

РОСС RU.MT27.E00217

2005

01 июля

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2809-0000010 2809-0000010-01 2809-0000010-02
Шасси транспортного средства (базовый автомобиль)	УАЗ-31512, 315122 (2809-0000010) УАЗ- 31514, 315142 (2809-0000010-01) УАЗ-31519, 315192, 315194, 315195 (2809-0000010-02)
Категория транспортного средства	M <sub>1</sub> G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	X8928090?50CD3???
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «АКРО» Россия, 432032, г. Ульяновск, ул. Доватора, 3 «Б»

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x4/все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее, продольное
Назначение транспортного средства	для выезда оперативных групп дежурных частей МВД (УВД, ГО-РОВД) на места происшествий и несения патрульной службы, а также для перевозки задержанных
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, закрытый, разделенный перегородкой на экипажный отсек и отсек для задержанных, с внутренней обшивкой, теплоизоляцией, настилом пола, остеклением / дверей-5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3+2 откидных

## POCC RU.MT27.E00217

Габаритные размеры, мм	31512, 315122, 31514, 315142, 31519, 315192, 315194			315195		
	- длина	4025			4100	
- ширина	1785					
- высота	2035					
База, мм	2380					
Колея передних / задних колес, мм	1445/1445					
	(1453/1453-для мостов с двойной глав- ной передачей)					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	1650					
Полная масса транспортного средства, кг	2211					
- на переднюю ось	936					
- на заднюю ось	1275					
	31512, 31514	315122, 315142	315192	31519	315194	315195
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	УМЗ-4178	ЗМЗ-4021	ЗМЗ-4104	УМЗ-4218	УМЗ-4213	ЗМЗ-409
Количество и расположение цилиндров	4, рядное					
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	2445		2890		2690	
Степень сжатия	7,0	6,7	6,8	7,0	8,2	9,0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	55,9 (4000)	54,4(4000)	62,5(4000)	61,8(4000)	76,5(4000)	94,1(4400)
Максимальный крутящий момент, Н.м (мин <sup>-1</sup> )	159,8 (2200...2500)	155,0 (2400-2800)	186,2 (2350-2450)	189,0 (2200-2500)	210,9 (3000-3500)	217,6 (2400-2600)
Топливо	бензин с октановым числом не менее					
	76				92	
<b>Система питания</b>	карбюраторная				распределительный впрыск топлива	
Карбюратор (марка, тип)	АО «Пекар», К-151В или ДААЗ, К-4178	АО «Пекар», К-151У или ДААЗ, К-4178-50	АО «Пекар», К-151Ц или ДААЗ, К-4178-50	АО «Пекар», К-151Е, К-151Ф, или ДААЗ, К-4178-50	-	
Блок управления впрыском (марка, тип)	-				ООО «Элкар» или АВТЭЛ, МИКАС-7.2	ЗАО «ЗЭиМ- Лайн» или АВТЭЛ, МИКАС-7.2
Воздушный фильтр (марка, тип)	УАЗ, 31512-1109010, с сухим фильтрующим элементом из синтетического нетканного материала				УАЗ, 3160-1109010-10, с картонным фильтрующим элементом	

