

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 царапин, 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.
4. После пробега 1000 км с прицепом проверить затяжку всех резьбовых соединений ТСУ.

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

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив» гарантирует безотказную работу ТСУ в течении 24 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, а также при замене болтов и гаек с классом прочности ниже 8.8.

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 руководстве.

4. Пожалуйста, сохраняйте настоящую инструкцию в течение всего гарантийного срока службы ТСУ.

Штамп ОТК

Дата изготовления

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

ТСУ 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 1173 А
для автомобилей**

**Opel Insignia
Sedan , HB**

| | |
|---|------------|
| Год выпуска автомобиля: | 2009 - ... |
| Допустимая полная масса автомобиля, кг. | 2020 |
| Допустимая полная масса прицепа, кг. | 1500 |
| Вертикальная нагрузка на шар, кг. | 50 |
| Коэффициент D, кН. | 8,4 |
| Класс шара | A |
| Вес нетто, кг. | 20,2 |



Сертификат соответствия
№ TC RU C-RU.AE56.B.00551

ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив»
462800, Россия, Оренбургская обл.,
п. Новоурск, ул. Шоссейная 18
Тел.: (35363) 7-05-06 Тел./
факс: (35363) 7-13-20
(495) 799-13-46
www.acps-automotive.ru
www.acps-automotive.com
farkop@acps-automotive.com

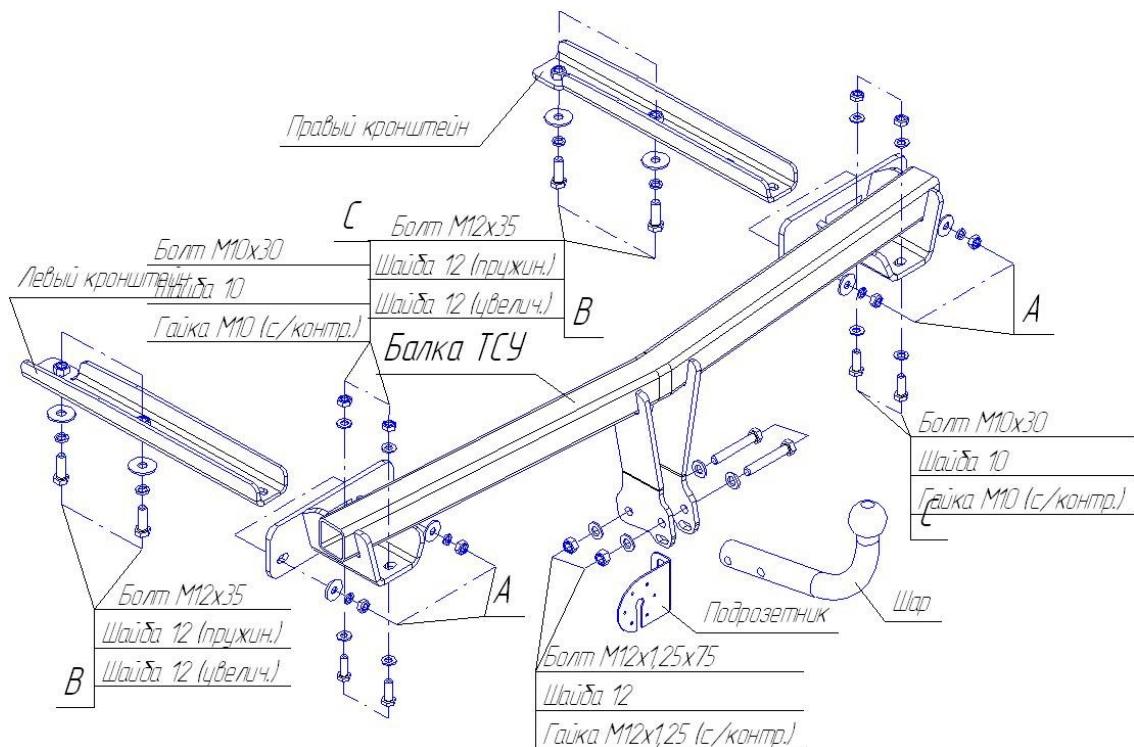
Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и отвечает общим техническим требованиям по ГОСТ Р 41.55-2005. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

ПОРЯДОК МОНТАЖА

- Снять оба блока задних фар и задний бампер.
- Снять отбойный брус автомобиля (больше не понадобится).
- Вставить левый и правый кронштейны в лонжероны автомобиля и слегка закрепить в точках «В».
- Приложить балку ТСУ к панели задней стенки и слегка закрепить её в точках «А» ранее снятыми метизами, и к кронштейнам в точках «С» приложенными метизами согласно схемы монтажа.
- Установить шар и подрозетник на балку.
- Выровнять ТСУ по центру, после этого необходимо все элементы крепления затянуть с моментом: M10 = 50 Nm ; M12 = 85 Nm.
- Установить бампер на автомобиль, предварительно сделав вырез (при необходимости) по центру в нижней части.
- Установить оба блока задних фар на место.
- Выполнить электромонтаж сигнализации.
- Установку ТСУ рекомендуется производить только специалистами в автосервисах.

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

СХЕМА МОНТАЖА ТСУ



Коробка упаковочная

| | |
|---------------------------|-------|
| Болт M12x1,25x75 | 2 шт. |
| Болт M12x35 | 4 шт. |
| Болт M10x30 | 4 шт. |
| Гайка M12x1,25 самоконтр. | 2 шт. |
| Гайка M10 самоконтр. | 4 шт. |
| Шайба Ø12 пруж. | 4 шт. |
| Шайба Ø12 увелич. | 4 шт. |
| Шайба Ø12 | 4 шт. |
| Шайба Ø10 | 8 шт. |
| Шар VH0867 | 1 шт. |
| Защитный колпачок | 1 шт. |
| Кронштейн розетки | 1 шт. |
| Инструкция по монтажу | 1 шт. |