

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0015949

№ E-RU.AЯ04.B.00244.P1

Срок действия с 07 апреля 2014 по 23 июля 2015

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного
предприятия "Всероссийский научно-исследовательский
институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ОС "ПРОММАШ")
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, 4, ОГРН 1037739388939,
ГР № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 27.01.2014 г. по 17.04.2018 г.
тел.: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, e-mail: 203-1@gost.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	BMW
КОММЕРЧЕСКИЕ НАИМЕНОВАНИЯ	X5 xDrive30d, X5 xDrive35i, X5 xDrive40d, X5 xDrive25d ; X6 xDrive30d, X6 xDrive35i, X6 xDrive40d, X6 xDrive50i, X6 M50d
ТИП	X5, X6
МОДИФИКАЦИИ	KS49, KR09, KS69, KT29 (X5); FH61, FG21, FH01, FG81, FH81 (X6)
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 23 (для модификаций KR09 , FG21), 8703 24 (для модификации FG81), 8703 33 (для модификаций KS69, KS49, KT29 , FH61, FH01, FH81)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Автотор» (ЗАО «Автотор»), 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация ОГРН: 1023900765580 тел.: (495) 624-16-11, факс: (495) 625-98-51
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Автотор» (ЗАО «Автотор»), 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация ОГРН: 1023900765580 тел.: (495) 624-16-11, факс: (495) 625-98-51
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

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

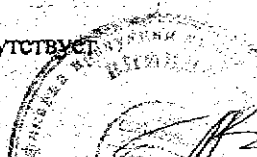
Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

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 2 страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ отсутствует

Руководитель органа по сертификации


подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

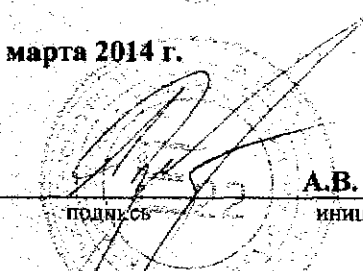
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.AЯ04.B.00244.P1 от 27 марта 2014 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального
органа исполнительной власти,
выполняющего функции
компетентного административ-
ного органа Российской Феде-
рации в соответствии с Женев-
ским Соглашением 1958 года


подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

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	цельнометаллический, несущий, универсал/ 5
Количество мест для сидения	4 (первый ряд – 2, второй ряд – 2) – для модификаций KS49, KR09, KS69, KT29, FH61, FG21, FH01, FG81, FH81; 5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3) – для модификаций KS49, KR09, KS69, KT29, FH61, FG21, FH01, FG81, FH81; 7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2) – для модификаций KS49, KR09, KS69, KT29

Для модификаций:	KS49, KR09, KS69, KT29	FG21, FG81, FH01, FH61, FH81
Габаритные размеры, мм		
- длина	4886	4877
- ширина	1938	1983
- высота	1762	1690
База, мм	2933	2933
Колея передних / задних колес, мм	1640...1662/1636...1706	

Для модификаций	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
KS49	2145	2780...3100	1310...1320	1545...1965	750	2700...3500
KR09	2103	2740...3065	1270...1280	1540...1965	750	2700...3500
KS69	2185	2820...3130	1330...1340	1360...1965	750	2700...3500
KT29	2145	2780...3100	1310...1320	1545...1965	750	2700...3500
FG21	2145	2670...2860	1275	1475...1715	750	2700...3500
FG81	2265	2790...2980	1375	1490...1730	750	2700...3500
FH01	2185	2710...2900	1310	1475...1720	750	2700...3500
FH61	2150	2675...2865	1285	1475...1715	750	2700...3500
FH81	2225	2750...2940	1350	1475...1720	750	2700...3500

Для модификаций:	KR09	FG21	FG81	KS69	FH01	FH81
Двигатель (марка, тип)	Bayerische Motoren Werke AG					
	N55B30A		N63B44A		N57D30B	
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом		четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом		четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом	
	6, рядное		8, V-образное		6, рядное	
	2979		4395		2993	
- количество и расположение цилиндров						
- рабочий объем цилиндров, см ³						
- степень сжатия	10.2		10.0		16.5	

