

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.2003 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01418

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	48342A (АЦ-5,8-6-40 (5557) модель 004-ПВ)
Шасси транспортного средства	Урал 5557-0001151-40
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 5410
Код VIN	с X8948342A?0AN1071 по X8948342A?0AN1080
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "Спецавтотехника", 620137, г. Екатеринбург, ул. Шефская, д. 2Г, 2, 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 грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	цистерна для воды и бак для пенообразователя, арматурные шкафы для размещения пожарно-технического вооружения
Назначение транспортного средства	тушение пожаров на промышленных объектах и в населённых пунктах
Кабина	цельнометаллическая, четырехдверная, шестиместная, двухрядная

POCC RU.MT20.E01418

Габаритные размеры, мм

- длина	8420
- ширина	2500
- высота	3100

База, мм	3525 + 1400
----------	-------------

Колея передних / задних колес, мм	2010 / 2010
-----------------------------------	-------------

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10000
--	-------

Полная масса транспортного средства, кг	17650
- на переднюю ось	5145
- на заднюю тележку	12505

Буксировка прицепа не предусмотрена	
-------------------------------------	--

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-236НЕ2-3

дизель четырехтактный, с жидкостным охлаждением, с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха

- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
---------------------------------------	---------------

- рабочий объем, см ³	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 ЯЗТА 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
-------------------------------	---------------------

РОСС RU.MT20.E01418

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

Глушитель (марка, тип)

ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-02

Трансмиссия

УралА3, механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182, однодисковое, сухое, фрикцион-
ное, привод с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-236У, механическая, 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

7,32

POCC RU.MT20.E01418

Подвеска (марка, тип)

- передняя

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

- задняя

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

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой привод с гидроусилителем, рулевой механизм УралАЗ, типа "червяк - боковой сектор" или МАЗ-64229, типа "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор"

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные

- запасная (марка, тип)

каждый контур рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

трансмиссионная, привод механический, тормозной механизм барабанного типа

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка

ИД-П284

КАМА-1260 или КАМА-1260-1

- размер

1200x500-508

425/85R21

- индекс несущей способности

156

156

- категория скорости

F

J

Дополнительное оборудование транспортного средства

централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель

РОСС RU.MT20.E01418

**Специальное оборудование
транспортного средства**

специальный сигнальный огонь синего цвета; 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 4854-004-49537562-01	
Объем цистерны для воды, м ³	5,8
Объем пенобака, м ³	0,35
Тип центробежного насоса	ПН-40УВ, одноступенчатый, консольный
- подача, м ³ / 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

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с номерами VIN с X8948342A?0AN1071 по X8948342A?0AN1080.

48342A (АЦ-5,8-6-40 (5557) модель 004-ПВ)

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

Действует с 29 июня 2005 г.

РОСС RU.MT20.E01418

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на табличке 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 (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом пороге кабины водителя.
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	2	A	?	0	A	N	1	?	?	?

- 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: 48342A – описательная часть – тип транспортного средства (48342A – для автомобиля модели 48342A (АЦ-5,8-6-40 (5557) модель 004-ПВ)).
- Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.
- Поз. 11: 0 – постоянная цифра для автоцистерны модели 48342A.
- Поз. 12-14: AN1 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО "Спецавтотехника", Российская Федерация.
- Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 071 по 080).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации Урал 5557-0001151-40

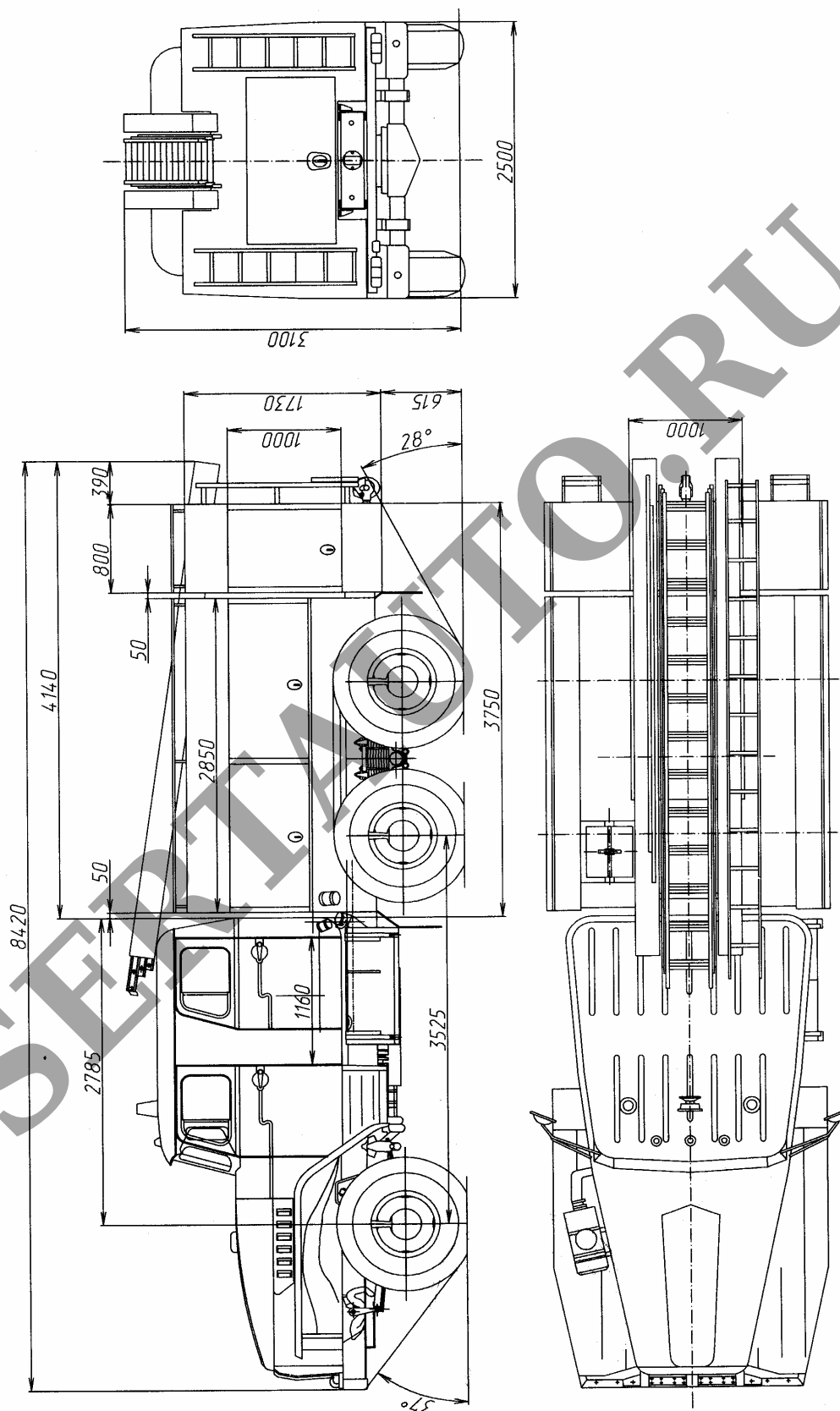


Рис. 1. Автоцистерна пожарная 48342А (АЦ-5,8-6-40 (5557) модель 004-ПВ)