

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0002677

№ **E-DE.MT02.B.00246***

Срок действия с **21 ноября 2011** по **31 декабря 2011**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
“САТР-ФОНД” Межотраслевого Фонда “Сертификация автотранспорта САТР” (ОС “САТР-ФОНД”)
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Mercedes-Benz
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Mercedes-Benz Vito
ТИП	639
МОДИФИКАЦИИ	Vito 109 CDI, Vito 111 CDI, Vito 111 CDI 4x4, Vito 115 CDI, Vito 115 CDI 4x4
КАТЕГОРИЯ	N ₁ , N ₁ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1122 / 8704 21
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», 125167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39А, Российская Федерация, ОГРН 1027700258530 тел./факс (495) 745-26-00 / (495) 258-41-52
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Daimler AG, DE-70546, Stuttgart, Germany. тел. + 49 7031 90-82964, факс + 49 7031-90 79633
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», 125167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39А, Российская Федерация, ОГРН 1027700258530 тел./факс (495) 745-26-00 / (495) 258-41-52
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Mercedes-Benz Espana S.A., C/Las Arenas 1, ES-01015 Vitoria, Spain
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

* является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
№ РОСС DE.MT02.E05907P1 выданного со сроком действия до 31.12.2011 г.



Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на двух страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-DE.MT02.B.00246 от 26 октября 2011

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года



подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула /ведущие колеса	4 x 2 / задние или 4 x 4 все (для мод. Vito 111 CDI 4x4, Vito 115 CDI 4x4)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	цельнометаллический фургон, с одной или двумя боковыми сдвижными дверями и задней двухстворчатой распашной или подъемной дверью
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, одно... шестиместная

Габаритные размеры, мм			
— длина	4748...4763	4993...5008	5223...5238
— ширина	1906		
— высота	1902...1972 1962...2032 (4x4)	1902...2332 1962...2412 (4x4)	1900...1980 1960...2160 (4x4)
База, мм	3200		3430
Колея передних / задних колес, мм	1630...1642 / 1630...1642		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1790...2400 1880...2280 (4x4)	1815...2430 1905...2505 (4x4)	1840...2455 1930...2528 (4x4)
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2500...3200		
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг			
— на переднюю ось	1100...1550		
— на заднюю ось	1100...1700		
Максимальная масса прицепа, кг			
— прицеп без тормозной системы	750 (500 при полной массе 3200 кг)		
— прицеп с тормозной системой	2000...2500		
Максимальная масса автопоезда, кг	4500...5700		

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00246

для модификаций:	Vito		
	109 CDI	111 CDI, 111 CDI 4x4	115 CDI, 115 CDI 4 x 4
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz, OM 646 DE22LA		
	646.983	646.982	646.982
	четырехтактный дизель		
	4, рядное		
- количество и расположение цилиндров	2148	2148	2148
- рабочий объем цилиндров, см ³	18±1.5	18±1.5	18±1.5
- степень сжатия	65 (3800)	80 (3800)	110 (3800)
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	240 (1600...2400)	290 (1600...2400)	330 (1800...2400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	дизельное		
Топливо	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой		
Система питания (тип)	ED 6075 или ED 6077 (A 646 153 29 91)	ED 6074 или ED 6076 (A 646 153 28 91)	ED 6050 или ED 6053
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0010 (A 611 070 14 01)		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 6004 (A 646 070 00 87 или A 646 070 08 87) или IN 6005 (A 646 070 02 87)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	IHI, AL 2008 или ICSI, AL 0044 (A 646 090 07 80, HAM 646 090 26 80)	IHI, AL 2009 (A 646 096 01 99)	IHI, AL 2009 (A 646 096 01 99)
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, Mann & Hummel или Knecht FP 7000 или FP 7001 (A 639 528 13 06 или A 639 528 25 06) с бумажным элементом в сборе с воздушным фильтром		
Глушители шума впуска (маркировка)	Mercedes-Benz, два глушителя и один нейтрализатор		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	KT 6019		
Глушители (маркировка)	SH 6003 (A 639 490 02 01)		
- 1 ступень	SN 6000 (A 639 490 04 01, A 639 490 05 01, A 639 490 08 01, A 639 490 09 01)		
- 1 ступень			
- 2 ступень			
Фильтр твердых частиц	DPR 002		

