

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ  
Фонд «Сертификация коммунальных машин»  
(Центр сертификации продукции строительного,  
дорожного и коммунального машиностроения)  
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 24.05.2006 г.  
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E01741

31 декабря 9

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	<b>КО-440А, КО-440-4</b>
Модификации	—
Коммерческое наименование	<b>мусоровоз КО-440А, КО-440-4</b>
Шасси транспортного средства	<b>ЗИЛ-433362, ЗИЛ-494560</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>2</sub></b>
Код ОКП	<b>48 5311</b>
Код VIN	<b>XVL48320??...</b>
Экологический класс	<b>3</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ОАО "Арзамасский завод коммунального машиностроения" Россия, 607221, г. Арзамас Нижегородской обл., ул. 3-я Вокзальная, 2</b>

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	загрузочно-разгрузочное устройство с закрепленным сменным цельнометаллическим кузовом (КО-440А); цельнометаллический кузов самосвального типа с задним поднимающимся бортом, верхним люком для загрузки мусора и правосторонним манипулятором (КО-440-4)

РОСС RU.MT15.E01741

Назначение транспортного средства для механизированной погрузки, выгрузки и транспортировки кузовов с крупногабаритным мусором (КО-440А); для сбора твердых бытовых отходов из стандартных передвижных контейнеров, их уплотнения, транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации (КО-440-4)

Кабина 433100 - цельнометаллическая, двухдверная, однорядная, трехместная

	КО-440А	КО-440-4
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина	6500	7000
- ширина	2500	2500
- высота	3150	3500

База, мм 3800

Колея передних / задних колес, мм 1930 / 1850

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 6050 (КО-440А)  
6350 (КО-440-4)

Полная масса транспортного средства, кг 11200

- на переднюю ось 3000

- на заднюю ось 8200

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

**Двигатель** (марка, тип) ЗИЛ, 508300

- количество и расположение цилиндров 8, V-образное

- рабочий объем, см<sup>3</sup> 6000

- степень сжатия 7,1

- максимальная мощность, кВт (мин<sup>-1</sup>) 94,3 (3200)

- максимальный крутящий момент, Нм (мин<sup>-1</sup>) 356,0 (1900)

Топливо бензин с октановым числом не менее 80

**Система питания** карбюраторная

Карбюратор (марка, тип) ЗИЛ, К-96

Воздушный фильтр (марка, тип) ЗИЛ, 431410-1109010-10 или ЭХМЗ, 4334В1-1109010-10, инерционно-масляные

РОСС RU.MT15.E01741

<b>Система зажигания</b>	бесконтактная с датчиком Холла												
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 27.3705												
Датчик-распределитель (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 6851.3706												
Свечи зажигания (марка, тип)	ЧКЗ или ЭЗАЗС, А11; или УАПО, А11-1												
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов												
Глушитель (марка, тип)	ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-32, активно-реактивный												
Нейтрализатор (марка, тип)	ООО "НПП ЭкоНАМИ", 21.1206010-10, трехкомпонентный, на металлическом носителе												
<b>Трансмиссия</b>	механическая												
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-130, однодисковое, с пневмогидравлическим усилителем												
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ-433360, механическая												
- число передач	вперед - 5, назад - 1												
- передаточные числа	<table border="0"> <tr> <td>I -</td> <td>7,44</td> </tr> <tr> <td>II -</td> <td>4,10</td> </tr> <tr> <td>III -</td> <td>2,29</td> </tr> <tr> <td>IV -</td> <td>1,47</td> </tr> <tr> <td>V -</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>З.Х. -</td> <td>7,09</td> </tr> </table>	I -	7,44	II -	4,10	III -	2,29	IV -	1,47	V -	1,00	З.Х. -	7,09
I -	7,44												
II -	4,10												
III -	2,29												
IV -	1,47												
V -	1,00												
З.Х. -	7,09												
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-130Г, гипоидная, одноступенчатая												
- передаточное число главной передачи	6,33												
<b>Подвеска:</b>													
- передняя	ЗИЛ-433360, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами												
- задняя	ЗИЛ-4331, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах												
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	ЗИЛ-4331, рулевой привод с гидравлическим усилителем встроенного типа; рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"												

РОСС RU.MT15.E01741

**Тормозные системы:**

- |              |   |
|--------------|---|
| - рабочая    | пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа |
| - стояночная | механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес  |
| - запасная   | каждый из контуров рабочей тормозной системы  |
- 

**Шины:**

- |                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| - марка                      | И-Н142БМ, 0-40БМ |
| - размер                     | 9,00R20          |
| - индекс несущей способности | 136/133          |
| - категория скорости         | J                |
- 

КО-440А, КО-440-4

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на 2 с. приведены в приложении № 3.

