

## Инструкция по установке защиты

1. Демонтировать штатную защиту.
2. Установить крепёжную полку **1** прикрепив её болтами M8x25 или штатными болтами к штатным точкам.
3. Установить крепёжную полку **3** прикрепив её болтами M10x30 с крепёжными планками **2**.
4. Установить часть защиты **A** прикрепив её болтами M8X25(30) к установленным ранее крепёжным полкам **1** и **3**.
5. Установить часть защиты **B** прикрепив её переднюю часть при помощи болтов M8X25(30) к установленной полке **3**, а основание закрепить штатным крепежом и дополнительно болтами M10x30 с крепёжными планками **2**.
6. Все точки крепления затянуть.



### Комплектующие

### Кол-во

Болт M8x25	12 шт.
Болт M10x30	4 шт.
Шайба 8	12 шт.
Шайба 10	4 шт.
Крепёжная планка <b>2</b>	4 шт.
Крепёжная полка <b>1</b>	1 шт.
Крепёжная полка <b>3</b>	1 шт.

Произвести смазку крепёжных болтов маслом или другой консервационной жидкостью

Дополнительная информация на официальном сайте: [www.alfeco.ru](http://www.alfeco.ru)

## ALF2440st, ALF2441st

Lexus GX 460

Год выпуска: 2009 - Объём двигателя: 4.6

Toyota Land Cruiser 150 Prado

Год выпуска: 2009 - Объём двигателя: all

### Защита рулевых тяг и картера



ALF2440st - A  
ALF2441st - B

Вес защиты: 7,6 кг  
 Вес комплектации: 2.8 кг  
 Размер защиты: 829x570x100  
 Момент затяжки: M10 - 32 Нм  
 Момент затяжки: M8 - 15,7 Нм

**ALF eco**<sup>®</sup>  
 автокомпоненты из стали и алюминия

Конструкторский отдел в праве изменять внешний вид, набор комплектующих, способ установки без уведомления потребителя.

## Инструкция по установке защиты

1. Установить крепёжный кронштейн **1** прикрепив его болтами M10x100 с гайками M10 (направление установки кронштейна зависит от типа двигателя)
2. Установить крепёжные планки **2** в подрамник и вкрутить в них на несколько оборотов болты M10x30.
3. Установить защиту, одев передними пазами на ранее установленные болты M10x30, заднюю часть прикрепить к установленному кронштейну болтами M10x30.
4. Все точки крепления затянуть.

### Комплектующие

### Кол-во

Болт M10x30	4 шт.
Болт M10x100	2 шт.
Гайка M10	2 шт.
Шайба 10	8 шт.
Крепёжная планка M10 2	2 шт.
Крепёжный кронштейн M10 1	1 шт.



