

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.E06900

22 сентября 2011

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	6C
Модификации	LW71, LZ31
Коммерческое наименование	640i (LW71), 650i (LZ31)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (640i) 8703 24 (650i)
Код VIN	WBAL??1...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	Bayerische Motoren Werke AG DE-80788, München, Petuelring 130, Germany
Представитель изготовителя и его адрес	ООО "БМВ Русланд Трейдинг", 141407, Московская обл., г. Химки, ул. Панфилова, д. 19, стр. 1, Российская Федерация
Сборочный завод и его адрес	BMW AG, Plant Dingolfing, Landshuter Strasse 56, DE-84130, Dingolfing, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	классическая; расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	несущий, кабриолет / 2
Количество мест спереди / сзади	2 / 2

РОСС DE.MT02.E06900

Габаритные размеры, мм	
– длина	4894
– ширина	1894
– высота	1365
База, мм	2855
Колея передних / задних колес, мм	1594...1600 / 1572...1600

Для модификаций:	LW71	LZ31
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1915	2015
Полная масса транспортного средства, кг	2290	2390
Максимальная допустимая масса		
– на переднюю ось, кг	1100	1180
– на заднюю ось, кг	1290	1310
Допустимая полная масса прицепа	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	N55B30A	N63B44A
	BMW AG, четырехтактный, бензиновый	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	2979	4395
– степень сжатия	10.2	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	235 (5800)	300 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	450 (1300...4500)	600 (1750...4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее	
	95	92
Система питания	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch, MEVD 17.2	Siemens / Continental, MSD 85
Турбокомпрессор (марка, тип)	BorgWarner Turbo Systems, 1 853 970	Garrett / Honeywell Turbo Technologie, GT22 C208 (x2), MGT2256S (x2)
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 571 355	7 577 457 и 7 577 458
	BMW, с сухим бумажным элементом	

РОСС DE.MT02.E06900

Для модификаций:	LW71	LZ31
Система зажигания	электронная	
Блок управления зажиганием (марка, тип)	совмещен с блоком управления впрыском топлива	
Катушка зажигания (марка, тип)	Delphi, 28114820	Bosch, 0221504470
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch или NGK, R5, R6, R7	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, три глушителя; один нейтрализатор отработавших газов	
Передний глушитель (марка, тип)	7 610 551	7 605 459
Задние глушители (марка, тип)	7 605 255 и 7 605 256	7 605 457 и 7 605 458
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 599 198	7 595 886
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 8HP45	ZF, 8HP70
	автоматическая	
– число передач	вперед - 8, назад - 1	
– передаточные числа		
I -	4.714	
II -	3.143	
III -	2.106	
IV -	1.667	
V -	1.285	
VI -	1.000	
VII -	0.839	
VIII -	0.667	
3.X -	3.295	3.317
Главная передача (марка, тип)	BMW, гипоидная	
– передаточное число	3.231	3.077

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными двухтрубными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными двухтрубными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

РОСС DE.MT02.E06900

Рулевое управление
(марка, тип)

LF41, LFR540, ZFLS 7806 (EPS APA), рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с гидроусилителем или электроусилителем; по заказу - дополнительная система управления задними колесами с электроприводом

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости (DSC premium); тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

Код шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
A	—	225/55 R17	97	Y
B		245/35 R20	95	
C		245/40 R19	94	
D		245/45 R18	96	
E		275/30 R20	97	
F		275/35 R19	96	
G		275/40 R18	99	

Модификации	коды допускаемых к установке шин (передних / задних)
LW71 -	A/A, B/E, C/F, D/D, D/G
LZ31 -	B/E, C/F, D/D, D/G

POCC DE.MT02.E06900

Оборудование транспортного средства автоматическая система контроля устойчивости (ASC), адаптивный круиз-контроль с функцией Stop & Go (ACC SnG), динамический круиз-контроль (DCC), система динамического контроля устойчивости (DSC), система электронного контроля подвески (EDC), активная система стабилизации крена (ARS), регулировка уровня кузова, система звукового предупреждения об использовании ремней безопасности, подушки безопасности, система контроля давления в шинах (RDC), охранная сигнализация с пультом дистанционного управления, обогреваемые и автоматически затемняющиеся зеркала заднего вида, подогрев форсунок омывателя лобового стекла, стеклянный люк в крыше с электроприводом, стеклоподъемники с электроприводом, комфортное солнцезащитное остекление, электрическая регулировка передних сидений с функцией "Память", обогрев сидений и климат-контроль сидений, автономная система отопления с пультом дистанционного управления, многофункциональное рулевое колесо, подогрев рулевого колеса, усилитель руля Servotronic, регулировка рулевой колонки с электроприводом, активное рулевое управление, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), противотуманные фары, система автоматической активации фар, датчик дождя, адаптивное освещение поворотов, ксеноновые фары, автоматическая система отопления и кондиционирования (хладагент R134a), система навигации, система голосового управления, виртуальный дисплей (Head-Up-Display), подготовка под автомобильный телефон, устройство для подключения мобильного телефона Bluetooth, автомобильный телефон, аудио- и видеосистемы, бортовой монитор с TV-функцией и бортовым компьютером, USB- / Audio-Interface, спутниковый тюнер, система комфортного доступа, встроенный универсальный пульт дистанционного управления, камера заднего вида, система ночного видения, помощник смены полосы движения, система слежения за дорожной разметкой

BMW 6C

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

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с "22" сентября 2010 г.

