

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005892

№ E-DE.MT02.B.00549*

Срок действия с 29 июня 2012 по 29 июня 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

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Mercedes-Benz
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Mercedes-Benz GLK-class
ТИП	GLK
МОДИФИКАЦИИ	VIN:
	GLK 300 4MATIC WDC204981...
	GLK 300 4MATIC WDC204990...
	GLK 350 4MATIC WDC204987...
	GLK 350 4MATIC WDC204988...
	GLK 220 CDI 4MATIC WDC204984...
	GLK 350 CDI 4MATIC WDC204983...
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24 (для мод. GLK 350 4MATIC, GLK 300 4MATIC с дв. M276 (276957)); 8703 23 (для мод. GLK 300 4MATIC с дв. M272 (272948)); 8703 32 (для мод. GLK 220 CDI 4MATIC); 8703 33 (для мод. GLK 350 CDI 4MATIC)
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, D-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 факс (495) 745-26-00 / (495) 258-41-52
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	Mercedes-Benz Werk (Plant) Bremen, D-28309 Bremen, Germany
ПОСТАВЩИКИ СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	

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

* является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА № РОСС DE.MT02.E06414P2 выданного со сроком действия до 26.08.2012 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 одной странице

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.00549 от 29 июня 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.00549

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 для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4544...4664
– ширина	1840
– высота	1666...1699
База, мм	2755
Колея передних/задних колес, мм	1563...1585 / 1564...1599

для модификации:	GLK 220 CDI 4MATIC	GLK 350 CDI 4MATIC	GLK 350 4MATIC		GLK 300 4MATIC	
			WDC204987...	WDC204988...	WDC204981...	WDC204990...
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1845**	1880**	1830**	1845**	1830**	1845**
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2500	2510	2480	2420	2480	2420
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг						
– на переднюю ось	1240	1270	1220	1200	1220	1200
– на заднюю ось	1280	1280	1280	1310	1280	1310
Максимальная масса прицепа, кг						
– прицеп без тормозной системы			750			
– прицеп с тормозной системой		2000		2400	2000	2420

для модификаций:	GLK 300 4MATIC		GLK 350 4MATIC	
	WDC204981...	WDC204990...	WDC204987...	WDC204988...
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz			
	M272 (272948)	M276 (276957)	M272 (272971)	M276 (276957)
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			
	6, V-обр.			
- количество и расположение цилиндров				
- рабочий объём цилиндров, см ³	2996	3498	3498	3498
- степень сжатия	11.3-0.4	12.0±0.25	10.7-0.4	12.0±0.25
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Директиве ЕС 80/1269, 1999/09	170 (6000)	185 (6500) или 183*** (6500)	200 (6000)	225 (6500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин)	300 (2500..5000)	340 (3500..4500)	350 (2400..5000)	370 (3500...5250)

** минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования

*** по заказу, в соответствии с кодом производителя 922, указанным в сопроводительных документах на автомобиль

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00549

для модификаций:	GLK 300 4MATIC		GLK 350 4MATIC	
	WDC204981...	WDC204990...	WDC204987...	WDC204988...
с двигателями:	M272 (272948)	M276 (276957)	M272 (272971)	M276 (276957)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			
Система питания (тип)	распределенное непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением		распределенное непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	HM 0401	HM 0578	HM 0402	HM 0579
Форсунки (тип, маркировка)	272 078 00 23 (x6) или 272 078 00 49 (x6) или 272 078 01 23 (x6) или 272 078 02 49 (x6)	Bosch, IN 0030	272 078 00 23 (x6) или 272 078 00 49 (x6) или 272 078 01 23 (x6) или 272 078 02 49 (x6)	Bosch, IN 0030
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, Mercedes-Benz, с сухим бумажным элементом			
Глушитель шума впуска (маркировка)	FP 0107 и FP 0113	FP 0128, A 276 090 13 01	FP 0107 и FP 0113	FP 0128, A 276 090 13 01
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушки зажигания (маркировка)	Bosch или Delphi, ZS 0012	Bosch ZS 0015	Bosch или Delphi, ZS 0012	Bosch ZS 0015
Свечи (маркировка)	NGK, Y7MPP33/ PLKR6A	Bosch, Z 6 SII 3320	NGK, Y7MPP33/ PLKR6A	Bosch, Z 6 SII 3320
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	и другие, рекомендованные Daimler AG			
Нейтрализаторы (маркировка)	Mercedes-Benz, пять или три глушителя и два или четыре нейтрализатора			
- 1 ступень	KT 0270 (x2) или KT 0271 (x2) или (при отсутствии переднего глушителя - KT 0300 (x2) и KT 0280 (x2))	KT 0321 (x2)	KT 0270 (x2) или KT 0271 (x2) или (при отсутствии переднего глушителя - KT 0300 (x2) и KT 0280 (x2))	KT 0321 (x2)
Глушители (маркировка)	SV 0814 (x2)	SV 0814 (x2)	SV 0814 (x2) или отсутствует	SV 0814 (x2)
- 2 ступень	SM 0267	SM 0284	SM 0267	SM 0284
- 3 ступень	SN 1579 (x2)	SN 0673 (x2)	SN 1579 (x2)	SN 0673 (x2)



