

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.E02159

02 2011 г.
апреля

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-440-4К1
Модификации	—
Коммерческое наименование	мусоровоз КО-440-4К1
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-43253-А3, КАМАЗ-43253-НЗ
Категория транспортного средства	Н₃
Код ОКП	48 5311
Код VIN	XVL4832A1?...
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
Назначение транспортного средства	для сбора твердых бытовых отходов из стандартных передвижных контейнеров, их уплотнения, транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации

POCC RU.MT15.E02159

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
Габаритные размеры, мм		
- длина	7250	
- ширина	2550	
- высота	3500	
База, мм	4200	
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	8550	
Полная масса транспортного средства, кг	13400	
- на переднюю ось	4800	
- на заднюю ось	8600	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
на шасси: Двигатель (марка, тип) - количество и расположение цилиндров - рабочий объем, см³ - степень сжатия - максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) - максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹) Топливо Система питания ТНВД (марка, тип) Форсунки (марка, тип) Турбокомпрессор (марка, тип) Воздушный фильтр (марка, тип)		
	43253-A3	43253-H3
	Cummins, 6ISBe210 или 6ISDe210	Cummins, 4ISBe185 или 4ISDe185
	четырехтактный дизель с турбонаддувом	
	6, рядное	
	6692,4	4461,6
	17,3	
	150,3 (2500)	133,0 (2500)
	788,0 (1200 - 1700)	647,0 (1500 - 1700)
	дизельное	
	впрыск топлива под давлением	
	Bosch, CP3.3 (SC97703)	
	Bosch, 4937065	
Holset, HE351W	Holset, HE221W	
7405.1109510, двухступенчатый. Изготовители: ОАО «Автоагрегат» (г. Ливны) или «Тамбовмаш» (г. Тамбов)		

POCC RU.MT15.E02159

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КАМАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин; привод управления гидравлический с пневмоусилителем или
ZF&SACHS, MF-395, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа, привод управления гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КАМАЗ-142, КАМАЗ-144, механическая, пятиступенча- тая	КАМАЗ-152, механическая, десятиступенчатая, с делителем		ZF-6S1000, механическая, шестиступен- чатая	ZF-6S700TO, механическая, шестиступен- чатая
вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2		вперед - 6, назад - 1	
	высшая	низшая		
5,62	6,38	7,82	6,75	6,02
2,89	3,29	4,03	3,60	3,32
1,64	2,00	2,50	2,12	2,07
1,00	1,25	1,53	1,39	1,40
0,724	0,815	1,00	1,00	1,00
-	-	-	0,78	0,79
5,30	6,02	7,38	6,06	5,58

- число передач

- передаточные числа коробки передач

Главная передача (марка, тип)

КАМАЗ, двойная

- передаточное число главной передачи

4, 98 или 5,43; или 5,94; или 6,53; или 7,22

Подвеска:

- передняя

на двух полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, концы рессор - скользящие

- задняя

на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости, концы рессор - скользящие

Рулевое управление (марка, тип)

КАМАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT15.E02159

Тормозные системы:

- рабочая

пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозным механизмам передних и задних колес; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах; с АБС

- запасная

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная

колесные тормозные механизмы задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель с одной заслонкой в системе выпуска отработавших газов

Шины:

- марка

- размер

- индекс несущей способности

- категория скорости

	—	—
	10,00R20 (280R508)	11,00R20 (300R508)
	146/143	150/146
	J	K

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.E05268П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль.

КО-440-4К1

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

В. И. Колычев**А. В. Зажигалкин**

Действует с "02" апреля 2010 г.

