

Орган по сертификации  
"Фонд поддержки потребителей" -ОС "МАДИ-ФОНД"  
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E00927

01 октября 2004

Тип транспортного средства	автомобиль специальный оперативно-служебный моделей: 2949 (2949-0000010) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29491 (2949-0000010-01) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29492 (2949-0000010-02) / АДЧ (автомобиль дежурной части)
Базовый автомобиль	УАЗ 31512, УАЗ 31514 - для 2949, УАЗ 31519 - для 29491, УАЗ 315195 - для 29492
Категория транспортного средства	M1G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	X0E2949 _ 04 _ _ _ _ _
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО "Ульяновский авторемонтный завод", 432045, г. Ульяновск, ул. Промышленная, д.2, Российская Федерация
Представитель изготовителя и его адрес:	ООО "Радар -МЮ", 125493, г. Москва ул. Смольная д.2 , Российская Федерация

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x4/ все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства / количество дверей)	цельнометаллический, закрытый, с перегородкой между салоном и отсеком для задержанных / 5 (две справа, две слева, одна сзади)
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 + 2

РОСС RU.MT20.E00927

**Габаритные размеры, мм**

- длина	3775
- ширина	1785
- высота	2250
База, мм	2380
Колея передних/задних колес, мм	1445/1445 ( 1453/1453 - для мостов с колесными редукторами)
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1850
Полная масса транспортного средства, кг	2520
- на переднюю ось	1020
- на заднюю ось	1500

Буксировка прицепа не предусмотрена

	модель	2949	29491	29492
<b>Двигатель</b> (марка, тип)		УМЗ-4178	УМЗ-4218	ЗМЗ-409
		бензиновый, четырехтактный карбюраторный		с впрыском
- количество и расположение цилиндров		4, рядное		
- рабочий объем, см <sup>3</sup>		2445	2890	2690
- степень сжатия		7,0		9,0
Максимальная мощность, кВт(1/мин)		55,9 (4000)	61,8 (4000)	94,1 (4400)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)		159,8 (2200 - 2500)	189,0 (2200 - 2500)	217,6 (2400-2600)
Топливо		этилированный или неэтилированный (для ЗМЗ-409 с нейтрализатором - только неэтилированный) бензин с октановым числом не менее		
		76		92
<b>Система питания</b>		карбюраторная		с впрыском топлива
Карбюратор (марка, тип)		АО"Пекар", К-151В или ДААЗ, К-4178	АО"Пекар", К-151Е, К- 151Ф, ДААЗ, К-4178-30	-
Модуль управления впрыском ( марка, тип)		-	-	ООО "Элкар" или АВТЭЛ, МИКАС-7,2, с микропроцессорным управлением
Воздушный фильтр (марка, тип)		УАЗ, 31512- 1109010,		УАЗ, 3160-1109010-10
		с сухим фильтрующим элементом		

РОСС RU.MT20.E00927

	2949, 29491	29492
<b>Система зажигания</b>	бесконтактная, транзисторная	электронная, микропроцессорная
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, Б 116; ТАТЭ, Б 116-01; СОАТЭ, Б 116-02, ПО "Старт", Б116П	МЗАТЭ-2, 3012.3705, две, двухвыводные
Распределитель (марка, тип)	СОАТЭ, 3312.3706	-
Коммутатор (марка, тип)	СОАТЭ, 1302.3734-01 или УРЛЗ, 468332.007 или 468332.007 -01 или АО "Искра", 3.629.000	-
Свечи зажигания (марка, тип)	ЗАЗС, А11, А14ВР, BRISK, NR17YC, NR15C	ЗАЗС, А14ДВР, BRISK, NR17YC
<hr/>		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители	
	система нейтрализации отсутствует	с системой нейтрализации или без нее
Основной глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1201010-11, ЮИ, 3151-1201010-12	БЗА, 31604-1201010, ЮИ, 31604-1201010-01 БЗА или ЮИ, 31602-1201010, 31622-1201010
Дополнительный глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1202008, ЮИ, 3151-1202008-01	БЗА, 3159-1201008, ЮИ, 3159-1201008-01 БЗА или ЮИ, 31602-1202008
Нейтрализатор (марка, тип)	-	ОАО "АвтоВАЗагрегат", 3160-1206010 или ОАО "ЭкоМаш", ЭМ.31602-1206010, ЭМ.31602-1206010-01