Для модификаций:	KR09	FG21	FG81	K869	FH01	FH81
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	225 или 240 (5800)	225 или 235 (5800)	300 или 330 (5500)	230 (4400)	225 (4400)	280 (4400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (1200...5000) или 450 (1300...4500)		600 (1750...4500) или 650 (2000...4500)	630 (1500...2500)	600 (1500...2500)	740 (2000...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92...98			дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением					
Блок управления (маркировка)	Bosch, ET FE0 035, FE FE0 081	Bosch, 7 586 143, 7 601 253	Siemens/ Continental, 7 570 672, 7 601 772	Bosch, ET FE0 040, FE FE0 03E	Bosch, 8 506 421	Bosch, 8 515 919, ET FE0 03E, FE FE0 040
ТНВД (тип, маркировка)	—		—	Bosch, 7 823 470	Bosch, 7 805 419	Bosch, 8 508 151
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 7 639 994, 8 625 397	Bosch, 7 597 870	Siemens/ Continental, 7 585 261	Bosch, 7 823 461	Bosch, 7 805 430	Bosch, 8 508 153
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borgwarner, 7 643 115	Borgwarner, 1 853 970	Honeywell, GT22 C208 (x2), MGT2256S (x2)	Borgwarner, BV 40-1880, K 26-2971	Borgwarner, P 26-2871, BV 40-1874	Borgwarner, B2-3371/ 8 506 382, BV 45-2080/ 8 506 380, 8 506 381
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MANN Filter, 7 571 355, 7 605 913		Mahle, 7 577 457, 7 577 458	BMW/ Mahle, 8 518 111	BMW/ Mahle, 8 518 111, 7 811 026	BMW/ Mahle, 8 518 111, 8 519 900
Глушители шума впуска (маркировка)	с сухим бумажным элементом BMW, интегрирован в воздушный фильтр					
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			—		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi, 28114820		Bosch, 0221504470	—		
Свечи (маркировка)	NGK, R6			—		

Для модификаций:	KR09	FG21	FG81	KS69	FH01	FH81
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, один или три глушителя, система нейтрализации отработавших газов с фильтром твердых частиц (для модификаций KS69, FH01, FH81)					
Нейтрализаторы (маркировка)	7 599 198	7 585 433 (x2) или 7 595 886 (x2)	8 515 471 8 515 757 8 571 820 8 570 962	7 807 137 7 809 319 7 823 238 7 811 434 8 506 880 7 811 442 8 506 882	8 515 531 8 518 991 8 515 535 8 518 990 8 571 580 8 571 583	
Глушители (маркировка)						
- 1 ступень	7 645 611 или 2 344 205	7 600 219	7 799 797 и 7 578 186	7 799 797 8 572 138	7 600 487 или 8 621 751	
- 2 ступень	—	—	7 577 840 или 7 600487	8 509 981 или 8 576 214	—	

Для модификаций:	KS49	KT29	FH61
Двигатель (марка, тип)	Bayerische Motoren Werke AG, N57D30A, четырехтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2993		
- степень сжатия	16.5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	183 (4000) 190 (4000) 204 (4000)	160 (4000)	180 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	560 (1500...3000) 585 (1500...3000)	500 (1500...2500)	540 (1750...3000)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, 00 000 CAC (190 кВт) 00 000 CBO (190 кВт) FF FE0 01B (183 кВт) FF FE0 0DC (204 кВт)	Bosch, FF FE0 0DA	Bosch, 8 511 970
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 7 823 463		Bosch, 7 800 123
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 7 805 428, 7 810 702		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett-Honeywell, 7 823 202		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	BMW/Mahle, 7 811 026, 8 510 239, 8 518 111 с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	BMW, интегрирован в воздушный фильтр		

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

Для модификаций:	K849	KT29	FN61
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, один глушитель, система нейтрализации отработавших газов с фильтром твердых частиц		
Нейтрализатор (маркировка)	8 571 820, 8 570 963 8 570 964, 8 571 822 8 515 427, 8 515 757	8 570 963, 8 570 964 8 515 427, 8 515 757	7 811 430, 7 811 440 7 823 238, 8 515 745 8 517 612, 8 570 964 8 571 822
Глушитель (маркировка)	8 509 745 или 8 509 981		

