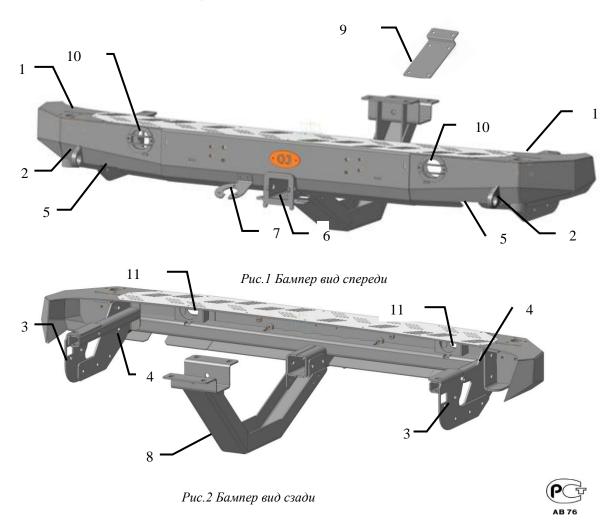
## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Бампер задний усиленный с возможностью установки одной калитки OJ 03.105.NN

Применение: ВАЗ 21213, 21214,2131, LADA 4x4

Возможные комплектации: ОЈ 03.105.NN, где NN число от 01 до 99.



Составные части бампера (базовая комплектация 03.105.01):

- 1. Установочное отверстие для калитки
- 2. Буксирная проушина
- 3. Кронштейн внешний
- 4. Кронштейн внутренний
- 5. Площадка для упора реечного домкрата
- 6. Кронштейн под квадрат 50х50 мм
- 7. Кронштейн крепления розетки

Дополнительные аксессуары (не входят в базовую комплектацию):

- 8. Кронштейн центральный
- 9. Закладная пластина
- 10. Решетки защитные дополнительных фонарей
- 11. Кронштейн дополнительных фонарей

Производитель имеет право вносить изменения в изделие, которые могут быть не отражены в настоящем документе. Данные изменения являются результатами постоянной работы по усовершенствованию конструкции и технологии производства.

#### Технические характеристики:

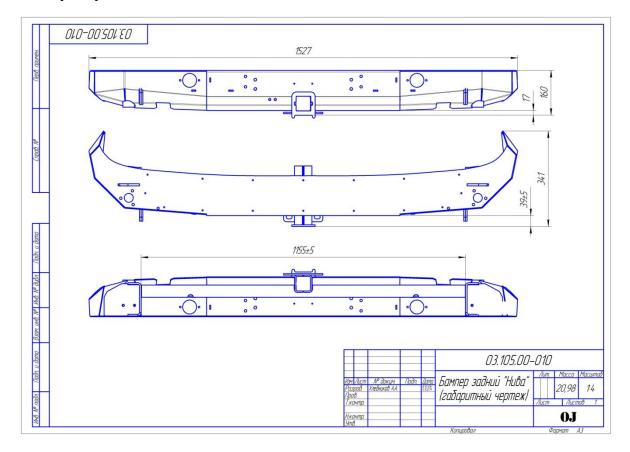


Рис. 3 Габаритный чертёж

Габаритные размеры (без упаковки): 160х341х1527

Масса нетто (базовая комплектация без центрального кронштейна): 29 кг

#### Основные потребительские свойства, условия безопасного использования:

В связи с тем, что бампер предназначен для использования в условиях, при которых возникают повышенные нагрузки на автомобиль, необходимо периодически проверять целостность конструкции и крепежа.

При деформации кронштейнов или ослаблении крепежа необходимо незамедлительно прекратить эксплуатацию бампера и принять меры по устранению неисправностей.

Допустимая нагрузка на буксирную проушину **2** при буксировке по дорогам общего пользования 2 тонны. Допускается использовать динамический трос для выдёргивания застрявшего автомобиля с разрывной нагрузкой до 9 тонн.\*

При использовании троса необходимо надёжно крепить его как к бамперу, так и к буксирующему/ буксируемому автомобилю. Крепление троса к буксирной проушине осуществлять с использованием шакла.

