

TC RU E-RU.ГA06.00658

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x2 / колеса 2-ой или 3-ей осей; 8x4 / колеса 1-ой и 3-ей или 2-ой и 3-ей или 3-ей и 4-ой осей; 8x6 / колеса 1-ой, 3-ей и 4-ой или 1-ой, 2-ой и 3-ей осей 8x8 / всех осей
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	металлический самосвальный кузов с разгрузкой назад или на две боковые стороны или на две боковые стороны и назад, опрокидывающийся при помощи гидравлического механизма - для 9596-14-50; смесительный барабан - для 9596-14-60; платформа с технологическим оборудованием - для 9596-14-70
Назначение	перевозка сыпучих и навалочных грузов - для 9596-14-50; приготовление и транспортирование бетонной смеси - для 9596-14-60; бетононасос - для 9596-14-70
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная или четырехдверная; опрокидывающаяся вперед: вида P, R, G, S; двух-, трех- или пятиместная, с одним или двумя спальными местами или без них

для модификаций:		9596-14-50	9596-14-60	9596-14-70
Габаритные размеры, мм				
— длина			6785...15000	
— ширина			2500...2550	
— высота			2720...4000	
База, мм		1795...6500 + 1355...4705 + 1305...1455		
Колея передних / задних колес, мм		2030...2154 / 1793...2154 / 1793...2096 / 1793...2154 колея колес первой / второй / третьей / четвертой осей		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		8500...23000	8500...24000	8500...53000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		26000...55000		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
— на первую ось			6500...10500	
— на вторую ось			6500...10500	
— на третью ось			6500...17000	
— на четвертую ось			6500...17000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		143000	буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг				
— прицеп без тормозной системы		750		
— прицеп с тормозной системой		88000		

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA		
	OC9 104	OC9 105	OC13 101
	четырехтактный, с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	5, рядное		6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	9291		12742
– степень сжатия	12.6		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	206 (1900)	250 (1900)	302 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1350 (1000...1400)	1600 (1100...1400)	2000 (1100...1400)
Топливо	компримированный или сжиженный природный газ		
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola		
	2625350	2625351	2625352
Смеситель (тип, маркировка)	Heinzmann, 1799049, 1891456		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 2082259		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett)		
	2079118		2733773
Система зажигания (тип)	с электронным управлением		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, Marshall Electric, SEM, 1789358, 1811722, 1819211		
Свечи (маркировка)	Denso, Beru, Champion, NGK, Federal Mogul, Bosch		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA		
	DC07 108	DC07 109	DC07 110
	четырехтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	6690		
– степень сжатия	17		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	162 (1900)	184 (1900)	206 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1000 (1050...1500)	1100 (1050...1550)	1200 (1050...1600)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	SCANIA		
	2431983, 2668359	2431982, 2668350	2431981, 2668351
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI, 2171342		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 2516462		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology, 5352939		

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA		
	DC09 124	DC09 132	DC09 119
	четырехтактный дизель		
	5, рядное		
	9291		
	18.0		
	235 (1900)	265 (1900)	206 (1900)
	1600 (1050...1350)	1700 (1050...1350)	1400 (1000...1350)
	дизельное		
	непосредственный впрыск топлива		
Система питания (тип)	SCANIA / Motorola		
Блок управления (маркировка)	2237227, 2643240, 2664399, 2717233, 2771767	2237218, 2643239, 2664508, 2717262, 2771776	2237240, 2643636, 2664396, 2717230, 2771414
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI 2007109		SCANIA / Cummins, XPI, 2007109
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232307		SCANIA, 2232307
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset), 2253817		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA		
	DC13 115	DC13 139	
	четырехтактный дизель		
	6, рядное		
	12740	12742	
	20.0		
	302 (1900)		
	2150 (1000...1300)		
	дизельное		
	непосредственный впрыск топлива		
Система питания (тип)	SCANIA / Motorola		
Блок управления (маркировка)	2024082, 2597332, 2659494, 2622133, 2541619, 2556167, 2559193	2237217, 2717265, 2771759	
ТНВД (тип, маркировка)	SCANIA / Cummins, XPI 2007109		
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2057401	SCANIA, 2428190	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset), 2195494	Cummins Turbo Technology (Holset), 2126720 Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 2126718	

