

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.MT20.E03666

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	33210, 33211, 23170
Модификации	332108, 332118, 231704
Коммерческое наименование	-
Базовое транспортное средство (Шасси транспортного средства)	ГАЗ – 3221, 32213, 322132, 32212, 322133 (3221, 32213, 322132, 32214) – для 332108 ГАЗ - 32217, 322173 (32217, 322173, 322174) – для 332118 ГАЗ - 2217, 22171 (2217, 22171, 22172, 221721) – для 231704
Категория транспортного средства	M2 – для 332108, 231704 M2G – для 332118 автомобиль скорой медицинской помощи
Код ОКП	45 1785
Код VIN	с XU4?3?????0000001 по XU4?3?????0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "АвтоМаш", 603029, г. Нижний Новгород, ул. Памирская, д.11, Российская Федерация
Колесная формула/ ведущие колеса	4x2/ задние – для 332108, 231704 4x4/ все – для 332118
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический или металлический, с пласти- ковой крышей на металлическом каркасе, закрытый, сварной, установлен на раме / две двери кабины, пассажи́рская сдвижного или распашного типа спра- ва и одна двустворчатая задняя.
Назначение транспортного средства	перевозка медицинской бригады и больных

РОСС RU.MT20.E03666

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	3321?8	231704
Количество мест спереди / сзади	1+1(2) / 4...7	1+ 1 (2) / 4...6
Пассажировместимость, чел.	5...9	5...8

для модификаций:	332108	332118	231704
Габаритные размеры, мм			
– длина	5475/5540		4810
– ширина		2075	
– высота (по СГУ)		2450...2820	

для модификаций:	332108	332118	231704
База, мм	2900		2760
Колея передних / задних колес, мм	1700/1560	1720/1560	1700/1700
Масса снаряженного транспортного средст- ва (по ОСТ 37.001.408- 85), кг	2400 - 2570	2660 - 2820	2130 - 2500
Полная масса транс- портного средства, кг	3250 - 3500	3470-3760	2800- 3080
Масса, приходящаяся на:			
- переднюю ось, кг	1155 - 1355	1295 - 1435	1300 - 1460
- заднюю ось, кг	2145 - 2095	2325 - 2175	1500 - 1620

РОСС RU.MT20.E03666

шасси (базовое ТС):	3221, 32212, 32213, 322133, 32217, 322173, 322174, 2217, 22171, 22172, 221721	3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 32217, 322173, 322174, 2217, 22171, 22172, 221721	3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 2217, 22171, 22172, 221721	3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 32217, 322173, 2217, 22171, 22172, 221721
Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "УМЗ"	Chrysler LLC	ОАО "ГАЗ"
	ЗМЗ- 40524	УМЗ- 4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602
	четырёхтактный, бензиновый			четырёхтактный, дизель, с турбонаддувом с промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см ³	2464	2890	2429	2134
- степень сжатия	9,3	8,8	9,47	19,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	91 (4500)	78,5 (4000)	98 (5000)	81 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	205 (4000)	220,5 (2500)	204 (4000)	250 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91			дизельное
	ЗМЗ-40524	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением			впрыск топлива под давлением
Насос-форсунки (марка, тип)	—			SMT 590/1
ТНВД (марка, тип)	—			
Турбокомпрессор (марка, тип)	—			ККК, К04 или С12
Воздушный фильтр (марка, тип)	AK31105-1109010, с сухим бумажным элементом			3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом
Резонатор впуска	3221- 1109410	-	2752- 1109410	-

POCC RU.MT20.E03666

3M3-40524	УМ3-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602
-----------	----------	-----------------------	----------

Система зажигания

микропроцессорная

Блок управления
(марка, тип)МИКАС
11ЕТ
371.3763,
VS9.0
905.3763M10.3
4216.3763МИКАС 11CR
581.3763Катушка зажигания
(марка, тип)ZS-R-1x1 (0
221 504
027), (B211
152 832 04)3032,3705,4
05.3705 или
3012ю3705

