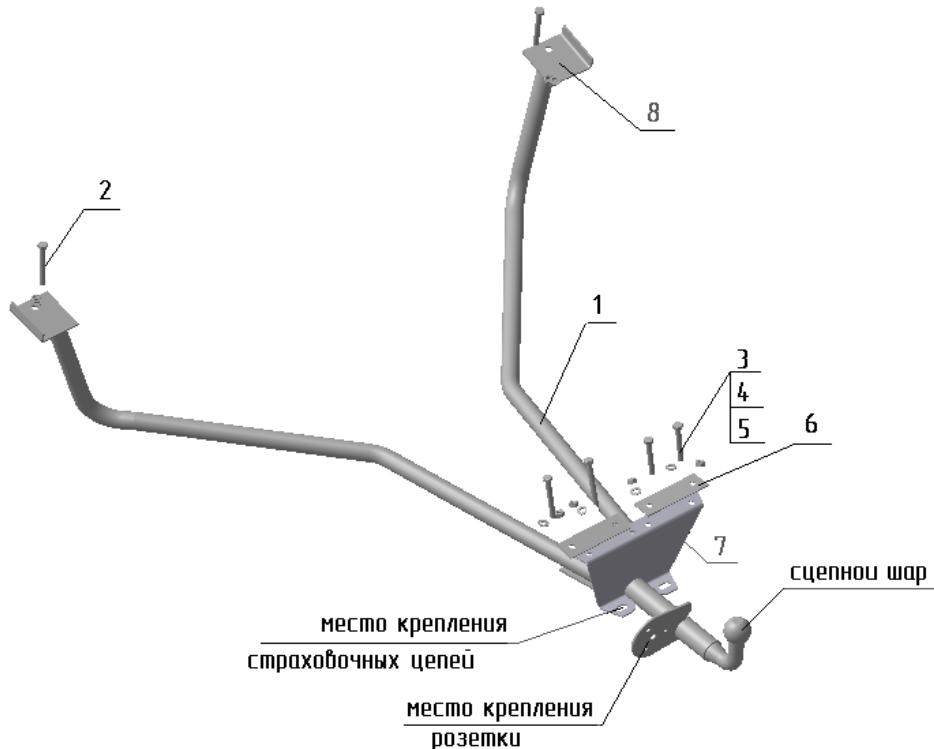


Рисунок 1.

## ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЯ

При покупке необходимо проверить комплектность. В руководстве должна быть указана дата продажи и поставлен штамп магазина. Необходимо сохранять руководство в течение всего гарантийного срока эксплуатации устройства.

## ВВЕДЕНИЕ

Устройство тягово-сцепное (ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки автомобиля с буксируемым прицепом. Для обеспечения сцепки автомобиля с прицепами различных марок присоединительные элементы ТСУ стандартизированы в соответствии с ГОСТ Р 53815-2010. Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому некоторые конструктивные изменения могут быть не отражены в настоящем руководстве.

## 1 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- 1.1 Не допускается буксировка прицепа полной массой более 1200 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 80 кг.
- 1.3 Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях СТО.
- 1.4 При каждом ТО необходимо производить подтяжку резьбовых соединений.
- 1.5 Изготовитель не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при изменении потребителем его конструкции и при нарушении правил его эксплуатации.**

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип шарнирного соединения

- шаровой

Диаметр сцепного шара

- 50 мм

Вертикальная нагрузка на шар, не более

- 80 кг

Полная масса буксируемого прицепа, не более

- 1200кг

Масса ТСУ, не более

- 15 кг

## 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- |                 |         |
|-----------------|---------|
| 1. ТСУ в сборе  | - 1 шт. |
| 2. Болт M10x100 | - 2 шт. |
| 3. Болт M10x90  | - 4 шт. |
| 4. Гайка M10    | - 6 шт. |
| 5. Шайба Ø10    | - 2 шт. |
| 6. Накладка     | - 2 шт. |
| 7. Сертификат   | - 1 шт. |
| 8. Руководство  | - 1 шт. |

## 4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

Автомобиль оборудуется ТСУ в следующем порядке:

- установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- расположить ТСУ строго по продольной оси симметрии а/м так, чтобы кронштейн ТСУ поз.1 был расположен под задним коробом днища багажника, а кронштейны поз.2 были расположены на лонжеронах днища багажника;
- по разметке просверлить 6 отв. диаметром 11мм просверлить отверстия;
- места сверления в кузове обработать анткоррозионным составом;
- произвести окончательную затяжку гаек с моментом 30 - 35 Н·м;
- сцепной шар ТСУ покрыть слоем консистентной смазки типа ЛИТОЛ.