

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0007868

№ E-DE.MT02.B.00022.P2

Срок действия с 12 апреля 2013 по 22 сентября 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@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	BMW	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	520i (XG11, XL11), 528i (XG31, XL31), 528i xDrive (XH31, XL51), 530i (FR11, XH71, MZ71), 535i (FR71, MU71), 535i xDrive (FU71, MW51), 550i (FR91), 550i xDrive (FU91), 520d (FW11, MX11), 525d (XA31, XB31), 525d xDrive (XA11, XB91), 530d (XA51, XB51), 530d xDrive (FV31, MW91), 535d (XA71, XB71), 535d xDrive (XA91, XB11), M 550d xDrive (FV71, MY91)	
ТИП	5L	5K
МОДИФИКАЦИИ	XG11, XG31, XH31, FR11, XH71, FR71, FU71, FR91, FU91, FW11, XA31, XA11, XA51, FV31, XA71, XA91, FV71	XL11, XL31, XL51, MZ71, MU71, MW51, MX11, XB31, XB91, XB51, MW91, XB71, XB11, MY91
КАТЕГОРИЯ	M ₁	
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5	
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1481 / 8703 23 (52?i, 528i xDrive, 53?i, 535i xDrive); 8703 24 (550i, 550i xDrive); 8703 32 (520d); 8703 33 (525d, 525d xDrive 53?d, 53?d xDrive, M 550d xDrive)	
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	Bayerische Motoren Werke AG, D-80788, München, Germany, тел.: +49 89 382-0, факс: +49 89 382-25858	



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 Dingolfing, Landshuter Strasse 56, 84130 Dingolfing, 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 двух 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.00022.P2 от 12 апреля 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

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4 x 2 / задние или 4 x 4 / все (для автомобилей с коммерческим наименованием 5??? xDrive, M 550d xDrive)

Схема компоновки транспортного средства классическая или полноприводная

Расположение двигателя переднее продольное

Для модификаций:	FR?1, FU?1, FV31, FW11, XA?1, XG?1, XH?1	FV71	MU71, MW?1, MX11, MZ71, XB?1, XL?1	MY91
Тип кузова/количество дверей	несущий, седан / 4		несущий, универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)			
Габаритные размеры, мм				
— длина	4899	4910	4907	4910
— ширина	1860			
— высота	1464	1454	1462	
База, мм	2968			
Колея передних / задних колес, мм	1594...1600 / 1598...1627			

Модификация	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)*	Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
XG11	1670 / 1685	2205...2295 / 2220...2310	1070	1280...1415	750	1900...2000
XG31	1685 / 1695	2220...2310 / 2230...2320	1070	1280...1415		
XH31	— / 1780	— / 2305...2395	1100	1290...1425		
FR11	— / 1730	— / 2265...2355	1070	1270...1415		
XH71	1710 / 1730	2245...2335 / 2265...2355	1070	1265...1410 / 1270...1415*		
FR71	1760 / 1775	2295...2385 / 2310...2400	1100	1275...1420		
FU71	— / 1840	— / 2380...2470	1170	1310...1420		
FR91	— / 1905	— / 2430...2520	1195	1310...1455		
FU91	— / 1975	— / 2500...2590	1250	1320...1455		2000
FW11	1695 / 1700	2230...2320 / 2235...2325	1060	1275...1420		
XA31	1720 / 1725	2255...2345 / 2260...2350	1100	1280...1425		
XA11	— / 1795	— / 2320...2410	1170	1300...1410		
XA51	1760 / 1770	2295...2385 / 2305...2395	1100	1290...1425		
FV31	— / 1865	— / 2405...2495	1190	1310...1430		
XA71	— / 1800	— / 2335...2425	1100	1310...1450		
XA91	— / 1850	— / 2395...2485	1200	1330...1440		
FV71	— / 1950	— / 2475...2565	1240	1330...1480		
XL11	1780 / 1790	2345...2435 / 2355...2445	1070	1410...1545	1900...2000	
XL31	1790 / 1800	2355...2445 / 2365...2455	1070	1410...1545		
XL51	— / 1880	— / 2445...2535	1100	1420...1560	2000	
MZ71	1800 / 1820	2375...2465 / 2395...2485	1070	1400...1535		
MU71	1840 / 1845	2415...2505 / 2420...2510	1100	1400...1545		

