

### Описание маркировки транспортного средства

Марка транспортного средства	BMW
Модель транспортного средства	X5 (xDrive 35i)
Тип транспортного средства	автомобиль легковой

1. Место расположения таблички изготовителя:
  - 1.2 В нижней части правой средней стойки кузова.
2. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 2.1 На табличке изготовителя;
  - 2.2 В моторном отсеке на опорной чашке правого амортизатора.
3. 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
<b>W</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>K</b>	<b>R</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>J</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>3</b>

поз. 1 – 3:	Международный идентификационный код изготовителя (WMI), <b>WBA</b> – изготовитель Bayerische Motoren Werke AG, Германия
поз. 4 – 6:	обозначение модели: <b>KR0</b> - модель: BMW X5 xDrive 35i;
поз. 7:	<b>1</b> – левостороннее рулевое управление;
поз. 8	<b>0</b> – постоянный символ;
поз. 9	<b>4</b> – контрольный буквенный или цифровой код компьютерной регистрации;
поз. 10:	<b>0</b> – постоянный символ или код модельного года выпуска по СТБ 984;
поз. 11	обозначение сборочного завода: <b>0</b> - BMW Manufacturing Co., LCC, США;
поз. 12-17	<b>J34083</b> – порядковый производственный номер транспортного средства.

Руководитель Органа  
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор

« 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

подпись

**М.С. Лебедев**

инициалы, фамилия

**А.Д. Лукьянчук**

инициалы, фамилия

**Общие характеристики транспортного средства**

Марка транспортного средства	BMW
Модель транспортного средства	X5 (xDrive 35i)
Тип транспортного средства	автомобиль легковой

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – переднее продольное, левостороннее расположение руля
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущего типа, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
- длина	4886
- ширина	1938
- высота	1762
База, мм	2933
Колея передних / задних колес, мм	1640/ 1636
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2105
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг, в том числе приходящаяся:	2740
- на переднюю ось	1280
- на заднюю ось	1540
Допустимая общая масса прицепа, кг	
- прицеп без тормозов	750
- прицеп с тормозами	3500
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	BMW, N55B30A, бензиновый, четырехтактный
Количество и расположение цилиндров	6, рядное
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	2979
Степень сжатия	10,2 ±0,3
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	225 (5800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	400 (1200-5000)

Руководитель Органа  
 по сертификации

М.П.

\_\_\_\_\_ *подпись*

**М.С. Лебедев**

\_\_\_\_\_  
*инициалы, фамилия*

Эксперт-аудитор

« 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_ *подпись*

**А.Д. Лукьянчук**

\_\_\_\_\_  
*инициалы, фамилия*

Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом 95, допустимо 87-98
Система питания	BOSCH, прямой впрыск, инжектор с электронным управлением:
Блок управления (марка, тип)	BOSCH, FF FE0 05C
Инжектор (марка, тип)	BOSCH, 7 639 994
Турбокомпрессор, (марка, тип)	BORGWARNER, 7 643 115
Воздушный фильтр (марка, тип)	MANN Filter, с сухим бумажным фильтрующим элементом, 7 571 355
<b>Система зажигания</b>	BOSCH, Digital engine electronic, электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	Delphi, Single ignition coils
Свечи зажигания (марка, тип)	BOSCH, R6
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель и нейтрализатор
Основной глушитель (марка, тип)	7 645 611
Нейтрализатор (марка, тип)	7 599 198
Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	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
	З.Х. - 3,295
Главная передача (марка, тип)	гипоидная
Передаточное число главной передачи	3,154

Руководитель Органа  
по сертификации

М.П.

\_\_\_\_\_ *подпись*

**М.С. Лебедев**

\_\_\_\_\_ *инициалы, фамилия*

Эксперт-аудитор

« 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_ *подпись*

**А.Д. Лукьянчук**

\_\_\_\_\_ *инициалы, фамилия*

<b>Подвеска</b>	
- передняя	независимая, пружинная, на двух поперечных рычагах, с гидравлическими амортизационными стойками, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	независимая, пружинная, многорычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидравлическим усилителем

<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая	гидравлическая, двухконтурная с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы всех колес – дисковые, задних – со встроенными барабанными тормозными механизмами стояночного тормоза, система стабилизации DSC, антиблокировочная система ABS
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	электромеханический тросовый привод к барабанным тормозным механизмам задних колес с функцией воздействия на дисковые тормозные механизмы обеих осей при использовании стояночной системы в движении

<b>Шины:</b>	передние	задние
- размер	255/50R19	285/45R19
- индекс несущей способности	107	111
- категория скорости	W	W

Руководитель Органа  
 по сертификации  
 М.П.

