

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)**

№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (095) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00373

01 **июля** _____
2005

Марка транспортного средства _____
Тип транспортного средства **3234**
Шасси транспортного средства **ГАЗ-3302, ГАЗ-33021**
Категория транспортного средства **М₂ (не является транспортным средством общественного пользования – маршрутным транспортным средством)**
Код ОКП **45 1786**
Код VIN **X9A3234??...**
Заявитель, изготовитель и его адрес **Закрытое акционерное общество научно-производственное предприятие «СЕМАР» (ЗАО НПП «СЕМАР»), 606650, Нижегородская обл., г. Семенов, ул. Промышленная, 6, Российская Федерация**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса **4 x 2 / задние**
Схема компоновки транспортного средства **полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное**
Тип кузова / количество дверей **цельнометаллический, закрытый, сварной / две двери кабины, одна распашная дверь справа и одна распашная двустворчатая задняя**

для модификаций:	3234-0000010-13	3234-0000010-14
Количество мест для сидения	13+1	14+1
Пассажировместимость, чел.	13	14

РОСС RU.AЯ04.E00373

для модификаций:	3234-0000010-13	3234-0000010-14		
Габаритные размеры, мм				
- длина		5630		
- высота		2475		
- ширина		2075		
База, мм		2900		
Колея передних / задних колес, мм		1690/1560		
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг	2485	2500		
Полная масса транспортного средства, кг	3465	3550		
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:				
- на переднюю ось, кг	1245	1280		
- на заднюю ось, кг	2220	2270		
Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
	четырёхтактный			
	карбюраторный, бензиновый		с воспламенением от сжатия с турбонаддувом	с воспламенением от сжатия с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см ³	2285	2464	2134	
- степень сжатия	9.5	9.3	20.5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	72.2 (4500)	103.0 (5200)	70.0 (3800)	81.0 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	172.0 (3500)	200.0 (4000)	200.0 (2300)	250.0 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		дизельное	
Система питания	карбюраторная	впрыск топлива с электронным управлением	непосредственный впрыск топлива	
Карбюратор (марка, тип)	К-151Д	—		
Насос-форсунка (марка, тип)	—		SMT590/1	
Турбокомпрессор (марка, тип)	—		ККК, К04 или C12	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ГАЗ, с сухим бумажным элементом			
	33027-1109010	3302-1109010-10		

РОСС RU.АЯ04.Е00373

для двигателей:	ЗМЗ- 4063, ЗМЗ-40522	ГАЗ-560, ГАЗ-5601
Система зажигания	микропроцессорная	—
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705	—
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	—

для двигателей:	ЗМЗ- 4063	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной глушитель, система нейтрализации отсутствует	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации	основ-ной и допол-нительный глушители, система нейтрализации отсутствует	основной и допол-нительный глушители, система нейтра-лизации
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, с набивкой	2705-1201010, с набивкой	33078-1201010, без набивки	2705-1201010, с набивкой
Дополнительный глушитель (марка, тип)	—	резонаторно-расширительного типа 2705-1202010	330242-1202010	2705-1202010
Нейтрализатор (марка, тип)	—	резонаторного типа 3302.1206002, 3302-1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005	—	330242. 1206002 или Gillette 000A330

Двигатель (марка, тип)	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4215.10
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный	
- рабочий объем, см ³	карбюраторный, бензиновый	
- степень сжатия	4, рядное	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	7.0	8.2
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	65.4 (4000)	70.5 (4000)
Топливо	196.0 (2200-2500)	206.0 (2200-2500)
	бензин с октановым числом не менее	
	80	92
Система питания	карбюраторная	
Карбюратор (марка, тип)	К-151Г, ДААЗ-4178-20	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ГАЗ, с сухим бумажным элементом	
	33021-1109010	

