

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.E04584P1

20 апреля 7

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**
Тип транспортного средства **221 (S 600, S 65 AMG, S 63 AMG)**
Категория транспортного средства **M₁**
Код ТН ВЭД **8703 24**

	Для модификаций:	W 221	V 221
Код VIN	S 600 -	—	WDD221176...
	S 65 AMG -	—	WDD221179...
	S 63 AMG -	WDD221077...	WDD221177...

Экологический класс **4**

Заявитель и его адрес **ЗАО "ДаймлерКрайслер Автомобили РУС",
125167, г. Москва, Ленинградский просп., 39А,
Российская Федерация**

Изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG, D-70546 Stuttgart, Germany**

Сборочный завод и его адрес **DaimlerChrysler AG, DE-71059 Sindelfingen, Germany
Mercedes-AMG GmbH, DE-71563 Affalterbach, Germany
E.H.H. AUTOTEC GmbH & Co. KG, DE-27568
Bremerhaven, Germany**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4 x 2 / задние

Схема компоновки транспортного средства классическая, расположение двигателя - переднее, продольное

POCC DE.MT02.E04584P1

Тип кузова / количество дверей	седан (мод. S 600 оснащена бронезащитой класса B6 / B7 (CEN 1063), 4 / 5 (ГОСТ Р 50963-96)) / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 (только для S 65 AMG) или 2 / 2

Для модификаций:	S 600	S 65 AMG	S 63 AMG	
		V 221		W 221
Габаритные размеры, мм				
– длина		5200 - 5215		5070 - 5085
– ширина		1870 - 1880		1870 - 1880
– высота		1465 - 1480		1465 - 1480
База, мм		3165		3035
Колея передних / задних колес, мм	1578 / 1580	1604 / 1606		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	3755	2270	2115	2070
Полная масса транспортного средства, кг	4200	2705	2615	2595
Максимальная допустимая масса, приходящаяся:				
– на переднюю ось, кг	1870	1330 - 1375	1280 - 1340	1260 - 1320
– на заднюю ось, кг	2330	1330 - 1375	1275 - 1335	1275 - 1335
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz			
	M275 (275953)	M275 (275982)	M156 (156 984)	
	четырёхтактный, бензиновый			
- количество и расположение цилиндров	12, V-образное		8, V-образное	
- рабочий объем, см ³	5514	5981	6209	
- степень сжатия	9.0 ± 0.23	9.0 - 0.5	11.3±0.25	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	380 (5000)	450 (4800 - 5100)	386 (6800)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	830 (1900 - 3500)	1000 (2000 - 4000)	630 (5200)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98			
Система питания	распределенное впрыскивание топлива с встроенной системой отключения подачи топлива			
Система впрыскивания (марка, тип)	Mercedes-Benz, HFM-injection			
Блок управления (марка, тип)	HM 0381	HM A053	HM A055	

РОСС DE.MT02.E04584P1

Для модификаций:	S 600	S 65 AMG	S 63 AMG
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 275 078 00 23 или 275 078 02 49	Bosch, 275 078 03 49 или 275 078 03 23	Bosch, 156 078 01 49 или 156 078 00 23
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 0099 или FP 0100		Mercedes-Benz, FP A015
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	Mercedes-Benz, AL 0021	Mercedes-Benz, AL A002	—
Система зажигания	электронная, бесконтактная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, Beru или Mercedes-Benz, ZS 00014		Bosch, Delphi, ZS 0012
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, FR6Q-G		Bosch, NGK, IFR?D??, ILZKAR/A10
	и другие, рекомендованные DaimlerChrysler		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	четыре глушителя	два глушителя	три глушителя
	и два каталитических нейтрализатора		
Первый глушитель (марка, тип)	SM 0244 (x 2)	—	SM A027
Второй глушитель (марка, тип)	SN 0581 (x 2)	SN A106 (x 2)	SN A099 (x2)
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 0249 (x 2)	KT A034 (x 2)	KT A034 (x2)
Трансмиссия	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, W5A900		Mercedes-Benz, W7B700
	с автоматическим управлением		
- число передач	вперед - 5 / назад - 2		вперед - 7 / назад - 2
- передаточные числа			
I -	3.60		4.38
II -	2.19		2.86
III -	1.41		1.92
IV -	1.00		1.37
V -	0.83		1.00
VI -	—		0.82
VII -	—		0.73
3.X.I -	3.17		3.42
3.X.II -	1.93		2.23
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, одинарная, гипоидная		
- передаточное число	3.82	2.65	3.06

POCC DE.MT02.E04584P1

Подвеска

- передняя независимая, рычажная, пневматическая (или пружинная с гидравлическим регулированием по высоте), с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. с пневматической подвеской)
- задняя независимая, рычажная, пневматическая (или пружинная с гидравлическим регулированием по высоте), с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. с пневматической подвеской)

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
Для мод. S 65 AMG, S 63 AMG		255/40 ZR19 XL	—	—
		275/40 ZR19 XL	—	—
	—	255/35 ZR20 XL	—	—
		275/35 ZR20 XL	—	—
		255/40 R19 XL	100	V (M+ S)
Для мод. S 600	—	245-700 R470A C PAX	116	H

Дополнительное оборудование транспортного средства

охранная сигнализация (АТА), кондиционер (хладагент R134A), климат-контроль (THERMATIC), система контроля расстояния (DISTRONIC), система автоматического поддержания постоянной скорости (SPEEDTRONIC), электронная система обеспечения устойчивости (ESP), электронная система помощи при парковке (PARKTRONIC)

