

**Рег. № РОСС RU.0001.11MP02 от 02.08.2006**

Некоммерческое партнерство «СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ), пр. Ленина, 2, г. Челябинск, 454007, тел./факс (351) 775-10-51

**РОСС RU.MP02.E00623**

Марка транспортного средства	—		
Тип транспортного средства	632821-0000010	632822-0000010	632823-0000010
Модификации	—		
Коммерческое наименование	—		
Шасси транспортного средства	<p>SCANIA</p> <p>P4X200 (P230..., P270..., P310..., P340..., P380..., P420..., P440..., P480..., P94..., P114..., P124...);</p> <p>R4X200 (R230..., R270..., R310..., R340..., R380..., R420..., R440..., R480..., R500..., R560..., R580..., R620..., R94..., R114..., R124..., R164...);</p> <p>G4X200 (G230..., G270..., G310..., G340..., G380..., G420..., G440..., G480...);</p> <p>P4X400 (P340..., P380..., P420..., P440..., P480..., P114..., P124...);</p> <p>R4X400 (R340..., R380..., R420..., R440..., R480..., R114..., R124...)</p> <p>G4X400 (G340..., G380..., G420..., G440..., G480...)</p>		
Категория транспортного средства	N3, N3G		
Код ОКП	45 1115, 45 1116	45 2110	45 1115, 45 1116
Код VIN	с X8963282??0CL1001 по X8963282??0CL1100100		
Экологический класс	<p><b>3</b> (для мод. с дв. DC 911 DC 912, DC 913, DC 919, DC 920, DC 921, DC 1103, DC 1104, DC 1108, DC 1109, DC 1201, DC 1203, DC 1206, DC 1216, DC 1217, DC 1601, DC 1603, DC 1604, DT 1218)</p> <p><b>4</b> (для мод. с дв. DC 916, DC 917, DC 918, DC 1210, DC 1213, DC 1605, DC 1606, DC 1608, DT 1212, DT 1217)</p> <p><b>5</b> (для мод. с дв. DC 1215, DC 1218, DC 1609)</p>		
Заявитель, изготовитель и его адрес	Закрытое акционерное общество «Русский прицеп», ул. Дружининская, 5, г. Екатеринбург, 620050, Российская Федерация		

РОСС RU.MP02.E00623

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	4×2/2-ой оси, 4×4/все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	632821-0000010 – фургон общего назначения 632822-0000010 – фургон изотермический 632823-0000010 – бортовая платформа
Назначение транспортного средства	632821-0000010 – перевозка различных грузов, требующих защиты от внешних факторов 632822-0000010 – перевозка различных грузов, требующих защиты от внешних факторов, продуктов питания, в том числе скоропортящихся и предварительно замороженных в упаковке 632823-0000010 – перевозка различных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед вида P (низкая) или R, G (высокая), с одним или двумя спальными местами или без них

Габаритные размеры, мм	632821-0000010	632822-0000010	632823-0000010
– длина	6000...12000		
– ширина	2550	2600	2550
– высота	2700...4000		
База, мм	3300...6300		
Колея передних / задних колес, мм	2030...2134/1793...2096		

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	7600...9000	8000...10000	7500...9000
Полная масса транспортного средства, кг	18000...24000		
– на переднюю ось	6700...9000		
– на заднюю ось	11500...15000		
Допустимая полная масса прицепа, кг			
– без тормозов	750		
– с тормозами	51000		
Полная масса автопоезда, кг	69000...75000		

Двигатель (марка, тип)	SCANIA			
	DC 911	DC 912	DC 913	DC 916
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	5, рядное			
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	8867			
– степень сжатия	18			17
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	228 (1900)	198 (1900)	169 (1900)	169 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1550 (1100-1300)	1250 (1100-1400)	1050 (1100-1400)	1050 (1100-1500)
Топливо	дизельное			

## POCC RU.MP02.E00623

<b>Система питания</b>	DC 911	DC 912	DC 913	DC 916
	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	BOSCH			
	1497365, 1730888			1749104
Турбокомпрессор (марка, тип)	GARRETT			
	1479244		1479246	1476486

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DC 917	DC 918	DC 919	DC 920
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	5, рядное			
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	8867			
– степень сжатия	17		18	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	198 (1800)	228 (1800)	169 (1900)	198 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1250 (1100-1450)	1550 (1100-1350)	1050 (1100-1400)	1250 (1100-1400)
Топливо	дизельное			

