

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«СЕРТИФИКАЦИЯ КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ОС КТС)
РОСС RU.0001.11MT29 от 17 апреля 2001 г.
105839, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 38, тел.: (095) 369-63-29, 276-96-35

РОСС RU.MT29.E00184

2004 г

01

июля

Марка транспортного средства	ГАЗ
Тип транспортного средства	322131, 322134
Категория транспортного средства	M2, автобус класса В, для маршрутных перевозок
Код ОКП	45 1713
Код VIN	X783221...
Заявитель и его адрес	ООО "ЗАМС" – Завод автомобилей малых серий, 603004, г. Нижний Новгород, пр. Ленина, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	ООО "ЗАМС" – Завод автомобилей малых серий, 603004, г. Нижний Новгород, пр. Ленина, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колёсная формула / ведущие колёса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	Полукапотная, расположение двигателя переднее продольное.
Тип кузова / количество дверей	Цельнометаллический, не несущей конструкции / четыре (две двери кабины, одна дверь сдвижного или распашного типа справа и одна двустворчатая дверь распашного типа сзади).
Количество мест для сидения	14+1 (322134), 15+1 (322131)
Пассажировместимость, чел.	14+1 (322134), 15+1 (322131)

РОСС RU.MT29.E00184

Габаритные размеры, мм.

- длина	5540
- ширина	2075
- высота	2200 ... 2600
База, мм.	2900
Колея передних / задних колёс, мм.	1700 / 1560

Масса снаряженного транспортного средства, кг.	2360 - 2510
Полная масса транспортного средства, кг.	3500
- на переднюю ось	1240 - 1290
- на заднюю ось	2210 - 2260

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"					ОАО "Волжские моторы"	
	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-40522	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4215.10
	четыре тактный, бензиновый						
- количество и расположение цилиндров	4, рядное						
- рабочий объем, см ³	2445	2445	2285	2285	2464	2890	2890
- степень сжатия	6.7	8.2	8.0	9.5	9.3	7.0	8.2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	56.1 (4500)	63.4 (4500)	64.8 (4500)	72.2 (4500)	103 (5200)	65.4 (4000)	70.5 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	164.6 (2400-2600)	172 (2400-2600)	168.5 (3500)	172 (3500)	200 (4500)	196 (2200-2500)	206 (2200-2500)
Топливо	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее						
	76	91	76	91	91	76	91
Система питания	карбюраторная					впрыск топлива с электронным управлением	карбюраторная
Карбюратор (марка, тип)	K151, K151C или ДААЗ 4178-40		K151D		—	K151T	
Воздушный фильтр (марка, тип)	33021-1109010		33027-1109010		3302-1109010-10	33021-1109010	
	с сухим бумажным элементом						
для двигателя:	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-40522	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4215.10
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная		микропроцессорная			бесконтактная, транзисторная	
Блок управления (марка, тип)	—		МИКАС 7.1, МИКАС 5.4.		МИКАС 7.1	—	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116**, 3122.3705, 4715.3705 или 41.3705 или 27.3705		3012.3705 или 406.3705			Б116**, 3122.3705, 4715.3705 или 41.3705 или 27.3705	
Датчик-распределитель (марка, тип)	19** 3706		—			19** 3706 или 33** 3706	
Коммутатор (марка, тип)	1313734** или 903734 или 64203734 или 94.3734**		—			1313734** или 903734 или 6420.3734 или 94.3734**	
Свечи зажигания (марка, тип)	A14BP, NR17YC		A14ДВР, LR17YC, WR8DC			A11, N17YC	A17B, N17YC

РОСС RU.MT29.E00184

с двигателем:	ЗМЗ-406, УМЗ-4215.	ЗМЗ-402..	ЗМЗ-40522
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель	два глушителя	три глушителя
Основной глушитель (марка, тип)	система нейтрализации отсутствует		
Дополнительный глушитель (марка, тип)	36-1201010-01	3302-1202010, резонаторного типа	2705-1201010
Дополнительный глушитель (марка, тип)	—	—	2705-1202010
Дополнительный глушитель (марка, тип)	—	—	3110.1202105-10

