

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. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00706

23 июля 2004

Тип транспортного средства	автомобиль - мастерская модели 29620L (2962-0000010-31) / МММ (машина мостового мастера)
Базовый автомобиль	ГАЗ 2705, ГАЗ 27057
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8929620L_0AD2001 по X8929620L_0AD2010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, Москва, Ленинградский проспект д.80, корп. Г
Производственная база:	141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, п. Менделеево, тер. ВНИИФТРИ, корп. 24

---

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние (для базового авт. 2705) или 4x4 / все (для базового авт. 27057)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное

---

РОСС RU.MT20.E00706

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический фургон для размещения и перевозки оборудования по содержанию мостов и путепроводов, сварной, не несущей конструкции, со сплошной перегородкой между пассажирским и грузовым отсеками, с боковой сдвижной и задней двустворчатой дверью
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, семиместная

	базовый автомобиль	ГАЗ 2705	ГАЗ 27057
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина		5600	
- ширина		2075	
- высота		2500	2600
База, мм		2900	
Колея передних/задних колес, мм		1700 / 1560	1720 / 1560
Масса снаряженного транспортного средства, кг		2090	2190
Полная масса транспортного средства, кг		3500	
- на переднюю ось		1200	
- на заднюю ось		2300	
Допустимая полная масса прицепа, кг			
- прицеп без тормозов		750	

РОСС RU.MT20.E00706

**Двигатель**

(марка, тип)

ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"	IVECO
ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C

четырехтактный  
бензиновый

дизель с турбо-  
наддувом  
- с пром.  
охлаж-  
дением

- количество и располо-  
жение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2464	2285	2445	2890	2890	2134	2800
- степень сжатия	9,3	9,5	8,2	8,2	7,0	20,5	19,0
Максимальная мощ- ность, кВт (1/мин)	103 (5200)	72,2 (4500)	63,4 (4500)	70,5 (4000)	65,4 (4000)	70 (3800)	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	172 (3500)	172 (2400- 2600)	206 (2200- 2500)	196 (2200-2500)	200 (2300)	250 (1800)
Топливо	неэтили- рованный	этилированный или неэтилирован- ный бензин с октановым числом не менее				дизельное	
		91			76		

РОСС RU.MT20.E00706

двигатель	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с электронным управлением			карбюраторная		впрыск топлива под давлением	
Насос-форсунки (марка, тип)				-		SMT 590/1	-
ТНВД (марка, тип)							BOSCH, R 824
Турбокомпрессор (марка, тип)				-		KKK, K04 или C12	GARRETT, CT20; MITSUBISHI, HI, TURBO TF; или KKK, K03
Карбюратор (марка, тип)	-	K151 Д	K151, K151 С или ДААЗ 4178-40	K151T			-
Воздушный фильтр (марка, тип)	3102-110901 0-10	33027-11090 10		33021-1109010			3102-1109010-10
				с сухим бумажным элементом			

РОСС RU.MT20.E00706

двигатель	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C
<b>Система зажигания</b>	микропроцессорная			бесконтактная, транзисторная			-
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	МИКА С 7.1, 209.3 763-0 04, МКД-105		-			-
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705				-
Датчик-распределитель (марка, тип)	-		19**.3706	19**.3706 или 33**.3706			-
Коммутатор (марка, тип)	-		131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01				-
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	A14BP, NR17Y С	A17B, N15YS	A11, N17YS			-
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя (один глушитель - для авт. на базе ГАЗ 2705 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...)					два глушителя	один глушитель
	с системой нейтрализации (ЗМЗ-40522, Sofim 8140.43C) или без нее						
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1 201010, с набивкой	36-1201010-01, с шумопоглощающей набивкой			33078-1 201010 без набивки	3302-1201010 с набивкой	
	резонаторно-расширительного типа						
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010	3302-1202010 (кроме авт. на базе ГАЗ 2705 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...)			330242-1202010		-
	резонаторного типа						
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002 3302.1206005-01	—				IVECO 500399042 KEMIRACCE KTT 2206	

РОСС RU.MT20.E00706

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое, фрикционное с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

ГАЗ, механическая, трехвальная, полностью синхронизированная

- число передач

5 -вперед, 1 -назад

- передаточные числа коробки передач

I	4,050
II	2,340
III	1,395
IV	1,000
V	0,849
3.X.	3,510

Раздаточная коробка (марка, тип)  
(для авт. на базе ГАЗ 27057)

механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом

- передаточные числа раздаточной коробки

нижнее - 1,87, высшее - 1,07

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

5,125; 4,556 или 4,100

**Рулевое управление**  
(марка, тип)

рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него

**Подвеска**

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, гидравлическая с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанные

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT20.E00706

базовый автомобиль

ГАЗ 2705

ГАЗ 27057

**Шины**

(размерность,  
минимально допустимый  
индекс нагрузки,  
скоростная категория)

175R16C

185/75R16C

195R16C

98/96, 101/99

104/102

104/102

L, M, N, Q

N, Q

L

**Дополнительное  
оборудование  
транспортного  
средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла,  
система отопления и вентиляции, зеркала заднего вида, противосол-  
нечные козырьки, сиденье(сиденья) и столик в рабочем салоне, шка-  
фы и стеллажи для оборудования, бензогенератор, сварочный аппа-  
рат, проблесковый огонь

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на рис. 1

автомобиль - мастерская модели 29620L (2962-0000010-31) / МММ (машина  
мостового мастера)

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»

Зам.

