

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. Снять штатный пластиковый пыльник.
2. На рамке радиатора, снять клипсы для крепления пыльника.
3. На освободившиеся места установить специальные закладные защиты.
4. Отвернуть два болта крепления трубки охлаждения к кожуху радиатора.
5. Балку защиты установить на нижнюю часть кожуха радиатора.
6. Закрепить на свои места кронштейны трубки охлаждения.
7. Нижнюю часть бампера надеть на установленную балку так, чтобы специальные закладные попали в отверстия на бампере. После этого можно закрепить балку вместе с бампером.
8. В крепежные отверстия, на балке защиты, ввернуть болты на несколько оборотов.
9. Установить штатный пыльник на свое место, предварительно вырезав часть которая упирается в балку.
10. Основание защиты установить спереди под установленные болты.
11. Задняя часть крепится через амортизаторы к штатным отверстиям на подрамнике.
12. Все точки крепления затянуть.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

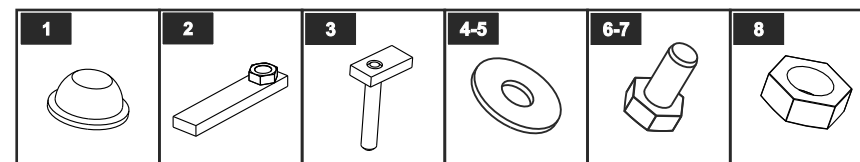
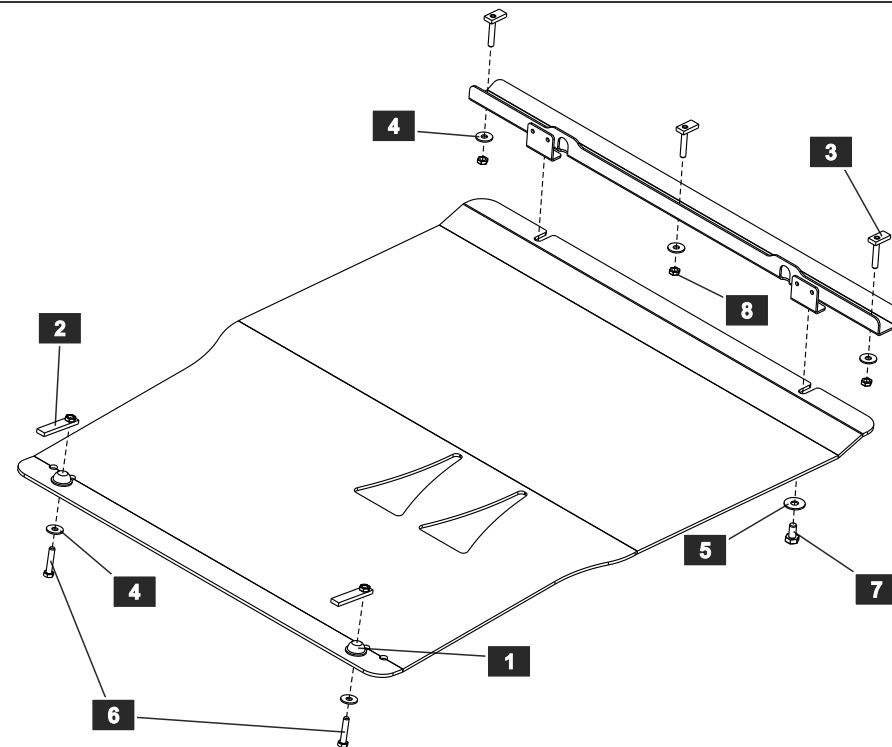
Защита моторного отсека и элементов трансмиссии предназначена для эксплуатации в условиях предусмотренных производителем автомобиля. При эксплуатации должны быть исключены случаи наезда на крупные препятствия и предметы при движении автомобиля на скорости. В случае наезда на препятствие необходимо убедиться 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	Амортизатор малый	2	5	Шайба 10	2
2	Планка закладная	2	6	Болт М 8x40	2
3	Спец. закладная	3	7	Болт М 10x20	2
4	Шайба 8	5	8	Гайка М8	3

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