

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.E03413

31 декабря 2012

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	322140, 322174
Модификации	32214-0000010-01, 322174-0000010-01
Коммерческое наименование	-
Базовое транспортное средство	ГАЗ- 3221, ГАЗ- 32213, ГАЗ- 322132, ГАЗ- 322133 – для 32214-0000010-01; ГАЗ- 32217, ГАЗ- 322173 – для 322174-0000010-01
Шасси транспортного средства	ГАЗ- 3221, ГАЗ- 32214 – для 32214-0000010-01
Категория транспортного средства	M2 (32214-0000010-01), M2G (322174-0000010-01) (специальное транспортное средство - автомобиль скорой медицинской помощи) - не является транспортным средством общественного пользования - маршрутным транспортным средством
Код ОКП	45 1785
Код VIN	X893221????0BM7???
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО ПТК "Лингас", 603122, г. Нижний Новгород, ул. Ванеева, д.199, оф. 19, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние – для 32214-0000010-01 4x4/ все – для 322174-0000010-01
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное

---

РОСС RU.MT20.E03413

Тип кузова / количество дверей	фургон цельнометаллический или металлический с пластиковой крышей на металлическом каркасе, закрытый, сварной, установлен на раме / 4 (две боковые одностворчатые двери кабины, пассажирская сдвижная или распашная дверь справа и одна двустворчатая дверь сзади)		
Количество мест спереди / сзади	1+1(2) / 4 - 7		
Пассажировместимость, чел.	5 - 9		
Назначение транспортного средства	перевозка медицинской бригады и больных		
	32214-0000010-01		322174-0000010-01
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина	5540		
- ширина	2075		
- высота	2500 - 2900		
База, мм	2900		
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560		1720/1560
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2600 - 2670		2820 - 2890
Полная масса транспортного средства, кг	3190 - 3260		3410 - 3480
- на переднюю ось	1200 - 1270		1380 - 1450
- на заднюю ось	1990		2030

РОСС RU.MT20.E03413

**Двигатель**  
(марка, тип)

	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "УМЗ"	Daimler-Chrysler Corporation (кроме 322174)	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 <sup>3</sup>	2464	2890	2429	2134
- степень сжатия	9,3	8,8	9,47	19,0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	91 (4500)	78,5 (4000)	98 (5000)	81 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	205 (4000)	220,5 (2500)	204 (4000)	250 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91			дизельное

	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602
<b>Система питания</b>	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)	АК31105-1109010, с сухим бумажным элементом			3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом
	или 3110-1109010-10, с сухим бумажным элементом			
Резонатор впуска	3221-1109410	-	2752-1109410	-

POCC RU.MT20.E03413

3M3-40524	УМ3-4216	Chrysler 2.4L-DOHC (кроме 322174)	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 или В  
211 152 832  
043032.3705,  
405.3705  
или  
3012.3705

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

с набивкой, резонаторно-расширительного типа

Дополнительный  
глушитель(марка, тип)

-

2705-1202010,  
резонаторного типаНейтрализатор  
(марка, тип)КФ.3302.1206  
005-30,  
РКа3302.1206  
005-30,  
367.1206000-  
15 или  
ЭМ.3302.1206  
005-30ЭМ.2310.  
1206005-  
30,  
КФ.2310.12  
06005-30  
или  
367.1206000  
-27КФ.2217.1206  
005-30,  
РКа2217.120  
6005-30 или  
367.1206000-  
31

POCC RU.MT20.E03413

**Двигатель** (марка, тип)  
(кроме 322174)

	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 <sup>3</sup>	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	
<b>Система питания</b>			
	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (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		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработав- ших газов</b>			
	один глушитель, система нейтрализации отработав- ших газов отсутствует		
Основной глушитель (марка, тип)	3302-1201008-30	3202-1201008-50 или 3221-1201008- 50	

РОСС RU.MT20.E03413

<b>Трансмиссия</b>	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	I	4,050
	II	2,340
	III	1,395
	IV	1,000
	V	0,849
	3.X.	3,510
Раздаточная коробка (марка, тип) (для 322174)	механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом	
- число передач	2	
- передаточные числа	высшее	1,07
	низшее	1,87
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число главной передачи	4,556 или 5,125 или 4,3(для 32214)	
<hr/>		
<b>Подвеска</b>		
- 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	
<hr/>		
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	рулевой механизм "винт-шариковая гайка - рейка- сектор", с гидроусилителем или без него	
<hr/>		
<b>Тормозные системы</b>		
- 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 (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	

РОСС RU.MT20.E03413

	32214-0000010-01	322174-0000010-01
<b>Шины</b>		
марка		-
размер	175R16C	185/75R16C
индекс несущей способности	98/96, 101/99	104/102
категория скорости	N, O	Q

**Оборудование транспортного средства**

вентиляционный люк в крыше, стеллаж и кронштейны для размещения медицинского оборудования, СГУ, специальный предупреждающий огонь синего цвета

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT02.E05598П1 со сроком действия с 01.01.2010 по 31.12.2011 на базовые автомобили и в соответствии с п.6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

322140, 322174 (модификации см. стр.1)

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

"МАДИ-Фонд"  
А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 12 февраля 2010 г.

