

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0002861

№ E-RU.MT02.A.00059

Срок действия с 31 января 2012 по —

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@satrffond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	САТ ТС-53К, САТ ТС-63, Автомобиль "Бортовая платформа с КМУ", Автомобиль "Бортовая платформа", Автомобиль для перевозки контейнера, Автомобиль "Автофургон-специальный", Автомобиль "Автофургон для перевозки продуктов питания", Автомобиль "Автофургон-мастерская с КМУ", Автомобиль "Автофургон-мастерская", Автомобиль "Автофургон"
ТИП ШАССИ	476335 SCANIA типа: P6X200 (P230..., P250..., P270..., P310..., P340..., P380..., P420..., P440..., P470..., P480...); R6X200 (R230..., R250..., R270..., R310..., R340..., R380..., R420..., R440..., R470..., R480..., R500..., R560..., R580..., R620...); G6X200 (G230..., G250..., G270..., G310..., G340..., G380..., G420..., G440..., G470..., G480...); P6X400 (P230..., P250..., P270..., P310..., P340..., P380..., P420..., P440..., P470..., P480...); R6X400 (R230..., R250..., R270..., R310..., R340..., R380..., R420..., R440..., R470..., R480..., R500..., R560..., R580..., R620...); G6X400 (G230..., G250..., G270..., G310..., G340..., G380..., G420..., G440..., G470..., G480...); P6X600 (P340..., P380..., P420..., P440..., P470..., P480...); R6X600 (R340..., R380..., R420..., R440..., R470..., R480...); G6X600 (G340..., G380..., G420..., G440..., G470..., G480...).
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N ₃ , N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3 (с дв. DC9 11/ 9 12/ 9 13/ 11 08/ 11 09/ 12 06/ 12 14/ 12 17/ 16 03/ 16 04, DT12 06/ 12 18) 4 (с дв. DC9 16/ 9 17/ 9 18/ 09 101/ 09 102/ 12 10/ 12 13/ 12 23/ 12 24/ 12 26/ 16 05/ 16 06/ 16 08, DT12 12/12 17) 5 (с дв.: DC 12 15/ 12 18/ 16 09/ 16 17/ 16 18/ 16 19)
КОД ОКН ПУВЗД	45 1115, 45 1116, 45 2110, 45 2160, 45 2330 / 8704 22, 8704 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "Завод автофургонов "Энергия" (ЗАО "Завод автофургонов "Энергия"), 192019, г. Санкт-Петербург, ул. Бехтерева д.2, Российская Федерация, ОГРН: 1037825009914, Тел.: (812) 365-19-80, факс: (812)365-24-21



ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "Завод автофургонов "Энергия" (ЗАО "Завод автофургонов "Энергия"), 192019, г. Санкт-Петербург, ул. Бехтерева д.2, Российская Федерация, ОГРН: 1037825009914, Тел.: (812) 365-19-80, факс: (812)365-24-21
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	192019, г. Санкт-Петербург, ул. Бехтерева д.2, 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 партию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с X8947633570AL7251 по X8947633570AL7350.

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 четырех страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Назначение специализированных транспортных средств:

- передвижная мастерская, перевозка специальных приспособлений и инструментов (для мод. "Автофургон-мастерская с КМУ", "Автофургон-мастерская");
- перевозка продуктов питания (для мод. "Автофургон для перевозки продуктов питания");
- перевозка контейнера (для мод. Автомобиль для перевозки контейнера);
- перевозка промышленных товаров (для мод. "Автофургон-специальный").

В случае превышения параметров транспортных средств значений, установленных в п.п. 3.1 и 3.2 Приложения № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.A.00059 от 31 января 2012

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года



А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 2 / 2 или 3 оси, 6 × 4 / 2 и 3 оси, 6 × 6 / всех осей
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	фургон или бортовая платформа с крано-манипуляторной установкой (КМУ) или без нее, (CAT TC-53K - фургон длиной 5300 мм с КМУ; CAT TC-63 - фургон длиной 6300 мм без КМУ)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, откидывающаяся вперед: вида Р (низкая) или R, G (высокая), двух или трехместная с одним или двумя спальными местами или без них