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA			
	DC09 142	DC09 143	DC09 144	
	четырехтактный дизель			
	5, рядное			
	9291			
	20.0			
	206 (1900)	235 (1900)	265 (1900)	
	1400 (1000...1400)	1600 (1050...1400)	1700 (1050...1475)	
	дизельное			
	Система питания (тип)			
Блок управления (маркировка)				
ТНВД (тип, маркировка)				
Форсунки (тип, маркировка)				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)				
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA			
	DC13 141	DC13 143	DC13 146	DC13 147
	четырехтактный дизель			
	6, рядное			
	12742			
	20.0			
	302 (1900)	331 (1900)	368 (1900)	331 (1900)
	2150 (1000...1300)	2350 (1000...1300)	2550 (1000...1300)	2350 (1100...1300)
	дизельное			
	Система питания (тип)			
Блок управления (маркировка)				
ТНВД (тип, маркировка)				
Форсунки (тип, маркировка)				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)				

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем цилиндров, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 — максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	SCANIA			
	DC13 148	DC13 155	DC13 152	DC13 153
	четырехтактный дизель			
	6, рядное			
	12742			
	20.0		18.0	
	331 (1900)	368 (1900)	279 (1900)	324 (1900)
	2350 (1000...1300)	2550 (1000...1300)	1975 (1000...1300)	2300 (1000...1300)
	дизельное			
	непосредственный впрыск топлива			
Система питания (тип) Блок управления (маркировка) ТНВД (тип, маркировка) Форсунки (тип, маркировка) Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	SCANIA / Motorola			
	2276663, 2418770, 2561251, 2575033, 2664541, 2664542, 2771789, 2771790	2237204, 2418771, 2561251, 2561268, 2664549, 2664550, 2771798, 2771799	2304839, 2643638, 2664547, 2717272, 2771796	2304840, 2643633, 2664548, 2717273, 2771797
	Cummins Scania XPI Manufacturing, 2007109		-	
	SCANIA, 2232306		Bosch, 2559308 (насос-форсунки)	
	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), Cummins Turbo Technologies, 2260317, 2009728, 2195494		Cummins Turbo Technologies (Holset), 2126714, 2126720	
	SCANIA			
	DC16 101	DC16 102	DC16 103	
	четырехтактный дизель			
	8, V-образное			
	16353			
17.4				
382 (1900)	427 (1900)	537 (1900)		
2700 (1000...1300)	2950 (1000...1350)	3500 (1000...1400)		
дизельное				

Приложение № 1

для двигателей: Система питания (тип) Блок управления (маркировка)	SCANIA		
	DC16 101	DC16 102	DC16 103
	непосредственный впрыск топлива		
	SCANIA / Motorola		
	2024081, 2265352, 2238632, 2597338, 2659476, 2402266, 2541640, 2556173, 2559199	2024080, 2242258, 2238506, 2238633, 2597339, 2659477, 2402267, 2541642, 2556174, 2559200	2184171, 2277262, 2283703, 2597340, 2659496, 2402268, 2541647, 2556175, 2559201
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins Scania XPI Manufacturing, 2165588		
Форсунки (тип, маркировка)	SCANIA, 2232307		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technologies (Holset)		
	2001910	1898616	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем цилиндров, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 — максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	SCANIA		
	DC16 105	DC16 106	DC16 107
	четырёхтактный дизель		
	8, V-образное		
	16353		
	17.4		
	382 (1900)	427 (1900)	537 (1900)
	2700		
	(1000...1300)	2950 (1000...1350)	3500 (1000...1400)
	дизельное		
Система питания (тип) Блок управления (маркировка)	непосредственный впрыск топлива		
	SCANIA/ Motorola		
	2380121, 2237208, 2646871, 2646872, 2664553, 2664554, 2664554, 2771802, 2771803	2237193, 2418772, 2620158, 2646869, 2646870, 2664555, 2664556, 2771815, 2771816	2237189, 2418773, 2646867, 2646868, 2664557, 2664558, 2771817, 2771818
	Cummins Scania XPI Manufacturing, 2165588		
	Scania, 2232306		
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technology (Holset)		
Форсунки (тип, маркировка)			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)			
	2001910	1898616	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем цилиндров, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 — максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	SCANIA		
	DC16 114	DC16 115	
	четырёхтактный дизель		
	8, V-образное		
	16353		
	20.8		
	382 (1900)		456 (1900)
	2700 (1000...1300)		3000 (1100...1400)
	дизельное		

