

## 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.E05196P1**

07

мая

8

Марка транспортного средства	<b>MERCEDES-BENZ</b>
Тип транспортного средства	<b>903.663, 904.663</b>
Модификации	<b>308 CDI, 311 CDI, 313 CDI, 316 CDI (для 903.663), 408 CDI, 411 CDI, 413 CDI, 416 CDI (для 904.663)</b>
Коммерческое наименование	<b>Sprinter</b>
Базовое транспортное средство	<b>Mercedes-Benz Sprinter T1N</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>2</sub>, автобус класса B</b>
Код ОКП	<b>45 1781</b>
Код VIN	<b>X8990?663?ACU2???</b>
Экологический класс	<b>3</b>
Заявитель и его адрес	<b>ООО "ЕвоБус Русслэнд", 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, 40, стр. 2, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>ООО "ЕвоБус Русслэнд", 140412, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, д. 128, Российская Федерация</b>

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние (одинарные или двоянные)
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	полукапотный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, кабина водителя открытого типа / одна одинарная служебная дверь по правому борту кузова, дверь водителя, задняя дверь
Количество мест для сидения	15 + 1 или 18 + 1 или 19+1
Пассажировместимость	15 или 18 или 19

РОСС RU.MT02.E05196P1

**Габаритные размеры, мм**

- длина	6590
- ширина	1922...1994
- высота	2350...2690

База, мм

4025

Колея передних / задних колес, мм

1647 / 1848 (1552 для сдвоенных)

Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг

2600...2800

Для модификаций:	<b>903.663</b>	<b>904.663</b>
Полная масса транспортного средства, кг	3500	4600
Максимальная допустимая масса, приходящаяся	1750	
- на переднюю ось, кг	1750	
- на заднюю ось, кг	2240	3200
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>DaimlerChrysler, OM 611 DE22LA</b>			<b>Daimler Chrysler, OM 612 DE27LA</b>
	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное, вертикальное			5, рядное, вертикальное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2148			2685
- степень сжатия	18.0			
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	60 (3800)	80 (3800)	95 (3800)	115 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	200 (1400...2600)	270 (1400...2400)	300 (1400...2400)	330 (1400...2400)
Топливо	дизельное			
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PH 0002, A 611 070 07 01			Bosch, PH 0006, A 612 070 01 01
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 005, IN 6001, IN 0009, A 613 070 06 87, A 613 070 08 08, B 445 110 679A			

## РОСС RU.MT02.E05196P1

Для мод. с двигателями:	OM 611 DE22LA		OM 612 DE27LA
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett / Allied Signal, AL 2005, A 611 096 05 99	Garrett / Allied Signal, AL 0009, A 611 096 03 99	Garrett / Allied Signal, AL 0007, A 612 096 03 99
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel / EvoBus, 000 090 35 01, 000 090 36 01, 000 090 37 01, 000 090 38 01, 000 090 58 01		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель с системой нейтрализации отработавших газов или без нее		
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz, A 901 490 22 01, A 901 490 23 01, A 690 490 75 01		
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6002 – передний, КТ 6003 - задний		—
<b>Трансмиссия</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, M 240, M 250, однодисковое, сухое, фрикционное		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, G 32-5/5.05-0.78	Mercedes-Benz, G 20-5/4.8	Mercedes-Benz, Sprinshift
- число передач	с ручным управлением		автоматическая
- передаточные числа коробки передач:	вперед – 5, назад – 1		вперед – 6, назад – 1
I –	5.05	4.89	5.01
II –	2.60	2.53	2.83
III –	1.52	1.48	1.78
IV –	1.00	1.00	1.25
V –	0.78	0.78	1.00
VI –	—	—	0.79
3.X. –	4.76	4.58	4.56
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, HLO/14C-1.7, HLO/15C-2.2, HLO/01C-3.2		
- передаточное число	4.857, 4.375		
<b>Подвеска</b>			
- передняя	независимая, с поперечной листовой рессорой, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя	зависимая, на продольных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, LZS 2, LZS 3, рулевой механизм – “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем		

РОСС RU.MT02.E05196P1

<b>Тормозные системы:</b> - рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с отдельным приводом на переднюю и заднюю оси, тормозные механизмы всех колес – дисковые, антиблокировочная система (ABS), противобуксовочная система (ASR)			
	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
	- запасная (марка, тип)			
- стояночная (марка, тип)				механический привод к тормозным механизмам колес задней оси
<b>Шины</b>	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	—	225/70 R15C	112/110	R
	—	195/70 R15C	104/102 или 103/101	R
<b>Оборудование транспортного средства</b>	по заказу: кондиционер (хладагент R134a), аудио-, видеосистемы			

MERCEDES-BENZ 903.663, 904.663

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на пяти листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с "18 " апреля 2008 г.

