

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.E00606

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	53613B (53613-0000010-02) 53613C (53613-0000010-03) 53613D (53613-0000010-04) 53613E (53613-0000010-05)
Модификация	—
Коммерческое наименование	Автомобиль-сортиментовоз 53613B Автомобиль-сортиментовоз 53613C Автомобиль-сортиментовоз 53613D Автомобиль-сортиментовоз с гидроманипулятором 53613E
Шасси транспортного средства	КАМАЗ 53228-15 (для 53613B, 53613E) КАМАЗ 65115-62, КАМАЗ 65115-65 (для 53613C) КАМАЗ 65115-D3 (для 53613D)
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	48 5134
Код VIN	с X8953613??0DE4001 по X8953613??0DE4100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Закрытое акционерное общество «Пермский завод грузовой техники» (ЗАО «ПЗГТ»), ул. Промышленная, 5а, г. Краснокамск, Пермский край, 617060, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / колеса задней тележки, 6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	сортиментовозная площадка с 4 кониками
Назначение транспортного средства	транспортирование леса в сортиментах длиной от 3 до 6 м
Кабина	цельнометаллическая, трех- или двухместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

POCC RU.MP02.E00606

Габаритные размеры, мм	53613B	53613E	53613C	53613D
– длина	8590	9750	8344	
– ширина	2500			
– высота	3640	3710...3870	3550	
База, мм	3690+1320	4100+1320	3690+1320	
Колея передних /задних колес, мм	2080/1890		2043/1890	

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	10040	13375	9810	
Полная масса транспортного средства, кг	24290	24500	21910	
– на переднюю ось	5790	6000	5070	
– на заднюю тележку	18500	18500	16840	
Допустимая полная масса прицепа, кг	13000		11600	
Полная масса автопоезда, кг	37290	37500	34910	33510

Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.31-240 – 53613B, 53613E КАМАЗ-740.62-280, КАМАЗ-740.65-240 – 53613C CUMMINS 6ISBe285 – 53613D		
	КАМАЗ-740.31-240 *		КАМАЗ-740.62-280 *
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
– рабочий объем, см ³	10850		11760
– степень сжатия	16,5		16,8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165 (2200)		206 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912 (1100...1500)		1177 (1300)
Топливо	дизельное		

Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-20.05 или ЯЗДА 337-71.01 или ЯЗДА 337-24 или BOSCH PE8P120A920/5RS7525 (0 402 648 608)	ЯЗДА 337-23.02 или BOSCH UP20 или BOSCH PE8P120A920/5RS7540 (0 402 698 818) или BOSCH B 401 881 153
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 273-20 или ЯЗДА 273-50 или ЯЗДА 274-22 или АЗПИ 216 или АЗПИ 216А или АЗПИ 216-02 или АЗПИ 216-02А	ЯЗДА 274-20 или ЯЗДА 274-50 или АЗПИ 261 или АЗПИ 216А или АЗПИ 216-01 или АЗПИ 216-01А или АЗПИ 216-11 или АЗПИ 216-11А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Schitwitzer S2B/7624TAE/0,76D9	

POCC RU.MP02.E00606

Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.65-240 *	CUMMINS 6ISBe285
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное
– рабочий объем, см ³	11760	6700
– степень сжатия	16,8	17,3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	176 (1900)	207,2 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	980 (1300)	956 (1500)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-23.03 или BOSCH 0 402 698 818	BOSCH CP3.3 (SC97 703)
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 274-40 или ЯЗДА 274-41 или АЗПИ 216-10 или АЗПИ 216-10А	BOSCH 4937065
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9	Holset HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ-740.05.1109510 или КАМАЗ-740.05.1109510-07 – двухступенчатый воздушный фильтр (первая ступень - моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая – бумажный фильтрующий элемент) или КАМАЗ-740.05.1109510-01 – одноступенчатый воздушный фильтр с бумажным фильтрующим элементом.	
Топливный бак, л	210; 350; 500; 125+170; 210+210; 210+350; 210+500	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, привод управлением гидравлический с пневмоусилителем или MFZ 430 или MF 430 (ZF&SACH), фрикционное, сухое, одnodисковое, диафрагменное, вытяжного (нажимного для MF 430) типа, привод управлением гидравлический с пневмоусилителем	

