

## ОБОЗНАЧЕНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства – **BMW**  
Модель транспортного средства – **6С, 6 серия**

1. Место расположения таблички изготовителя:

В проеме правой передней двери на средней стойке.

2. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

2.1. На табличке изготовителя.

2.2. Под капотом 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
W	B	A	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
X	4	X	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

**WBA** – «Bayerische Motoren Werke AG», Германия;

**X4X** – ЗАО «Автотор», Российская Федерация

поз. 4: Модель транспортного средства:

**L, Y, 6** – BMW 6С, 6 серия

поз. 5-6: ?? – условное обозначение комбинации типа кузова и двигателя;

поз. 7: Обозначение рулевого управления:

**1** – левостороннее;

поз. 8: ?- свободный символ;

поз. 9: ? – контрольный буквенный или цифровой код компьютерной регистрации;

поз. 10: ? – постоянный символ или код модельного года выпуска по СТБ 984

поз. 11: Код сборочного завода:

**B, C, D, G** – «BMW AG Plant Dingolfing», Германия (Landshuter Str. 56, DE-84130 Dingolfing, Germany);

**B, C, D, G** – ЗАО «Автотор», Российская Федерация (ул.Магнитогорская, 4, 236013, г.Калининград)

поз.12-17: Порядковый производственный номер транспортного средства

Руководитель

Органа по сертификации

М.П.

подпись

**М.С.Лебедев**

инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

подпись

**А.М. Воробей**

инициалы, фамилия

« 31 » декабря 2014 г.

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО средства**

Марка транспортного средства – **BMW**  
 Модель транспортного средства – **6С, 6 серия**

для мод.:	<b>640d, 640d xDrive, 640i, 640i xDrive, 650i, 650i xDrive</b>		
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние; 4 x 4 / все (только для ... xDrive)		
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – переднее продольное		
Тип кузова/количество дверей	кабриолет / 2	купе / 2	седан / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 2		2 / 3
Габаритные размеры, мм			
- длина	4894		5007
- ширина	1894		
- высота	1365	1369	1392
База, мм	2855		2968
Колея передних / задних колес, мм	1594-1600 / 1637-1665		

для мод.:	<b>640d</b>	<b>640i</b>	<b>650i</b>	<b>640d xDrive</b>	<b>640i xDrive</b>	<b>650i xDrive</b>
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1800-1935	1760-1915	1870-2015	1870-2005	1840-1985	1930-2055
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2220-2410	2180-2360	2290-2465	2310-2470	2255-2430	2350-2550
Технически допустимая максимальная масса, кг:						
- на переднюю ось	1090-1140	1090-1130	1165-1210	1150-1210	1180-1190	1210-1260
- на заднюю ось	1200-1320	1180-1295	1220-1315	1220-1320	1200-1310	1240-1350
Допустимая полная масса прицепа, кг	-					

Руководитель  
 Органа по сертификации  
 М.П.

Эксперт-аудитор  
 « 31 » декабря 2014 г.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*подпись*

*подпись*

**М.С. Лебедев**

*инициалы, фамилия*

**А.М. Воробей**

*инициалы, фамилия*

Приложение 2 к «Одобрению  
 типа транспортного средства»  
 рег.№ ВУ/112 03.11. 021 11655  
 Листов 4 Лист 2