* с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00022.P2

Модификация	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)*	Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
MW51	— / 1915	— / 2495...2585	1140	1410...1540		
MX11	1785 / 1790	2360...2450 / 2365...2455	1060	1400...1545		
XB31	1820 / 1825	2395...2485 / 2400...2490	1100	1410...1555		
XB91	— / 1895	— / 2460...2550	1170	1410...1550		
XB51	1860 / 1870	2435...2525 / 2445...2535	1100	1420...1560	750	2000
MW91	— / 1940	— / 2520...2610	1160	1410...1550		
XB71	— / 1900	— / 2475...2565	1100	1420...1560		
XB11	— / 1970	— / 2535...2625	1200	1420...1545		
MY91	— / 2065	— / 2570...2660	1240	1450...1560		

* с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией

Для модификаций:	XG11, XL11	XG31, XH31, XL31, XL51	XH71, MZ71
Двигатель (марка, тип)	N20B20B	N20B20A	N53B30A
	BMW, четырехтактный, с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	1997		2996
– степень сжатия	11.0	10.0	12.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	135 (5000)	180 (5000)	200 (6700)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	270 (1250...4500)	350 (1250...4800)	310 (2600...5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, FFFE001E, FFFE001F	Bosch, 7 607 534, FFFE0006	Siemens / Continental, 000012A1
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 7 597 870		Siemens / Continental, 7 589 048
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MEE-MHI Equipment Europe, 7 588 938		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7 582 908		7 590 597
Глушители шума впуска (маркировка)	BMW или MANN Filter или Mahle, с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	BMW, объединен с воздушным фильтром		
Система зажигания (тип)	электронная		
Катушка зажигания (модуль) (маркировка)	Delphi, 28114820A	Bosch, 0221504470; Delphi, 28114820A	Bosch, 0221141837, 0221504471; Delphi, 19005316
Свечи (маркировка)	NGK или Bosch, R3, R5, R6, R7		

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00022.P2

Для модификаций:	XG11, XL11	XG31, XH31, XL31, XL51	XH71, MZ71
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, два глушителя; один или четыре нейтрализатора отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	7 629 253, 7 631 020		7 597 864 (x2)
– 1 ступень	—		7 578 177 (x2)
– 2 ступень			
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	7 618 604	7 618 604	7 590 544
– 2 ступень	7 618 606	7 618 605	7 590 541, 7 590 545

Для модификаций:	FR11	FR71, FU71, MU71, MW51	FR91, FU91
Двигатель (марка, тип)	N52B30A?	N55B30A	N63B44A
	BMW, четырехтактный, с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		8, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	2996	2979	4395
– степень сжатия	10.7	10.2	10.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	190 (6600)	225 (5800)	300 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	310 (2600...3000)	400 (1200...5000)	600 (1750...4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее		
	92	95	
Система питания (тип)	распределенный	непосредственный	
	впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Siemens / Continental, 00000505	Bosch, 00000AE9, 00000AC7, FFFE000A	Siemens / Continental, 00000755 или 00000654
Форсунки (тип, маркировка)	Siemens / Continental, 7 531 634	BMW / Bosch, 7 568 607, 7 597 870	Siemens / Continental, 7 585 261
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	BorgWarner Turbo Systems, 1 853 970	Garrett / Honeywell Turbo Technologie, GT22 C208 (x2), MGT2256S (x2)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7 590 597	7 571 355, 7 605 913	7 577 457 и 7 577 458
	BMW или MANN Filter, с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	7 590 593	7 583 725, 7 604 404	7 577 466 и 7 577 467
	BMW, объединен с воздушным фильтром		
Система зажигания (тип)	электронная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, 0221141832, 0221504470, 0221504463, 0221504462, 0221504467; ERA Powertrain, 12144; Bremi, 11933; Delphi, 19005293	Delphi, 28114820	Bosch, 0221504470
Свечи (маркировка)	NGK или Bosch, R3, R5, R6, R7		



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00022.P2

Для модификаций:	FR11	FR71, FU71, MU71, MW51	FR91, FU91
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, два, три или пять глушителей, один или два нейтрализатора отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	7 591 447 (x2)	7 599 198	7 585 433 (x2), 7 585 434 (x2), 7 595 886 (x2)
Глушители (маркировка)			
– 1 степень	7 590 544	7 594 964, 7 610 551	7 578 186 (x2)
– 2 степень	7 590 545, 7 590 541	7 578 166 и 7 578 167, 7 594 962 и 7 594 963	7 578 174
– 3 степень	—	—	7 578 188 и 7 578 189

