

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.E01829

31 декабря 2007

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	484720 (АЦ 3,0-40(43206) модель 1МИ), 484721 (АЦ 3,0-40/2(43206) модель 1МИ-01), 484722 (АЦ 3,0-40/4(43206) модель 1МИ-02)
Шасси транспортного средства	УРАЛ 43206-0001151-41
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	48 5411
Код VIN	с X8948472??0CX7001 по X8948472??0CX7100
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО «Урало - Сибирская пожарно-техническая компания», 454014, г. Челябинск, ул. Ворошилова, д. 1, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x4/ все
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозонного пространства (тип кузова транспортного средства)	цистерна для воды , бак для пенообразователя, арматурные шкафы для размещения пожарно-технического вооружения и кабина боевого расчета
Назначение транспортного средства	перевозка боевого расчета, пожарно-технического вооружения и оборудования , запаса огнетушащих веществ, тушение пожаров

РОСС RU.MT20.E01829

Кабина

цельнометаллическая, четырехдверная,
двухрядная, шестиместная**Габаритные размеры, мм**

- длина	7900
- ширина	2500
- высота	3350

База, мм 4405

Колея передних/задних колес, мм 2010/2010

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 9590

Полная масса транспортного средства, кг 13300

- на переднюю ось 5300

- на заднюю ось 8000

Буксировка прицепа не предусматривается

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-236НЕ2-3

дизель четырехтактный, с жидкостным охлаждением, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением

- количество и расположение цилиндров 6, V-образное

- рабочий объем, см³ 11150

- степень сжатия 16,5

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 169 (2100)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 882 (1100 – 1300)

Топливо дизельное

Система питания

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

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-02

РОСС RU.MT20. E01829

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ - 182, однодисковое, сухое, фрикционное, диафрагменное, привод с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ - 236У, механическая, пятиступенчатая, трёхходовая, 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

- высшее	1,21
- низшее	2,15

Главная передача (марка, тип)

УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая

- передаточное число главной передачи

6,7 или 6,77

Подвеска (марка, тип)

- передняя

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

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с дополнительными рессорами, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)УралА3, рулевой механизм типа "двухзаходный червяк - боковой зубчатый сектор", рулевой привод с гидроусилителем или
МАЗ - 64229, рулевой механизм "винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT20. E01829

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) любой из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) трансмиссионная, привод механический, тормозной механизм барабанного типа
- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель

Шины

- | | | |
|------------------------------|--------------|----------------|
| - марка | ИД-П284 | У-4 или ИД-304 |
| - размер | 1200x500x508 | 12.00R20 |
| - индекс несущей способности | 156 | 150 |
| - категория скорости | F | J |

Дополнительное оборудование транспортного средства

специальный сигнальный огонь синего цвета; цистерна для воды; отсеки для размещения пожарно-технического вооружения; насосный отсек – для размещения пенобака, насоса, панели управления; пожарно-техническое вооружение согласно ТУ 4854-001-01395319-98

Объем цистерны для воды, м ³	3,0
Напор насоса, м	100
Подача центробежного насоса, л/с	40

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X8948472??0CX7001 по X8948472??0CX7100

484720 (АЦ 3,0-40(43206) модель 1МИ), 484721 (АЦ 3,0-40/2(43206) модель 1МИ-01), 484722 (АЦ 3,0-40/4(43206) модель 1МИ-02)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общий вид транспортных средств на 1 стр. приведен в приложении № 3

«МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 28 июня 2006 г.