РОСС RU.MT15.E02159

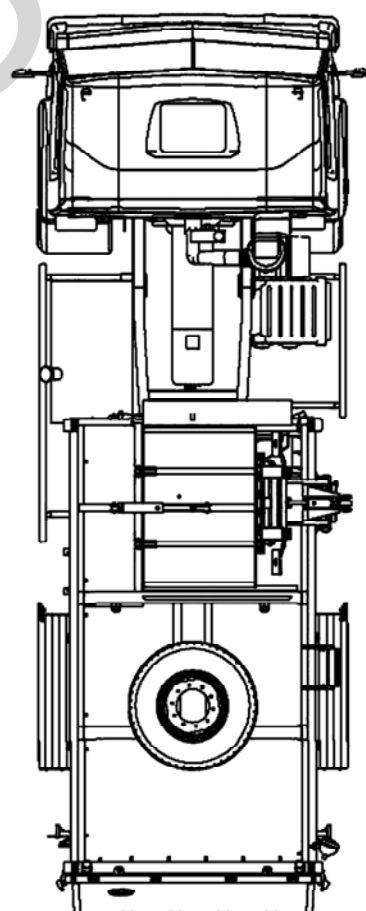
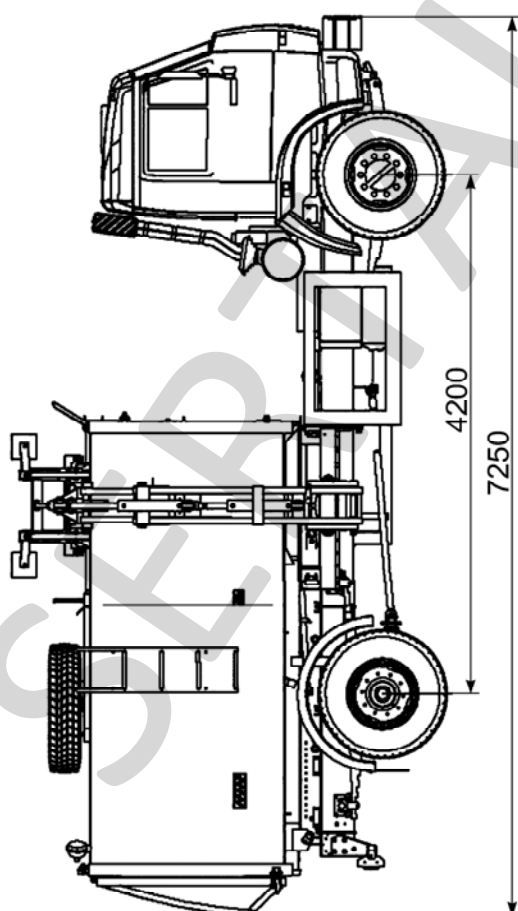
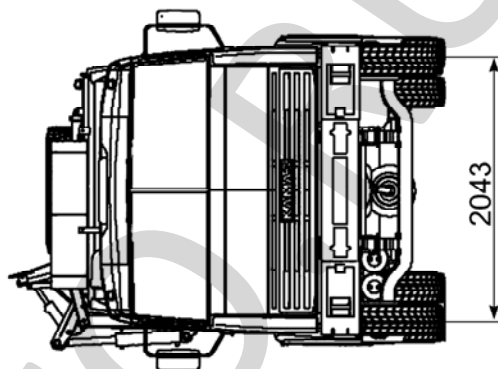
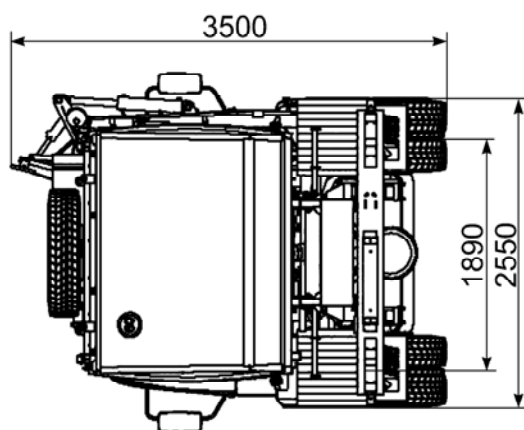
Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

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	A	1	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XVL - код изготовителя ОАО «Арзамасский завод коммунального машино-
строения»;*
- поз. 4 - 9: *4832A1 - описательная часть идентификационного номера (VDS) мусоровоза
КО-440-4К1 на шасси автомобилей КАМАЗ-43253-А3, КАМАЗ-43253-Н3;*
- 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.);*
- поз. 11 - 17: *??????? - производственный номер транспортного средства (заводской
серийный номер мусоровоза КО-440-4К1 на шасси автомобилей КАМАЗ-
43253-А3, КАМАЗ-43253-Н3).*

РОСС RU.MT15.E02159

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

мусоровоз КО-440-4К1