Для модификаций:	FW11, MX11	XA31, XB31, XA11, XB91
Двигатель (марка, тип)	N47D20C	N47D20D
– количество и расположение цилиндров	BMW, четырехтактный дизель 4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	1995	
– степень сжатия	16.5	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	135 или 147 (4000)	160 (4400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	380 (1750...2750)	450 (1500 ... 2500)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, 000004FF, 00000B2F, 00000500, 00000B30, 00000CD7, 00000CD8, 00000CDB, 00000CDC, 0000121B, 00001221, 00001231, 00001232, 00001136, 00001591, FFFE0016, FFFE0028, FFFE004E	Bosch, 00000BA9, 00000BAA, 00001137, 00001138, 00000BAB, 0000118E
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR	
	7 810 696	CP4.1H, 7 823 456
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CR-injector	
	7 810 702	7 823 461
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mitsubishi-Industries, TF035HL6bs-09GFT	Borg Warner, K 16 - 2471, BV35 - 1672
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	BMW/ micronAir, 7 800 151, 7 811 026, 8 510 239, с сухим бумажным элементом	
Глушители шума (маркировка)	BMW, объединен с воздушным фильтром	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW; один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	7 823 498, 8 509 241, 8 512 213	8 508 992, 8 510 375, 8 512 213
Глушители (маркировка)	8 508 186, 8 510 381	8 510 381, 8 517 642
Фильтр твердых частиц	8 515 274, 8 515 275, 8 512 214, 8 518 139, 8 572 405, 8 572 406, 8 572 409, объединен с нейтрализатором	

к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00022.P2

Для модификаций:	FV31, MW91, XA51, XB51	XA71, XB71, XA91, XB11	FV71, MY91
Двигатель (марка, тип)	N57D30A	N57D30B	N57D30C
	BMW, четырехтактный дизель		
– 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	190 или 210 (4000)	230 (4400)	280 (4400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	560 или 600 (1500 ... 3000)	630 (1500...2500)	740 (2000...3000)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, 00000CAC, 00000CAB, 00000CB0, FFFE0093	Bosch, 00000C56, 00000C5B, 00000C5C 00001373, 00001375	Bosch, 00000D93
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR		
	CP 4.2/ 7 823 463	CP 4.2/ 7 805 419, 7 823 470	8 508 151
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CR-injector		
	7 810 702	7 823 461	8 508 153
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Allied Signal / Garrett-Honeywell, GTB2056VZK, 7 823 202	Borg Warner, BV 40-1880, K 26 -2971	Borg Warner, B2-3371, BV 45-2080
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7 800 151, 7 811 026, 8 510 239, 8 518 111		8 518 111, 8 519 900
	BMW / micronAir, с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	BMW, объединен с воздушным фильтром		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW; два или три глушителя и один нейтрализатор отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	7 811 420, 8 515 427, 7 811 430, 7 811 440, 7 823 238, 7 807 137, 7 811 424, 7 823 239, 7 823 240, 7 809 319, 8 506 887, 8 506 888, 8 515 458, 8 509 814, 8 510 903, 8 515 471, 8 515 757, 7 807 137		8 515 540, 8 518 989
Глушители (маркировка)	7 807 103 или 8 506 150		8 518 806
– 1 ступень	7 807 110, 7 807 122		8 516 532, 8 516 535
– 2 ступень	7 812 394 и 7 812 397		8 515 535, 8 518 990, объединен с нейтрализатором
Фильтр твердых частиц	7 811 442, 8 506 881, 7 811 434, 8 506 880, 7 823 241, 8 509 288, 8 515 648, 8 515 651, 7 811 426, 8 506 883, 7 811 422, 8 506 882, 7 823 242, 8 515 428, 8 515 458, 8 515 758, 8 570 962, 8 570 963, 8 570 964, объединен с нейтрализатором		



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00022.P2

Для модификаций:	FR71, MU71	FW11, MX11, XA31, XB31	XA51, XB51	XG11, XG31, XL11, XL31	XH71, MZ71	FR11, FW11, FR71, FU71, MX11, MU71, MW51, XG11, XA31, XA11, XG31, XH31, XH71, XL11, XB31, XB91, XL31, XL51, MZ71,	FV31, FR91, FU91, MW91, XA51, XA71, XA91, XB51, XB71, XB11, FV71, MY91
Трансмиссия (тип)	механическая					гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	BMW, сухое, однодисковое					—	
Коробка передач (марка, тип)	K	K-weit	G-weit	I-350- Turbo	I plus	8HP45	8HP70
	ZF/Getrag, с ручным управлением					ZF, автоматическая	
– число передач	вперед - 6, назад - 1					вперед - 8, назад - 1	
– передаточные числа							
I -	4.110	4.110	5.080	3.683	3.498	4.714	
II -	2.315	2.248	2.804	2.062	2.005	3.143	
III -	1.542	1.403	1.783	1.313	1.313	2.106	
IV -	1.179	1.000	1.260	1.000	1.000	1.667	
V -	1.000	0.802	1.000	0.809	0.809	1.285	
VI -	0.846	0.659	0.835	0.677	0.701	1.000	
VII -	—	—	—	—	—	0.839	
VIII -	—	—	—	—	—	0.667	
3.X. -	3.727	3.727	4.607	3.348	3.187	3.295	3.317