<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	BOSCH			
	1730168		1497365, 1730888	
Турбокомпрессор (марка, тип)	GARRETT			
	1476486		1479246	1479244

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DC 921	DC 1103	DC 1108	DC 1109
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	5, рядное	6, рядное		
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	8867	10640		
– степень сжатия	18			
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	228 (1900)	250 (1900)	280 (1900)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1550 (1100-1300)	1600 (1100-1300)	1800 (1100-1300)	
Топливо	дизельное			

<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	BOSCH			
	1497365, 1730888	1409193, 1440579, 1455861, 1497386, 574382, 574393	1440579	
Турбокомпрессор (марка, тип)	GARRETT, 1479244	HOLSET, 1407099, 1411253, GARRETT, 1449888	GARRETT, 1449888	HOLSET, 1441526

POCC RU.MP02.E00623

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DC 1201	DC 1203	DC 1206	DC 1210
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	11705			
– степень сжатия	18			17
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	309 (1900)			250 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	2000 (1100-1300)	2100 (1050-1300)	2000 (1100-1300)	1700 (1100-1350)
Топливо	дизельное			

<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	BOSCH, 1420379, 1440580, 1456860, 1497385, 574381, 574394	CUMMINS, 1481827	BOSCH, 1440580, 574394	CUMMINS, 1529790
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, 1378395, 1441521 GARRETT, 1354276	HOLSET, 1441521	HOLSET, 1378395, 1441521 GARRETT, 1354276	HOLSET, 1536016

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DC 1213	DC 1215	DC 1216	DC 1217
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	11705			
– степень сжатия	17	18		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	279 (1800)	309 (1800)	280 (1900)	279 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1900 (1100-1350)	2100 (1100-1400)	1800 (1100-1400)	1900 (1100-1300)
Топливо	дизельное			

<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	CUMMINS		BOSCH	
	1529790	1731091	1440580, 574394	1440580, 1805344, 574394
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, 1536616	HOLSET, 1441526	HOLSET, 1378395, 1441521 GARRETT, 1354276	

POCC RU.MP02.E00623

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DC 1218	DC 1601	DC 1603	DC 1604
	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		8, V-образное	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	11705		15607	
– степень сжатия	18			
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	279 (1800)	426 (1900)		368 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1900 (1100-1400)	2700 (1100-1300)		2400 (1100-1300)
Топливо	дизельное			

<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	CUMMINS, 1731091	BOSCH, 1420379, 1455860	BOSCH, 1440580	
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, 1441526	HOLSET, 1422954	HOLSET, 1422954 GARRETT, 1522528	GARRETT, 1522530

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DC 1605	DC 1606	DC 1608	DC 1609
	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	15607			
– степень сжатия	17			18
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	412 (1900)	368 (1900)	456 (1900)	368 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	2700 (1100-1400)	2400 (1100-1400)	3000 (1100-1400)	2500 (1100-1350)
Топливо	дизельное			

<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	BOSCH			
	1548475, 1766551	1548472, 1766553	1548475, 1766551	1766553
Турбокомпрессор (марка, тип)	GARRETT, 1522530			

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	SCANIA			
	DT 1212	DT 1217	DT 1218	DC 1104
	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	11705			10640
– степень сжатия	17		18	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	309 (1900)	353 (1900)	324 (1900)	280 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	2100 (1100-1350)	2250 (1100-1450)	2100 (1100-1400)	1800 (1100-1300)
Топливо	дизельное			

POCC RU.MP02.E00623

<b>Система питания</b>	DT 1212	DT 1217	DT 1218	DC 1104
	непосредственный впрыск топлива			
Насос-форсунки (марка, тип)	CUMMINS, 1499257, 1764364		CUMMINS, 1464994, 1481827, 1846348	BOSCH, 1409193, 1440579, 1455861, 1497386, 574382, 574393
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET			
	1536614		1408540	1407099, 1411253, 1441526
Воздушный фильтр (марка, тип)	DONALDSON			
	1335673, 1335674, 1347071, 1347072, 1377091, 1377092, 1377093, 1377094, 1387541, 1387542, 1423412, 1423416, 1464828, 1478910, 1506545, 1506546, 1506547, 1538008, 1729156, 1729157, 1734321, 1734322, 1734323, 1801772, 1801773			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной глушитель или основной и дополнительный глушители, с системой нейтрализации отработавших газов (экологические классы 4 и 5) или без нее (экологический класс 3)			
Основной глушитель (марка, тип)	SCANIA			
	1387823, 1393617, 1420278, 1448427, 1484094, 1497013, 1500455, 1538681, 1548340, 1548344, 1779044, 1856151, 1865785, 1865786			
Дополнительный глушитель (марка, тип)	SCANIA			
	1483231, 1483279, 1483280, 1483281, 1548560, 1548561, 1760777, 1782504, 1852049, 1853376			
<b>Трансмиссия</b>	механическая			
Сцепление (марка, тип)	FICHTEL & SACHS / VALEO K432 или K442 – фрикционное, сухое, однодисковое; привод гидравлический с пневмоусилителем			