## РОСС RU.MT27.E00217

<b>Система зажигания</b>	бесконтактная, транзисторная			электронная, микропроцессорная	
Распределитель (марка, тип)	COATЭ, 3312.3706	COATЭ, 1908.3706	COATЭ, 3312.3706	-	
Коммутатор (марка, тип)	COATЭ, 1302.3734-01; АО «Искра», 3.629.000				
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, Б116; ТАТЭ, Б116-01; COATЭ, Б116-02; ПО «Старт», Б116П			МЗАТЭ, 3012.3705 или ПО «Север», 406.3705-01 или ОАО «АПЗ», 406.3705-02, две, двухвыводные	
Свечи зажигания (марка, тип)	ЭЗАЭС, А 11, А 14BP; BRISK, NR17YC, NR15YC	ЭЗАЭС, А 14BP; BRISK, NR17YC	ЭЗАЭС, А 11, А 14BP; BRISK, NR17YC, NR15YC	ЭЗАЭС, А 14BP; BRISK, NR15YC	ЭЗАЭС, А 11, А 14BP; BRISK, NR17YC, NR15YC
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отсутствует				
Основной глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1201010-11; ЮИ, 3151-1201010-12		с системой нейтрализации или без нее		
Дополнительный глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1202008; ЮИ, 3151-1202008-01		БЗА, 3151-1201010-11; ЮИ, 3151-1201010-12	БЗА, 3151-1201010-11; ЮИ, 3151-1201010-12; БЗА или ЮИ, 31602-1201010, 31622-1201010	
Нейтрализатор (марка, тип)	-		БЗА, 3151-1202008 ЮИ, 3151-1202008-01	БЗА, 3159-1201008 ЮИ, 3159-1201008-01; БЗА или ЮИ, 31602-1202008	
				ОАО «АвтоВАЗагрегат», Н.3160-120610	
<b>Трансмиссия</b>	Механическая				
Сцепление (марка, тип)	УАЗ или ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом				
Коробка передач (марка, тип)	ОАО «АДС»		ОАО «АМЗ»		
число передач	вперед - 4, назад - 1		вперед - 5, назад - 1		
передаточные числа коробки передач					
I -	3,78		3,616		
II -	2,60		2,587		
III -	1,55		1,516		
IV -	1,00		1,000		
V -	-		0,855		
З.х. -	4,12		3,875		
<b>Раздаточная коробка (марка, тип)</b>	УАЗ, механическая, двухступенчатая с отключением переднего моста				
число передач	2				
передаточные числа раздаточной коробки					
- высшее	1,00				
- низшее	1,94				
<b>Главная передача (марка, тип)</b>	УАЗ, одинарная, коническая или двойная, разнесенная-центральная коническая пара и бортовая цилиндрическая пара с внутренним зацеплением				
- передаточное число главной передачи	4,625 или 5,38 или 4,111				

РОСС RU.MT27.E00217

<b>Подвеска</b>									
- передняя	зависимая, рычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости, с двумя гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами или зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами								
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с двумя гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами								
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>									
УАЗ, рулевой привод без усилителя; рулевой механизм типа «червяк-двухгребневый ролик» или УАЗ, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка-рейка-сектор»									
<b>Тормозные системы:</b>									
- рабочая (марка, тип)	УАЗ, гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил; тормозные механизмы передних колес-дисковые или барабанные, задних колес-барабанные								
- запасная (марка, тип)	УАЗ, каждый контур рабочей тормозной системы								
- стояночная (марка, тип)	УАЗ, трансмиссионный тормоз барабанного типа								
<b>Шины (марка)</b>									
	ЯШЗ, Я-192, Я-245-1*	ЯШЗ, Я-435А	ЯШЗ, ЯИ- 357А	КШЗ, К-151	КШЗ, К-214	КШЗ, К-153	КШЗ, К-155	НКШЗ, КАМА- 219	НКШЗ, КАМА- 221
Размер	215/90- 15С	225/75 R16	215/90 R15	225 R16С	245/70 R16	225/75 R16			235/70 R16
Индекс несущей способности	99	103	99	106	107	108		104	109
Категория скорости	К	Р	N		S	Q	S	R	S
* только для модификаций 31512, 315122, 31514, 315142									
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>									
Вентиляционный люк в металлической крыше, напольный вещевой ящик, ограждение для защиты от повреждений облицовки радиатора и фар, ограждение задних фонарей, поворотная фара, СГУ									

2809-0000010, 2809-0000010-01, 2809-0000010-02,

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2.  
Общий вид транспортных средств на 1 листе представлен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

-----  
подпись **А.В. Денисов**  
инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

Действует с « 10 » июня 2005 г.

2005

10

июня

-----

РОСС RU.MT27.E00217

Приложение №2 к «Одобрению  
типа транспортного средства»

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

**Рядом с табличкой изготовителя.****Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».**

2. Место расположения таблички изготовителя:

