

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
 № РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.  
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС DE.MT02.E06414P1**

26 августа \_\_\_\_\_  
 2012

Марка транспортного средства	Mercedes-Benz			
Тип транспортного средства	GLK			
Модификации	GLK 300 4MATIC, GLK 350 4MATIC, GLK 220 CDI 4MATIC, GLK 250 CDI 4MATIC, GLK 300 CDI 4MATIC, GLK 350 CDI 4MATIC			
Коммерческое наименование	Mercedes-Benz GLK-Class			
Категория транспортного средства	M <sub>1</sub>			
для мод.	GLK 300 4MATIC	GLK 350 4MATIC	GLK 220 CDI 4MATIC, GLK 250 CDI 4MATIC	GLK 300 CDI 4MATIC, GLK 350 CDI 4MATIC
Код ТН ВЭД	8703 23	8703 24	8703 32	8703 33
Код VIN				
	GLK 300 4MATIC -	WDC204981...		
	GLK 350 4MATIC -	WDC204987...		
	GLK 220 CDI 4MATIC -	WDC204984...		
	GLK 250 CDI 4MATIC -	WDC204982...		
	GLK 300 CDI 4MATIC -	WDC204986...		
	GLK 350 CDI 4MATIC -	WDC204983...		
	GLK 350 CDI 4MATIC -	WDC204992...		
Экологический класс	4			
Заявитель, представитель изготовителя 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 Werk Bremen, Mercedesstrasse 1, D-28309 Bremen, Germany			

POCC DE.MT02.E06414P1

**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 / 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4528...4556
– ширина	1840
– высота	1683...1699
База, мм	2755
Колея передних / задних колес, мм	1567...1572 / 1569...1589

Для модификаций:	GLK 300 4MATIC	GLK 350 4MATIC	GLK 250 CDI 4MATIC	GLK 300 CDI 4MATIC	GLK 350 CDI 4MATIC WDC204983...	GLK 220 CDI 4MATIC WDC204992...
Масса снаряженно-го транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1830		1845	1880	1880	1845
Полная масса транспортного средства, кг	2480		2440	2500	2510	2500
Максимальная допустимая масса, приходящаяся, кг						
– на переднюю ось	1200...1220		1160...1240	1220...1270	1230...1270	1220...1270
– на заднюю ось	1260...1280		1200...1280	1230...1280	1240...1280	1230...1280
Допустимая полная масса прицепа, кг						
– прицеп без тормозов				750		
– прицеп с тормозами				2000		

## POCC DE.MT02.E06414P1

Для модификаций:	GLK 300 4MATIC	GLK 350 4MATIC
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz	
	M272 (272.948)	M272 (272.971)
	четырёхтактный бензиновый	
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	2996	3498
– степень сжатия	11.3 – 0.4	10.7 – 0.4
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	170 (6000)	200 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	300 (2500...5000)	350 (2400...5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
<b>Система питания</b>	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	
Блок управления (марка, тип)	HM 0401 или HM 0404*	HM 0402 или HM 0405*
Форсунки (марка, тип)	272 078 00 23 (x6) или 272 078 00 49 (x6), 272 078 01 23 (x6), 272 078 02 49 (x6)	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Mercedes-Benz, FP 0107 и FP 0113	
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch или Delphi, ZS 0012 (x6)	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, Y7MPP33 / PLKR6A и другие, рекомендованные Daimler AG	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	Mercedes-Benz, пять или три глушителя и два или четыре нейтрализатора	
Передний глушитель (марка, тип)	SV 0814 (x2) или отсутствует	
Средний глушитель (марка, тип)	SM 0267	
Задний глушитель (марка, тип)	SN 1579 (x2)	
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 0270 (x2) или КТ 0271 (x2)* или КТ 0300 (x2)* и КТ 0280 (x2, при отсутствии переднего глушителя)*	