Для модификаций (механическая трансм.):	XG11, XG31, XL11, XL31	XH71, MZ71	FW11	MX11, XA31, XB31	XA51, XB51	FR71, MU71
Главная передача (тип, маркировка)	BMW, гипоидная					
– передаточное число	3.909	4.100	3.385	3.462	2.563	3.231

Для модификаций (гидромехан. трансм.):	FW11, XA31, XB31	XG11, XG31, XH31, XL11, XL31, XL51, MW51	FR11, XH71, MZ71	FR71, FU71, MX11, MU71, FU91, XA11, XB91	FV31, MW91, XA51, XB51	FR91, FV71, MY91	XA71, XA91, XB71, XB11
Главная передача (тип, маркировка)	BMW, гипоидная						
– передаточное число	2.929	3.231	3.385	3.077	2.471	2.813	2.647

Подвеска

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

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

Рулевое управление (описание) гидравлическим (LFR540, LF41) или электромеханическим (ZFLS 7806 (EPS APA)) усилителем; по заказу: дополнительная система управления задними колесами с электроприводом

– рулевой механизм (тип, маркировка) «Шестерня - рейка», ZF



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00022.P2**Тормозные системы**

Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости (DSCpremium); тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

Размерность	Минимально допустимый индекс нагрузки	Скоростная категория	Статический радиус, мм
225/55 R17	97	W, Y	313
245/35 R20	95	Y	321
245/40 R19	94, 98	Y	318
245/45 R18	96	Y	314
245/45 R18 M+S	100	V	314
275/30 R20	97	Y	319
275/35 R19	96	Y	316
275/40 R18	99	Y	314
T135/90 R17	104	M	311

Оборудование транспортного средства

подушки безопасности, сигнализатор непристегнутого ремня безопасности, динамический круиз-контроль (DCC), система динамического контроля за торможением (DBC), система динамического контроля тяги (DTC), система контроля устойчивости на поворотах (CBC), усилитель руля Servotronic, многофункциональное рулевое колесо, безопасные шины Runflat, система контроля давления в шинах, солнцезащитные шторки, датчик дождя, автоматическое включение фар, противотуманные фары, внутренняя подсветка салона, боковые зеркала заднего вида с электрорегулировкой и обогревом, передние сиденья с частичной электрорегулировкой, автоматическая система кондиционирования, тепло- и солнцезащитное остекление, электропривод боковых стекол, система омывателей фар, подогрев форсунок омывателя ветрового стекла, подготовка под мобильный телефон, в т.ч. с системой Bluetooth, аудиосистема, бортовой компьютер с монитором, охранная сигнализация с пультом дистанционного управления, спутниковая противоугонная система BMW, система памяти Personal Profile, разъем для подключения внешних устройств AUX-In, активный круиз-контроль, включая функцию Stop&Go (ACC SnG), панорамная стеклянная крыша, электрическая регулировка сидений с функцией "Память", подогрев сидений и климат-контроль сидений, независимый отопитель с пультом дистанционного управления, обогрев рулевого колеса, активное рулевое управление (AFS), сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), ксеноновые фары, адаптивная система переднего освещения, дневные ходовые огни, солнцезащитные шторки, навигационная система, система голосового управления, система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)), автомобильный телефон, универсальный установочный комплект (адаптер) Bluetooth для мобильного телефона, видеосистема, инфракрасный пульт дистанционного управления, проигрыватель DVD дисков, система Hi-Fi, камеры обзора пространства вокруг автомобиля, система ночного видения, тягово-сцепное устройство с электроприводом, вспомогательные системы смены полосы движения



Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
Рядом с табличкой изготовителя или на табличке изготовителя.
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 одной из боковых дверей или в передней правой или левой части моторного отсека.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. Справа в моторном отсеке на опоре или у опоры стойки передней подвески или под правым передним пассажирским сиденьем или в проеме правой или левой передней двери.
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	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **WBA** - WMI (международный код изготовителя) - Bayerische Motoren Werke AG.