Для модификаций:	KR09, FG21	K849, K869, KT29, FN61, FH01, FG81, FH81
Трансмиссия (тип)	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 8HP45	ZF, 8HP70
число передач и передаточные числа	автоматическая вперед – 8, назад – 1	
I –	4.714	4.714
II –	3.143	3.143
III –	2.106	2.106
IV –	1.667	1.667
V –	1.285	1.285
VI –	1.000	1.000
VII –	0.839	0.839
VIII –	0.667	0.667
3.X. –	3.295	3.317
Главная передача (тип, маркировка)	BMW, гипоидная	
передаточное число	3.154	3.154

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, рычажная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, рычажная, с газонаполненными амортизаторами, цилиндрическими пружинами или пневматическими упругими элементами, с регулятором положения кузова или без него, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с гидро- или электроусилителем
рулевой механизм (тип, маркировка)	ZF, LFR640, LF41, ZFLS 7806 (EPS APA); Thyssenkrupp Presta LA/RA, «шестерня-рейка»
Тормозные системы	
рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, антиблокировочной системой (ABS); тормозные механизмы всех колес – дисковые
запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
стояночная (описание)	электромеханический привод к дополнительным барабанным тормозным механизмам задних колес
- усилитель (маркировка)	LSC 145, 9"/10" Tandem, TRW

Шины				
Код шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
A	255/50 R19	107	V	356
B	255/50 R19	107	W	356
B1	255/50 R19 M+S	107	H	356
B2	255/50 R19 M+S	107	V	356
C	255/55 R18	109	H	355
C1	255/55 R18 M+S	109	H	355
D	255/55 R18 M+S	109	H	355
E	255/55 R18	109	V	355
E1	255/55 R18 M+S	109	H	355
F	275/40 R20	106	W	353
G	285/45 R19	111	V	357
H	285/45 R19	111	W	357
I	285/35 R21	105	W	356
I1	285/35 R21	105	Y	356
J	315/35 R20	110	W	353
K	325/30 R21	108	W	354
K1	325/30 R21	108	Y	354
L	255/50 R19 M+S	107	H	356
Запасные шины временного пользования	T155/80 R19	114	M	353
	T155/90 R18	113	M	354
	T155/90 D18	113	M	354
Для модификаций:	Коды допускаемых к установке передних/задних шин			
K36	B/B, B1/B1, B2/B2, B/H, C/C1, E/E, F/J, I/K1			
K349, K129, KR09	B/B, B1/B1, B2/B2, B/H, E/E, E1/E1, F/J, I/K1			
FG21	L/L, A/A, B/H, F/J, I/K			
FH01	L/L, A/A, A/G, F/J, I/K			
FH61	L/L, A/A, A/H, F/J, I/K			
FG81	L/L, B/B, B/H, F/J, I/K			
ZW81	L/L, B/H, F/J, I/K			
FH81	L/L, F/J, I/K			

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.АЯ04.В.00244.P1

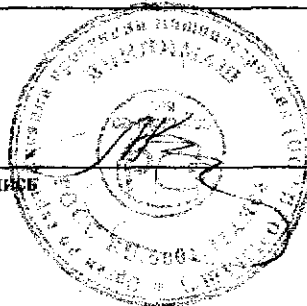
**Оборудование
транспортного
средства**

подушки безопасности; безопасные шины Runflat; система контроля давления в шинах; электропривод боковых стекол; датчик дождя и система автоматического включения фар; автоматическая система кондиционирования (кондиционер с хладагентом R134a); многофункциональное рулевое колесо; иммобилайзер; подогрев форсунок омывателя ветрового стекла; передние сиденья с частичной электрорегулировкой; аудиосистема; бортовой компьютер с монитором; спутниковая противоугонная система BMW; система памяти Personal Profile; разъем для подключения внешних устройств AUX-In; система динамического контроля устойчивости (DSCpremium);

