

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.E06813

25 августа 2011

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	X3
Модификации	WX71, WY31
Коммерческое наименование	X3 xDrive35i (WX71), X3 xDrive20d (WY31)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (X3 xDrive35i) 8703 32 (X3 xDrive20d)
Код VIN	WBAW??1??...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	Bayerische Motoren Werke AG, DE-80788, München, 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	BMW Manufacturing Co. LLC, 1400 Highway 101 South Greer SC 29651, United States of America

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 спереди / сзади	2 / 2 или 2 / 3

РОСС DE.MT02.E06813

Габаритные размеры, мм	
– длина	4648
– ширина	1881
– высота	1661
База, мм	2810
Колея передних / задних колес, мм	1594...1616 / 1594...1632

Для модификаций:	WX71	WY31
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)*	— / 1880	1790 / 1800
Полная масса транспортного средства, кг*	— / 2365	2290 / 2300
Максимальная допустимая масса		
– на переднюю ось, кг	1130	1080
– на заднюю ось, кг	1290	1280
Допустимая полная масса прицепа**		
– прицеп без тормозов, кг		750
– прицеп с тормозами, кг		2000...2400

* с механической трансмиссией / с гидромеханической трансмиссией

** при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством, соответствующим требованиям Правил ЕЭК ООН № 55-01

Для модификаций:	WX71	WY31
Двигатель (марка, тип)	BMW AG, N55B30A, четырёхтактный, бензиновый	BMW AG, N47D20C, четырёхтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	4, рядное
– рабочий объем, см ³	2979	1995
– степень сжатия	10.2	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	225 (5800)	135 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (1200...5000)	380 (1750...2750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch (DME), MEVD17.2	Bosch, DDE 7.1

РОСС DE.MT02.E06813

Для модификаций:	WX71	WY31	
Насос-форсунки (марка, тип)	—	Bosch, CR	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, 1 853 970	Mitsubishi Industries, TF035HL6bs-09GFT	
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 571 355	7 811 026	
	BMW, с бумажным элементом		
Система зажигания	электронная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Delphi, 28114820		
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, R5, R6; Bosch, R5, R6		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, два глушителя; один нейтрализатор отработавших газов		BMW, один глушитель; один нейтрализатор отработавших газов с сажевым фильтром
Передний глушитель (марка, тип)	7 606 412		—
Задний глушитель (марка, тип)	7 606 413		8 509 659
Нейтрализатор (марка, тип)	7 597 066		7 823 498, 8 509 241, 8 509 239, 8 509 243
Для модификаций:	WY31	WX71	WY31
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		—
Коробка передач (марка, тип)	ZF/Getrag, K-weit, с ручным управлением		ZF, 8HP45, автоматическая
число передач	вперед - 6, назад -1		вперед - 8, назад -1
передаточные числа			
I -	4.110		4.714
II -	2.248		3.143
III -	1.403		2.106
IV -	1.000		1.667
V -	0.802		1.285
VI -	0.659		1.000
VII -	—		0.839
VIII -	—		0.667
3.X. -	3.727		3.295
Главная передача (марка, тип)	BMW, гипоидная		
передаточное число	3.727	3.385	3.077

POCC DE.MT02.E06813

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) ZF, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с электроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости (DSC MK25A); тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электромеханический привод тормозных механизмов задних колес

Шины

Код шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
A		205/65 R17 M+S	96	H
B		225/60 R17	99	V
C		245/40 R20	99	Y
D		245/45 R19	98	W
E	—	245/45 R19 M+S	102	V
F		245/50 R18	100	W
G		245/55 R17	102	V
H		275/30 R20	102	Y
I		275/40 R19	101	W

Для модификаций:	Коды допускаемых к установке шин
	WY31 A/A, B/B, C/H, D/I, E/E, E/F, G/G
	WX71 C/H, D/I, E/E, E/F

По заказу - запасное колесо T135/80 R18

POCC DE.MT02.E06813**Оборудование
транспортного
средства**

подушки безопасности, система контроля давления в шинах (RDC/RPA), система автоматического контроля (поддержания) скорости, активный (ACC) или динамический (DCC) круиз-контроль, активная стабилизация крена кузова (ARS), автоматическая система контроля устойчивости (ASC), динамический контроль тормозной системы (DBC), функция просушки тормозов (BDW), система динамической регулировки параметров амортизаторов (DDC), система контроля движения на спуске (HDC), система помощи при трогании на подъеме (HHC), функция компенсации снижения эффективности тормозов (HFC), функция готовности тормозной системы (EVB), система стабилизации прицепа, адаптивное освещение поворотов (ALC), охранная сигнализация с пультом дистанционного управления, обогреваемые и неослепляющие зеркала заднего вида, стеклянный люк в крыше с электроприводом, солнцезащитные шторки для задних окон с электроприводом, электрическая регулировка передних сидений с функцией "Память", обогрев сидений и климат-контроль сидений, обогрев рулевого колеса, электропривод регулировки рулевой колонки, усилитель руля Servotronic, активное рулевое управление (AFS), сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), противотуманные фары, система омывателей фар, датчик дождя и система автоматического включения фар, ксеноновые фары с/без освещения поворотов, автоматическая система кондиционирования воздуха (хладагент R134a), автономный отопитель с пультом дистанционного управления, навигационная система, виртуальный дисплей (Head-Up-Display), подготовка под автомобильный телефон, в т.ч. с системой Bluetooth, автомобильный телефон, аудиосистема, видеосистема, проигрыватель CD/MD/DVD, бортовой компьютер с монитором, встроенный универсальный пульт дистанционного управления, система комфортного доступа, модуль диагностики FDM, система "BMW Assist"

BMW X3

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 "25" августа 2010 г.**

РОСС DE.MT02.E06813

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:

На левой или правой центральной стойке кузова снизу или в передней левой или правой части моторного отсека.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На опоре 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	W	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

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

WX71- X3 xDrive35i;

WY31- X3 xDrive20d.

