

POCC BY.MT27.E00236

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	АЦ 8,0-40 (53228)
Шасси транспортного средства (базовое транспортное средство)	КамАЗ-53228-15
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ТН ВЭД	8705 30 000 0
Код VIN	с Y39532280?0018001 по Y39532280?0018100
Заявитель, изготовитель и его адрес	СООО «Пожснаб», Республика Беларусь, 222120, г. Борисов, пер. Зеленый, д. 13, оф. 308
Сборочный завод и его адрес	СООО «Пожснаб», Республика Беларусь, 222120, г. Борисов, ул. Н.Неман, д. 167

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6/ все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	кузов закрытый, цельнометаллический, каркасный, двухдверный, двери – шторного типа по одной с каждой стороны, дверь насосного отсека панельного типа, откидывающаяся вверх
Кабина	кабина водителя, цельнометаллическая, однорядная, трехместная, двухдверная; кабина – модуль боевого расчета цельнометаллическая, однорядная, двухдверная, четырехместная
Назначение транспортного средства	АЦ 8,0-40 - автоцистерна пожарная, предназначенная для тушения пожаров в населенных пунктах и на промышленных объектах

РОСС BY.MT27.E00236

Габаритные размеры, мм

- длина	8650
- ширина	2500
- высота	3400
База, мм	3690+1320
Колея передних / задних колес, мм	2080/1890

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	14300
Допустимая полная масса транспортного средства, кг:	22800
- на переднюю ось	5700
- на заднюю тележку	17100
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)	КамАЗ-740.31-240 (Евро-2) четырёхтактный дизель с турбонаддувом
Количество и расположение цилиндров	8, V-образное
Рабочий объем, см ³	10850
Степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	176 (2200)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	812 (1000...1500)
Топливо	дизельное

Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05; ЯЗДА, 3371-20.0; ЯЗДА, 3371-20.05; Bosh, 0 402 648 61
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6; Schwitzer S2B/7624TAE/0,7D9
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20, 273-50, АЗПИ, 216, 216А
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 74.05-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010

РОСС BY.MT27.E00236

Трансмиссия

	КамАЗ-53228-15																												
	механическая																												
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-17 двухдисковое, с диафрагменной пружиной, с гидравлическим приводом																												
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152; КамАЗ-154 механическая, с ручным управлением, с делителем																												
число передач и передаточные числа коробки передач	вперед – 10, назад – 2 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">низшие</th> <th colspan="2">высшие</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I -</td> <td>7,820</td> <td>I -</td> <td>6,380</td> </tr> <tr> <td>II -</td> <td>4,030</td> <td>II -</td> <td>3,290</td> </tr> <tr> <td>III -</td> <td>2,500</td> <td>III -</td> <td>2,040</td> </tr> <tr> <td>IV -</td> <td>1,530</td> <td>IV -</td> <td>1,250</td> </tr> <tr> <td>V -</td> <td>1,000</td> <td>V -</td> <td>0,815</td> </tr> <tr> <td>З.х. -</td> <td>7,380</td> <td>З.х. -</td> <td>6,020</td> </tr> </tbody> </table>	низшие		высшие		I -	7,820	I -	6,380	II -	4,030	II -	3,290	III -	2,500	III -	2,040	IV -	1,530	IV -	1,250	V -	1,000	V -	0,815	З.х. -	7,380	З.х. -	6,020
низшие		высшие																											
I -	7,820	I -	6,380																										
II -	4,030	II -	3,290																										
III -	2,500	III -	2,040																										
IV -	1,530	IV -	1,250																										
V -	1,000	V -	0,815																										
З.х. -	7,380	З.х. -	6,020																										
Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ , механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала																												
Число передач и передаточные числа раздаточной коробки	2																												
- низшая передача	1,692																												
- высшая передача	0,917																												
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ , двухступенчатый редуктор																												
- передаточное число главной передачи:	5,43; 5,94; 6,53; 7,22																												
Подвеска																													
- передняя	с двумя полуэллиптическими одношкковыми рессорами, гидравлическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор со скользящими опорами																												
- задняя	балансирная, с реактивными штангами, на двух полуэллиптических рессорах																												
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-4310 , рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка – рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем																												

РОСС BY.MT27.E00236

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, с АБС
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров 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 с двумя заслонками в системе выпуска газов

Шины

- марка	КАМА
- размер	11.00 R 20
- индекс несущей способности	150/146
- категория скорости	К

Дополнительное оборудование транспортного средства

Специальный световой и звуковой сигнал, комплект пожарно-технического вооружения

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию транспортных средств АЦ 8,0-40 (53228) в количестве 100 (сто) штук с номерами VIN с Y39532280?0018001 по Y39532280?0018100.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

АЦ 8,0-40 (53228)

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

Руководитель органа по сертификации

А.В. Денисов

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

подпись

Действует с « 29 » октября 2005 г.

