

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ – МЕХАНИЧЕСКИХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
 Автономная некоммерческая организация “Центр содействия сертификации автотехники” (ЦСС АМТ)
 № РОСС RU.0001.11MT25 от 07.07.2003 г.
 141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС RU.MT25.E02141

27 февраля 2007

Марка транспортного средства	Mercedes-Benz
Тип транспортного средства	903.663, 904.663 (308 CDI, 311 CDI, 313 CDI, 316 CDI, 408 CDI, 411 CDI, 413 CDI, 416 CDI) (Sprinter)
Базовое транспортное средство	Mercedes-Benz T1N
Категория транспортного средства	M ₂ , автобус класса B
Код ОКП	45 1781
Код VIN	X8990?663?ACU2???
Заявитель и его адрес	ООО “ЕвоБус Русслэнд”, 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, 40, стр. 2, РФ
Изготовитель и его адрес	ООО “ЕвоБус Русслэнд”, 140412, Московская обл., г. Коломна, ул. Октябрьской революции, д. 128, РФ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
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, дверь водителя, задняя дверь

РОСС RU.MT25.E02141

Количество мест для сидения	15 + 1 или 18 + 1	
Пассажировместимость	15 или 18	
Габаритные размеры, мм		
- длина	6590	
- ширина	1922...1933, 1944...1994	
- высота	2350, 2690	
База, мм	4025	
Колея передних / задних колес, мм	1647 / 1552 (сдвоенные) 1647 / 1848 (одинарные)	
Масса снаряженного транспортного средства (с учетом массы водителя), кг	2600...2800	
	903.663	904.663
Полная масса транспортного средства, кг	3500	4600
Максимальная допустимая нагрузка, кг		
- на переднюю ось	1750	
- на заднюю ось	2240	3200
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler, OM 611 DE22LA	DaimlerChrysler, OM 612 DE27LA
	четырёхтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное, вертикальное	5, рядное, вертикальное
- рабочий объем, см ³	2148	2685
- степень сжатия	18,0	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	60 (3800) 80 (3800) 95 (3800)	115 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (1400...2600) 270 (1400...2400) 300 (1400...2400)	330 (1400...2400)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PH 0002 или A 611 070 07 01	Bosch, PH 0006 или A 612 070 01 01
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 005 или IN 6001 или IN 0009 или A 613 070 06 87 или A 613 070 08 08 или B 445 110 679A	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett, Allied Signal, AL 2005 или A 611 096 05 99, AL 0009 или A 612 096 03 99	Garrett, Allied Signal, AL 0007 или A 612 096 03 99
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или EvoBus, 000 090 35 01 или 000 090 36 01 или 000 090 37 01 или 000 090 38 01 или 000 090 58 01	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz, A 901 490 22 01 или A 901 490 23 01 или A 690 490 75 01	
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6002 – передний, КТ 6003 - задний	

РОСС RU.MT25.E02141

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, M 240 или M 250, сухое, однодисковое, фрикционное		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, G 33-5/5.05-0.78, механическая	Mercedes-Benz, G 20-5/4.8, механическая	Mercedes-Benz, Sprintshift, автоматическая
- число передач	вперед – 5, назад - 1		вперед – 6, назад - 1
- передаточные числа коробки передач:	I - 5.05 II - 2.60 III - 1.52 IV – 1.00 V – 0.78 VI – - 3.X.I – 4.76	4.89 2.53 1.48 1.00 0.78 - 4.58	5.01 2.83 1.78 1.25 1.00 0.79 4.56
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, HLO/14C-1.7 или HLO/15C-2.2 или HLO/01C-3.2		
- передаточное число главной передачи	4.857 или 4.375		
Подвеска			
- 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		
Рулевое управление (марка, тип)	LZS 2 или LZS 3, рулевой механизм - “шестерня-рейка”; с гидроусилителем		
Тормозные системы			
- рабочая	гидравлическая, с вакуумным усилителем, двухконтурная, с отдельным приводом на переднюю и заднюю оси, тормозные механизмы всех колес – дисковые, антиблокировочная система (ABS), противобуксовочная система (ASR)		
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам колес заднего моста		
Шины (размер, индекс несущей способности, категория скорости)	225/70 R15C 195/70 R15C	112/110 103/101 или 104/102	R R
Дополнительное оборудование транспортного средства	по заказу: кондиционер (хладагент R134a), аудио-, видеосистемы		

РОСС RU.MT25.E02141

Mercedes-Benz 903.663, 904.663 (308 CDI, 311 CDI, 313 CDI, 316 CDI, 408 CDI, 411 CDI, 413 CDI, 416 CDI) (Sprinter)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 4 страницах приведены в приложении № 3.

А.П. Гусаров

С.В. Пугачев

Действует с “27” февраля 2006 г.

