

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E02000П1P2

26 июня _____
2004

Марка транспортного средства

ПАЗ

Тип транспортного средства

**32053, 32053-20, 32053-50, 32053-60, 32053-80, 32054, 32054-60,
32053-110-03, 32054-110-03, 32053-110-53, 320537-110-03,
320547-110-03, 32053-110-23, 32053-03, 32054-03, 32053-23,
32053-53, 320537-03, 320547-03**

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| | все модификации кроме 32053-80 и 32053...-2? | 32053-80 и 32053...-2? |
| Категория транспортного средства | М3, автобус класса II | М3, специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования - марш- рутным транспортным средством) |
| Код ОКП | 45 1726 | 45 1786 |

Код VIN

X1M3205...

Изготовитель и его адрес

**ОАО "Павловский автобус",
606108, г. Павлово, Нижегородская обл., ул. Суворова, д. 1,
Российская Федерация**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 x 2 / задние

Схема компоновки транспортного средства

вагонная; расположение двигателя - переднее продольное

РОСС RU.MT02.E02000П1Р2

| | 32053... (кроме 32053-80 и 32053...-2?) | 32054... | 32053-80 | 32053...-2? |
|-------------------|---|--------------------------------------|---|--|
| Тип кузова | закрытый, одноэтажный, цельнометаллический, сварной, кабина водителя полужакрытого типа | | | |
| | пассажирский | | оборудован для ритуальных услуг | с грузовым отсеком, отделенным от пассажирского помещения перегородкой |
| Количество дверей | служебная и запасная двери по правому борту | две служебные двери по правому борту | служебная и запасная двери по правому борту | служебная дверь по правому борту, одна или две двери грузового отсека |
| | дверь водителя по левому борту | | | |

Габаритные размеры, мм

| | |
|----------|------|
| – длина | 7000 |
| – ширина | 2500 |
| – высота | 2960 |

База, мм

3600

Колея передних / задних колес, мм* 2094 / 1850 или 1940 / 1690

| Модификация | Количество мест для сидения | Пассажиро-местность, чел | Масса снаряженного транспортного средства, кг* | Полная масса транспортного средства, кг* | Распределение полной массы* | |
|---------------|-----------------------------|--------------------------|--|--|-----------------------------|-------------------|
| | | | | | на переднюю ось, кг | на заднюю ось, кг |
| 32053 | 25+1 | 41 | 4815 / 5170 | 7800 / 8155 | 2925 / 3055 | 4875 / 5100 |
| 32054 | 23+1 | 42 | 4775 / 5130 | 7830 / 8185 | 2880 / 3010 | 4950 / 5175 |
| 32053-20 | 11+1 | 11 | 5205 / 5560 | 7835 / 8190 | 2510 / 2640 | 5325 / 5550 |
| 32053-80 | 16+1 | 16 | 4725 / 5080 | 6085 / 6440 | 2800 / 2930 | 3285 / 3510 |
| 32053-50 | 21+1 | 36 | 4985 / 5340 | 7705 / 8060 | 2890 / 3020 | 4815 / 5040 |
| 32053-60 | 25+1 | 41 | 5045 / 5400 | 8035 / 8390 | 2985 / 3115 | 5050 / 5275 |
| 32054-60 | 23+1 | 42 | 5005 / 5360 | 8060 / 8415 | 2935 / 3065 | 5125 / 5350 |
| 32053-110-03 | 22+1 | 37 | — / 5350 | — / 8050 | — / 3245 | — / 4805 |
| 32054-110-03 | 20+1 | 38 | — / 5315 | — / 8090 | — / 3150 | — / 4940 |
| 32053-110-53 | 21+1 | 36 | — / 5570 | — / 8200 | — / 3285 | — / 4915 |
| 320537-110-03 | 22+1 | 37 | — / 5580 | — / 8280 | — / 3305 | — / 4975 |
| 320547-110-03 | 20+1 | 38 | — / 5545 | — / 8320 | — / 3210 | — / 5110 |
| 32053-110-23 | 9+1 | 9 | — / 5775 | — / 8275 | — / 2740 | — / 5535 |
| 32053-03 | 22+1 | 37 | — / 5380 | — / 8080 | — / 3275 | — / 4805 |
| 32054-03 | 20+1 | 38 | — / 5345 | — / 8120 | — / 3180 | — / 4940 |
| 32053-23 | 9+1 | 9 | — / 5805 | — / 8305 | — / 2770 | — / 5535 |
| 32053-53 | 21+1 | 36 | — / 5600 | — / 8230 | — / 3315 | — / 4915 |
| 320537-03 | 22+1 | 37 | — / 5610 | — / 8310 | — / 3335 | — / 4975 |
| 320547-03 | 20+1 | 38 | — / 5575 | — / 8350 | — / 3240 | — / 5110 |