Для модификаций с вариантом исполнения грузозночного пространства:	фургон	фургон с КМУ	бортовая платформа	бортовая платформа с КМУ
Габаритные размеры, мм				
— длина		8500...11645		
— ширина		2550		
— высота		2740...4000		
База, мм		3000-6300+1250-1455		
Колея колес первой / второй/ третьей оси, мм		2100 /1800/1800		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9000...13000	10000...14000	8000...12000	9000...13000
Полная масса транспортного средства, кг				
— технически допустимая		18000...41000		
— разрешенная		26000		
Максимальная осевая масса, кг				
— на переднюю ось технически допустимая		6000...9000		
— на переднюю ось разрешенная		10000...11500		
— на среднюю ось технически допустимая		6000...16000		
— на среднюю ось разрешенная		10000...11500		
— на заднюю ось технически допустимая		6000...16000		
— на заднюю ось разрешенная		10000...11500		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC9 11	DC9 12	DC9 13	DC11 08
	четырёхтактный дизель			
— количество и расположение цилиндров	5, рядное			6, рядное
— рабочий объём цилиндров, см ³	8867			10640
— степень сжатия	18			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилу ЕЭК ООН № 85	228 (1900)	198 (1900)	169 (1900)	250 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1550 (1100...1300)	1250 (1100...1400)	1050 (1100...1400)	1600 (1100...1300)
Топливо	дизельное			

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.A.00059

Для модификаций с двигателями:	SCANIA,			
	DC9 11	DC9 11	DC9 11	DC9 11
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1497365, 1730888	BOSCH, 1497365, 1730888	BOSCH, 1497365, 1730888	BOSCH, 1440579
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	GARRETT, 1479244	GARRETT, 1479244	GARRETT, 1479246	GARRETT, 1449888
Глушители шума впуска (маркировка)	—			

Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC11 09	DC12 06	DC12 14	DC12 17
	четырёхтактный дизель			
— количество и расположение цилиндров	6, рядное			
— рабочий объем цилиндров, см ³	10640	11705		
— степень сжатия	18			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	280 (1900)	309 (1900)	309 (1900)	279 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1800 (1100...1300)	2000 (1100...1300)	2100 (1100...1300)	1900 (1100...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1440579	BOSCH, 1440580, 574394, 1805344	CUMMINS 1481827	BOSCH, 1440580, 1805344, 574394
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, 1441526	HOLSET, 1378395, 1441521; GARRETT, 1354276	HOLSET, 1441521	HOLSET, 1378395, 1441521; GARRETT, 1354276
Глушители шума впуска (маркировка)	—			

Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC16 03	DC16 04	DC12 06	DC12 18
	четырёхтактный дизель			
— количество и расположение цилиндров	8, V - образное		6, рядное	
— рабочий объем цилиндров, см ³	15607		11705	
— степень сжатия	18			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	426 (1900)	368 (1900)	345 (1900)	324 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2700 (1100...1300)	2400 (1100...1300)	2200 (1050...1350)	2100 (1100...1400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1440580	BOSCH, 1440580,	CUMMINS 1481827, 1464994	CUMMINS 1464994, 1481827, 1846348



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.A.00059

Для модификаций с двигателями:	SCANIA,			
	DC16 03	DC16 03	DC16 03	DC16 03
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, 1422954, GARRETT, 1522528	GARRETT, 1522530	HOLSET, 1408540	HOLSET, 1408540
Глушители шума впуска (маркировка)	—			

Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC9 16	DC9 17	DC9 18	DC09 101
	четырёхтактный дизель			
— количество и расположение цилиндров	5, рядное			
— рабочий объем цилиндров, см ³	8867			
— степень сжатия	17			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	169 (1800)	198 (1800)	228 (1800)	228 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1050 (1100...1500)	1250 (1100...1450)	1550 (1100...1350)	1550 (1100...1350)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1749104	BOSCH, 1730168,	BOSCH, 1730168,	BOSCH, 1855873
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	GARRETT, 1476486	GARRETT, 1476486	GARRETT, 1476486	GARRETT, 1854858
Глушители шума впуска (маркировка)	—			

Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC09 102	DC12 10	DC12 13	DC12 15
	четырёхтактный дизель			
— количество и расположение цилиндров	5, рядное	6, рядное		
— рабочий объем цилиндров, см ³	9290	11705		
— степень сжатия	18	17		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	184 (1800)	250 (1800)	279 (1800)	309 (1800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1050 (1000...1300)	1700 (1100...1350)	1900 (1100...1350)	2100 (1100...1400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1855873	CUMMINS, 1529790,	CUMMINS, 1529790,	CUMMINS, 1731091
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	GARRETT, 1854858	HOLSET, 1536016	HOLSET, 1536616	HOLSET, 1441526
Глушители шума впуска (маркировка)	—			



Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC12 18	DC12 23	DC12 24	DC12 26
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	11705			
– степень сжатия	18			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	279 (1800)	309 (1800)	279 (1800)	250 (1800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1900 (1100...1400)	2100 (1100...1400)	1900 (1100...1400)	1700 (1100...1350)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	CUMMINS, 1731091	CUMMINS, 1731091, 1846351	CUMMINS, 1731091, 1846351	CUMMINS, 1731091, 1846351
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, 1441526	HOLSET, 1441526	HOLSET, 1441526	HOLSET, 1441526
Глушители шума впуска (маркировка)				

Двигатель (марка, тип)	SCANIA,			
	DC16 05	DC16 06	DC16 08	DC16 09
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	8, V - образное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	15607			
– степень сжатия	17			18
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	412 (1900)	368 (1900)	456 (1900)	368 (1800)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2700 (1100...1400)	2400 (1100...1400)	3000 (1100...1400)	2500 (1100...1350)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1548475, 1766551	BOSCH, 1548472, 1766553	BOSCH, 1548475, 1766551	BOSCH, 1766553
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	GARRETT, 1522530	GARRETT, 1522530	GARRETT, 1522530	GARRETT, 1522530
Глушители шума впуска (маркировка)				

Двигатель (марка, тип)	SCANIA,				
	DC16 17	DC16 18	DC16 19	DT12 12	DT12 17
	четырёхтактный дизель				
– количество и расположение цилиндров	8, V - образное			6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	15607			11705	
– степень сжатия	17				
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	456 (1900)	412 (1900)	368 (1800)	309 (1900)	353 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	3000 (1100...1400)	2700 (1000...1400)	2500 (1000...1350)	2100 (1100...1350)	2250 (1100...1450)
Топливо	дизельное				



Для модификаций с двигателями:	SCANIA,				
	DC16 17	DC16 17	DC16 17	DC16 17	DC16 17
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива				
Насос -форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 1766551	BOSCH, 1766551	BOSCH, 1766553	CUMMINS, 1499257, 1764364	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	GARRETT, 1522530		GARRETT, 1867393	HOLSET, 1536614	
Глушители шума впуска (маркировка)	—				
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	SCANIA, 162248,169420,212981,213739,213740,230715,240360, 250829,250876,275112,275113,275114,287377,310812, 368007,370749,370753,395771,395772,395774,492784, 1335673,1335674,1347071,1347072,1377091,1377093, 1377092,1377094,1386230,1387541,1387542,1423412, 1423416,1446480,1464828,1478910,1484425,1485591, 1506545,1506546,1506547,1509665,1510941,1538008, 1545055,1729156,1729157,1734321,1734322,1734323, 1775868,1801772,1801773,1869998,1869999,1870000, 1870001,1870002,1881942,1881943				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Основной глушитель или основной и дополнительный глушители; с системой нейтрализации отработавших газов, нейтрализатор встроен в глушитель				
Глушитель (маркировка)					
— 1 ступень	SCANIA, 1387823,1393617,1420278,1448427,1484094,1497013, 1500455,1538681,1548340,1548344,1548344,1779044,1800871, 1848014,1841422,1854056,1856151,1865785, 1865786, 1868354, 1869142,1914724,1917475,1921343, 1921344,1930400				
— 2 ступень	SCANIA, 1483231,1483278,1483279,1483280,1483281,1510575, 1548560,1548561,1549217,1760777,1780120,1782504, 1852049, 1853376,1862538,1864684,1868571, 1871641				
Фильтр твердых частиц	—				
Трансмиссия (тип)	механическая или гидромеханическая				
Сцепление (марка, тип)	FICHTEL & SACHS / VALEO, K432 или K442 (сухое, однодисковое; привод гидравлический с пневмоусилителем)				



Коробка передач (марка, тип)	SCANIA						
	G670	GR801(R)	GR875(R)	GR900(R)	GR905(R)	GRS890 (R)	GRS895 (R)
	с ручным, преселекторным или автоматическим управлением						
– число передач, (вперед/назад)	6/1	8/1	8/1	8+1/1	8+1/1	12/2	12/2
– передаточные числа							
пониженная I -	-	-	-	16.86	16.41	-	-
пониженная II -	-	-	-	-	-	-	-
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
3.X.I -	7.10	8.21	14.77	16.42	14.77	14.75	11.00
3.X.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
	с ручным, преселекторным или автоматическим управлением					
– число передач, (вперед/назад)	12+2/2	12+2/2	12+2/2	12+2/2	9/1	16/2
– 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	1.0	1.0	-	2.08
XII -	1.00	1.00	0.81	0.8	-	1.74
XIII -	-	-	-	-	-	1.43
XIV -	-	-	-	-	-	1.20
XV -	-	-	-	-	-	1.00
XVI -	-	-	-	-	-	0.84
I -	14.74	14.77	11.95	11.95	11.92	12.92
3.X.II -	11.95	11.95	9.69	9.56	-	10.80



