

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

0005976

№ E-DE.MT02.B.00573\*

Срок действия с 14 августа 2012 по 14 августа 2015

**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](mailto:mail@satrfond.ru)

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА**

МАРКА	Mercedes-Benz	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Mercedes-Benz G-class	
ТИП МОДИФИКАЦИИ	463	VIN:
	G 350 BLUETEC	WDB/WDC463346...
	G 500 <sup>1</sup>	WDB/WDC463236...
	G 500	WDB/WDC463202...
	G 63 AMG	WDB/WDC463272...
	G 65 AMG	WDB/WDC463274...
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub> G	
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5	
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24 (G 500, G 63 AMG, G 65 AMG) 8703 33 (G 350 BLUETEC)	
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», (ЗАО «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», (ЗАО «Мерседес-Бенц РУС»), 125167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39А, Российская Федерация, ОГРН 1027700258530 тел./факс + 7 (495) 745-26-00 / + 7 (495) 258-41-52	
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG, A-8041 Graz, Austria	
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-	

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

<sup>1</sup> - по заказу оснащаются бронезащитой

\* является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА № РОСС DE.MT02.E05245П1 со сроком действия до 24.06.2013 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



**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-DE.MT02.B.00573 от 14 августа 2012

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

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



**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00573

## 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 или кабриолет / 3 (для G 500 с VIN WDB/WDC463202...)
Количество мест для сидения	4 (первый ряд - 2, второй ряд - 2) или 5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)

для модификации:	G 350 BLUETEC	G 63 AMG	G 65 AMG	G 500	G 500 с бронезащитой	G 500
с кузовом:	универсал				кабриолет	
Габаритные размеры, мм						
- длина	4668...4856				4003...4267	
- ширина	1760...1855					
- высота	1937...1949				1956	
База, мм	2850				2400	
Колея передних/задних колес, мм	1475...1515 / 1475...1515				1475 / 1475	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	2570*	2550*	2580*	2530*	3680*	2380*
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	3200	3200	3200	3200	4800...4850	2850
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг						
- на переднюю ось	1450	1550	1550	1450	2250	1400
- на заднюю ось	1900	1900	1900	1900	2800	1700
Максимальная масса прицепа, кг						
- прицеп без тормозной системы	750				буксировка не предусмотрена	750
- прицеп с тормозной системой	3500	3500	3500	3500		2850

для модификаций:	G 350 BLUETEC	G 500	G 63 AMG	G 65 AMG
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz			
	OM642 (642.886)	M273 (273.963)	M157 (157.984)	M279 (279.982)
	четырёхтактный,			
	дизель	с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное	8, V-образное	12, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2987	5461	5461	5980
- степень сжатия	17.7±1.5	10.5±0.3	10.0	9.0-0.5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Директиве ЕС 80/1269, 1999/99	155 (3400)	285 (6000)	400 (5250...5750)	450 (4300...5600)

\* минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00573

для модификаций:	G 350 BLUETEC	G 500	G 63 AMG	G 65 AMG
с двигателями:	OM642 (642.886)	M273 (273.963)	M157 (157.984)	M279 (279.982)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	540 (1600...2400)	530 (2800...4000)	760 (2000...5000)	1000 (2300...4300)
Топливо	дизельное	бензин с октановым числом не менее		
		95	98	98
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, ED 0368	HM 0524	HM A079	HM A090
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0026 (x6)	Bosch, 272 078 01 23 (x8)	Bosch, IN 0030	Bosch, 275 078 03 23 (x12)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0012	-	-	-
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, AL 0046	-	Honeywell, AL 0054 или 278 090 25 80 или 278 090 26 80 или 278 090 29 80 или 278 090 30 80	Borg Warner, AL A0003
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mercedes-Benz, FP 0123 - левый; FP 0124 - правый	Mercedes-Benz, FP 0107	Mercedes-Benz/Mann+Hummel, FP A020	Mercedes-Benz/Mann+Hummel, FP 0099, FP 0100
Система зажигания (тип)	-	электронная, со встроенным датчиком детонации		
Катушки зажигания (маркировка)	-	Mercedes-Benz, Bosch, Delphi, ZS 0012 (x8)	Bosch, ZS 0015	Delphi, ZS 0018
Свечи (маркировка)	-	Bosch, NGK, Y7MPP33/PLKR7A/PLKR7A	Bosch, Z 6SII 3320	NGK, IFR6Q-G
		и другие рекомендованные Daimler AG		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, один, два, три или четыре глушителя и два или четыре нейтрализатора отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	- 1 ступень	- KT 1263 и SK0001	KT 0271 (x2)	KT 0314 (x2) и KT A044 (x2) и KT A045 (x2)
Глушители (маркировка)	- 1 ступень	-	SM 0228 (x2) или отсутствует	-
	- 2 ступень	-	SN 0562 или SNA 101 (x2)	SN A132 (x2) и SN A137 (x2)
Фильтр твердых частиц	PF 0038			



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00573

для модификаций:	G 350 BLUETEC	G 500	G 63 AMG	G 65 AMG
Трансмиссия (тип)	гидромеханическая			
Сцепление (марка, тип)	-			
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz,			
	W7C700 (7G-TRONIC PLUS) NAG-2 FE+		W7C760	W7C1000
			(AMG SPEEDSHIFT PLUS 7G-TRONIC)	
	автоматическая			
- число передач	вперед - 7, назад -2			
- передаточные числа				
I -			4.377	
II -			2.859	
III -			1.921	
IV -			1.368	
V -			1.000	
VI -			0.820	
VII -			0.728	
3.X.I -			3.416	
3.X.II -			2.231	
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	Mercedes-Benz			
- число передач	2			
- передаточные числа				
высшее -			0.87	
низшее -			2.16	
Главная передача (тип, маркировка)	Mercedes-Benz			
- передаточное число	4.38	4.375	4.11	4.11

