

# ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0005489

№ TC RU E-DE.MT02.00466

Срок действия с 16 марта 2016 г. по —

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования  
 “САТР-ФОНД” Межотраслевого Фонда “Сертификация автотранспорта САТР” (ОС “САТР-ФОНД”)  
 юридический адрес: 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; фактические адреса: 125480,  
 г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, 2;  
 тел.: (495) 454-42-27, (495) 456-62-51, (495) 496-82-44 / факс: (495) 454-72-12, (495) 496-82-44;  
 электронная почта: mail@satrfond.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MT02

### ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Mercedes-Benz
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Mercedes-Benz G-class
ТИП	463
МОДИФИКАЦИИ	G 500
КАТЕГОРИЯ	M1G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», ОГРН 1027700258530, юридический и фактический адрес: 125167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39А, Российская Федерация, тел.: + 7 (495) 745-26-00, факс: + 7 (495) 258-41-52 электронная почта: mbr@daimler.com
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Daimler AG, D-70546, Stuttgart, Германия
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Представитель в Российской Федерации: Акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», ОГРН 1027700258530, юридический и фактический адрес: 125167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39А, Российская Федерация, тел.: + 7 (495) 745-26-00, факс: + 7 (495) 258-41-52 электронная почта: mbr@daimler.com Представитель в Республике Беларусь: Общество с ограниченной ответственностью «Автомобильный дом «Энергия ГмбХ», УНН 100364357, ОКПО 14733120, юридический и фактический адрес: 220035, г. Минск, ул. Тимирязева, 68, Республика Беларусь, тел.: + 7 375 17 309-9999, факс: + 7 375 17 309-9999, электронная почта: info@mercedes-benz.by Представитель в Республике Казахстан и Республике Кыргызстан: Товарищество с ограниченной ответственностью «Автокапитал», Свидетельство о государственной регистрации № 080240015356, регистрационный № 90673-1910-ТОО (ИУ), юридический и фактический адрес: 050054, г. Алматы, ул. Стасова 102, Республика Казахстан, тел.: +7 727 250 64 24, факс: +7 727 250 90 81 электронная почта: info@autokapital.com



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-DE.MT02.00466Стр. 2

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG, A-8041 Graz, Austria
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве 147 (ста сорока семи) шт.

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

Транспортные средства соответствуют европейским экологическим нормам Euro-6.

При указании в сопроводительных документах на автомобиль кода изготовителя «ZQ0» транспортные средства изготовлены в комплектации "4 x 4<sup>2</sup>".

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

Дата оформления « 16 » марта 2016 г.

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № TC RU E-DE.MT02.00466 от « 16 » марта 2016 г.

Руководитель

(заместитель руководителя)

РОССТАНДАРТА

наименование уполномоченного  
органа государственного управления



подпись

А. В. Кулешов

инициалы, фамилия

## 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	4453...4769
– ширина	1760...2100*
– высота	1937...2238*
База, мм	2850
Колея передних / задних колес, мм	1475...1762* / 1475...1779*
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг <sup>1)</sup>	2595
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3200...3490*
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	1300...1750*
– на заднюю ось	1650...1900*
Максимальная масса прицепа, кг	
- прицеп без тормозной системы	750
	для комплектации "4 x 4 <sup>2)</sup> " буксировка не предусмотрена
- прицеп с тормозной системой	3500
	для комплектации "4 x 4 <sup>2)</sup> " буксировка не предусмотрена

\* большее значение соответствует комплектации "4 x 4<sup>2)</sup>"<sup>1)</sup> минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования

<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mercedes-AMG M176 (176.980)
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с искровым зажиганием 8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3982
- степень сжатия	10.5±0.5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	310 (5250...5500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	610 (2000...4750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
<b>Система питания</b> (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	HM 0803
Форсунки (тип, маркировка)	IN 0030
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	AL A006
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	FP A023
Глушители шума впуска (маркировка)	в сборе с воздушным фильтром

Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-DE.MT02.00466

Стр. 4

## Приложение № 1

с двигателем:	M176 (176.980)
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Mercedes-Benz, Bosch, Delphi, ZS 0012 (x8)
Свечи (маркировка)	V 6 SPI 3328 и другие рекомендованные Daimler AG
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	Mercedes-Benz, четыре глушителя и два нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 степень	КТ А049 (x2)
– 2 степень	КТ А047 (x2)
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	SN A137 (x2) или SN A101 (x2) или SN A163 (x2)

