

РОСС RU.MT27.E00144

07

июля

2004

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2809-0000010
Шасси транспортного средства (базовый автомобиль)	УАЗ-31512
Категория транспортного средства	M <sub>1</sub>
Код ОКП	45 2330
Код VIN	X89280900?0CL3???
Изготовитель и его адрес	ОАО «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
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

---

РОСС RU.MT27.E00144

<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	4025
- ширина	1785
- высота	2035
База, мм	2380
Колея передних / задних колес, мм	1445/1445
(1453/1453-для мостов с двойной главной передачей)	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1650
Полная масса транспортного средства, кг	2211
- на переднюю ось	936
- на заднюю тележку	1275
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	УМЗ-4178, бензиновый, четырехтактный, жидкостного охлаждения
Количество и расположение цилиндров	4, рядное
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	2445
Степень сжатия	7,0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	55,9 (4000)
Максимальный крутящий момент, Н.м (мин <sup>-1</sup> )	159,8 (2200...2500)
Топливо	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее 76
<b>Система питания</b>	карбюраторная
Карбюратор (марка, тип)	АО «Пекар», К-151В или ДААЗ, К-4178
Воздушный фильтр (марка, тип)	УАЗ, 31512-1109010, с сухим фильтрующим элементом из синтетического нетканного материала
<b>Система зажигания</b>	бесконтактная, транзисторная
Распределитель (марка, тип)	СОАТЭ, 3312.3706
Коммутатор (марка, тип)	СОАТЭ, 1302.3734-01; УРЛЗ, 468332.007 или 468332.007-01; АО «Искра», 3.629.000
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, Б116; ТАТЭ, Б116-01; СОАТЭ, Б116-02; ПО «Старт», Б116П
Свечи зажигания (марка, тип)	ЗАЭС, А 11; УМЗ, А 14М
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1201010; ЮИ, 3151-1201010-12
Дополнительный глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1202008; ЮИ, 3151-1202008-01

РОСС RU.MT27.E00144

**Трансмиссия**

Механическая

Сцепление (марка, тип)	УАЗ, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	Автодетальсервис, полностью синхронизированная, с ручным управлением
число передач	4
передаточные числа коробки передач	
I -	3,78
II -	2,60
III -	1,55
IV -	1,00
З.х. -	4,12
Раздаточная коробка (марка, тип)	УАЗ, механическая, двухступенчатая с отключением переднего моста
число передач	2
передаточные числа раздаточной коробки	
- высшее	1,00
- низшее	1,94 или 1,47
Главная передача (марка, тип)	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

**Подвеска**

- передняя	зависимая, рычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости, с двумя гидравлическими амортизаторами телескопического типа или зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление** (марка, тип)

УАЗ, рулевой привод без усилителя; рулевой механизм типа «червяк-двухгребневый ролик» или УАЗ, рулевой привод с гидроусилителем или без него; рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка-рейка-сектор»

**Тормозные системы:**

- 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

РОСС RU.MT27.E00144

**Шины** (марка, размерность)  
Минимально допустимый индекс нагрузки  
Скоростная категория

**ЯШЗ, Я-435А, 225/75R16**  
**103**  
**P**

**Дополнительное оборудование  
транспортного средства**

**Вентиляционный люк в металлической крыше, напольный  
вещевой ящик, ограждение для защиты от повреждений облицовки радиатора и фар, ограждение задних фонарей, поворотная фара, СГУ**

**Автомобиль специальный патрульно-постовой службы 2809-0000010**

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на 1 листе.

Руководитель ОС АТДП

Зам.

-----  
подпись

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

**А.Г. Пасько**

РОСС RU.MT27.E00144

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):

**На табличке изготовителя:****дублируется клеймением ударным способом рядом с соответствующей маркировкой базового автомобиля.**

