

POCC BY.MT27.E00191

Марка транспортного средства	АЦ-5,0-40
Тип транспортного средства	533702
Шасси транспортного средства (базовое транспортное средство)	МАЗ-533702
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ТН ВЭД	8705 30 000 0
Код VIN	с Y39533702?0018001 по Y39533702?0018100
Заявитель, изготовитель и его адрес	СООО «Пожснаб», Республика Беларусь, 222120, г. Борисов, пер. Зеленый, д. 13, оф. 308

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	Кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства (тип кузова транспортного средства)	Кузов закрытый, цельнометаллический, каркасный, девятидверный, двери – шторного типа (или откидные) по четыре с каждой стороны, дверь насосного отсека панельного типа, откидывающаяся наверх (или шторного типа)
Кабина	МАЗ, цельнометаллическая, двухрядная, четырехдверная, семиместная
Назначение транспортного средства	автоцистерна пожарная, предназначенная для тушения пожаров в населенных пунктах и на промышленных объектах

Габаритные размеры, мм

- длина	7140
- ширина	2500
- высота	3250
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2032/1790

РОСС RU.MT27.E00191

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10150
Допустимая полная масса транспортного средства, кг:	15150
- на переднюю ось	6150
- на заднюю ось	9000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2 Дизель, четырехтактный, с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха
Количество и расположение цилиндров	6, V-образное
Рабочий объем, см ³	11150
Степень сжатия	16,5
Максимальная полезная мощность, кВт (мин ⁻¹)	159 (2100)
Максимальный полезный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	864 (1300)
Топливо	Дизельное
Система питания	Раздельного типа, непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА-133 или ЯЗТА 324-10, плунжерный, секционный, с механическим всережимным регулятором частоты вращения
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, ČZ (Чехия), Гаррет (Англия), ТКР-9, К-36, С14, ТОЗ с радиальной центробежной турбиной и центробежным компрессором
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА-267 или ЯЗТА-51, закрытого типа с многодырчатым распылителем
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238Н-1109010
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Один глушитель, система трубопроводов. Система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	МАЗ, 630300-1201010

РОСС RU.MT27.E00191

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

МАЗ, механическая

ЯМЗ-182

однодисковое с диафрагменной пружиной вытяжного типа, сухое

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-236П, механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II...V передачах

число передач и передаточные числа коробки передач

вперед - 5, назад - 1

I - 5,26

II - 2,90

III - 1,52

IV - 1,00

V - 0,664

З.х. - 5,48

Главная передача (марка, тип)

МАЗ, разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи

- передаточное число главной передачи:

5,49 или 6,59 или 7,14 или 7,79 или 8,57

Подвеска

- передняя

МАЗ, зависимая, на продольных полуэллиптических или малолистовых рессорах с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

МАЗ, зависимая, на двух основных и двух дополнительных рессорах или пневматическая со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ-64221-3400010, рулевой привод с гидравлическим усилителем «винт-шариковая гайка-рейка-сектор»

POCC RU.MT27.E00191

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

МАЗ, двухконтурная, пневматическая, с отдельным приводом к тормозным механизмам передних и задних колес; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, с АБС

- запасная (марка, тип)

МАЗ, функцию запасной тормозной системы выполняет один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система

- стояночная (марка, тип)

МАЗ, тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип)

МАЗ, моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка

-

- размер

11.00 R20

12.00 R20

315/80 R 22,5

- индекс несущей способности

148/145 или 150/146

150/146 или 154/149

154/150 или 156/150

- категория скорости

J, K

J

M, L

Дополнительное оборудование транспортного средства

Специальный световой и звуковой сигнал, комплект пожарно-технического вооружения

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию автоцистерн пожарных АЦ-5,0-40 (533702) в количестве 100 (сто) штук с номерами VIN с Y39533702?0018001 по Y39533702?0018100.

АЦ-5,0-40 (533702)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении №2

Общие виды транспортных средств на 1-м листе приведены в приложении №3.

Руководитель органа по сертификации

подпись **А.В. Денисов**
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с « 24 » декабря 2004 г.