РОСС RU.MT20.E00927

<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	УАЗ или ЗМЗ, однодисковое, сухое, фрикционное с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	механическая, трехвальная	
	Автодетальсервис(2949,29491)	ОАО "АМЗ"(29492)
	полностью синхронизированная	
- число передач	4 -вперед, 1 -назад	5 -вперед, 1 -назад
- передаточные числа коробки передач	I 3,78	3,616
	II 2,60	2,579
	III 1,55	1,516
	IV 1,00	1,00
	V -	0,855
	3.X. 4,12	3,875
Раздаточная коробка (марка, тип)	УАЗ , механическая, двухступенчатая с отключением переднего моста	
-передаточные числа раздаточной коробки		
- высшее		1,00
- низшее		1,94
Главная передача (марка, тип)	УАЗ, одинарная, коническая или двойная разнесенная, коническо-цилиндрическая	
- передаточное число главной передачи	5,38 или 4,625 или 4,111	
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	УАЗ, рулевой механизм " глобоидальный червяк-двухгребневый ролик" рулевой привод без гидроусилителя или "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор" , рулевой привод с гидроусилителем или без него	
<b>Подвеска</b>	- передняя	зависимая, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами , на двух продольных полуэллиптических рессорах или пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
	- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

РОСС RU.MT20.E00927

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)

УАЗ, двухконтурная, гидравлическая с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил, тормозные механизмы передних колес – дисковые или барабанные, задних - барабанные

- запасная (марка, тип)

УАЗ, один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

УАЗ, барабанный тормозной механизм, действующий на трансмиссию, привод механический

<b>Шины</b> (марка, тип)	ЯШЗ, Я-192, Я-245-1 (только 2949)	ЯШЗ, ЯИ-357А	ЯШЗ, Я-435А (все модели)	КШЗ, К-153	КШЗ, К-151
размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория	215/90-15С	215/90R15	225/75R16	225R16С	225R16С
	99	103	108	113	
	К	N	P	Q	N

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, вентиляционный люк, сигнальная громкоговорящая установка со специальным световым огнем синего цвета

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
 Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис.1, 2

автомобиль специальный оперативно-служебный моделей: 2949 (2949-0000010), АДЧ (автомобиль дежурной части), 29491 (2949-0000010-01) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29492 (2949-0000010-02) / АДЧ (автомобиль дежурной части)

Руководитель органа  
 по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
 подпись

С.В.Пугачев

РОСС RU.MT20.E00927

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия - на фирменной табличке предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички предприятия-изготовителя – на центральной стойке боковины кузова в проеме задней двери (рядом с табличкой базового автомобиля)
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя
  - 3.2. На горизонтальном фланце верхней панели передка (под капотом с правой стороны, рядом с маркировкой базового автомобиля)
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	0	E	2	9	4	9	?	0	4	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X0E - для ОАО "Ульяновский авторемонтный завод", Российская Федерация)

Поз. 4-9: 2949?0 - описательная часть - тип транспортного средства (294900 - для автомобиля модели 2949, 294910 - для автомобиля модели 29491, 294920 - для автомобиля модели 29492)

Поз. 10: 4 - год выпуска ( 4 - 2004 г.)

