



## Инструкция по установке замка Гарант Форт 02001 на автомобиль BMW X5 (F15), X6 (F16)

<b>Артикул замка</b>	<b>38001N</b>
Марка и модель автомобиля	<b>BMW X5 (F15), X6 (F16)</b>
Модельный год	<b>2014-</b>
Тип рулевой колонки	<b>РРК/В/Д с ЭЛ приводом</b>
<b>Оснастка и инструмент</b>	
1. Ключ шестигранный S6 2. Головка шестигранная S10, S12 3. Оправка для разметки 001	4. Нож слесарный 5. Отвертка крестовая 6. Фреза ф30мм

**Порядок установки (номер пункта инструкции соответствует номеру фотографии):**

**Номер позиции детали смотрите в упаковочном листе.**

1-3. Демонтируйте пластиковые панели, в зоне коленей водителя.

4-5. Удалите пластик мешающий установке консоли в сборе. За пластиком может проходить жгут проводов, его необходимо отодвинуть в сторону, во избежание повреждения.

6. Замените штатный винт крепления рулевого вала на срывной винт M8x40 (п.8).

7. Установите кронштейн блокировки (п.2) и закрепите его срывной гайкой M8 (п.9). Гайку закрутите усилием 0,2...0,4 кгс·м, без срыва головки.

8. Установите кронштейн опорный (п.3) и закрепите его двумя срывными винтами M8x40 (П.8) с защитными шайбами (п.10). Винты закрутите усилием 0,2...0,4 кгс·м, без срыва головок.

9-10. Установите консоль в сборе (п.1), закрепите двумя срывными винтами M8x16 (п.7). На замковую часть консоли в сборе установите оправку для разметки. Приложите пластиковую панель к оправке для разметки, обеспечив максимальное совпадение крепежа пластиковой панели. Надавите на пластиковую панель в районе замковой части, чтобы на пластиковой панели остался отпечаток от оправки для разметки. Отведите пластиковую панель и по разметке просверлите отверстие сверлом-коронкой ф30мм. Заусенцы, возникшие в ходе сверления необходимо зачистить.

11. Опору консоли в сборе необходимо выставить таким образом, чтоб замковая часть консоли в сборе выступала за поверхность пластиковой накладки на расстояние 5-7 мм. Произведите разметку для сверления отверстия под опору консоли в сборе. Демонтируйте консоль и просверлите отверстие ф7мм.

12. Установите консоль в сборе (п.1) нижнюю опору консоли в сборе закрепите двумя срывными винтами M8x16 (п.7). верхнюю опору закрепите срывным винтом M6x25 (п.6) с зубчатой шайбой (п.14), подложив под обратную сторону кронштейна гайку M6 (п.13). Винты закрутите усилием 0,2...0,4 кгс·м, без срыва головок. После установки консоли, проверьте работоспособность блокиратора. При повороте ключа консоли в сборе, ригель должен попадать в отверстие кронштейна. При открытом замке руль должен вращаться свободно. Срывные винты крепления консоли в сборе необходимо закрутить усилием необходимым для срыва головок.

13. Установите кронштейн защитный (п.4) и закрепите его к трубе консоли в сборе срывным винтом M8x12 (п.5) с защитной шайбой (п.10) к опорному кронштейну закрепите срывным винтом M8x16 (п.7) с защитной шайбой (п.10). Срывные крепежные элементы закрутите усилием необходимым для срыва головок.

14. Установите на место пластиковую панель, на замковую часть консоли в сборе наденьте декоративное кольцо.

**Для предотвращения самооткручивания резьбовых соединений рекомендуется перед установкой резьбовых элементов наносить на резьбовую часть небольшое количество анаэробного герметика УГ-6 или его аналога (например «Loctite 243»).**

**Примечание: Все необходимые детали и приспособления, примененные и указанные в этой инструкции, также как и отдельные части механической защиты, можно заказать только у изготовителя.**

**Компания «ФЛИМ» придерживается политики постоянного совершенствования и оставляет за собой право изменять в интересах потребителя характеристики или составные части изделия.**