Приложение № 1

для двигателей:	SCANIA	
	DC16 114	DC16 115
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola	
	2287420, 2664564, 2717281, 2771824	2287419, 2618907, 2717282, 2771825
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins Scania XPI Manufacturing, 2165588	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 2336298	SCANIA / Cummins, 2428190
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett)	
	2620284	2251743
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Для всех двигателей SCANIA 1335673, 1335674, 1347071, 1347072, 1377091, 1377092, 1377093, 1377094, 1386230, 1387541, 1387542, 1421021, 1421022, 1423412, 1423414, 1423416, 1446480, 1464828, 1478910, 1484425, 1485591, 1485592, 1492784, 1506545, 1506546, 1506547, 1509665, 1510905, 1510941, 1538008, 1545055, 162248, 169420, 1728667, 1729156, 1729157, 1734321, 1734322, 1734323, 1730757, 1761955, 1775868, 1788819, 1801772, 1801773, 1801774, 1854214, 1869998, 1869999, 1870000, 1870001, 1870002, 1881942, 1881943, 212981, 213739, 213740, 2232179, 2232180, 2282425, 2307150, 2341657, 2343432, 2348148, 2348150, 2355124, 2355128, 2355129, 2355131, 2355133, 2403600, 2408671, 2408672, 2414656, 2414658, 2414659, 2437384, 2437385, 2437388, 2437389, 2437390, 2437590, 2480377, 2480379, 2490801, 2490805, 2490807, 2490809, 2493879, 2498671, 2498672, 2508290, 2508760, 2537830, 2543185, 275112, 275113, 275114, 287377, 310812, 368007, 370749, 370753, 395771, 395772, 395774	
Глушители шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной глушитель или основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов SCR, SCR+EGR (с двигателями SCANIA, DC...) или EGR (с двигателями SCANIA, OC...)	
Нейтрализаторы (маркировка)	SCANIA, встроены в глушитель 1-й ступени	
– 1 ступень	1538681, 1548340, 1779044, 1800871, 1856151, 1865785, 1868354, 1917475, 1921343, 1921344, 1930400, 1944876, 1944877, 2161697, 2234283	
– 2 ступень	1548560, 1760777, 1782504, 1853376, 2035897, 2079843, 2571973	
Глушители (маркировка)	SCANIA	
– 1 ступень (основной)	1857802, 1944878, 1944879, 1944880, 2016304, 2028507, 2028508, 2052915, 2054473, 2054474, 2076631, 2098764, 2158333, 2161805, 2175312, 2177232, 2241227, 2241228, 2547157, 2547158, 2571007, 2571380, 2574127, 2574128, 2574129	
– 2 ступень (дополнительный)	1548561, 1821888, 1821889, 1852049, 1853376, 1862538, 1864684, 1868571, 2072842, 2160881, 2184873, 2415028, 2457176, 2469996, 2490544, 2562345, 2775654	
Фильтр твердых частиц	SCANIA, 2119807, 2307062, встроены в глушитель 1-й ступени (только с дв. SCANIA, DC13 115, DC13 141, DC13 147, DC13 148, DC13 155, DC16 101, DC16 102, DC16 103, DC16 105, DC16 106, DC16 107)	