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "15" февраля 2008 г.

РОСС RU.MT15.E01741

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 нижнем фланце правой боковины кабины.*

4. Структура и содержание идентификационных 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	2	?	?	?	?	?	?	?	?
X	V	L	4	8	3	2	0	0	?	?	?	?	?	?	?	?

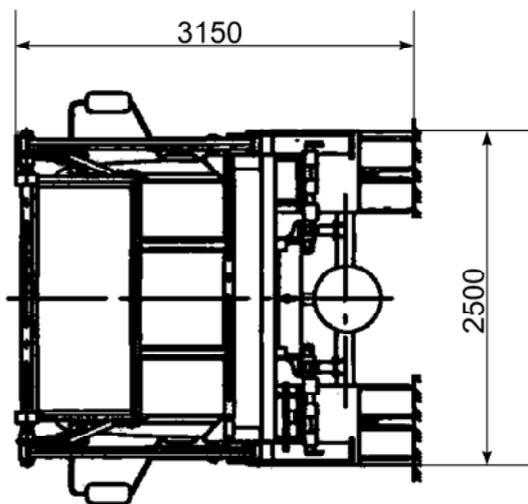
поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):*  
*XVL - код изготовителя ОАО "Арзамасский завод коммунального машино-*  
*строения;*

поз. 4 - 9: *Описательная часть идентификационного номера (VDS):*  
*483202 - КО-440А;*  
*483200 - КО-440-4;*

поз. 10 – 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:*

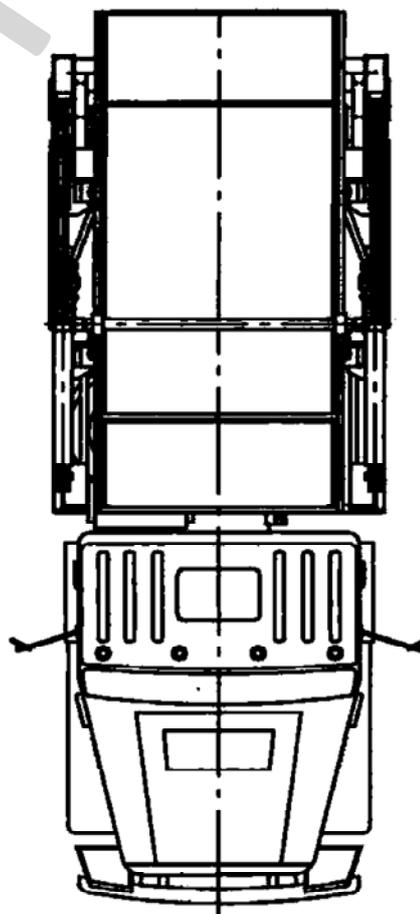
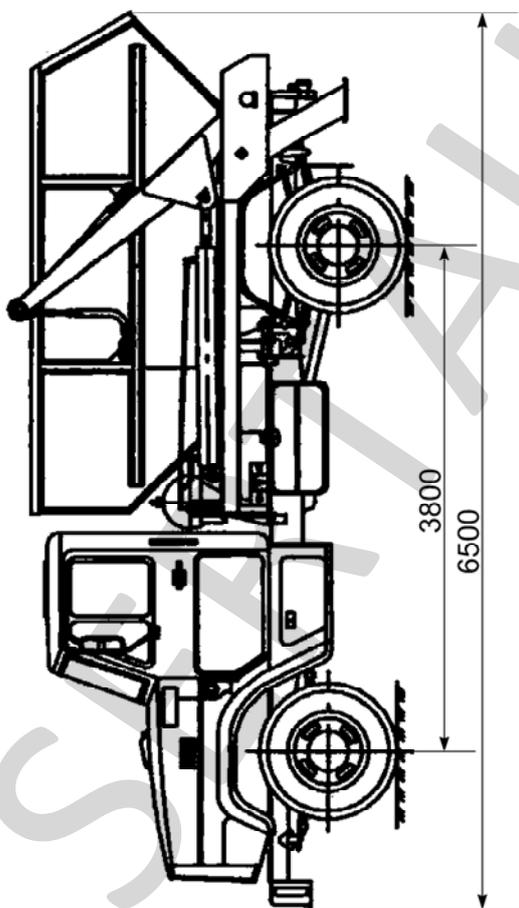
поз. 10: *?- код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;*