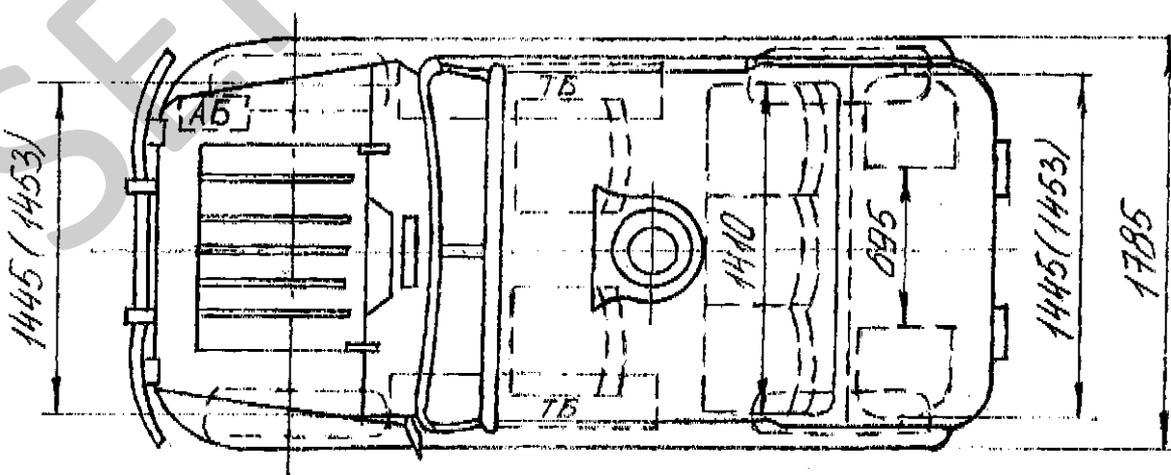
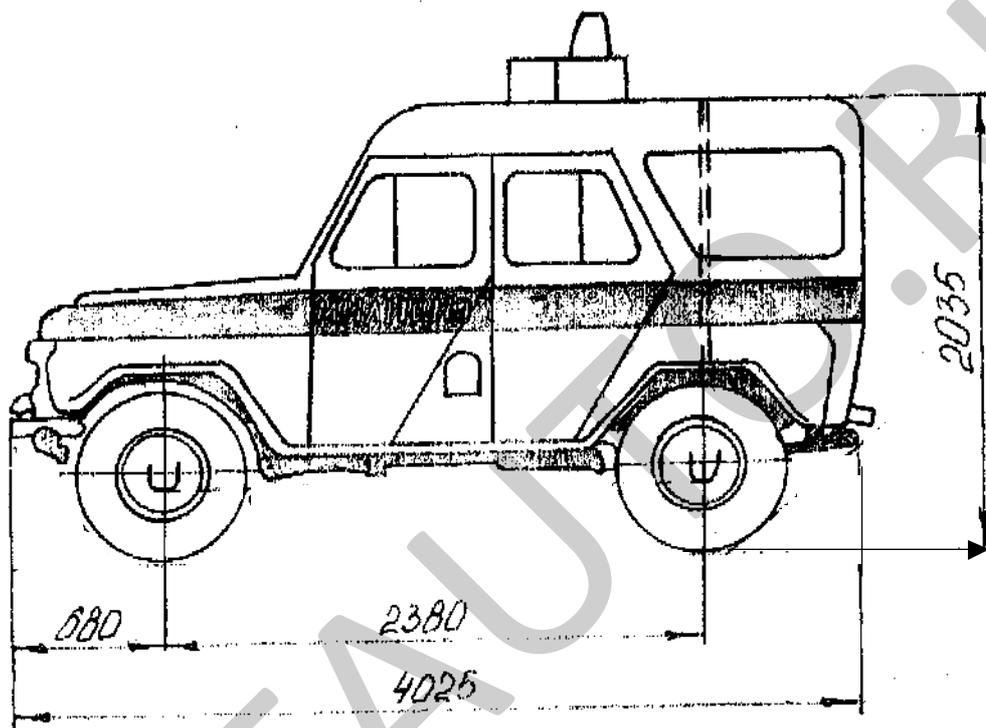
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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>0</b>	<b>?</b>	<b>0</b>	<b>C</b>	<b>L</b>	<b>3</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>

поз. 1-3: **X89** - WMI (международный код завода-изготовителя):**CL3** (ОАО «АКРО») дополнительное обозначение изготовителя на поз. 12-14 указывающее, что годовое производство не превышает 500 шт.;поз. 4-9: **280900** - описательная часть (VDS) идентификационного номера (индекс) транспортного средства;

поз. 10-17: указательная часть (VIS):

поз. 10: **?** - год выпуска (3 – 2003 г., 4 – 2004 г., 5 – 2005 г. и т.д. согласно ISO 3779-3780);поз. 11: **0** – постоянная;поз. 15-17: **???** – производственный порядковый номер транспортного средства.



Автомобиль специальный патрульно-постовой службы 2809-000010