

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
 № РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.  
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

**РОСС DE.MT02.E03995P1**

25 октября \_\_\_\_\_  
 2005

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**  
 Тип транспортного средства **W / S 211 (E 350, E 350 4-MATIC, E 280 CDI)**  
 Категория транспортного средства **M<sub>1</sub>**  
 Код ТН ВЭД **8703 33 (для мод. E 280 CDI)**  
**8703 24 (для мод. E 350, E 350 4-MATIC)**

	для модификаций:	W 211	S 211
VIN	E 280 CDI -	WDB211023...	WDB211223...
	E 350 -	WDB211056...	WDB211256...
	<b>E 350 4-MATIC -</b>	<b>WDB211087...</b>	<b>WDB211287...</b>

Заявитель и его адрес **«ДаймлерКрайслер Автомобили Рус» ЗАО, 127051, г. Москва, 1-й Колобовский переулок 23, стр.1 Российская Федерация**

Изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG, D-70546 Stuttgart, Germany**  
 Сборочные заводы **DaimlerChrysler AG, D-71059 Sindelfingen, Germany**  
**MAGNA STEYR, Fahrzeugtechnik AG & Co KG, A-8041 Graz, Austria**

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса **4 x 2 / задние или 4 x 4/ все (E 350 4-MATIC)**  
 Схема компоновки транспортного средства **классическая или полноприводная, расположение двигателя – переднее продольное**

	для модификаций:	W 211	S 211
Тип кузова / количество дверей		седан / 4	универсал / 5
Количество мест спереди / сзади		2 / 3	2 / 3 или 2 / 3 / 2
Габаритные размеры, мм:			
– длина		4818... 4850	4850... 4875
– ширина		1822...1830	
– высота		1420...1470	1482...1500
База, мм		2854	
Колея передних / задних колес, мм		1559...1583 / 1552...1576	1559...1583 / 1552...1576

## РОСС DE.MT02.E03995P1

для модификаций	W 211			S 211		
	E 350	E 350 4-MATIC	E 280 CDI	E 350	E 350 4-MATIC	E 280 CDI
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003 )	1680	1775	1720	1810	1910	1880
Полная масса транспортного средства, кг	2205	2300	2245	2385	2485	2455
Масса, приходящаяся:						
– на переднюю ось, кг	1010-1055	1095-1140	1060-1105	1010	1110	1085
– на заднюю ось, кг	1150-1195	1160-1205	1140-1185	1375	1375	1370
Допустимая полная масса прицепа, кг				750		
– прицеп без тормозов						
– прицеп с тормозами		1900			2100	

для модификаций:	E 350	E 350 4-MATIC	E 280 CDI
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz		
	M 272(272.964)	M 272(272.972)	OM 648(648.961)
	четырёхтактный		
	бензиновый		дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V - образное		6, рядное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	3498		3222
- степень сжатия	10.7- 0.4		18.0 ± 2
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	200 (6000)		130 (4200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	350 (2400 - 5000)		425 (1600 - 2600)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (марка, тип)	HM 0362		ED 0084
ТНВД (марка, тип)	-		Bosch, PH 0010
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 272 078 00 49 или 272 078 02 49		Bosch, IN 0012
Турбокомпрессор (марка, тип)	-		Mercedes-Benz, AL 0025
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, с сухим бумажным элементом		
	FP 0107		FP 0096
<b>Система зажигания</b>	электронная		-
Катушки зажигания (марка, тип)	Mercedes-Benz, Delphi ZS 0012 (x 6)		-
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, PLKR6A и другие рекомендованные DC		-
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	Mercedes-Benz, три или пять глушителей и два или четыре нейтрализатора		
Передний глушитель (марка, тип)	SV 0816 (x2)	-	-
Средний глушитель (марка, тип)	SM 0230	-	-
Задний глушитель (марка, тип)	SN 0551(левый) и SN 0552(правый) SN 0590 (левый) и SN 0591(правый) (для E 350 4-MATIC)	-	SN 1527 и SN 1528
Нейтрализатор ( марка, тип )	КТ 0241 (x2)	КТ 0251(x 2) и КТ 0252 (x 2)	КТ 1162 и PF 0003

