

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 DE.MT02.E05595

18 декабря 8

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**
Тип транспортного средства **251 (R 320 CDI 4MATIC)**
Категория транспортного средства **M₁**
Код ТН ВЭД **8703 33**

	Для модификаций:	с короткой базой (W 251)	с длинной базой (V 251)
Код VIN		WDC251022...	WDC251122...

Экологический класс **4**
Заявитель и его адрес **ЗАО "Мерседес-Бенц РУС",
125167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39А,
Российская Федерация**
Изготовитель и его адрес **Daimler AG,
DE-70546, Stuttgart, Germany**
Сборочный завод и его адрес **Mercedes-Benz U.S. Int. Inc.,
Tuscaloosa, AL-35403, USA**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса **4 x 4 / все**
Схема компоновки транспортного средства **полноприводная,
расположение двигателя - переднее продольное**
Тип кузова / количество дверей **универсал / 5**
Количество мест спереди / сзади **2 / 2; 2 / 3; 2/ 2/ 2 или 2/ 3/ 2**

РОСС DE.MT02.E05595

Для модификаций:	W 251	V 251
Габаритные размеры, мм		
– длина	4922...4938	5157...5173
– ширина	1920...1930	
– высота	1655...1665	
База, мм	2980	3215
Колея передних / задних колес, мм	1643...1665 / 1636...1675	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2215...2290	2270...2340
Полная масса транспортного средства, кг	2840...2995	2895...2995
Масса, приходящаяся:		
– на переднюю ось, кг	1140...1370	1195...1370
– на заднюю ось, кг	1470...1800	1525...1800
Допустимая полная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов	750	
– прицеп с тормозами	2100	

Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz, OM642 (642.950), дизель, четырехтактный
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	2987
- степень сжатия	17.7 ± 1.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165 (3800) или 155 (4000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	510 (1600...2800)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (марка, тип)	ED 0102 или ED 0101 (дв. 165 кВт); ED 0153 (дв. 155 кВт)
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PH 0012
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 0013 (x6)
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett, AL 0026 или AL 0042
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann&Hummel, FP 0104 (левый) и FP 0105(правый)
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, два или три глушителя; система нейтрализации отработавших газов

Для вариантов исполнения:	1	2	3	4	5	6
Первый глушитель (марка, тип)	SV 0827	SV 0827	—	—	—	SV 0818
Второй глушитель (марка, тип)	SN 1544 (x2) или SN 0578 (x2)					
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	PF 0025	PF 0031	PF 0011			—
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 1236	KT 1178	KT 1178	KT 1177	и KT 1178	

POCC DE.MT02.E05595**Трансмиссия**

гидромеханическая

Коробка передач (марка, тип)

Mercedes-Benz, W7 A700 (7 G-tronic), автоматическая

– число передач

вперед - 7, назад – 2

– передаточные числа

I -	4.38
II -	2.86
III -	1.92
IV -	1.37
V -	1.00
VI -	0.82
VII -	0.73
3.X.I -	3.42
3.X.II -	2.23

Раздаточная коробка (марка, тип)

Mercedes-Benz, одноступенчатая

– передаточное число

1.00

Главная передача (марка, тип)

Mercedes-Benz, гипоидная

– передаточное число

2.92

Подвеска

– передняя

независимая, рычажная, пружинная или пневматическая, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

– задняя

независимая, рычажная, пружинная или пневматическая, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой механизм типа “шестерня - рейка”; рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

– рабочая

гидравлическая, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (АВУ), тормозные механизмы всех колес - дисковые

– запасная

каждый контур рабочей тормозной системы

– стояночная

механический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

РОСС DE.MT02.E05595

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
		235/65R17	104	V
		255/55 R18	105	W
	–	255/50 R19	103	W
		265/45 ZR20	104	W
		265/40 ZR21 XL	105	W

Дополнительное оборудование транспортного средства

датчик дождя, противоугонная система с защитой от буксировки (ATA), кондиционер или климат-контроль (хладагент R134A), система автоматического поддержания постоянной скорости (SPEEDTRONIC), электронная система обеспечения устойчивости (ESP), система экстренного торможения (BAS), система распределения тормозных сил (ABV), противобуксовочная система (ASR), электронная система помощи при парковке (PTS PARKTRONIC), электронный автомобильный информационный центр (Command control), навигационная система, система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST), система контроля давления воздуха в шинах, подушки безопасности

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве не более 150 (ста пятидесяти) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии "одобрения типа транспортного средства".

MERCEDES-BENZ 251 (R 320 CDI 4MATIC)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 18 " декабря 2007 г.