для мод.:	640i, 640i xDrive	650i, 650i xDrive	640d, 640d xDrive
Двигатель_(марка, тип)	Bayer.Mot.Werke AG, четырехтактный		
	бензиновый		дизельный
	N55B30A	N63B44B	N57D30B
Экологический класс	5, 6	5, 6	5
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	8, V-образное	6, рядное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2979	4395	2993
- степень сжатия	10,2 ±0,3	10,0 ±0,15	16,50±0,60
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	235 (5800)	330 (5500)	230 (4400)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	450 (1300-4500)	650 (2000 - 4500)	630 (1500-2500)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом 95, допускается 87-98		дизельное
Система питания	Bosch, Digital engine electronic, прямой впрыск топлива в камеру сгорания, с электронным управлением		Bosch, непосредственный впрыска топлива Common Rail (CR)
Блок управления (марка, тип)	FFFE0009 (для EU5); FF FE0 05D (для EU6)	FF FE0 07F	00 001 373 или 00 00 1375
ТНВД (марка, тип)	-	-	Bosch, 7 823 470
Инжектор/форсунки (марка, тип)	Bosch, 7 597 870 (для EU5); 7 639 994, 8 625 397 (для EU6)	Bosch, 7 645 956 (для EU5); 7 645 956, 8 625 398 (для EU6)	Bosch, 7 823 461
Турбокомпрессор (марка, тип)	BorgWarner, 1 853 970 (для EU5); 7 643 115 (для EU6)	Honeywell, 7 605 794	Borg Warner K 26 -2971 + BV 40-1880
Воздушный фильтр (марка, тип)	BMW или MANN или Mahle, с сухим бумажным фильтрующим элементом:		
	7 571 355 + 7 605 913	7 577 457 + 7 577 458	8 518 111+ 8 510 239
Система зажигания	Bosch		-
	электронная, бесконтактная		-
Катушка зажигания (марка, тип)	Delphi, Single ignition coils	Bosch, Single ignition coils	-
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, R6	Bosch, R8	-

Руководитель  
 Органа по сертификации

М.П.

подпись

Эксперт-аудитор

« 31 » декабря 2014 г.

подпись

**М.С. Лебедев**

инициалы, фамилия

**А.М. Воробей**

инициалы, фамилия

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	три глушителя и один нейтрализатор	три глушителя и два нейтрализатора	три глушителя и нейтрализатор с фильтром твердых частиц
Основной глушитель (задний) (марка, тип)	7 605 255 +7 605 256	7 605 457+7 605 458 или 7 628 069+ 7 628 070	7812394 + 7812397
Дополнительный глушитель (средний) (марка, тип)	7 610 551	7 605 459 или 7 629 376	7 807 103
Нейтрализатор (марка, тип)	7 599 198	7 595 886	7 807 137 или 7 823 238 или 8 515 471 или 8 515 428 или 8 515 757
Фильтр твердых частиц	-	-	8 509 288 или 8 515 428 или 8 515 651 или 8 515 758 или 8 570 962 или 8 570 963

для мод.:	640d, 640d xDrive	640i, 640i xDrive	650i, 650i xDrive
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая		
– число передач	8 - вперед, 1 - назад		
– 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. -	3,317	3,295	3,317
<b>Главная передача (марка, тип)</b>	гипоидная		
– передаточное число главной передачи	2,813	3,231	2,813

Руководитель  
 Органа по сертификации \_\_\_\_\_  
 М.П. \_\_\_\_\_ *подпись*

Эксперт-аудитор  
 « 31 » декабря 2014 г. \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ *подпись*

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

**А.М. Воробей**  
 \_\_\_\_\_  
*инициалы, фамилия*

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

<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 DSCpremium, 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>	ось автомобиля:							
	передняя (1) или задняя (2)	(1) + (2)		(1) + (2)		(1) + (2)		
		(1)	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	
- размерность	225/55 R17	245/45 R18	245/35 R20	275/30 R20	245/40 R19	275/35 R19	245/45 R18	275/40 R18
- индекс несущей способности	97	96	95	97	94	96	96	99
- категория скорости	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	система подушек безопасности, иммобилайзер, электрообогрев заднего стекла, аудиосистема, CD-проигрыватель, электрические стеклоподъемники, система климат-контроля (хладагент R134a)
---	--

Руководитель  
 Органа по сертификации  
 М.П. \_\_\_\_\_

Эксперт-аудитор  
 « 31 » декабря 2014 г.