## POCC DE.MT02.E06414P1

Для модификаций:	GLK 220 CDI 4MATIC		GLK 250 CDI 4MATIC		GLK 300 CDI 4MATIC		GLK 350 CDI 4MATIC	
							WDC204983...	WDC204992...
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz							
	OM651** (651.912)	OM651** (651.912)	OM651** (651.912)	OM642** (642.832)	OM642** (642.832)	OM642 (642.961)	OM642** (642.832)	OM642** (642.832)
	четырёхтактный дизель							
- количество и рас- положение цилиндров	4, рядное				6, V-образное			
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2143	2143	2143	2987	2987	2987	2987	2987
- степень сжатия	16.2 ± 2.0	16.2 ± 2.0	16.2 ± 2.0	15.8 ± 0.6	15.8 ± 0.6	17.7 ± 1.5	15.8 ± 0.6	15.8 ± 0.6
Максимальная мощ- ность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	125 (3200...4800)	150 (4200)	150 (4200)	150 (4000)	150 (4000)	165 (3800)	170 (3800)	170 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	400 (1400...2800)	500 (1600...1800)	500 (1600...1800)	500 (1400...2400)	500 (1400...2400)	540 (1600...2800)	540 (1600...2400)	540 (1600...2400)
Топливо	дизельное							
<b>Система питания</b>	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой							
Блок управления (марка, тип)	ED 0205	ED 0203	ED 0203	ED 0294	ED 0294	ED 0180	ED 0241	ED 0241
Форсунки (марка, тип)	IN 0023 (x4)			IN 0024 (x6)		IN 0013 (x6)		
ТНВД (марка, тип)	PH 0018				PH 0019		PH 0012	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Mercedes-Benz или Borg Warner, AL 0048			Garrett, AL 0046		Garrett, AL 0026 или AL 0042		Garrett, AL 0046
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Mercedes-Benz							
	FP 0126 или A651 090 00 01			FP 0123 (левый) / FP 0124 (правый)		FP 0104 (левый) / FP 0105 (правый)		FP 0123 (левый) / FP 0124 (правый)
<b>Система выпуска и нейтрализации от- работавших газов</b>	Mercedes-Benz, два глушителя и один или два нейтрализатор							
Глушитель (марка, тип)	SN 1547 и SN 1573			SN 1540 и SN 1541		SN 1547 (x2)		
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 1244	KT 1259	KT 1244	KT 1241		KT 1241	KT 1248 и KT 1249	KT 1241
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	PF 0028	-	PF 0028	PF 0028		PF 0028	-	PF 0028

**POCC DE.MT02.E06414P1****Трансмиссия**

гидромеханическая

**Коробка передач** (марка, тип)  
число передач  
передаточные числа

Mercedes-Benz, W7X550 (7G-TRONIC), автоматическая  
вперед - 7, назад - 2

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

Для модификаций:	GLK 300 4MATIC	GLK 350 4MATIC	GLK 350 CDI 4MATIC	GLK 250 CDI 4MATIC	GLK 300 CDI 4MATIC	GLK 220 CDI 4MATIC
<b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, в блоке с коробкой передач					
– передаточное число	1.00					
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, гипоидная					
– передаточное число	3.92	3.67	3.07	3.46	2.87	3.46

**Подвеска**

– передняя независимая, пружинная, типа McPherson,  
со стабилизатором поперечной устойчивости  
– задняя независимая, пружинная, многорычажная,  
с гидравлическими телескопическими амортизаторами,  
со стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (марка, тип)

рулевой механизм типа "шестерня – рейка",  
с гидроусилителем

**Тормозные системы**

– рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением  
на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС;  
тормозные механизмы всех колес – дисковые  
– запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы  
– стояночная (марка, тип) механический привод к специальным барабанным  
тормозным механизмам задних колес

## POCC DE.MT02.E06414P1

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
GLK 300 4MATIC, GLK 350 4MATIC	—	235/45 R20 XL	100	W
		255/40 R20 XL	101	W
		235/50 R19	99	V
		255/45 R19	100	V
		235/60 R17	102	V
		255/55 R17	104	V
GLK 220 CDI 4MATIC, GLK 250 CDI 4MATIC, GLK 300 CDI 4MATIC, GLK 350 CDI 4MATIC	—	235/45R20 XL	100	W
		255/45 R19	100	V

Оборудование транспортного средства

адаптивные стоп-сигналы торможения, датчик дождя, противобуксовочная система с защитой от буксировки (ATA), кондиционер или двухзонный климат-контроль (хладагент R134A), электронная система тормозных сил (ABV), система автоматического поддержания постоянной скорости (SPEEDTRONIC/TEMPOMAT), электронная система контроля устойчивости (ESP), электронная система распределения тормозных сил (EBD), электронная система помощи при парковке (PTS PARKTRONIC), система контроля дистанции (DISTRONIC), система экстренного торможения (BAS), противобуксовочная система (ASR), система регулирования скорости на спуске (DSR), система контроля движения на уклоне, электронный автомобильный информационный центр (COMAND) с навигационной системой GPS, система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST), система контроля давления в шинах, подушки безопасности, биксеноновые фары с интеллектуальной системой управления светом фар (ILS), активные подголовники на передних сиденьях (NECK-PRO), система распознавания опасности столкновения (PRE-SAFE), система голосового управления (LINGUATRONIC), подготовка под установку мобильного телефона

**Mercedes-Benz GLK**

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

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с " 25 " июня 2010 г.