РОСС RU.АЯ04.Е00373

для двигателей:	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4215.10												
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная													
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116-03, Б116Н, 3122.3705, 41.3705, 27.3705 или 4715.3705													
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3934-01													
Датчик распределитель (марка, тип)	19__3706 или 33__3706													
Свечи зажигания (марка, тип)	А11, N17YC	А17В, N15YC												
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует													
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, резонаторно-расширительного типа, с набивкой													
Трансмиссия	механическая													
Сцепление	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом													
Коробка передач (марка, тип)	механическая, трехвальная, полностью синхронизированная													
- число передач	вперед – 5, назад – 1													
- передаточные числа	<table border="0"> <tr> <td>I -</td> <td>4.050</td> </tr> <tr> <td>II -</td> <td>2.340</td> </tr> <tr> <td>III -</td> <td>1.395</td> </tr> <tr> <td>IV -</td> <td>1.000</td> </tr> <tr> <td>V -</td> <td>0.849</td> </tr> <tr> <td>З.Х. -</td> <td>3.510</td> </tr> </table>		I -	4.050	II -	2.340	III -	1.395	IV -	1.000	V -	0.849	З.Х. -	3.510
I -	4.050													
II -	2.340													
III -	1.395													
IV -	1.000													
V -	0.849													
З.Х. -	3.510													
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипoidная													
- передаточное число главной передачи	4.1; 4.556 или 5.125													
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													
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем или без него													
Тормозные системы:														
- рабочая	двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные, с антиблокировочной системой или без нее													
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы													
- стояночная	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес													

РОСС RU.АЯ04.Е00373

Шины (тип, размер)	185/75R 16C
- индекс несущей способности	104/102
- скоростная категория	N, Q
Дополнительное оборудование транспортного средства	вентиляционный люк в крыше, дополнительный отопитель, утеплитель облицовки радиатора

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

3234

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя
органа по сертификации

.....
подпись

А.В. Куликов
.....
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с " 04 " марта 2005 г.

РОСС RU.АЯ04.Е00373

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

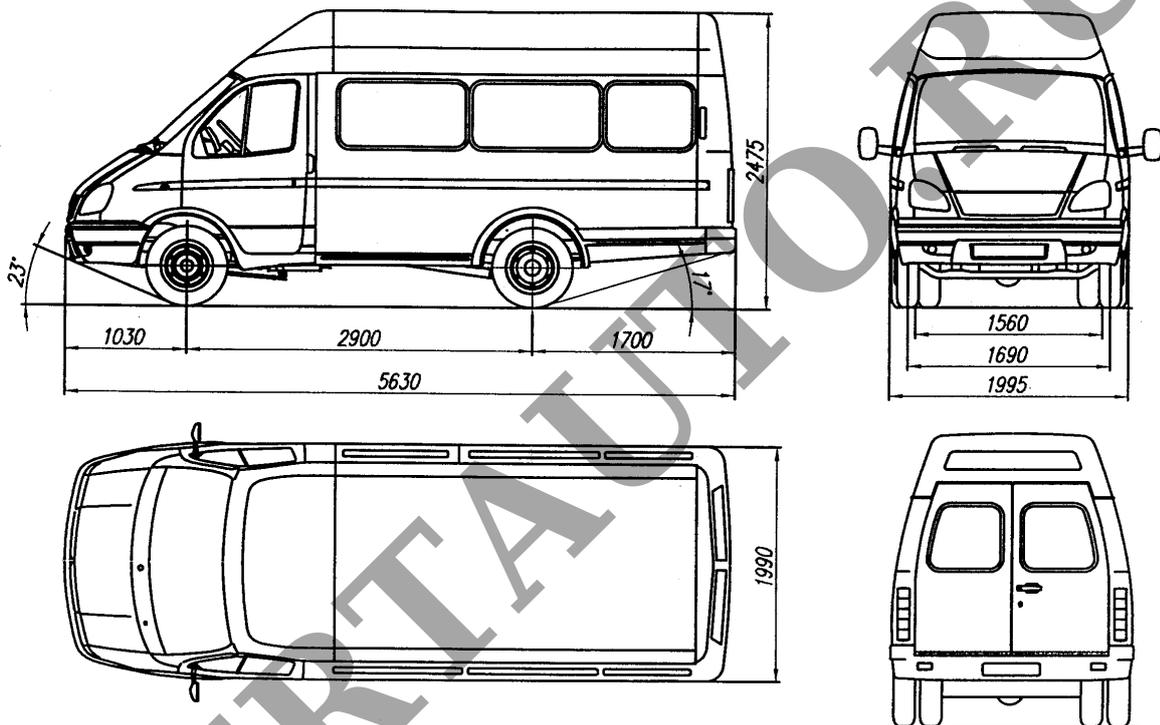
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. По центру желоба водостока моторного щита.
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	A	3	2	3	4	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: «X9A» - международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ЗАО НПП «СЕМАР», Российская Федерация
- поз. 4 - 7: «3234» – тип транспортного средства
- поз. 8 - 9: варианты типа: «03» – для мод. 3234-0000010-13;
«04» – для мод. 3234-0000010-14
- поз. 10: «5» - код года выпуска согласно ОСТ 37.001.269
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