подпись

подпись

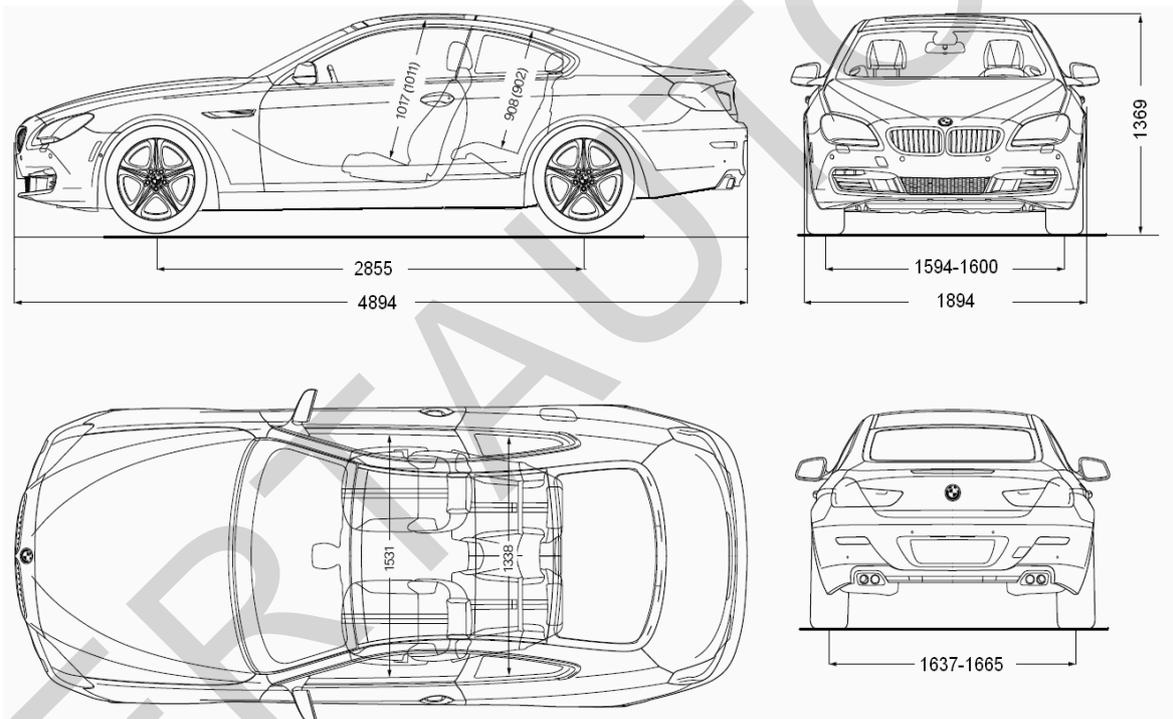
**М.С. Лебедев**  
 инициалы, фамилия

**А.М. Воробей**  
 инициалы, фамилия

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства – BMW  
Модель транспортного средства – 6С, 6 серия