РОСС RU.MT02.E05196P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

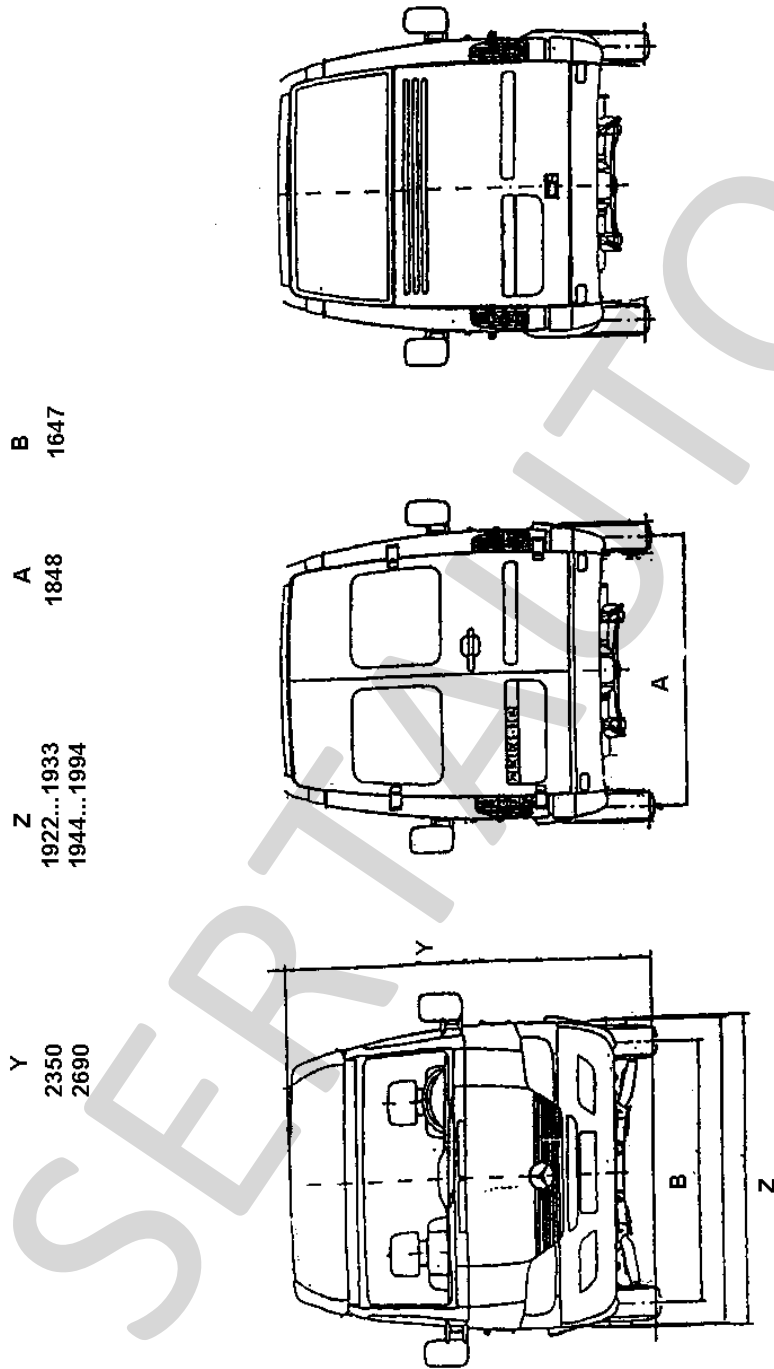
1. Место расположения и форма знака соответствия:  
Рядом с табличкой изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя слева или в моторном отсеке на левой поперечине слева.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На левой стойке дверного проема служебной двери.