РОСС RU.MT20.E01829

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 зоне переднего колеса
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	4	8	4	7	2	?	?	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: 48472? - описательная часть - тип транспортного средства (484720 – для автомобиля модели 484720, 484721 – для автомобиля модели 484721, 484722 – для автомобиля модели 484722).
- Поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.
- Поз. 11: 0 - постоянно для автомобиля модели 484720, 484721, 484722
- 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 УРАЛ 43206-41

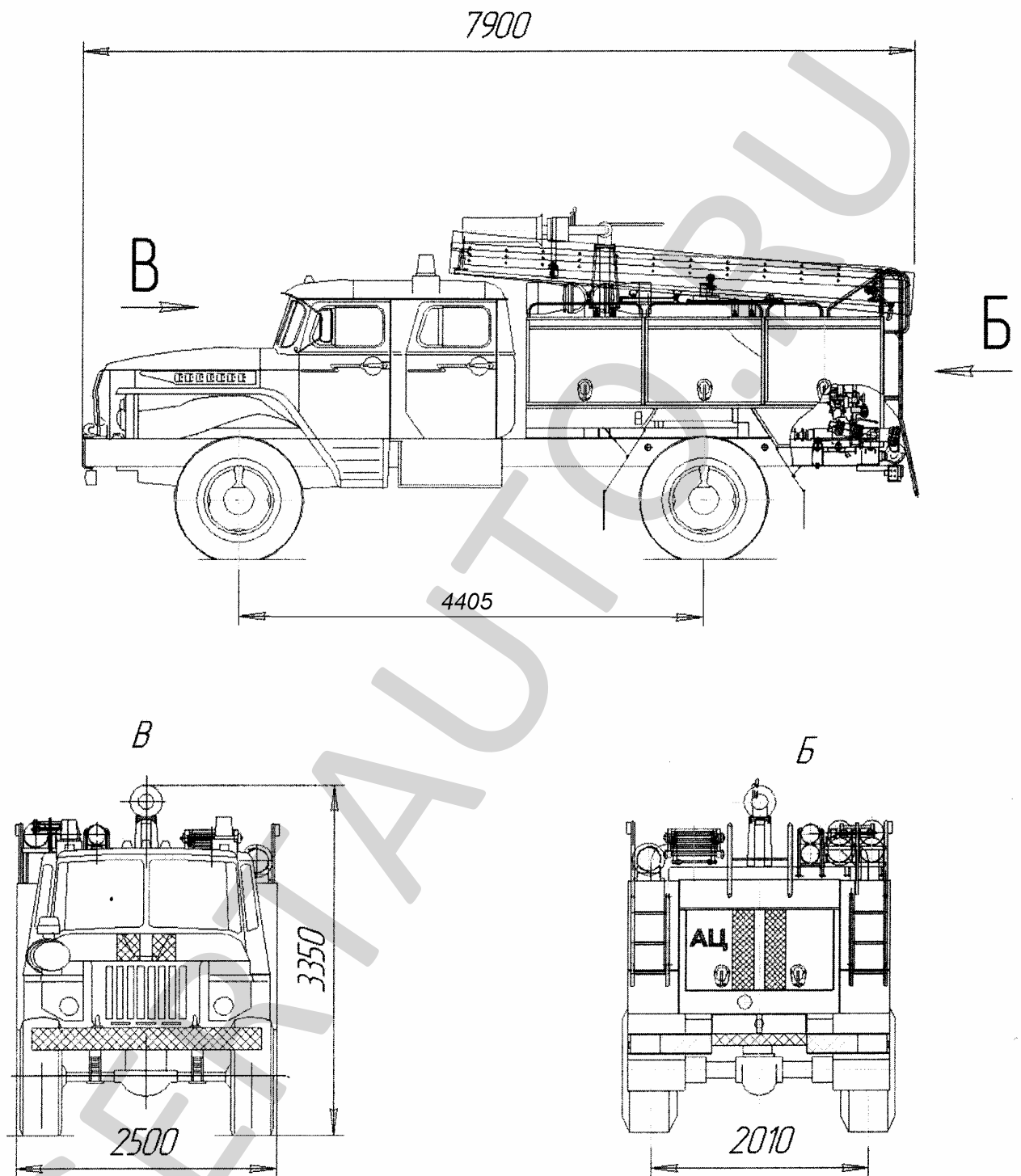


Рис. 1. Автоцистерна пожарная 484720 (АЦ 3,0-40(43206) модель 1МИ),
484721 (АЦ 3,0-40/2(43206) модель 1МИ-01), 484722 (АЦ 3,0-40/4(43206)
модель 1МИ-02)