

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.Е00248

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	3273
Код VIN	X89327300?0BG6???
Категория транспортного средства / класс	M₃ / I
Код ОКП	45 1724
Изготовитель и его адрес	ЗАО "Волгоградский завод транспортного машиностроения" 400075, г. Волгоград, пр. Серийный, 5, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	одноэтажный, закрытый, цельнометаллический / две одностворчатые служебные двери по правому борту, шарнирно-поворотные
Количество мест для сидения	13+1
Пассажировместимость, чел.	38

РОСС RU.АЯ04.Е00248

Габаритные размеры, мм

Длина	6830
Ширина	2246
Высота	2630
База, мм	4050
Колея передних / задних колес, мм	1820/1690
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4490
Полная масса транспортного средства, кг	7000
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:	
- на переднюю ось, кг	2400
- на заднюю ось, кг	4600

Двигатель (марка, тип)

	ММЗ Д 245.7	ММЗ Д 245.7Е2	ММЗ Д 245.12С
	четырехтактный		
	с воспламенением от сжатия с турбонаддувом, с охлаждением наддувочного воздуха с непосредственным впрыском топлива		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем, см ³	4750		
- степень сжатия	15,1	17	15,1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	86,2 (2400)		77,0 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	413,0 (1500)		350,0 (1500)
Топливо	дизельное		

для двигателей:

Система питания

Топливный насос высокого давления (ТНВД) (марка, тип)

Топливоподкачивающий насос
Форсунки (марка, тип)

Турбокомпрессор (марка, тип)

Воздушный фильтр (марка, тип)

ММЗ Д 245.7	ММЗ Д 245.12С	ММЗ Д 245.7Е2
двухконтурная, низкого и высокого давления		
рядный, четырехплунжерный золотникового типа		
4УТНИ-Т или РР4М10Р1f или НН4V10U1f или ЯЗДА 773-20.05		Motorpal РР4М10Р1i3530 или ЯЗДА 773-20.05
поршневой, встроенный в ТНВД		
ФДМ-22, 17.1112010-01 или 17.1112010-01		ЯЗДА 455.1112010- 50/335.11121110- 120
ТА03 или ТКР6.1 или ТКР6БЗФ или С1470В/5.32 с регулируемым давлением наддува		CZ C14
4301-1109010 с сухим бумажным фильтрующим элементом		

РОСС RU.AЯ04.E00248

**Система выпуска и нейтрализации
отработавших газов**один глушитель, с шумопоглощающим наполнителем
система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

36-1201010-10, прямоточный активного типа

Трансмиссия

механическая

Сцепление

сухое, однодисковое, фрикционное,
с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

- число передач

5

- передаточные числа

I -

6,450

II -

3,560

III -

1,980

IV -

1,275

V -

1,000

задний ход -

6,150

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

3,273

Подвеска

- передняя

зависимая, пневматическая с реактивными тягами, телескопическими амортизаторами и одним регулятором уровня кузова

- задняя

зависимая, пневматическая, с телескопическими амортизаторами и двумя регуляторами уровня кузова

**Рулевое управление
(марка, тип)**

рулевой механизм "винт - гайка" на циркулирующих шариках - "поршень-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая

двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанного типа, АБС "Knorr-Bremse"

- запасная

каждый контур рабочей тормозной системы;

- стояночная

механический привод к тормозным механизмам задних колес с пружинным энергоаккумулятором

Шины (тип, размер)

225/75R 16C

- индекс несущей способности

122

- скоростная категория

N

РОСС RU.АЯ04.Е00248

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**огнетушители ОУ-2, противосолнечные козырьки, противоот-
катный упор

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на малую серию транспортных средств в количестве 30 (тридцать) шт. с идентификационными номерами, начиная с Х89327300?0BG6001 по Х89327300?0BG6030 включительно.

автобус 3273

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя
органа по сертификации

Зам.