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	9	0	?	6	6	3	?	A	C	U	2	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**X89** - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4 - 5: обозначение типа транспортного средства: **90** – 90?.663.
- поз. 6: обозначение полной массы транспортного средства: **3** – 3500 кг, **4** – 4600 кг.
- поз. 7: обозначение модификации транспортного средства: **6**.
- поз. 8: обозначение типа грузочного пространства: **6** – цельнометаллический пассажирский фургон.
- поз. 9: обозначение базы транспортного средства: **3** – 4025 мм.
- поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.
- поз. 11: обозначение исполнения транспортного средства: **A**.
- поз. 12 - 14: **CU2** - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "ЕвоБус Русслэнд", г. Коломна, Российская Федерация.
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Общий вид автобуса 903.663 Mercedes-Benz Sprinter

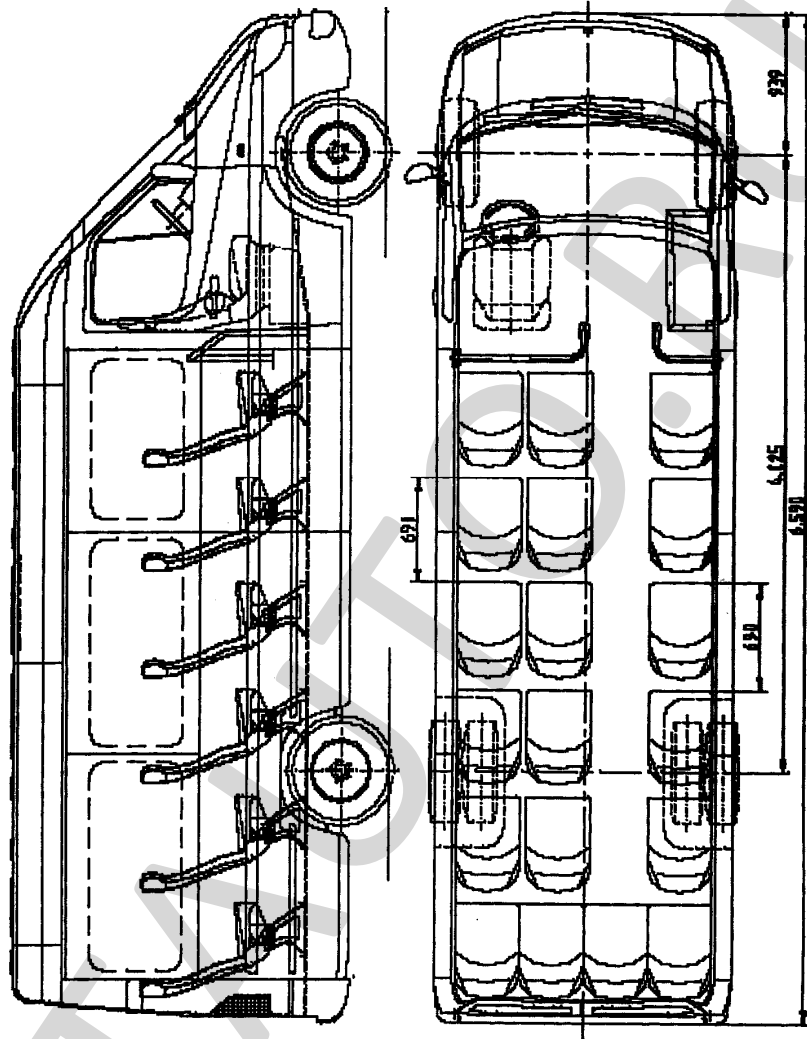


Планировка автобусов

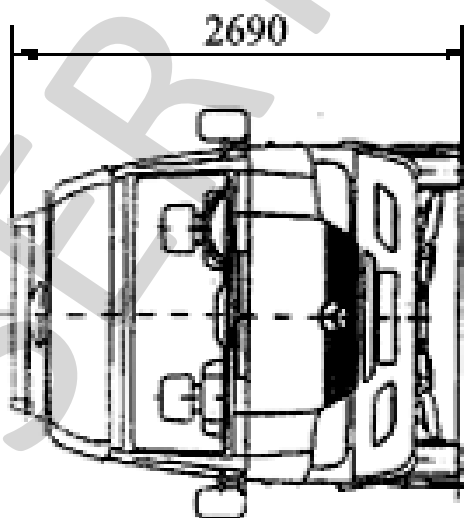
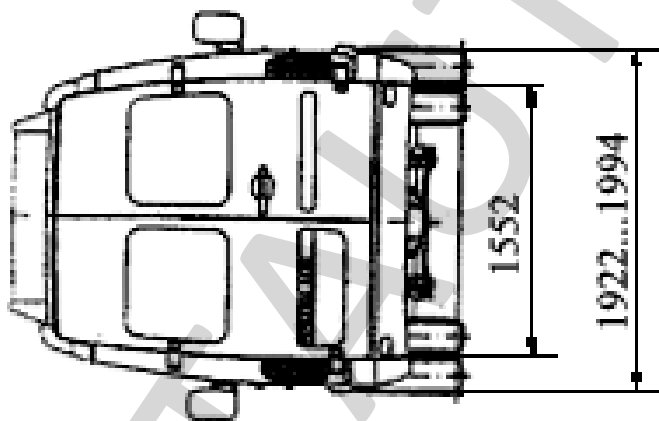
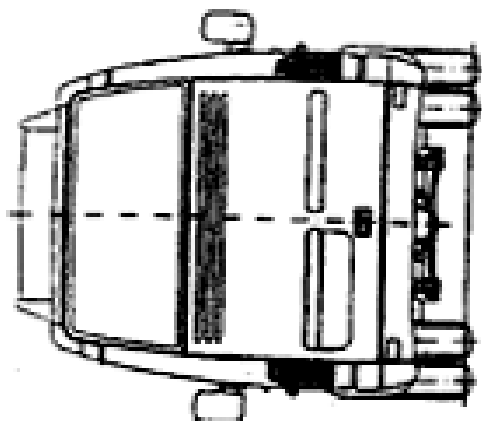
Mercedes-Benz 903.663 ( модификаций 308 CDI (Sprinter), 311 CDI (Sprinter), 313 CDI (Sprinter), 316 CDI (Sprinter)