РОСС RU.MT25.E02141

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 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 (код 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: тип транспортного средства: 90 - Mercedes-Benz Sprinter

поз. 6: полная масса транспортного средства: 3 – 3500 кг; 4 – 4600 кг

поз. 7: модификация транспортного средства

поз. 8: тип грузочного пространства: 6 – цельнометаллический пассажирский фургон

поз. 9: колесная база транспортного средства: 3 – 4025 мм

поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11: А – исполнение транспортного средства

поз. 12 - 14: CU2 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО “ЕвоБус Русслэнд”, г. Коломна, РФ

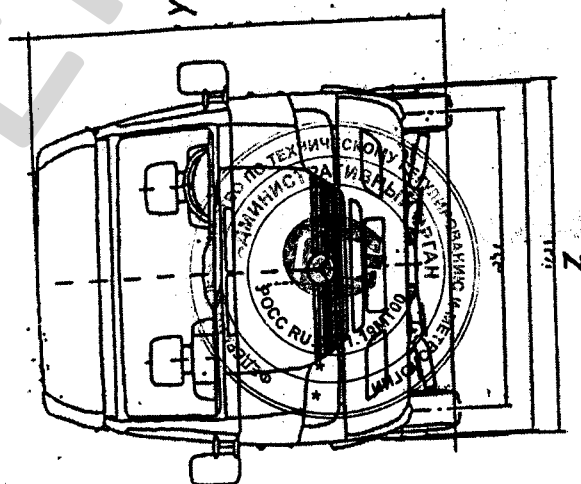
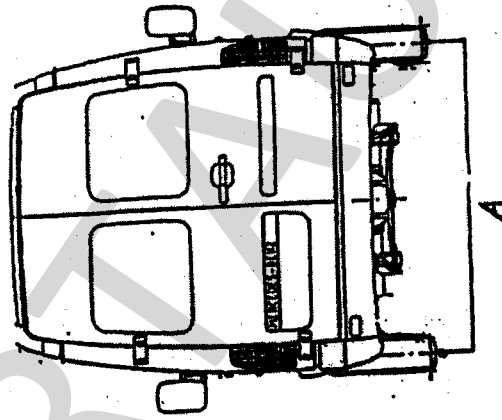
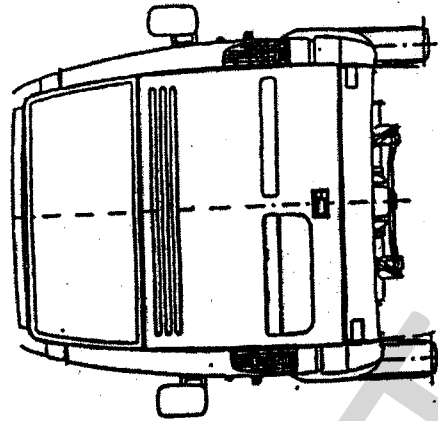
поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Общий вид автобуса 903.663 Mercedes-Benz Sprinter

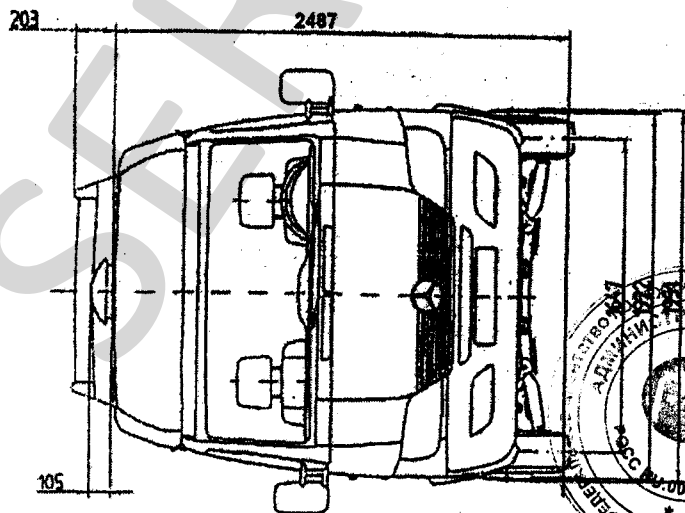
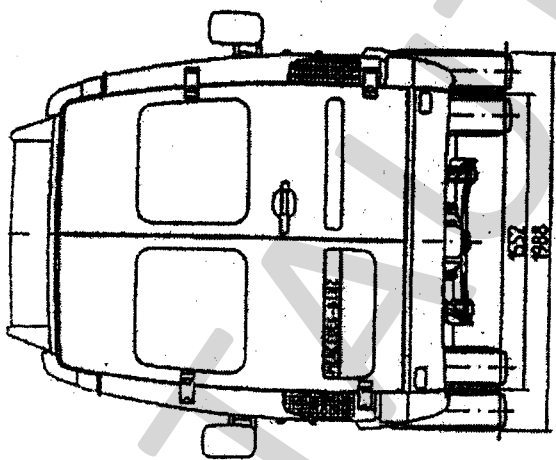
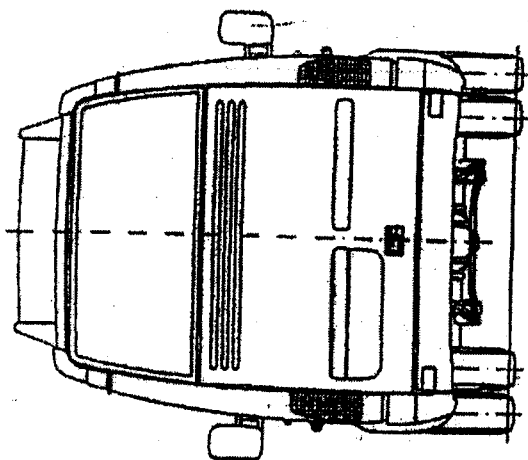
A
1848

