

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, ул. Ивановская, 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E04336

31 декабря 8

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	ЭД 405A1
Модификации	-
Коммерческое наименование	-
Базовое транспортное средство	КАМАЗ-65115
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 5332
Код VIN	X0J6966228...
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Дорожные машины» (ООО «Дорожные машины») Россия, 214012, г. Смоленск, ул. Ударников, 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / колеса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное; в передней части – скоростной отвал или плужное оборудование, или оборудование щеточное (агрегат фронтально-моечный или щетки моющие), или оборудование моечное, или без них; в межбазовом пространстве – средний отвал
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов, в котором установлен кузов пескоразбрасывающего оборудования или цистерна поливомоечного оборудования или без них
Назначение	для круглогодичного содержания автодорог и транспортирования груза
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

РОСС RU.MT22.E04336

	летний вариант	зимний вариант
Габаритные размеры, мм		
- длина	6790...8980	11220
- ширина	2800	2800
- высота	3150	3115
База, мм	2840 + 1320	
Колея передних/задних колес, мм	2043/1890	
Масса снаряженного транспортного средства, кг, (по ОСТ 37.001.408-85), не более	10960	
Полная масса транспортного средства, кг, не более	20440	20164
- на переднюю ось	5524	5886
- на заднюю тележку	14916	14278
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.30-260	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	10850	
- степень сжатия	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	180 (2000)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1060±40 (1200...1400)	
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20; ЯЗДА, 3371-20 или Bosch 0 402 648 611	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20; ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216 или АЗПИ, 216 А	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9	
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ-7405.1109510 двухступенчатый (первая ступень – моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая - бумажный фильтрующий элемент)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010	
Трансмиссия	механическая	

РОСС RU.MT22.E04336

Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ -17 (для КПП: КАМАЗ-154) – фрикционное, сухое, двухдисковое, диафрагменное с гидравлическим приводом; MF 430 (для КПП: ZF-9S109-472 и ZF-9S109-494) – однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа			
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ -154		ZF-9S109-472	ZF-9S109-494
			механическая	
	с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с делителем		с дополнительной понижающей передачей	
-число передач	вперед – 10, назад - 2		вперед – 9, назад - 1	
	низшая высшая			
-передаточные числа коробки передач				
-замедляющая	-	-	12,91	10,24
I -	7,82	6,38	8,96	6,57
II -	4,03	3,29	6,37	4,78
III -	2,50	2,04	4,71	3,53
IV -	1,53	1,25	3,53	2,61
V -	1,00	0,815	2,54	1,86
VI -	-	-	1,81	1,35
VII -	-	-	1,34	1,00
VIII -	-	-	1,00	0,74
3X -	7,38	6,02	12,20	9,44
Главная передача (марка, тип)	двухступенчатый редуктор			
- передаточное число главной передачи	5.43, или 5.94, или 6.53, или 7.22			
Подвеска				
- передняя	с двумя одноушковыми рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор скользящие			
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие			
Рулевое управление (марка, тип)	КАМАЗ, 4310-3400020 или RBL, C500L 715.102 (115.002), рулевой механизм типа «винт– шариковая гайка–рейка–сектор»; рулевой привод с гидроусилителем			
Тормозные системы:				
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа, с АБС			
- запасная (марка, тип)	контур рабочей тормозной системы			
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами			
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов			

РОСС RU.MT22.E04336

Шины:		
- марка	-	-
- размер	10.00R20	11.00R20
- индекс несущей способности	146 / 143	150 / 146
- категория скорости	J	K
Оборудование транспортного средства : проблесковый маяк оранжевого цвета – 2 шт.		

При проезде транспортных средств 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 транспортное средство ЭД 405А1 в количестве 1 (одной) шт., изготовленное на базе транспортного средства КАМАЗ-65115 с кодом VIN ХТС65115072317595, выпущенного в обращение до 31.12.2007 г. по «одобрению типа транспортного средства» № РОСС RU.MT22.E02661 от 01.02.06 г. до 31.12.07 г.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

ЭД 405А1

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на трех страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с "25" января 2008 г.

РОСС RU.MT22.E04336

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:
На правой боковине кабины, в нижней части дверного проема.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. Под капотом на нижнем лонжероне рамы кабины справа по ходу движения.