Купе



Руководитель  
Органа по сертификации  
М.П.  
Эксперт-аудитор

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

подпись

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

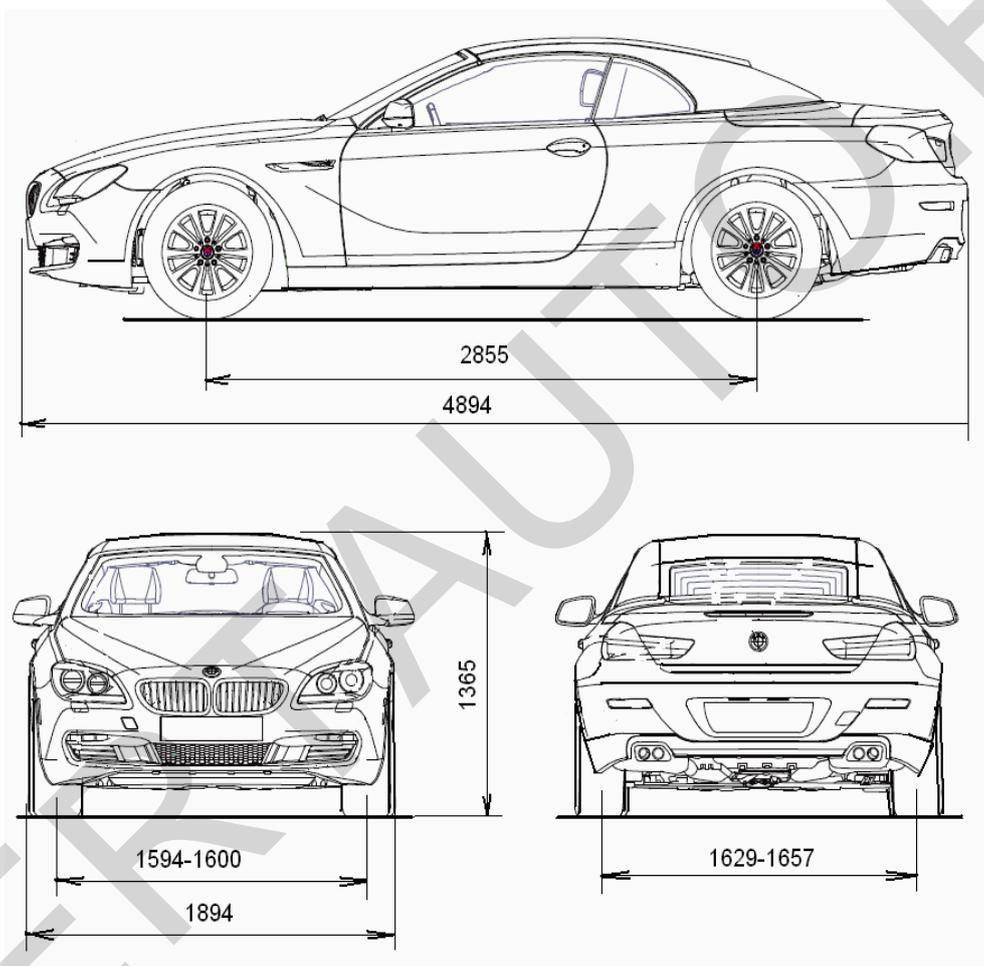
**А.М. Воробей**  
\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

« 31 » декабря 2014 г.

Общий вид транспортного средства

Марка транспортного средства – **BMW**  
Модель транспортного средства – **6С, 6 серия**

Кабриолет



Руководитель  
Органа по сертификации \_\_\_\_\_  
М.П. \_\_\_\_\_  
Эксперт-аудитор \_\_\_\_\_

подпись

подпись

**М.С. Лебедев**  
инициалы, фамилия

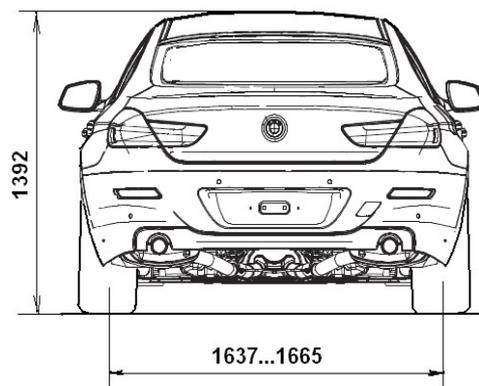
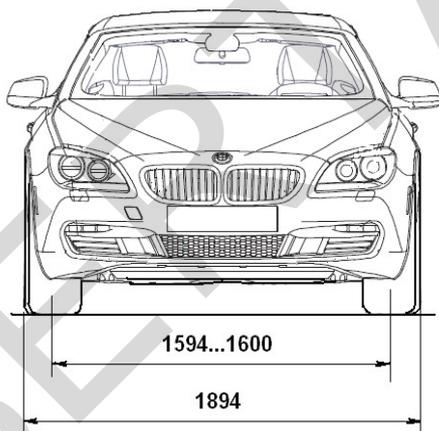
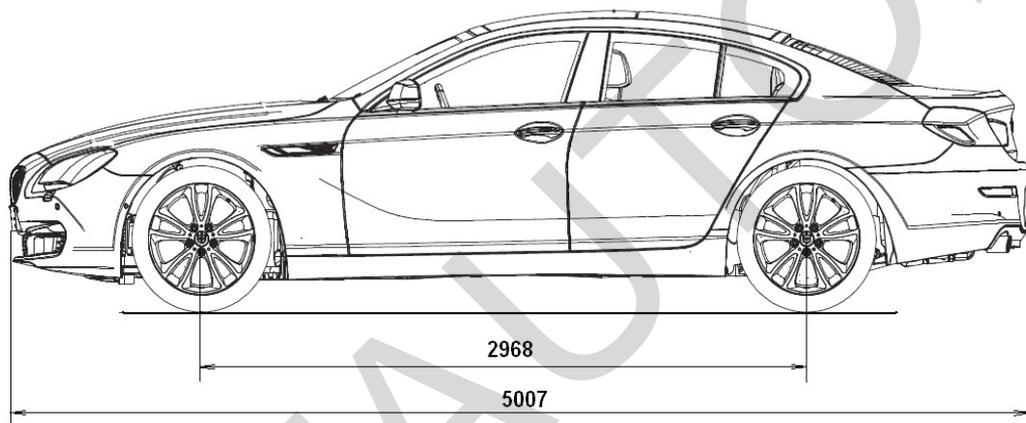
**А.М. Воробей**  
инициалы, фамилия