\*- в связи с невозможностью достоверно определить величину нагрузки на буксирной проушине, возникающей при выдёргивании застрявшего автомобиля (реальные характеристики троса, степень застревания, наличие предметов, препятствующих высвобождению автомобиля и прочее) производитель не несёт ответственности за возможные повреждения бампера и/или автомобиля в таких случаях.

Использование кронштейна под квадрат 50x50 мм 6 допускается с максимальной нагрузкой до 450 кг. При установке дополнительного кронштейна центрального 8 максимальная нагрузка на кронштейн под квадрат 50x50 мм 750 кг.

Возможно использование одной универсальной калитки типа 07.ZZZ.NN.

При установке калитки необходима установка дополнительных фонарей WESEM LA3.23911 и LA3.23901.

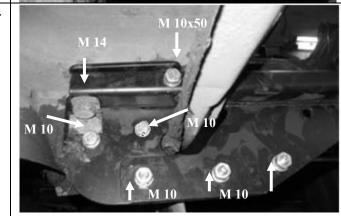
Срок службы 20 лет. По истечении указанного срока необходимо прекратить эксплуатацию бампера, демонтировать его с автомобиля и утилизировать как металлолом.

Место нанесения серийного номера – в районе установочного отверстия для кронштейна поворотного (калитки)

## Инструкция по установке бампера:



- Демонтировать штатный бампер (резиновые втулки остаются в отверстиях кузова).
- Демонтировать буксирные проушины.



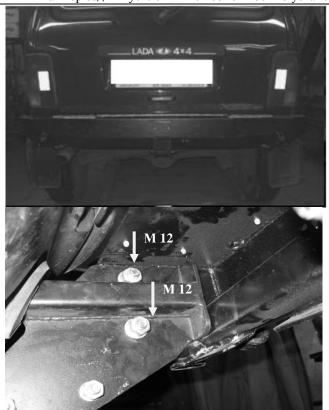
- Установить кронштейн внешний левый 3.
- Установить кронштейн внутренний левый **4** в отверстие кузова с резиновой втулкой и на кронштейн внешний 3, совместив
- Закрепить кронштейны с помощью болта М14 (штатный болт).

отверстия под болт М14 (штатный болт).

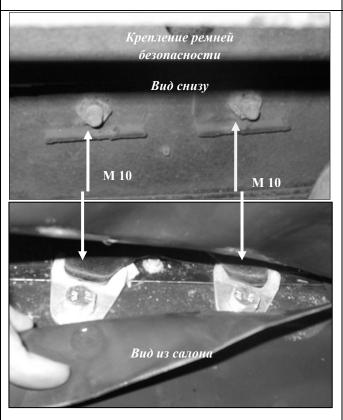
- Скрепить кронштейны между собой в верхней части с помощью болта М10.
- Закрепить кронштейн внешний 3 к кронштейну крепления буксирной проушины автомобиля, с помощью 2-х болтов М10 и буксирной проушины автомобиля (или воспользоваться приложенным крепежом).
- Скрепить кронштейны между собой 3-мя болтами М10.
- Аналогично установить кронштейн внешний правый 3 и кронштейн внутренний правый 4.

3.

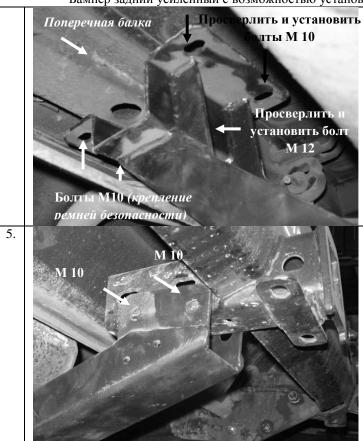
4.



- Установить бампер на кронштейны.
- Закрепить бампер к каждому каждый боковому кронштейну 2-мя болтами М12.



- Установить кронштейн центральный 8 на поперечную балку за глушителем.
- Закрепить кронштейн к кузову с помощью 2-х болтов креплений ремней безопасности заднего сидения .\*
- Просверлить 2 отверстия D11 мм в полу багажника через 2 отверстия в кронштейне центральном.
- Установить со стороны салона закладную пластину **9** с 6-ю отверстиями.
- Закрепить кронштейн центральный 2-мя болтами М10 через закладную пластину.
- Просверлить отверстие D13мм в поперечиной балке кузова.
- Закрепить болтом М12.
- Закрепить ремни безопасности к заклалной пластине 2-мя болтами М10.



