

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ  
Фонд «Сертификация коммунальных машин» (Центр сертификации продукции  
строительного, дорожного и коммунального машиностроения)  
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 02.06.2003г.  
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E00778

11 января \_\_\_\_\_  
2006г.

Марка транспортного средства	_____
Тип транспортного средства	<b>МСК-10-04, МСК-16 (Машина со сменными кузовами МСК-10-04, МСК-16)</b>
Шасси транспортного средства	<b>КамАЗ-53215-15, КамАЗ-53229-15</b>
Категория транспортного средства	<b>№3</b>
Код ОКП	<b>48 5311</b>
Код VIN	<b>X895845???0AT5???</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ОАО ЭРМЗ "СПЕЦТРАНС" Россия, 198323, Санкт-Петербург, Волхонское шоссе, 116б</b>

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	устройство грузозачно-разгрузочное с закрепленным сменным цельнометаллическим кузовом (контейнером)
Назначение транспортного средства	для транспортировки и разгрузки твердых бытовых отходов
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед

РОСС RU.MT15.E00778

**Габаритные размеры, мм**

- длина	8400
- ширина	2500
- высота	2900

База, мм 3690+1320

Колея передних / задних колес, мм 2043 или 2050 / 1890

	МСК-10-04	МСК-16
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	8800	9300
Полная масса транспортного средства, кг	20500	24000
- на переднюю ось	4450	6000
- на заднюю тележку	16050	18000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

**Двигатель** (марка, тип)

КамАЗ-740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	169 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	932 (1100 ... 1500)

Топливо дизельное

**Система питания**

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

ЯЗДА, 337-20.05

Форсунки (марка, тип)

ЯЗДА, 273-50

Турбокомпрессор (марка, тип)

КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9

Воздушный фильтр (марка, тип)

КамАЗ, 7405-1109510

РОСС RU.MT15.E00778

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два металлукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010	
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ, 17.1600010-10, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с делителем	
- число передач и передаточные числа коробки передач	вперед - 10, назад - 2	
	низшая	высшая
	I – 7,82	6,38
	II – 4,03	3,29
	III – 2,50	2,04
	IV – 1,53	1,25
	V – 1,00	0,815
	3.X – 7,38	6,02
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточное число главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22	
<b>Подвеска</b>		
- передняя	две полуэллиптические одношковые рессоры с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами	
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	4310-3400020, рулевой механизм - "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - зубчатый сектор", рулевой привод с гидроусилителем	
<b>Тормозные системы</b>		
- рабочая	двухконтурная, пневматическая, с разделенным приводом к тормозам передней оси и осям задней тележки, тормозные механизмы всех колес - барабанного типа, АБС	
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов	

РОСС RU.MT15.E00778

<b>Шины</b>	
- марка	-
- размер	10,00R20
- индекс несущей способности	146/143
- скоростная категория	J, K
<b>Специальные световые сигналы</b>	проблесковый маяк
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	предпусковой подогреватель двигателя

MCK-10-04, MCK-16

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
 Общий вид транспортного средства на 1 с. приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**В. И. Колычев**  
 инициалы, фамилия

**С. В. Пугачев**

Действует с «11» января 2005г.

22 декабря 2004г. \_\_\_\_\_

РОСС RU.MT15.E00778

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:

*В нижней части задней стойки проема правой двери кабины.*

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

*3.1. На табличке изготовителя.**3.2. На балке нижней рамы спецоборудования, справа по ходу движения.*

## 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	8	4	5	1	1	?	0	A	T	5	?	?	?
X	8	9	5	8	4	5	2	0	?	0	A	T	5	?	?	?

поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):*  
*X89- код изготовителя (см. также поз.12 – 14), указывающий на то, что объ-  
 ем его производства не превышает 500 ед. в год;*

поз. 4 - 9: *Описательная часть идентификационного номера (VDS):*  
*584511 - МСК-10-04;*  
*584520 - МСК-16;*