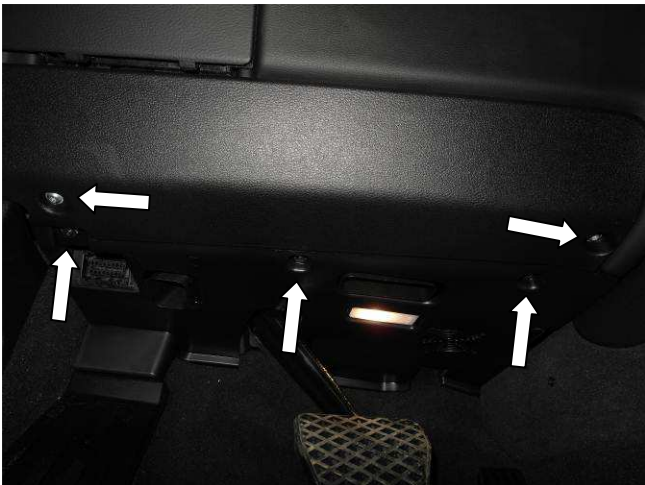


Фото №1



Фото №2



Фото №3



Фото №4



Фото №5



Фото №6

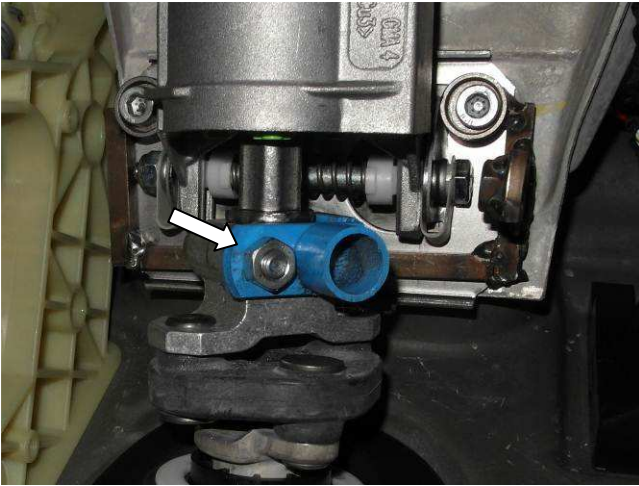


Фото №7

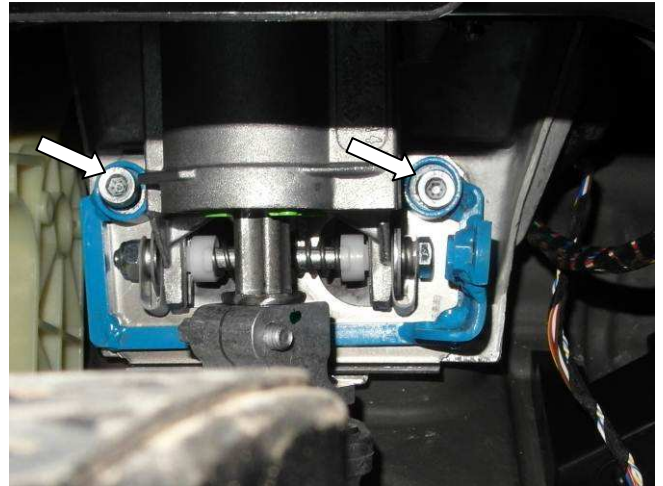


Фото №8

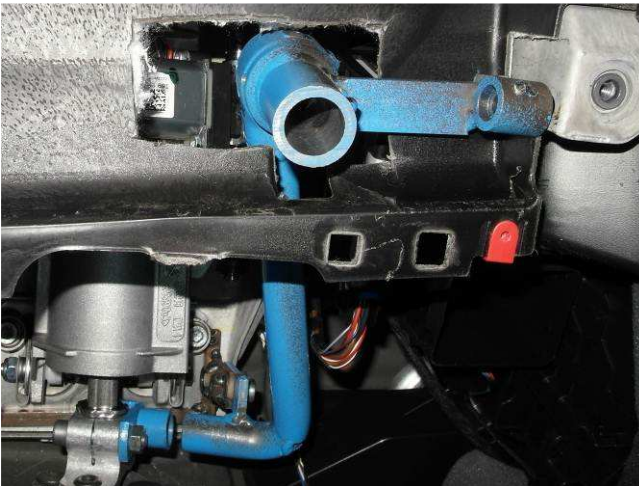


Фото №9



Фото №10



Фото №11

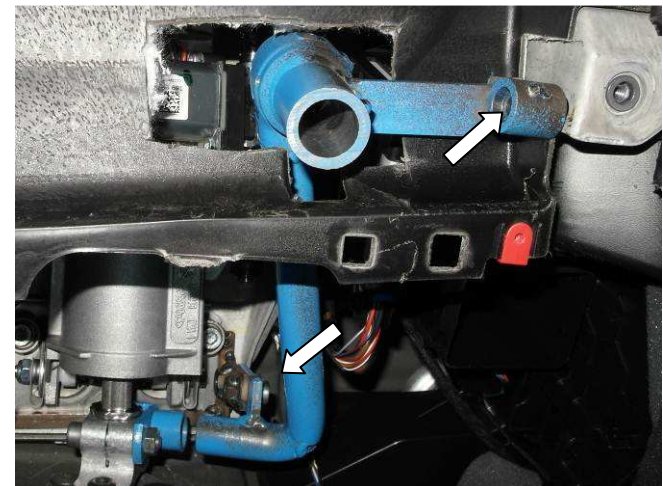


Фото №12

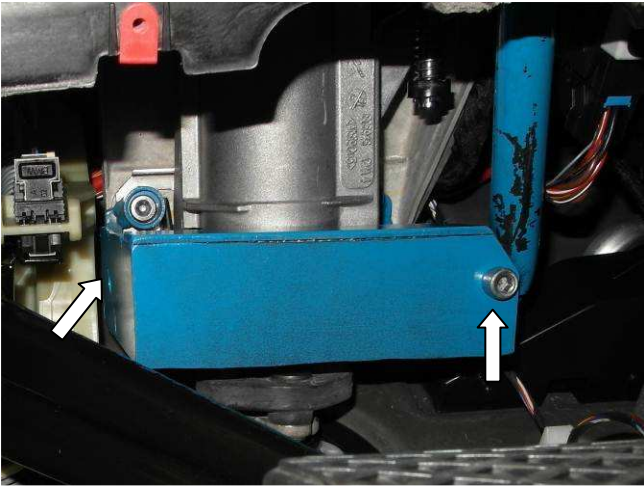


Фото №13



Фото №14

