

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" -ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00371

17 июня 2003

Тип транспортного средства автомобиль - цистерна вакуумная модели 566831 (566831-0000010) / МВ-10,5-53215

Шасси транспортного средства КамАЗ 53215 -02

Категория транспортного средства N3

Код ОКП 48 5313

Код VIN с X5W566831 _ 0000001 по X5W566831 _ 0000010

Предприятие изготовитель и его адрес: ООО «Энергомаш», 456400, Челябинская обл., Чебаркульский район, 5-й км автодороги Чебаркуль-Архангельское, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса

6x4 / средние, задние

Схема компоновки транспортного средства

кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

РОСС RU.MT20.E00371

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

цистерна цилиндрического сечения

Кабина

цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм

- длина	8530
- ширина	2500
- высота	3000

База, мм 3690+1320

Колея передних/задних колес, мм (с шинами: 10.00R20 - 11.00R20) 2050/1902 - 2043/1890

Масса снаряженного транспортного средства, кг 8630

Полная масса транспортного средства, кг 19355

- на переднюю ось	4220
- на заднюю тележку	15135

Буксировка прицепа не предусматривается

Двигатель (марка, тип)

КамАЗ-740.11-240

четырехтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см³ 10850

- степень сжатия 17,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 169 (2200)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 818,9 (1200-1600)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-40

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-30

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7 С - 9 или ТКР 7 Н – 1

Воздушный фильтр (марка, тип) 7405-1109510

РОСС RU.MT20.E00371

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 17.1600010-10, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-152 , механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем (для КамАЗ 152)		
	КамАЗ-142	КамАЗ-152	
- число передач	5 - вперед, 1 – назад	10 – вперед, 2 - назад	
- передаточные числа коробки передач		низший ряд	высший ряд
	I	7,82	7,82
	II	4,03	4,03
	III	2,50	2,50
	IV	1,53	1,53
	V	1,00	1,00
	3.X.	7,38	7,38
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двойная, центральная		
- передаточное число главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22		
Подвеска (марка, тип)			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами		
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами		
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ 4310-3400020 , рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках- рейка – сектор", с гидроусилителем		

РОСС RU.MT20.E00371

Тормозные системы

- рабочая	пневматический двухконтурный привод раздельный к тормозам колес передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС		
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов		
- запасная	контур рабочей тормозной системы		
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель		

Шины (размерность, марка,	10.00R20, PROSTOR И-281 У4	11.00R20, И-68	11.00R20, PROSTOR И-111 AM
минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	146/143	J	148/145

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель
кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал,
по заказу - предпусковой или независимый
обогреватель, цилиндрическая цистерна,
компрессорная установка, специальный
предупреждающий огонь

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

автомобиль - цистерна вакуумная модели 566831 (566831-0000010) / МВ-10,5-53215

Руководитель органа по сертификации
«МАДИ-ФОНД»

..... А.М. Иванов
подпись

В.В. Шильдин

17

июня

2002

РОСС RU.MT20.E00371

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия – изготовителя - в правом дверном проеме кабины, на вертикальной плоскости арки колеса
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия изготовителя.
 - 3.2. В правом дверном проеме кабины, на вертикальной плоскости арки колеса
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	5	W	5	6	6	8	3	1	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X5W - для ООО «Энергомаш», Челябинская обл., Чебаркульский район)

Поз. 4-9: 566831 – описательная часть - тип транспортного средства (566831 - для автомобиля модели 566831)

Поз. 10: ? – год выпуска (2 – 2002 г., 3 - 2003 г.)

Поз. 11-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 0000001 по 0000010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ 53215-02

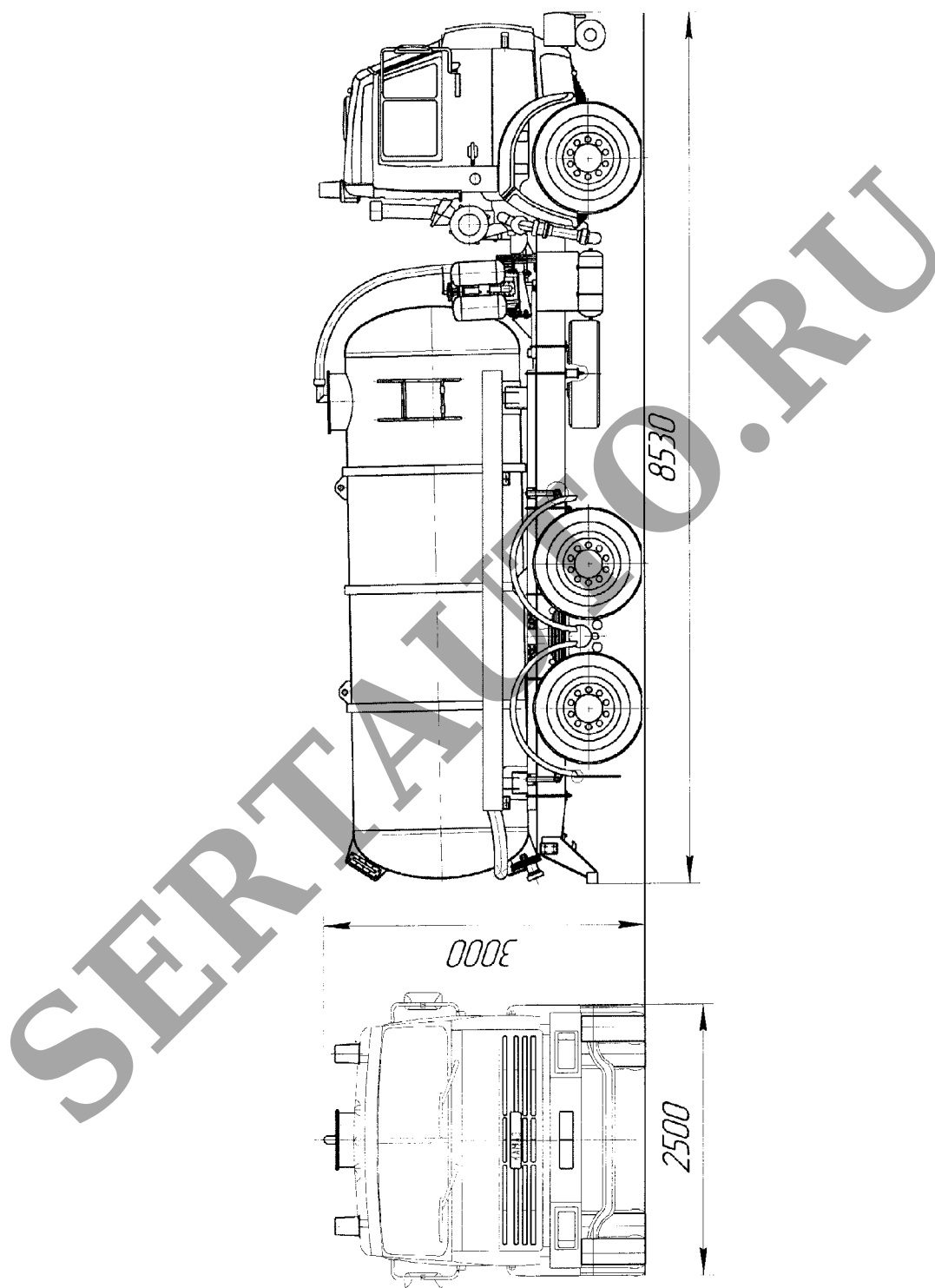


Рис. 1. Автомобиль - цистерна вакуумная модели 566831 (566831-0000010) / МВ-10,5-53215 на шасси КамАЗ 53215-02