

*Рис.2*

Сталевий захист двигуна  
**KOLCHUGA**<sup>®</sup>  
[www.kolchuga.ua](http://www.kolchuga.ua)

**1.0617.00**

***Opel Insignia 2013-2015***  
***Двиг. A20DTH***



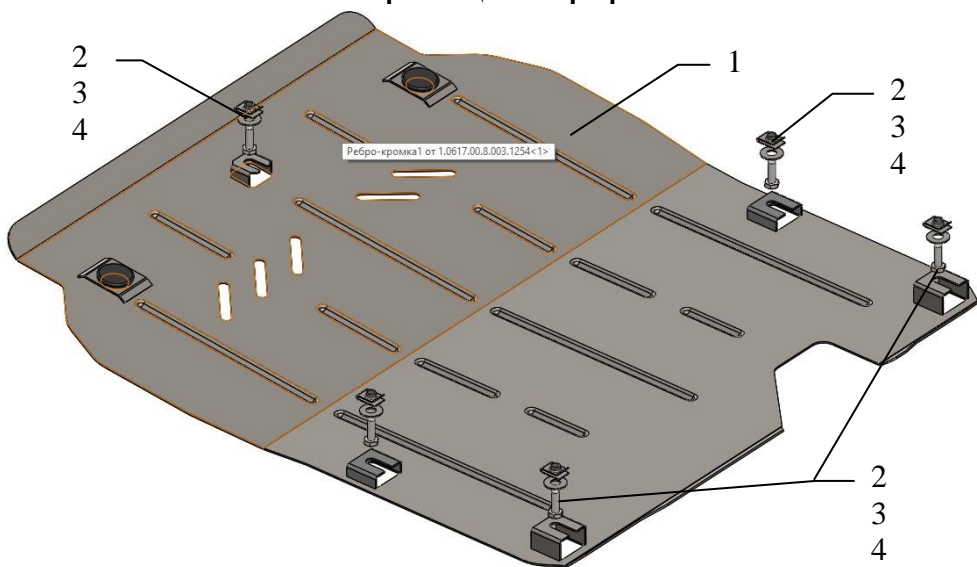
## Защита 1.0617.00

**Применяемость:** Opel Insignia, 2.0CDTI (Двиг. А20DTH)  
120kwt, 160л.с, А, 2013-2015г.в, 1.6CDTI, М, 2016  
Win: WOLGM8EM5F1085500

**Комплектность:**

№ п/п	Наименование	Обозначение	Количество	Примечание
1	Панель	1.0617.00.6.003.690	1	
2	Болт	M8 x 25	5	
3	Гайка клетевая	M8	5	Закладная клипса
4	Шайба	A8	5	
5	Амортизатор 30		2	

Схема сборки защиты картера и КПП.



Масса = 10кг.

**ВНИМАНИЕ!!!** После монтажа защиты не допускается соприкосновение элементов защиты с движущимися элементами узлов и агрегатов автомобиля.

## Установка защиты

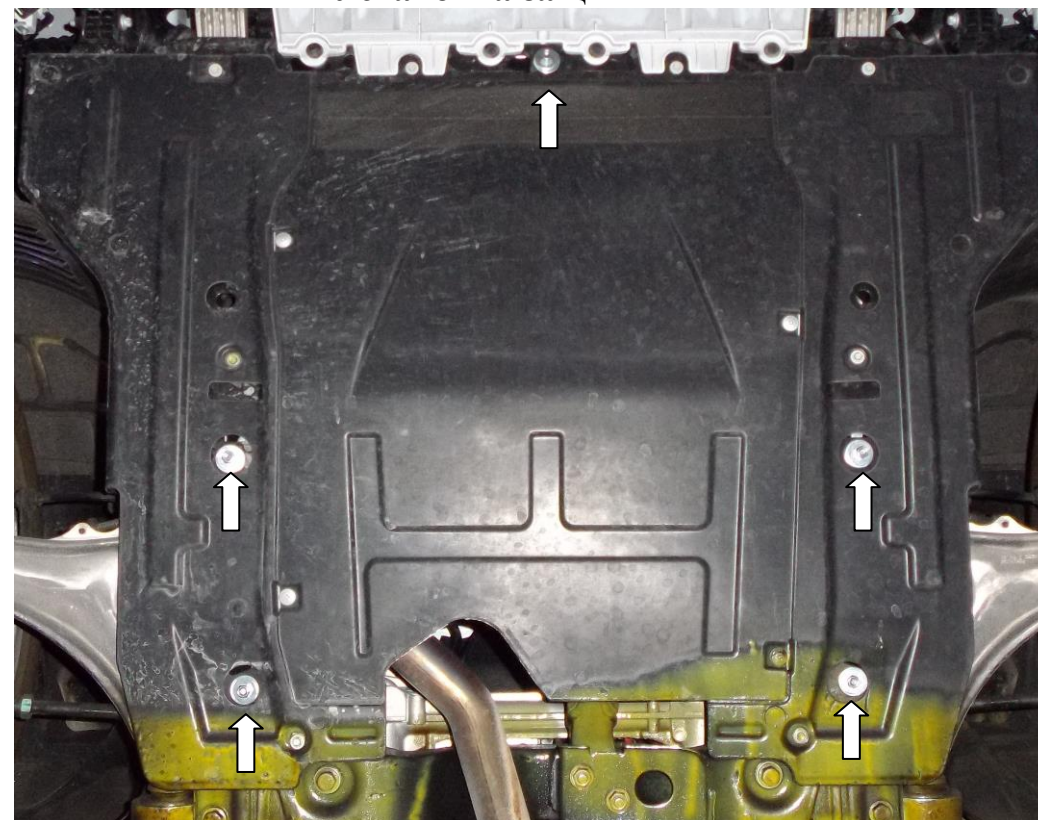


Рис.1

1. Открутить 4 боковых штатных болта и установить гайки 3 в над отверстиями подрамника двигателя, рис.1
2. Закрепить защиту болтами 2 с шайбами 4.
3. Все точки крепления затянуть.

*Защита закрывает двигатель, КПП.*