МЕТАЛЛ ПРОДУКЦИЯ
WWW.KARTER.RU

# Инструкция по установке защиты картера и КПП KIA Sorento

**Артикул: 11.1669**

**Тип кузова: XM** | **Год выпуска: 2009 - 2010** | **Двигатель, КПП: 2,5; 3,3**

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии разработана и изготовлена ООО "Металлопродукция", соответствует требованиям ТУ 4591-001-25888788-2006. Конструкция защищена авторскими свидетельствами на полезную модель №89059, 15980, 15981, 15982, 15983. Запатентовано в России.

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии от механических повреждений.
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии от попадания грязи и влаги.

## УСТАНОВКА:

Защита моторного отсека и элементов трансмиссии разрабатывается индивидуально на каждый автомобиль. Она должна устанавливаться в соответствии с инструкцией изготовителя специализированным дилером или на сертифицированных СТО. Защита крепится к штатным отверстиям силовых элементов кузова. При правильной установке защита не должна касаться узлов и агрегатов автомобиля.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ:

1. Защита устанавливается поверх штатного пыльника.
2. Установить закладные планки защиты, в отверстия балки переднего моста.
3. Отвернуть два болта крепления юбки бампера.
4. Защиту надеть, задней часть, на установленный крепеж.
5. Переднюю часть защиты, прикрепить на штатные точки через втулки.
6. Все точки крепления затянуть.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

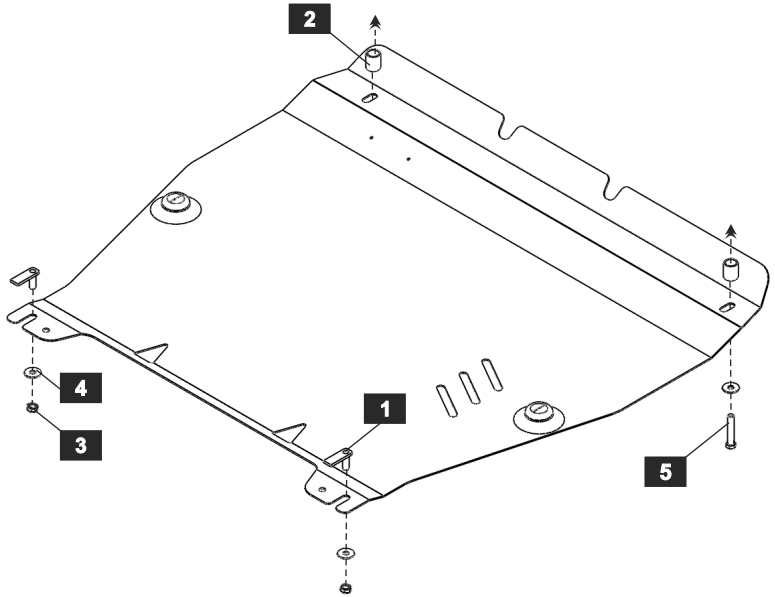
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться в отсутствии повреждений узлов и агрегатов автомобиля и пригодности дальнейшей эксплуатации защиты на специализированной СТО.

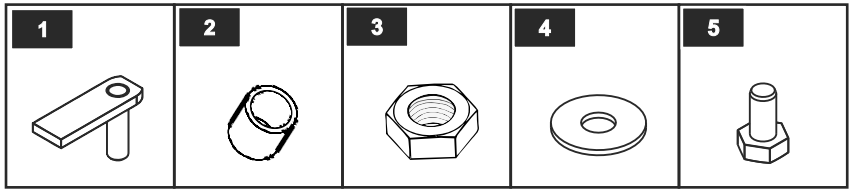
## ГАРАНТИЯ:

Гарантийный срок эксплуатации - 1 год.

## УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ:

Защита установлена на автомобиль, с не поврежденными силовыми элементами кузова и конструкции (автомобиль, который не участвовал в ДТП);
Отсутствуют механические повреждения защиты, полученные в результате наезда на препятствие;
Соблюдены все требования инструкции по установке защиты;
Отсутствуют механические повреждения порошкового покрытия.
Производитель не несет ответственности за любой ущерб, причиненный автомобилю, жизни и здоровью людей, в случае нарушения условий установки и эксплуатации защиты. Производитель вправе вносить изменения в конструкцию защиты.




## СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

| NO. | NAME | QTY. | NO. | NAME | QTY. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Планка закладная | 2 | 5 | Болт М 8х50 | 2 |
| 2 | Втулка | 2 | 6 | | |
| 3 | Гайка М8 | 2 | 7 | | |
| 4 | Шайба 8 | 4 | 8 | | |

| Диаметр резьбы | M6x1.0 | M8x1.25 | M10x1.5 | M12x1.75 |
|---|---|---|---|---|
| Моменты затяжки | 9.8 Нм | 24.0 Нм | 47.0 Нм | 81.0 Нм |