

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. Разобрать защиту на составные элементы.
2. Отсоединить ушки крепления бампера к балке радиатора.
3. Установить переднюю раму защиты, прикрепив её к балке радиатора сзади болтами М 6х20 и спереди совместно с ушками бампера.
4. Установить закладные пластины "3" в отверстия балки переднего моста.
5. Защиту прикрепить спереди к установленной раме болтами М 8х20.
6. Заднюю часть прикрепить к установленным закладным планкам.
7. Все точки крепления затянуть.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

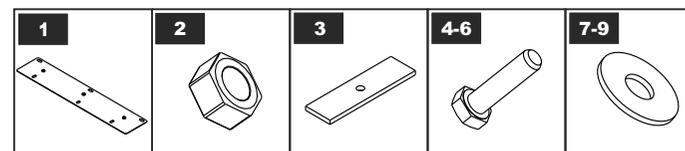
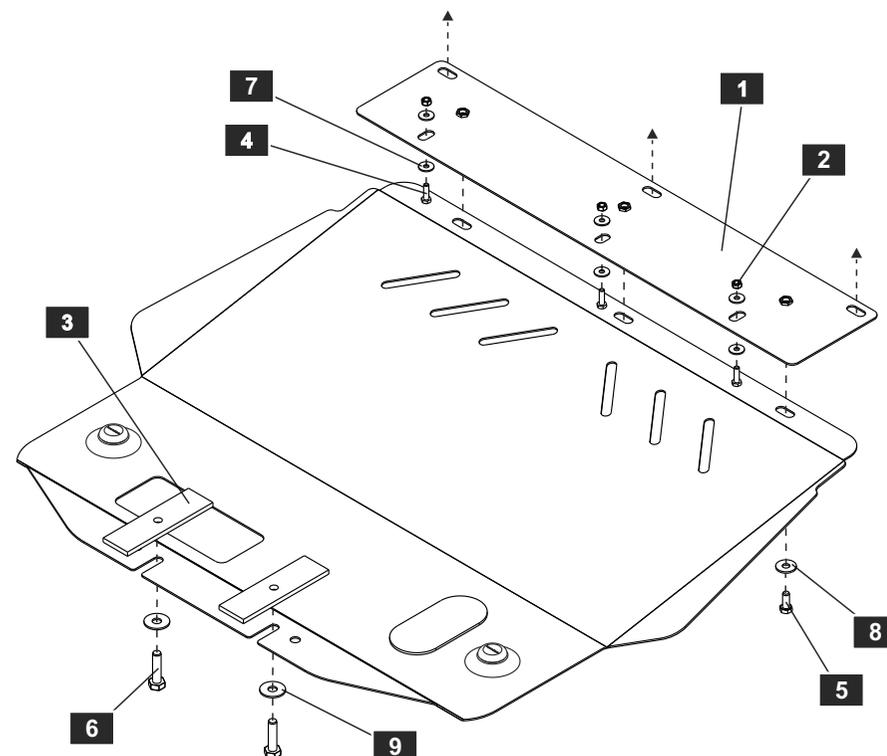
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться 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   | Рама передняя    | 1    | 6   | Болт М 10х40 | 2    |
| 2   | Гайка М6         | 3    | 7   | Шайба 6      | 6    |
| 3   | Планка закладная | 2    | 8   | Шайба 8      | 3    |
| 4   | Болт М 6х20      | 3    | 9   | Шайба 10     | 2    |
| 5   | Болт М 8х20      | 3    | 10  |              |      |

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