04609103AB

Свечи зажигания
(марка, тип)

DR17YC/A

LR15YC,
A17ДВРМNGK
LZTR4A-11,
RE16MC**Система выпуска
и нейтрализации от-
работавших газов**один глушитель
система нейтрализации отработав-
ших газовдва глушителя
система нейтрализации
отсутствуетОсновной глушитель
(марка, тип)33023-
1201008-10,
2310-
1201008-103221-
12010082752-1201008
3221-1201008

2705-1201010

Дополнительный
глушитель(марка, тип)

с набивкой, резонаторно-расширительного типа

-

2705-1202010,
резонаторного типаНейтрализатор
(марка, тип)КФ.3302.120
6005-30,
РКа3302.120
6005-30,
367.1206000-
15 или
ЭМ.3302.120
6005-30ЭМ.2310.
1206005-
30,
367.120600
0-27 или
КФ.2310.12
06005-30КФ.2217.120
6005-30,
РКа2217.120
6005-30 или
367.1206000-
31*

—

POCC RU.MT20.E03666

шасси (базовое ТС)	3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 32214		
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, OM-646	Beijing Foton Cummins Engine P.R. China	
		Cummins ISF 2.8s3129T	Cummins ISF 2.8s3148T
	четырёхтактный дизель, с турбонаддувом		
	4, рядное		
- количество и расположение цилиндров			
- рабочий объем, см ³	2148		2781
- степень сжатия	18,0		16,5
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	80,0 (3800)	88,3 (3200)	102,7 (3200)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	290,0 (1600-2400)	297,0 (1600-2700)	347,0 (1800-2700)
Топливо	дизельное		
Система питания			
	впрыск топлива под давлением		
Топливный насос высокого давления (марка, тип)	Bosch PH0010	Bosch, CR/CP 1H3/L85/10-789S	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 6005 или A 646 070 02 87	Bosch 0 445	
Турбокомпрессор (марка, тип)	IHI, AL 2009	Holset, HE211W	
Воздушный фильтр (марка, тип)	AK3221-1109010	AK2705-1109010	
	с сухим бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов			
	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует		
Основной глушитель (марка, тип)	3302-1201008-30	3302-1201008-50 или 3221-1201008-50	

РОСС RU.MT20.E03666

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

механическая, трехвальная, полностью синхронизированная

- число передач

5 - вперед, 1 - назад

- передаточные числа коробки передач

для мод. с двигателем
Cummins ISF
2.8s3129T

I	4,050	3,786
II	2,340	2,188
III	1,395	1,304
IV	1,000	1,000
V	0,849	0,794
3.X.	3,510	3,280

Раздаточная коробка (марка, тип)
(для 4x4)

механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом

- число передач

2

- передаточные числа
высшее
низшее

1,07

1,87

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

4,556 или 5,125

Подвеска

- передняя для 332108, 332118: зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него;

для 231704: независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с газонаполненными 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

Рулевое управление
(марка, тип)

рулевой механизм "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", с гидроусилителем или без него

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, привод гидравлический, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанные, с АБС

- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT20.E03666

Шины

для модификаций:

	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
332108	—	175R16C	98/96, 101/99	L, M, N, Q
		185/75R16C	104/102	N, Q
332118	—	195R16C	104/102	L
231704	—	215/65R16	102	T
		225/60R16	102	T, Q

Оборудование транспортного средства

дополнительный отопитель; утеплитель облицовки радиатора
вентиляционный люк в крыше, стеллажи и кронштейны для размещения медицинского оборудования, СГУ, специальный сигнальный огонь синего цвета

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с XU4?3?????0000001 по XU4?3?????0000100

Данное "одобрение типа транспортного средства" оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращении на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ", с учетом "одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E05598П1P2 со сроком действия с 30.06.10 по 31.12.11 на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5. Главы I "Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов".