<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, 7G-TRONIC PLUS автоматическая
- число передач и передаточные числа	вперед - 7, назад - 2
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
<b>Раздаточная коробка</b> (тип)	Mercedes-Benz
- число передач и передаточные числа	2
высшее -	0.87
низшее -	2.16
<b>Главная передача</b> (тип)	Mercedes-Benz, гипоидная, для комплектации "4 x 4 <sup>2</sup> " двойная разнесенная
- передаточное число	4.11 или 4.54 для комплектации "4 x 4 <sup>2</sup> "

**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) "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением контуров, привод с вакуумным усилителем и АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес

## Приложение № 1

## Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
325/55 R22*	116	H
265 / 55 R19 M+S	109	H
275 / 55 R19	111	V
265/60 R18	109, 110	H
265/60 R18	110	V

\* только для комплектации "4 x 4<sup>2n</sup>"

## Оборудование транспортного средства

система помощи при экстренном торможении (BAS), иммобилайзер, обогрев лобового стекла, датчик дождя, климат-контроль (THERMATIC / THERMOTRONIC), электронная система обеспечения устойчивости (ESP), система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST), система автоматического поддержания постоянной скорости (TEMPOMAT) с функцией изменения заданной скорости (SPEEDTRONIC), подготовка под установку мобильного телефона, включая Bluetooth и /или Wi-Fi по заказу; противоугонная система с защитой от буксировки (ATA), система предупреждения об утомленности водителя, биксеноновые фары с электронным управлением, электронный автомобильный информационный центр (COMAND / COMAND online), активная система контроля дистанции (DISTRONIC PLUS), система доступа и управления автомобилем (KEYLESS-GO), система навигации, камера ночного видения, система безопасности PRE-SAFE, электронная система помощи при парковке (PARKTRONIC), камера заднего вида, система контроля давления воздуха в шинах (RDW)

Руководитель органа по сертификации



Подпись



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-DE.MT02.00466

**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, пункт 11 TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», Российская Федерация	TC № RU Д-DE.MT02.B.00136 с 27.08.2015 г. по 26.08.2019 г.
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ЕЭК ООН № 12-03	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Германия	E1 12R-03 0248 Ext. 05 от 15.02.2012 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13Н-00	— " —	E1 13HR-00 0639 от 17.09.2015 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	— " —	E1 14R-07 0194 Ext. 13 от 12.08.2013 г.
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " —	E1 16R-06 1292 Ext. 03 от 02.07.2014 г.
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00	— " —	E1 43R-00 1982 Ext. 02 от 16.05.2012 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02	— " —	E1 46R-02 1103 Ext. 01 от 19.04.2012 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03	— " —	E1 48R-03 0457 Ext. 09 от 19.08.2014 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02	— " —	E1 51R-02 12511 от 27.07.2015 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 83-06 (экологический класс 5)	— " —	E1 83R-07 6076-W от 20.07.2015 г.



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-DE.MT02.00466Стр. 7

## Приложение № 2

1	2	3
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомо- техники - механических транспорт- ных средств, запасных частей и при- надлежностей Автономной неком- мерческой организации "Центр со- действия сертификации автомо- техники", RA.RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT25.B.00759 с 03.09.2015 г. по 02.09.2019 г.
Содержание вредных (загряз- няющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транс- портного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-RU.MT25.B.00760 с 03.09.2015 г. по 02.09.2019 г.
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механичес- ких транспортных средств и прице- пов, их составных частей и предме- тов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертифи- кация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.A.00008 с 23.06.2011 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомо- техники - механических транспорт- ных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной не- коммерческой организации "Центр содействия сертификации автомо- тотехники", RA.RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT25.B.00761 с 03.09.2015 г. по 02.09.2019 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Мерседес-Бенц РУС», Российская Федерация	TC № RU Д-DE.MT02.B.00136 с 27.08.2015 г. по 26.08.2019 г.

Руководитель органа по сертификации



Подпись



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза:

Рядом с табличкой изготовителя.

Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.

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 (по заказу)

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	2	3	4	1	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**WDB** или **WDC** – Daimler AG, Германия.

поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:  
**463** – Mercedes-Benz G-класса.

поз. 7 - 9: Обозначение типа двигателя:  
**234** – бензиновый, V8, M176

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.