для модификаций:	Vito	
	109 CDI	111 CDI, 111 CDI 4x4, 115 CDI, 115 CDI 4 x 4
Трансмиссия (тип)	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	SAC2 228 или SAC2 240 (для Vito 115 CDI, Vito 115 CDI 4x4)	—
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz или Getrag, с ручным управлением	Mercedes-Benz, с автоматическим управлением
	NSG250 - 6/ 4,99-0, 82	NSG 370 -6/ 5,01-0,80 W5A380

для модификаций:	109 CDI	111 CDI, 115 CDI, 111 CDI 4x4, 115 CDI 4x4	111 CDI, 115 CDI, 111 CDI 4x4, 115 CDI 4x4
для коробки передач:	NSG 250 - 6/4,99-0,82	NSG 370 - 6/5,01-0,80	W5A380
– число передач	вперед – 6, назад - 1		вперед – 5, назад - 1
– передаточные числа			
I -	4.988	5.014	3.595
II -	2.816	2.831	2.186
III -	1.780	1.789	1.405
IV -	1.249	1.256	1.000
V -	1.000	1.000	0.831
VI -	0.823	0.797	—
З.Х. -	4.544	4.569	3.167
Раздаточная коробка (тип, маркировка) только для мод. 4x4	Mercedes-Benz, VG 340		
– передаточное число	1.00		
Главная передача (тип, маркировка)	Mercedes-Benz, HAG 200		
– передаточное число	3.727	3.455 или 3.27	3.273

Подвеска

- передняя (описание) независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя (описание) независимая, рычажная, пружинная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

- рулевой механизм Mercedes-Benz, LZS1, с гидроусилителем
- (тип, маркировка) “шестерня - рейка”

Тормозные системы

- Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы
- Стояночная (описание) механический привод к специальным тормозным механизмам задних колес
- усилитель (маркировка) A 000 431 20 27

Шины

модификации	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
все	195/65 R16 C	98 (99)	T (H), (M+S)	318...330
	205/65 R16 C	98 (99)	T (H), (M+S)	
	225/60 R16 (RF)	101/99 (102)	H	
	225/55 R17 RF	101	V (H)	
	245/45 R18 XL MO	100	W	



Оборудование транспортного средства

иммобилизатор, электронная система поддержания курсовой устойчивости (ESP), система помощи при парковке (PTS), противоугонное устройство, система слежения за давлением воздуха в шинах, подготовка под установку мобильного телефона, включая Bluetooth;
по заказу: командная панель, климат-контроль (хладагент R134A) или кондиционер (хладагент R134A), система контроля движения на уклоне

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На передней поверхности средней стойки кузова, с правой или левой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На поперечине рамки лобового стекла, под крышкой лючка, посередине, под стеклоочистителями.

3.3. На табличке, видимой снаружи в правом нижнем углу лобового стекла (по заказу).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	D	F	6	3	9	6	0	?	1	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDF – Daimler AG, сборка за пределами Германии.

поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:
639 - Mercedes-Benz Vito

поз. 7: Обозначение типа кузова:
6 - фургон в грузовом исполнении (Vito).

поз. 8: Обозначение подсемейства:
0 - Vito.

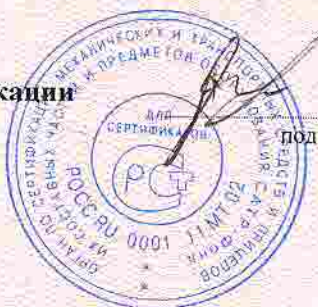
поз. 9: Обозначение габаритной длины

поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
1 - левостороннее рулевое управление.