POCC RU.MP02.E00606

Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-142 или КАМАЗ-144 – механическая, трехходовая, пяти-ступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах или КАМАЗ-152 или КАМАЗ-154 – механическая, трехходовая, десятиступенчатая с делителем, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах или ZF 9S 109-472 или ZF 9S 109-494 – механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей или ZF 9S 1310 – механическая, девятиступенчатая		
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142 или 144	КамАЗ-152 или 154	
– число передач	вперед-5, назад-1	вперед-10, назад-2	
– передаточные числа		вышая	низшая
I	7,82	6,38	7,82
II	4,03	3,29	4,03
III	2,50	2,04	2,50
IV	1,53	1,25	1,53
V	1,00	0,815	1,00
задний ход	7,38	6,02	7,38
Коробка передач (марка, тип)	ZF 9S 109-472	ZF 9S 109-494	ZF 9S 1310
– число передач	вперед-9, назад-1		
– передаточные числа			
понижающая	12,91	10,24	—
I	8,96	6,57	9,48
II	6,37	4,78	6,58
III	4,71	3,53	4,68
IV	3,53	2,61	3,48
V	2,54	1,86	2,62
VI	1,81	1,35	1,89
VII	1,34	1,00	1,35
VIII	1,00	0,74	1,00
IX	—	—	0,75
задний ход	12,20	9,44	8,97
Раздаточная коробка (марка, тип) (для 6х6)	КАМАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа		
– передаточные числа раздаточной коробки:			
– высшая передача	0,917		
– низшая передача	1,692		
Главная передача (марка, тип)	КАМАЗ, двухступенчатый редуктор		
– передаточное число главной передачи	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22		

POCC RU.MP02.E00606

Подвеска (марка, тип)				
– передняя		зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него, задние концы рессор - скользящие (53613C, 53613D) или с резинометаллическими опорами (53613B, 53613E)		
– задняя		балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор – скользящие		
Рулевое управление (марка, тип)		КАМАЗ 4310-3400020 или С-500L715.102 (115.002), рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки», рулевой привод с гидроусилителем		
Тормозные системы:				
– рабочая (марка, тип)		пневматическая, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы – барабанного типа на всех колесах, с АБС		
– запасная (марка, тип)		каждый из контуров рабочей тормозной системы		
– стояночная (марка, тип)		колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами		
– вспомогательная (износостойкая) (марка, тип)		моторный тормоз-замедлитель с одной или двумя заслонками в системе выпуска газов		
Шины				
- марка		—		
- размер		10.00R20 (280 R 508)	11.00R20 (300 R 508)	11R22,5
- индекс несущей способности: передние/задние колеса		146/143	150/146	148/145
- категория скорости		J	K	L
Оборудование транспортного средства:		предпусковой подогреватель двигателя, коробки отбора мощности, буксирный прибор, краноманипуляторная установка (для 53613E): мод.: ОМТЛ-70.02; ОМТЛ-97; СФ-65С; ЛВ-185; Epsilon: мод. E65L; E90L Допускается применение других КМУ массой не более 2500 кг		

* Типы двигателей КАМАЗ-740.31-240, КАМАЗ-740.62-280, КАМАЗ-740.65-240 при нанесении маркировки на блоке двигателя принимают условное обозначение 740310, 740620, 740650 соответственно.

РОСС RU.MP02.E00606

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (Сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8953613??0DE4001 по X8953613??0DE4100.

При проезде транспортных средств 53613B (53613-0000010-02), 53613C (53613-0000010-03), 53613D (53613-0000010-04), 53613E (53613-0000010-05) 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».