по заказу: система управления подвеской Adaptive Drive; система распределения крутящего момента (Dinamic Performance Control); система сигнализации об аварийном сближении при парковке (PDC); активный круиз-контроль с функцией торможения; автоматически затемняющиеся внутренние и внешние зеркала заднего вида; складывающиеся зеркала заднего вида с электроприводом; тягово-сцепное устройство съемное или выдвижное с электрическим приводом; система контроля устойчивости прицепа; система звукового предупреждения об использовании ремней безопасности; охранная сигнализация с дистанционным управлением; внутреннее зеркало заднего вида с цифровым компасом; обогрев наружных зеркал заднего вида; панорамная стеклянная крыша с электроприводом; электрическая регулировка сидений с функцией «Память»; обогрев сидений; система активной вентиляции передних сидений; климат-контроль сидений; передние сиденья с полной электрорегулировкой; автономная система отопления с пультом дистанционного управления; спортивное рулевое колесо с переключателями передач; обогрев рулевого колеса; активное рулевое управление (AFS); запасное колесо; ксеноновые фары; галогеновые фары; омыватели фар высокого давления; система адаптивного освещения поворотов (ALC); дневные ходовые огни; дополнительная система обогрева и кондиционирования воздуха в салоне; навигационная система; система голосового управления; система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)); индикация ограничения максимальной скорости; подготовка под установку мобильного телефона, в т.ч. с системой Bluetooth; подготовка под установку автомобильного телефона; автомобильный телефон; универсальный установочный комплект (адаптер) Bluetooth для мобильного телефона; телевизор; DVD система в задней части салона; устройство смены CD/DVD дисков; система доступа в интернет; музыкальный интерфейс для смартфонов; аудиointерфейс USB; направляющие для багажника на крыше; инфракрасный пульт дистанционного управления; аудиосистема Hi-Fi; подготовка под установку спутникового тюнера; камера обзора пространства вокруг автомобиля; система ночного видения; автоматическая система закрывания/открывания крышки багажника; автодоводчик дверей; система комфортного доступа; солнцезащитные шторки для задних боковых окон; система помощи при перестроении

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов
инициалы, фамилия

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, п. 6 Раздела II технического регламента «о безопасности колесных транспортных средств»	Декларация, ЗАО «Автотор», Российская Федерация	Д-RU.АЯ04.В.00218 с 29.12.2011 г. по 29.12.2015 г.
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 7 Раздела II технического регламента «о безопасности колесных транспортных средств»	— " — —	Д-RU.АЯ04.В.00218 с 29.12.2011 г. по 29.12.2015 г.
Возможность оснащения аппаратурой ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS, п. 8 Раздела II технического регламента «о безопасности колесных транспортных средств»	— " — —	Д-RU.АЯ04.В.00218 с 29.12.2011 г. по 29.12.2015 г.
Интерфейс, п. 9 Раздела II технического регламента «о безопасности колесных транспортных средств»	— " — —	Д-RU.АЯ04.В.00218 с 29.12.2011 г. по 29.12.2015 г.
Световозвращатели Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1 – 10	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1 – 14	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Указатели поворота Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1 – 19	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Габаритные огни, сигналы торможения Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1 – 16	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость Правила ЕЭК ООН № 10-03, -04	— " — —	E1 035768 Ext.01 от 26.01.2010 г. E1 046973 от 06.05.2013 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