поз. 11: Обозначение сборочного завода

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

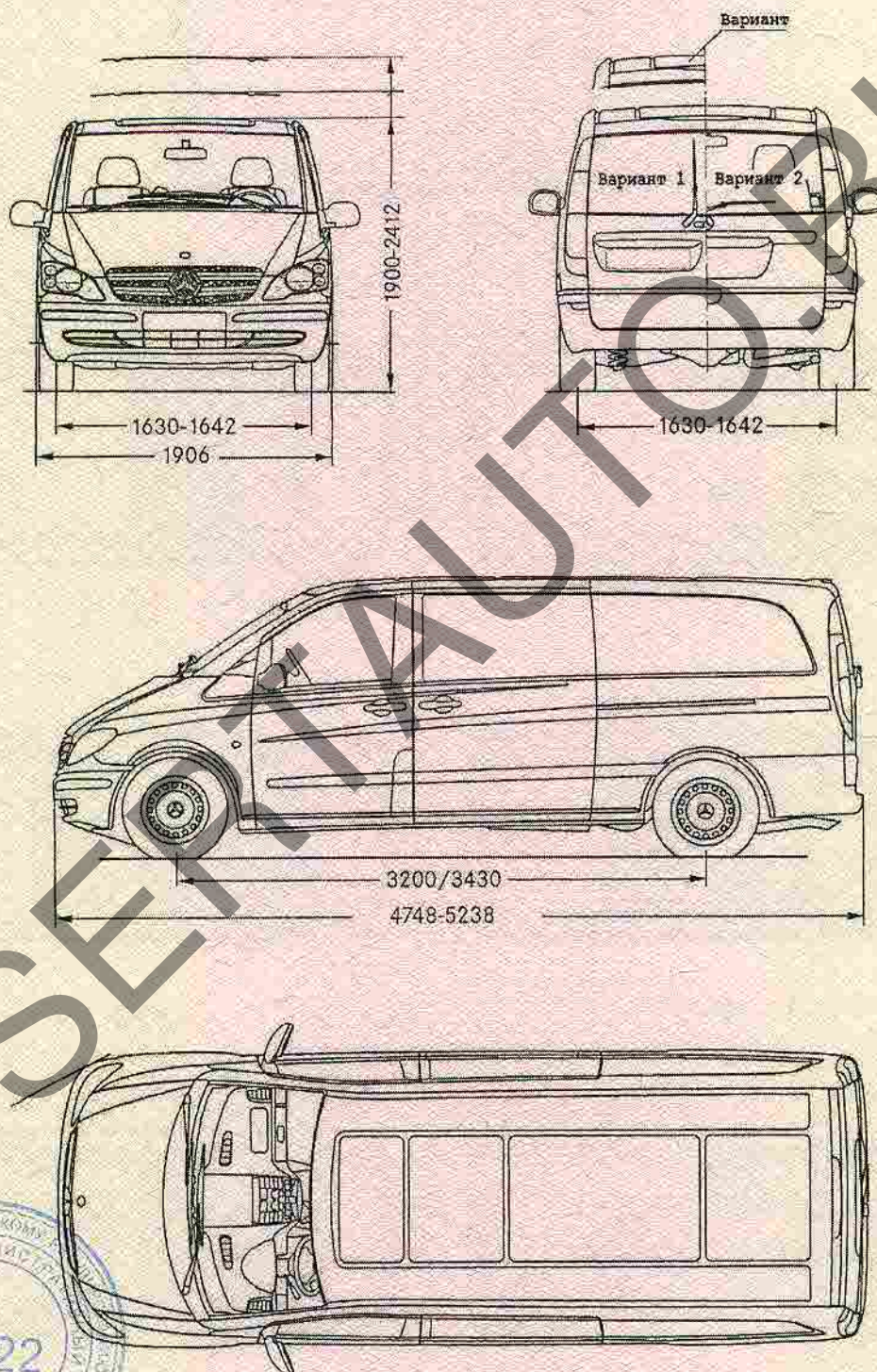
инициалы, фамилия



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

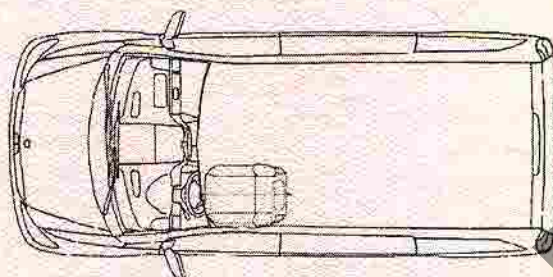
Mercedes-Benz типа 639

модификации Vito 109 CDI, Vito 111 CDI, Vito 111 CDI 4x4, Vito 115 CDI, Vito 115 CDI 4x4

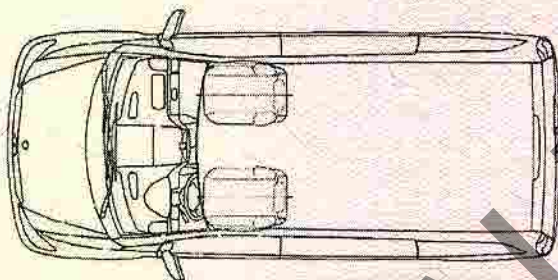


