

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.E01032

31 мая 2005

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	49895 (АДПМ –12/150)
Шасси транспортного средства	КамАЗ 43114 - 0001029 -15
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	36 6673
Код VIN	с X0N498950?0000015 по X0N498950?0000024
Заявитель, 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	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	открытая платформа со смонтированными на ней агрегатами разогрева и перекачивания нефти
Назначение транспортного средства	транспортирование технологического оборудования для депарафинизации скважин

РОСС RU.MT20.E01032

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(по ОСТ 37.001.408-85) 11850

Полная масса 12900

транспортного средства, кг
 - на переднюю ось 4750
 - на заднюю тележку 8150

Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

КамАЗ-740.31-240
 четырехтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное
 - рабочий объем, см³ 10850
 - степень сжатия 16,8
 - максимальная мощность, кВт(1/мин) 165 (2200)
 - максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 912 (1000-1500)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА , 273-20.05

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА , 273-50

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ , ТКР 7 С - 9 или Schwitzer S2B/7624TAE/1.00D9

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.E01032

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-17, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-144 или КамАЗ-152 или КамАЗ-154, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем (для КамАЗ 152 или КамАЗ-154)			
	КамАЗ-142 или-144	КамАЗ-152 или 154		
- число передач	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.E01032

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	любой 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, м ³ /ч	12+/-0,5
Температура нагрева нефти максимальная, °С	150 +/- 10

"Действие данного "одобрения типа транспортного средства"
распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с
номерами VIN: с X0N498950?0000015 по X0N498950?0000024

автомобиль с агрегатом для депарафинизации модели 49895 (АДПМ –12/150)

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.В. Пугачев

РОСС RU.MT20.E01032

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой 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 изготовителя – в передней части монтажной рамы агрегата, с правой стороны
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1 На табличке изготовителя;
 - 3.2 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	0	N	4	9	8	9	5	0	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X0N - для ОАО "Нальчикский машиностроительный завод")

Поз. 4-9: описательная часть - тип транспортного средства (498950 – для автомобиля модели 49895 (49895 – 0000010) / АДПМ –12/150)

Поз. 10: ? - год выпуска (4 – 2004 г., 5 – 2005 г)

Поз. 11-17: ? - производственный номер транспортного средства (с 0000015 по 0000024)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ-43114-15

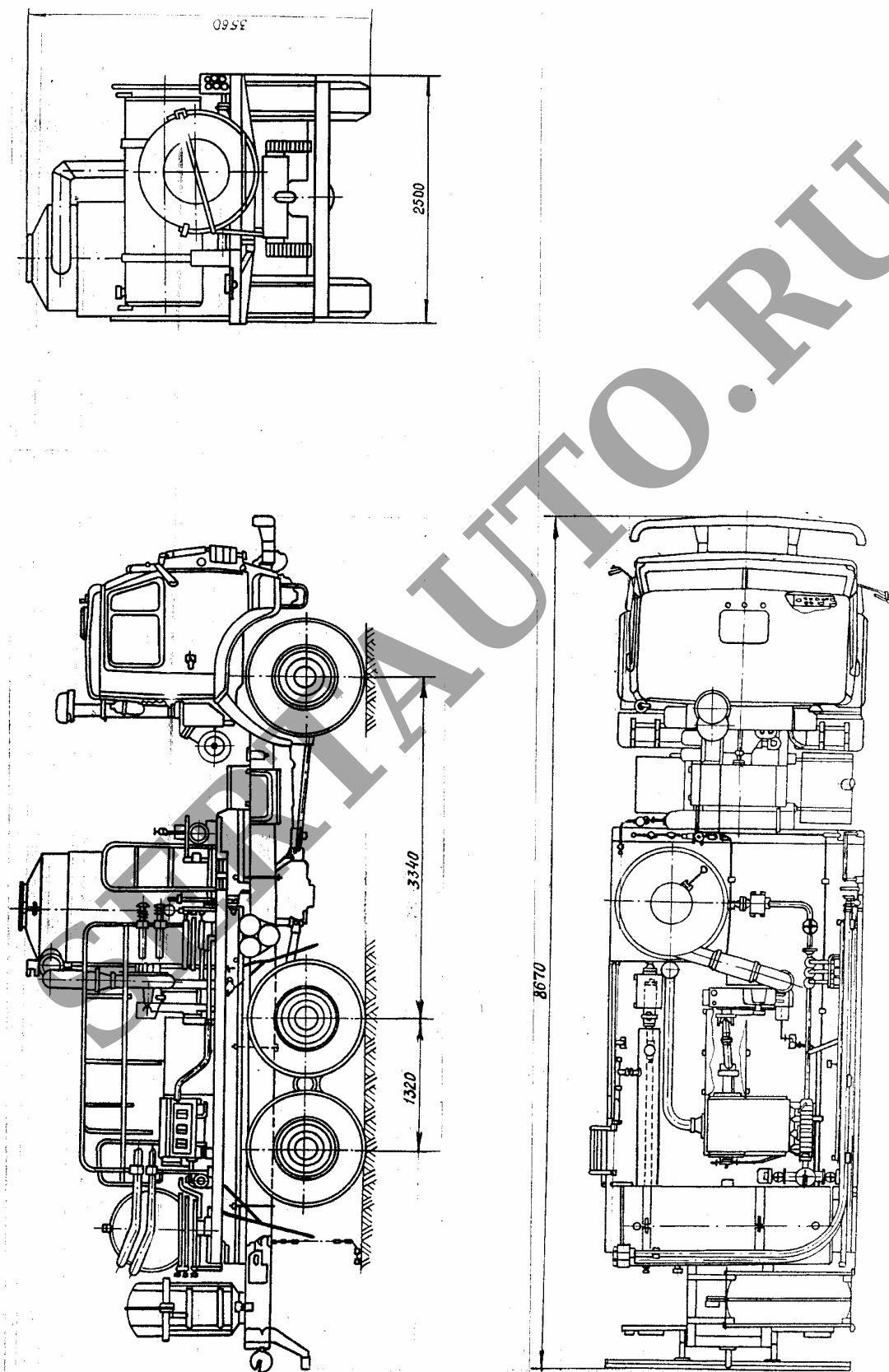


Рис.1. Автомобиль с агрегатом для депарафинизации модели
49895 (АДПМ –12/150)