

### Правила эксплуатации и технического обслуживания

1. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых соединений ТСУ с автомобилем, крепления приборов электрооборудования и состояния окрашенной поверхности ТСУ. В целях предотвращения появления коррозии ТСУ необходимо содержать в чистоте от коррозионно-активных материалов (дорожная соль, грязь и влага). При обнаружении шара, сколов поврежденное место необходимо обработать восстанавливающей краской, либо обратиться в сервисную службу.
2. Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой и надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с автомобилем шар должен быть смазан консистентной смазкой.
3. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ, осуществлять страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.

**Не допускается буксировка прицепа полной массой более указанной и со скоростью, превышающей 90 км/час.**

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ООО «Бозал-Автофлекс» гарантирует безотказную работу ТСУ в течении 12 месяцев со дня установки в специализированной мастерской, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством.

*Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию.*

2. Любые претензии принимаются во внимание только при наличии заполненного свидетельства об установке с печатью и подписью установщика и двух этикеток с упаковки, с указанием контрольной массы ТСУ и коробки.

3. Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие его прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в настоящем

Штамп ОТК

Дата изготовления

..... установлено на автомобиль: .....

Модель..... VIN .....

Мы, как установщики ТСУ на данное транспортное средство подтверждаем, что точки крепления установки ТСУ на кузове автомобиля, а также процесс установки отвечают требованиям схемы монтажа, указанной в данной инструкции по монтажу.

М.П.

Дата установки .....

Подпись .....

*Благодарим Вас за то, что Вы выбрали наше изделие. Надеемся, что оно в полной мере оправдает Ваши надежды и при покупке следующего автомобиля мы снова можем приветствовать Вас среди наших покупателей. Счастливого пути!*



**Инструкция  
по монтажу тягово-сцепного устройства шарового типа 3806 Н  
для автомобилей  
ГАЗ-3110; -31105  
“Волга”**

**Сертификат соответствия № РОСС RU.MT29.B00381  
Выдан ОС КТС до 17.04.2009 г.**

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Год выпуска автомобиля               | 1999-... |
| Допустимая полная масса прицепа, кг. | 1300     |
| Вертикальная нагрузка на шар, кг.    | 75       |
| Вес нетто, кг.                       | 14,5     |

ООО «Бозал-Автофлекс»  
462800, Россия, Оренбургская обл.,  
Новоорск, ул. Шоссейная 1

Тел.: (35363) 7-05-06  
Тел./факс: (35363) 7-13-20  
(495) 785 -66-07

Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и отвечает общим техническим требованиям по ОСТ 37.001.299-93. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

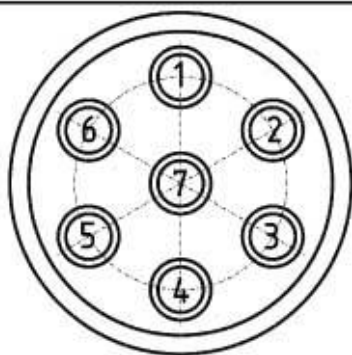
## ПОРЯДОК МОНТАЖА

- Снять кронштейн глушителя, глушитель опустить вниз.
- Установить тягово-сцепное устройство (ТСУ) под бампером и закрепить в точках «А».
- Через отверстия ТСУ в точках «В» и «С» просверлить отверстия диаметром 13 мм в кузове автомобиля.
- Рассверлить отверстия в точках «В» и «С» со стороны багажника до диаметра 18 мм.
- Вставить распорные втулки и закрепить.
- После этого необходимо все гайки подтянуть.
- Установить кронштейн глушителя, закрепить глушитель\*.
- Выполнить электромонтаж сигнализации.
- Установку ТСУ рекомендуется производить специалистами

