

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, СТРОИТЕЛЬНЫХ,
ДОРОЖНЫХ, ГОРНЫХ МАШИН АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ТРАНССДГМТЕСТ"
№ РОСС RU.0001.11MT21 от 21.08.2008 г.
Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, тел. (495) 380-09-10, (495) 783-67-24.

РОСС RU.MT21.E00485

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	5774C
Модификации	577448 (57744-0000010-08), 577449 (57744-0000010-09), 577451 (57745-0000010-01), 577455 (57745-0000010-05), 577456 (57745-0000010-06), 577459 (57745-0000010-09)
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53228-15 (для 577448, 577449), КамАЗ-65111-62 (для 577451, 577456), КамАЗ-43118-15 (для 577455, 577459)
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 5134
Код VIN	с X895774???0DW2001 по с X895774???0DW2100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью Производственно- коммерческая фирма «РосТехМаш» (ООО ПКФ «РосТехМаш») Россия, 423810, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, ул. Ак. Рубаненко, д. 8

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	платформа с ограждением кабины и кониками (для 577448, 577451, 577455), платформа с ограждением кабины, кониками и краноманипулятором в конце платформы (для 577449, 577456, 577459)
Назначение транспортного средства	для погрузки (для 577449, 577456, 577459), транспортирования и выгрузки сортифта

POCC RU.MT21.E00485

	577448	577449	577455	577459	577451	577456
Габаритные размеры, мм						
- длина	8600	9700	8650	9850	8600	9700
- ширина	2500					
- высота	3600	3700	3700	3800	3600	3700
База, мм	3690 + 1320	4100 + 1320	3690 + 1320	4400 + 1320	3690 + 1320	4100 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	2080 / 1890		2050 / 2050		2080 / 1890	
Масса снаряженного транспортного сред- ства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	9880	12300	10380	12250	9865	12390
Полная масса транспортного средства, кг	24500		20900		25200	
- на переднюю ось	6000		5600		6000	
- на заднюю тележку	18500		15300		19200	
Допустимая полная масса прицепа, кг	9000		12000		13000	
Полная масса автопоезда, кг	33500		32900		38200	
Двигатель (марка, тип)	КамАЗ 740.31-240				КамАЗ 740.62-280	
	четырехтактный дизель с турбонаддувом					
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное					
- рабочий объем, см³	10850				11760	
- степень сжатия	16,5				16,8	
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)	165,0 (2200)				206 (1900)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)	912,0 (1100...1500)				1177 (1300)	
Топливо	дизельное					
Система питания	впрыск топлива под давлением					
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-20.5 или ЯЗДА 3371-20.5	Bosch, 0 402 648 608	Bosch, PE8P120A920/5RS7 540 (0 402 698 818) или Bosch, UP20 или ЯЗДА, 337-23.02	Bosch, PE8P120A920/5RS75 40 (0 402 698 818) или Bosch, UP20 или ЯЗДА, 337-23.02		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 273-20 или ЯЗДА 273-50	АЗПИ 216 или АЗПИ 216А	АЗПИ, 216 или АЗПИ, 216А, или АЗПИ, 216-01, или АЗПИ, 216-11, или АЗПИ, 216-11А, или ЯЗДА, 274-20	АЗПИ, 216, или АЗПИ, 216А, или АЗПИ, 216-01, или АЗПИ, 216-01А, или АЗПИ, 216-11, или АЗПИ, 216-11А, или ЯЗДА, 274-20		
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer, S2B/7624TAE/0.76D9					
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ-740.05-1109510 двухступенчатый или КамАЗ-7405.1109510-01, одноступенчатый					
					КамАЗ-7405.1109510, двух- ступенчатый	

POCC RU.MT21.E00485

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Глушитель (марка, тип)

один глушитель, система нейтрализации отсутствует
КамАЗ, 6520-1201010

для модификаций		577451, 577456	577455, 577459	577448, 577449
Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)		MFZ 430 или MF 430, фрикционное, сухое, од-нодисковое, диафраг-менное, вытяжного (на-жимного для MF 430) типа	КамАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, с гид-равлическим приводом и пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)		КамАЗ-144, КамАЗ-154, ZF 9S109-494, ZF 9S109-472, ZF 9S1310	КамАЗ-142, КамАЗ-152, ZF 9S109-494, ZF 9S109-472	КамАЗ-142, КамАЗ-152
для коробок		КамАЗ-152, КамАЗ-154, ме-ханическая, трех-ходовая, с син-хронизаторами на II, III, IV, V передачах	КамАЗ-142, КамАЗ-144, ме-ханиче-ская, трех-ходовая, с синхрониза-торами на II, III, IV, V передачах	ZF 9S109-472, ZF 9S109-494, ZF 9S1310 механическая, с дополни-тельной понижающей пере-дачей механиче-ская, с де-мультип-ликатором
- число передач		вперед - 10, назад - 2	вперед - 5, назад - 1	вперед - 9, назад - 1
- передаточные числа		высшая : низшая		
понижающая		-	-	12,91
I -		6,38	7,82	8,96
II -		3,29	4,03	6,37
III -		2,04	2,50	4,71
IV -		1,25	1,53	3,53
V -		0,815	1,00	2,54
VI -		-	-	1,81
VII -		-	-	1,34
VIII -		-	-	1,00
ЗХ -		6,02	7,38	12,20
Раздаточная коробка (марка, тип)		механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала		
- передаточные числа раздаточной коробки:				
- высшее			0,917	
- низшее			1,692	