**Подвеска**

Передняя (описание)      зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)      зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)      с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип, маркировка)      "винт-шариковая гайка-рейка-сектор", Mercedes-Benz

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)      гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением контуров, привод с вакуумным усилителем и АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних-барabanные (для мод. с бронезащитой) или дисковые

Запасная (описание)      каждый из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)      механический привод к тормозным механизмам задних колес









к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00573

**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, в дверном проеме, с левой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На внешней стороне лонжерона рамы автомобиля, за передним правым колесом.
  - 3.3. На табличке, видимой снаружи в правом нижнем углу лобового стекла (допускается отсутствие).
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
W	D	?	4	6	3	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**WDB** или **WDC** – Daimler AG, Германия...
- поз. 4 - 5: Обозначение семейства транспортных средств:  
**46** – Mercedes-Benz G-класса.
- поз. 6: Обозначение базового варианта исполнения и комплектации кузова:  
**3**- пассажирский, улучшенной окраски и отделки (внутризаводское обозначение – G 463 или W 463).
- поз. 7 - 9: Обозначение типа двигателя:  
**202, 236** – бензиновый, V8, M273;  
**272** – бензиновый, V8, M157;  
**274** – бензиновый, V12, M279;  
**346** – дизель V6, OM642
- поз. 8-9: Обозначение типа кузова и размера колесной базы
- 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



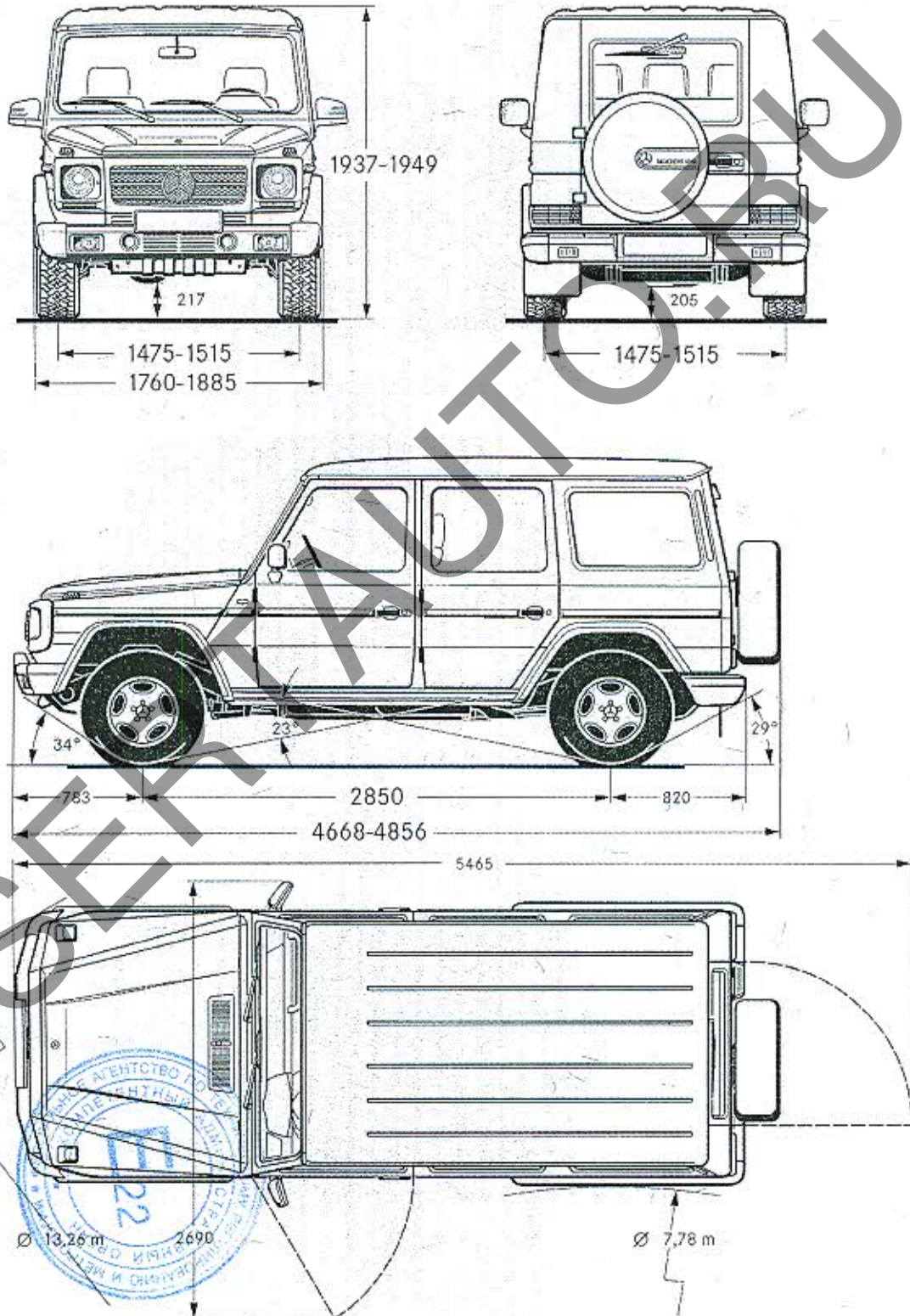
Подпись

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



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00573

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Mercedes-Benz типа 463**  
**модификации G 350 BLUETEC, G 500, G 65 AMG, G 63 AMG**



**Mercedes-Benz G-Class (463)**