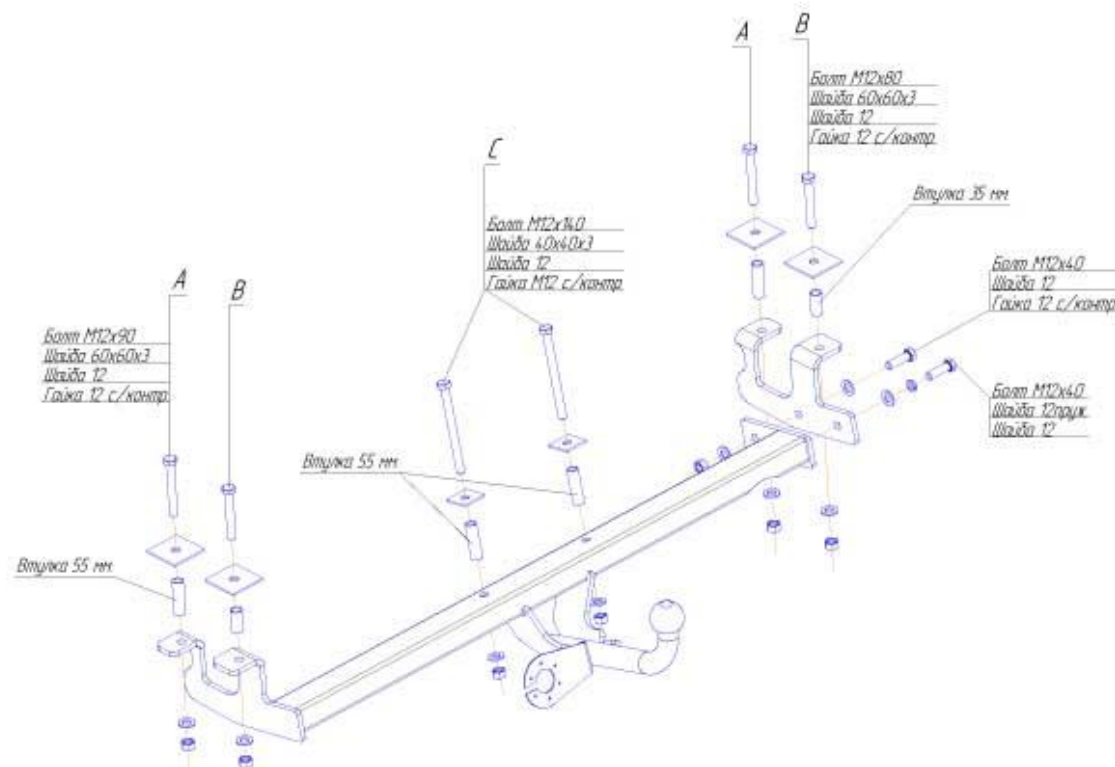
\* Если зазор между глушителем и ТСУ недостаточный, то подложить под кронштейн глушителя втулку L=9 мм.

## ЭЛЕКТРОМОНТАЖ

| Контакт | Цвет провода на ТСУ | Место соединения |
|---------|---------------------|------------------|
| 1       | Желтый              | Левый поворот    |
| 2       |                     | Свободный        |
| 3       | Желто-зеленый       | Масса            |
| 4       | Белый               | Правый поворот   |
| 5       |                     | Свободный        |
| 6       | Красный             | Стоп-сигнал      |
| 7       | Голубой             | Габарит          |



## СХЕМА МОНТАЖА ТСУ



### Комплектность изделия

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Балка ТСУ               | 1 шт. |
| Кронштейн правый        | 1 шт. |
| Коробка упаковочная     | 1 шт. |
| Упаковка полиэтиленовая | 1 шт. |

### Коробка упаковочная

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Саморезы                    | 3 шт.    |
| Болт М12 90                 | 2 шт.    |
| Болт М12 140                | 2 шт.    |
| Болт М12 80                 | 2 шт.    |
| Болт М12 40                 | 2 шт.    |
| Гайка М12 с/стопор.         | 7 шт.    |
| Шайба 12                    | 9 шт.    |
| Шайба 12 пруж.              | 1 шт.    |
| Шайба 12 40x40x3            | 2 шт.    |
| Шайба 12 60x60x3            | 4 шт.    |
| Втулка L = 9мм              | 1 шт.    |
| Втулка L = 35 мм            | 2 шт.    |
| Втулка L = 55 мм            | 4 шт.    |
| Розетка                     | 1 шт.    |
| Жгут электропроводов 130 см | 1 компл. |
| Инструкция по монтажу       | 1 шт.    |
| Колпачек                    | 1 шт.    |

### Схема обрезки кабеля

