

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
 № РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E05598P1

31 декабря 9

Марка транспортного средства	ГАЗ			
Тип транспортного средства	3221		2217	
Модификации	3221, 32212, 322121 , 32213, 322132, 322133, 32214, 32215, 32217, 322171 , 322173, 322174		2217, 22171, 22172, 221721, 22174	

Коммерческое наименование -
 Категория транспортного средства **М₂**, автобус класса **В** – 32212, 322132, 322133, 22174
М₂, автомобиль скорой медицинской помощи – 32214, 322174, 22172, 221721
М₂, специализированное пассажирское транспортное средство– 3221, 32213, 32217, 322173, 2217, 22171 (не является транспортным средством общего пользования – маршрутным транспортным средством)
М₂, специальное пассажирское транспортное средство для МВД РФ– 32215
М₂, автобус специальный для перевозки детей-**322121, 322171**

для модификаций:	3221, 32213, 32217, 322173, 2217, 22171	32212, 322132, 322133, 22174	32214, 322174, 22172, 221721	32215, 322121 , 322171
------------------	---	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

Код ОКП	45 1711	45 1713	45 1785	45 1786
Код VIN	X96?2????....			
Экологический класс	3			
Заявитель и его адрес	ООО "ОИЦ", 603004, г. Нижний Новгород, пр. Ленина, 88, Российская Федерация			
Изготовитель и его адрес	ООО "Автозавод "ГАЗ", 603004, г. Нижний Новгород, пр. Ильича, 5, Российская Федерация.			

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	3221, 32212, 322121 , 32213, 322132, 322133, 32214, 32215, 2217, 22171, 22172, 221721, 22174	32217, 322173, 322174, 322171
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние	4 × 4 / все

Схема компоновки транспортного средства полукапотная; расположение двигателя – переднее продольное
 Тип кузова / количество дверей цельнометаллический или металлический с пластиковой крышей на металлическом каркасе, закрытый, сварной, установлен на раме / 4

РОСС RU.MT02.E05598P1

<u>для модификаций:</u>	32215	3221, 32217, 32214, 322174	32212	32213, 322173, 322121, 322171	322132, 322133	22174	2217, 22171, 22172, 221721
Количество мест для сидения	1+ 6...7	1+5...9	1+12	1+11...13	1+13	1+10	1+ 5...10
Пассажировместимость, чел.	6...7	5...9	12	11...13	13	10	5...10

<u>для модификаций:</u>	3221, 32215	32212, 322121	32213	322132	322133	32214	32217	322173, 322171	322174	2217	22171	22174	22172	221721				
Габаритные размеры, мм																		
– длина	5475 (5700)*		5475/5540		5475 (5700)*		5475/5540		4810									
– ширина	2075																	
– высота	2200 (2375-2500)**		2550		2450-2720		2300		2550-2820		2100		2200		2450-2500		2570-2720	
База, мм	2900																	
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560						1720/1560						1700/1700					
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг	2260-2330	2350-2420	2180-2250	2160-2230	2230-2300	2600-2670	2470-2540	2390-2600	2820-2890	2050-2155		2155-2290	2090-2450	2090-2500				
Полная масса транспортного средства, кг	2905-2980	3280-3350	3180-3250	3160-3230	3230-3300	3190-3260	3115-3190	3390-3500	3410-3480	2595-2900		3010-3075	2875-2975	2925-3025				
Масса, приходящаяся на:																		
- переднюю ось, кг	1020-1090	1150-1220	1115-1185	1110-1180	1130-1200	1200-1270	1165-1235	1255-1325	1380-1450	1250-1375		1370-1435	1402-1502	1427-1527				
- заднюю ось, кг	1885-1890	2130	2065	2050	2100	1990	1950-1955	2135	2030	1345-1525		1640	1473	1498				

* для мод 322121, 322171

** для мод. 32215

<u>Двигатель</u> (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "УМЗ"	DaimlerChrysler Corporation	ОАО "ГАЗ"
	ЗМЗ-40524	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602
	четырехтактный			дизель,
	бензиновый			с турбонаддувом
- 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

РОСС RU.MT02.E05598P1

для двигателя:	ЗМЗ-40524	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	ГАЗ-5602
Система питания	впрыскивание топлива с электронным управлением			впрыскивание топлива под давлением
Насос-форсунки (марка, тип)	—			SMT 590/1
Турбокомпрессор (марка, тип)	—			ККК, K04 или C12
Воздушный фильтр (марка, тип)	AK31105-1109010 или 3110-1109010-10 с сухим бумажным элементом			3302-1109010-10
Резонатор впуска	3221-1109410	—	2752-1109410	—
Система зажигания	микропроцессорная			—
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 11ЕТ 371.3763, VS9.0 905.3763	M10.3 4216.3763	МИКАС 11CR 581.3763	—
Катушка зажигания (марка, тип)	ZS-K-1x1 (0 221 504 027), (B 211 152 832 04)	3032.3705, 405.3705 или 3012.3705	04609103AB	—
Свечи зажигания (марка, тип)	DR17YC/A	A17ДВРМ или LR15YC	NGK LZTR4A-11 или RE16MC	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов			два глушителя
Основной глушитель (марка, тип)	33023-1201008-10, 2310-1201008-10	3221-1201008	3221-1201008, 2752-1201008	2705-1201010
Дополнительный глушитель (марка, тип)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа			2705-1202010, резонаторного типа
Нейтрализатор (марка, тип)	КФ.3302.1206005-30, РКа.3302.1206005-30	ЭМ.2310.1206005-30	КФ.2217.1206005-30, РКа.2217.1206005-30	—

