

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01821

31 декабря 2007

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	300300, 300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306, 300307, 300308, 300309, 300310, 300311 (АГСО)
Базовое транспортное средство	ПАЗ – 32053 для 300301, ПАЗ – 32054 для 300302 ПАЗ – 32053-20 для 300303, ПАЗ – 32053-50 для 300304 ПАЗ – 32053-60 для 300305, ПАЗ – 32054-60 для 300306 ПАЗ – 32053-07 для 300307, ПАЗ – 32054-07 для 300308 ПАЗ – 32053-27 для 300300, ПАЗ – 32053-57 для 300309 ПАЗ – 32053-67 для 300310, ПАЗ – 32054-67 для 300311
Категория транспортного средства	М3 , специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования -маршрутным транспортным средством)
Код ОКП	45 1786
Код VIN	с Х893003???0AU4016 по Х893003???0AU4065
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО «Завод Тула», 300041, г. Тула, ул. Ф.Смирнова, д. 28, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - переднее, продольное

POCC RU.MT20.E01821

Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, одноэтажный, закрытый, сварной, несущий, кабина водителя полужакрытого типа / служебная дверь по правому борту и одна дверь сзади, дверь водителя по левому
Количество мест для сидения	10 + 1
Пассажировместимость	10
Назначение транспортного средства	перевозка личного состава газоспасательной службы и ее технического оснащения к месту аварии, ведение оперативного руководства газоспасательными работами

Габаритные размеры, мм

- длина	7000
- ширина	2500
- высота	3260
База, мм	3600
Колея передних / задних колес, мм	2094 / 1850 или 1940 / 1690

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	5400
--	------

Полная масса транспортного средства, кг	7740
---	------

- на переднюю ось	2900
- на заднюю ось	4840

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

POCC RU.MT20.E01821

модель	300307, 300308, 300300, 300309, 3003100, 300311	300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306
--------	--	---

Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.7Е2 четырёхтактный дизель с турбонаддувом и охлаждением надувочного воздуха	ЗМЗ, 5234 (маркировка на двигателе 5234??) четырёхтактный, бензиновый
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	4750	4670
- степень сжатия	17	7,6
максимальная мощность, кВт(1/мин)	86,2 (2400)	96,0 (3200)
максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	413,0 (1500)	314 (2250)
Топливо	дизельное	бензин с октановым числом не менее 76
Система питания	впрыск топлива под давлением	карбюраторная
ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4M10P1i3530 или ЯЗДА, 773-20.05, Турбо, C1470B/5.32	-
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯЗДА, 455.1112010-50	-
Форсунки (марка, тип)	ЛААЗ, 5301-1109010	-
Карбюратор (марка, тип)	-	К 135МУ, двухкамерный
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ, 5301-1109010 сухого типа, со сменным	ГАЗ, 66-11-1109010 фильтрующим элементом
Система зажигания	-	бесконтактная
Датчик-распределителя (марка, тип)	-	2402.3706-10 или 24.3706-10
Коммутатор (марка, тип)	-	131.3734 или 90.3734 или 94.3734
Катушка зажигания (марка, тип)	-	Б116 или Б116-02
Свечи зажигания (марка, тип)	-	А11-Р

РОСС RU.MT20.E01821

модель	300307, 300308, 300300, 300309, 3003100, 300311	300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306,
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с двумя глушителями, система нейтрализации отсутствует	один глушитель; один нейтрализатор отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	МСП 36.1201110-15 – 2 шт.	БЗА, 4301-1201010
Нейтрализатор	-	ООО НПП ЭКО НАМИ, 211.1206010
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ 3307, механическая, трехвальная, трехходовая, синхронизированная, с ручным управлением	СААЗ-3206.7, синхронизированная, с ручным управлением
- число передач	4 - вперед , 1 - назад	5 – вперед, 1 – назад
- передаточные числа	I 6,55 II 3,09 III 1,71 IV 1,00 V 0,81 3.X. 7,77	5,63 2,64 1,48 1,00 0,81 5,36
Главная передача (марка, тип)	РЗАА, 32053-2400010-10 КААЗ, 32053-24000105-10	РЗЗА, 32053-2400010-10 или 4234-2400012
- передаточное число главной передачи	одинарная, гипоидная 5,83 или 6,17	5,29
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ, 64229 – 3400010 – 60, рулевой механизм типа "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем	
Подвеска		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами	
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с корректирующими пружинами и гидравлическими телескопическими амортизаторами	

РОСС RU.MT20.E01821

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) тормозной механизм задних колес с приводом от энергоаккумуляторов