Эксперт-аудитор  
 « 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

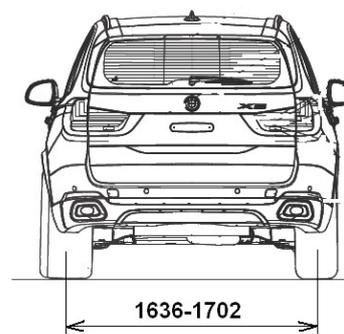
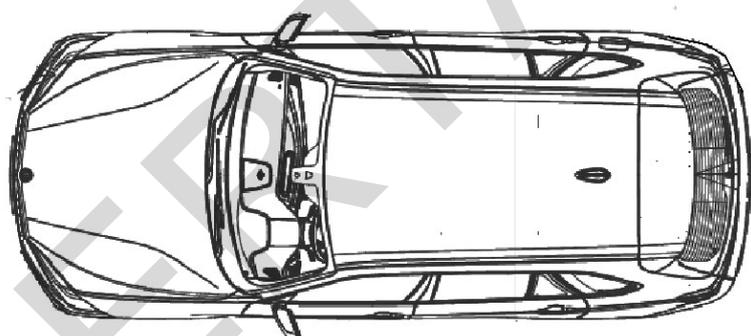
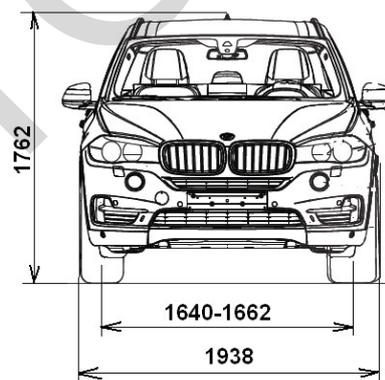
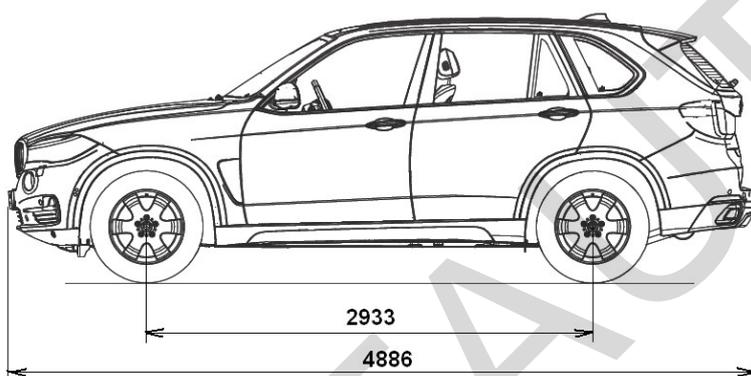
подпись

**М.С. Лебедев**  
 инициалы, фамилия

**А.Д. Лукьянчук**  
 инициалы, фамилия

### Общий вид транспортного средства

Марка транспортного средства	BMW
Модель транспортного средства	X5 (xDrive 35i)
Тип транспортного средства	автомобиль легковой



Руководитель Органа  
по сертификации  
М.П.

\_\_\_\_\_ *подпись*

Эксперт-аудитор  
« 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_ *подпись*

**М.С. Лебедев**  
*инициалы, фамилия*

**А.Д. Лукьянчук**  
*инициалы, фамилия*

**Сводный лист**  
**“Сообщений, касающихся официального утверждения типа транспортного средства”, и**  
**“Сертификатов соответствия”**

Нормативные документы и/или законодательные акты	Наименование органа по сертификации (организации), выдавшего “Сообщение, касающееся официального утверждения типа транспортного средства”, сертификат соответствия	Номер документа, дата выдачи
Правила ЕЭК ООН № 10.03 Уровень радиопомех	Kraftfahrt-Bundesamt, Германия	E1 10R- 04 6973 от 06.05.2013
Правила ЕЭК ООН № 13Н.00 Тормозные свойства		E1 13Н-00 0561 от 09.09.2013
Правила ЕЭК ООН № 39.00 Механизмы для измерения скорости		E1 39-00 1175 от 07.05.2013
Правила ЕЭК ООН № 48.04 Установка устройств освещения и световой сигнализации		E1 48-04 0792 Ext. 01 от 12.09.2013
Правила ЕЭК ООН № 51.02 Внешний шум	Ministère du Développement durable et des Infrastructures Département des Transports, Люксембург	E13*51R00*51R02*10319*00 от 26.08.2013
Правила ЕЭК ООН № 83.06 Выбросы загрязняющих выхлопных газов	NSAI Certification, Ирландия	e24*715/2007*195/2013W*0254*00 от 01.10.2013
СТБ 984-2009 Маркировка транспортных средств	НТЦ «Республиканский полигон для испытаний мобильных машин», Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0602/14(1) от 28.03.2014

Руководитель Органа  
по сертификации  
М.П.

Эксперт-аудитор  
« 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_

*подпись*

\_\_\_\_\_

*подпись*

**М.С. Лебедев**  
*инициалы, фамилия*

**А.Д. Лукьянчук**  
*инициалы, фамилия*

Нормативные документы и/или законодательные акты	Наименование органа по сертификации (организации), выдавшего “Сообщение, касающееся официального утверждения типа транспортного средства”, сертификат соответствия	Номер документа, дата выдачи
СТБ 914-99 Знаки регистрационные и знак отличительный транспортных средств	НТЦ «Республиканский полигон для испытаний мобильных машин», Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО–Ц10.0603/14(1) от 28.03.2014
ГОСТ 12.1.005-88 Требования к воздуху рабочей зоны		Протокол испытаний № ПРО–Ц10.0604/14(1) от 28.03.2014
СТБ ГОСТ Р 51616-2002 Внутренний шум		Протокол испытаний № ПРО–Ц10.0605/14(1) от 28.03.2014

Руководитель Органа  
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор

« 23 » октября 2014 г.

\_\_\_\_\_

*подпись*

\_\_\_\_\_

*подпись*

**М.С. Лебедев**

*инициалы, фамилия*

**А.Д. Лукьянчук**

*инициалы, фамилия*