

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.E00635

01 июля \_\_\_\_\_  
2004г.

Тип транспортного средства	<b>Автомобиль специализированный Машина для очистки канализационных сетей КО-514</b>
Шасси транспортного средства	<b>КамАЗ-43253-02</b>
Категория транспортного средства	<b>№3</b>
Код ОКП	<b>48 5314</b>
Код VIN	<b>XVL693210?...</b>
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	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	металлический кожух с установленной внутри него цельнометаллической цистерной эллипсной формы, передним отсеком с водяным насосом и задним отсеком с механизмом подачи и укладки рукава
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

---

РОСС RU.MT15.E00635

**Габаритные размеры, мм**

- длина	7500
- ширина	2500
- высота	3500

База, мм 4200

Колея передних / задних колес, мм 2041 / 1890 (для шин 10,00R20);  
2043 / 1902 (для шин 11,00R20)

---

Масса снаряженного транспортного средства, кг 9300

Полная масса транспортного средства, кг 15200  
- на переднюю ось 6000  
- на заднюю ось 9200

---

**Двигатель** (марка, тип) КамАЗ-740.11-240, чепырехтактный 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

---

**Система питания** непосредственный впрыск топлива

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-40

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-31

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С-9 или ТКР 7Н-1, или CZ К-27

Воздушный фильтр (марка, тип) КамАЗ, 7405-1109510, с сухим бумажным фильтрующим элементом

---

РОСС RU.MT15.E00635

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КамАЗ, 6520-1201010

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-17, сухое, однодисковое, фрикционное, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-152, механическая, с ручным управлением, синхронизированная, с делителем

- число передач и передаточные числа коробки передач

10

	низший ряд	высший ряд
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
З.Х. –	7,38	6,02

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двухступенчатая

- передаточное число главной передачи

5,43 или 5,94, или 6,53, или 7,22

**Подвеска:**

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление (марка, тип)**

КамАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT15.E00635

**Тормозные системы:**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| - рабочая         | двухконтурная, пневматическая, тормозные механизмы передних и задних колес - барабанные, антиблокировочная система |
| - вспомогательная | моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов   |
| - запасная        | каждый из контуров рабочей тормозной системы   |
| - стояночная      | с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на тормозные механизмы заднего моста                                   |

**Шины:**

- |   |   |
|---|---|
| - размерность                           | 10,00R20 (280R508) или 11,00R20 (300R508) |
| - минимально допустимый индекс нагрузки | 146/143                                   |
| - скоростная категория                  | J или K                                   |

**Специальные световые сигналы** проблесковый маяк

**Дополнительное оборудование транспортного средства** подогреватель двигателя, коробка отбора мощности

автомобиль специализированный –  
машина для очистки канализационных сетей КО-514

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2 на с. 7.  
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на с. 8.

Руководитель органа по сертификации

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

.....  
подпись

.....  
инициалы, фамилия

15

марта

2004г.

\_\_\_\_\_

РОСС RU.MT15.E00635

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.*

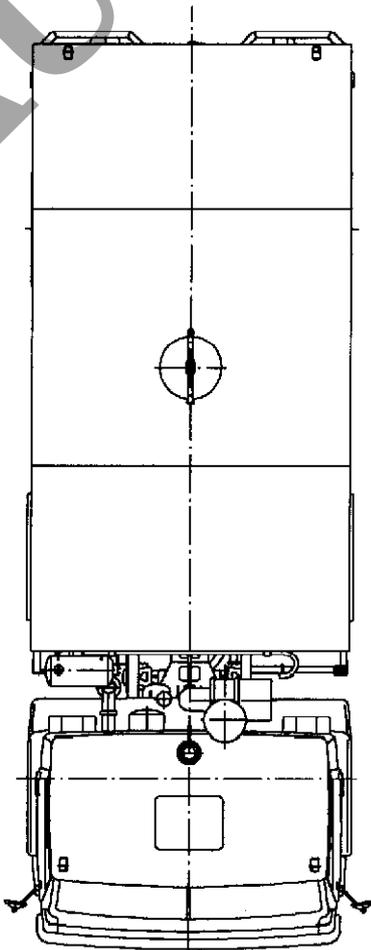
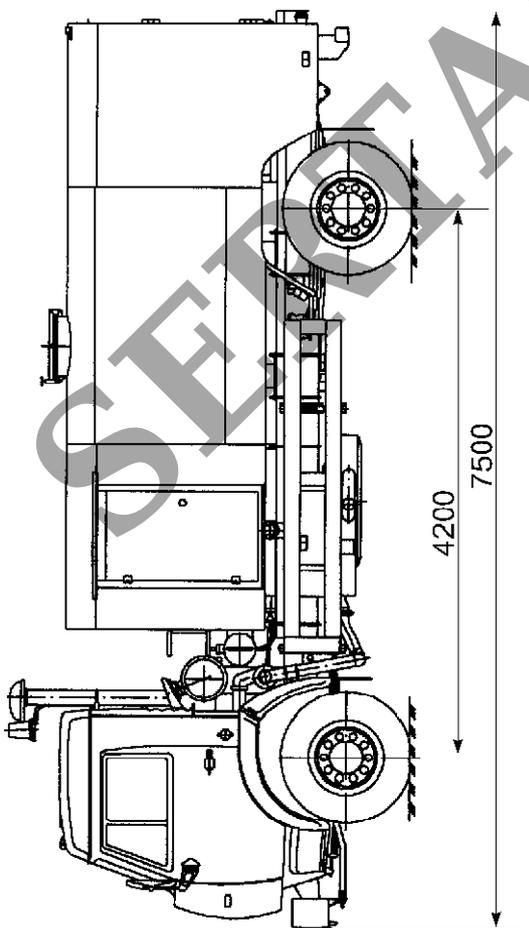
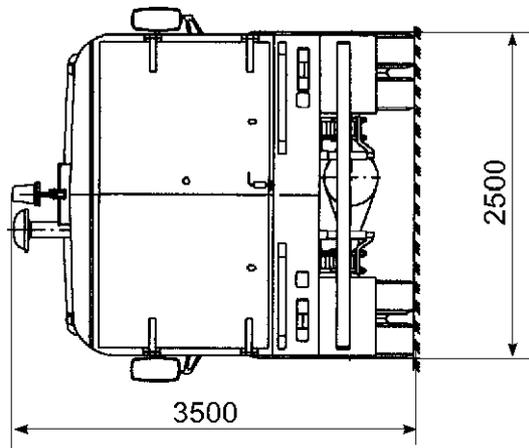
## 3. Место расположения идентификационного номера ( код VIN ):

*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	6	9	3	2	1	0	?	?	?	?	?	?	?	?

*поз. 1 – 3: XVL – WMI (международный идентификационный код изготовителя)  
ОАО "Арзамасский завод коммунального машиностроения";**поз. 4 – 9: 693210 – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины  
для очистки канализационных сетей КО-514;**поз. 10 – 17: VIS (указательная часть идентификационного номера) машины для очист-  
ки канализационных сетей КО-514, где:**поз. 10: ? - код года выпуска (4 – 2004г.);**поз. 11 – 17: ??????? - производственный номер транспортного средства (заводской  
порядковый номер машины для очистки канализационных сетей КО-514).*



КО-514 (машина для очистки канализационных сетей КО-514)

СЕРВИСАУТО.РУ