POCC RU.MT21.E00485

Подвеска				
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для 577451, 577456)			
- задняя	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие			
Рулевое управление (марка, тип)				
КамАЗ 4310-3400020 или С500L715.102 (115.002) ф. “RBL” (для 577448, 577449, 577451, 577456), рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор»; рулевой привод с гидроусилителем				
Тормозные системы				
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС			
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов			
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз–замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов			
Шины:				
- марка	577448, 577449, 577451, 577456			577455, 577459
- размер	-			-
- индекс несущей способности	10,00R20	11R22,5	11,00R20	425/85 R 21
- скоростная категория	146/143	148/145	150/146	156
	J	L	K	G

РОСС RU.MT21.E00485

При проезде транспортных средств **577448, 577449, 577451, 577455, 577456, 577459** 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”.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X895774???0DW2001 по X895774???0DW2100.**

5774C

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на 2-х страницах приведены в приложении № 3.

Е.П. Плавельский**С. В. Пугачев**

Действует с "23" июля 2009 г.

РОСС RU.MT21.E00485

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства"

2. Место расположения таблички изготовителя:

Внутри кабины водителя, на правой боковине кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На передней панели кабины.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	5	7	7	4	?	?	?	0	D	W	2	?	?	?

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: 5774?? - описательная часть идентификационного номера (VDS) – обозначение типа и модификации транспортного средства:
577448, 577449, 577451, 577455, 577456, 577459;

поз. 10 – 17: указательная часть идентификационного номера (VIS), где:

поз. 10: ? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002: – 2009 г.;

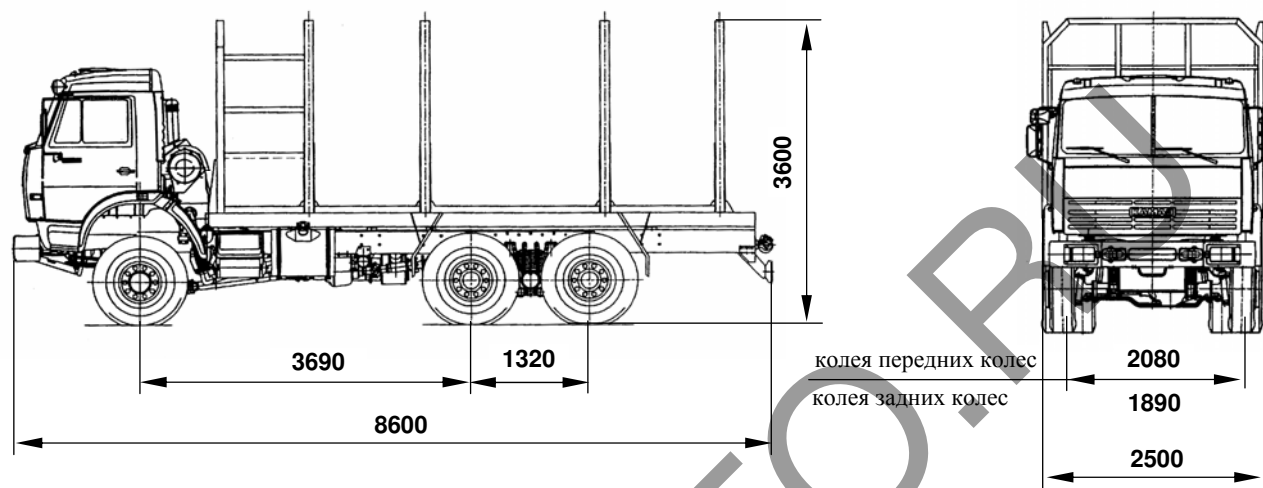
поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 – 14: DW2 – код изготовителя (совместно с WMI) – Общество с ограниченной ответственностью Производственно-коммерческая фирма «РосТехМаш»;