53613B (53613-0000010-02), 53613C (53613-0000010-03)
53613D (53613-0000010-04), 53613E (53613-0000010-05)

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

С.А. Костяев**С.В. Пугачев**

Действует с 19 января 2009 года

РОСС RU.MP02.E00606

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 правой панели боковины кабины, в нижней части.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На правой панели боковины кабины;

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	5	3	6	1	3	?	?	0	D	E	4	?	?	?

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)
53613B – 53613B (53613-0000010-02)
53613C – 53613C (53613-0000010-03)
53613D – 53613D (53613-0000010-04)
53613E – 53613E (53613-0000010-05)

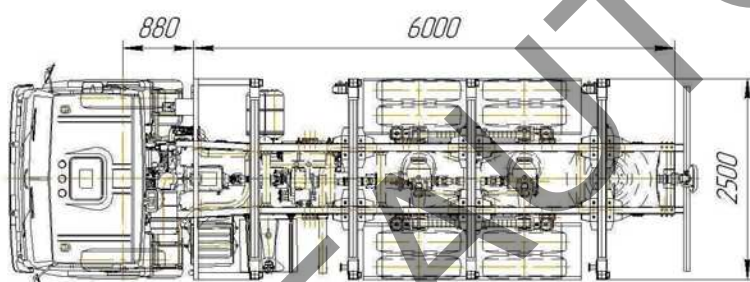
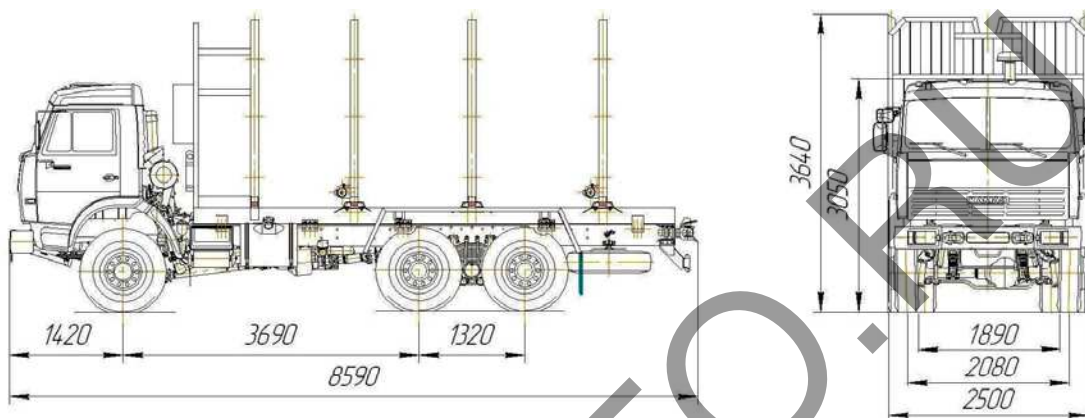
поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифровой код «0»

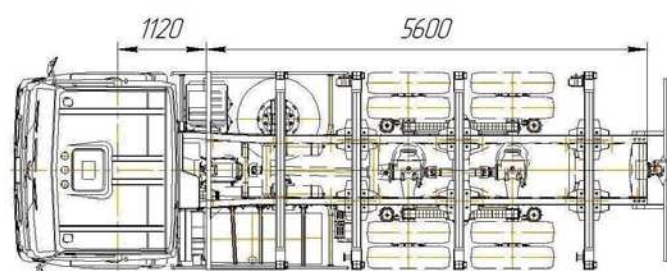
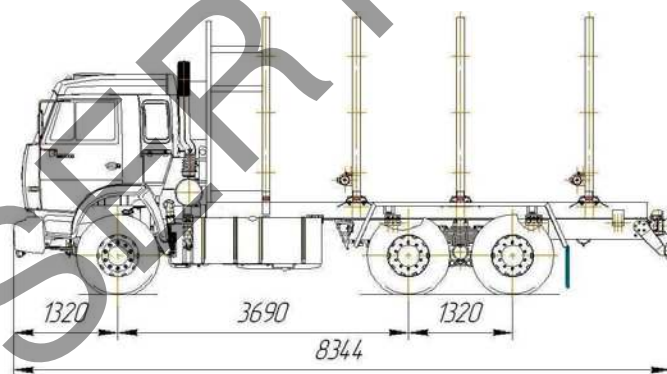
поз. 12-14: DE4 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «Пермский завод грузовой техники», Российская Федерация

