

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.E00766

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-510Д (Машина илососная КО-510Д) КО-502Д (Машина для очистки канализационных сетей КО-502Д)
Шасси транспортного средства	ЗИЛ-432932, ЗИЛ-497442
Категория транспортного средства	N₂
Код ОКП	48 5312 (КО-510Д) 48 5314 (КО-502Д)
Код VIN	с XVL482323?0000001 по XVL482323?0000050 (КО-510Д) с XVL693221?0000001 по XVL693221?0000050 (КО-502Д)
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	капотная; кабина за двигателем; расположение двигателя – перед- нее продольное

РОСС RU.MT15.E00766

Исполнение загрузочного пространства: цельнометаллическая цистерна со стрелой и всасывающим шлангом (КО-510Д);
 цельнометаллическая цистерна; в задней части расположены барабан для намотки рукава высокого давления, водяной насос, пульт управления и обмывочная камера (КО-502Д)

Назначение транспортного средства: для механизированной очистки коллекторов городской дождевой канализации от ила и транспортировки его к месту выгрузки (КО-510Д);
 для очистки ливневых и общесплавных сетей канализации от осадка, а также для устранения в них засоров (КО-502Д)

Кабина: трехместная, с регулируемым сиденьем водителя и двухместным пассажирским сиденьем

	КО-510Д	КО-502Д
Габаритные размеры, мм		
- длина	7000	7100
- ширина	2500	2500
- высота	3100	2950

База, мм: 3800

Колея передних / задних колес, мм: 1930 / 1850

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85): 6430 (КО-510Д)
 6380 (КО-502Д)

Полная масса транспортного средства, кг: 11000

- на переднюю ось: 3000

- на заднюю ось: 8000

Допустимая полная масса прицепа, кг: буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип): ММЗ, Д-245.9Е2, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха на впуске
 4, рядное

- количество и расположение цилиндров

- рабочий объем, см³: 4750

- степень сжатия: 17,0

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹): 96 (2400)

- максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹): 446,0 (1500)

Топливо: дизельное

Система питания: непосредственный впрыск топлива

РОСС RU.MT15.E00766

ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4M10Pli-3531 или ЯЗДА, 773-20-06
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 455.1112010-50
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, C1470B/5.32
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЭХМЗ или ЛААЗ, сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	МПС, 36.1201010, активного типа
<u>Трансмиссия</u>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-325000, фрикционное, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ-432930, механическая
-число передач и передаточные числа коробки передач	вперед - 5, назад - 1 I – 5,63 II – 2,64 III – 1,48 IV – 1,00 V – 0,81 З.Х. – 5,36
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-433100, гипоидная
- передаточное число главной передачи	6,33
Подвеска	ЗИЛ-433360
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами
Рулевое управление (марка, тип)	ЗИЛ-433360 с гидроусилителем встроенного типа; рулевой механизма типа «винт – гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор»

РОСС RU.MT15.E00766

Тормозные системы

- рабочая пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная моторный тормоз-замедлитель компрессионного типа, установленный в системе выпуска отработавших газов, привод пневматический с одновременным отключением подачи топлива в двигатель

Шины

- марка И-Н142Б-1, 0-40БМ-1 или М-184
- размер 9.00R20
- индекс несущей способности 136/133
- скоростная категория J, K

Специальные световые сигналы

проблесковый маяк – 1 шт. (КО-502Д); 2 шт. (КО-510Д)

Дополнительное оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с XVL482323?0000001 по XVL482323?0000050 (КО-510Д) и с XVL693221?0000001 по XVL693221?0000050 (КО-502Д).

КО-510Д, КО-502Д

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

Руководитель органа по сертификации

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

.....
подпись.....
инициалы, фамилия

Действует с "05" декабря 2004г.

01

декабря 2004г.

РОСС RU.MT15.E00766

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 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	2	3	2	3	?	?	?	?	?	?	?	?
X	V	L	6	9	3	2	2	1	?	?	?	?	?	?	?	?

