

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ - «САМТ-ФОНД»**  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)  
тел. (095) 780-07-55

РОСС RU.MT22.E02005

01 января 2005

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	МКЗ-4001
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53229-02
Категория транспортного средства	№3
Код ОКП	48 5311
Код VIN	X895807FC?0AA3...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Ряжский авторемонтный завод» (ОАО «Ряжский авторемзавод») Россия, 391962, г. Ряжск Рязанской области, ул. Ново-Ряжская, 86

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический кузов с задней загрузкой
Назначение транспортного средства	мусоровоз
Кабина	двухдверная, трехместная, цельнометаллическая, откидывающаяся вперед

POCC RU.MT22.E02005

<b>Габаритные размеры, мм, ±1%</b>	
- длина	9330
- ширина	2500
- высота	3560
База, мм	3690 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2043 (с шинами 11.00R20) или 2050 (с шинами 10.00R20) /1890
<hr/>	
Масса снаряженного транспортного средства, кг, не более (по ОСТ 37.001.408-85)	12442
Полная масса транспортного средства, кг, не более:	24000
- на переднюю ось	6000
- на заднюю тележку	18000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<hr/>	
<b><u>Двигатель</u></b> (марка, тип)	КамАЗ-740.11-240 четырёхтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850
- степень сжатия	17.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	169 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	814 (1200-1600)
Топливо	дизельное
<hr/>	
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-40
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7Н-1 или ТКР 7С-9
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 273-31
Воздушный фильтр	КамАЗ 7405-1109510
<hr/>	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два металлорукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ 6520-1201010

РОСС RU.MT22.E02005

<b><u>Трансмиссия</u></b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-17.1600010-10, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, трехходовая, десятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах с делителем	КамАЗ-142, механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах
-число передач	вперед - 10, назад - 2	
-передаточные числа коробки передач	низшая	высшая
	I - 7,82	6,38
	II -	
	III - 4,03	3,29
	IV -	
	V - 2,50	2,04
	3X -	
	1,53	1,25
	1,00	0,815
	7,38	6,02
Главная передача (марка, тип)	двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом, на среднем мосту установлен межосевой дифференциал с блокировкой	
- передаточное число главной передачи	5.43 или 5.94, или 6.53, или 7.22	
<b>Подвеска</b>		
- передняя	с двумя полуэллиптическими одноушковыми рессорами, 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 типа «винт –гайка» на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки, рулевой привод с гидроусилителем	
<b>Тормозные системы:</b>		
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа, автоматические регулировочные рычаги, с антиблокировочной системой	
- запасная (марка, тип)	один из контуров 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	

РОСС RU.MT22.E02005

**Шины:**

- марка	-	-
- размер	10.00R20	11.00R20
- индекс несущей способности	148/145	150/146
- категория скорости	J, K	J, K

Тип привода исполнительных механизмов гидравлический

Объем кузова полезный, м<sup>3</sup> 19, 5 ± 0,2

**Дополнительное оборудование транспортного средства** предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, фара для освещения рабочей зоны

МКЗ-4001

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2

Общий вид транспортного средства приведен на одной странице в приложении № 3

Руководитель Органа по сертификации

**М.И.Грифф**

**С.В. Пугачев**

.....  
подпись

.....  
инициалы, фамилия

РОСС RU.MT22.E02005

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:

Под сиденьем пассажира со стороны правой двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

- на табличке изготовителя,

- на передней стенке кузова в нижнем правом углу 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	8	9	5	8	0	7	F	C	4	0	A	A	3	?	?	?

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. 12-14: АА3 - код изготовителя (совместно с WMI) - Россия, ОАО «Рязский авторемзавод»

поз 4-9: 5807FC - описательная часть идентификационного номера

поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002:  
4 – 2004 г.

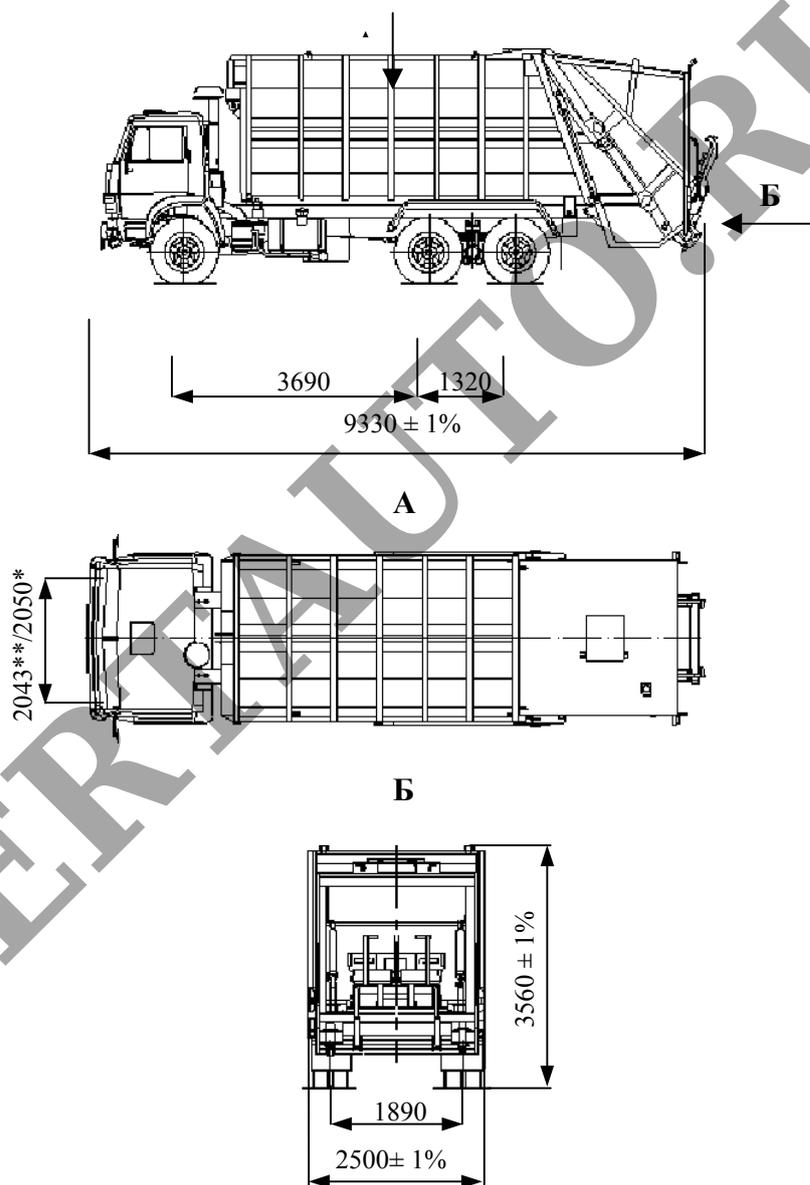
поз. 11: Цифра "0" – постоянная

поз. 15-17: Производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E02005

Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»

МКЗ-4001



\* с шинами 10.00R20

\*\* с шинами 11.00R20