

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. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E00815

24 ноября 2004

Тип транспортного средства	Автомобиль с агрегатом для депарафинизации модели 49895А (49895-0000010-10) / 13АДПМ-16/150
Шасси транспортного средства	КамАЗ 43114 - 02
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	36 6673
Код VIN	с ХОН49895А _ 0000001 по ХОН49895А _ 0000010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО «Нальчикский машиностроительный завод», 360000, Россия, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Т. Мальбахова, 4, 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)	открытая платформа со смонтированными на ней агрегатами разогрева и перекачивания нефти

РОСС RU.MT20.E00815

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

Габаритные размеры, мм

- длина 8670
 - ширина 2500
 - высота 3560

База, мм 3340 + 1320

Колея передних/задних колес, мм 2050 / 2050

Масса снаряженного транспортного средства, кг 11850

Полная масса транспортного средства, кг 12900

- на переднюю ось 4750
 - на заднюю тележку 8150

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) 814,0 (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

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

РОСС RU.MT20.E00815

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-17, 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)

- число передач

КамАЗ-142	КамАЗ-152
5 - вперед, 1 – назад	10 – вперед, 2 - назад

- передаточные числа коробки передач

		низший ряд	высший ряд
I	7,82	7,82	6,38
II	4,03	4,03	3,29
III	2,50	2,50	2,04
IV	1,53	1,53	1,25
V	1,00	1,00	0,815
З.Х.	7,38	7,38	6,02

Раздаточная коробка (марка, тип)

КамАЗ, механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала

- число передач

2

- передаточные числа раздаточной коробки

- низшее	1,692
- высшее	0,917

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

5,94; 6,53; 7,22

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых 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.E00815

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 системы

- вспомогательная

моторный тормоз – замедлитель

Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)

425 / 85R21

146

J

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал, нагреватель, емкость и насос для топлива, вентилятор, нагнетательный насос, трубопроводы, воздухопровод, арматура, автоматика управления

Параметры технологического оборудования

Нагреваемая среда

нефть сырая

Производительность по нефти, м³/ч

16 ± 0,5

Температура нагрева нефти максимальная, °С

150 ± 10

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

автомобиль с агрегатом для депарафинизации модели 49895А
(49895-0000010-10) / 13АДПМ-16/150

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

Зам.

..... А.М. Иванов

А.Г. Пасько

Подпись

РОСС RU.MT20.E00815

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой предприятия изготовителя, в передней части монтажной рамы агрегата, с правой стороны. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички предприятия-изготовителя – в передней части монтажной рамы агрегата, с правой стороны
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - на табличке предприятия изготовителя;
 - на раме справа.
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	4	9	8	9	5	A	?	?	?	?	?	?	?	?

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

Поз. 4-9: описательная часть - тип транспортного средства (49895A – для автомобиля модели 49895A (49895-0000010-10) / 13АДПМ–16/150)

Поз. 10: ? - год выпуска (3 – 2003 г., 4 – 2004 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 шасси КамАЗ-43114-02

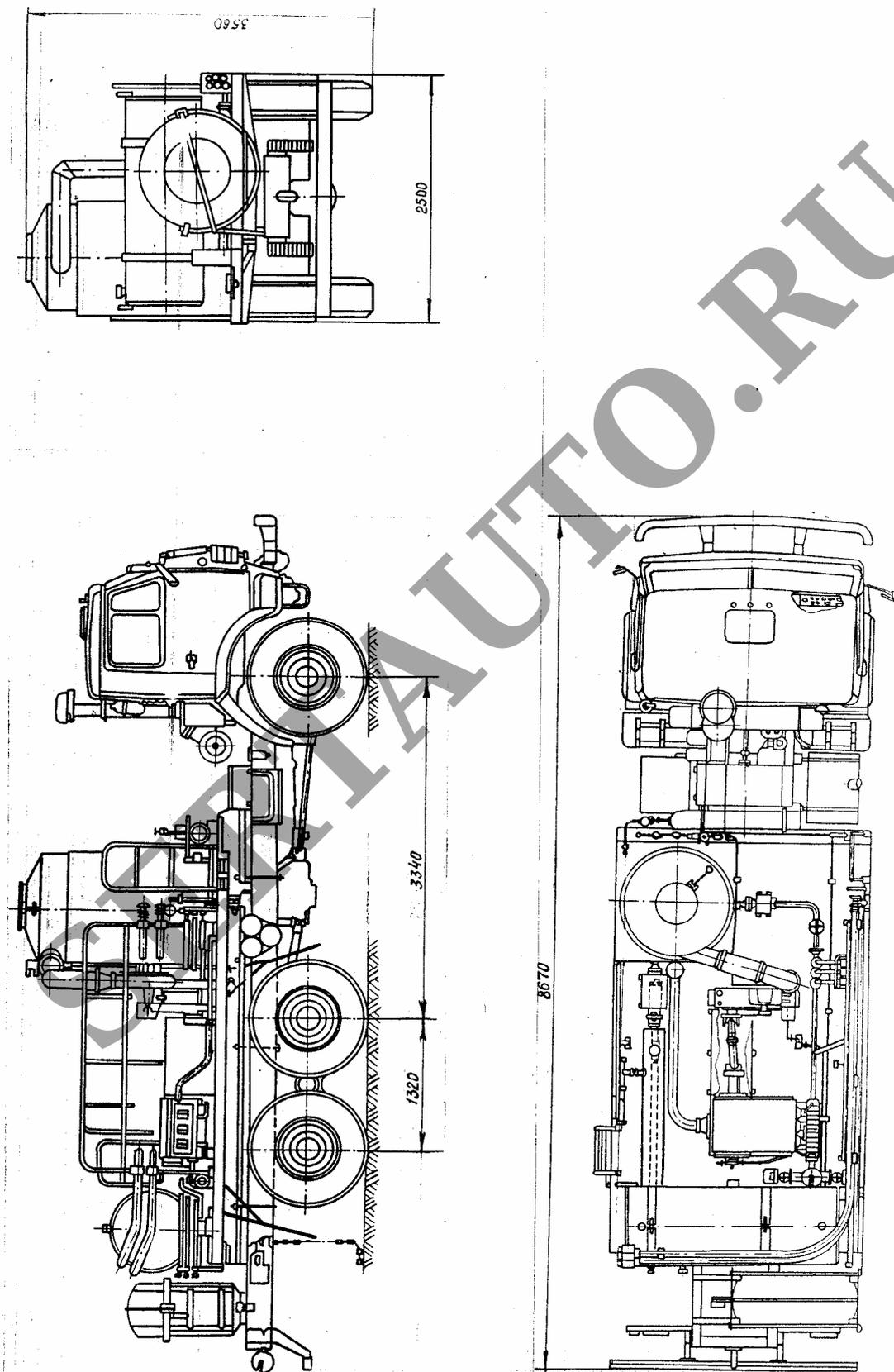


Рис.1. Автомобиль с агрегатом для депарафинизации модели
49895А (49895-000010-10) / 13АДПМ-16/150