

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0007803

№ E-DE.MT02.B.00145.P1

Срок действия с 12 марта 2013 по 15 июля 2014

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

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	BMW
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	M3
ТИП	M3
МОДИФИКАЦИИ	PM91, DX91, KG91
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "БМВ Русланд Трейдинг" (ООО "БМВ Русланд Трейдинг"), 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, строение 1, Российская Федерация, ОГРН: 1037739414844, тел.: (495) 795-29-00, факс: (495) 795-29-12
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	BMW M GmbH Gesellschaft für individuelle Automobile, DE-80809, München, Germany
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "БМВ Русланд Трейдинг" (ООО "БМВ Русланд Трейдинг"), 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, строение 1, Российская Федерация, ОГРН: 1037739414844, тел.: (495) 795-29-00, факс: (495) 795-29-12
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	BMW AG, Plant Regensburg, Herbert-Quandt-Allee, 93055 Regensburg, 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 трех страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для коммерческих перевозок пассажиров.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-DE.MT02.B.00145.P1 от 17 марта 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

SERTIFIKAT.RU

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00145.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4 x 2 / задние
 Схема компоновки транспортного средства классическая
 Расположение двигателя переднее продольное

Для модификаций:	PM91	DX91	KG91
Тип кузова / количество дверей	несущий, седан / 4	несущий, кабриолет / 2	несущий, купе / 2
Количество мест для сидения	5	4	
– первый ряд	2	2	
– второй ряд	3	2	
Габаритные размеры, мм			
– длина	4580	4615	
– ширина	1817	1804	
– высота	1447	1418	
Колея передних / задних колес, мм	1534...1558 / 1535...1557		
База, мм	2761		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг *	1680 / 1700	1885 / 1905	1655 / 1675
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2150	2280	2080
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)			
– на переднюю ось	1020	1060	1020
– на заднюю ось	1190	1270	1120
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

* с коробкой передач G / с коробкой передач GS7D36SG

Двигатель (марка, тип) BMW M GmbH, S65B40A, четырехтактный, с искровым зажиганием

– количество и расположение цилиндров 8, V-образное

– рабочий объем цилиндров, см³ 3999

– степень сжатия 12.0

– максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85 309 (8300)

– максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹) 400 (3900)

Топливо бензин с октановым числом не менее 95

Система питания (тип) распределенный впрыск топлива с электронным управлением

Блок управления (маркировка) BMW / Siemens / Continental, MS S60 (DME), 7 843 727

Форсунки (тип, маркировка) Bosch, 7 838 440

Воздушный фильтр (тип, маркировка) BMW, 7 838 804, с бумажным элементом

Глушители шума впуска (маркировка) интегрирован в воздушный фильтр

Система зажигания (тип) электронная

Катушка (модуль) зажигания ERA Powertrain, 12150; Pulse, 12150; Eldor, 7 841 754 (маркировка)

Свечи (маркировка) NGK, R3, R8, LKR8AP; Bosch, ZR5SDE0



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00145.P1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

BMW, три глушителя и четыре нейтрализатора отработавших газов

Нейтрализаторы (маркировка)

- 1 степень 7 840 792 (x2) или 7 841 421 (x2)
- 2 степень 7 840 794 (x2) или 7 841 422 (x2)

Глушители (маркировка)

- 1 степень 7 840 789 (x2) или 7 841 423 (x2)
- 2 степень 7 840 791 или 7 841 424 или 7 840 575 или 7 840 790

Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	двойное, в масляной ванне, многодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ZF / Getrag, G	Getrag, GS7D36SG
- число передач	вперед - 6, назад - 1	вперед - 7, назад - 1
- передаточные числа		
I -	4.055	4.780
II -	2.396	3.056
III -	1.582	2.153
IV -	1.192	1.678
V -	1.000	1.390
VI -	0.872	1.203
VII -	—	1.000
3.X. -	3.677	4.454
Главная передача (тип, маркировка)	BMW, гипоидная	
- передаточное число	3.846	3.150

Подвеска

Передняя (описание) независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание) независимая, пружинная, рычажная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание) ZFLS 7853, ZFLS 6923 (IP6), с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип, маркировка) ZF, "шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с системой динамического контроля (DSC), включающей в себя: АБС, систему контроля за торможением на поворотах (CBC), систему электронного распределения тормозного усилия (EBV), автоматическую систему контроля устойчивости (ASC), динамический контроль тормозной системы (DBC), систему контроля тяги двигателя (MSR), систему распределения тормозных сил с тормозным ассистентом (HBA); тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) механический привод к тормозным механизмам задних колес

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00145.P1

Шины

Размерность	Минимально допустимый индекс нагрузки	Скоростная категория	Статический радиус, мм
235/40 R18 M+S	95	V	302
245/35 ZR19	93	Y	309
245/40 ZR18	93	Y	305
265/35 ZR19	98	Y	314
265/40 ZR18	97	Y	311
235/35 R19 M+S	91	W	305
255/35 ZR19	96	Y	311
285/30 ZR19	98	Y	309