РОСС DE.MT02.E05595

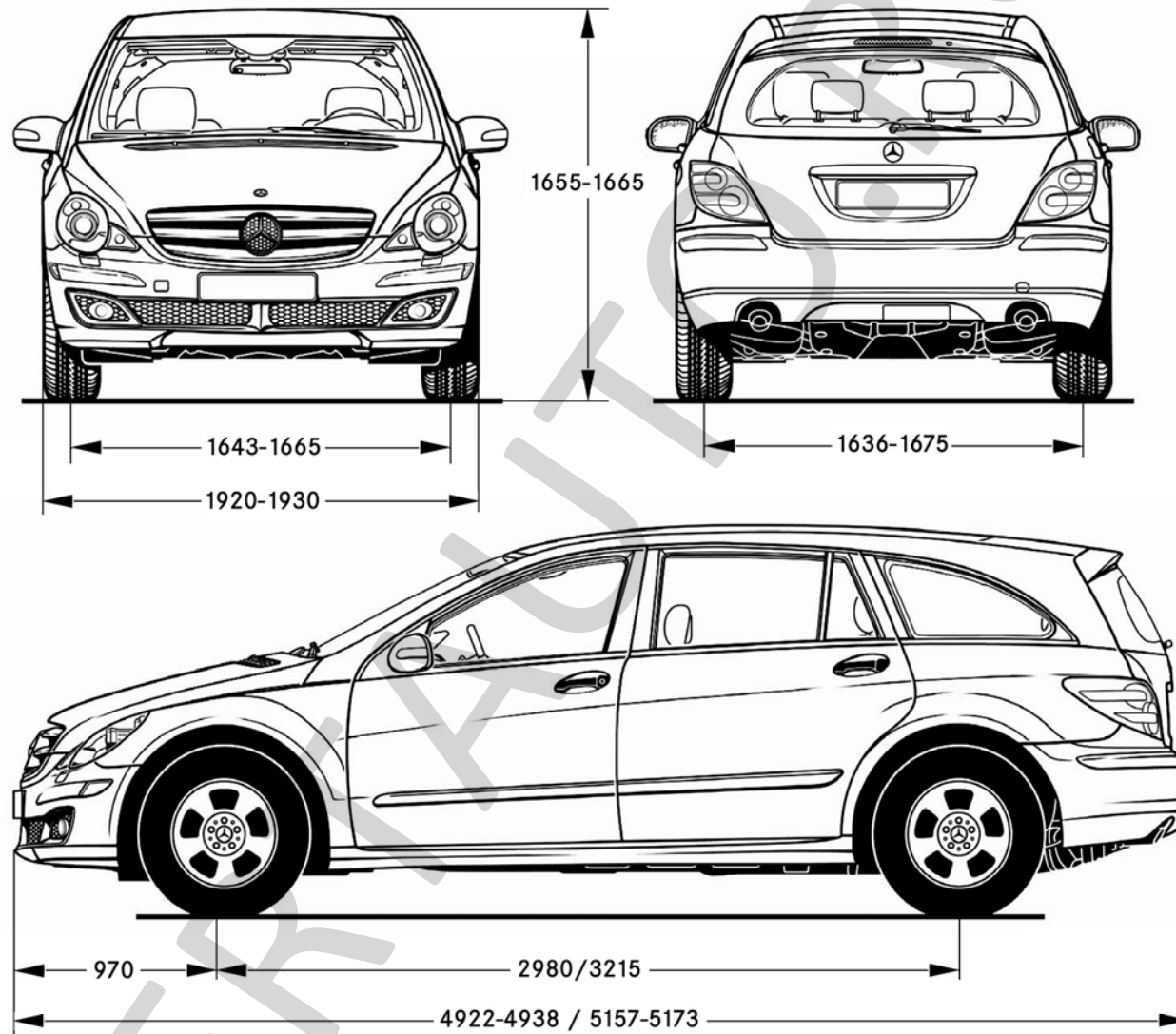
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

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 "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На боковой поверхности средней стойки кузова, с правой стороны, в дверном проеме в соответствии с "сообщением об официальном утверждении" по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0332*01.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В пассажирском салоне, сзади, с правой стороны.
 - 3.3. На табличке, видимой в правом нижнем углу лобового стекла снаружи.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDC – Daimler AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортного средства:
251 – Mercedes-Benz R-класса.
- поз. 7: Обозначение типа кузова:
0 – универсал с колесной базой 2980 мм (W 251);
1 – универсал с колесной базой 3215 мм (V 251).
- поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя и колесной формулы:
22- дизель, V6, OM 642 (642.950), 2987 см³, 4x4.
- поз. 10: Тип рулевого управления:
1 – левостороннее.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода: A - Tuscaloosa, USA.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz R-Class (W/V 251)