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к «одобрению
типа транспортного средства»



53613B (53613-0000010-02)



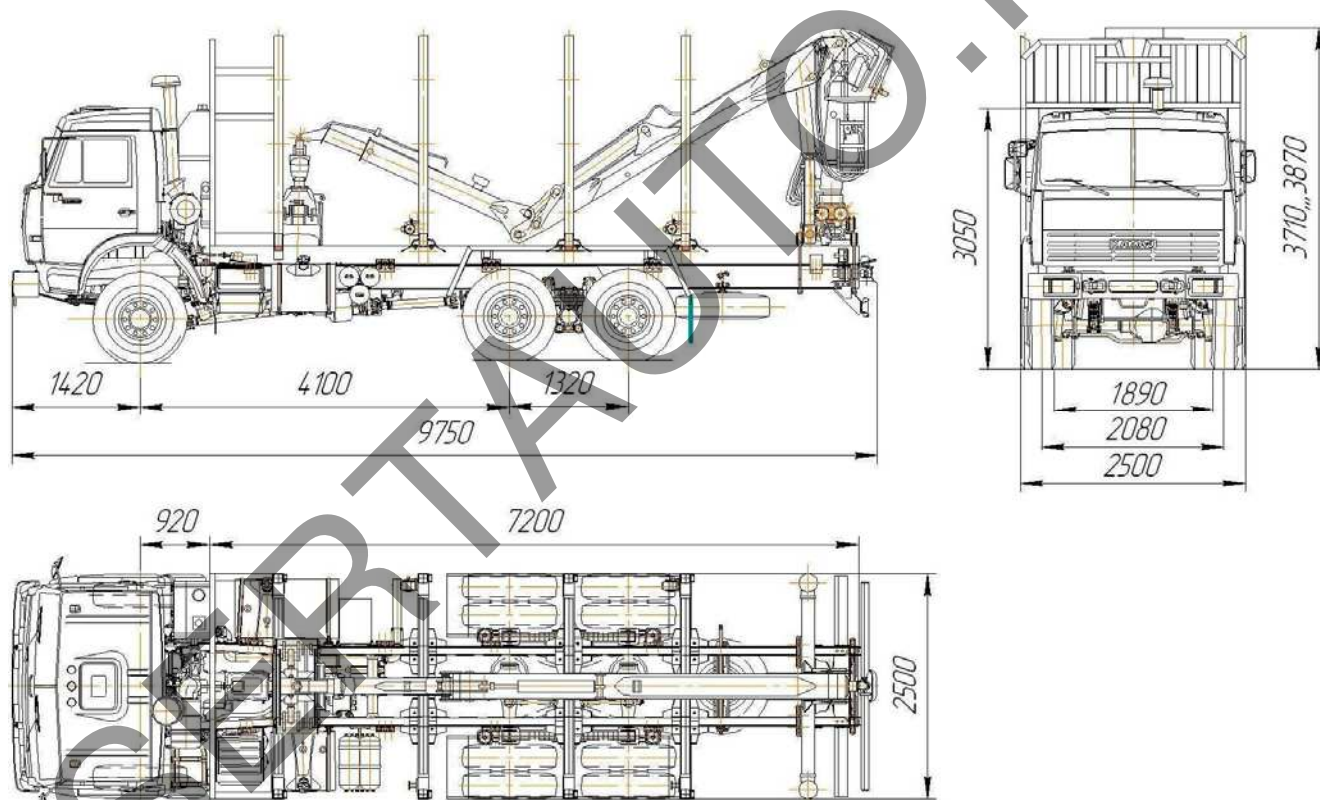
53613C (53613-0000010-04), 53613D (53613-0000010-05)

№ 0039534

Стр. 12

POCC RU.MP02.E00606

Приложение № 3 к «одобрению
типа транспортного средства»



53613E (53613-0000010-05)