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "Волжские моторы"	ОАО "ГАЗ"	ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
	четырёхтактный, бензиновый		четырёхтактный, дизель, с турбонаддувом с промежуточным охлаждением воздуха		
— количество и расположение цилиндров	4, рядное				
— рабочий объем, см ³	2464	2890		2134	2800
— степень сжатия	9.3	8.2		20.5	19.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	103 (5200)	77.6 (4000)	70 (3800)	81 (3800)	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (4500)	210.7 (2200-2500)	200 (2300)	250 (2000)	250 (1800)

для двигателя	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91		дизельное		
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением		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, TURBO TF или KKK, K03
Форсунки (марка, тип)	—		—		BOSCH, DSLA 134 PV* или DSLA 134 P
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом				

РОСС RU.MT29.E00184

Система зажигания	микропроцессорная			—
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1			—
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705			—
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17УС, WR8DC	NR15УС, WR7BC	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя			один глушитель
	система нейтрализации отработавших газов	система нейтрализации и отсутствует	система нейтрализации отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой	33078-1201010, без набивки	2705-1201010, с набивкой	3302-1201010, с набивкой
	резонаторно-расширительного типа			
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010	330242- 1202010	2705-1202010	—
	резонаторного типа			
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002	—	330242.1206002 или Gillette, 000A330	IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

механическая

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

механическая, трехвальная, полностью синхронизированная

- число передач

5

- передаточные числа

I - 4.050

II - 2.340

III - 1.395

IV - 1.000

V - 0.849

3.X. - 3.510

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число

4.556, 5.125 или 4.1

РОСС RU.MT29.E00184

Подвеска

- передняя зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление
(марка, тип)

рулевой привод с гидроусилителем или без него; рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее, передние тормозные механизмы – дисковые, задние – барабанные
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

размер	индекс несущей способности	категория скорости
175R16C	98/96, 101/99	L, M, N, Q
185/75R16C	104/102	N

Дополнительное оборудование транспортного средства

вентиляционный люк в крыше, утеплитель облицовки радиатора

автобус ГАЗ-322131, -322134

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2. (стр. 13)

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3. (стр. 14-15)

Руководитель органа
по сертификации

Зам.

подпись

В.Ф.Гришин
инициалы, фамилия**А.Г.Пасько****2003 г.**

РОСС RU.MT29.E00184
Приложение №2 к "одобрению
типа транспортного средства"