РОСС RU.MT20.E03413

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия: на заводской табличке, рядом с табличкой 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 правой двери кабины под фиксатором замка
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На водосточном желобе над проемом правой пассажирской 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	8	9	3	2	2	1	?	?	?	0	B	M	7	?	?	?

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

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 3221?? - описательная часть - тип транспортного средства (322140 – для автомобиля 32214-0000010-01, 322174 – для автомобиля 322174-0000010-01)

Поз. 10: ? – модельный год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11: 0 – постоянно для 32214-0000010-01, 322174-0000010-01

Поз. 12-14: "BM7" код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО ПТК "Лингас", Российская Федерация

Поз. 15-17: ??? – производственный номер транспортного средства

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля (шасси) и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ГАЗ-3221, ГАЗ-32213, ГАЗ-322132, ГАЗ-322133, ГАЗ-32217, ГАЗ-322173, ГАЗ-32214



Приложение №3 к "Одобрению типа  
транспортного средства"  
№ РОСС RU.МТ20.Е03413

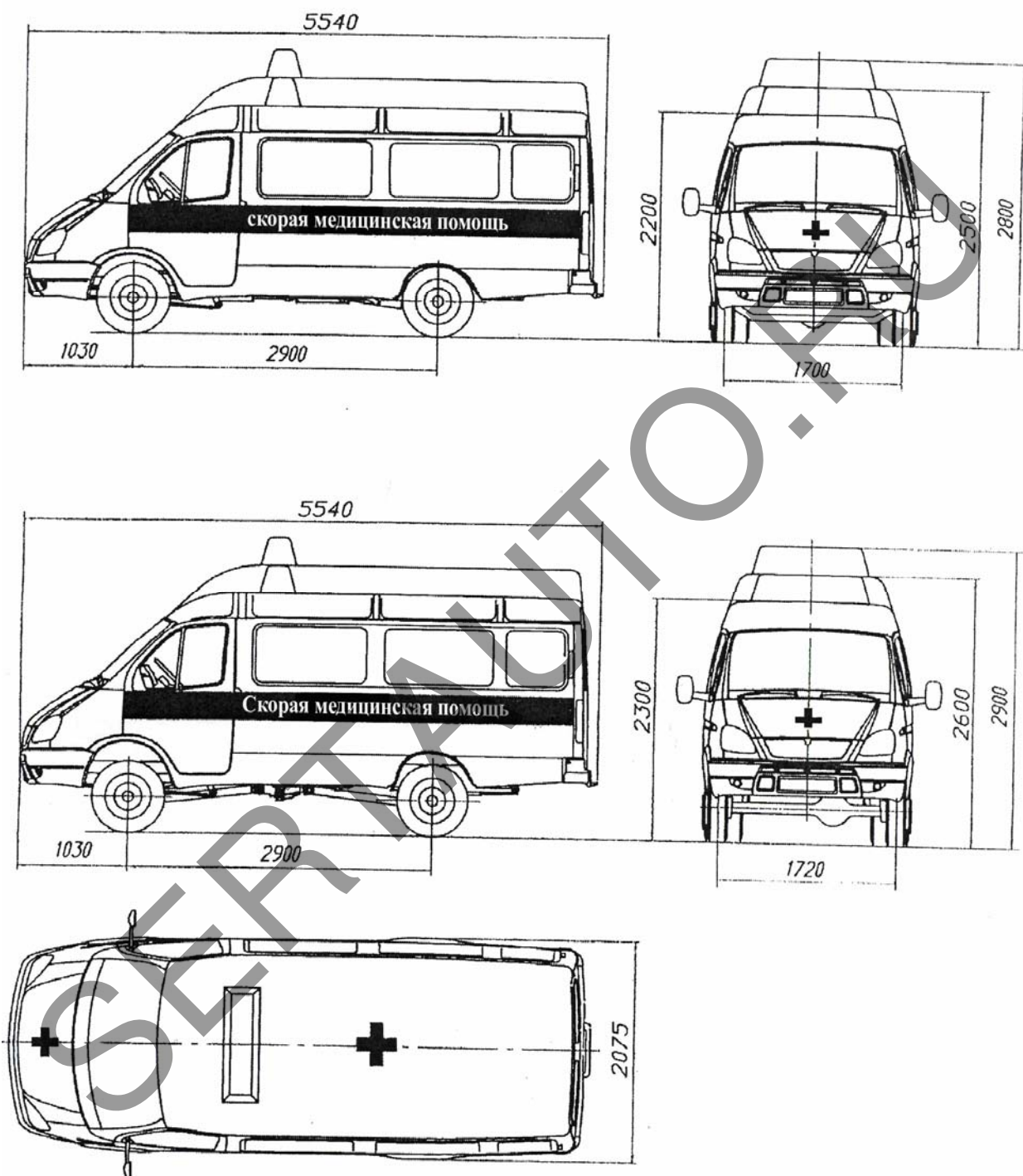


Рис. 1. Автомобиль скорой медицинской помощи 32214-0000010-01,  
322174-0000010-01

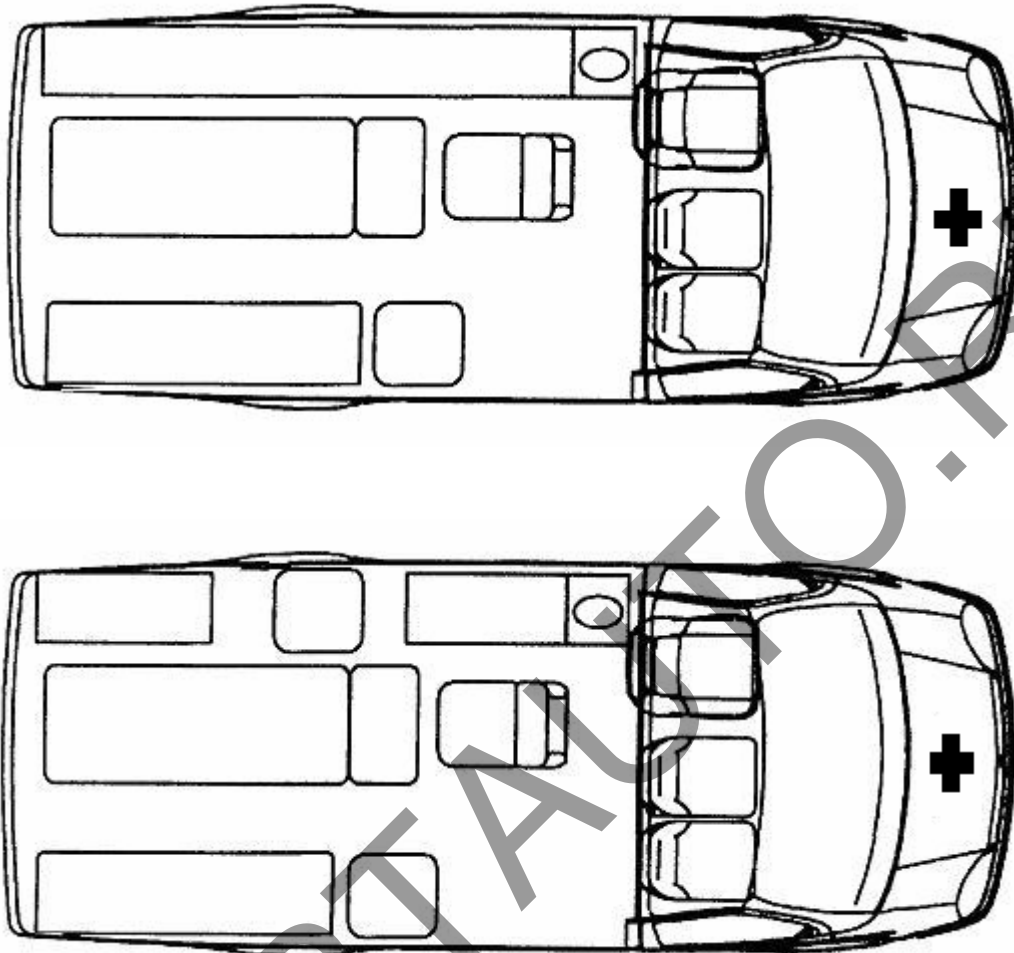


Рис. 2. Автомобиль скорой медицинской помощи 32214-0000010-01,  
322174-0000010-01 (планировка салона)