1	2	3
Замки и петли дверей Правила ЕЭК ООН № 11-03, включая дополнение 1	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030299 Ext.03 от 06.10.2011 г. E1 030393 Ext.01 от 10.02.2014 г.
Травмобезопасность рулевого управления Правила ЕЭК ООН № 12-03, включая дополнения 1 – 3, -04	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany National Standards Authority of Ireland (24/A), Ireland	E1 030247 Ext.05 от 22.07.2010 г. E24 12R-040026 от 04.06.2013 г.
Эффективность тормозных систем Правила ЕЭК ООН № 13Н-00, включая дополнения 1 – 9	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 000268 Ext.03 от 12.06.2012 г. E1 000270 Ext.05 от 11.06.2012 г. E1 000318 Ext.03 от 12.06.2012 г. E1 000281 Ext.02 от 11.06.2012 г. E1 000551 от 28.05.2013 г. E1 000554 от 29.05.2013 г. E1 000561 от 09.09.2013 г.
Места крепления ремней безопасности Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнение 1	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany National Standards Authority of Ireland (24/A), Ireland	E1 070595 Ext.06 от 15.04.2011 г. E24 14R-070046 Ext.01 от 01.10.2013 г.
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " — " —	E1 060963 Ext.04 от 15.04.2011 г. E24 16R-060670 Ext.01 от 01.10.2013 г.
Прочность сидений и их креплений Подголовники сидений Правила ЕЭК ООН № 17-08	— " — " —	E1 080635 Ext.06 от 15.04.2011 г. E24 17RA-080051 Ext.01 от 01.10.2013 г.
Передние противотуманные фары Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1 – 2	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Травмобезопасность внутреннего оборудования Правила ЕЭК ООН № 21-01, включая дополнения 1 – 3	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany National Standards Authority of Ireland (24/A), Ireland	E1 010294 Ext.02 от 07.12.2010 г. E24 21R-010073 от 29.05.2013 г.
Фонари заднего хода Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1 – 15	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030490 Ext.07 от 14.09.2010 г. E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г.
Травмобезопасность наружных выступов Правила ЕЭК ООН № 26-03, включая дополнение 1	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany National Standards Authority of Ireland (24/A), Ireland	E1 030406 Ext.05 от 18.01.2012 г. E24 26R-030056 Ext.01 от 27.09.2013 г.
Звуковые сигнальные приборы Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1 – 3	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 000448 Ext.02 от 23.08.2010 г. E1 000643 от 27.05.2013 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

1	2	3
Оснащение шинами Правила ЕЭК ООН № 30-02, дополнения 1 – 16 ¹⁾	Сообщения, Ministere des transports (2/A), France	E2 0205520 от 08.02.2005 г. E2 0205517 от 08.02.2005 г. E2 0212509 от 20.12.2012 г.
	Ministero dei Trasporti (3/A), Italy	E3 022729 от 04.08.2008 г. E3 022730 от 04.08.2008 г.
	RDW (4/A), The Netherlands	E4-0218230 от 13.08.2001 г. E4-0223046 от 22.05.2003 г. E4 0224659 от 07.10.2004 г. E4-0227142 от 07.10.2004 г. E4-0227418 от 23.03.2005 г. E4 0228910 от 23.03.2005 г. E4-0228980 от 23.05.2005 г. E4-0230128 от 15.07.2005 г. E4-30R-0231082 от 05.09.2005 г. E4-30R-0228118 от 05.09.2005 г. E4-0227826 от 02.11.2005 г. E4-0227821 от 31.01.2006 г. E4-0227823 от 31.01.2006 г. E4-0227771 от 31.01.2006 г. E4-0227822 от 31.01.2006 г. E4-0227824 от 31.01.2006 г. E4-0230487 от 03.02.2006 г. E4-0230488 от 03.02.2006 г. E4-0230489 от 03.02.2006 г. E4-0230490 от 03.02.2006 г. E4-30R-0232228 от 22.12.2006 г. E4-0230479 от 28.02.2006 г. E4-0233628 от 03.04.2006 г. E4-30R-0232193 от 09.06.2006 г. E4-30R-0233686 от 09.06.2006 г. E4-30R-0232232 от 09.06.2006 г. E4-0230600 от 23.08.2006 г. E4-30R-0234954 от 16.10.2006 г. E4-30R-0232226 от 22.12.2006 г. E4-30R-0232220 от 22.12.2006 г. E4-30R-0235488 от 30.05.2007 г. E4-30R-0244305 от 10.02.2009 г. E4-30R-0244304 от 10.02.2009 г. E4-30R-0244308 от 17.03.2009 г. E4-30R-0244309 от 17.03.2009 г. E4-30R-0255407 от 04.11.2010 г. E4-30R-0255408 от 04.11.2010 г. E4-30R-0260569 от 13.04.2012 г. E4-30R-0260570 от 13.04.2012 г.
	Ministere des Transports (13/A), Luxembourg	E13*30R00*30R02*9633*00 от 18.04.2006 г. E13*30R00*30R02*9713*00 от 10.05.2007 г. E13*30R00*30R02*9692*00 от 18.06.2009 г. E13*30R00*30R02*10974*00 от 18.06.2009 г. E13*30R00*30R02*11362*00 от 18.06.2009 г. E13*30R00*30R02*9737*00 от 18.06.2009 г. E13*30R00*30R02*11002*00 от 18.06.2009 г. E13*30R00*30R02*12706*00 от 17.02.2012 г.
	Ministere du Developpement durable et des Infrastructures (13/A), Luxembourg	
	Vehicle Certification Agency (11/A), United Kingdom	E11 022348 от 28.11.2005 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.АЯ04.В.00244.P1