поз. 11 - 17: *??????? - производственный номер КО-440А, КО-440-4.*

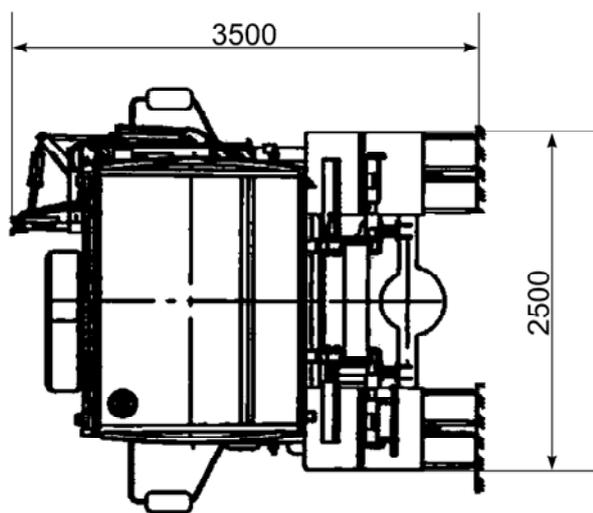


POCC RU.MT15.E01741

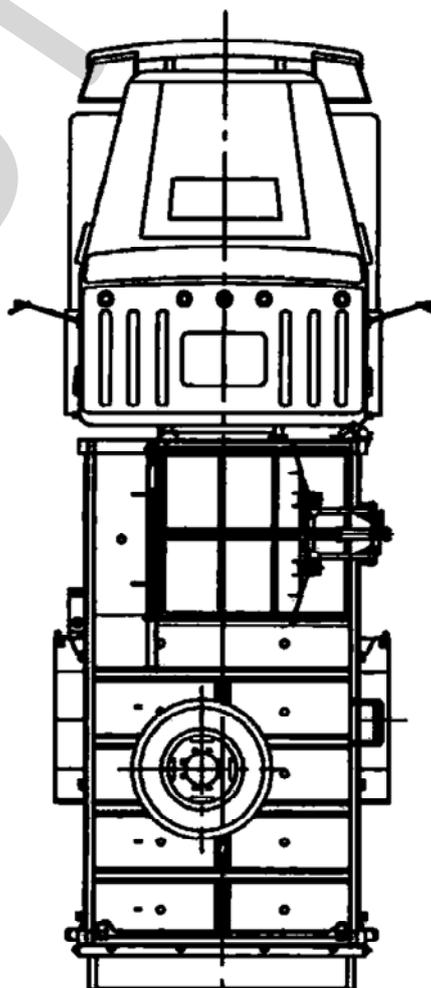
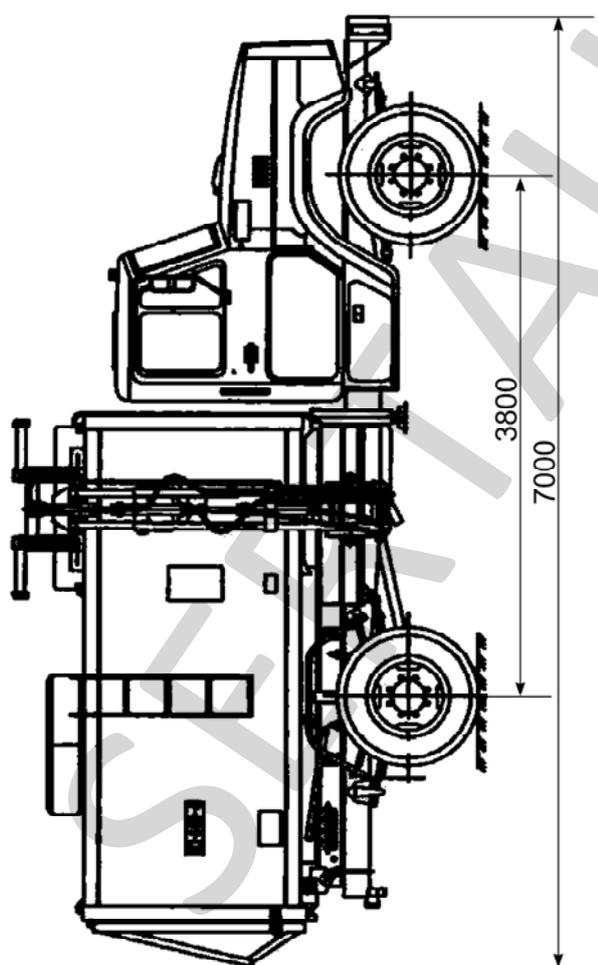
Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства



мусоровоз КО-440А



РОСС RU.MT15.E01741

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства

мусоровоз КО-440-4