« 31 » декабря 2014 г.

Общий вид транспортного средства

Марка транспортного средства – **BMW**  
Модель транспортного средства – **6С, 6 серия**

Седан



Руководитель  
Органа по сертификации  
М.П.

\_\_\_\_\_ *подпись*

Эксперт-аудитор

\_\_\_\_\_ *подпись*

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

**А.М. Воробей**  
\_\_\_\_\_  
*инициалы, фамилия*

« 31 » декабря 2014 г.

**СВОДНЫЙ ЛИСТ**  
**“Сообщений, касающихся официального утверждения типа**  
**транспортного средства” и сертификатов соответствия**

ТНПА и/или законодательные акты	Наименование органа по серти- фикации (административного органа, организации), выдавшего “Сообщение, касающееся офи- циального утверждения типа транспортного средства”, сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 10(04) Электромагнитная совмести- мость	Kraftfahrt-Bundesamt (КВА), Германия	E1 10R-045848 Ext. 04 от 03.03.2014
Правила ЕЭК ООН № 11(03) Замки и устройства крепления дверей	То же	E1 11R-030372 от 09.11.2011 E1 11R-030349 Ext.. 01 от 29.10.2010
Правила ЕЭК ООН № 12(04) Травмобезопасность рулевого управления	National Standards Authority of the Ireland (NSAI), Ирландия	E24 12R-040008, Ext. 10 от 30.04.2013
Правила ЕЭК ООН № 13-Н(00) Тормозные системы	Kraftfahrt-Bundesamt (КВА), Германия	E1 13HR-000394 Ext. 02 от 09.05.2012 E1 13HR-000393 Ext. 02 от 09.05.2012
Правила ЕЭК ООН № 14(07) Места крепления ремней безопасности	National Standards Authority of the Ireland (NSAI), Ирландия	E24 14R-070024 Ext. 04 от 29.04.2013 E24 14R-070031 Ext. 02 от 29.04.2013
Правила ЕЭК ООН № 16(06) Ремни безопасности	То же	E24 16R-060037 Ext. 02 от 29.04.2013 E24 16R-060021 Ext. 04 от 29.04.2013
Правила ЕЭК ООН №17(08) [Правила ЕЭК ООН №25(04)] Сиденья, их крепления и подголовники	--/--	E24 17RA-080028 Ext. 04 от 29.04.2013 E24 17RA-080035 Ext. 02 от 29.04.2013

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

Эксперт-аудитор

“ 31 ” декабря 2014 г.