Приложение № 1

Трансмиссия		механическая или гидромеханическая						
Сцепление (марка, тип)		Fichtel & Sachs / Valeo, K432 и K442, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем (для механической трансмиссии)						
Коробка передач (марка, тип)		механическая, с ручным или автоматизированным управлением				гидромеханическая, с автоматическим управлением		
		GR801, GR801R, GR875, GR875R, GR900, GR900R, GR905, GR905R, GRS890, GRS890R, GRS895, GRS895R, GRS900, GRS920, GRS900R, GRS920R, GRS905, GRS905R, GRSH900, GRSH900R, GRSO895, GRSO895R, GRSO925, GRSO925R, GRSO900, GRSO900R, GRSO905, GRSO905R, GRSO925, GRSO935, GRSO925R, GRSO935R, ZF Transmatic GRSOH901, ZF Transmatic GRSOH901R				GA750, GA751, GA765, GA766, GA750R, GA751R, GA765R, GA766R, GA767, GA752, GA767R, GA752R, GA850, GA851, GA866, GA850R, GA851R, GA866R, GA852, GA867, GA852R, GA867R		
		SCANIA						
		GR801 GR801R	GR875 GR875R	GR900 GR900R	GR905 GR905R	GRS890 GRS890R	GRS895 GRS895R	GRSO895 GRSO895R
число передач и передаточные числа		вперед - 8, назад - 1		вперед - 8+1, назад - 1		вперед - 12, назад - 2		
пониженная -		-	-	16.86	16.41	-	-	-
I -		9.15	9.17	10.10	10.34	11.38	11.32	9.16
II -		6.32	6.26	7.10	7.19	9.23	9.13	7.33
III -		4.69	4.65	5.09	5.08	7.17	7.21	5.83
IV -		3.75	3.75	3.75	3.75	5.81	5.81	4.67
V -		2.44	2.45	2.69	2.76	4.62	4.65	3.75
VI -		1.68	1.67	1.89	1.92	3.75	3.75	3.00
VII -		1.25	1.24	1.36	1.25	3.03	3.02	2.44
VIII -		1.00	1.00	1.00	1.00	2.46	2.44	1.96
IX -		-	-	-	-	1.91	1.92	1.56
X -		-	-	-	-	1.55	1.55	1.25
XI -		-	-	-	-	1.23	1.24	1.00
XII -		-	-	-	-	1.00	1.00	0.80
3.X.I -		8.21	14.77	16.42	14.77	14.75	11.00	11.95
3.X.II -		-	-	-	-	11.95	8.87	9.56

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)		SCANIA													
		GA750 GA751 GA765 GA766 GA750R GA751R GA765R GA766R	GA767 GA752 GA767R GA752R				GA850 GA851 GA866 GA850R GA851R GA866R				GA852 GA867 GA852R GA867R				
число передач и передаточные числа		вперед - 5, назад - 1													
гидравлическая I -		7.0...3.5				10.1...4.6				8.2...3.5				11.4...4.7	
гидравлическая II -		3.7...1.8				5.0...2.2				4.4...1.9				5.3...2.2	
I -		1.86				2.25				1.91				2.21	
II -		1.41				1.54				1.43				1.53	
III -		1.00				1.00				1.00				1.00	
IV -		0.75				0.75				0.74				0.76	
V -		0.65				0.65				0.64				0.67	
3.X. -		2.05				2.47				2.10				2.43	
Коробка передач (марка, тип)		SCANIA													
		GRS900 GRS920 GRS900R GRS920R	GRSO925 GRSO935 GRSO925R GRSO935R	GRS905 GRS905R	GRSO900 GRSO900R	GRSO905 GRSO905R	GRSH900 GRSH900R		ZF Transmatic GRSOH901 ZF Transmatic GRSOH901R						
число передач и передаточные числа		вперед - 12+2, назад - 2					вперед - 9, назад - 1		вперед - 16, назад - 2						
пониженная I -		16.38	13.26	16.41	13.28	13.28	-		-						
пониженная II -		13.28	10.63	13.28	10.76	10.63	-		-						
I -		11.38	9.15	11.32	9.23	9.16	9.14		13.80						
II -		9.23	7.33	9.16	7.48	7.33	5.81		11.54						
III -		7.17	5.81	7.19	5.81	5.82	3.75		9.49						
IV -		5.81	4.66	5.82	4.71	4.66	3.01		7.93						
V -		4.62	3.75	4.63	3.75	3.75	2.44		6.53						
VI -		3.75	3.01	3.75	3.04	3.00	1.91		5.46						
VII -		3.03	2.44	3.02	2.46	2.44	1.55		4.57						
VIII -		2.46	1.96	2.44	1.99	1.96	1.23		3.82						
IX -		1.91	1.55	1.92	1.55	1.55	1.00		3.02						
X -		1.55	1.24	1.55	1.26	1.24	-		2.53						
XI -		1.23	1.00	1.23	1.00	1.00	-		2.08						
XII -		1.00	0.80	1.00	0.81	0.80	-		1.74						
XIII -		-	-	-	-	-	-		1.43						
XIV -		-	-	-	-	-	-		1.20						
XV -		-	-	-	-	-	-		1.00						
XVI -		-	-	-	-	-	-		0.84						
3.X.I -		14.74	11.95	14.77	11.95	11.95	11.92		12.92						
3.X.II -		11.95	9.56	11.95	9.69	9.56	-		10.80						