## POCC DE.MT02.E03995P1

<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
для модификаций:	<b>E 280 CDI</b>	<b>E 350</b>	<b>E 350 4-MATIC</b>
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>	Mercedes-Benz, с автоматическим управлением		
	W5A580	W7A400 7G-Tronic	W5A330
- число передач	вперед- 5 / назад -2	вперед- 7 / назад -2	вперед- 5 / назад -2
- передаточные числа			
I -	3.60	4.38	3.95
II -	2.19	2.86	2.42
III -	1.41	1.92	1.49
IV -	1.00	1.37	1.00
V -	0.83	1.00	0.83
VI -	—	0.82	—
VII -	—	0.73	—
3.X.I -	3.17	3.42	3.15
3.X.II -	1.93	2.23	1.93
<b>Главная передача (марка, тип)</b>	Mercedes-Benz, гипоидная		
- передаточное число	2.47- для мод. W 211 2.65- для мод. S 211	3.07	3.27
<b>Раздаточная коробка (марка, тип)</b>	Mercedes-Benz (только для мод. <b>E 350 4-MATIC</b> )		
- передаточное число	1.00		

**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или пневматическая с регулятором положения кузова
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или пневматическая с регулятором положения кузова

**Рулевое управление (марка, тип)**

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

**Тормозные системы**

- рабочая электрогидравлическая, с индивидуальными тормозными контурами на каждое колесо, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная каждый индивидуальный тормозной контур или тормозные механизмы передних колес
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

<b>Шины</b>	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
<b>E 350, E 350 4-MATIC</b>	225/55 R16	95	W
	245/45 R17	95	W
<b>E 280 CDI, E 350, E 350 4-MATIC</b>	245/40 R18 XL	97	H (M+S),
	245/40 R18 XL*	97	Y
	245/40 R18*	93	Y
	245/40 ZR18	—	—
	265/35 R18XL	97	Y
	265/35 ZR18XL	—	—
<b>E 280 CDI</b>	225/55 R16	95	V
	245/45 R17	95	V

\* только для **E 350 4-MATIC**

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

иммобилайзер, охранная сигнализация, кондиционер или климат-контроль (хладагент R134a), контроль скорости (SPEEDTRONIC), люк в крыше, четырехзонная климатическая установка (THERMATIC), система дистанционного контроля (DISTRONIC), система контроля парковки (PARKTRONIC), система управления подвеской (AIRMATIC), очиститель фар, подушки безопасности

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

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются производителем 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 W / S 211 (E 350, E 350 4-MATIC, E 280 CDI)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

**Б.В. Кисуленко**  
инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

Действителен с " 17 " декабря 2004 г.