Коробка передач (марка, тип)	GA750(R), GA751(R), GA765(R), GA766(R)	GA767(R)	GA850(R), GA851(R), GA866(R)	GA852(R), GA867(R)
— число передач / (вперёд/назад)	с ручным, преселекторным или автоматическим управлением			
— передаточные числа	5/1			
гидравлическая I -	7.0...3.5	9.3...4.6	8.2...3.5	10.9...4.7
гидравлическая II -	3.7...1.8	4.6...2.2	4.4...1.9	5.1...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
Раздаточная коробка (для мод. 6×6) (тип, маркировка)	SCANIA, GT 800, GTD 800, GT 900, GTD 900			
— число передач	2			
— передаточные числа				
высшее -	0.890			
низшее -	1.536			
Главная передача (тип, маркировка)	SCANIA центральная, одинарная, или разнесённая, включающая центральную и колёсные планетарные передачи			
— передаточные числа	2.71...5.57			
Подвеска				
I, 2 и 3 осей (описание)	Пневматическая, или на параболических рессорах, или на полуэллиптических многолистовых рессорах; с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них и стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Рулевое управление (описание)	ZF, 8098; TRW, TAS85, TAS86, с гидроусилителем			
— рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы колёс барабанные или дисковые; антиблокировочная система (ABS) или электронно-пневматическая система (EBS)			
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы и (или) стояночная тормозная система			
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колёс 2 или 3 или 1 и 2, или 1 и 3, или 2 и 3, или 1, 2 и 3 осей с приводом от энергоаккумуляторов			
Вспомогательная (описание)	моторный и (или) трансмиссионный тормоз-замедлитель			



Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
-передние	295/60 R22,5	149,150	L, L/K	433
	315/60 R22,5	152	L	452
	275/70 R22,5	148,152	M/L/J, L/E	455
	305/70 R22,5	150,152	M, M/L	468
	275/80 R22,5	149	L	470
	315/70 R22,5	152,154	M/L, L/K	482
	385/55 R22,5	158,160	M/L, L/K	497
	11 R22,5	148	L/K	489
	10.00 R20	146,152	K, M	491
	295/80 R22,5	152,154	M/L/K/J, E	490
	315/80 R22,5	150,154,156	M, M/L/K, M/L/K	499
	11.00R20	150	K	498
	12R22,5	150,152	L/K, M/L/K	504
	385/65 R22,5	152,158,160	L, L/K, K/J	495
	12R20	154,156	K, G	515
	13 R22,5	154,156	K, M/L/K/G	528
	12.00 R24	156,160	K, K	570
-задние	295/60 R22,5	146,147	L, L/K	433
	315/60 R22,5	148	L	452
	275/70 R22,5	145,148	M/L/J, L/E	455
	305/70 R22,5	147,148	M, M/L	468
	275/80 R22,5	146	L	470
	315/70 R22,5	148,150	M/L, L/K	482
	11 R22,5	145	L/K	489
	10.00 R20	143,148	K, M	491
	295/80 R22,5	148,149,150	M/L/K/J, L, E	490
	315/80 R22,5	149,150,153	M, M/L/K, L	499
	11.00 R20	146	K	498
	12 R22,5	145,147,148	L, K, M/L/K	504
	385/65 R22,5	148	L	495
	12.00 R20	149,150	K, K/G	515
	13R22,5	150	M/L/K/G	528
	12.00 R24	153,156	K, K	570

Оборудование транспортного средства

по заказу:

верхний и боковые обтекатели кабины, противосолнечный козырёк лобового стекла, автономный отопитель, автомагнитола, кондиционер (хладагент R134A), центральный замок с дистанционным управлением, топливные баки, крано-манипуляторная установка Palfinger типов РК и РС.