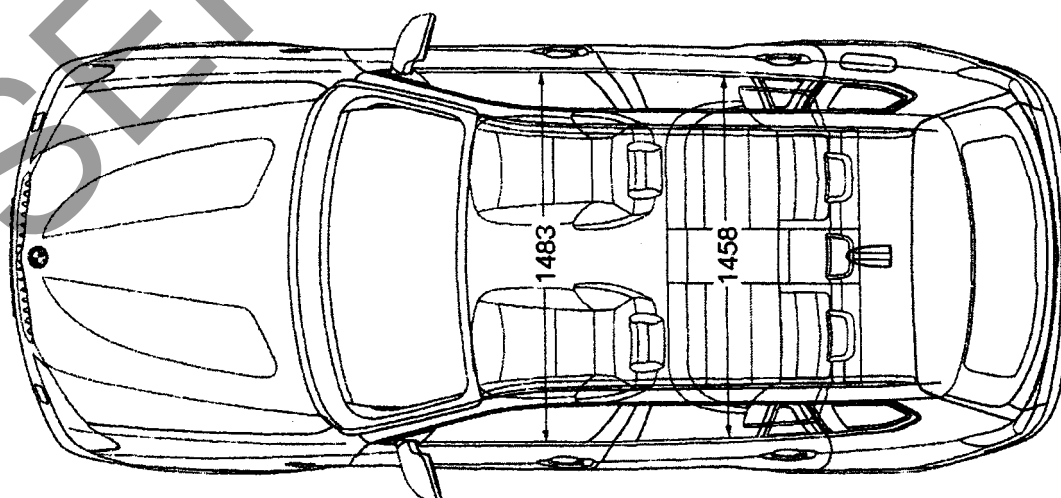
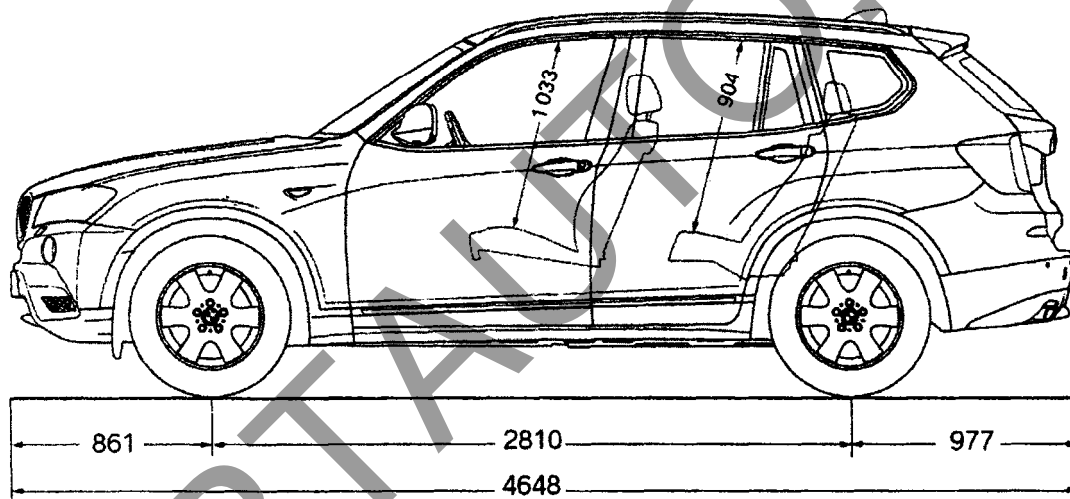
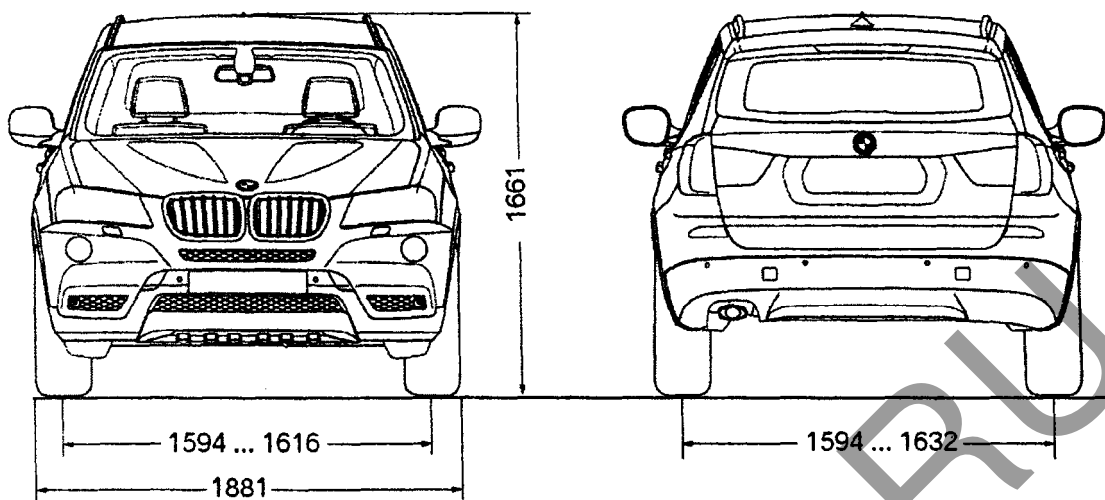
поз. 8: Свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

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

поз. 11: **L** или **M** - код сборочного завода - BMW Manufacturing Co. LLC (United States of America).

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Общий вид автомобиля BMW X3