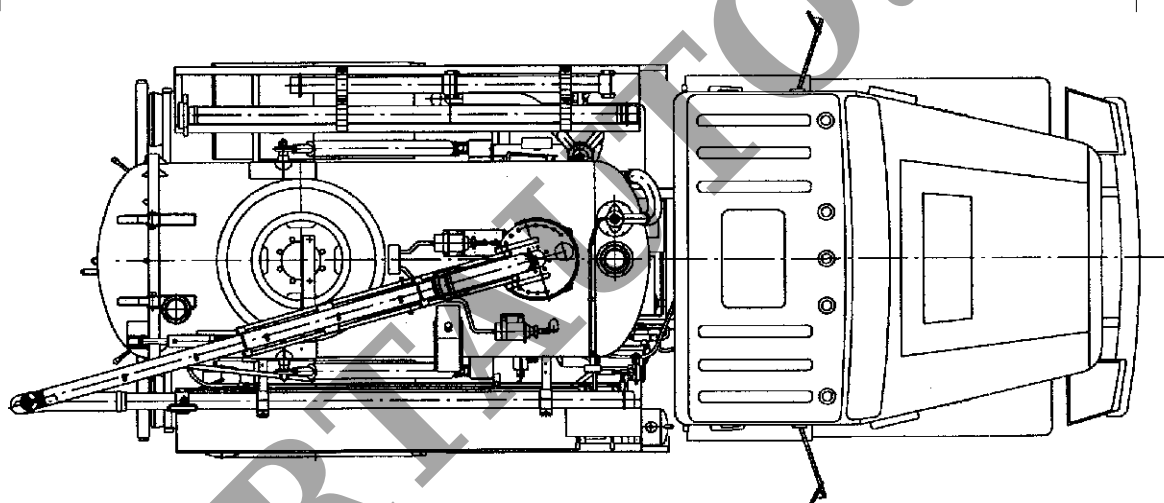
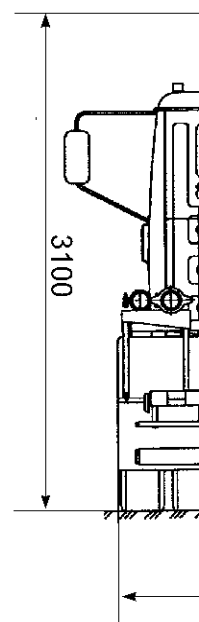
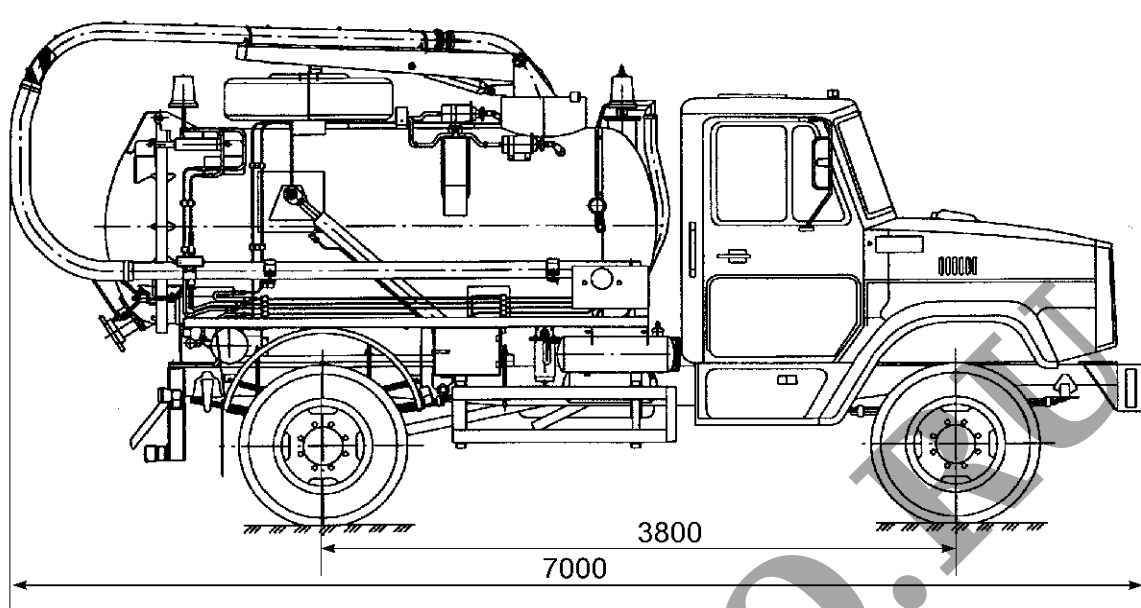
поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XVL - код изготовителя ОАО "Арзамасский завод коммунального машино-
строения;

поз. 4 - 9: Описательная часть идентификационного номера:
482323 – КО-510Д;
693221 – КО-502Д;

