

ТС ВУ Е-DE.021.00040

Серия ВУ № 0000093

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x4/ все	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	универсал/5	
Количество мест для сидения	5 (первый - 2, второй - 3)	
	для модификаций:	
	GLE 350 d 4MATIC	GLE 320 4MATIC
Габаритные размеры, мм		
- длина	4900	4819
- ширина	2003	2141
- высота	1731	1796
База, мм	2915	
Колея передних/задних колес	1658/1725	1648/1663
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2320	2255
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2900	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, кг		
- на переднюю ось	1300 - 1600	
- на заднюю ось	1450 - 1800	
Максимальная масса прицепа, кг		
- прицеп без тормозной системы	750	
- прицеп с тормозной системой	2900 - 3500	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	OM 642 D 30, четырёхтактный	M 276 E 30, четырёхтактный
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
- рабочий объем, см ³	2987	2996
- степень сжатия	15,5	10.5 ± 0.4
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85(00)	190 (3400)	200 (5000-6000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	620 (1600)	400 (1300-4500)
Топливо	дизель	бензин

для модификаций:	GLE 350 d 4MATIC	GLE 320 4MATIC
Система питания (тип)	непосредственный впрыск	система многоточечного впрыска с микропроцессорным управлением
Блок управления (маркировка)	Mercedes-Benz, Bosch, ED 0477	Mercedes-Benz, Bosch, HM 0630
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0019	-
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0024	Bosch, IN 0030
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies, AL 0078	-
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Montaplast, FP 0123, FP 0124, с бумажным элементом	FP 012 или A 276 090 13 01, с бумажным фильтром
Система зажигания (тип)	-	электронная, со встроенным датчиком детонации
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	-	Bosch, ZS 0015
Свечи накала/зажигания (маркировка)	Mercedes-Benz, A 001 159 80 01	Bosch, Z 6 SII 3320
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель с системой нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	KT1293 (x1)	KT0354 (x2)
- 2 ступень	SK0019 (x1)	SM 0288 (x1)
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	SN 1602	SN 0676 (x1)
- 2 ступень	-	-
для модификаций:	GLE 350 d 4MATIC, GLE 320 4MATIC	
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	-	
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, автоматическая	
	9G-TRONIC (W9 S700)	7G-TRONIC Plus (W7 S700)
- число передач	9 - вперед, 1 - назад	7- вперед, 2 - назад
- передаточные числа:		
I-	5,503	4,377
II-	3,333	2,859
III-	2,315	1,921
IV-	1,661	1,368
V-	1,211	1,000
VI-	1,000	0,820
VII-	0,865	0,728
VIII-	0,717	-
IX-	0,601	-
3.X.1-	4,932	3,416
3.X.2-	-	2,231

Приложение №1

Серия ВУ № 0000093

для модификаций:	GLE 350 d 4MATIC, GLE 320 4MATIC		
Главная передача (тип)	Mercedes-Benz, гипоидная		
- передаточное число	3,27	2,82; 2,87	
Подвеска - передняя (описание)	независимая, рычажная, пневматическая или пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (по заказу: с электронно-управляемым с изменяемой жидкостью)		
- задняя (описание)	независимая, рычажная, пневматическая или пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (по заказу: с электронно-управляемым с изменяемой жидкостью)		
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	Mercedes-Benz, «шестерня-рейка»		
Тормозные системы: - рабочая (описание)	с гидравлическим приводом, с вакуумным усилителем, двухконтурная (с разделением по осям), с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые		
- запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
- стояночная (описание)	электромеханический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес		
Шины:	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	- обозначение категории скорости
	325/40 ZR 21	113	Y
	285/45 ZR 21	109	Y
	275/45 R 21	107	Y
	315/40 R 21	111	Y
Оборудование транспортного средства		-	

Руководитель
органа по сертификации

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-DE.021.00040

Серия ВУ № 0000093

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, п. 11 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Автомобильный дом «Энергия ГмбХ», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00055 с 17.11.2015 по 16.11.2019
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 12 ТР ТС 018/2011	--	--
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, п. 13 ТР ТС 018/2011	--	--
Интерфейс, п. 15 ТР ТС 018/2011	--	--
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-05 0698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ООН № 4-00	--	--
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	--	--
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	--	--
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-04	--	E1-10R-04 6270 Ext.05 от 01.04.2015

