

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 18.05.2009 г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 412-43-05/412-79-47

РОСС RU.MT15.E02126

31

декабря

2012 г.

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-440-4К
Модификации	—
Коммерческое наименование	мусоровоз КО-440-4К
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-4308-НЗ
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 5311
Код VIN	XVL483201?...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ОАО "Арзамасский завод коммунального машиностроения" Россия, 607221, г. Арзамас Нижегородской обл., ул. 3-я Вокзальная, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	цельнометаллический кузов самосвального типа с задним поднимающимся бортом, верхним люком для загрузки мусора и правосторонним манипулятором

POCC RU.MT15.E02126

Назначение транспортного средства	для сбора твердых бытовых отходов из стандартных передвижных контейнеров, их уплотнения, транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, без спального места
Габаритные размеры, мм	
- длина	6700
- ширина	2500
- высота	3300
База, мм	3500
Колея передних / задних колес, мм	2040 / 1907
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	7100
Полная масса транспортного средства, кг	11500
- на переднюю ось	4300
- на заднюю ось	7200
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	Cummins, 4ISBe185 или 4ISDe185, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	4461,6
- степень сжатия	17,3
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	133,0 (2500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	647,0 (1500 - 1700)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CP3.3 (SC97703)
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 4897271; или 2830224; или 2830957
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HE221W
Воздушный фильтр (марка, тип)	ВФ723.1109510, одноступенчатый, сухого типа. Изготовитель: ОАО «Автоагрегат» (г. Ливны)

POCC RU.MT15.E02126

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КАМАЗ, 4308-1201010

Трансмиссия механическая

Сцепление (марка, тип) ZF&SACHS, MFZ-362 или MFZ-395, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа

Коробка передач (марка, тип)

- число передач

- передаточные числа коробки передач

	КАМАЗ-141, механическая, с ручным управлением, пятиступенчатая, с синхронизаторами	ZF6S1000TO, механическая, с ручным управлением, шестиступенчатая, с синхронизаторами
	вперед - 5, назад - 1	вперед - 6, назад - 1
I –	5,620	6,750
II –	2,890	3,600
III –	1,640	2,120
IV –	1,000	1,390
V –	0,724	1,000
VI –	-	0,780
3.X. –	5,300	6,060

Главная передача (марка, тип) гипоидная

- передаточное число главной передачи 4,22 или 4,78

Подвеска:

- передняя на двух полуэллиптических одношковых малолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор - скользящие
- задняя вариант 1 на двух полуэллиптических одношковых малолистовых рессорах, с малолистовыми дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор - скользящие
- вариант 2 пневматическая, на двух пневмобаллонах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) RBL, C 300 VW 713-015 (113-015) или «Автогидроусилитель», ШНКФ 453461.420 БЗАГУ или КАМАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT15.E02126

Тормозные системы:

- рабочая	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних и задних колес, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная	каждый из двух контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	тормозные механизмы задних колёс, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель с заслонкой в системе выпуска газов

Шины:

- марка		
- размер	245/70R19,5	
- индекс несущей способности	136/134	135/133
- категория скорости	L	M

Данное «Одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «Одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT22.E05177П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль.

КО-440-4К

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

В. И. Колычев

Действует с "16" февраля 2010 г.