РОСС DE.MT02.E04584P1

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 221 (S 600, S 65 AMG, S 63 AMG)

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 " 26 " января 2007 г.**

РОСС DE.MT02.E04584P1

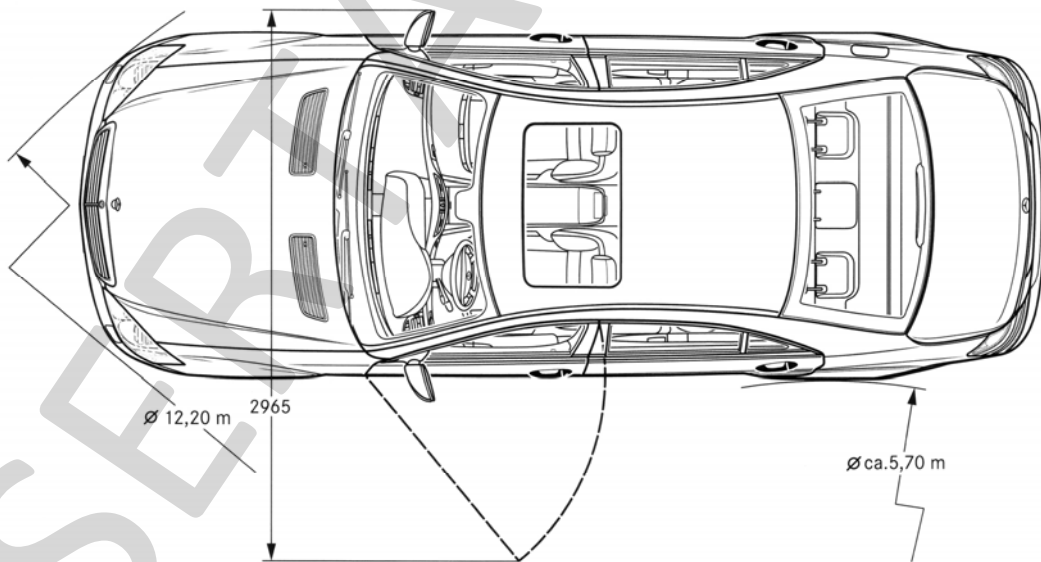
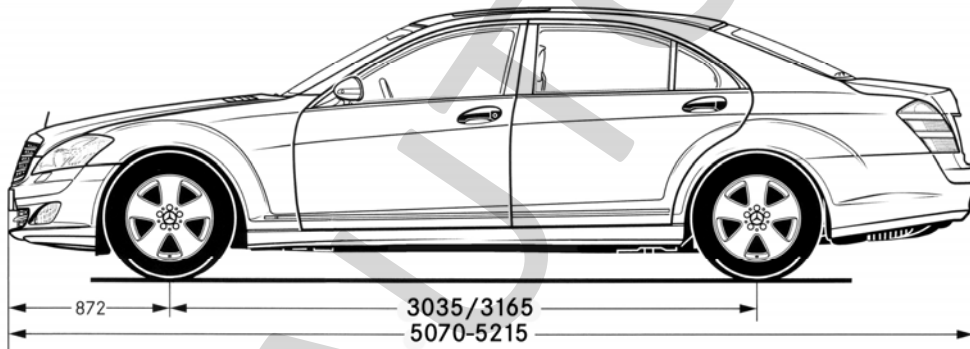
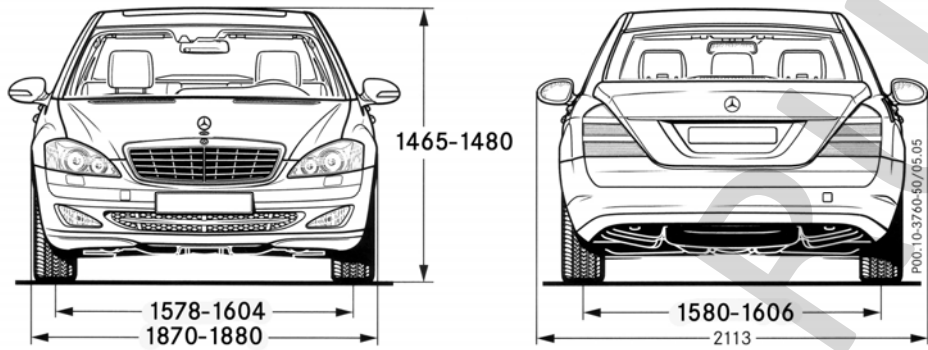
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

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 наружной 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*0333*00.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На задней панели кузова, за центральным подлокотником заднего сиденья.
 - 3.3. На табличке, видимой в правом нижнем углу лобового стекла снаружи (по заказу).
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	D	2	2	1	?	7	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDD – DaimlerChrysler AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:
221 – Mercedes-Benz S-класса.
- поз. 7: Обозначение типа кузова:
0 – седан (W 221);
1 – седан с удлиненной колесной базой (V 221).
- поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя:
76 – бензиновый, M275, 275953, V12, 5514 см³;
79 – бензиновый, M275, 275982, V12, 5981 см³;
77 – бензиновый, M156, 156984, V8, 6209 см³.
- поз. 10: Тип рулевого управления:
1 – левостороннее рулевое управление.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:
A, B, C, D, E, Y – DaimlerChrysler AG, Sindelfingen, Germany;
Mercedes-AMG GmbH, Affalterbach, Germany;
E.H.H. AUTOTEC GmbH & Co. KG, Germany.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz S-Class (W/V 221)