

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.E00481

28 ноября 2003

Тип транспортного средства	Автоцистерна пожарная 483411(48341-0000010-10)/ АЦ - 4,0 - 40 (433362) модель 003-ПВ
Шасси транспортного средства	ЗИЛ 433362
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	48 5410
Код VIN	с X89483411 _ 0AN1151 по X89483411 _ 0AN1200
Предприятие изготовитель и его адрес:	ООО «Спецавтотехника», 620137, г. Екатеринбург, ул. Шефская , д. 2-г-2

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства	цистерна для воды и бак для пенообразователя прямоугольной формы , арматурные шкафы для размещения пожарно-технического вооружения
Кабина	цельнометаллическая, четырехдверная, семиместная, двухрядная

РОСС RU.MT20.E00481

**Габаритные размеры, мм**

- длина	7500
- ширина	2500
- высота	2910
База, мм	3800
Колея передних/задних колес, мм	1930/1850
Масса снаряженного транспортного средства, кг	6100
Полная масса транспортного средства, кг	10800
- на переднюю ось	2600
- на заднюю ось	8200

**Двигатель (марка, тип)**

	ЗИЛ-508.10 карбюраторный, четырехтактный, бензиновый
- количество и расположение цилиндров	8, V – образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	6000
- степень сжатия	7,1
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	110(3200)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	402(1900)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 76

**Система питания**

	карбюраторная
Карбюратор (марка, тип)	МКЗ , К-96
Воздушный фильтр (марка , тип)	ВМ - 21, инерционно-масляный

РОСС RU.MT20.E00481

<b>Система зажигания</b>	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
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	ЛААЗ, 4331- 1201010-31 или 130-1201010, активно - реактивного типа
Нейтрализатор (марка, тип)	433360 - 1206010 или 1511.1206010 или 442160 – 1206010
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ 130, однодисковое, сухое, фрикционное с механическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	СААЗ, механическая, с синхронизаторами на II-V передачах
- число передач	5 -вперед, 1 –назад
- передаточные числа коробки передач	
I	7,18
II	4,00
III	2,40
IV	1,38
V	1,00
3.X.	6,45
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-130, одноступенчатая, гипоидная
- передаточное число главной передачи	6,33

РОСС RU.MT20.E00481

**Подвеска**

- передняя ЗИЛ-4331, зависимая на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя ЗИЛ-4331, зависимая на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя дополнительными рессорами

**Рулевое управление** (марка, тип)

ЗИЛ-433360,  
рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
- стояночная (марка, тип) привод от пружинных энергоаккумуляторов тормозным механизмам задних колес

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

9.00 R 20, И-Н142БМ, О-40БМ-1, М-184

136/133

I

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочистители, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал

РОСС RU.MT20.E00481

**Специальное оборудование  
транспортного средства**

сигнальный огонь, цистерна для воды прямоугольной формы; два отсека для размещения пожарно-технического вооружения; насосный отсек - для размещения пенобака, насоса ПН-40УВ, панели управления; пожарно-техническое вооружение согласно ТУ 4854-003-49537562-99

Объем цистерны для воды, м <sup>3</sup>	4,0
Объем пенобака, м <sup>3</sup>	0,24
Тип центробежного насоса	ПН-40УВ, одноступенчатый, консольный
- подача, м <sup>3</sup> / сек	0,04
- напор при нормальном числе оборотов, м	100
- максимальная высота всасывания, м	7,5
Тип вакуумного насоса	НВС-1, эжектор газоструйный
Тип пеносмесителя	ПС-5, эжектор водоструйный
Ствол лафетный	ПЛС-П20
- производительность, л/сек	20
- максимальный выброс струи, м	60

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

Автоцистерна пожарная  
483411(48341-0000010-10)/АЦ-4,0-40 (433362)  
модель 003-ПВ

Руководитель органа по сертификации  
«МАДИ-Фонд»

Зам.