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

с ручным управлением

– число передач

вперед – 5, назад – 1

– передаточные числа

I - 4.050
 II - 2.340
 III - 1.395
 IV - 1.000
 V - 0.849
 З.Х. - 3.510

Раздаточная коробка (марка, тип)
(только для ГАЗ-32217, 322173,
322174, 322171)

механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом

– число передач

2

– передаточные числа

высшее - 1.07
 низшее - 1.87

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипoidная

– передаточное число

4.556 (только 4x2) или 5.125

Подвеска

- передняя для ГАЗ-3221...: зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него;
для ГАЗ-2217...: независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с газонаполненными 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 АБС, с вакуумным усилителем,
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

для модификаций:	марка	размер	индекс несущей способности	Категория скорости
3221, 32212, 322121, 32213, 32214, 32215, 322132, 322133	–	175R16C 185/75R16C	98/96, 101/99 104/102	N, Q Q
32217, 322173, 322174, 322171	–	195R16C	104/102	L
2217, 22171, 22172, 221721, 22174	–	215/65R16 225/60R16	102 102	T Q

Оборудование
транспортного средства

утеплитель облицовки радиатора;
для ГАЗ-32214, 322174, 22172, 221721 – медицинское оборудование;
сдвижная дверь с механическим приводом (электроприводом) - по заказу;
клееные стекла салона - по заказу

ГАЗ 3221, 2217 (полный перечень модификаций см. стр. 1)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 5 листах приведены в приложении № 3.
Варианты расположения сидений на 5 листах приведены в приложении № 4.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 19 " марта 2008 г.

РОСС RU.MT02.E05598P1

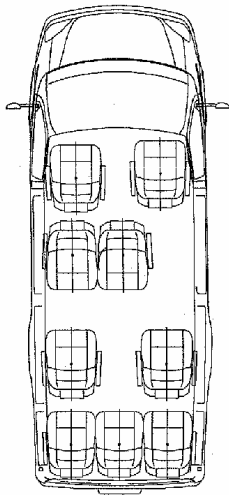
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

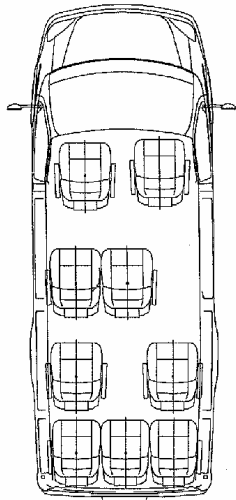
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На специальной табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92.
Номер данного "одобрения типа транспортного средства" нанесен на табличке изготовителя.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На наружной панели передка кабины, под капотом с правой стороны по ходу движения
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	9	6	?	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

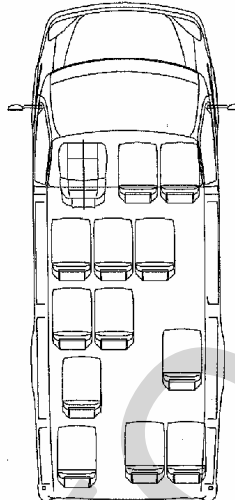
- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X96 - ООО "Автозавод "ГАЗ", Российская Федерация.
- поз. 4 - 9: Обозначение типа и модификаций транспортного средства:
322100, 322120, 322121, 322130, 322132, 322133, 322140, 322150, 322170, 322171, 322173, 322174, 221700, 221710, 221720, 221721, 221740
- поз. 10: Модельный год согласно ГОСТ Р 51980.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.



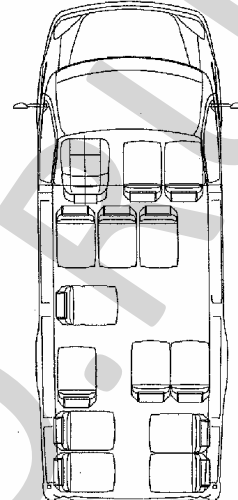
ГАЗ-3221, 32217



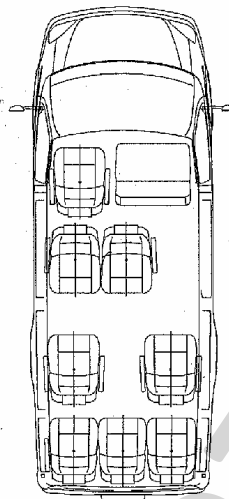
ГАЗ-3221, 32217



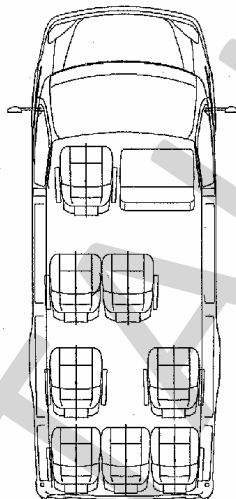
ГАЗ-32212



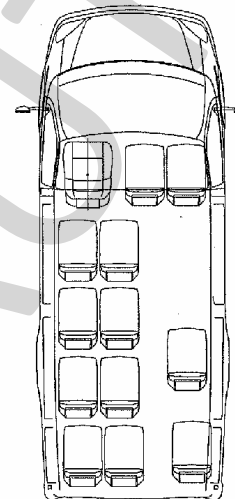
ГАЗ-322132



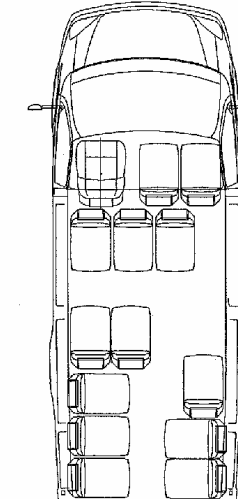
ГАЗ-3221, 32217



ГАЗ-3221, 32217



ГАЗ-32212



ГАЗ-322132, 322133

