

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

0007681

№ E-DE.MT02.B.00525.P1

Срок действия с 01 февраля 2013 по 31 декабря 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@satr-fond.ru](mailto:mail@satr-fond.ru)

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА**

МАРКА	Mercedes-Benz		
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Mercedes-Benz CLS-class		
ТИП МОДИФИКАЦИИ	218	VIN:	
	с кузовом:	седан	универсал
	CLS 350	WDD218359...	WDD218959...
	CLS 500 4MATIC	WDD218391...	WDD218991...
	CLS 63 AMG	WDD218374...	WDD218974...
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub>		
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 – для всех модификаций 5 – для всех модификаций <sup>1</sup>		
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24		
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 (495) 745-26-00 / (495) 258-41-52		
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Mercedes-Benz Werk (Plant) Sindelfingen, DE-71063 Sindelfingen, Germany		
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-		

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

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

<sup>1</sup> – с кодом изготовителя «928» или «927», указанным в сопроводительных документах на автомобиль

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-DE.MT02.B.00525.P1 от 10 января 2013

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

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

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

SERVOFORU

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00525.P1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула /ведущие колеса 4 x 2 / задние или 4 x 4 / все ( для мод. ...4MATIC)

Схема компоновки транспортного средства классическая или полноприводная

Расположение двигателя переднее продольное

	для мод. с VIN:	
	WDD2183...	WDD2189...
Тип кузова/количество дверей	седан / 4	универсал / 5
Количество мест для сидения	4	5
	(первый ряд-2, второй ряд-2) (первый ряд -2, второй ряд-3)	
Габаритные размеры, мм		
- длина	4942...4996	4958...5093
- ширина	1881	1881
- высота	1404 ... 1421	1412, 1424
База, мм	2874	
Колея передних/задних колес, мм	1598...1625 / 1594...1638	1596...1628 / 1597...1626

для модификаций:	CLS 350		CLS 500 4MATIC		CLS 63 AMG	
	седан	универсал	седан	универсал	седан	универсал
с кузовом :						
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1735*	1830*	1940*	2005*	1870*	1955
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2220	2355	2425	2530	2415	2540
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг						
- на переднюю ось	1195	1090	1255	1250	1195	1195
- на заднюю ось	1240	1315	1215	1330	1240	1365
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка не предусмотрена					

для модификаций:	CLS 350		CLS 500 4MATIC		CLS 63 AMG	
	M276 (276952)		M278 (278922)		M157 (157981)	
Двигатель (марка, тип)	Mercedes-Benz, Mercedes-AMG					
	четырёхтактный, с искровым зажиганием					
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное		8, V-образное		8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3498		4663		5461	
- степень сжатия	12.0±0.25		10.5±0.3		10.0	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Директиве ЕС 80/1269, 1999/99	225 (6500)		300 (5000...5750)		386 (5250...5750) или 410** (5250...5750)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	370 (3500...5250)		600 (1600...4750)		700 (1750...5000) или 800 (2000...4500)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее					
	95		95		98	

\* минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования

\*\* по заказу, в соответствии с кодом изготовителя 923 или P30, указанным в сопроводительных документах на автомобиль

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00525.P1

для модификаций:	CLS 350	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
с двигателями:	M276 (276952)	M278 (278922)	M157 (157981)
Система питания (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	для экологических классов 4 и 5 с кузовом седан: HM 0557 или HM 0584 (3S); для экологического класса 5 с кузовом универсал: HM 0585	для экологических классов 4 и 5 с кузовом седан: HM 0560 или HM 0561; для экологического класса 5 с кузовом универсал: HM 0626	для экологических классов 4 и 5: HM A071 – для мод. мощностью 386 кВт или HM A072 - для мод. мощностью 410 кВт
Форсунки (тип, маркировка)	IN 0030	IN 0030 или 278 070 03 87 или 278 070 04 87	IN 0030
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-	Honeywell Turbo Technologies (HTT), AL 0055 или A2780901780, A2780901880	Honeywell, AL 0054 или 278 090 25 80 или 278 090 26 80
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP 0128	Mercedes-Benz или Mann+Hummel, FP A020 или FP 0135	
Система зажигания (тип)	электронная, со встроенным датчиком детонации		
Катушки зажигания (маркировка)	Bosch, ZS 0015		
Свечи (маркировка)	Bosch, Z 6 SI 3320 и другие рекомендованные Daimler AG		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, три или пять глушителей и два нейтрализатора отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	KT 0314 (x2)		
- 1 степень	KT 0313 (x2)	KT 0314 (x2)	KT 0314 (x2)
Глушители (маркировка)	SM A040		
- 1 степень	SV 0814 (x2) и SM 0256	SV 0814 (x2) и SM 0256	SM A040
- 2 степень	SN 0619 и SN 0620	SN 0637 и SN 0638	SN A126 (x2)

