

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01774

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	5662DS
Модификации	—
Коммерческое наименование	автомобиль пожарный 5662DS (автоцистерна пожарная АЦ 5.0-100 (43118))
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-43118-24
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 5411
Код VIN	с X895662DSA0AJ2001 по X895662DS?0AJ2050
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Уральский завод пожарной техники» (ОАО «УралПОЖТЕХНИКА»), Российская Федерация, 456313, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское шоссе, д. 20А

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 × 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузозночного пространства	оборудование в составе: отсеков для размещения пожарно-технического вооружения, цистерны для воды с пенобаком, пожарного насоса, лафетного ствола, рукавов пожарных напорных, а также дополнительной кабины боевого расчета
Назначение транспортного средства	для доставки к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения и запаса огнетушащих веществ, для тушения пожаров в населенных пунктах и на промышленных объектах водой или воздушно-механической пеной
Кабина	цельнометаллическая, сдвоенная, четырехдверная, шестиместная

POCC RU.MP03.E01774

Габаритные размеры, мм

- длина	9500
- ширина	2500
- высота	3300
База, мм	4400 + 1320
Колея передних / средних, задних колес, мм	2050 / 2050

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	13500
Полная масса транспортного средства, кг	21300
- на переднюю ось	5600
- на заднюю тележку	15700
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

КАМАЗ, 740.55-300;

четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	11760
- степень сжатия	16,8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1158 (1400)
Топливо	дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.07; Bosch, 0 402 648 610
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20; ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А; АЗПИ, 216-02; АЗПИ, 216-02А

Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; «Borg Warner Turbo Systems», S2B/7624TAE/0,76D9
------------------------------	---

Воздушный фильтр (марка, тип)	740.05-1109510; двухступенчатый
-------------------------------	---------------------------------

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

две приемные трубы, глушитель,

система нейтрализации отработавших газов отсутствует

Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010
------------------------	---------------------

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 144; механическая, пятиступенчатая; КАМАЗ, 154; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем; ZF-9S109-472; ZF-9S109-494; механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей; ZF-9S1310TO; механическая, девятиступенчатая

POCC RU.MP03.E01774

Коробка передач (марка, тип)		КАМАЗ, 144	КАМАЗ, 154		ZF-9S109-494	ZF-9S109-472	ZF-9S1310TO
- число передач		5-вперед, 1-назад	10-вперед, 2-назад		9-вперед, 1-назад		
- передаточные числа			низшее высшее				
	I	7,820	7,820	6,380	6,570	8,960	9,480
	II	4,030	4,030	3,290	4,780	6,370	6,580
	III	2,500	2,500	2,040	3,530	4,710	4,680
	IV	1,530	1,530	1,250	2,610	3,530	3,480
	V	1,000	1,000	0,815	1,860	2,540	2,620
	VI	—	—	—	1,350	1,810	1,890
	VII	—	—	—	1,000	1,340	1,350
	VIII	—	—	—	0,740	1,000	1,000
	IX	—	—	—	—	—	0,750
	понижающая	—	—	—	10,240	12,910	—
	3.X.	7,380	7,380	6,020	9,440	12,200	8,970
Раздаточная коробка (марка, тип)		механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа					
- число передач		2					
- передаточные числа		низшее - 1,692; высшее - 0,917					
Главная передача (марка, тип)		двухступенчатый редуктор					
- передаточное число		5,94; 6,53; 7,22					
Подвеска							
- передняя		зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами					
- задняя		зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами					
Рулевое управление (марка, тип)		рулевой механизм КАМАЗ, 4310-3400020 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевое управление с гидроусилителем					
Тормозные системы:							
- рабочая (марка, тип)		пневматическая, двухконтурная с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа					
- запасная (марка, тип)		каждый из контуров рабочей тормозной системы					
- стояночная (марка, тип)		тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами					
- вспомогательная (марка, тип)		моторный тормоз-замедлитель					

РОСС RU.MP03.E01774

Шины

(марка	—
размер,	425/85R21
индекс несущей способности,	156
категория скорости)	G

Оборудование транспортного средства

- фары-прожекторы в передней и задней частях автомобиля;
- сигнально-громкоговорящая установка (СГУ);
- проблесковый маячок синего цвета

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X895662DSA0AJ2001 по X895662DS70AJ2050.

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT02.E06112П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль, и в соответствии с п. 6.5. Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

5662DS

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

М.В. Топольский**А.В. Зажигалкин**

Действует с «15» июня 2010 г.

РОСС RU.MP03.E01774

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
 - на табличке изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
 - на правом пороге кабины водителя.
3. Место расположения идентификационного номера (кода VIN):
 - на табличке изготовителя;
 - на правом лонжероне рамы автомобиля, в передней его части, и (или) на правом пороге кабины водителя.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (кода VIN):

WMI			VDS						VIS							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	5	6	6	2	D	S	?	0	A	J	2	0	?	?