..... А.М. Иванов  
подпись

А.Г.Пасько

РОСС RU.MT20.E00481

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»
2. Место расположения таблички изготовителя - на левой вертикальной поверхности основания левого заднего сиденья (второго ряда).
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя.
  - 3.2. На полу справа от основания правого переднего сиденья
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	3	4	1	1	?	0	A	N	1	?	?	?

- Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X89 - для ООО «Спецавтотехника», г. Екатеринбург, применяется совместно с поз. 12-14).
- Поз. 4-9: - описательная часть - тип транспортного средства (483411 - для автоцистерны пожарной 483411(48341-0000010-10)/АЦ - 4,0 - 40 (433362) модель 003-ПВ
- Поз. 10: ? - год выпуска (2 - 2002 г., 3 – 2003 г.)
- Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автоцистерны модели 483411
- Поз. 12-14: обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9", на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13, и 14 позициях - "AN1" указывают, что годовой объем производства изготавливаемых транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год.
- Поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства (с 151 по 200)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ЗИЛ 433362

Приложение №3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E00481

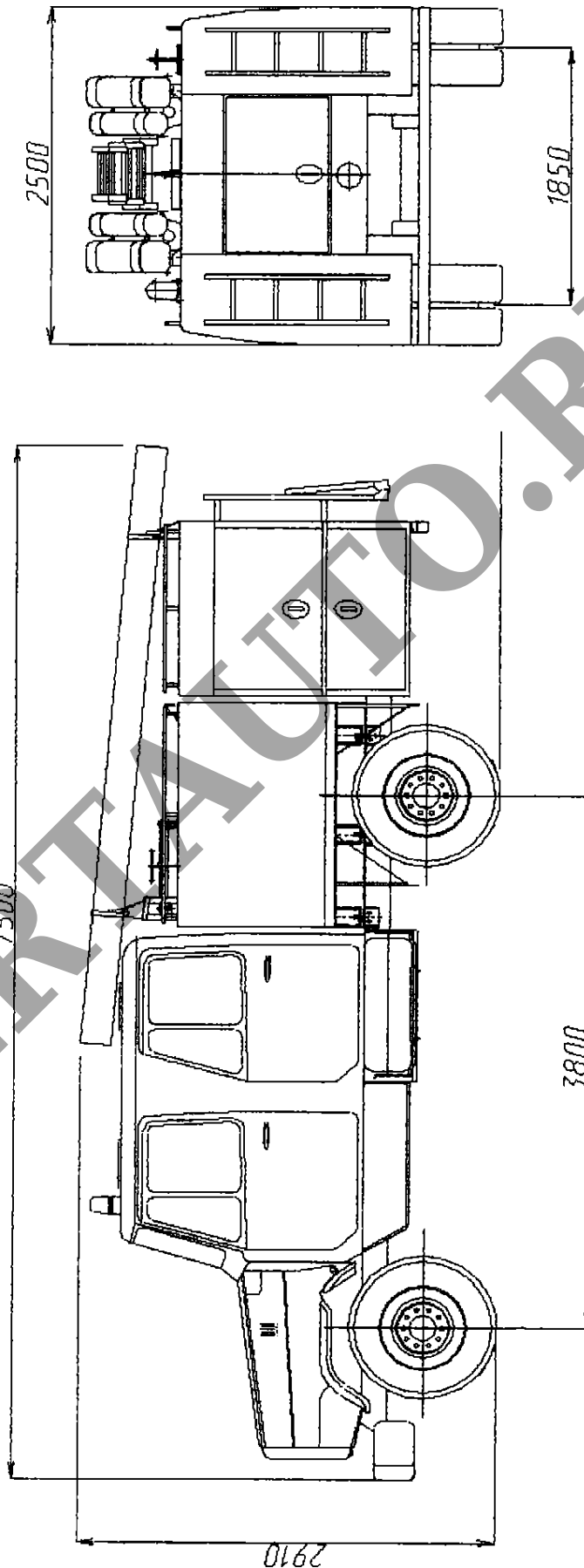


Рис.1. Автоцистерна пожарная 483411(48341-000010-10) / АЦ-4,0-40 (433362)  
модель 003-ПВ