для модификаций:	CLS 350	CLS 500 4MATIC	CLS 63 AMG
Трансмиссия (тип)	гидромеханическая		механическая
Сцепление (марка, тип)	-		
Коробка передач (марка, тип)	W7C700	Mercedes-Benz, W7X700 автоматическая	K7C1000, K7X1000
- число передач	вперед - 7, назад - 2		
- передаточные числа		4.377	
I -		2.859	
II -		1.921	
III -		1.368	
IV -		1.000	
V -		0.820	
VI -		0.728	
VII -		3.416	
3.X.I -		2.231	
3.X.II -			
Главная передача (тип, маркировка)	Mercedes-Benz		
- передаточное число	2.82	2.47	2.65

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00525.P1

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, пружинная или пневматическая, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, пружинная или пневматическая, рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление (описание)**– рулевой механизм  
(тип, маркировка)с электроусилителем  
Mercedes-Benz, «шестерня – рейка»**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный 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

**Шины**

- размерность	245/45R17	255/35R19	255/35R19	255/35	255/40R18	285/30R19	285/30	285/35R18
	XL	XL M+S	XL	ZR19 XL	XL	XL	ZR19 XL	
- минимально допустимый индекс нагрузки	99	96	96	96	99	98	98	97
- скоростная категория	Y	V	Y	Y	Y	Y	Y	Y
- статический радиус, мм	317...321							

**Оборудование транспортного средства**

система помощи при экстренном торможении (BAS/BUS PLUS), иммобилайзер, обогрев лобового стекла, датчик дождя, противотуманная система с защитой от буксировки (ATA), климат-контроль (THERMATIC /THERMOTRONIC), электронная система обеспечения устойчивости (ESP), омыватели фар, вспомогательные удерживающие системы с подушкой безопасности и преднатяжителем ремня безопасности (SRS), система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST), система автоматического поддержания постоянной скорости (TEMPOMAT) с функцией изменения заданной скорости (SPEED-TRONIC), система «стоп-старт», система крепления сидений ISOFIX, активные подголовники;

по заказу: биксеноновые фары с электронным управлением, электронный автомобильный информационный центр (COMAND/COMAND online), система контроля давления воздуха в шинах (RDW), электронная система помощи при парковке (PARKTRONIC), система навигации, система голосового управления (LINGUATRONIC), встроенный ТВ/ТВ экран внешний цифровой радиоприемник, активная система контроля дистанции (DISTRONIC PLUS), система ночного видения, видео-камера (спереди и/или сзади), система контроля усталости водителя (ATTENTION ASSIST), система доступа и управления автомобилем (KEYLESS-GO), система мониторинга «мертвых зон», подготовка под установку мобильного телефона, включая Bluetooth и /или Wi-Fi

Руководитель органа по сертификации



подпись

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	D	2	1	8	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

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

поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:  
**218** – Mercedes-Benz CLS-класса.

поз. 7: Обозначение типа кузова:  
**3** – седан (внутризаводское обозначение – C 218);  
**9** – универсал (внутризаводское обозначение – X 218)

поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя и колесной формулы:  
**59** – бензиновый, V6, M276, 4x2;  
**91** – бензиновый, V8, M278, 4x2, 4x4;  
**74** – бензиновый, V8, M157, 4x2.