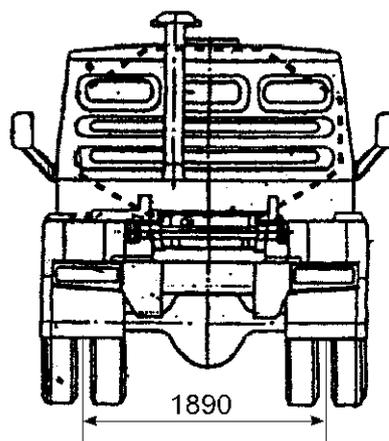
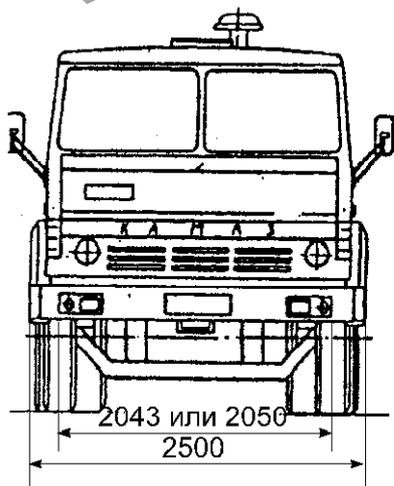
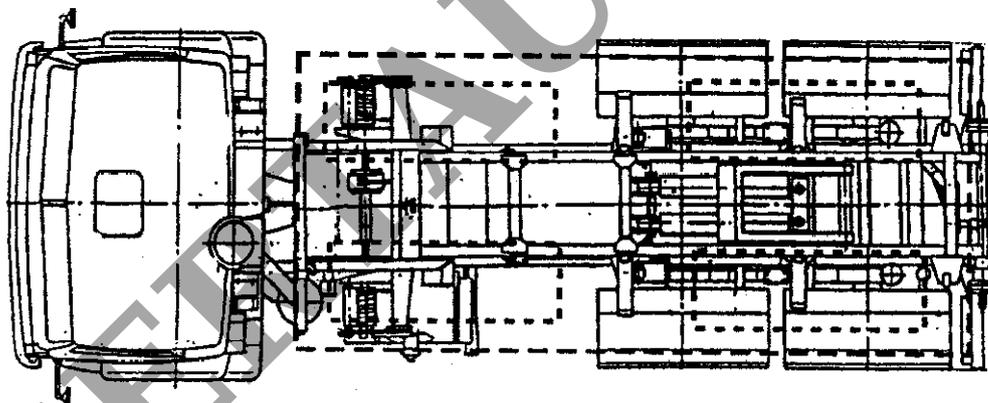
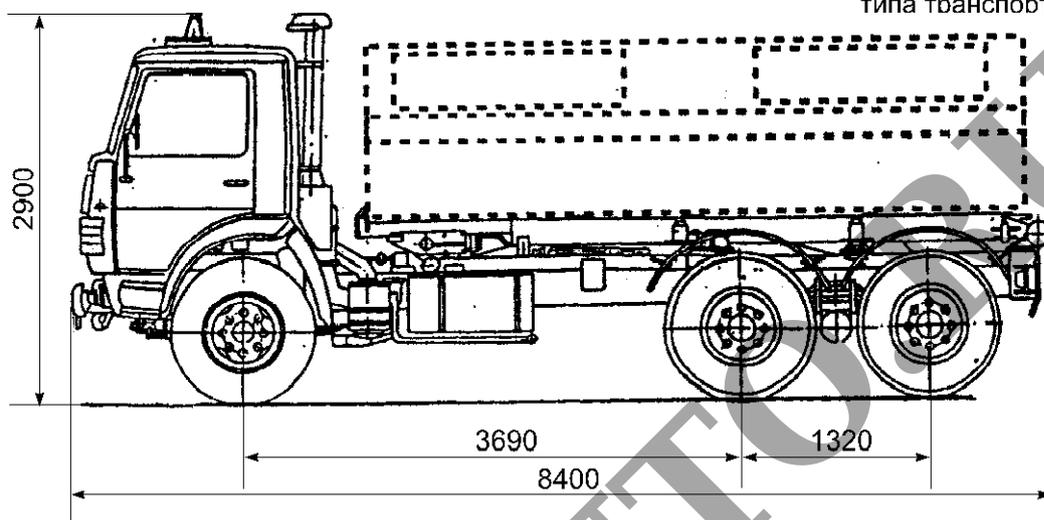
поз. 10: *Код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002 (5 - 2005г.; 6 –2206г.);*

поз. 11: *0 - постоянная;*

поз. 12 - 14: *AT5 - код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО ЭРМЗ "СПЕЦТРАНС";*

поз. 15 - 17: *Производственный номер транспортного средства.*

РОСС RU.MT15.E00778

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства

МСК-10-04, МСК-16 (машина со сменными кузовами МСК-10-04, МСК-16)