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

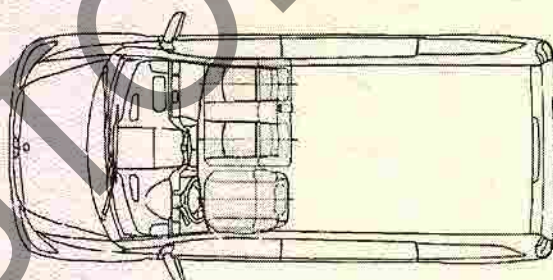
Mercedes-Benz типа 639 планировка кабины



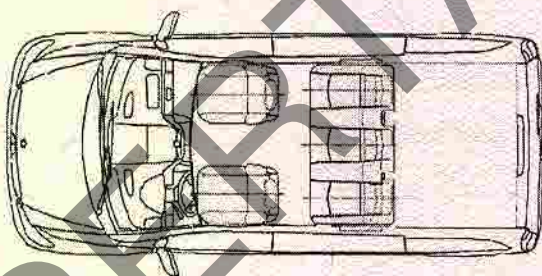
1



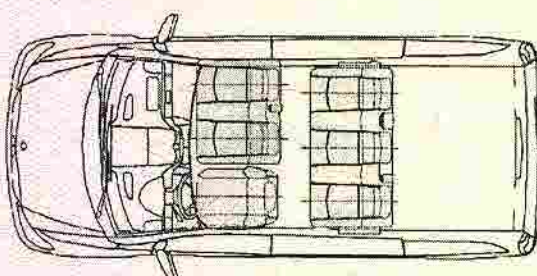
2



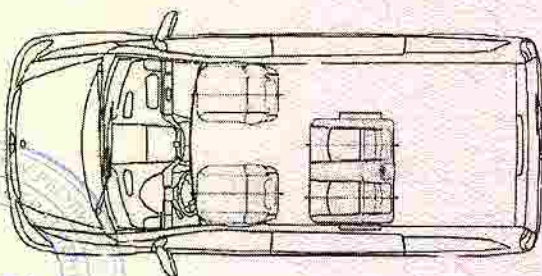
3



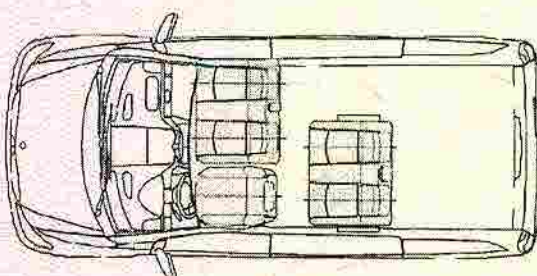
2 + 3



3 + 3



2 + 2



3 + 2

Возможны иные комбинации сидений: первый ряд - 1...3, второй ряд - 0...3