\* В более ранних моделях автомобиля отсутствует указанное крепление ремней безопасности. В этом случае необходимо подложить прилагающиеся проставки под отверстия в кронштейне центральном 11 и закрепить кронштейн с помощью болтов M10.

- Совместить отверстия и закрепить кронштейн под квадрат 50х50 к кронштейну центральному с помощью 2-х болтов М10.
- Затянуть весь крепеж\*\*.
- \*\* Вест крепеж устанавливается в таком порядке: шайба-болт-шайба-гайка самоконтрящаяся.

В случае с вварными гайками: шайбашайба пружинная-болт.

# Правила транспортировки и хранения

Полужёсткая упаковка (картон или другие аналогичные материалы), в которую упаковано изделие, обеспечивает сохранность изделия при условии соблюдения перевозчиком установленных законодательством Правил перевозок грузов.

В процессе транспортировки не допускается:

- бросать изделие с высоты более 0,3 метра;
- волочить изделие по твёрдой поверхности;
- бросать на изделие предметы с массой более половины массы изделия с высоты более 0,3 метра;
- царапать изделие острыми твёрдыми предметами;
- нарушать упаковку изделия любыми способами.

Хранение изделия должно осуществляться в помещениях с относительной влажностью не более 85%, закрытых от атмосферных осадков и капель жидкости.

## Гарантийные обязательства

Настоящие гарантийные обязательства распространяются на продукцию под маркой «ОЈ», произведенную ИП Волков Д.Ю. и ООО ПК «Силовые конструкции».

Срок гарантии составляет 10 лет со дня приобретения изделия (кроме гарантии на лакокрасочное покрытие). Срок гарантии на лакокрасочное покрытие составляет 1 год со дня приобретения изделия.

Полный текст гарантийных обязательств размещен на сайте производителя www.ojeep.ru Производитель:

ИП Волков Д.Ю., ОГРН 308503408100011, Московская область, Орехово-Зуево, Лапина, 58A. ООО ПК «Силовые конструкции» ОГРН 1125034002631, Московская область, Орехово-Зуево, Лапина, 58A.

#### Варианты комплектации бампера

T T							
Артикул	Наименование детали	Комплект	Комплект	Комплект			
		03.105.01	03.105.02	03.105.03			
008.01-020	Кронштейн розетки	1	1	1			
03.105.00	Бампер задний Нива	1	1	1			
07.103.00	Калитка левая универсальная	-	1	-			
07.107.00	Калитка левая под запаску	-	-	1			