Произвести смазку крепёжных болтов маслом или другой консервационной жидкостью

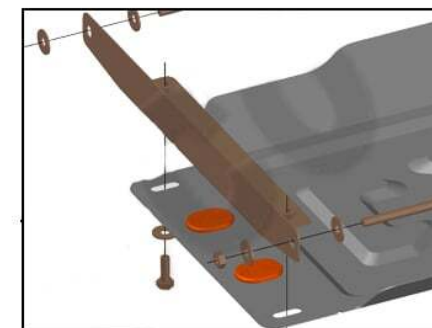
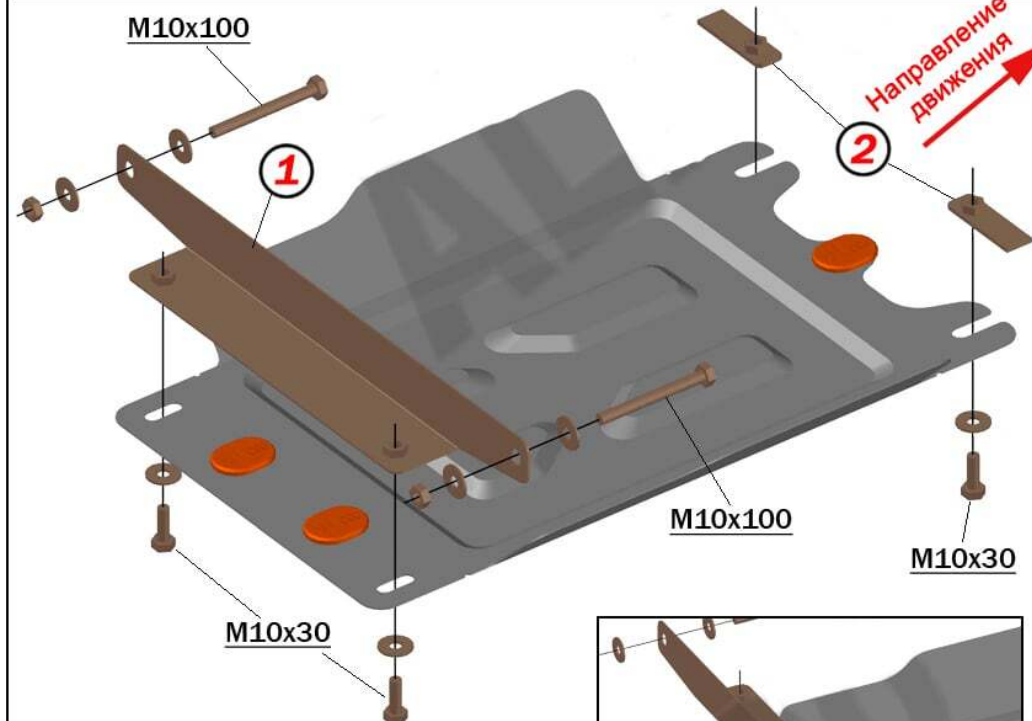
Дополнительная информация на официальном сайте: [www.alfeco.ru](http://www.alfeco.ru)

ALF2442st

Lexus GX 460  
Toyota Land Cruiser 120 Prado  
Toyota Land Cruiser 150 Prado  
Toyota FJ Cruiser  
Lexus GX 470

Год выпуска: 2009 -  
Год выпуска: 2002-2009  
Год выпуска: 2009 -  
Год выпуска: 2006-2018  
Год выпуска: 2002-2009

Объём двигателя: 4.6  
Объём двигателя: all  
Объём двигателя: all  
Объём двигателя: 4.0  
Объём двигателя: 4.7



Вес защиты: 3,3 кг  
Вес комплектации: 1 кг  
Размер защиты: 638x530x100  
Момент затяжки: M10 - 32 Нм

**ALF eco**<sup>®</sup>  
автокомпоненты из стали и алюминия

Конструкторский отдел в праве изменять внешний вид, набор комплектующих, способ установки без уведомления потребителя.

## Инструкция по установке защиты

1. Заложить в отверстия рамы крепёжные планки **1**.
2. Установить крепёжный кронштейн **2** закрепив его при помощи болтов M10x30 к ранее заложенным крепёжным планкам **1**.
3. Заложить в подрамник крепёжные планки **3** и вкрутить в них на несколько оборотов болты M10x30.
4. Установить защиту, одев передними пазами на ранее установленные болты M10x30, заднюю часть прикрепить к кронштейну **2** винтами M8x25(30).
5. Все точки крепления затянуть.

### Комплектующие

### Кол-во

Винт M8x25(30)	2 шт.
Болт M10x30	4 шт.
Шайба 8	2 шт.
Шайба 10	4 шт.
Крепёжная планка M10 <b>3</b>	2 шт.
Крепёжная планка M10 <b>2</b>	2 шт.
Крепёжный кронштейн M10 <b>1</b>	1 шт.