POCC RU.MP02.E00623

Коробка передач (марка, тип)	SCANIA						
	G670	GR801(R)	GR875(R)	GR900(R)	GR905(R)	GRS890(R)	GRS895(R)
– число передач	вперед-6, назад-1	вперед-8, назад-1		вперед-8+1, назад-1		вперед-12, назад-2	
– передаточные числа							
пониженная	—	—	—	16,86	16,41	—	—
I	7,72	9,15	9,17	10,10	10,34	11,38	11,32
II	4,42	6,32	6,26	7,10	7,19	9,23	9,13
III	2,86	4,69	4,65	5,09	5,08	7,17	7,21
IV	1,92	3,75	3,75	3,75	3,75	5,81	5,81
V	1,30	2,44	2,45	2,69	2,76	4,62	4,65
VI	1,00	1,68	1,67	1,89	1,92	3,75	3,75
VII	—	1,25	1,24	1,36	1,25	3,03	3,02
VIII	—	1,00	1,00	1,00	1,00	2,46	2,44
IX	—	—	—	—	—	1,91	1,92
X	—	—	—	—	—	1,55	1,55
XI	—	—	—	—	—	1,23	1,24
XII	—	—	—	—	—	1,00	1,00
задний ход I	7,10	8,21	14,77	16,42	14,77	14,75	11,00
задний ход II	—	—	—	—	—	11,95	8,87
Коробка передач (марка, тип)	SCANIA						
	GRS900(R) GRS920(R)	GRS905(R)	GRSO900(R)	GRSO905(R)	GRSH900(R)	GRSOH901(R) ZF Transmatic	
– число передач		вперед-12+2, назад-2			вперед-9, назад-1	вперед-16, назад-2	
– передаточные числа							
пониженная I	16,38	16,41	13,28	13,28	—	—	
пониженная II	13,28	13,28	10,76	10,63	—	—	
I	11,38	11,32	9,23	9,16	9,14	13,80	
II	9,23	9,16	7,48	7,33	5,81	11,54	
III	7,17	7,19	5,81	5,82	3,75	9,49	
IV	5,81	5,82	4,71	4,66	3,01	7,93	
V	4,62	4,63	3,75	3,75	2,44	6,53	
VI	3,75	3,75	3,04	3,00	1,91	5,46	
VII	3,03	3,02	2,46	2,44	1,55	4,57	
VIII	2,46	2,44	1,99	1,96	1,23	3,82	
IX	1,91	1,92	1,55	1,55	1,00	3,02	
X	1,55	1,55	1,26	1,24	—	2,53	
XI	1,23	1,23	1,00	1,00	—	2,08	
XII	1,00	1,00	0,81	0,80	—	1,74	
XIII	—	—	—	—	—	1,43	
XIV	—	—	—	—	—	1,20	
XV	—	—	—	—	—	1,00	
XVI	—	—	—	—	—	0,84	
задний ход I	14,74	14,77	11,95	11,95	11,92	12,92	
задний ход II	11,95	11,95	9,69	9,56	—	10,80	

POCC RU.MP02.E00623

Раздаточная коробка (марка, тип), (только для 4x4)	SCANIA GT 800, GTD 800, GT 900, GTD 900
– передаточные числа раздаточной коробки: – высшая передача – низшая передача	0,890 1,536
Главная передача (марка, тип)	SCANIA центральная, одинарная или разнесенная, включающая центральную и колесные планетарные передачи
– передаточное число главной передачи	2,71...5,57
<b>Подвеска</b>	
– передняя	пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистных рессорах; с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
– задняя	пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистных рессорах; с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	
	ZF, 8097, 8098; TRW, TAS85 или TAS86 рулевой механизм – типа «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем
<b>Тормозные системы:</b>	
– рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы колес барабанного типа или дисковые, антиблокировочная система (ABS) или электронно-пневматическая система (EBS)
– запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы и (или) стояночная
– стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес второй оси или первой и второй оси, с приводом от энергоаккумуляторов
– вспомогательная (марка, тип)	моторный и (или) трансмиссионный тормоз-замедлитель (по заказу)