1	2	3
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-03	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-11R-03 0422 Ext.01 от 09.06.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-11R-03 0351 Ext.06 от 16.06.2015 (GLE 320 4MATIC)
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ООН № 12-04	--	E1-12R-04 0312 Ext.03 от 13.04.2015
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н-00	--	E1-13HR-00 0496 Ext.03 от 20.08.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-13-HR-000497 Ext.04 от 20.08.2015 (GLE 320 4MATIC)
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	--	E1-14R-07 0768 от 05.02.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-14R-07 0664 Ext. 02 от 09.10.2012 (GLE 320 4MATIC)
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	--	E1-16R-06 1646 от 05.02.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-16R-06 1256 Ext.02 от 20.11.2013 (GLE 320 4MATIC)
Прочность сидений и их креплений. Подголовники сидений, Правила ООН № 17-08 [Правила ООН № 25-04]	--	E1-17R-08 0925 Ext.01 от 23.04.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-17R-08 0774 Ext. 04 от 04.02.2015 (GLE 320 4MATIC)
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ООН № 21-01	--	E1-21R-01 0320 Ext.05 от 30.03.2015
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	--	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-05 0698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Выбросы, Правила ООН № 24-03	--	E1-24R-03 3158 Ext.04 от 20.05.2015 (GLE 350 d 4MATIC)

1	2	3
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 26-03	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-26R-03 0552 Ext.01 от 04.05.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-26R-03 0484 Ext. 01 от 04.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—“—	E1-28R-00 0577 Ext.05 от 04.08.2015
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	Сообщение, RDW, The Netherlands, Нидерланды	E4-30R-02 72187 E4-30R-02 72197 от 17.12.2013 E4-30R-02 69921 E4-30R-02 69922 от 24.08.2013
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-34R-02 0050 Ext.02 от 30.10.2014
Расположение педалей управления, Правила ООН № 35-00	—“—	E1-35R-00 0116 Ext.05 от 09.06.2015
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—“—	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-050698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	—“—	E1-39R-00 1113 Ext.03 от 13.01.2015
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-01, Правила ООН №43-00	—“—	E1-43R-01 2436 Ext.01 от 28.07.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-43R-00 2221 Ext. 03 от 12.06.2012 (GLE 320 4MATIC)
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—“—	E1-46R-04 1426 Ext.01 от 05.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-46R-04 1218 Ext. 03 от 09.09.2015 (GLE 320 4MATIC)

1	2	3
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-05	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-05 0698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—“—	E1-51R-02 11879 Ext.03 от 08.07.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-51R-02 11885 Ext. 07 от 20.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	—“—	E1-55R-01 2648 от 19.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-55R-01 2107 Ext. 10 от 14.08.2015 (GLE 320 4MATIC)
Оснащение шинами временного использования, Правила ООН № 64-02	—“—	E1-64R-02 0084 Ext.02 от 24.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-64R-02 0050 Ext.05 от 23.07.2015 (GLE 320 4MATIC)
Стояночные огни, Правила ООН № 77-00	—“—	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-05 0698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—“—	E1-79R-01 1018 Ext.06 от 13.04.2015
Выбросы, Правила ООН № 83-06	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», BY/112 021.02, Республика Беларусь Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	TC BY/112 02.01.021 00427 с 10.09.2015 по 09.09.2019 (GLE 350 d 4MATIC) E1-83R-06 5959 Ext. 01 от 01.04.2015 (GLE 320 4MATIC)
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-05 0698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)

1	2	3
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-89R-00 0230 Ext.02 от 15.01.2015
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	—“—	E1-48R-05 0867 от 16.03.2015 (GLE 350 d 4MATIC) E1-48R-05 0698 Ext. 08 от 31.03.2015 (GLE 320 4MATIC)
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	—“—	E1-116R-00 0083 Ext.04 от 23.07.2015
Уровень шума от качения шин, Сцепление шин на мокром асфальте, Соппротивление качению шин Правила ООН № 117-02	Сообщение, RDW, The Netherlands, Нидерланды	E4-117R-02 3296 S2WR2 от 22.10.2012 E4-117R-02 3304 S2WR2 от 03.12.2012
Органы управления транспортных средств – идентификация, Правила ООН № 121-01	Сообщение, Kraftfahr-Bundesamt, Германия	E1-121R-01 0319 Ext. 05 от 16.09.2015
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—“—	E1-122R-00 0313 Ext. 02 от 25.03.2015
Передняя обзорность, Правила ООН № 125-01	—“—	E1-125R-01 0384 от 20.03.2015
Внутренний шум, п. 2 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия сертификации автотехники, RA.RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-DE.MT25.B.00502 с 22.07.2015 по 21.07.2019
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, п. 3 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—“—	TC RU C-DE.MT25.B.00503 с 22.07.2015 по 21.07.2019