2004

21

декабря

РОСС RU.MT27.E00191

**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 рядом с табличкой 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):

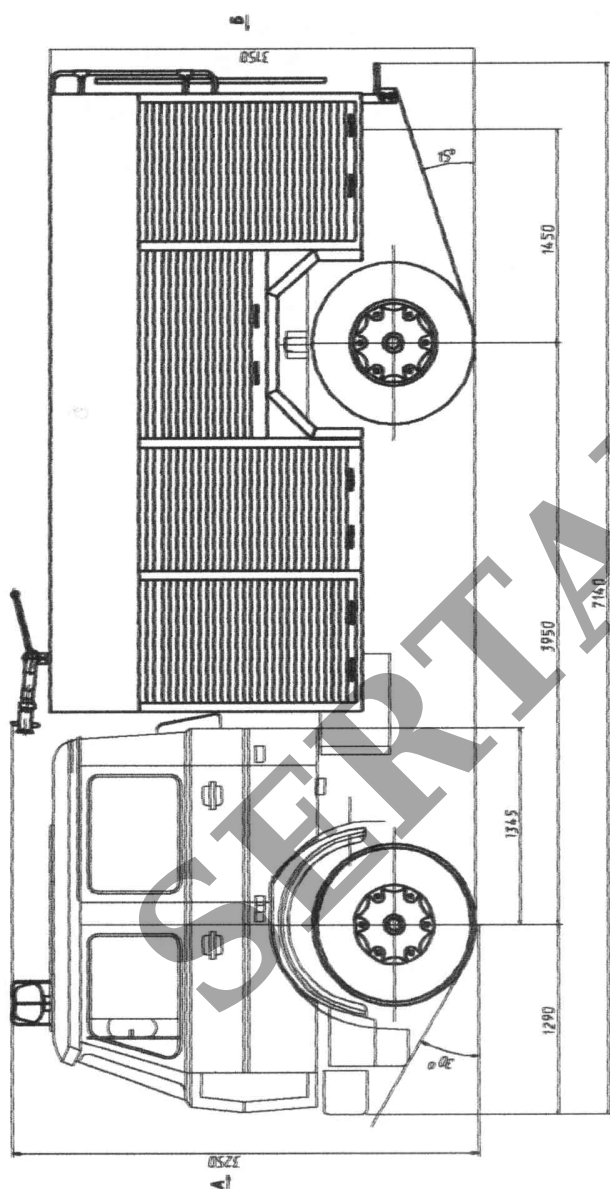
3.1. **На табличке изготовителя**

3.2. **С правой стороны сзади на вертикальной стенке лонжерона рамы**

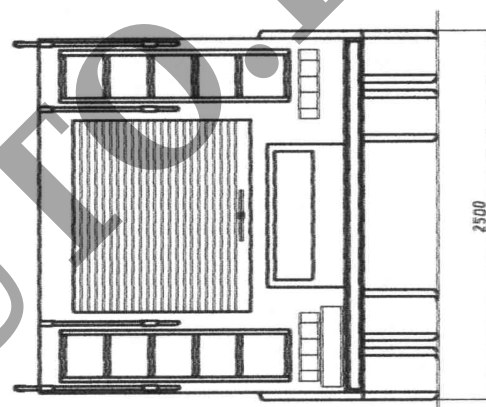
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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

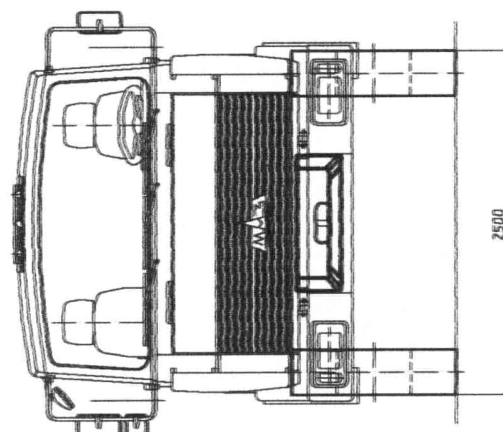
- поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y39 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;
- поз. 4-9: описательная часть (VDS) идентификационного номера (индекс) транспортного средства
533702 – АЦ-5,0-40 (533702),
- поз. 10: ? - год выпуска (4 – 2004 г., 5 – 2005 г. и т.д. согласно ГОСТ Р 51980);
- поз. 11: **0** – свободная;
- поз. 12-14: **018** - код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «Пожснаб»;
- поз. 15-17: **???** – производственный порядковый номер транспортного средства.



А



Б



Внешний вид автоцистерны пожарной АЦ-5,0-40 (533702)