РОСС DE.MT02.E06900

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 данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

В задней нижней части проема правой или левой двери или в передней правой или левой части моторного отсека.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В моторном отсеке, на опоре или у опоры правой стойки передней подвески.

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	B	A	L	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **WBA** - WMI (международный код изготовителя) - BMW AG, Германия.

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства и модификации:

LW71 - 640i;

LZ31 - 650i.

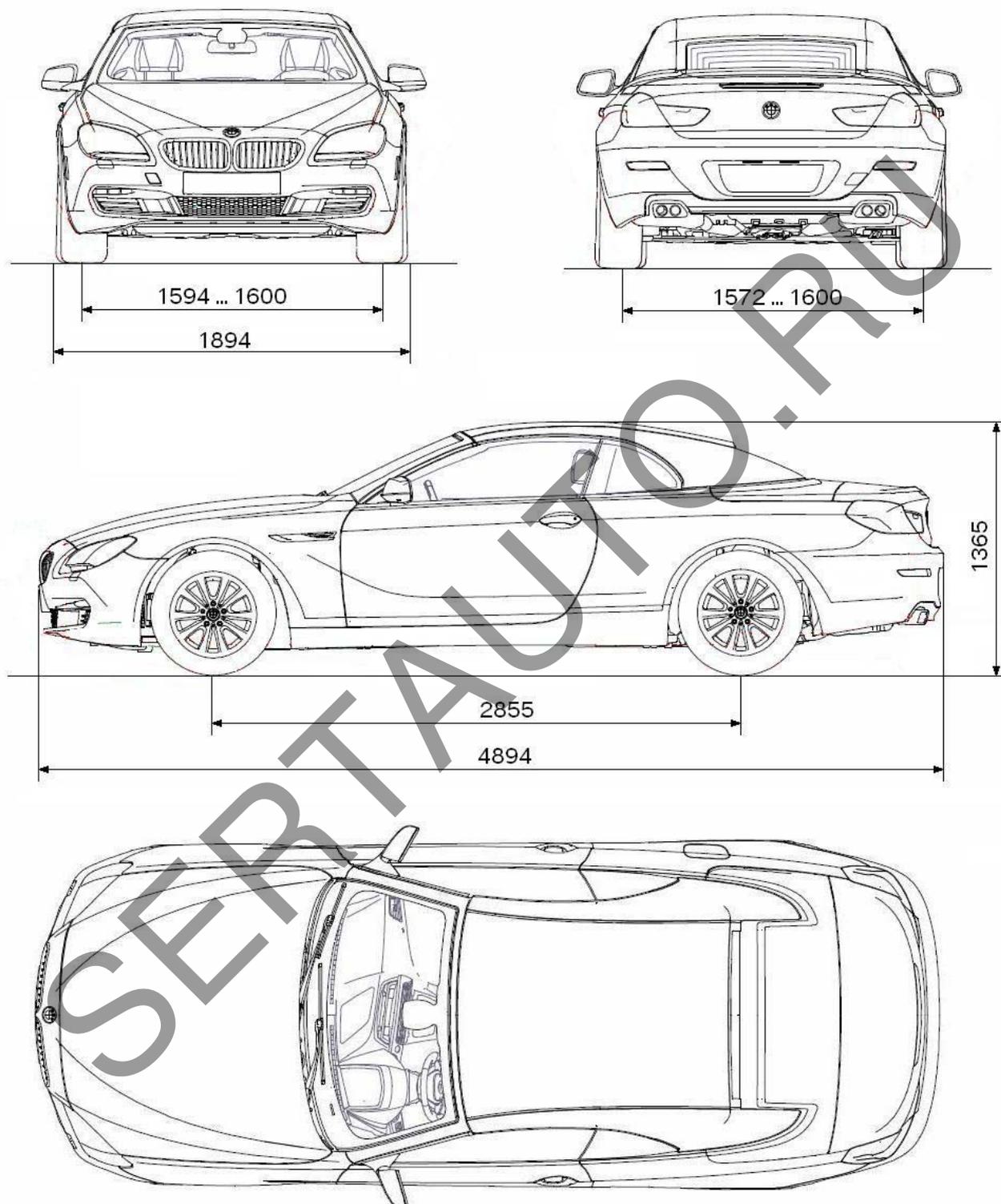
поз. 8: Свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-2009 или цифра **0**.

поз. 11: **B** или **C** или **D** или **G** - Dingolfing, Германия.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Общий вид автомобиля BMW 6C