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	0	J	6	9	6	6	2	2	8	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X0J - ООО «Дорожные машины»

поз 4-9: Обозначение типа транспортного средства:
«696622» – ЭД 405А1

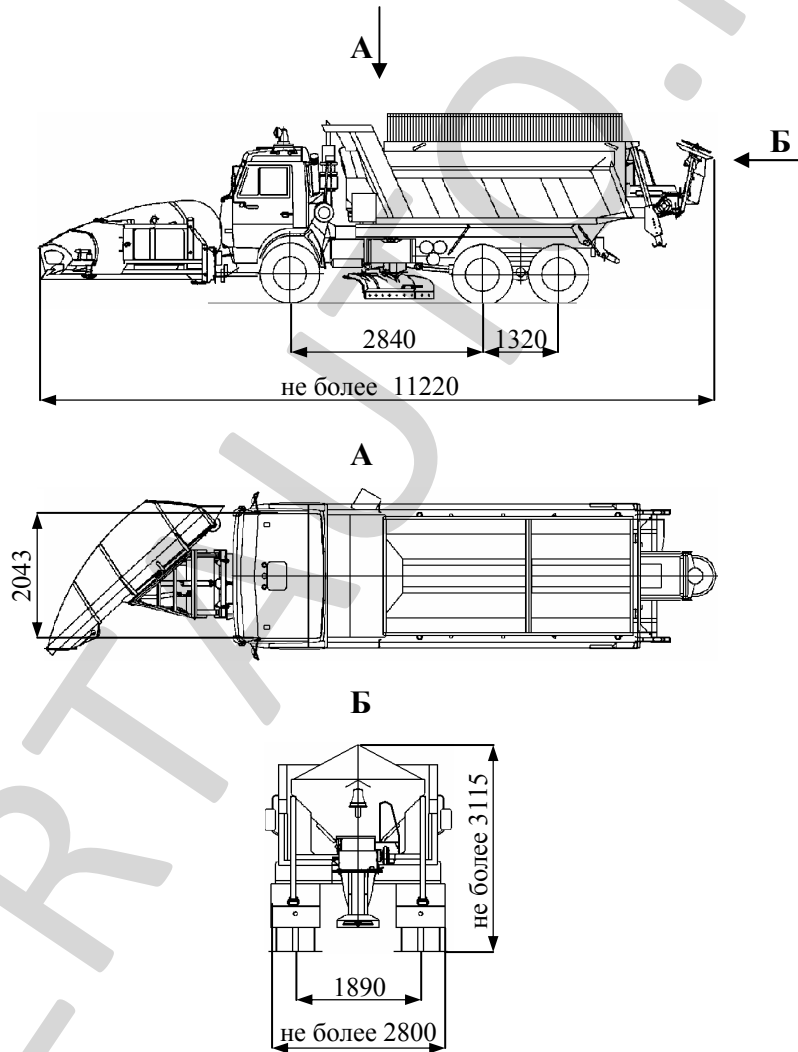
поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства

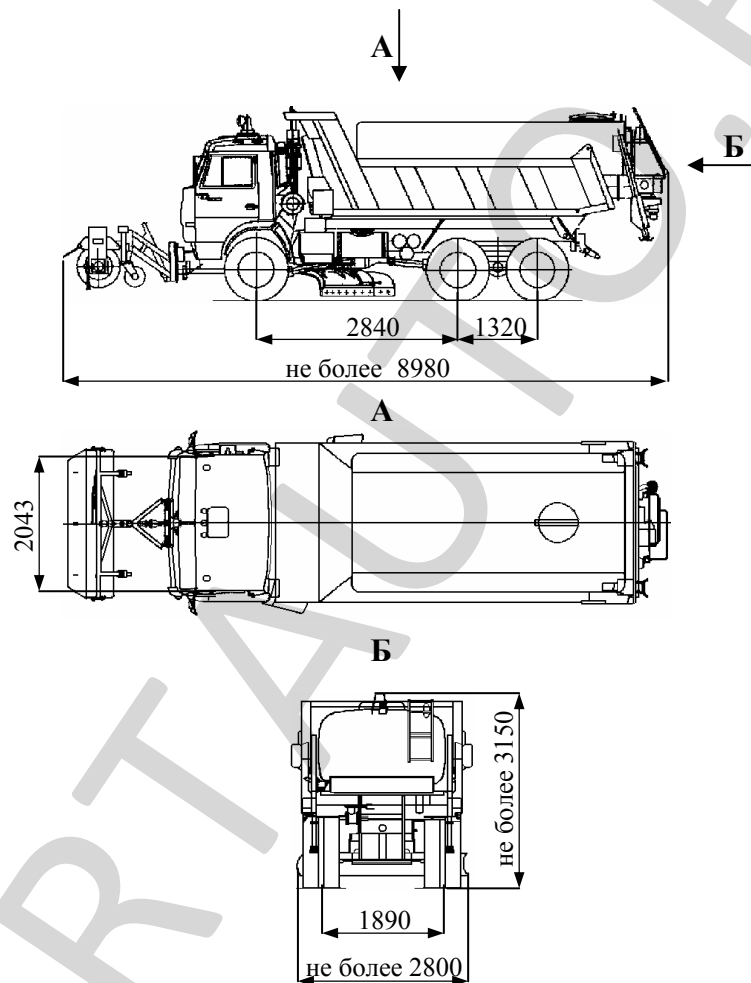
РОСС RU.MT22.E04336

Приложение № 3 к «одобрению
типа транспортного средства»

ЭД 405А1 (зимний вариант)



ЭД 405А1 (летний вариант)



РОСС RU.MT22.E04336

ЭД 405А1 (летний вариант без цистерны и моечного оборудования)