Руководитель органа по сертификации

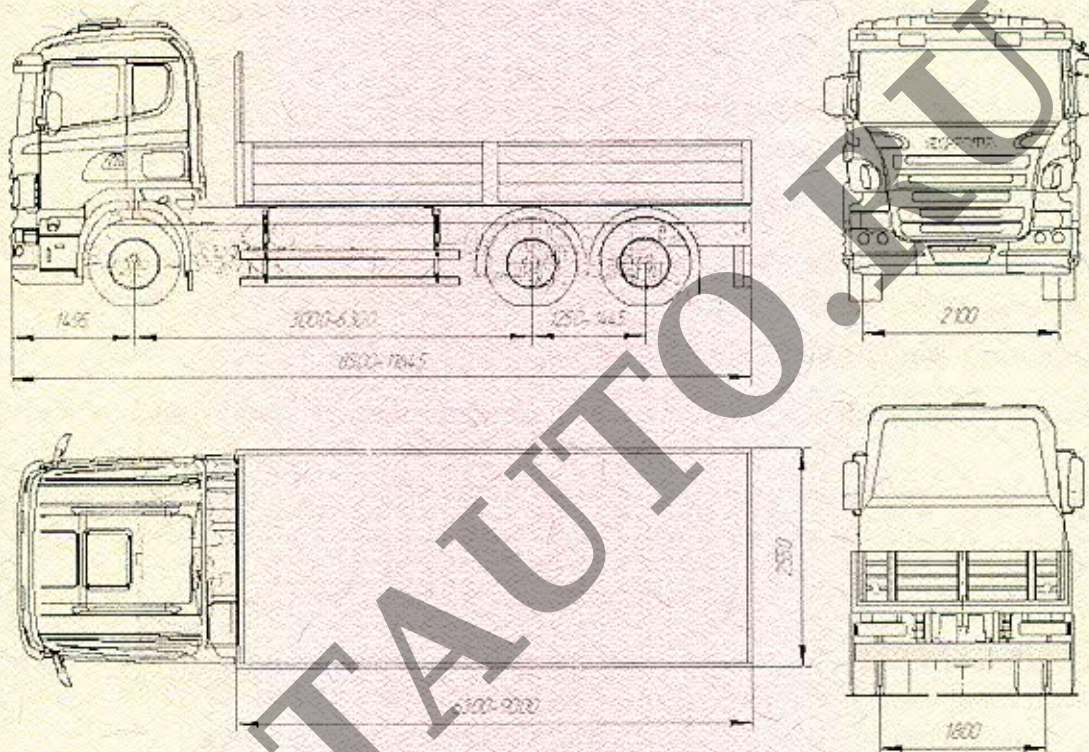


Подпись

Б.В. Кисуленко

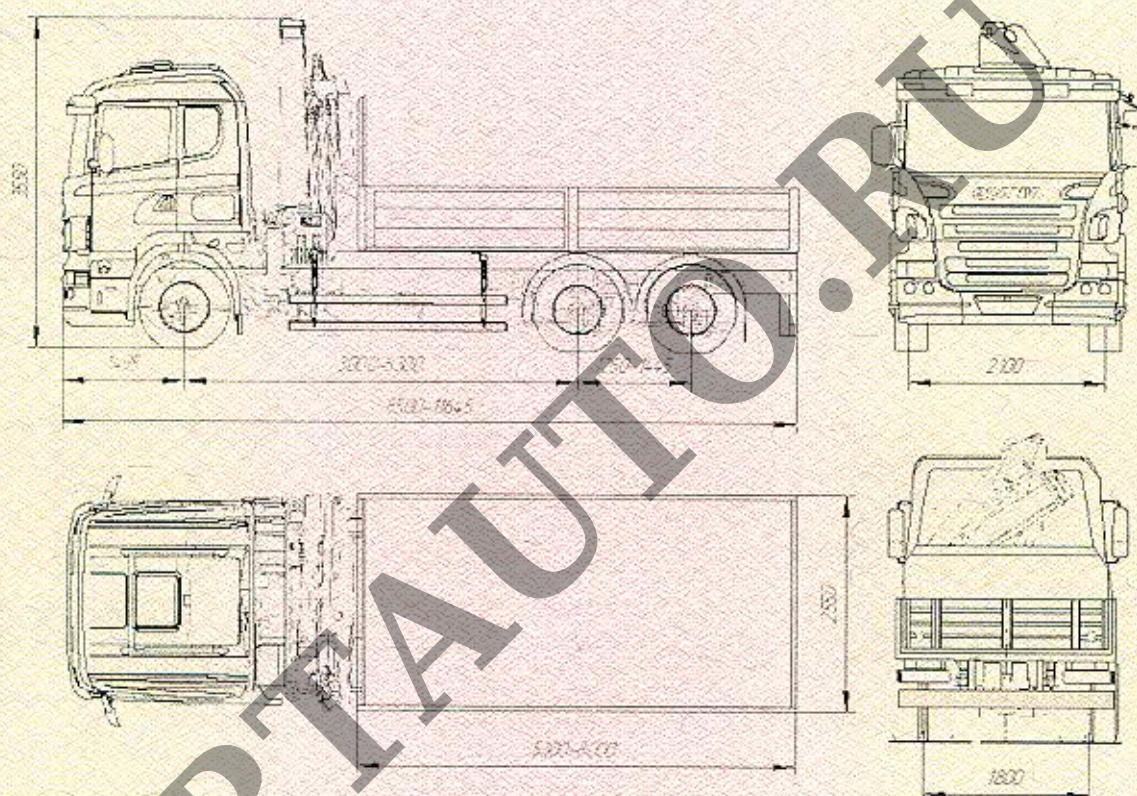
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА типа 476335
(с вариантом исполнения загрузочного пространства - бортовая платформа)