1	2	3
<p>Устойчивость, пункт 4 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011</p>	<p>Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомотехники – меха- нических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия серти- фикации автотехники, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация</p>	<p>C-DE.MT25.B.12290 с 03.07.2014 по 03.07.2018</p>
<p>Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011</p>	<p>Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомотехники – меха- нических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия сертификации автотото- техники, RA.RU.11MT25, Российская Федерация</p>	<p>ТС RU C-DE.MT25.B.00504 с 22.07.2015 по 21.07.2019</p>
<p>Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, п. 7 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011</p>	<p>Сертификат соответствия, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР- ФОНД» Межотраслевого Фонда «Сертификация автотранспорта САТР», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация</p>	<p>ТС RU C-DE.MT02.B.00032 с 15.07.2015 по 14.07.2019</p>
<p>Системы очистки и омывания ветрового стекла, пункт 8 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011</p>	<p>–“–</p>	<p>ТС RU C-DE.MT02.B.00031 с 15.07.2015 по 14.07.2019</p>
<p>Весовые ограничения, пункт 14 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011</p>	<p>–“–</p>	<p>ТС RU C-DE.MT02.B.00033 с 15.07.2015 по 14.07.2019</p>

1	2	3
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение №7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Автомобильный дом «Энергия ГмбХ», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00055 с 17.11.2015 по 16.11.2019

* - допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ЕЭК ООН №30, а также по Правилам ЕЭК ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

М.С. Лебедев

инициалы, фамилия

SERTAUTO

ТС BY E-DE.021.00040

Серия BY № 0000093

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
Рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На передней поверхности средней стойки кузова, в дверном проеме, с правой стороны
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На элементе правой передней стойки внутри салона под облицовкой
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	?	?	?	?	?	?	1	A	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDC – «Daimler AG», Германия;
- поз. 4-9: Обозначение модификаций транспортных средств:
166062 – Mercedes-Benz GLE 320 4MATIC;
292324 – Mercedes-Benz GLE 350 d 4MATIC
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
1 – левостороннее рулевое управление;
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:
A – «Mercedes-Benz U.S. Int. Inc.», Tuscaloosa, Соединенные Штаты Америки;
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

М.С. Лебедев

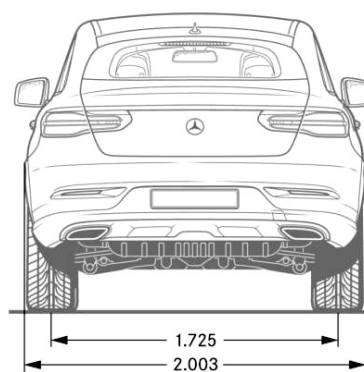
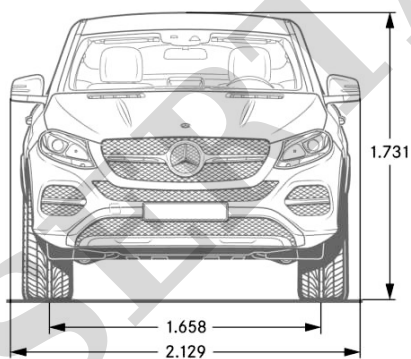
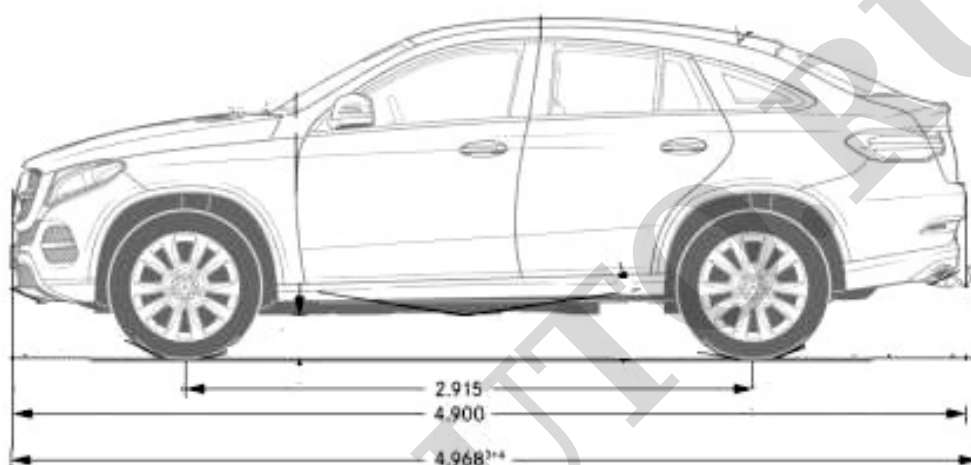
инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-DE.021.00040

Серия ВУ № 0000093

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Mercedes-Benz типа 166 GLE 350 d 4MATIC



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Mercedes-Benz типа 166 GLE 320 4MATIC

