

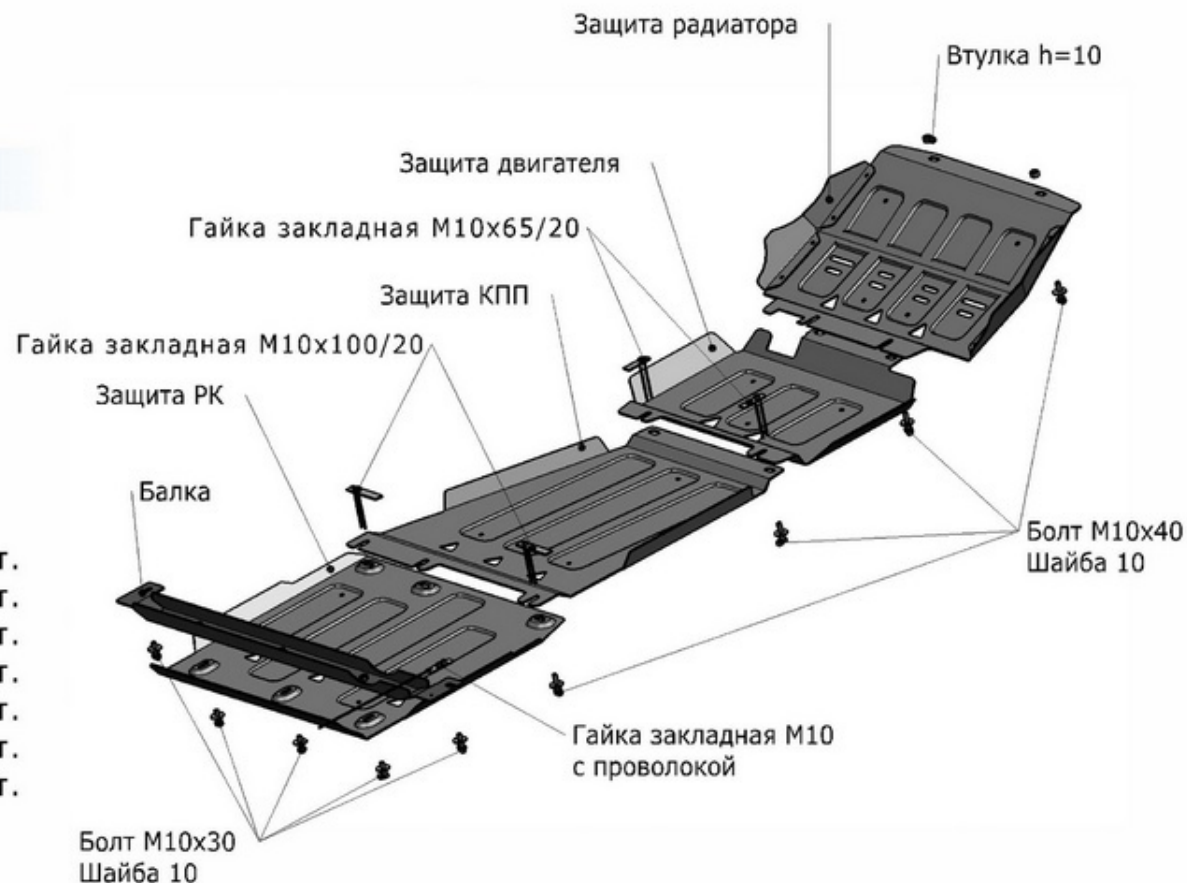
## FORD RANGER

**Артикул: Сталь** 222.1841.1 Защита радиатора  
222.1842.1 Защита двигателя  
222.1843.1 Защита КПП  
222.1844.1 Защита РК

**Кузов:** Пикап  
**Год выпуска:** 2012-2015  
**Объем двигателя:** 2,2d  
**Тип КПП:** Все

## СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

- |  |    |     |
|--|----|-----|
| 1. Болт М10х30.....                      | 5  | Шт. |
| 2. Болт М10х40.....                      | 9  | Шт. |
| 3. Втулка h=10 мм.....                   | 2  | Шт. |
| 4. Гайка закладная М10 с проволокой..... | 1  | Шт. |
| 5. Гайка закладная М10х65/20.....        | 2  | Шт. |
| 6. Гайка закладная М10х100/20.....       | 2  | Шт. |
| 7. Шайба 10.....                         | 14 | Шт. |



## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1. Снять штатную защиту радиатора.
2. Установить гайки закладные М10х65/20 над отверстиями в третьей поперечной балке рамы.
3. Установить гайки закладные М10х100/20 над отверстиями в четвертой поперечной балке рамы.
4. Установить гайку закладную М10 с проволокой над штатным отверстием в раме а/м, вкрутить в нее болт М10х30 на несколько оборотов.
5. Надеть балку на установленный болт М10х30 открытым пазом, с другой стороны закрепить балку болтом М10х30 в штатное резьбовое отверстие в раме а/м.
5. Установить защиту РК: заднюю часть закрепить к установленной балке болтами М10х30, переднюю часть закрепить болтами М10х40 к установленным гайкам закладным М10х100/20 и к штатному

резьбовому отверстию.

6. Заднюю часть защиты КПП завести под переднюю часть защиты РК. Переднюю часть защиты КПП закрепить к гайкам закладным М10х65/20 болтами М10х40.

7. Заднюю часть защиты двигателя завести под переднюю часть защиты КПП, переднюю часть защиты двигателя закрепить в штатные резьбовые отверстия болтами М10х40.

8. Заднюю часть защиты радиатора завести под переднюю часть защиты двигателя. Переднюю часть защиты радиатора закрепить в штатные резьбовые отверстия поперечной балки рамы болтами М10х40 через втулки h=10.

9. Затянуть все резьбовые соединения  
Использование пневмоинструмента запрещено.

Диаметр резьбы	M6	M8	M10	M12
Моменты затяжки	9.8 Нм	24.0Нм	47.0Нм	81.0Нм