2005

28 октября

РОСС ВУ.МТ27.Е00236

**Приложение №2 к Одобрению
типа транспортного средства**

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На правой боковине в нижней части дверного проема на табличке изготовителя

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой боковине в нижней части дверного проема

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

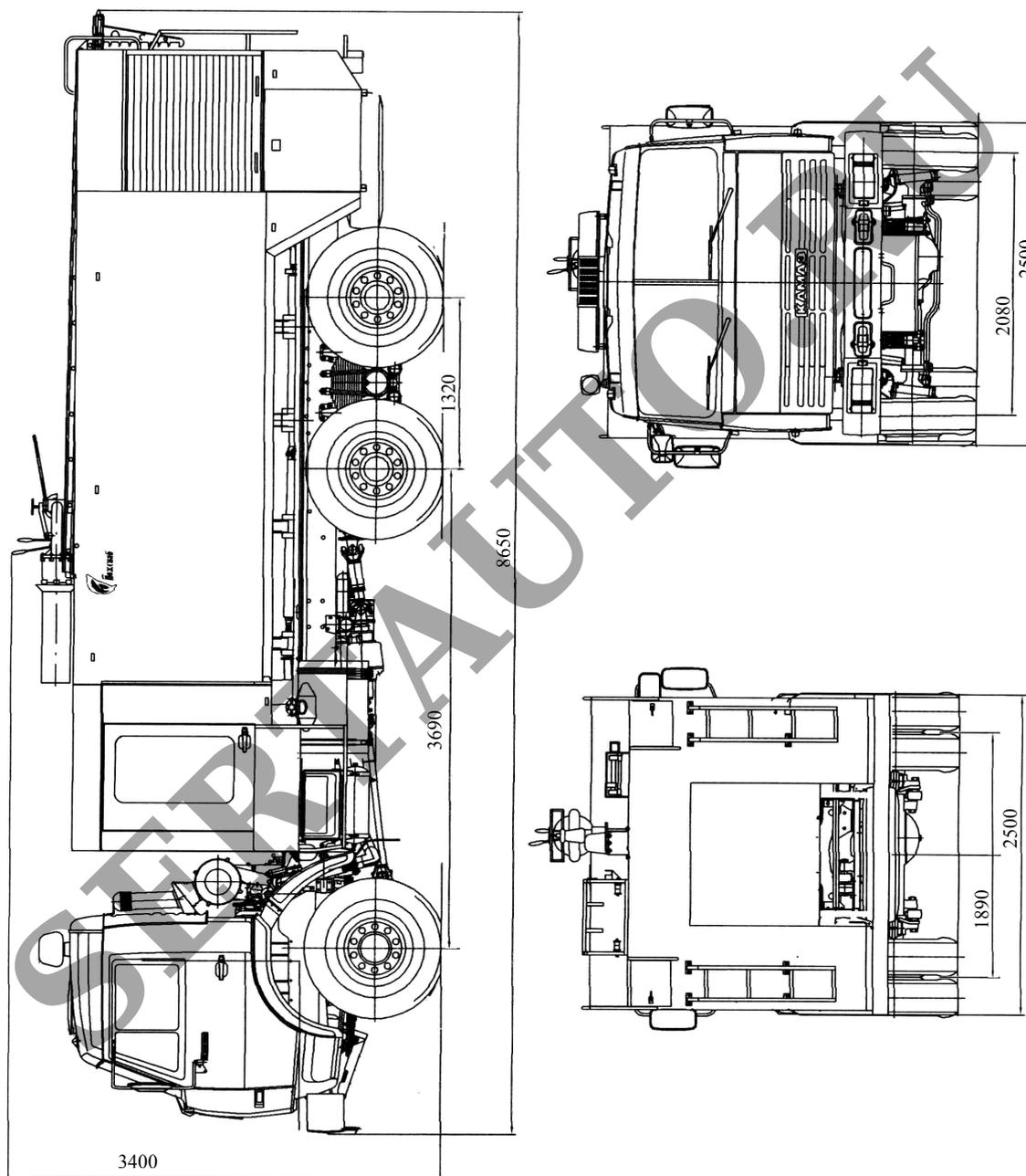
3.1. На табличке изготовителя

3.2. С правой стороны транспортного средства сзади на вертикальной стенке лонжерона

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
У	3	9	5	3	2	2	8	0	?	0	0	1	8	?	?	?

- поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
У39 - 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 (VDS) идентификационного номера (индекс) транспортного средства
532280 – АЦ 8,0-40 (53228);
- поз. 10: ? - код года выпуска (5 – 2005 г., 6 – 2006 г. и т.д. согласно ГОСТ Р 51980);
- поз. 11: **0** – постоянная (разделитель);
- поз. 12-14: **018** - код изготовителя (совместно с WMI) – СООО «Пожснаб»;
- поз. 15-17: **???** – производственный порядковый номер транспортного средства.



Внешний вид автоцистерны АЦ 8,0-40 (53228)