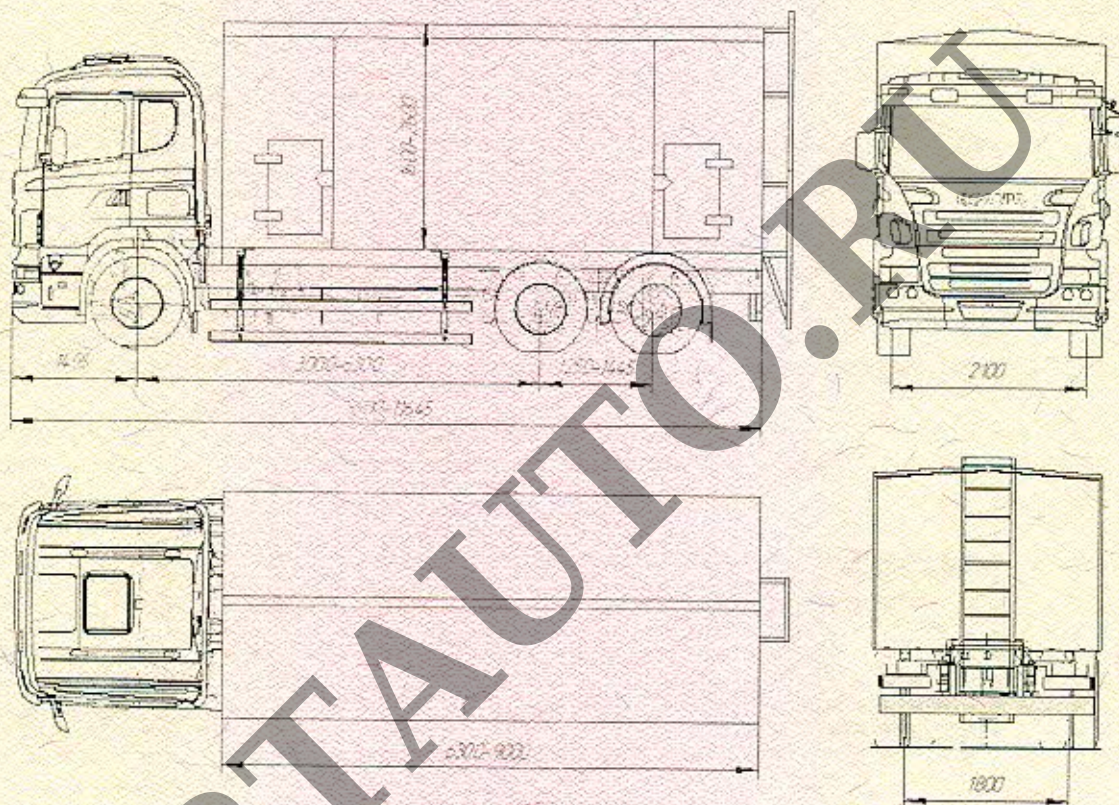


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА типа 476335

(с вариантом исполнения загрузочного пространства - бортовая платформа с КМУ)



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА типа 476335
(с вариантом исполнения загрузочного пространства - фургон)



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА типа 476335
(с вариантом исполнения загрузочного пространства – фургон с КМУ)