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

<p>XG11, XL11 - 520i; XG31, XL31 - 528i; XH31, XL51 - 528i xDrive; FR11, XH71, MZ71 - 530i; FR71, MU71 - 535i; FU71, MW51 - 535i xDrive; FR91 - 550i; FU91 - 550i xDrive;</p>	<p>FW11, MX11 - 520d; XA31, XB31 - 525d; XA11, XB91 - 525d xDrive; XA51, XB51 - 530d; FV31, MW91 - 530d xDrive; XA71, XB71 - 535d; XA91, XB11 - 535d xDrive; FV71, MY91 - M 550d xDrive.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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: **C** или **B** или **D** или **G** - код сборочного завода - Dingolfing, Германия.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



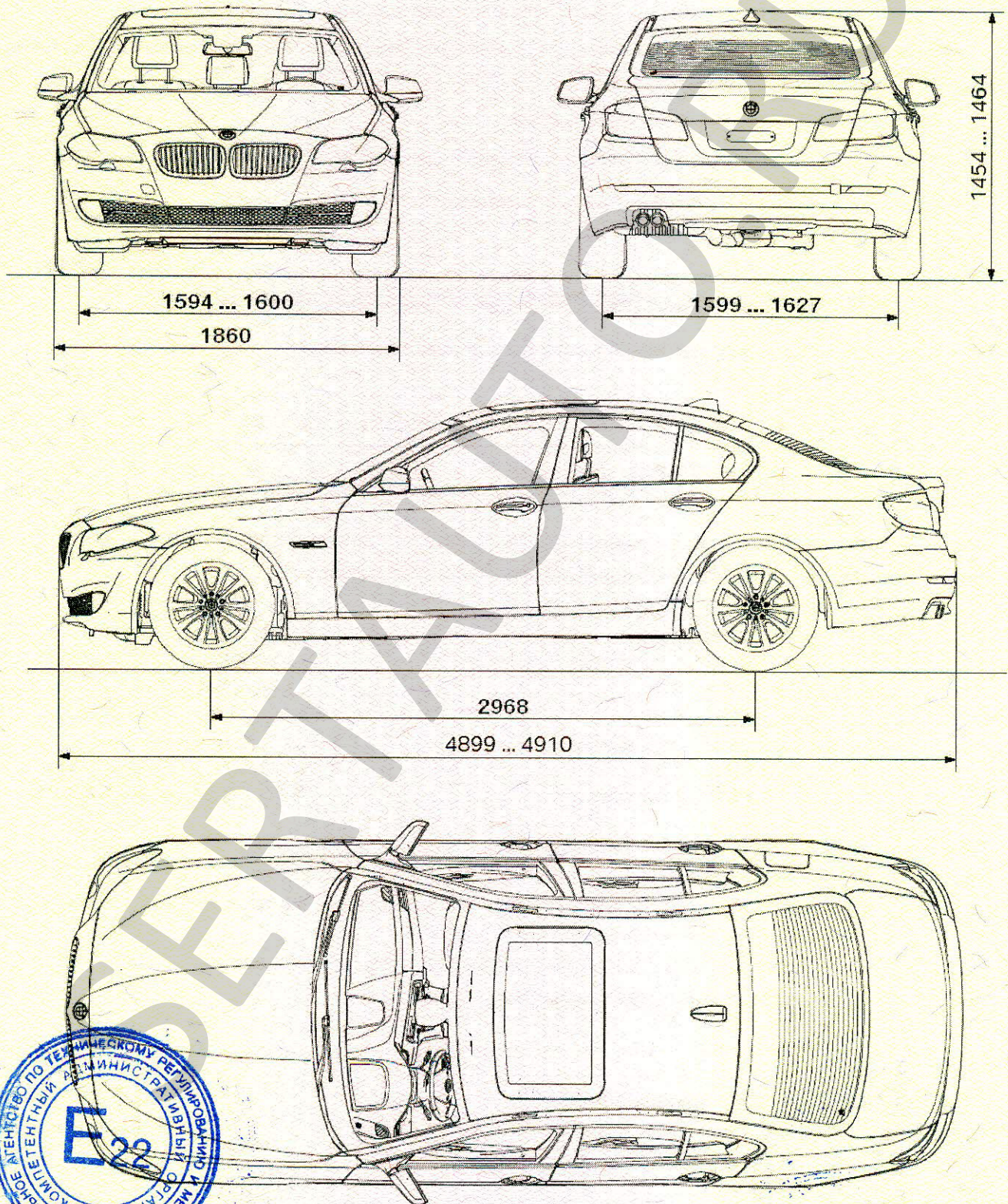
подпись



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW 5L, модификации FR?1, FU?1, FV?1, FW11, XA?1, XG?1, XH?1



к Одобрению типа транспортного средства №



E-DE.MT02.B.00022.P2

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
BMW 5K, модификации MU71, MW?1, MX11, MY91, MZ71, XB?1, XL?1