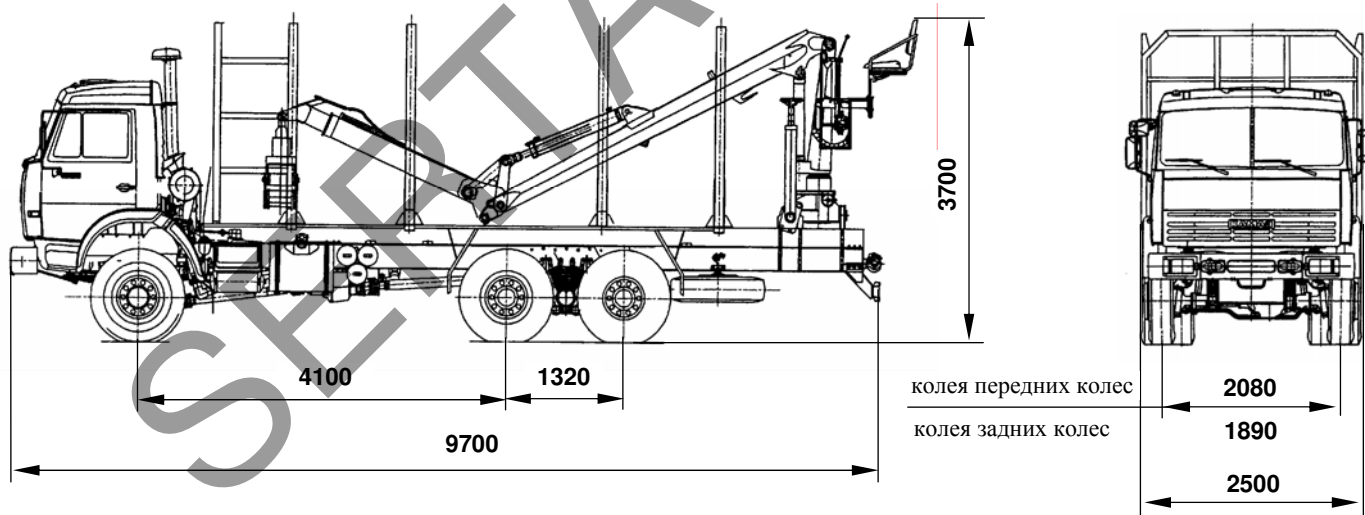
поз. 15 – 17: ??? - производственный номер транспортного средства (с 001 по 100).

Приложение № 3 к "Одобрению типа транспортного средства" № РОСС RU.MT21.E00485

577448, 577451

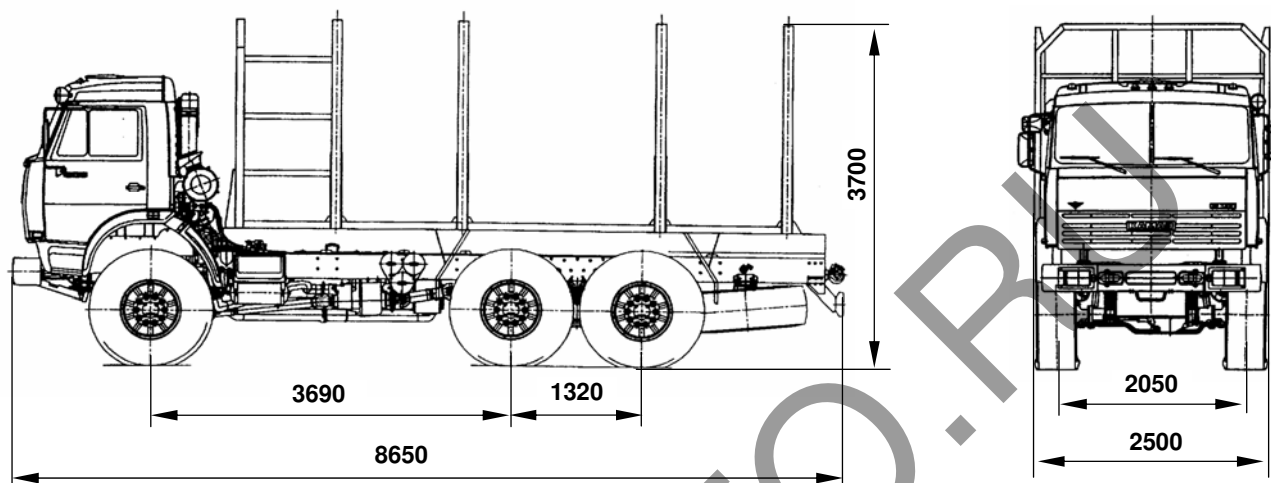


577449, 577456



Приложение № 3 к "Одобрению типа транспортного средства" № РОСС RU.MT21.E00485

577455



577459