Поз. 11-17: ? - производственный номер транспортного средства

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации УАЗ 31512, УАЗ 31514, УАЗ 31519, УАЗ 315195

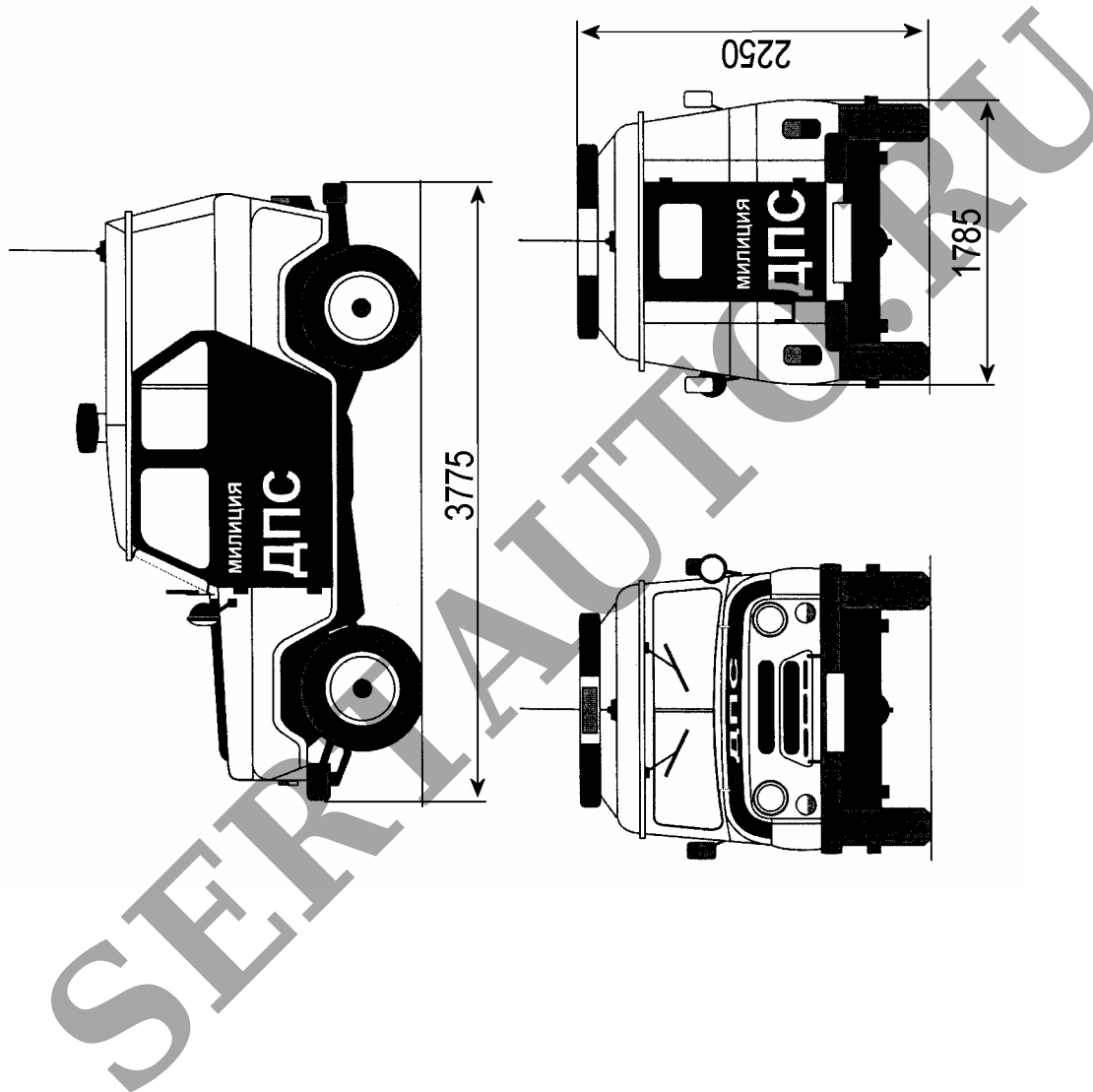


Рис.1. Автомобиль специальный оперативно-служебный моделей: 2949 (2949-0000010) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29491 (2949-0000010-01) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29492 (2949-0000010-02) / АДЧ (автомобиль дежурной части)