1	2	3
Пожарная безопасность Правила ЕЭК ООН № 34-02, включая дополнения 1 – 3	Сообщения, National Standards Authority of Ireland (24/A), Ireland	E24 34RI-020013 от 17.02.2011 г. E24 34RI-020033 от 21.09.2013 г.
Расположение педалей управления Правила ЕЭК ООН № 35-00, включая дополнение 1	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 000101 от 12.05.2010 г. E1 000139 от 02.05.2013 г.
Лампы накаливания Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1 – 34	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Задние противотуманные огни Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1 – 14	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Механизмы измерения скорости Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1 – 5	— " — —	E1 000947 Ext.01 от 13.09.2007 г. E1 001175 от 07.05.2013 г.
Оснащение безопасными стеклами Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1 – 8, -01	— " — —	E1 002057 Ext.02 от 22.04.2013 г. E1 012342 от 09.04.2013 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1 – 4, -03	— " — —	E1 021015 Ext.01 от 07.08.2009 г. E1 031334 от 30.05.2013 г.
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации Правила ЕЭК ООН № 48-03, включая дополнения 1 – 3, -04, включая дополнения 1 – 4	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Внешний шум Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1 – 4, 6	Сообщения, Ministere du Developpement durable et des Infrastructures (13/A), Luxembourg	E13*51R00*51R02*10031*01 от 25.07.2011 г. (FH61) E13*51R00*51R02*10032*00 от 18.01.2010 г. (FH01) E13*51R00*51R02*6102*01 от 10.11.2011 г. (FG21) E13*51R00*51R02*6012*03 от 12.12.2011 г. (FG81) E13*51R00*51R02*10191*00 от 10.11.2011 г. (FH81) E13*51R00*51R02*10287*01 от 10.12.2013 г. (KS49, KT29) E13*51R00*51R02*10321*00 от 13.09.2013 г. (KS69) E13*51R00*51R02*10319*00 от 26.08.2013 г. (KR09)
Оснащение сцепными устройствами Правила ЕЭК ООН № 55-01, включая дополнение 1	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 011775 от 18.08.2010 г. E1 012359 от 22.05.2013 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

1	2	3
Оснащение шинами Правила ЕЭК ООН № 64-02	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 020062 Ext.01 от 06.02.2012 г. E1 020085 Ext.01 от 13.09.2013 г.
Рулевое управление Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1 – 3	— " — "	E1 010837 Ext.06 от 10.07.2009 г. E1 011160 Ext.01 от 20.09.2013 г.
Дневные ходовые огни Правила ЕЭК ООН № 87-00, включая дополнения 1 – 14	— " — "	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8г: Правила ЕЭК ООН № 83-06 (Экологический класс 5)	Сообщения, National Standards Authority of Ireland (24/A), Ireland Ministere du Developpement durable et des Infrastructures (13/A), Luxembourg	E24 83R-060069-J от 04.01.2012 г. (FG81) E24 83R-060223-J от 01.10.2013 г. (KR09) E13*83R00*83R06*6378*00 от 25.11.2011 г. (FG21)
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8г: Правила ЕЭК ООН № 24-03, включая дополнение 1, № 83-06 (Экологический класс 5)	Сообщения, National Standards Authority of Ireland (13/A), Ireland	E24 24R-030053 Ext.06 от 20.12.2013 г. E24 83R-060051-J от 18.11.2011 г. (FH61) E24 24R-030048 Ext.08 от 18.12.2013 г. E24 83R-060049-J от 18.11.2011 г. (FH01) E24 24R-030055 Ext.02 от 15.04.2013 г. E24 83R-060068-J от 03.01.2012 г. E24 83R-060189-J от 30.04.2013 г. (FH81) E24 24R-030053 Ext.06 от 20.12.2013 г. E24 83R-060186-J Ext.01 от 20.12.2013 г. (KS49, KT29) E24 24R-030048 Ext.08 от 18.12.2013 г. E24 83R-060209-J от 23.09.2013 г. (KS69)
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении Правила ЕЭК ООН № 94-02	Сообщение, National Standards Authority of Ireland (13/A), Ireland	E24 94R-020040 Ext.01 от 30.09.2013 г.
Фары ближнего и дальнего света Правила ЕЭК ООН № 98-00, включая дополнения 1 – 13	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Газоразрядные источники света Правила ЕЭК ООН № 99-00, включая дополнения 1 – 5	— " — "	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