А.М. Иванов

А.Г. Пасько

подпись

РОСС RU.MT20.E00706

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 задней стойке правой передней двери кабины
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия – изготовителя.
  - 3.2. В моторном отсеке на перегородке, 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	8	9	2	9	6	2	0	L	?	0	A	D	2	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X89 - для ЗАО «НТЦ Экспертцентр»), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: 29620L- описательная часть - тип транспортного средства

Поз. 10: ? - год выпуска ( 3- 2003 г., 4- 2004 г.)

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля модели 29620L

Поз. 12-14: обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9" на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13 и 14 позициях - "AD2" указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ГАЗ 2705, ГАЗ 27057.



Приложение №3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.МТ20.Е00706

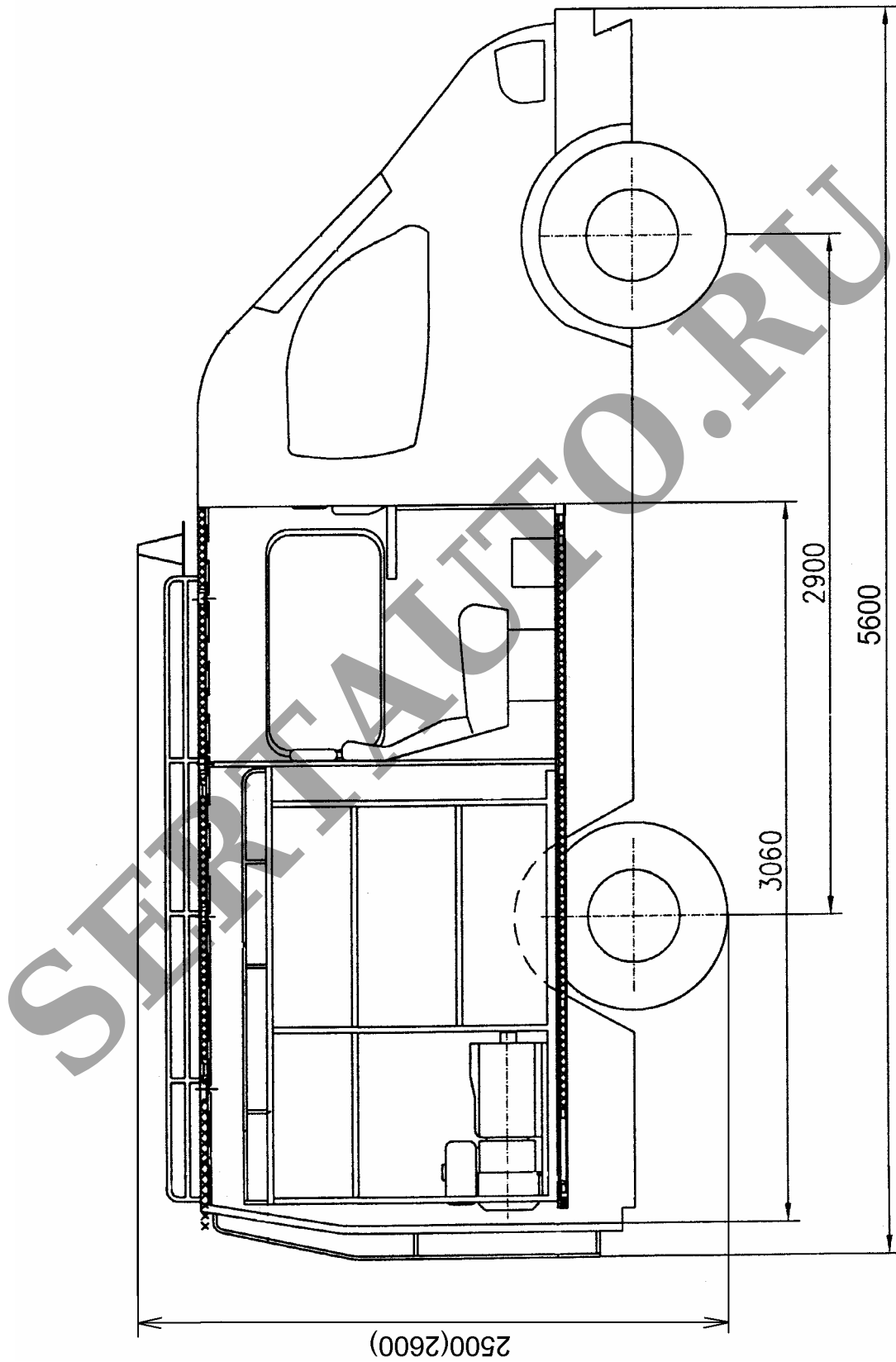


Рис. 1. Автомобиль - мастерская модели 29620L (2962-000010-31) / МММ (машина мостового мастера)