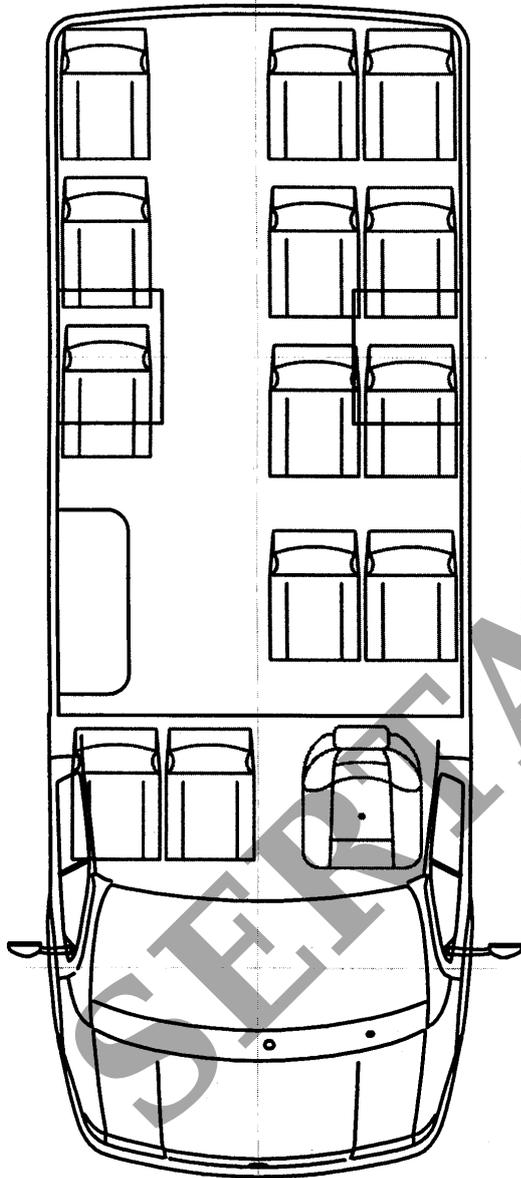
РОСС RU.АЯ04.Е00373

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

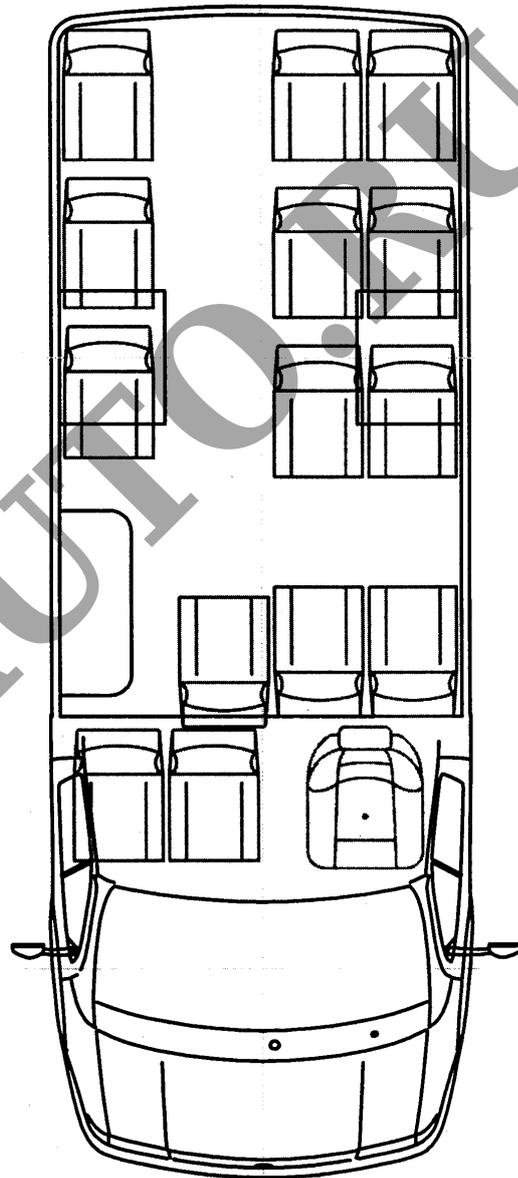
Автобус СЕМАР 3234

РОСС RU.АЯ04.Е00373

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



СЕМАР -3234-0000010-13



СЕМАР -3234-0000010-14