

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.E00498

19 декабря 2003

Тип транспортного средства	Автоцистерна нефтепромысловая модели 568080(56802-0000010-02) / (АЦН-10С-4320)
Шасси транспортного средства	Урал-4320-40
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	36 6654
Код VIN	с XON568022 _ 0000001 по XON568022 _ 0000010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО "Нальчикский машиностроительный завод", 360000, Россия, Кабардино-Балкарская Республика, г.Нальчик, ул. Т.Мальбахова, 4

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6х6/ все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	эллиптическая цистерна

---

РОСС RU.MT20.E00498

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	8900
- ширина	2500
- высота	3000
База, мм	4555+1400
Колея передних/задних колес, мм	2010/2010
Масса снаряженного транспортного средства, кг	10205
Полная масса транспортного средства, кг	20500
- на переднюю ось	5200
- на заднюю тележку	15300
Буксировка прицепа не предусматривается	
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	
	ЯМЗ-236НЕ-2 дизель четырехтактный с жидкостным охлаждением, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	11150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	169(2100)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	882 (1100-1300)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	
	разделенного типа, впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА-133 или ЯЗДА 324-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА – 267 или ЯЗТА-51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, CZ, Гаррет, ТКР-9, К-36, С14, ТОЗ
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	
	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	36-1201010-02

РОСС RU.MT20.E00498

<b>Трансмиссия</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ – 182 сухое, фрикционное, однодисковое, привод с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ - 236У, механическая, пятиступенчатая, трехвальная, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах		
- число передач	5-вперед, 1-назад		
- передаточные числа коробки передач	I	5,22	
	II	2,90	
	III	1,52	
	IV	1,00	
	V	0,664	
	3.X.	5,22	
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралА3, механическая, двухступенчатая, с блокируемым цилиндрическим межосевым дифференциалом		
-число передач	2		
-передаточные числа раздаточной коробки		1,21 или 1,3	
-высшее		2,15	
-низшее			
Главная передача (марка, тип)	УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая		
- передаточное число главной передачи	7,32; 8,05;8,9		
<b>Подвеска</b> (марка, тип)			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами		
- задняя	зависимая, балансирующая, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах		
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	УралА3 4320Я-3400020, рулевой механизм типа "двухзаходный червяк-боковой зубчатый сектор", рулевой привод с гидроусилителем или МА3 - 64229, рулевой механизм "винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем		
<b>Шины</b> (размерность, марка)	12.00R20, У-4 ИД-304	14.00R20, ОИ-25	1200x500-508, ИД-П284
минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	150 J	146 G	156 F

РОСС RU.MT20.E00498

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	трансмиссионная, привод механический, тормозной механизм барабанного типа
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал, насосный блок, всасывающее устройство, цистерна

**Параметры технологического оборудования**

Вместимость цистерны, м <sup>3</sup>	10
Максимальная плотность транспортируемой жидкости, т/м <sup>3</sup>	1,4
Максимальная кинематическая вязкость перекачиваемой жидкости, сСт	30
Время заполнения цистерны, с	390
Номинальная подача насоса, дм <sup>3</sup> /с	28
Напор насоса, м	30

Автоцистерна нефтепромысловая  
модели 568022 (56802-0000010-02) / (АЦН-10С-4320)

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

Руководитель органа по  
сертификации «МАДИ-Фонд»

Зам.

..... А.М. Иванов  
подпись

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00498

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия-изготовителя, на боковой поверхности цистерны с правой стороны по ходу движения. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички предприятия - изготовителя - на боковой поверхности цистерны с правой стороны по ходу движения
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - на табличке предприятия изготовителя;
  - на кабине
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	O	N	5	6	8	0	2	2	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (XON для ОАО "Нальчикский машиностроительный завод")

Поз. 4-9: описательная часть - тип транспортного средства (568022 - для автоцистерны нефтепромысловой модели 568022)

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 базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации Урал-4320-40