Оборудование транспортного средства подушки безопасности, автоматическая система кондиционирования воздуха, электронный иммобилайзер, электропривод регулировки зеркал заднего вида, электростеклоподъемники, разъем для подключения внешних устройств AUX-In, аудиосистема, подготовка под проигрыватель CD, бортовой компьютер, круиз-контроль, многофункциональное рулевое колесо, ксенон-фары, система омывателей фар, безопасные шины Runflat, система контроля давления в шинах (RDC/RPA), камеры обзора пространства вокруг автомобиля, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), вспомогательные системы смены полосы движения, система помощи при парковке, обогреваемые и неослепляющие зеркала заднего вида, противотуманные фары, датчик дождя, автоматическая система активации фар дальнего света, электропривод регулировки рулевой колонки, электропривод регулировки передних сидений функцией «Память», спортивные передние сидения, подогрев передних сидений, подогрев рулевого колеса, охранная сигнализация, встроенный универсальный пульт дистанционного управления, спутниковая противоугонная система BMW, система комфортного доступа, стеклянный люк в крыше с электроприводом, навигационная система, CD / DVD changer, интернет, система "BMW Assist" с возможностью экстренного вызова, подготовка под мобильный телефон, т.ч. системой Bluetooth, видеосистема

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 или на ней.
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме левой или правой передней двери снизу или в передней правой или левой части моторного отсека.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На опоре правой стойки передней подвески или рядом с ней.
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	S	?	?	9	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: **WBS** - WMI (международный код изготовителя) - BMW M GmbH Gesellschaft für individuelle Automobile.
- поз. 4 - 7: **PM91** или **KG91** или **DX91** - обозначение типа транспортного средства и модификации.
- поз. 8: Запасная свободная позиция.
- поз. 9: Контрольный символ.
- поз. 10: **0** или модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11: **E** или **J** или **P** - код сборочного завода - Regensburg, Германия.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

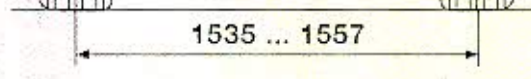
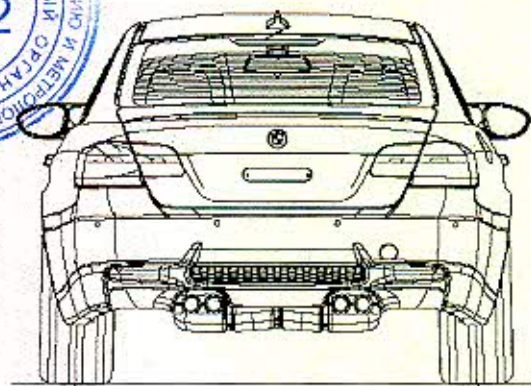
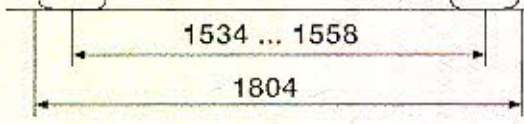
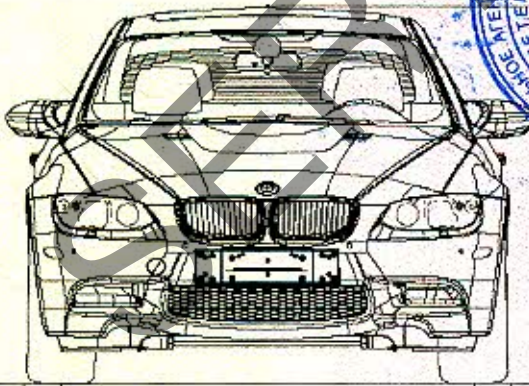
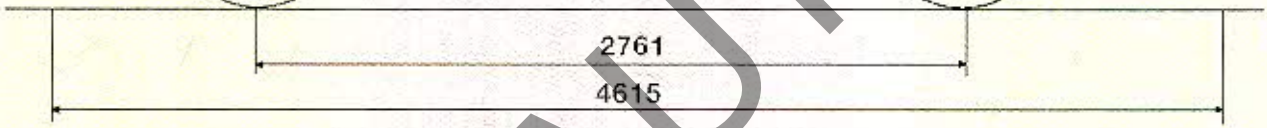
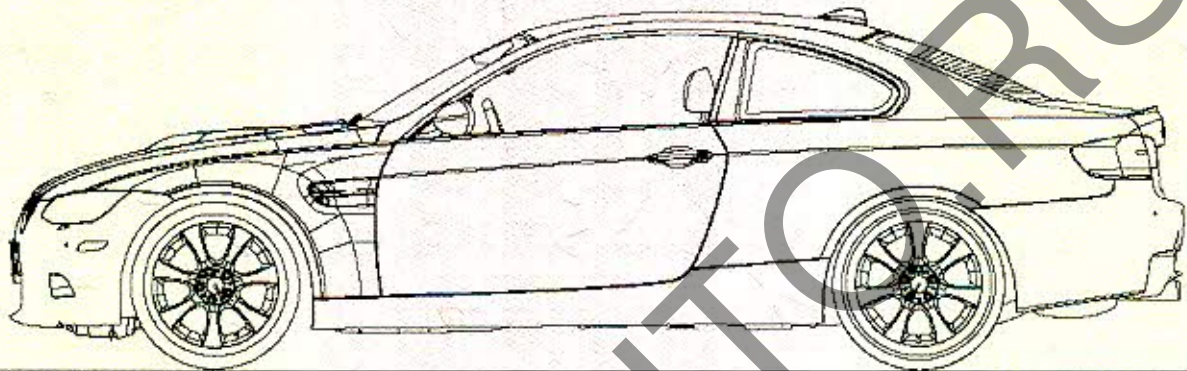
Руководитель органа по сертификации