(любые арабские цифры от 0 до 9 или буквы латинского алфавита (кроме букв I, O, Q))

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



Подпись



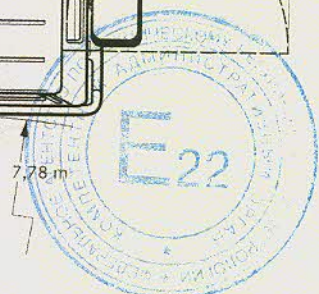
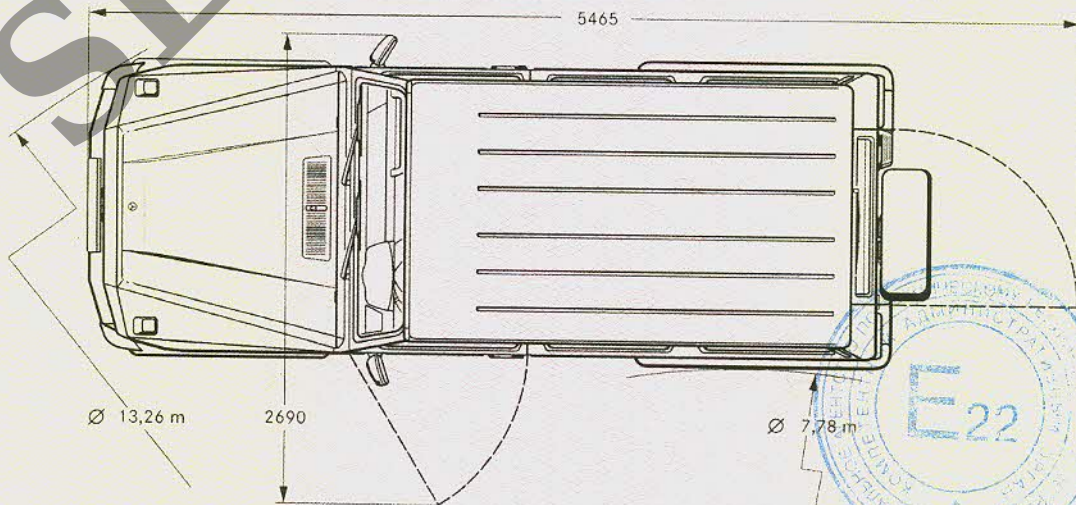
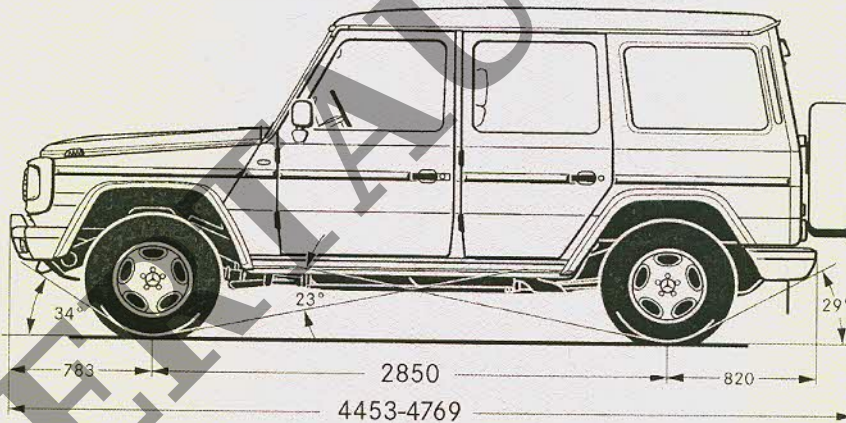
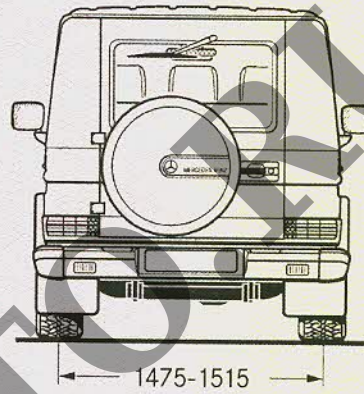
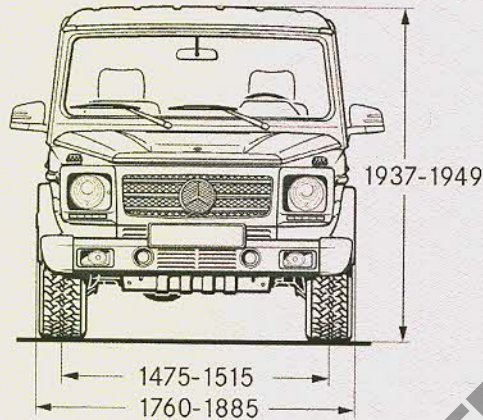
Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-DE.MT02.00466

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Mercedes-Benz типа 463 модификации G 500**  
**коммерческое наименование Mercedes-Benz G-Class**



Приложение № 4

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Mercedes-Benz типа 463 модификация G 500 в комплектации "4 x 4"**  
**коммерческое наименование Mercedes-Benz G-Class**