Mercedes-Benz 904.663 ( модификаций 408 CDI (Sprinter), 411 CDI (Sprinter), 413 CDI (Sprinter), 416 CDI (Sprinter)

19+1



Общий вид автобуса Mercedes-Benz 904.663 (Sprinter)



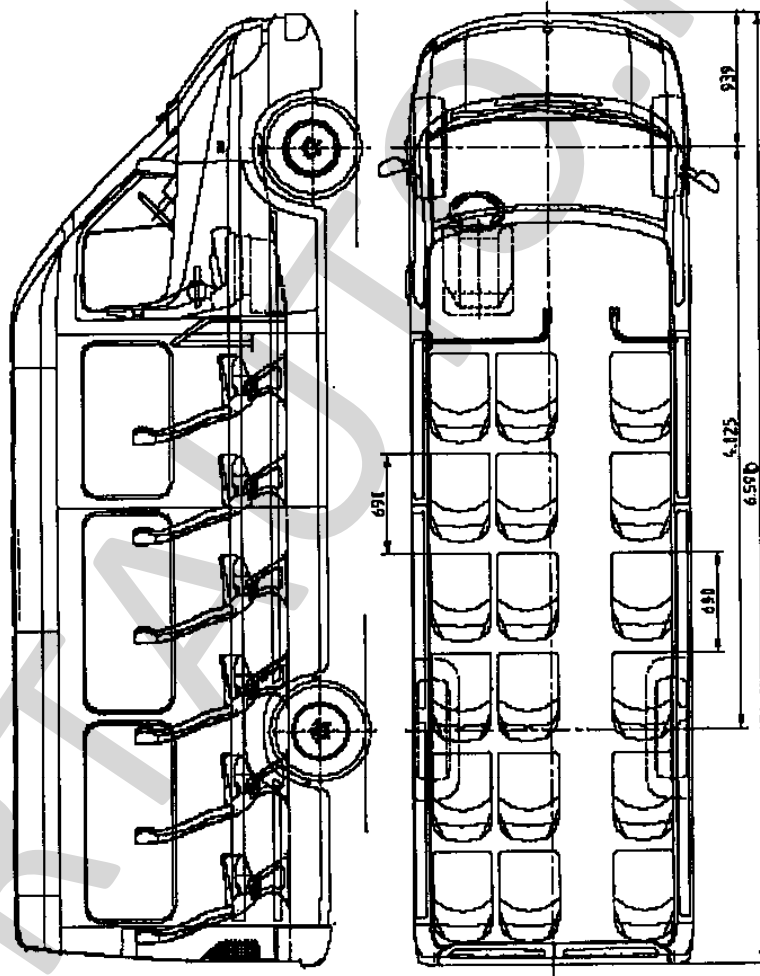


Планировка автобусов

Mercedes-Benz 903.663 ( модификаций 308 CDI (Sprinter), 311 CDI (Sprinter), 313 CDI (Sprinter), 316 CDI (Sprinter)

Mercedes-Benz 904.663 ( модификаций 408 CDI (Sprinter), 411 CDI (Sprinter), 413 CDI (Sprinter), 416 CDI (Sprinter)

18+1



Планировка автобусов

Mercedes-Benz 903.663 ( модификаций 308 CDI (Sprinter), 311 CDI (Sprinter), 313 CDI (Sprinter), 316 CDI (Sprinter)

Mercedes-Benz 904.663 ( модификаций 408 CDI (Sprinter), 411 CDI (Sprinter), 413 CDI (Sprinter), 416 CDI (Sprinter)

15+1