Произвести смазку крепёжных болтов маслом или другой консервационной жидкостью

Дополнительная информация на официальном сайте: [www.alfeco.ru](http://www.alfeco.ru)

## ALF2443st

Lexus GX 460

Toyota Land Cruiser 150 Prado

Toyota FJ Cruiser

Год выпуска: 2009 -

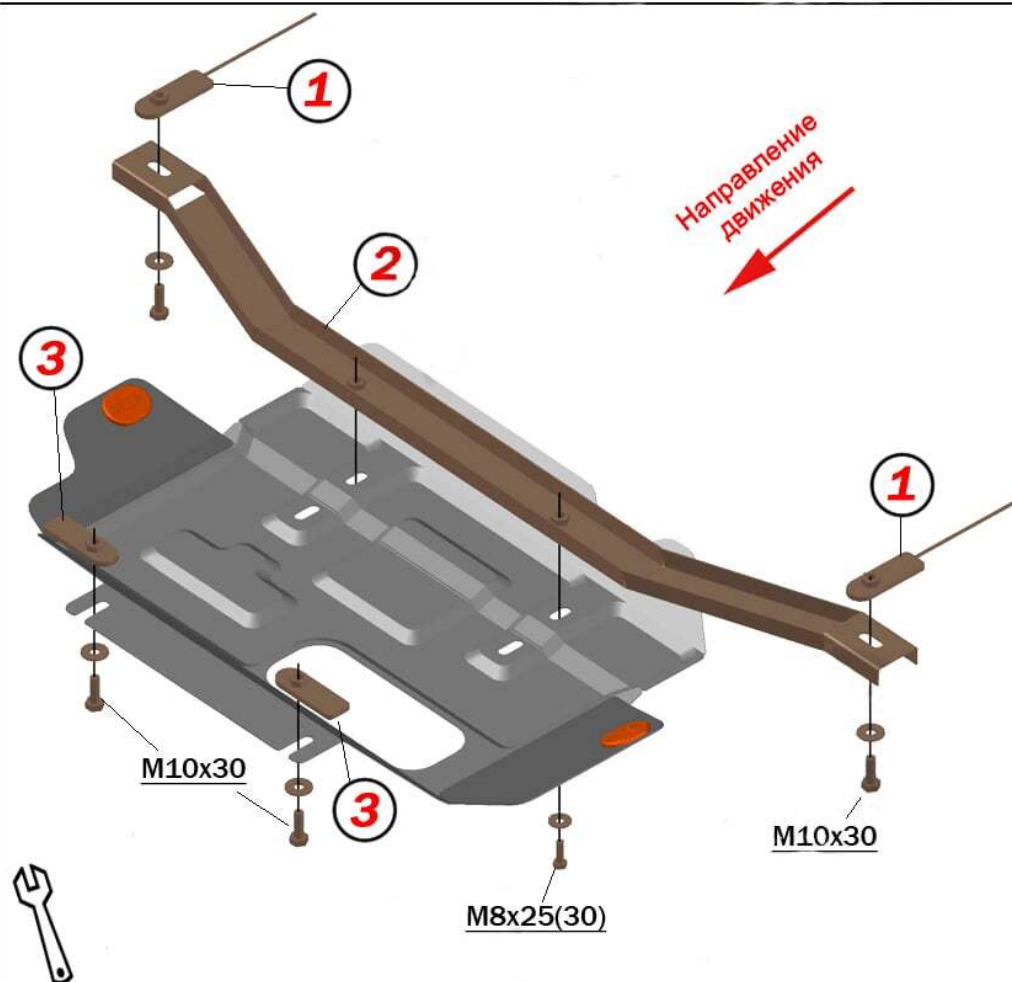
Год выпуска: 2009 -

Год выпуска: 2006-2018

Объём двигателя: 4.6

Объём двигателя: all

Объём двигателя: 4.0



Вес защиты: 3,6 кг

Вес комплектации: 1,8 кг

Размер защиты: 705x505x100

Момент затяжки: M10 - 32 Нм

Момент затяжки: M8 - 15,7 Нм

# ALF eco

автокомпоненты из стали и алюминия

Конструкторский отдел в праве изменять внешний вид, набор комплектующих, способ установки без уведомления потребителя.