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00549

для модификаций:	GLK 220 CDI 4MATIC	GLK 350 CDI 4MATIC
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz	
	OM 651 (651912)	OM 642 (642.961)
	четырёхтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2143	2987
- степень сжатия	16.2±2	17.7±1.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Директиве ЕС 80/1269, 1999/99	125 (3200...4800)	165 (3800)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (1400...2800)	540 (1600...2800)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	ED 0205	ED 0180
Форсунки (тип, маркировка)	IN 0023 (x4)	IN 0013 (x6)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, Delphi, PH 0018	Bosch, Delphi, PH 0012
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mercedes-Benz или Borg Warner, AL 0048	Garrett, AL 0026 или AL 0042
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, Mercedes-Benz	
	FP 0126 или FP0 104 или A 651 090 00 01	FP 0104 (левый)/FP 0105 (правый)
Глушитель шума впуска (маркировка)	-	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, два глушителя и один или два нейтрализатора отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	-	
- I ступень	KT 1244 или KT 1259	KT1241 или KT 1248 и KT 1249
Глушители (маркировка)	-	
- I ступень	SN 1547 (x2) или SN 1573 (x2)	
Фильтр твердых частиц	PF 0028 или без него	

Для модификаций:	GLK 350 CDI 4MATIC, GLK 220 CDI 4MATIC, GLK 300 4MATIC, GLK 350 4MATIC	
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	-	
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, W7X550 (7G-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



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00549

Для модификаций:	GLK 300 4MATIC	GLK 350 4MATIC	GLK 350 CDI 4MATIC	GLK 220 CDI 4MATIC
Раздаточная коробка (марка, тип)	Mercedes-Benz, в блоке с коробкой передач			
- передаточное число	1.00			
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, гипоидная			
- передаточное число	3.92 или 3.27	3.67 или 3.27	3.07	3.461

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)- рулевой механизм
(тип, маркировка)с гидроусилителем
"шестерня - рейка"**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

Шины

Для модификаций:	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
GLK 220 CDI 4MATIC, GLK 350 CDI 4MATIC	235/45 R20 100 XL	100	W	345...349
	255/45R19	100	V	
	255/40 R20 XL	101	W	
	235/60 R17	102	V	
	235/50 R19	99	V	
GLK 300 4MATIC, GLK 350 4MATIC	255/55 R17	104	V	
	235/45 R20 100 XL	100	W	
	235/50 R19	99	V	
	255/40 R20 XL	101	W	
	235/50 R19	100	V	
	235/50 R19	104	V	
	235/50 R19	99	M	
	235/60 R19	102	V	



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00549

Оборудование транспортного средства

климат-контроль, стоп-сигнал с функцией визуального предупреждения при экстренном торможении, датчик дождя, система курсовой устойчивости, система контроля движения на уклоне, подушки безопасности, система оповещения о потере давления в шинах, система экстренного торможения, электронная система распределения тормозных сил (ABV), система контроля дистанции (DISTRONIC)

по заказу: система индикации интервалов сервисного обслуживания, противоугонная система с защитой от буксировки (ATA), 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 экстренного торможения (BAS), электронный автомобильный информационный центр (COMAND), функция ECO start/stop, навигационная система, система контроля давления в шинах, система безопасности PRE-SAFE, камера заднего вида, биксеноновые фары с интеллектуальной системой управления светом фар (ILS), дневные ходовые светодиодные огни, цифровое радио, система предупреждения о разрешенной скорости движения, система распознавания опасности столкновения, система автономного торможения, система мониторинга «мертвой» зоны обзора зеркал, система предупреждения водителя об усталости, система активного контроля дистанции, дистанционное открывание/закрывание дверей