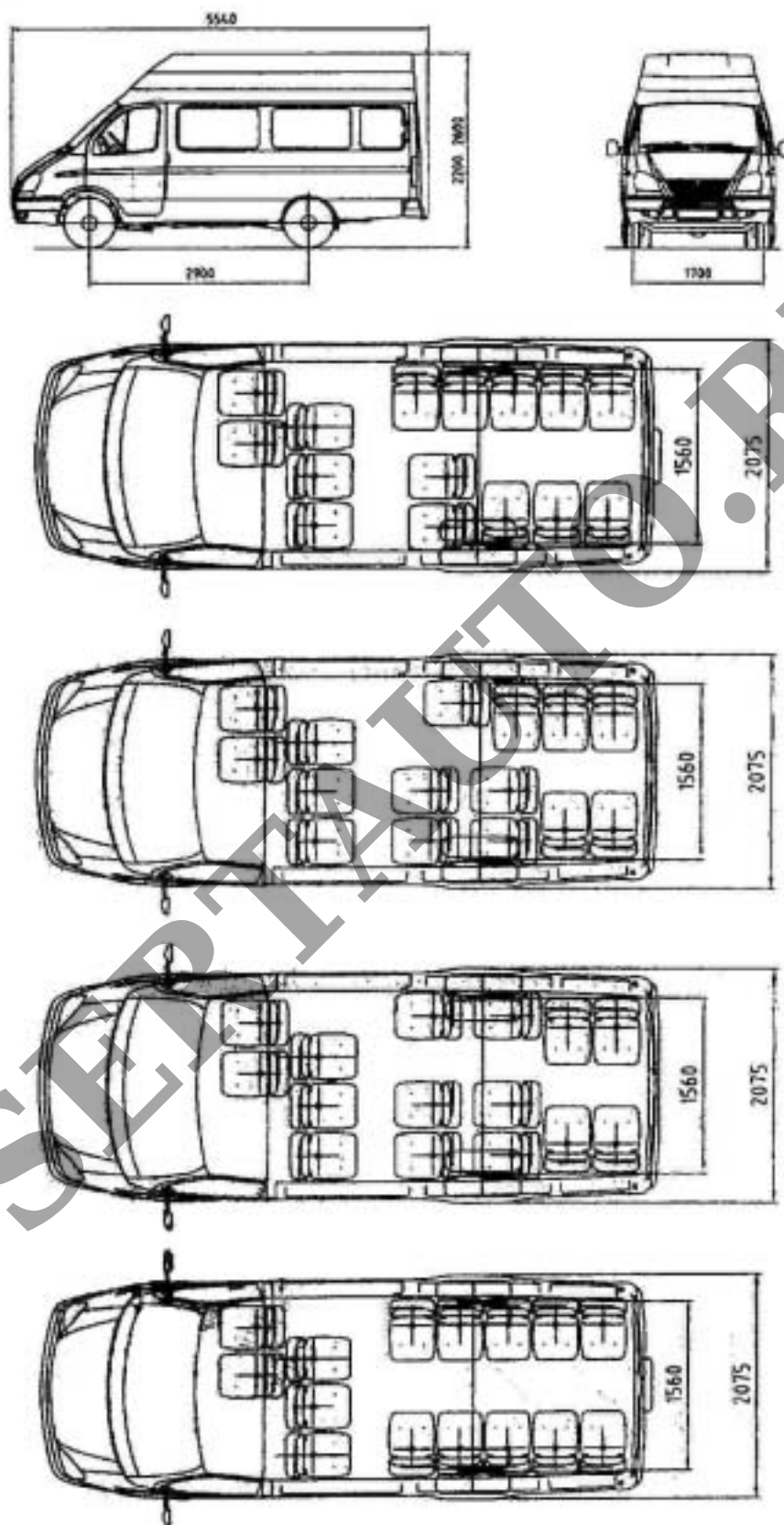
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
 На табличке изготовителя, расположенной на задней стойке проема правой двери кабины. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 и содержит номер "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
 На задней стойке проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия-изготовителя
 - 3.2. На водосточном желобе над проемом правой сдвижной или распашной двери.
 - 3.3. На рейке крыши над правой створкой задней двери.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

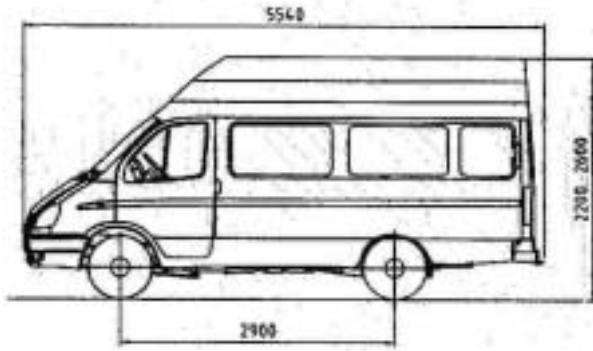
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	7	8	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
 X78 – ООО «ЗАМС», Российская Федерация.
- поз. 4 - 9: Тип транспортного средства: 322131, 322134
- поз. 10: Модельный год: 4 – 2004 г.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства

Приложение №3 к "одобрению
типа транспортного средства"



Автобус ГАЗ-322131



Автобус ГАЗ-322134

