

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. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01956

31 декабря 2007

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	596505 (АЛ-30(531300) модель 5СМИ)
Шасси транспортного средства	АМУР 531300
Категория транспортного средства	N2G
Код ОКП	48 5415
Код VIN	с X89596505?0CX7001 по X89596505?0CX7100
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО «Урало - Сибирская пожарно-техническая компания», 454084, г. Челябинск, ул. Кожзаводская, д. 100, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6/ все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	выдвижная лестница
Назначение транспортного средства	автолестница пожарная

РОСС RU.MT20.E01956

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная,
трехместная, типа АМУР 5313**Габаритные размеры, мм**

- длина	10500
- ширина	2500
- высота	3200

База, мм 3350+1250

Колея передних/задних колес, мм 1820/1820

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 9975

Полная масса транспортного средства, кг 10200

- на переднюю ось 3070

- на заднюю тележку 7130

Буксировка прицепа не предусматривается

Двигатель (марка, тип)АМУР - 456.10
карбюраторный, четырехтактный,
бензиновый

- количество и расположение цилиндров 8, V - образное

- рабочий объем, см³ 6000

- степень сжатия 7,1

Максимальная мощность, кВт(1/мин) 98,2 (3200)

Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 363,0 (2000)

Топливо бензин с октановым числом не менее 80

Система питания

карбюраторная

Карбюратор (марка, тип) К-96 или К-88

Воздушный фильтр (марка, тип) ВМ-21, инерционно-масляный

Система зажигания

бесконтактная, транзисторная

Катушка зажигания (марка, тип) МЗАТЭ-2, 27.3705

Датчик-распределитель (марка, тип) МЗАТЭ-2, 6851.3706

Свечи зажигания (марка, тип) ЧКЗ или ЭЗАЗС, А11 или УАПО, А11-1

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

Глушитель (марка, тип) МСП, 36-1201010-90

Нейтрализатор (марка, тип) МСП, 990 -1612064-00

РОСС RU.MT20.E01956

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

однодисковое, сухое, фрикционное

Коробка передач (марка, тип)

САЗ 695 или САЗ-131, механическая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода

- число передач

5 – вперед, 1 – назад

- передаточные числа коробки передач

I	7,44
II	4,10
III	2,29
IV	1,47
V	1,00
З.Х.	7,09

Раздаточная коробка (марка, тип)

механическая, двухступенчатая, с муфтой включения переднего моста

- число передач

2

- передаточные числа раздаточной коробки

- низшее

2,08

- высшее

1,00

Главная передача (марка, тип)

двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

7,34 или 6,33

Подвеска

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

- задняя

зависимая, балансирующая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, по заказу - АБС
- запасная (марка, тип) любой из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы колес задней оси с приводом от энергоаккумуляторов

Шины

- | | | |
|------------------------------|----------|----------|
| - марка | КИ-113 | M-93 |
| - размер | 12.00R20 | 12,00-20 |
| - индекс несущей способности | 135 | 135 |
| - категория скорости | G | F |

Дополнительное оборудование транспортного средства специальный предупреждающий огонь синего цвета (2шт.); система регулирования давления воздуха в шинах

Высота полностью выдвинутой лестницы при угле подъема 75 град. , м 30,0

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X89596505?0CX7001 по X89596505?0CX7100

596505 (АЛ-30(531300) модель 5СМИ)

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

«МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 25 октября 2006 г.

РОСС RU.MT20.E01956

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на специальной табличке изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя: на правой панели кабины, в передней нижней части
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне автомобиля в задней части
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	9	6	5	0	5	?	0	C	X	7	?	?	?

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: 596505 - описательная часть - тип транспортного средства (596505 – для автомобиля модели 596505 (АП-30(531300) модель 5СМИ).

Поз. 10: ? - год изготовления согласно ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 - постоянно для автомобиля модели 596505 (АП-30(531300) модель 5СМИ)

Поз. 12-14: "CX7" код изготовителя (совместно с WMI) – ООО "Урало - Сибирская пожарно -техническая компания", Российская Федерация

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 100).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации АМУР 531300

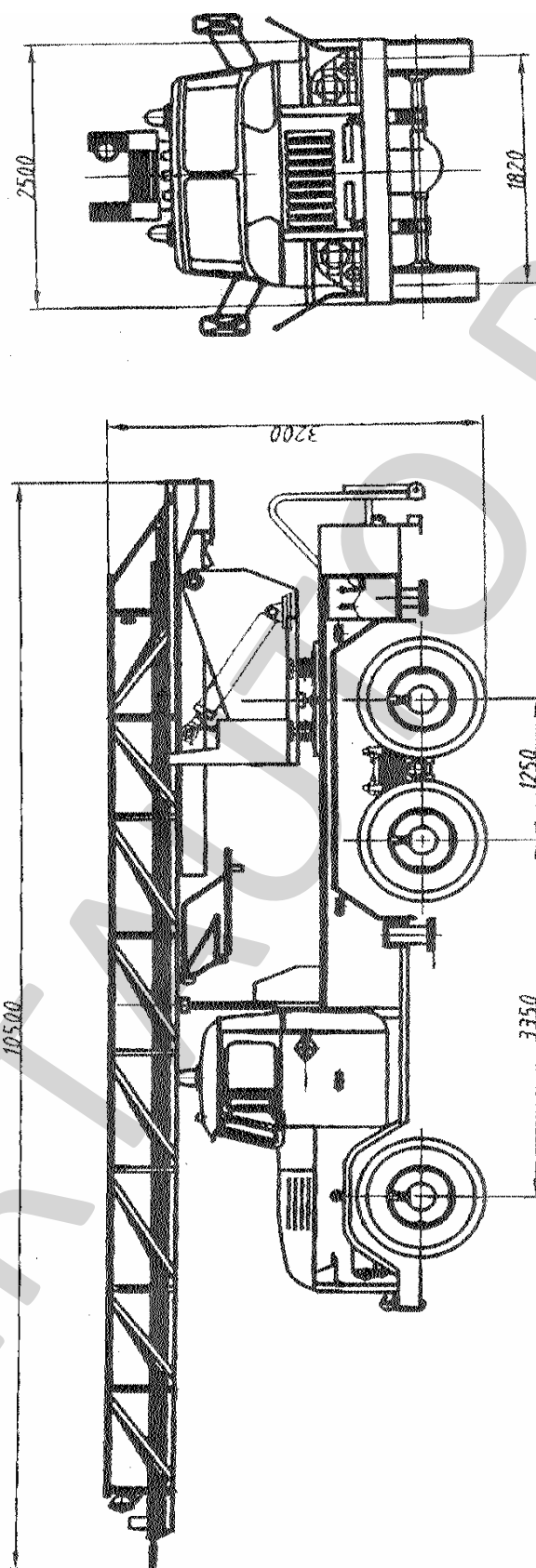


Рис. 1. Автолестница пожарная 596505 (АЛ-30(531300) модель 5СМИ)