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия



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 правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 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	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDC – Daimler AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:
204 – Mercedes-Benz GLK-класса.
- поз. 7: Обозначение типа кузова:
9 – универсал (внутризаводское обозначение - X 204)
- поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя и колесной формулы:
81 – бензиновый, M272, V6, 4x4;
87 – бензиновый, M272, V6, 4x4;
90 – бензиновый, M276, V6, 4x4;
88 – бензиновый, M276, V6, 4x4;
84 – дизель, OM651, рядный, 4x4;
83 – дизель, OM642, V6, 4x4;
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
– левостороннее рулевое управление.
- поз. 11: Обозначение оборотного завода.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



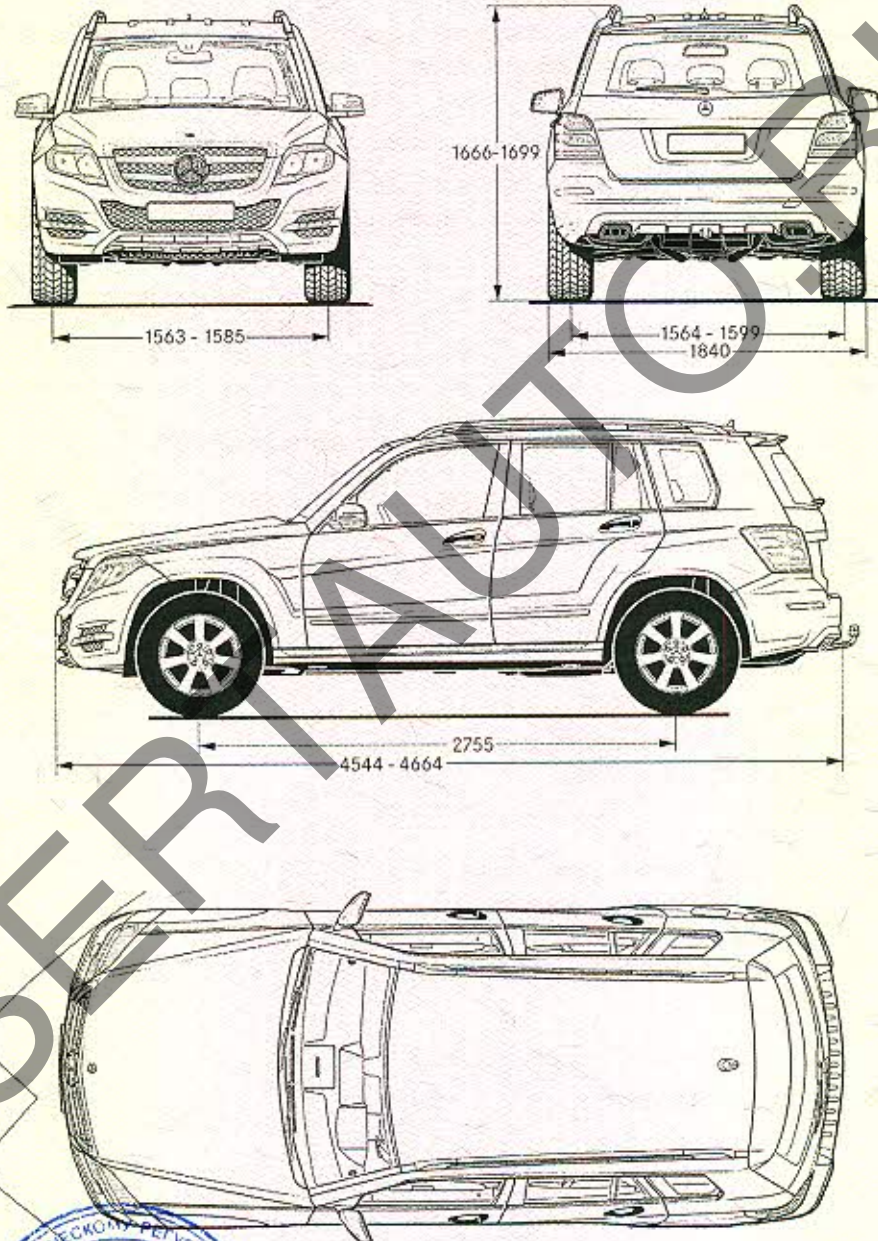
подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00549

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Mercedes-Benz типа GLK



Mercedes-Benz GLK-Class (X 204)