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип) (для транспортных средств с колесной формулой 8х6, 8х8) число передач и передаточные числа	SCANIA, GT 800, GTD 800, GT 900, GTD 900, GT 901, GTD 901, GTD 950		
	2		
низшее –	1,536		
высшее –	0,890		
Главная передача (тип) – передаточное число	SCANIA, центральная, одинарная или разнесенная, двойная 2.35...7.63		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Задняя (описание)	зависимая пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Рулевое управление (описание) – рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, тормозные механизмы всех колес барабанные или дисковые, с АБС или электронно-пневматическая система (EBS)		
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы и (или) стояночная тормозная система		
Стояночная (описание)	тормозные механизмы 1-ой, 2-ой, 3-ей и 4-ой оси, или 3-ей и 4-ой оси, или 1-ой и 2-ой оси, или 1-ой и 3-ей оси, или 1-ой и 4-ой оси с приводом от энергоаккумуляторов		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный и / или трансмиссионный тормоз-замедлитель (по заказу)		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	295/55 R22,5	147 / 145	K
	295/60 R22,5	149...150 / 146...147	K, L
	315/60 R22,5	152...154 / 148...150	L
	275/70 R22,5	148...152 / 145...148	J, K, L, M
	305/70 R22,5	150...152 / 147...148	L, M
	275/80 R22,5	148...152 / 146...148	J, L, M
	315/45 R22,5	147 / 145	L
	315/70 R22,5	152...156 / 148...150	K, L, M
	315/70 R22,5	154 / -	K, L, M
	355/50 R22,5	152...156 / -	K, L
	375/50 R22,5	156 / -	K
	375/90 R22,5	164 / -	G
	385/55 R22,5	158...160 / -	K, L
	11 R22,5	145...148 / -	L

Приложение № 1

Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
295/80 R22,5	150...154 / 145...150	G, J, K, L, M
315/80 R22,5	154...158 / 145...150	G, K, L, M
12 R22,5	150...152 / 148...149	F, K, L, M
385/65 R22,5	158...164 / -	G, J, K, L
12.00 R20	154...156 / 150...151	F, G, K
13 R22,5	154...158 / 150...156	G, J, K
12.00 R24	156...160 / 153...156	F, G, K, L
325/95 R24	162 / 160	G, K
14.00 R20	160...164 / -	J
16.00 R20	170 / -	G
24.00 R21	176 / -	G
395/85R20	168 / -	G

Оборудование
транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб, устройство ограничения максимальной скорости (максимальная скорость 89 км/ч)
по заказу:
специальные проблесковые предупреждающие огни, верхний и боковые обтекатели кабины, противосолнечный козырек лобового стекла, автономный отопитель, кондиционер (хладагент R134A, R404A), климат-контроль, автомагнитола, аудио- и/или видеосистема, громкоговоритель, микрофон, мониторы, навигационная система, камера наблюдения заднего/переднего обзора, холодильник (хладагент R134A, R404A), кофеварка, мини-кухня, микроволновая печь, центральный замок с дистанционным управлением, круиз-контроль, адаптивный круиз-контроль, система экстренного торможения, система предупреждения о выходе из полосы движения, система обнаружения пешеходов, система контроля за перестроением, система помощи при перестроении, подушка безопасности водителя, боковые шторки безопасности, дополнительные топливные баки, фары освещения рабочей зоны, омыватель фар, сцепное устройство, система контроля трезвости водителя (алкозамок)

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.А. Егоров

инициалы, фамилия