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

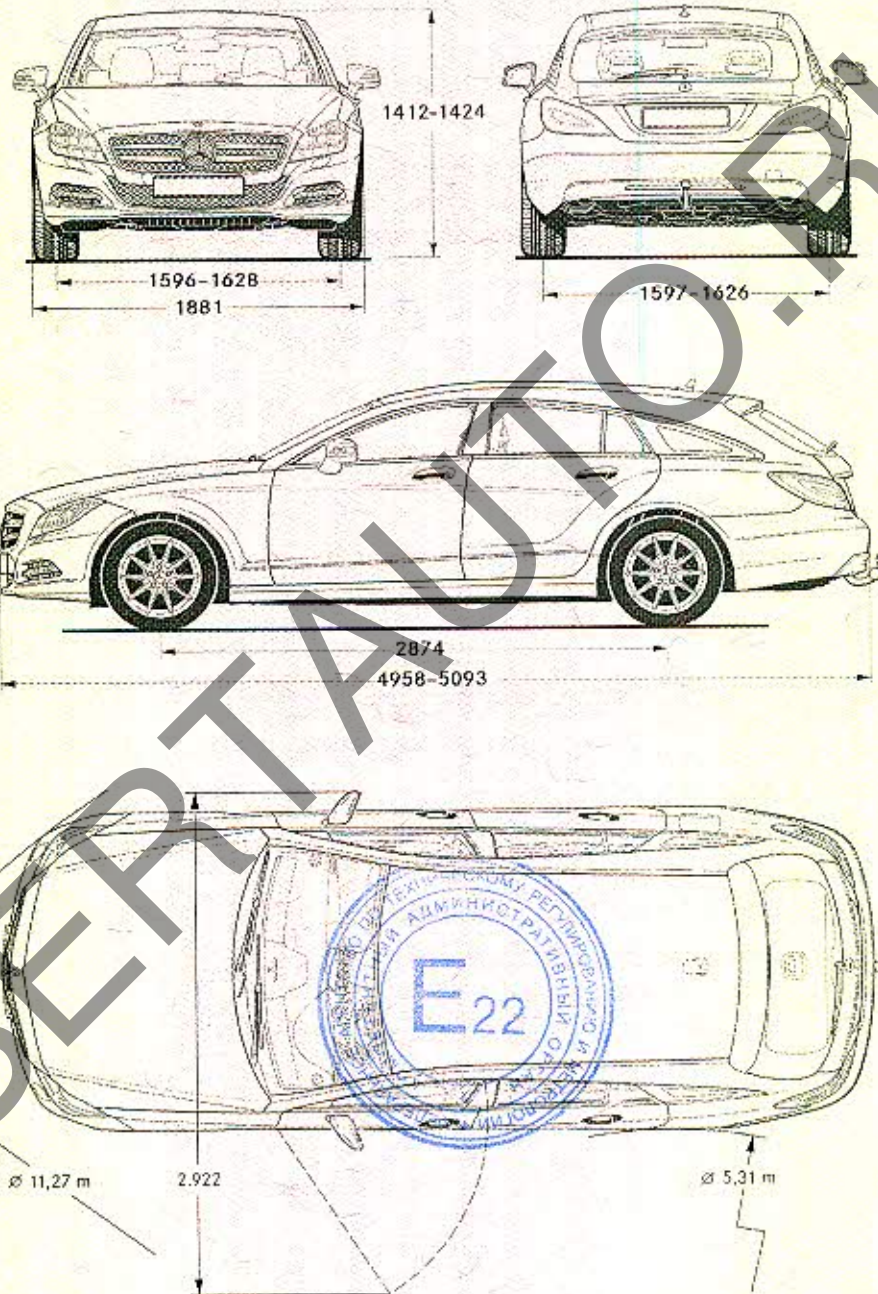


*[Handwritten signature]*  
Подпись

Б.В. Киеуленко  
инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00525.P1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Mercedes-Benz типа 218**  
**модификации CLS 350, CLS 500 4MATIC, CLS 63 AMG**



Mercedes-Benz CLS (X 218)





Приложение № \_\_\_\_\_

к Одобрению типа транспортного средства № \_\_\_\_\_

Стр. \_\_\_\_\_

SERTAUTO.RU