РОСС RU.MP02.E00623

Шины	размер	индекс несущей способности	категория скорости	
- передние	295/60R22,5	149, 150	L, L/K	
	315/60R22,5	152	L	
	275/70R22,5	148, 152	M/L/J, L/E	
	305/70R22,5	150, 152	M, M/L	
	275/80R22,5	149	L	
	315/70R22,5	152, 154	M/L, L/K	
	385/55R22,5	158, 160	M/L, L/K	
	11R22,5	148	L/K	
	10.00 R20	146, 152	K, M	
	295/80 R22,5	152, 154	M/L/K/J, E	
	315/80 R22,5	150, 154, 156	M, M/L/K, M/L/K	
	11.00R20	150	K	
	12R22,5	150, 152	L/K, M/L/K	
	385/65 R22,5	152, 158, 160	L, L/K, K/J	
	12.00 R20	154, 156	K, G	
	13 R22,5	154, 156	K, M/L/K/G	
	12.00R24	156, 160	K, K	
	- задние	295/60 R22,5	146, 147	L, L/K
		315/60 R22,5	148	L
		275/70 R22,5	145, 148	M/L/J, L/E
		305/70 R22,5	147, 148	M, M/L
		275/80 R22,5	146	L
		315/70 R22,5	148, 150	M/L, L/K
		11 R22,5	145	L/K
		10.00 R20	143, 148	K, M
		295/80 R22,5	148, 149, 150	M/L/K/J, L, E
		315/80 R22,5	149, 150, 153	M, M/L/K, L
		11.00 R20	146	K
12 R22,5		145, 147, 148	L, K, M/L/K	
385/65 R22,5		148	L	
12.00 R20		149, 150	K, K/G	
13 R22,5		150	M/L/K/G	
12.00 R24		153, 156	K, K	
<b>Оборудование транспортного средства:</b>		верхний и боковые обтекатели, противосолнечный козырек, автономный отопитель, автомагнитола, кондиционер (хладагент R134A), центральный замок с дистанционным управлением, автоматический грузоподъемный борт фирмы «Gerd Bär GmbH» модели BC 750A2L, BC 750S2, BC 1000S2, BC 1500S2, BC 1000S4, BC 1500S4, BC 1000F2, BC 1500F2, BC 1000F4, 1500F4, BC 1500 R21, BC 1500 R42, BC 1500H42		
632822-0000010		холодильная установка фирмы «THERMO KING CORPORATION» мод: V-300, V-400 MAX, V-500, V-700 MAX, V-300 MAX TS, V-500 MAX TS, фирмы «Ingersoll-Rand International Ltd.» мод: SL-100, SL-200, SL-400, Spectrum SL, TS-200e, TS-300e, TS-500e, TS-600e, Spectrum TS, MD-200, MD-300		
632823-0000010		каркас тента, тент, задние распашные двери		

РОСС RU.MP02.E00623

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (Сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8963282??0CL1001 по X8963282??0CL1100.

При проезде транспортных средств 632821-0000010, 632822-0000010, 632823-0000010 по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

632821-0000010, 632822-0000010, 632823-0000010

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на 2 страницах приведены в приложении № 3.  
Зам.

**С.А. Костяев**

**С.В. Пугачев**

Действует с 02 марта 2009 г.

РОСС RU.MP02.E00623

Приложение № 2 к «одобрению  
типа транспортного средства»