## РОСС DE.MT02.E06414P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

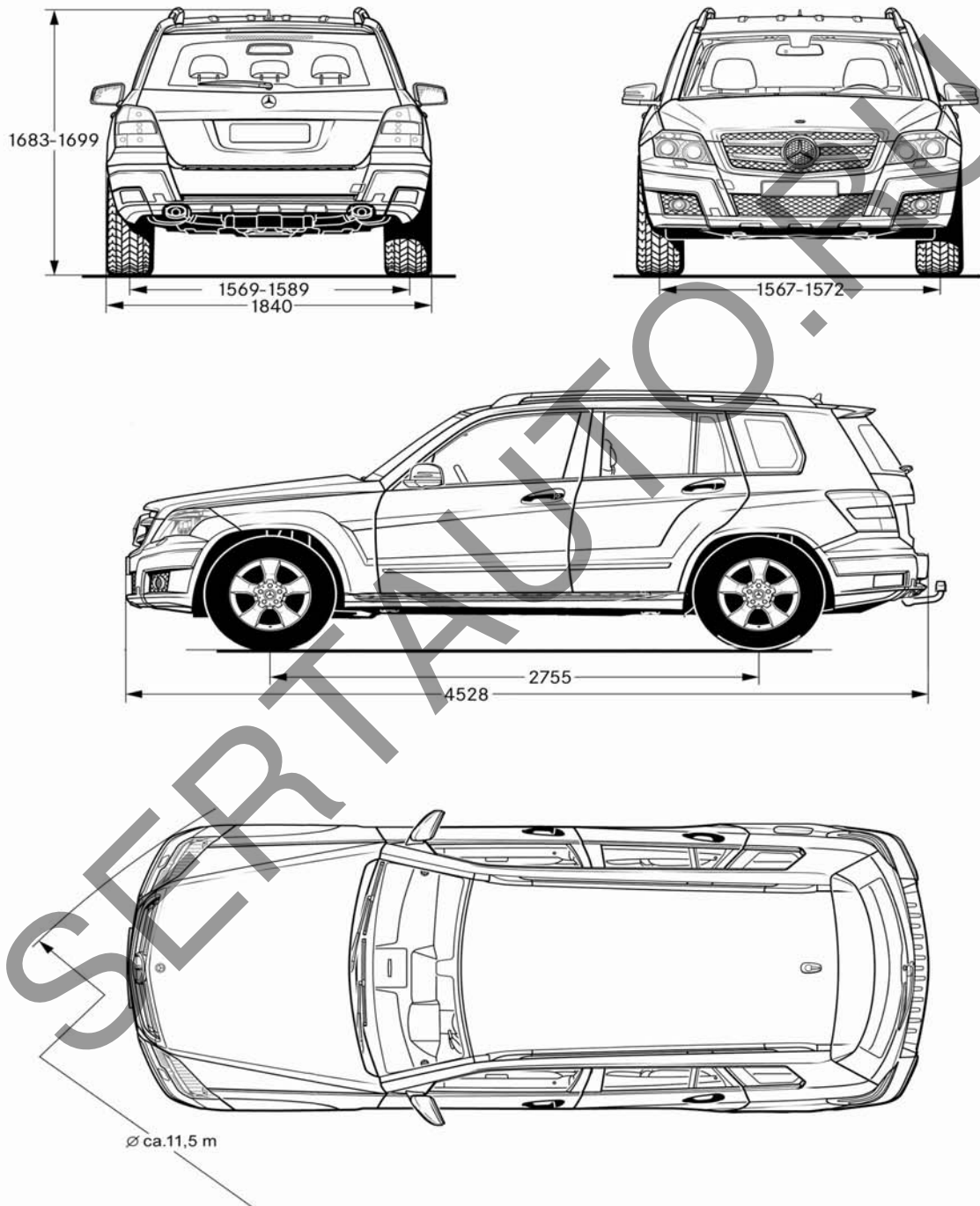
## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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 средней стойки кузова, в дверном проеме, с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На поперечине пола кузова, под передним правым сиденьем.
  - 3.3. На табличке, видимой снаружи в правом нижнем углу лобового стекла.
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	C	2	0	4	9	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**WDC** – Daimler AG, Германия.
- поз. 4 - 7: Обозначение семейства транспортных средств и типа кузова:  
**2049** – Mercedes-Benz GLK-класса, универсал.
- поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя:  
**81** – бензиновый, M272 (272.948), V6, 2996 см<sup>3</sup>;  
**82** – дизель, OM651 (651.912), рядный, 2143 см<sup>3</sup>;  
**83** – дизель, OM642 (642.961), V6, 2987 см<sup>3</sup>;  
**84** – дизель, OM651 (651.912), рядный, 2143 см<sup>3</sup>;  
**86** – дизель, OM642 (642.832), V6, 2987 см<sup>3</sup>;  
**87** – бензиновый, M272 (272.971), V6, 3498 см<sup>3</sup>;  
**92** – дизель, OM642 (642.832), V6, 2987 см<sup>3</sup>
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:  
**1** – левостороннее рулевое управление.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС DE.MT02.E06414P1



Mercedes-Benz GLK-Class (X 204)