33210, 33211, 23170 (См. модификации на стр. 1)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 3 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

А.В. Зажигалкин

Действует с 06 сентября 2010 г.

06

сентября

2010

РОСС RU.MT20.E03666

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на табличке изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на задней стойке проема левой двери кабины, под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На водосточном желобе над проемом правой сдвижной двери.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

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

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

XU4 - код изготовителя ООО "АвтоМаш", Российская Федерация.

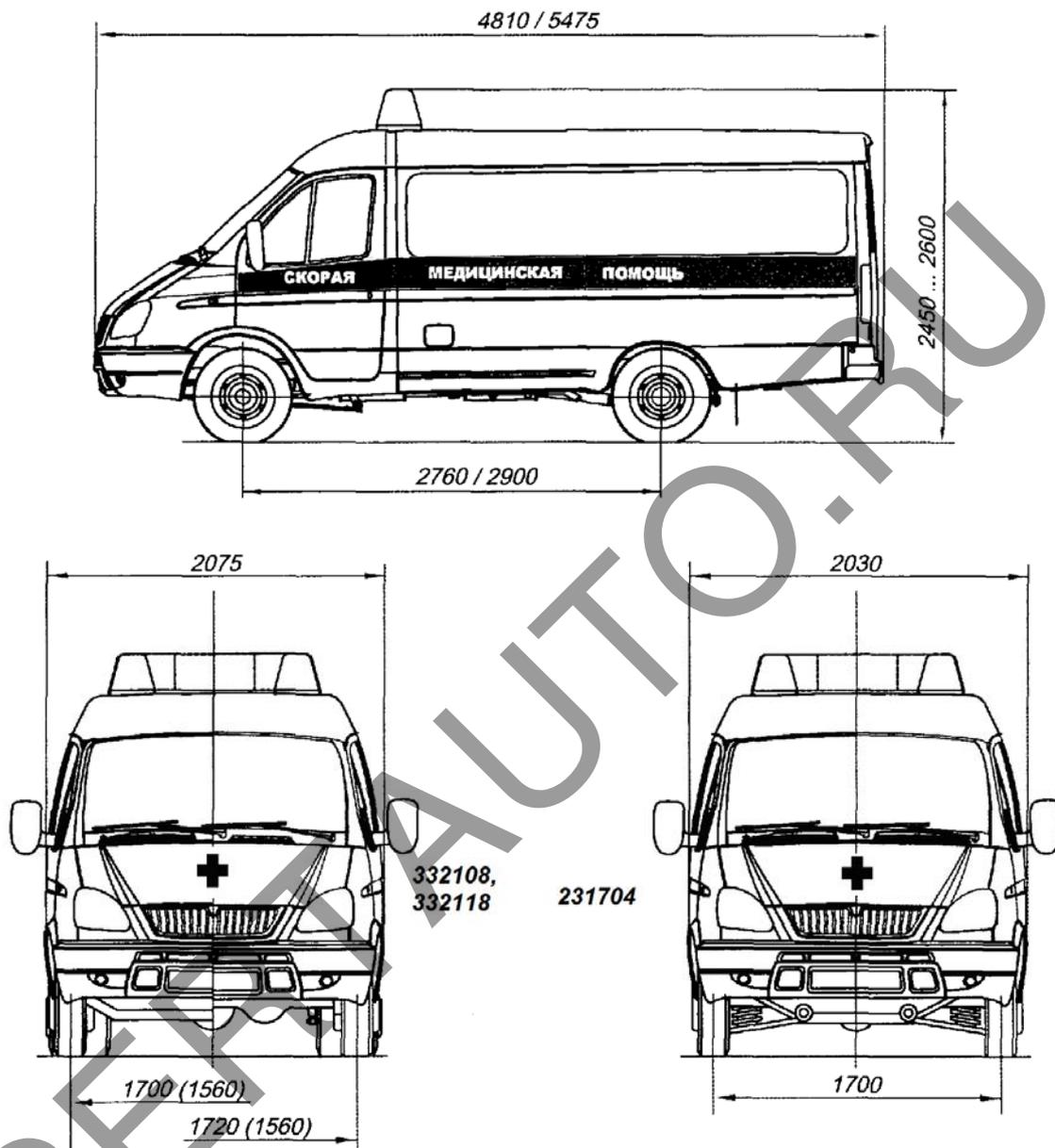
Поз. 4-9: ?3???? - описательная часть - тип транспортного средства (332108, 332118, 231704, соответственно для 332108, 332118, 231704).