РОСС RU.MT15.E02126
Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

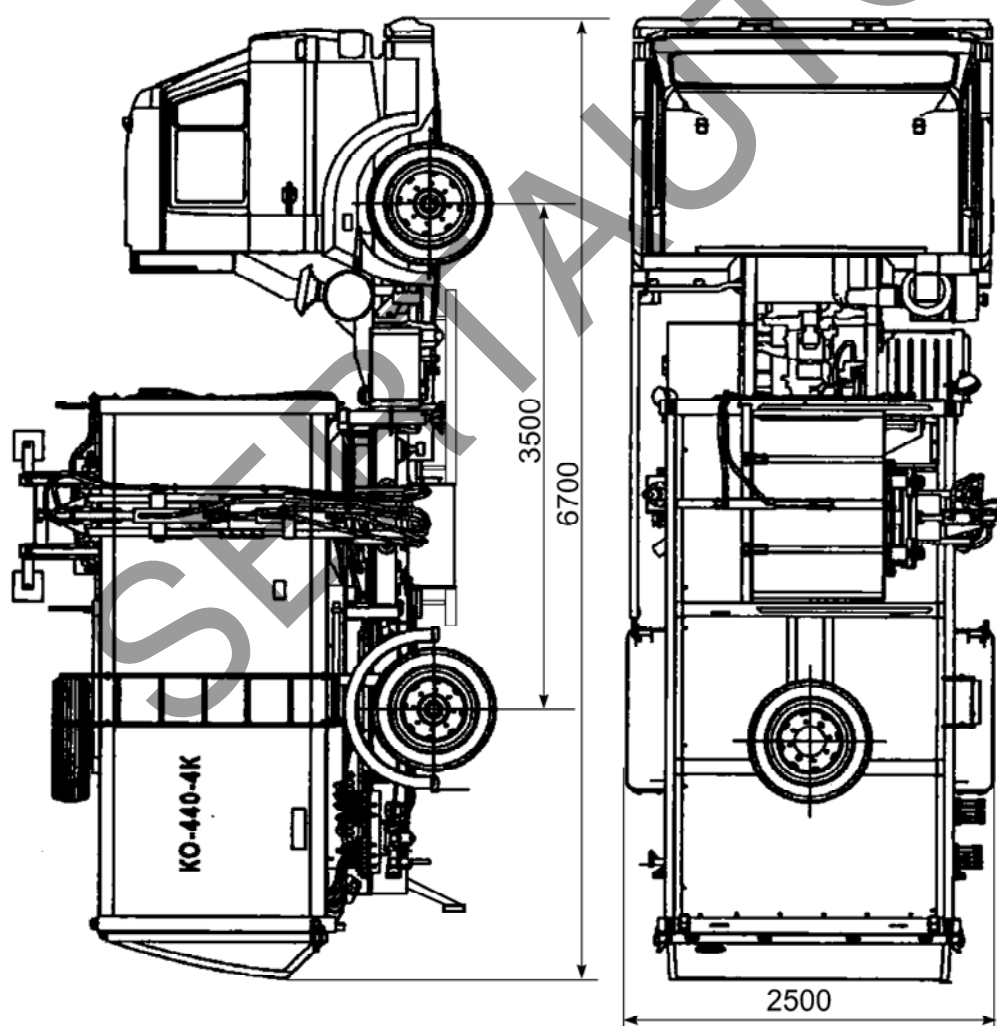
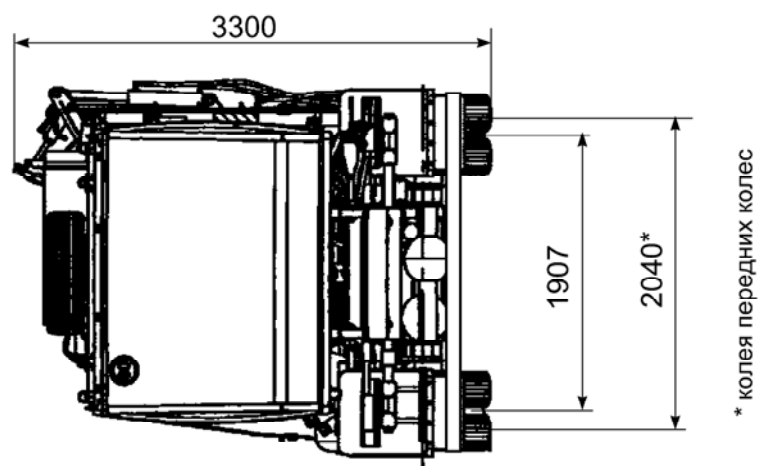
1. Место расположения и форма знака соответствия:
*На табличке изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".*
2. Место расположения таблички изготовителя:
В нижней части задней стойки проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
*3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На передней панели кабины, 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	V	L	4	8	3	2	0	1	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XVL - код изготовителя ОАО «Арзамасский завод коммунального машино-
строения»;*
- поз. 4 - 9: *483201 - описательная часть идентификационного номера (VDS) мусоровоза
КО-440-4К на шасси автомобиля КАМАЗ-4308-НЗ;*
- поз. 10 - 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:*
- поз. 10: *? - код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002 (А - 2010 г.; В - 2011 г.;
С - 2012 г.);*
- поз. 11 - 17: *??????? - производственный номер транспортного средства (заводской
серийный номер мусоровоза КО-440-4К на шасси автомобиля
КАМАЗ-4308-НЗ).*

POCC RU.MT15.E02126

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



мусоровоз КО-440-4К