17 декабря 2004 г. \_\_\_\_\_

## РОСС DE.MT02.E03995P1

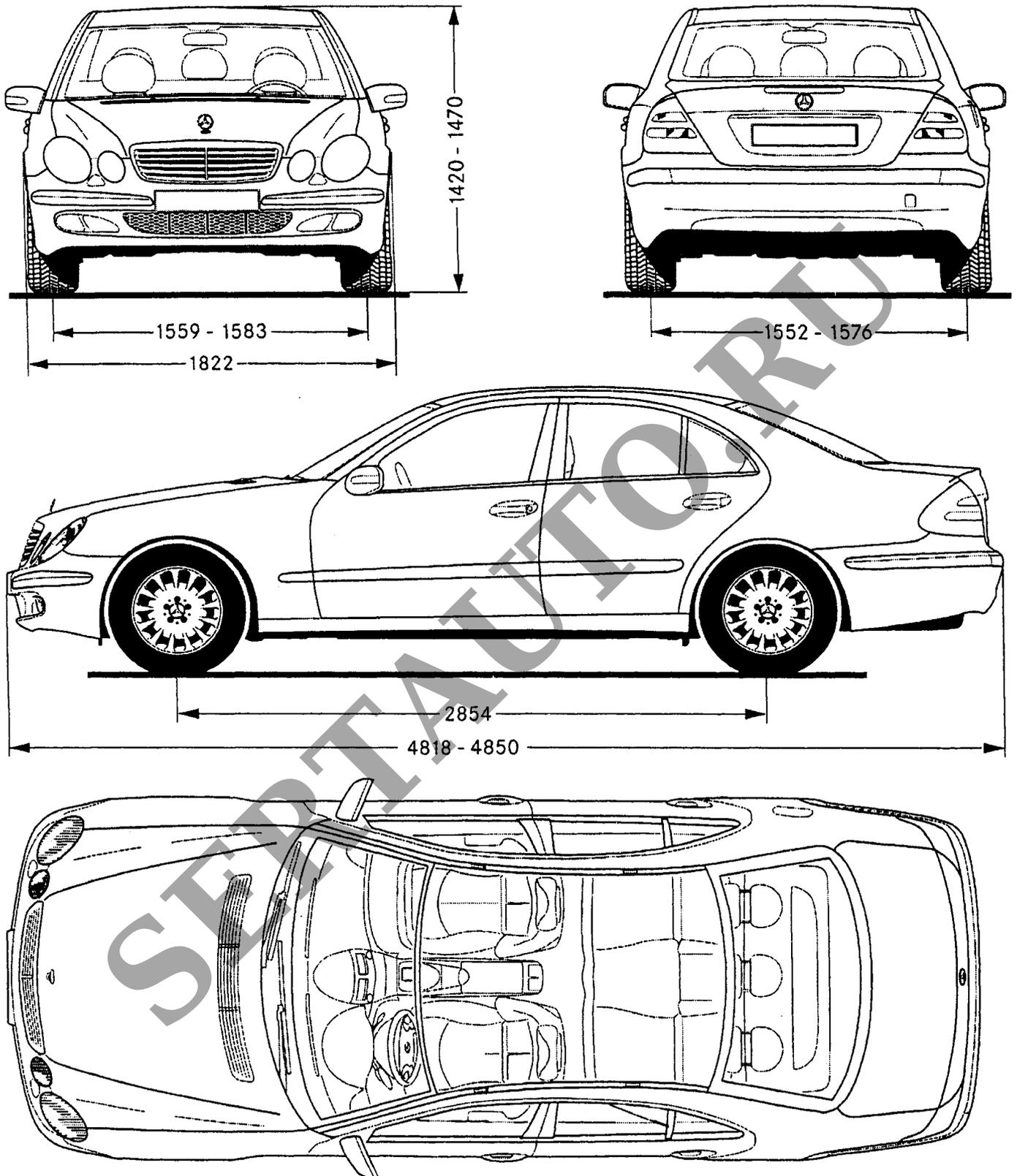
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