	ер задний усиленный с возможностью установки одно	ри калитки ОЈ 03.1		
07.121.00	Скоба оси левая	-	1	1
07.131.00	Конус разрезной	-	1	1
10.115.00	Кронштейн рамы левый	1	1	1
10.116.00	Кронштейн рамы правый	1	1	1
10.117.00	Кронштейн рамы внешний левый	1	1	1
10.118.00	Кронштейн рамы внешний правый	1	1	1
10.119.00	Кронштейн центральный	-	1	1
12.111.00	Заглушка проема задних фонарей WESEM	2	-	-
12.121.00	Заглушка 3 отв.	2	1	1
14.105.00	Площадка номера	-	1	1
14.106.00	Уголок внешний	_	1	1
14.107.00	Уголок внутренний	_	1	1
14.117.00	Площадка замка левая	-	1	1
14.120.00	Ось 330мм	-	1	1
14.124.00	Кронштейн фонаря	_	2	2
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-		
14.150.00	Основание кронштейна запасного колеса 110 мм	-	1	
14.153.00	Кронштейн запасного колеса	-	1	1
17.106.00	Закладная пластина	-	1	1
17.120.00	Проставка	-	2	2
18.101.00	Кронштейн запорного устройства левый	-	1	1
18.102.00	Кронштейн запорного устройства правый	-	1	1
18.103.00	Крюк запорного устройства	-	1	1
18.104.00	Ручка запорного устройства	-	1	1
18.105.00	Дуга запорного устройства	-	2	2
18.106.00	Проушина запорного устройства	_	1	1
2705-6306016	Буфер петли задней двери ГАЗ-2705	-	3	1
7204	Подшипник 7204		1	<u>1</u>
7206	Подшипник 7206	-	1	1
LA3.239.01	Стоп-сигнал	-	1	1
LA3.239.21	Задний ход	-	1	1
AB002-c	Рамка номерного знака с подсветкой	-	1	1
Болт M 10x20	Болт M 10x20	-	2	2
Болт M 10x35	Болт M 10x35	10	23	23
Болт М 10х50	Болт M 10x50	2	6	6
Болт M 10x90	Болт M 10x90	-	2	2
Болт M 12x120	Болт M 12x120	-	1	1
Болт М 12х40	Болт М 12х40	4	4	4
Болт М 6х25	Болт М 6х25	6	14	14
Болт M 8x25	Болт М 8х25	6	7	7
Винт М8х30	Винт М8х30 (внутренний шестигранник)	-	7	7
	·	-	4	
Винт М5х16	Винт М5х16	-		4
Гайка колёс М12х1,25	Гайка колёсная M12x1,25	-	3	3
Гайка М 10 с-контр	Гайка М 10 самоконтр.	8	28	28
Гайка М 12 с-контр	Гайка M 12 самоконтр.	4	-	-
Гайка М 24х3 с-контр	Гайка М 24х3 самоконтр.	-	1	1
Гайка М 5 с-контр	Гайка М5 самоконтр.	-	4	4
Гайка М 6 с-контр	Гайка М 6 самоконтр.	4	8	8
Гайка М 8 с-контр	Гайка М 8 самоконтр.	-	7	7
Гайка M20x1,5 с-конт	Гайка M 20x1,5 самоконтр.	-	1	1
Заглушка 10 мм	Заглушка внутренняя 10 мм	6	3	3
Заглушка 12 мм	Заглушка внутренняя 12 мм	4	2	2
Заглушка 8 мм	Заглушка внутренняя 8 мм	2	2	2
Колпачок болта М10	Колпачок болта М10		13	13
Колпачок болта МТО		-	13	
	Колпачок болта Мо	6		12
Колпачок болта М8	Колпачок болта М8	6	3	3
Колпачок гайки М20	Колпачок гайки М20	-	1	1
Колпачок гайки М24	Колпачок гайки М24	-	1	1
KT 003555	Газовый упор (kraft kt 003555, M00 260N)	-	1	-
Наклейка 1	Наклейка 1	1	1	1
Отбойник рессоры	Отбойник рессоры КАМАЗ резиновый	-	2	2
Сертификат	Сертификат	1	1	1
Техпаспорт 03.105.NN	Техпаспорт 03.105.NN	1	1	1
	Техпаспорт 07.103.NN	-	1	-
Техпаспорт 07 103 NN		-	-	1
Техпаспорт 07.103.NN Техпаспорт 07.107.NN	Техпаспорт () / 1() / NN		-	54
Техпаспорт 07.107.NN	Техпаспорт 07.107.NN	22	58	J <del>4</del>
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10	Шайба 10	22	58	
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12	Шайба 10 Шайба 12	22 8	10	10
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5	Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5	8 -	10	10 8
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6	Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6	8 - 10	10 8 22	10 8 22
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8	Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8	8 -	10 8 22 12	10 8 22 12
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8 Шайба 8	Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6	8 - 10	10 8 22	10 8 22 12
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8	Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8	8 - 10	10 8 22 12	10 8
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8 Шайба 8 Шайба полиамид 8 Шайба пружинная 10	Шайба 10     Шайба 12     Шайба 5     Шайба 6     Шайба 8     Шайба полиамид 8     Шайба пружинная 10	8 - 10 6	10 8 22 12 8	10 8 22 12 8
Техпаспорт 07.107.NN Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8 Шайба 8	Шайба 10 Шайба 12 Шайба 5 Шайба 6 Шайба 8 Шайба 8 Шайба полиамид 8	8 - 10 6 - 6	10 8 22 12 8 10	10 8 22 12 8 10