Шины

- | | | | | |
|------------------------------|---------|---------------|--|---|
| - марка | КИ-111 | КИ-111
У-2 | ВИ-401, БИ-367,
О-79, ВЛ-25,
И-397 | КИ-63, КИ-111, ВИ-401, БИ-367, И-397,
У-2, К-84М |
| - размер | | | 8.25R20 | |
| - индекс несущей способности | 133/131 | | 130 / 128 | 125 / 122 |
| - категория скорости | К | Ж | К | Ж |

Дополнительное оборудование транспортного средства

система вентиляции и автономного отопления салона, рабочий стол, шкафы и стеллажи для оборудования, сигнально-громкоговорящая установка, специальный сигнальный огонь синего цвета, окраска по ГОСТ Р 50574-2002

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN с X893003???0AU4016 по X893003???0AU4065

300300, 300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306, 300307, 300308, 300309, 300310, 300311 (АГСО)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общий вид транспортных средств на 1 стр. приведен в приложении № 3

«МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 13 июня 2006 г.

РОСС RU.MT20.E01821

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на специальной наклейке в моторном отсеке. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»..
2. Место расположения таблички изготовителя: в левой части моторного отсека
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В моторном отсеке, на передней части усилителей лонжеронов
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	3	0	0	3	?	?	?	0	A	U	4	?	?	?

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

Поз. 4-9: 3003?? - описательная часть - тип транспортного средства (300300, 300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306, 300307, 300308, 300309, 300310, 300311 для автобуса 300300, 300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306, 300307, 300308, 300309, 300310, 300311 соответственно)

Поз. 10: ? - год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11: 0 – постоянно для автобуса моделей 3003??

Поз. 12-14: «AU4» код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО «Завод Тула», г. Тула, Российская Федерация

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 016 по 065).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового транспортного средства и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ПАЗ-32053, ПАЗ-32054 и их модификаций.

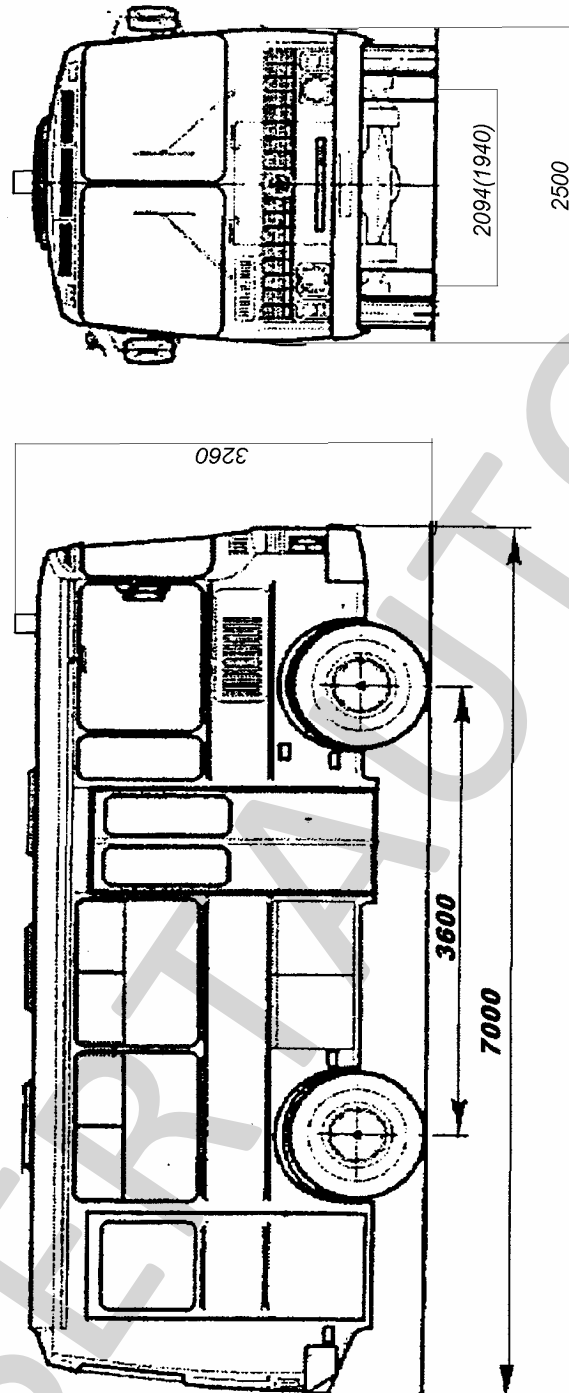


Рис. 1. Автобус специальной газоспасательный оперативный, не является транспортным средством общественного пользования - маршрутным транспортным средством) моделей 300300, 300301, 300302, 300303, 300304, 300305, 300306, 300307, 300308, 300309, 300310, 300311