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

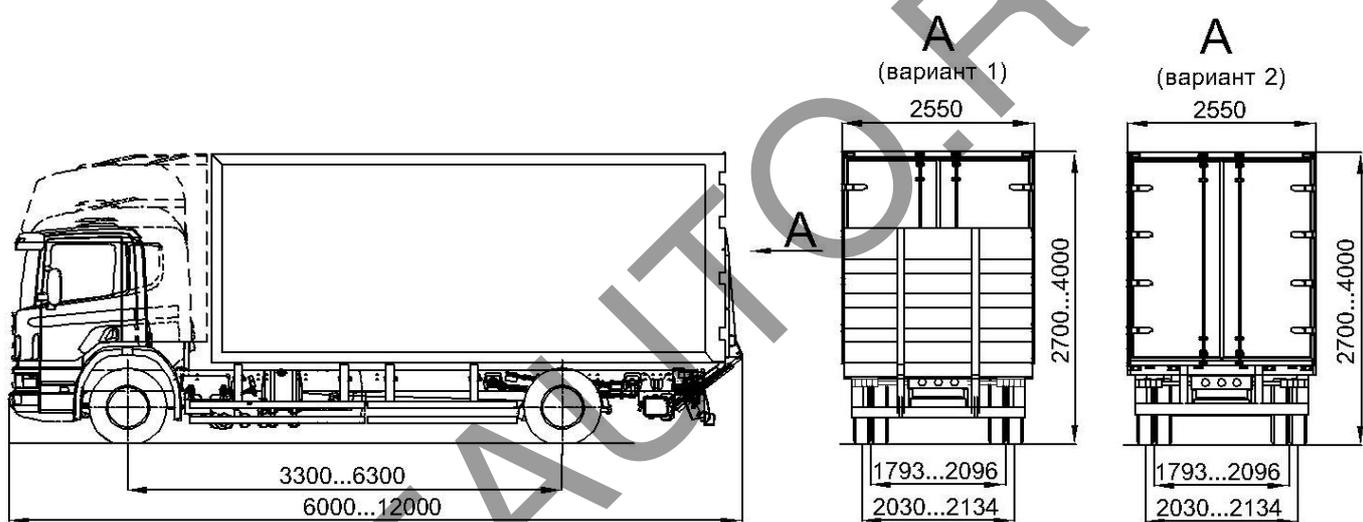
1. Место расположения и форма знака соответствия:
  - 1.1. На табличке изготовителя.
  - 1.2. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На кабине с правой стороны в районе порога.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1 На надрамнике с правой стороны в передней части.
  - 3.2 На табличке изготовителя.
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	8	9	6	3	2	8	2	?	?	0	C	L	1	?	?	?

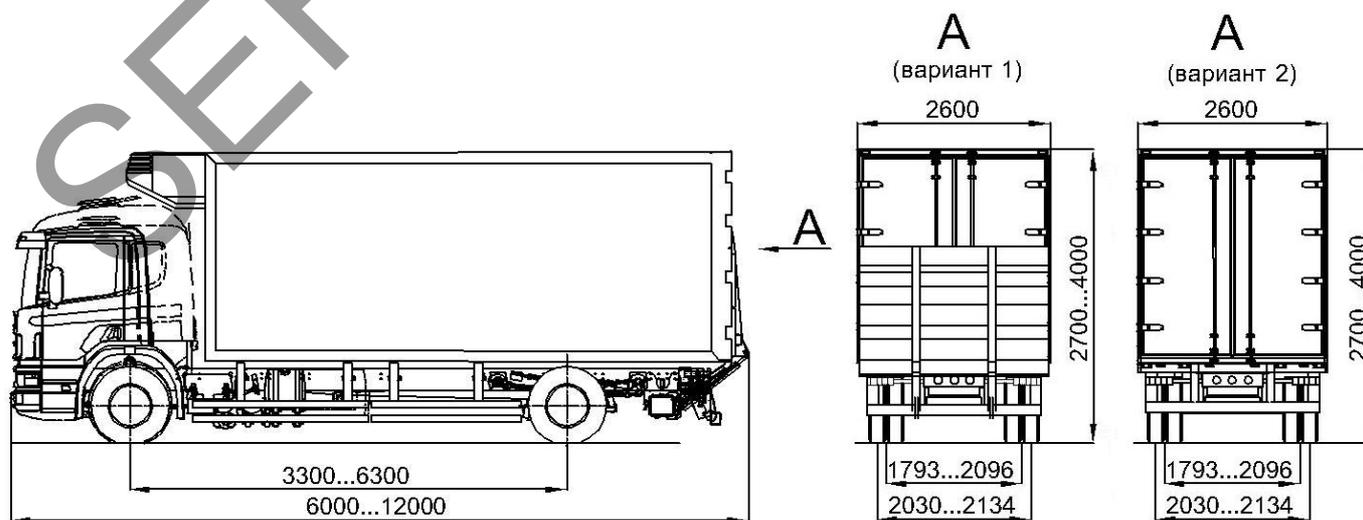
- поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI)  
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год
- поз. 4-9: описательная часть идентификационного номера (VDS)  
632821 – 632821-0000010  
632822 – 632822-0000010  
632823 – 632823-0000010
- поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11: цифровой код «0»
- поз. 12-14: CL1 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «Русский прицеп»,  
Российская Федерация
- поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MP02.E00623

Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»



632821-0000010



632822-0000010

РОСС RU.MP02.E00623

Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»

