11. Завинтить стопорный болт (5) до срыва головки. Внимание! Рулевой вал имеет профиль усеченной окружности, поэтому если стопорный болт (5) попадает в плоскую поверхность или стык поверхностей, необходимо сделать углубление в рулевом валу D=6,5мм, глубиной 1мм для того, чтобы при затягивании болта (5) не нарушилась регулировка муфты. Если болт (5) попадает в круглую поверхность, то сверление вала не требуется.



12. Поставить регулируемую рулевую колонку в среднее положение. Разметить и отфрезеровать отверстие D=38мм в нижней половине кожуха рулевой колонки для личины замка. Расточить отверстие до овальной формы на 8мм в каждую сторону.



13. Установить декоративное кольцо (8), установить кожух рулевой колонки на место



Для увеличения стойкости к взлому замка Spider его люфт меньше, чем люфт штатной блокировки замком зажигания. Поэтому, в некоторых случаях, замок Spider требует, в момент закрытия открытия, перемещения рулевого колеса в пределах люфта штатной блокировки замком зажигания.

Руководство по монтажу механической противоугонной системы "Spider"

на автомобиль Chevrolet NIVA 2008 г.в.

Комплектность замка



Nº	Наименование	Количеств
1	Замок	1
2	Кронштейн	1
3	Муфта (состоит из двух половин)	1
4	Болт М8 срывной, L=28мм	2
5	Болт М8 срывной, стопорный	1
6	Болт М6 срывной, стопорный	1
7	Болт М8 срывной, L=25мм	3
8	Декоративное кольцо D=46мм	1
9	Ключ	3
10	Магнитная карта	1





Процесс монтажа

1.Демонтировать нижнюю половину кожуха рулевой колонки.



2.Отвинтить болты крепления рулевой колонки с правой стороны.



3.Отвинтить верхний болт крепления кронштейна педали тормоза.



4. Установить кронштейн (2) и закрепить его болтами (7). **Крепеж не затягивать.**



5.Установить замок (1) и закрепить его болтом (7). Внимание! При завинчивании болта (7) используйте торцевую головку с карданным шарниром. Перед затяжкой болта убедитесь, что болт начал завинчиваться по резьбе.



6.Заблокировать рулевой вал штатным замком. Установить на вал муфту (3) и закрепить ее болтами (4), с предварительным усилием 5 н.м.



7.Отрегулировать положение замка так, чтобы зазор между носиком замка и муфтой был 5 мм. Затянуть крепеж замка с предварительным усилием 10 н.м.



8. Отрегулировать положение муфты так, чтобы блокирующий ригель свободно входил и выходил из паза муфты в верхнем и нижнем положении регулируемой рулевой колонки. Внимание! При проверке регулировки муфты нельзя поворачивать рулевой вал более чем на 90° от точки блокировки, потому что срывные головки болтов муфты могут ударить по носику замка (1) и заклинить блокирующий ригель.



9.Сорвать головки болтов крепления замка (1).



10.Еще раз проверить регулировку муфты, сорвать головки болтов крепления муфты так, чтобы зазор между половинками был равномерным.