1	2	3
Фары ближнего и дальнего света Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1 – 12	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Защита транспортного средства от несанкционированного использования Правила ЕЭК ООН № 116-00, включая дополнения 1 – 2	— " — —	E1 000043 от 31.07.2006 г. E1 000184 от 04.06.2013 г.
Уровень шума от качения шин Правила ЕЭК ООН № 117-01 ¹⁾	Сообщения, RDW (4/A), The Netherlands Ministere du Developpement durable et des Infrastructures (13/A), Luxembourg	E4-117R-012141 SW от 01.07.2010 г. E4-117R-012212 SW от 18.06.2010 г. E4-117R-010987 SW Ext.08 от 05.11.2010 г. E13*117R00*117R01*9524*00 от 14.01.2011 г. E13*117R00*117R01*9571*00 от 17.01.2011 г.
Угловые фонари Правила ЕЭК ООН № 119-00, включая дополнения 1 – 4	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt (1/A), Germany	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Адаптивные системы освещения Правила ЕЭК ООН № 123-00	— " — —	E1 030560 Ext.03 от 30.12.2011 г. E1 040792 Ext.01 от 12.09.2013 г.
Передняя обзорность Правила ЕЭК ООН № 125-00, включая дополнения 1 – 2	— " — —	E1 000240 Ext.01 от 19.04.2013 г. E1 000349 от 02.05.2013 г.
Внутренний шум, п.2 Приложения № 3 к техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств»	Сертификат, Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-DE.MT25.B.09137 с 15.08.2013 г. по 15.08.2017 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, п.3 Приложения № 3 к техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств»	— " — —	C-DE.MT25.B.09138 с 15.08.2013 г. по 15.08.2017 г.
Управляемость и устойчивость, п.4 Приложения № 3 к техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств»	— " — —	C-DE.MT25.B.09139 с 15.08.2013 г. по 15.08.2017 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

1	2	3
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п.6 Приложения № 3 к техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств»	Сертификат, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-DE.MT25.B.09140 с 15.08.2013 г. по 15.08.2017 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение № 8 к техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств»	Декларация, ЗАО «Автотор», Российская Федерация	D-RU.AЯ04.B.00219 с 29.12.2011 г. по 29.12.2015 г.

¹⁾ Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ЕЭК ООН № 30-02, а также по Правилам ЕЭК ООН № 117-00 или Директиве ЕС 92/23 (со знаком «s», подтверждающим соответствие требованиям в отношении шума шин) при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.AЯ04.B.00244.P1

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696
2. Место расположения таблички изготовителя:
На центральной стойке кузова с левой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В моторном отсеке с правой стороны, у верхней опоры амортизатора.
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
X	4	X	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 – 3: Международный идентификационный код изготовителя (код WMI):

«X4X» – ЗАО «Автотор», Российская Федерация

поз. 4 – 7: Код модификации транспортного средства:

«KR09» – KR09 (X5 xDrive35i);

«K849» – K849 (X5 xDrive30d);

«K869» – K869 (X5 xDrive40d);

«K129» – K129 (X5 xDrive25d);

«FG21» – FG21 (X6 xDrive35i);

«FG81» – FG81 (X6 xDrive50i);

«FH61» – FH61 (X6 xDrive30d);

«FH01» – FH01 (X6 xDrive40d);

«FH81» – FH81 (X6 M50d)

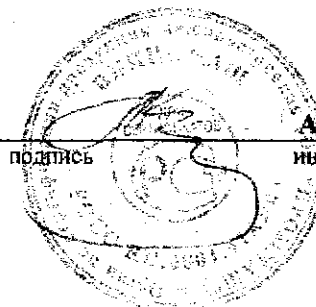
поз. 8: Контрольный символ: цифра 0 или 1