Поз. 10: ? – код модельного года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002.

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

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового ТС (шасси) и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ГАЗ.

Приложение №3 к "Одобрению типа
транспортного средства"
№ РОСС RU.MT20.E03666



* - В скобках указана колея задних колес

Рис. 1. Автомобили типа 332108, 332118, 231704.

Приложение №3 к "Одобрению типа
транспортного средства"
№ РОСС RU.МТ20.Е03666

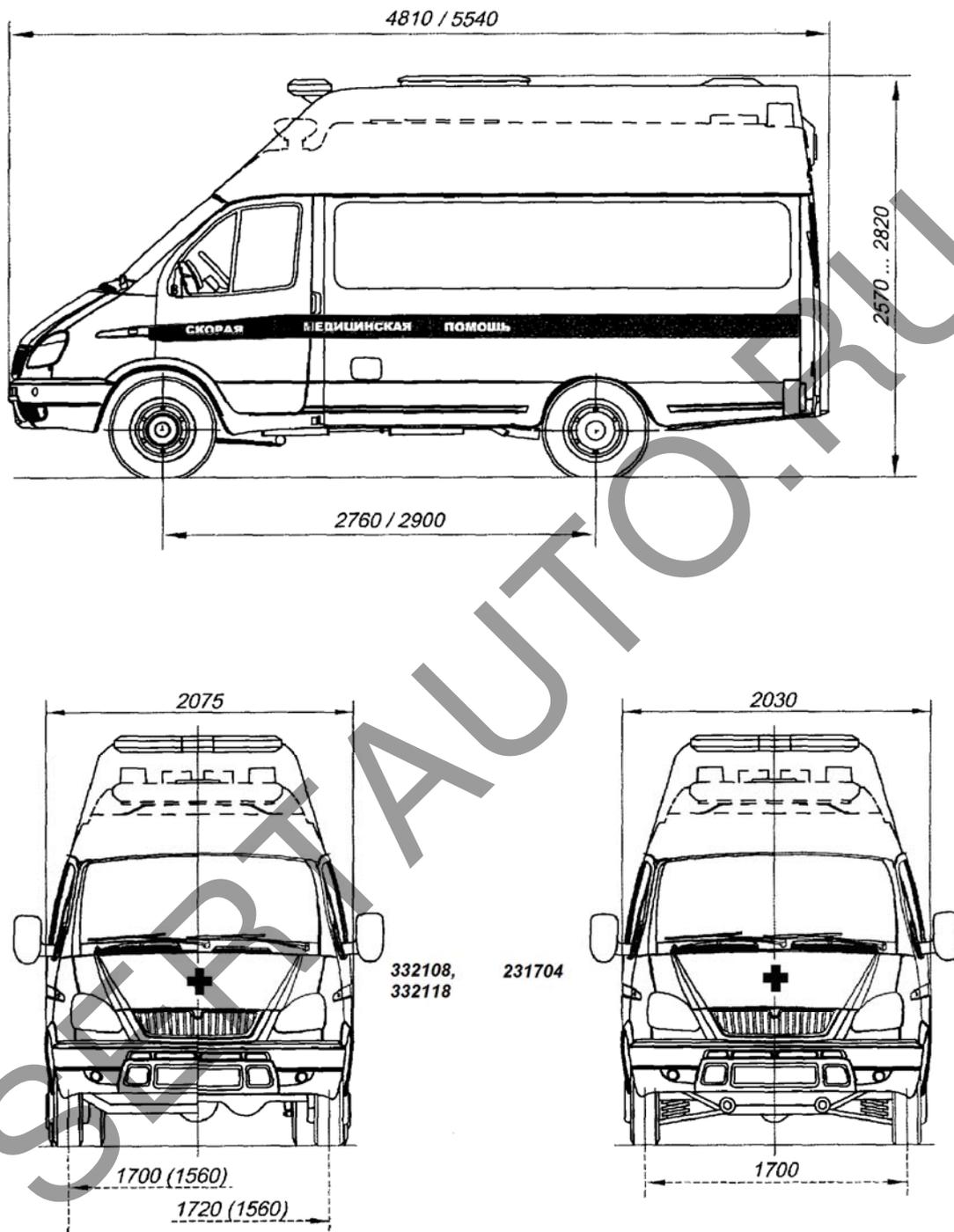
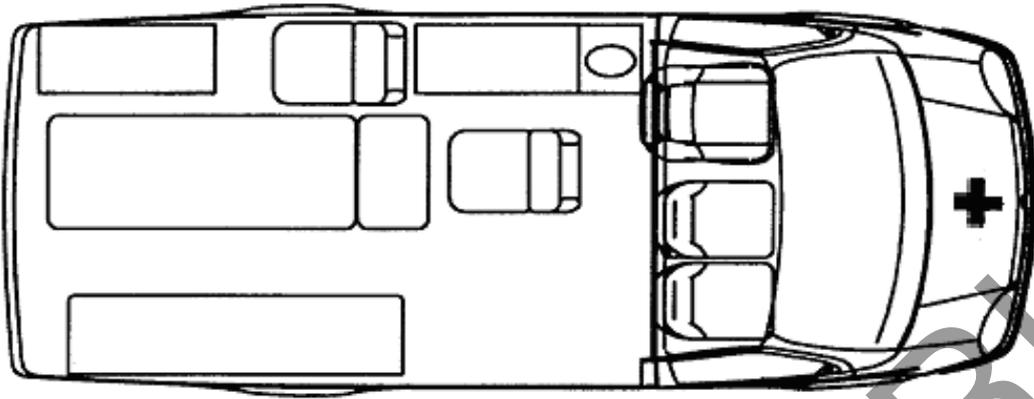
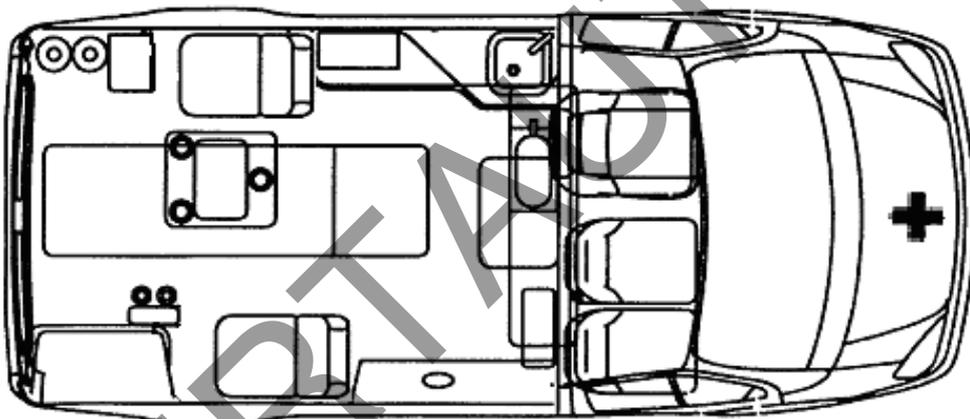


Рис. 2. Автомобили типа 332108, 332118, 231704.



332108, 332118



231704

Рис. 3. Варианты планировок салона.