А.В. Куликов.....
подпись.....
инициалы, фамилия**А.Г. Пасько**

07

августа

2003 г. _____

РОСС RU.АЯ04.E00248

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

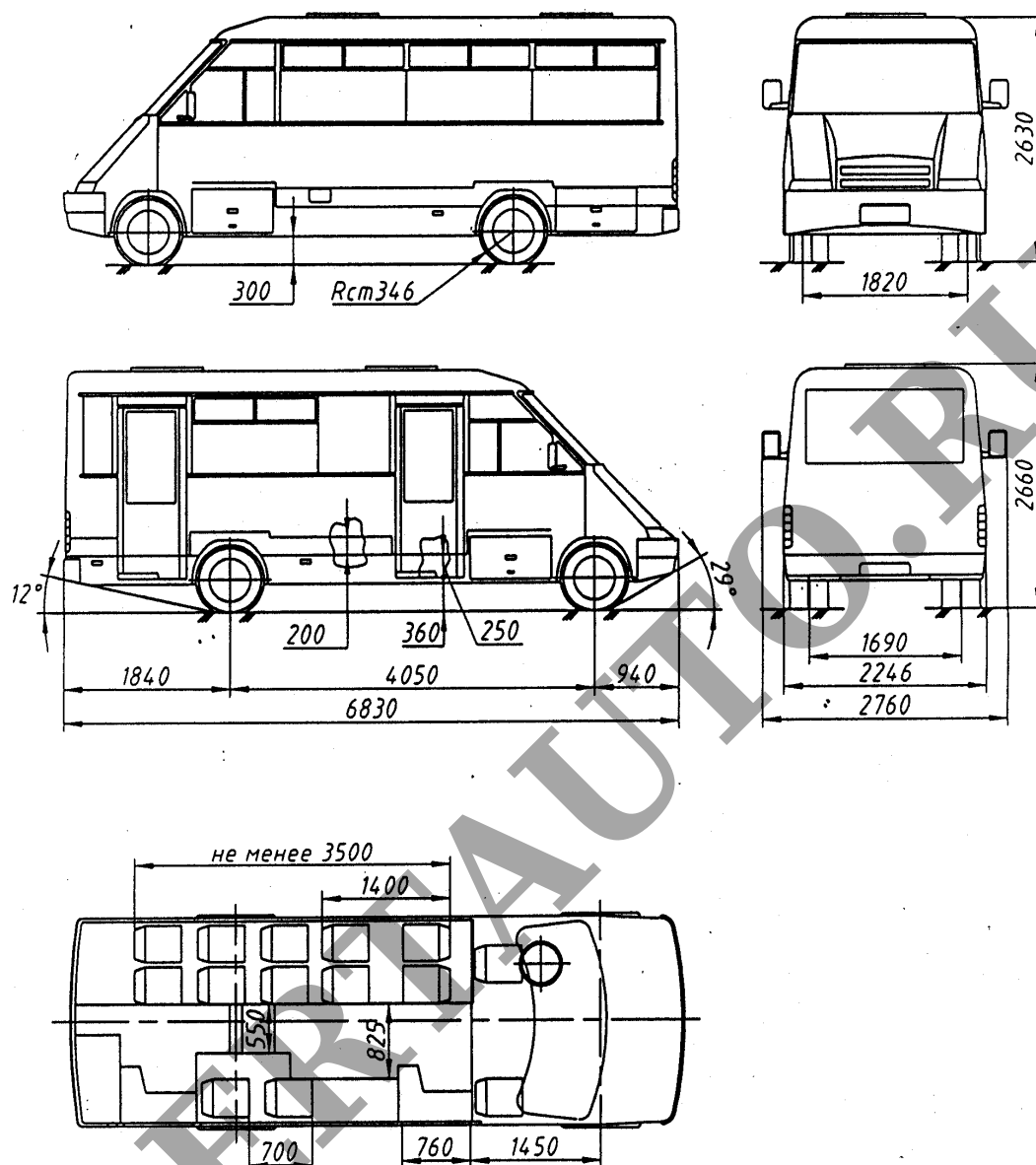
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
Справа на панели моторного отсека.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На переднем буксирном устройстве.
 - 3.3. В подкапотном пространстве над воздушным фильтром, на несъемной панели кузова.
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	8	9	3	2	7	3	0	0	?	0	B	G	6	?	?	?

- поз. 1 - 3: X89 - WMI (международный код изготовителя, см. также поз. 12-14) – ЗАО "Волгоградский завод транспортного машиностроения", Российская Федерация
- поз. 4 - 9: 327300 - тип транспортного средства
- поз. 10: код года выпуска по ОСТ 37.001.269
- поз. 11: постоянный символ – 0
- поз. 12 - 14: BG6 (совместно с поз. 1-3 составляет идентификационный код изготовителя с программой производства транспортных средств до 500 шт. в год)
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00248



Автобус 3273