поз. 9: Контрольный символ: цифра от 0 до 9 или буква X

поз. 10: Код модельного года согласно п. 1.2.4 Приложения 8 к техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств» или постоянный символ 0

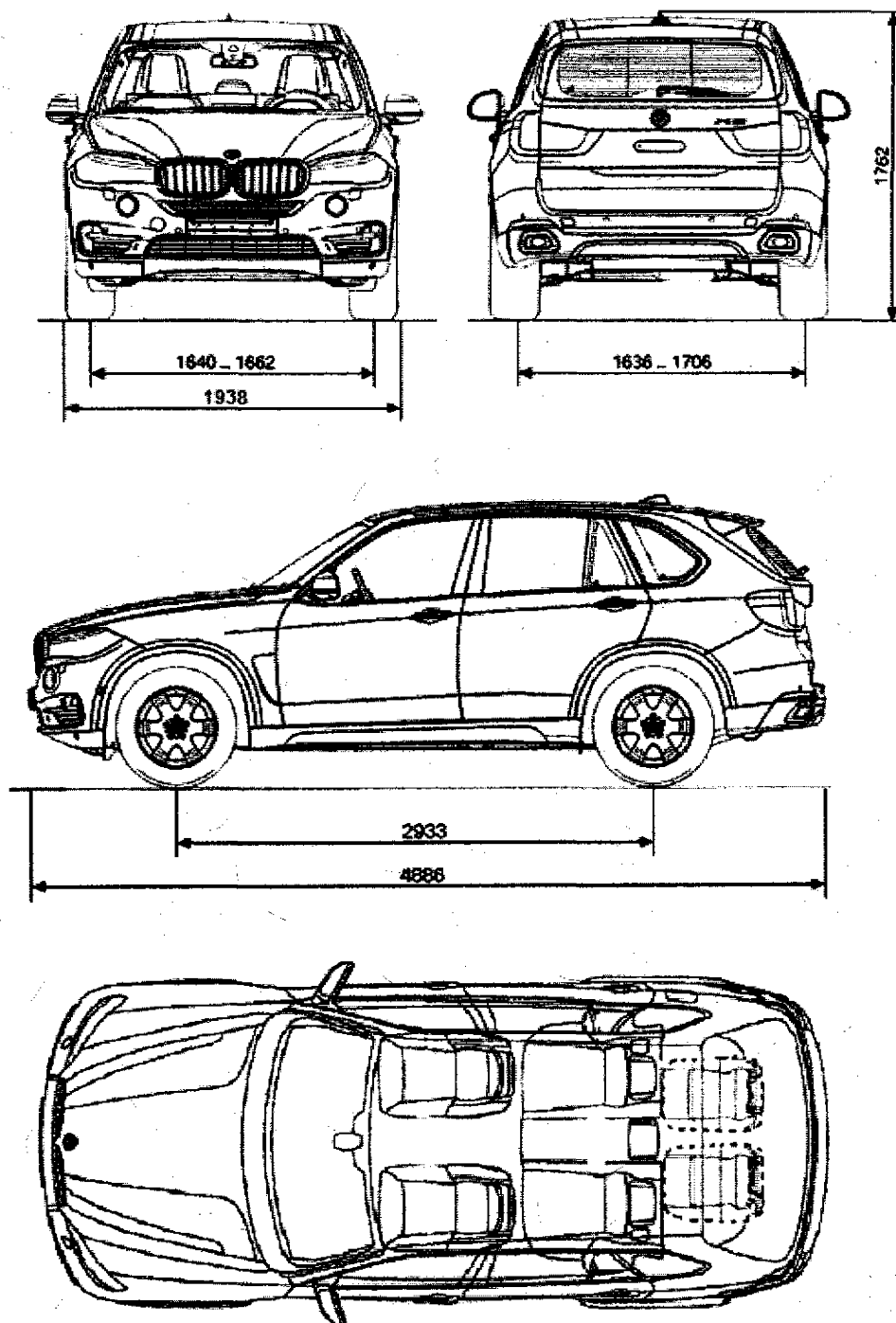
поз. 11 – 17: Порядковый номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации



А.В. Куликов
инициалы, фамилия

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW X5**



**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW X6**