**На средней стойке боковины кузова между дверями с правой стороны.**

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

**3.1 На табличке изготовителя.****3.2 Рядом с соответствующей маркировкой базового автомобиля.**

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

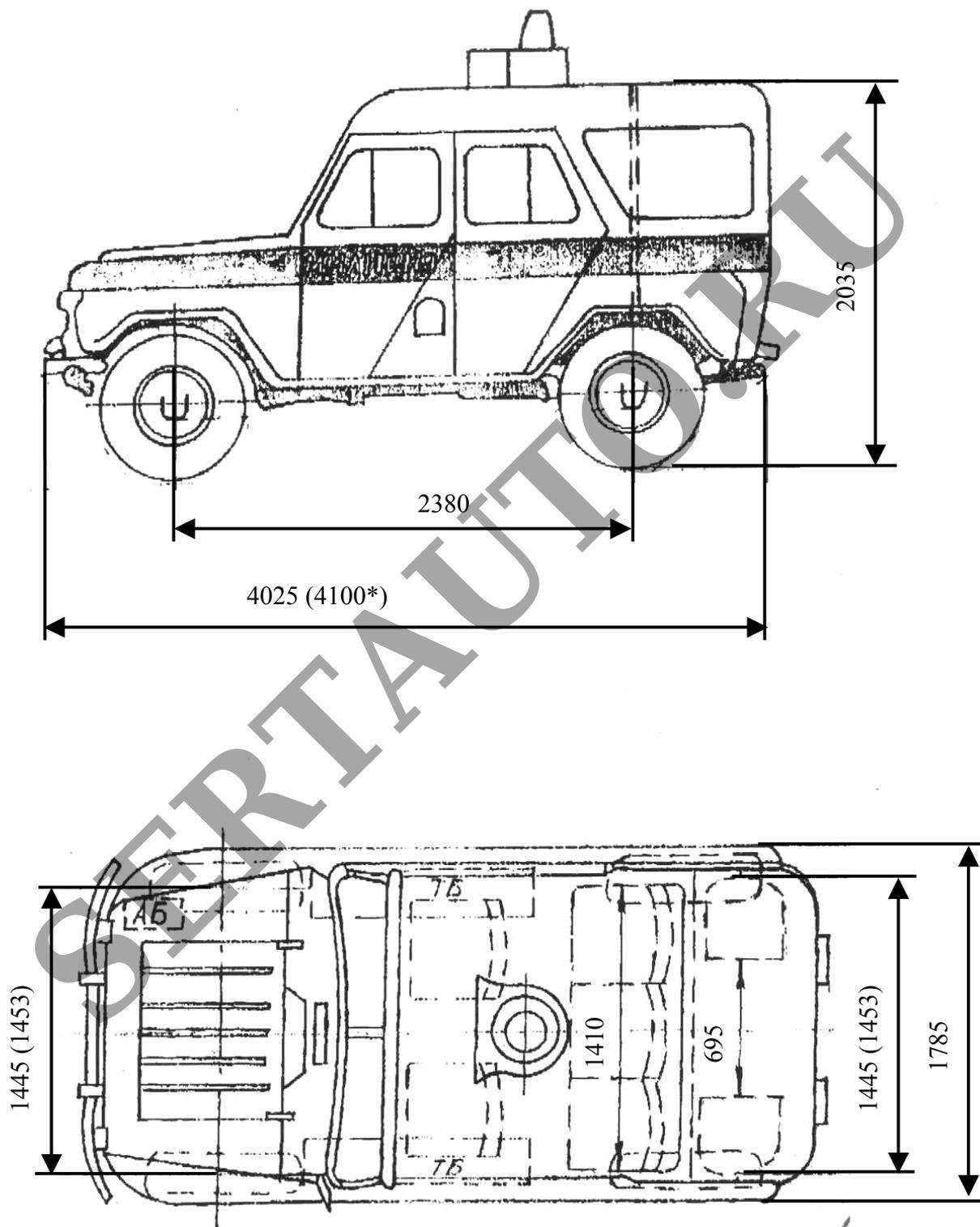
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
<b>X</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>?</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>3</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

**X89** - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;поз. 4-9: описательная часть (VDS) идентификационного номера (индекс) транспортного средства - **280900 – 2809-0000010,****280901 – 2809-0000010-01,****280902 – 2809-0000010-02;**

поз. 10-17: указательная часть (VIS):

поз. 10: **5** - год выпуска (5-2005 г. согласно ГОСТ Р 51980);поз. 11: **0** – постоянная;поз. 12-14: **CD3** – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО «АКРО»;поз. 15-17: **???** – производственный порядковый номер транспортного средства.



\* - для УАЗ-315195

Автомобиль специальный патрульно-постовой службы  
2809-0000010 на базе УАЗ-31512, 2809-0000010-01 на базе УАЗ-31514,  
2809-0000010-02 на базе УАЗ-31519 и их модификаций