\_\_\_\_\_

*подпись*

\_\_\_\_\_

*подпись*

**М.С.Лебедев**

*инициалы, фамилия*

**А.М. Воробей**

*инициалы, фамилия*

1	2	3
Правила ЕЭК ООН №24(03) Дымность транспортных средств с двигателями с воспламенением от сжатия	National Standards Authority of the Ireland (NSAI), Ирландия	e24*715/2007*195/2013J*0097*02 от 01.10.2013 e24*715/2007*195/2013J*0113*02 от 01.10.2013
Правила ЕЭК ООН №26(03) Травмобезопасность наружных выступов	То же	E24 26R-030032 Ext. 06 от 25.11.2014
Правила ЕЭК ООН № 28(00) Звуковые сигнальные устройства	Kraftfahrt-Bundesamt (КБА), Германия	E1 28R-000569 от 15.09.2010
Правила ЕЭК ООН №30(02) Пневматические шины	То же	e1*458/2011*458/2011*0048*00 от 21.11.2013
Правила ЕЭК ООН № 34(02) Предотвращение опасности возникновения пожара	National Standards Authority of the Ireland (NSAI), Ирландия	E24 34RI-020003 Ext. 03 от 02.05.2014
Правила ЕЭК ООН № 35(00) Расположение педалей управления	То же	E24 35R-000003 Ext.01 от 26.05.2011
Правила ЕЭК ООН № 39(00) Спидометры	Kraftfahrt-Bundesamt (КБА), Германия	E1 39R-001071 Ext. 03 от 18.04.2012
Правила ЕЭК ООН № 43(00) Безопасные стекла	То же	E1 43R-002223 Ext. 03 от 15.03.2012
Правила ЕЭК ООН № 46(02) Устройства непрямого обзора	--/--	E1 46R-021210 Ext.. 02 от 13.12.2011
Правила ЕЭК ООН № 48(04) [Правила ЕЭК ООН №№3(02), 4(00), 6(01), 7(02), 19(03), 20(03), 23(00), 37(03), 38(00), 87(00), 98(00), 99(00), 112(00)] Установка устройств освещения и световой сигнализации	--/--	E1 48R-040686 Ext. 04 от 16.12.2014
Правила ЕЭК ООН № 51(02) Внешний шум	Ministère du Développement durable et des Infrastructures Département des Transports, Люксембург	E13*51R00*51R02*10158*03 от 13.09.2013 E13*51R00*51R02*10228*00 от 23.04.2012 E13*51R00*51R02*10097*03 от 08.11.2012

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

Эксперт-аудитор

“ 31 ” декабря 2014 г.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**М.С.Лебедев**  
инициалы, фамилия

**А.М.Воробей**  
инициалы, фамилия

подпись

подпись

1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 79(01) Рулевое управление	Kraftfahrt-Bundesamt (КБА), Германия	E1 79R-010964 Ext. 04 от 08.12.2011
Правила ЕЭК ООН № 83(06) Выделение загрязняющих веществ с отработавшими газа- ми двигателей внутреннего сго- рания	National Standards Authority of the Ireland (NSAI), Ирландия  Ministère du Développement durable et des Infrastructures Département des Transports, Люксембург	e24*715/2007*195/2013W*0191*01 от 14.11.2013 e24*715/2007*195/2013W*0199*01 от 20.12.2013 e24*715/2007*195/2013J*0097*02 от 01.10.2013 e24*715/2007*195/2013J*0113*02 от 01.10.2013 e24*715/2007/143*2013J*0200*00 от 17.04.2013 e24*715/2007*630/2012J*0185*00 от 13.12.2012 e13*715/2007*566/2011J*0208*04 от 20.04.2012
Правила ЕЭК ООН № 116(00) Противоугонные устройства	Kraftfahrt-Bundesamt (КБА), Германия	E1 116R-000059 Ext. 02 от 25.11.2013
Правила ЕЭК ООН № 125(00) Обзорность автотранспортных средств	То же	E1 125R-000262 Ext. 02 от 13.12.2011
ГОСТ 12.1.005-88 Содержание вредных веществ в кабине и салоне	Орган по сертификации продукции и услуг “ПОЛИТЕХ-СЕРТ”, Республика Беларусь	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11. 021 09969 от 31.12. 2014
СТБ ГОСТ Р 51616-2002 Внутренний шум	То же	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11. 021 09970 от 31.12. 2014
СТБ 984-2009 Транспортные средства. Маркировка	--/--	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.03.021 05698 от 27.12.2011
СТБ 914-99 Транспортные средства. Установка регистрационных знаков	--/--	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.03.021 05697 от 27.12.2011

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

Эксперт-аудитор

“ 31 ” декабря 2014 г.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**М.С.Лебедев**  
инициалы, фамилия

**А.М.Воробей**  
инициалы, фамилия