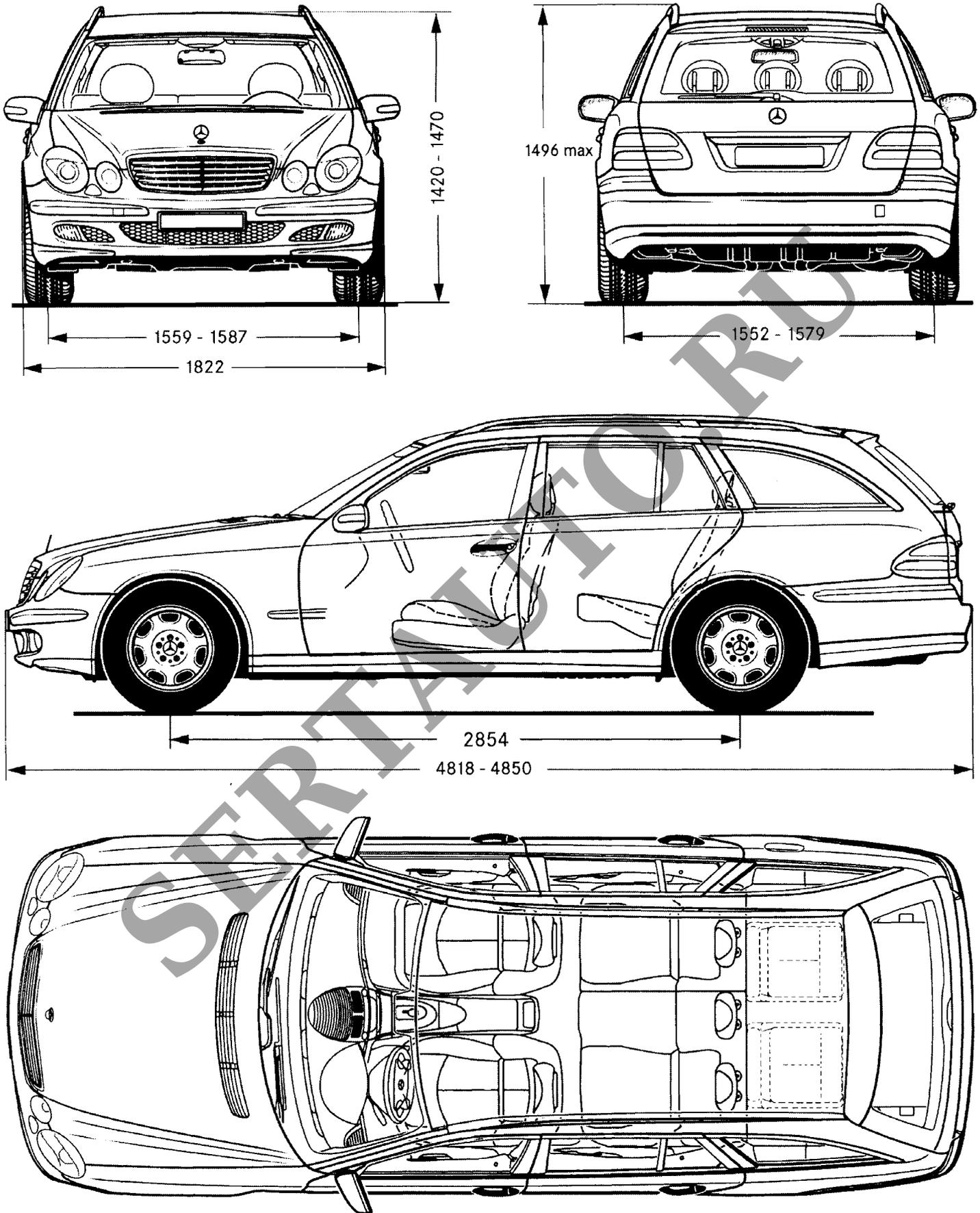
1. Место расположения и форма знака соответствия:  
Рядом с табличкой изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На передней поверхности средней стойки кузова, с правой стороны, в соответствии с "сообщением об официальном утверждении" по Директивам ЕС e1\*76/114\*87/354\*0296\*00.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На поперечине пола кузова, под правым передним сиденьем.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

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

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):  
**WDB** – DaimlerChrysler AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:  
**211** – Mercedes-Benz E-class.
- поз. 7: Обозначение типа кузова:  
**0** – седан;  
**2** – универсал.
- поз. 8-9: Обозначение типа двигателя и колесной формулы:  
(00-29) – дизель, колесная формула 4 x 2;  
(30-79) – бензиновый двигатель, колесная формула 4 x 2;  
**(80-87) – бензиновый двигатель, колесная формула 4 x 4**  
**23** - дизель, OM648, 648.961, R6, 3222 см<sup>3</sup>;  
**56** - бензиновый, M272, 272.964, V6, 3498 см<sup>3</sup>  
**87** - бензиновый, M272, 272.972, V6, 3498 см<sup>3</sup>
- поз. 10: Тип рулевого управления:  
**1** – левостороннее.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:  
**A, B, C, D, E, Y**-DaimlerChrysler AG, Sindelfingen; Германия.  
**X** - MAGNA STEYR, Fahrzeugtechnik AG & Co KG, A-8041 Graz, Австрия
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



**Mercedes-Benz W 211**



**Mercedes-Benz S 211**