

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС ВУ.МТ22.Е05185**

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	<b>АЦ 8,0-40 (43118)</b>
Модификации	-
Коммерческое наименование	<b>автоцистерна пожарная</b>
Базовое транспортное средство	<b>КАМАЗ-43118-15</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>3</sub>G</b>
Код ТН ВЭД	<b>8705 30</b>
Код VIN	<b>с Y3943118A80018001 по Y3943118A?0018100</b>
Экологический класс	<b>3</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>Совместное общество с ограниченной ответственностью «Пожснаб» (СООО «Пожснаб») Республика Беларусь, 222120, г. Борисов, ул. Полка Н-Неман, 167</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>6x6/все</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное</b>
Исполнение грузочного пространства	<b>цистерна для воды, пенобак и пожарно-техническое вооружение</b>
Назначение транспортного средства	<b>для тушения пожаров</b>
Кабина	<b>двухдверная, трехместная, цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед и дополнительная кабина ( в виде отдельного модуля) для боевого расчета, двухдверная, однорядная, четырехместная</b>
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	<b>8700</b>
- ширина	<b>2500</b>
- высота	<b>3400</b>

## РОСС BY.MT22.E05185

База, мм	3690+1320				
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050				
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11000				
Полная масса транспортного средства, кг	20800				
- на переднюю ось	5500				
- на заднюю тележку	15300				
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	КамАЗ -740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное				
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850				
- степень сжатия	16,5				
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	165,0 (2200)				
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	912,0 (1100-1500)				
Топливо	дизельное				
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05 или Bosch, 0 402 648 608				
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или 273-50 или АЗПИ, 216 или 216А				
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или "Schwitzer" S2B/7624TAE/0,76D9				
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510				
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует				
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010				
<b>Трансмиссия</b>	механическая				
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142; фрикционное, сухое; привод гидравлический с пневмоусилителем				
Коробка передач (марка)	<b>КамАЗ-142</b>	<b>КамАЗ-152</b>	<b>ZF-9S109-472</b> <b>ZF-9S109-494</b>		
Тип	механическая, с ручным управлением				
	-	с делителем	с дополнительной понижающей передачей		
- число передач	вперед – 5, назад - 1	вперед – 10, назад - 2	вперед – 9, назад - 1		
- передаточные числа коробки передач		низшее	высшее		
дополнительная понижающая -	-	-	-	12,91	10,24
I -	7,82	7,82	6,38	8,96	6,57
II -	4,03	4,03	3,29	6,37	4,78
III -	2,50	2,50	2,04	4,71	3,53
IV -	1,53	1,53	1,25	3,53	2,61
V -	1,00	1,00	0,815	2,54	1,86
VI -	-	-	-	1,81	1,35
VII -	-	-	-	1,34	1,00
VIII -	-	-	-	1,00	0,74
3.X -	7,38	7,38	6,02	12,20	9,44

## РОСС BY.MT22.E05185

Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
- число передач	2
- передаточные числа	- высшее 0,917 - низшее 1,692
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор
- передаточное число главной передачи	5,94 или 6,53 или 7,22
<b>Подвеска</b>	
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами
- задняя	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка – сектор», рулевой привод с гидроусилителем
<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая (марка, тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС
- запасная (марка, тип)	контуры рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
<b>Шины</b>	
- марка	-
- размер	425/85 R21
- индекс несущей способности	156
- категория скорости	G
<b>Оборудование транспортного средства</b>	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, лафетные стволы, проблесковый маячок синего цвета
Вместимость цистерны для воды, л	8000

**РОСС ВУ.МТ22.Е05185**

При проезде транспортного средства по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **Y3943118A80018001** по **Y3943118A?0018100**.

**АЦ 8,0-40 (43118)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

**М.И. Грифф**

**С.В. Пугачев**

Действует с «16» октября 2008 г.

## РОСС BY.MT22.E05185

Приложение № 2 к "одобрению  
типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

В кабине, с правой стороны, в районе порога дверного проема.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На раме, в задней части правого лонжерона.

## 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
Y	3	9	4	3	1	1	8	A	?	0	0	1	8	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
Y39 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:  
"43118A" – АЦ 8,0-40 (43118)

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" – постоянна

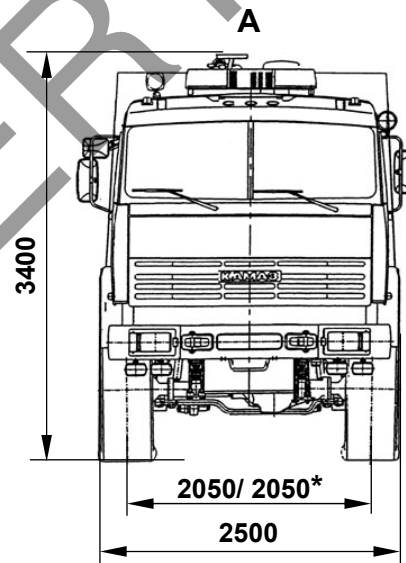
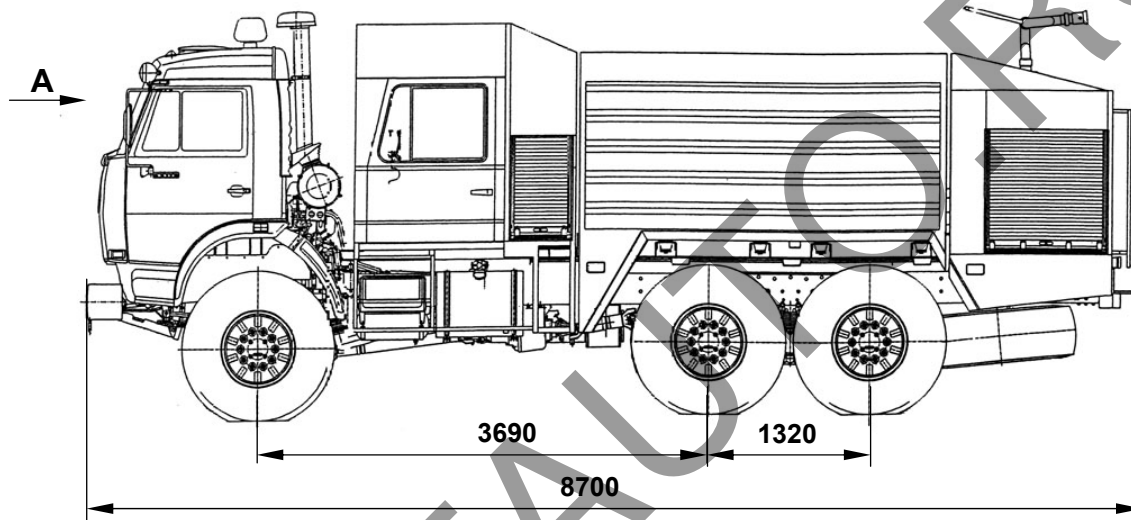
поз. 12-14: 018 - код изготовителя (совместно с WMI) –  
СООО «Пожснаб»

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС ВУ.МТ22.Е05185

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

АЦ 8,0-40 (43118)



\*) колея передних/ задних колес