поз. 1 – 3: *Международный код изготовителя (WMI)*

поз. 1 – 3: X89 – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз. 4 – 9: *Описательная часть идентификационного номера (VDS)*

поз. 4 – 9: 5662DS – условное обозначение типа транспортного средства - автомобиль пожарный 5662DS (автоцистерна пожарная АЦ 5.0-100 (43118)) на шасси КАМАЗ-43118-24

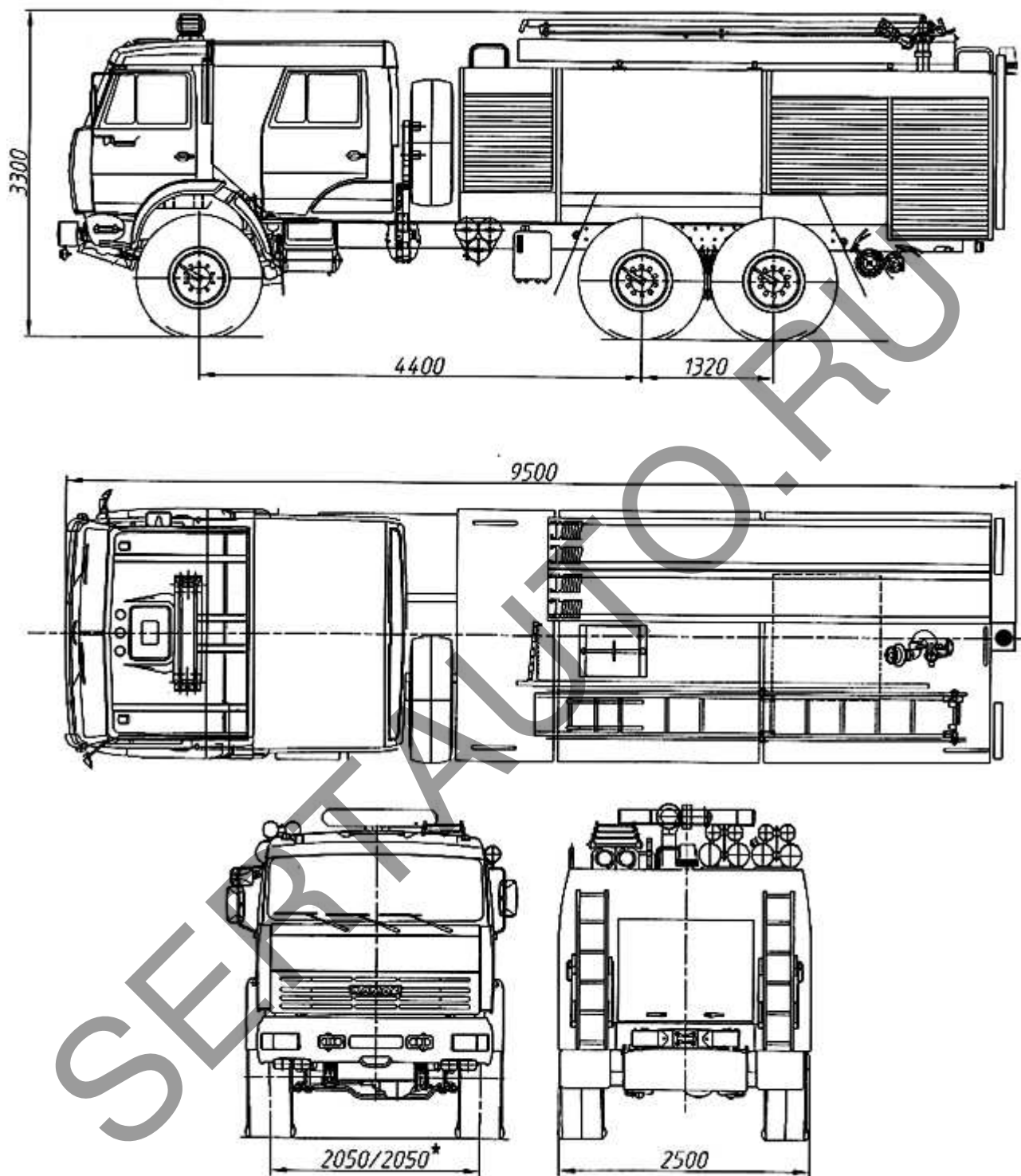
поз. 10 – 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS)*

поз. 10: ? – код года выпуска транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: 0 – постоянная цифра

поз. 12 – 14: AJ2 – код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Уральский завод пожарной техники» (ОАО «УралПОЖТЕХНИКА»), Российская Федерация, 456313, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское шоссе, д. 20А

поз. 15 – 17: 0?? – производственный номер транспортного средства (001-050)



* колея передних / средних, задних колес, мм

Общий вид автомобиля пожарного 5662DS (автоцистерны пожарной АЦ 5.0-100 (43118))
на шасси КАМАЗ-43118-24.

МП