Z
1922...1933
1944...1994

Y
2350
2690



Общий вид автобуса 904.663 Mercedes-Benz Sprinter

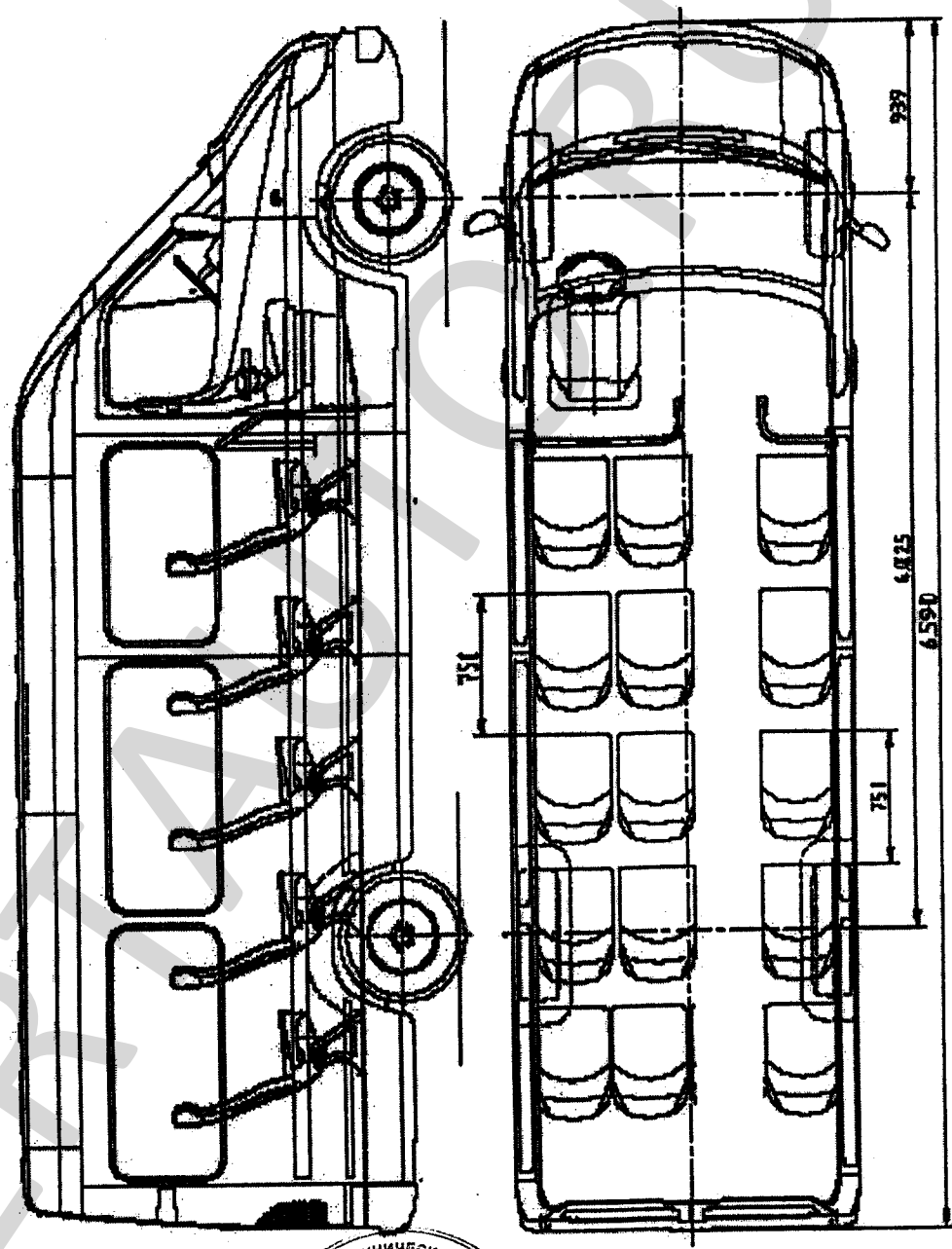


Планировка автобусов

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)

15+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)

18+1

