

Орган по сертификации  
"Фонд поддержки потребителей" -ОС "МАДИ-ФОНД"  
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07. 03 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01214

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	565861 (Г6-ОПА-5322-01)
Шасси транспортного средства	КамАЗ 53228-0001960-15
Категория транспортного средства	N <sub>3</sub> G
Код ОКП	51 3231
Код VIN	с X89565861?0AD4001 по X89565861?0AD4010
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Вологодский машиностроительный завод", 160004, г. Вологда, ул. Клубова, д.5, Российская Федерация

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	горизонтальная цистерна с теплоизоляцией или без нее
Назначение транспортного средства	перевозка пищевых жидкостей

РОСС RU.MT20.E01214

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

---

**Габаритные размеры, мм**

- длина	8500
- ширина	2500
- высота	3500

База, мм 3690 + 1320

Колея передних / задних колёс, мм 2080/1890

---

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 9000

Полная масса транспортного средства, кг 24050

- на переднюю ось 6030

- на заднюю тележку 18020

Буксировка прицепа не предусмотрена

---

**Двигатель** (марка, тип) КамАЗ-740.31-240  
четырёхтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см<sup>3</sup> 10850

- степень сжатия 16,5

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 165,0 (2200)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 912,0 (1000-1500)

Топливо дизельное

---

**Система питания** впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-20,5 или ЯЗДА, 3371-20,05

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-50

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С-6 или  
S2B Schwitzer, S2B/7624TAE/0,7D9

Воздушный фильтр (марка, тип) 740.05-1109510

---

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов** один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

---

РОСС RU.MT20.E01214

<b>Трансмиссия</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-17, сухое, фрикционное, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем		
- число передач	10 – вперед, 2 - назад		
- передаточные числа коробки передач		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
	3.X.	7,38	6,02
Раздаточная коробка	механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала		
- передаточные числа			
- низшая		1,692	
- высшая		0,917	
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двойная, центральная		
- передаточное число главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22		
<hr/>			
<b>Подвеска</b> (марка, тип)			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами		
<hr/>			
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках- рейка – сектор", рулевой привод с гидроусилителем		

РОСС RU.MT20.E01214

**Тормозные системы**

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

**Шины**

- марка	И-А68А	И-111 А	Я-532 PR 16
- размер		11.00R20	
- индекс несущей способности	146/143	148/145	150/146
- категория скорости		J	K

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

предпусковой подогреватель двигателя, сливные рукава - по заказу

**Параметры цистерны**

Вместимость цистерны номинальная, м <sup>3</sup>	13,4
Количество автономных отсеков	1 - 3

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с номерами VIN с X89565861?0AD4001 по X89565861?0AD4010

565861 (Г6 - ОПА - 5322-01)

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

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-ФОНД»  
..... А.М. Иванов  
подпись

С.П.Пугачев

РОСС RU.MT20.E01214

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на боковой поверхности цистерны в передней её части. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на передней торцевой стенке левого борта.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На боковой поверхности правого лонжерона рамы шасси автомобиля, за кабиной.
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	8	9	5	6	5	8	6	1	?	0	A	D	4	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 565861- описательная часть - тип транспортного средства (для автоцистерны модели 565861).

Поз. 10: ? – год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 – постоянно для автоцистерны модели 565861.

Поз. 12-14: «AD4» - код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО "Вологодский машиностроительный завод".

Поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства ( с 001 по 010).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ 53228-0001960-15

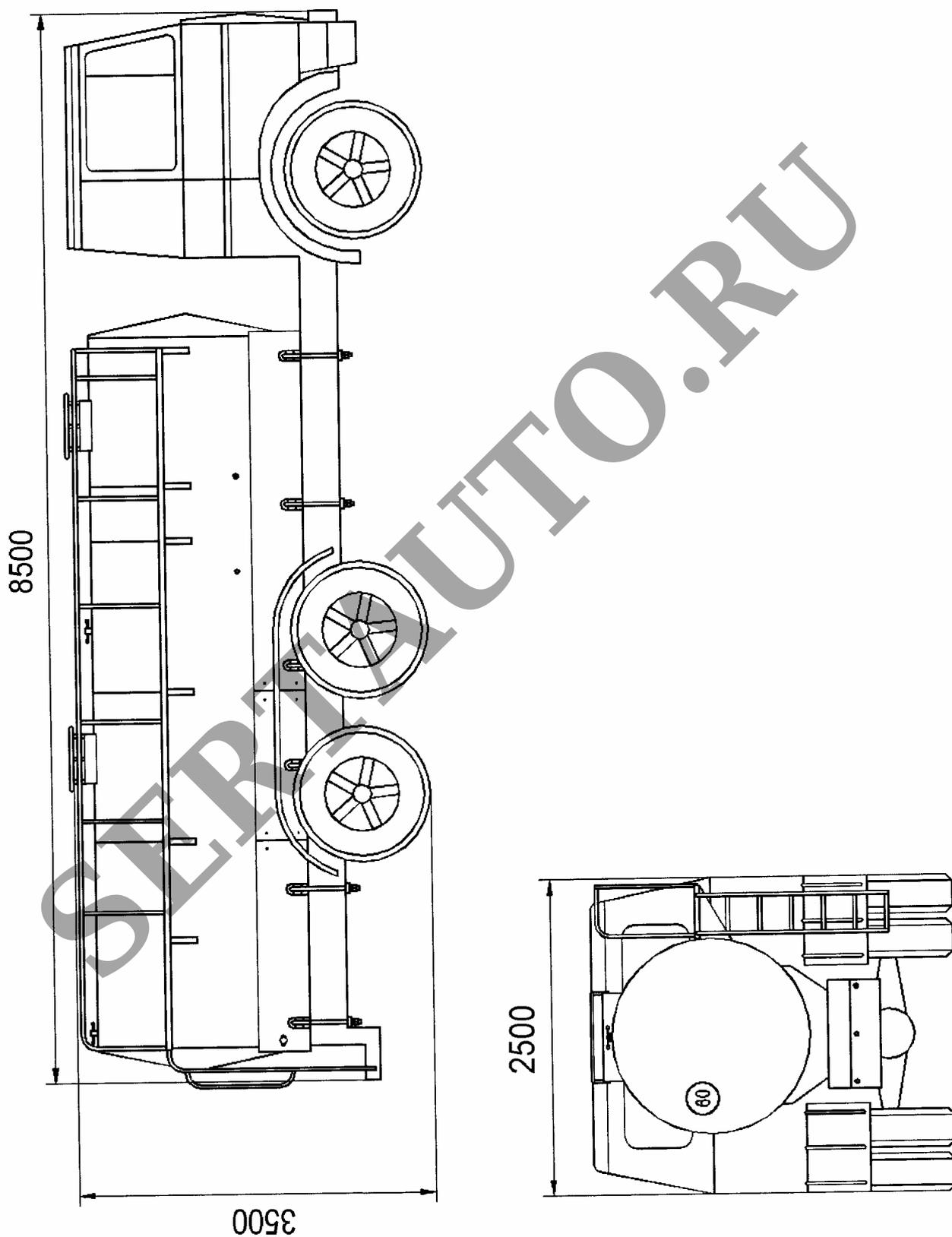


Рис.1 Автоцистерна модели 565861 (Г6 - ОПА - 5322-01)