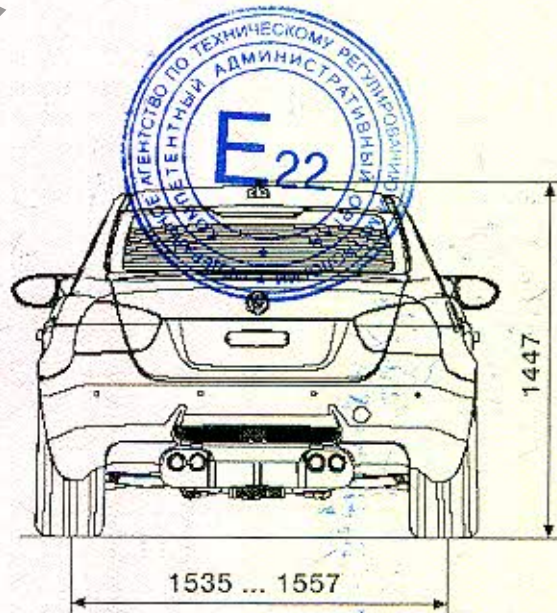
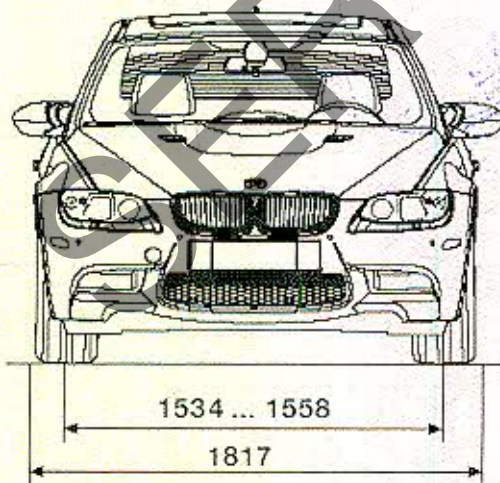
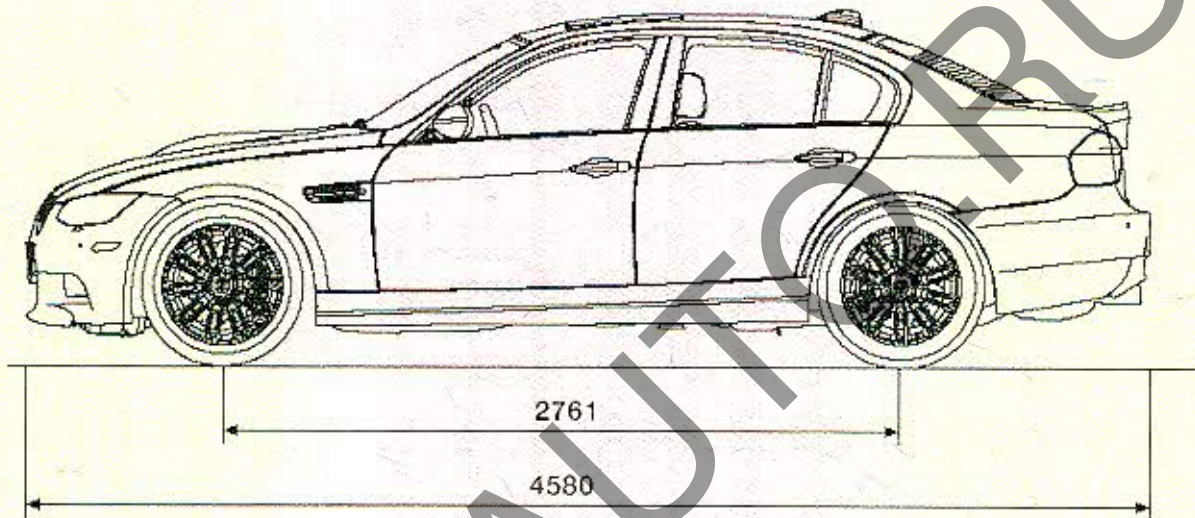
подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW M3, модификация KG91



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW M3, модификация PM91



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW M3, модификация DX91