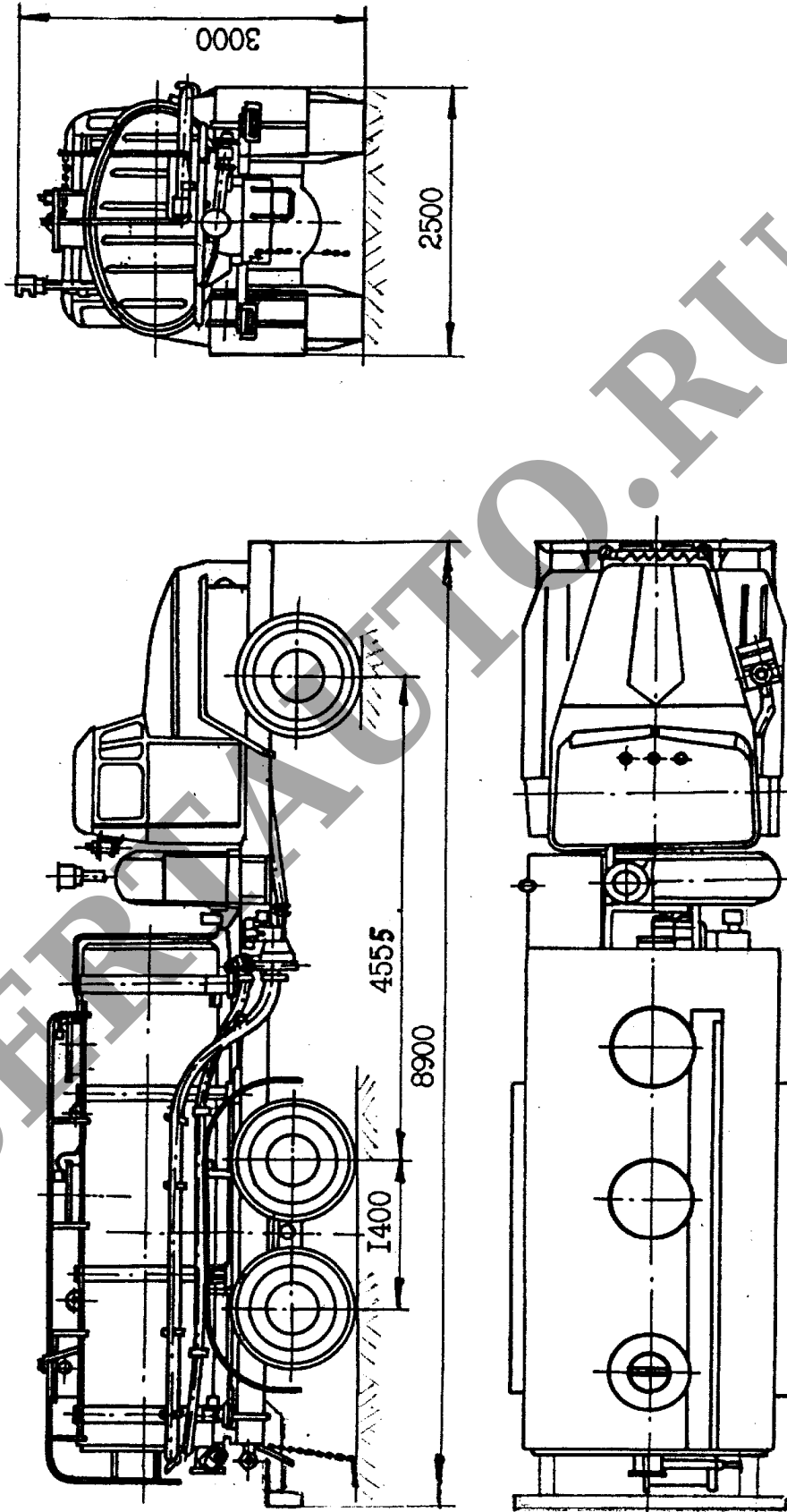


Рис.1. Автоцистерна нефтепромысловая модели 568022 (56802-000010-02) / (АЦН-10С-4320)