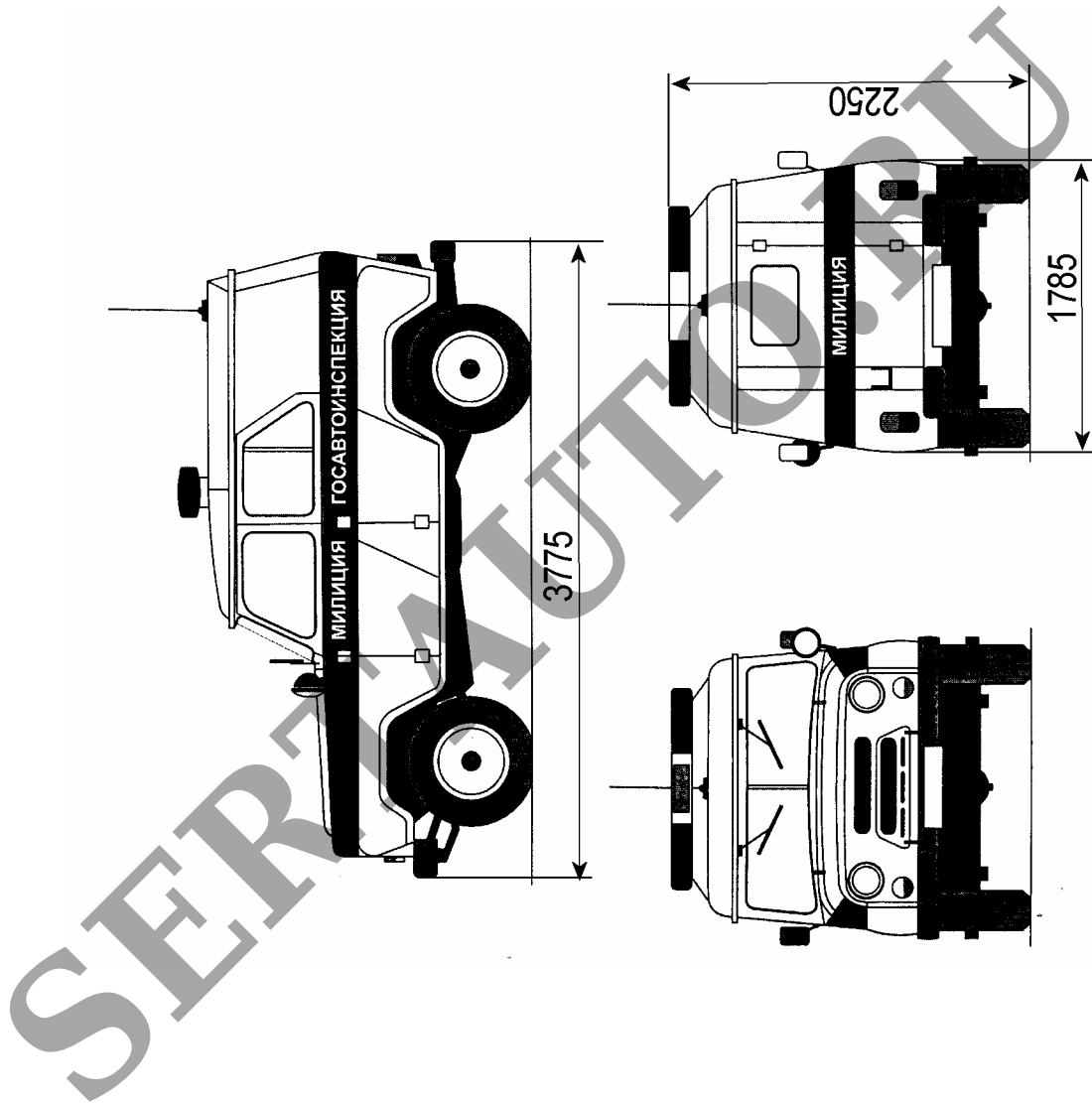


Рис.2. Автомобиль специальный оперативно-служебный моделей: 2949 (2949-0000010) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29491 (2949-0000010-01) / АДЧ (автомобиль дежурной части), 29492 (2949-0000010-02) / АДЧ (автомобиль дежурной части)