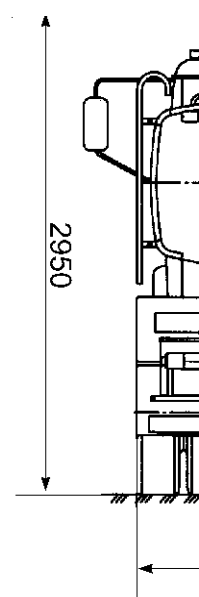
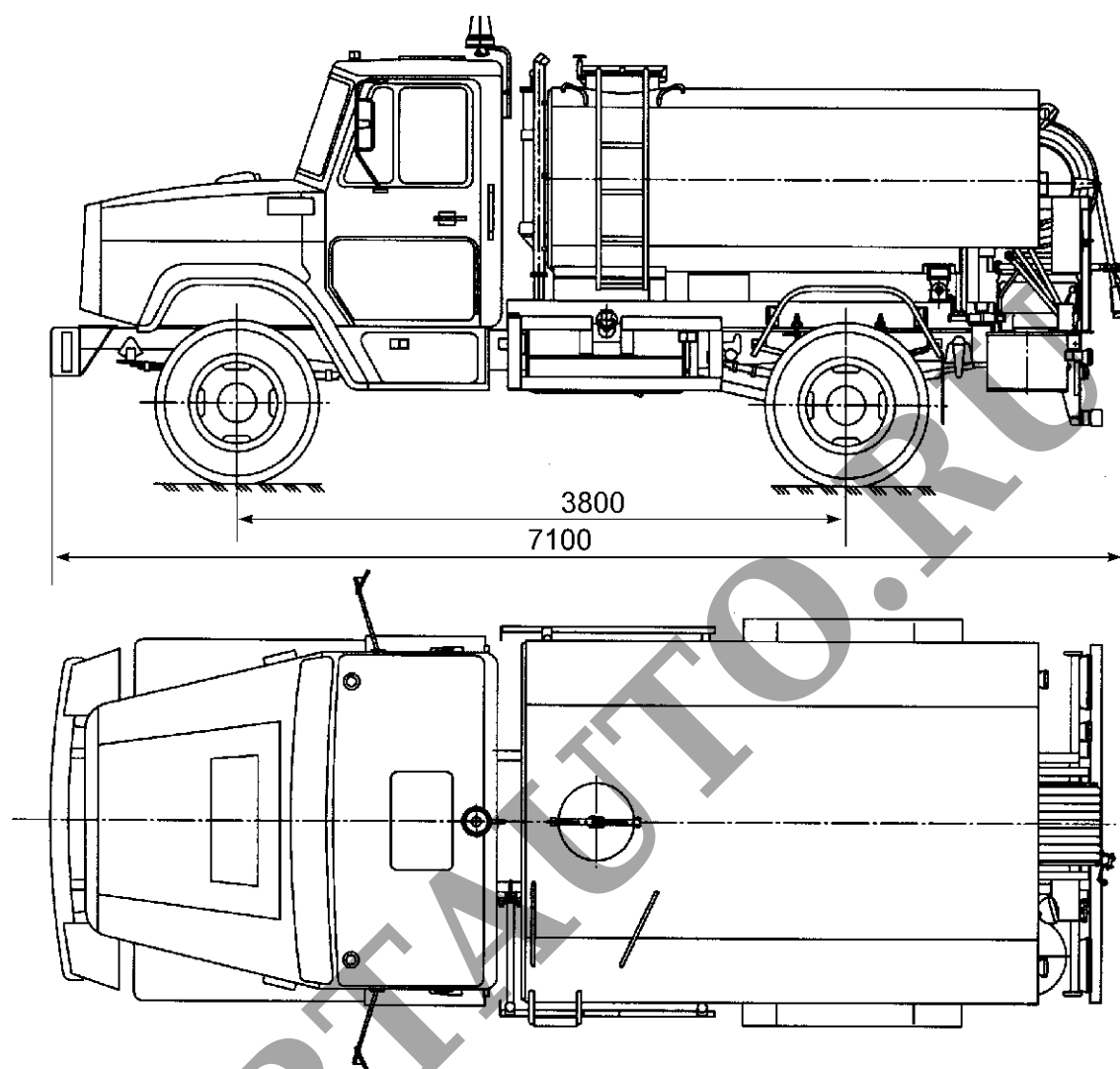
поз. 10 – 17: Указательная часть идентификационного номера, где:

поз. 10: Код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11 - 17: Производственный номер КО-510Д (0000001-0000050),
КО-502Д (0000001-0000050).



КО-510Д (Машина илососная КО-510Д)



КО-502Д (Машина для очистки канализационных сетей КО-502)