* с мостами производства ОАО "КААЗ" / с мостами производства ОАО "РЗАА"

для модификаций: 32053, 32053-20, 32053-50, 32053-60, 32053-80, 32054, 32054-60

| | |
|---|--|
| Двигатель (марка, тип) | ЗМЗ-5234.10 (5234.00), четырехтактный, бензиновый |
| – количество и расположение цилиндров | 8, V-образное |
| – рабочий объем, см ³ | 4670 |
| – степень сжатия | 7.6 |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 96.0 (3200) |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 314 (2250) |
| Топливо | этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее 76 |
| Система питания | карбюраторная |
| Карбюратор (марка, тип) | К-135МУ, двухкамерный |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | ГАЗ, 66-11-1109010, сухой, со сменным элементом из пористого фильтро-картона |
| Система зажигания | бесконтактная |
| Датчик-распределитель (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 |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один основной и один дополнительный глушители; система нейтрализации отсутствует |
| Основной глушитель (марка, тип) | БЗА, 4301-1201010 |
| Дополнительный глушитель (марка, тип) | АМЗ, 3102-1202010-10 |

| для модификаций: | 3205...-110-?3 | 3205...-?3 |
|---|---|--------------|
| Двигатель (марка, тип) | 4СТ 107/А7 | 4СТ 107/А9/1 |
| – количество и расположение цилиндров | Andoria, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха 4, рядное | |
| – рабочий объем, см ³ | 4630 | |
| – степень сжатия | 16.5 | |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 80.0 (2400) | 100.0 (2400) |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 400.0 (1600) | 470.0 (1440) |
| Топливо | дизельное | |

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| для двигателя: | 4СТ 107/А7 | 4СТ 107/А9/1 |
| Система питания | непосредственный впрыск топлива | |
| ТНВД (марка, тип) | Motorpal, PP4M10Pi | Motorpal, PP4M10Ui |
| Форсунки (марка, тип) | Motorpal, VA80P260 | |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | WSK "Rzeszow", B65-1 | |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | ЛААЗ, 5301-1109010, с бумажным элементом | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | два глушителя, расположенные параллельно; система нейтрализации отсутствует | |
| Глушители (марка, тип) | МСП-36.1201110-15 | |
| с двигателем: | ЗМЗ | Andoria |
| Трансмиссия | механическая | |
| Сцепление (марка, тип) | ГАЗ-53А | 7.13.02.000.0.00 |
| | сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом | |
| Коробка передач (марка, тип) | ГАЗ-3307 | Прага, SPS 36.20М ПАЗ, 3206.70-10 |
| | механическая, с ручным управлением | |
| – число передач | 4 | 5 |
| – передаточные числа | | |
| I - | 6.55 | 4.698 |
| II - | 3.09 | 2.575 |
| III - | 1.71 | 1.510 |
| IV - | 1.00 | 1.000 |
| V - | — | 0.784 |
| З.Х. - | 7.77 | 4.63 |
| Главная передача (марка, тип) | ЗИЛ (ОАО "РЗАА") | ГАЗ (ОАО "КААЗ") |
| | ЗИЛ-4331 (ОАО "РЗАА") | |
| | одинарная, гипоидная | |
| – передаточное число | 5.86 | 6.17 |
| | | 5.29 |

Подвеска

- передняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с корректирующими пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип) МАЗ-64229-3400010-60, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа “винт-гайка-рейка-сектор”

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 контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес

| Шины (марка, тип) | КИ-111, К-84, У-2 | КИ-63 | И-397 | ВИ-401 | Вл-25, О-79 |
|------------------------------|------------------------|---------|------------------------|------------------------|----------------|
| – размер | 8,25 R20 (240R508) | | | | |
| – индекс несущей способности | 125/122 или 130/128 | 125/122 | 125/122 или 130/128 | 127/124 или 130/128 | 130/128 |
| – категория скорости | J | J | J или К | К | К |

Дополнительное оборудование транспортного средства система вентиляции, очистители и омыватели ветрового стекла

ПАЗ 32053, 32053-20, 32053-50, 32053-60, 32053-80, 32054, 32054-60,
32053-110-03, 32054-110-03, 32053-110-53, 320537-110-03,
320547-110-03, 32053-110-23, 32053-03, 32054-03, 32053-23,
32053-53, 320537-03, 320547-03

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на десяти листах приведены в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации Зам.

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

подпись

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 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 правого и левого лонжеронов.

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 |
| X | 1 | M | 3 | 2 | 0 | 5 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

поз. 1 - 3: "X1M" - WMI (международный код изготовителя) - ОАО "Павловский автобус".

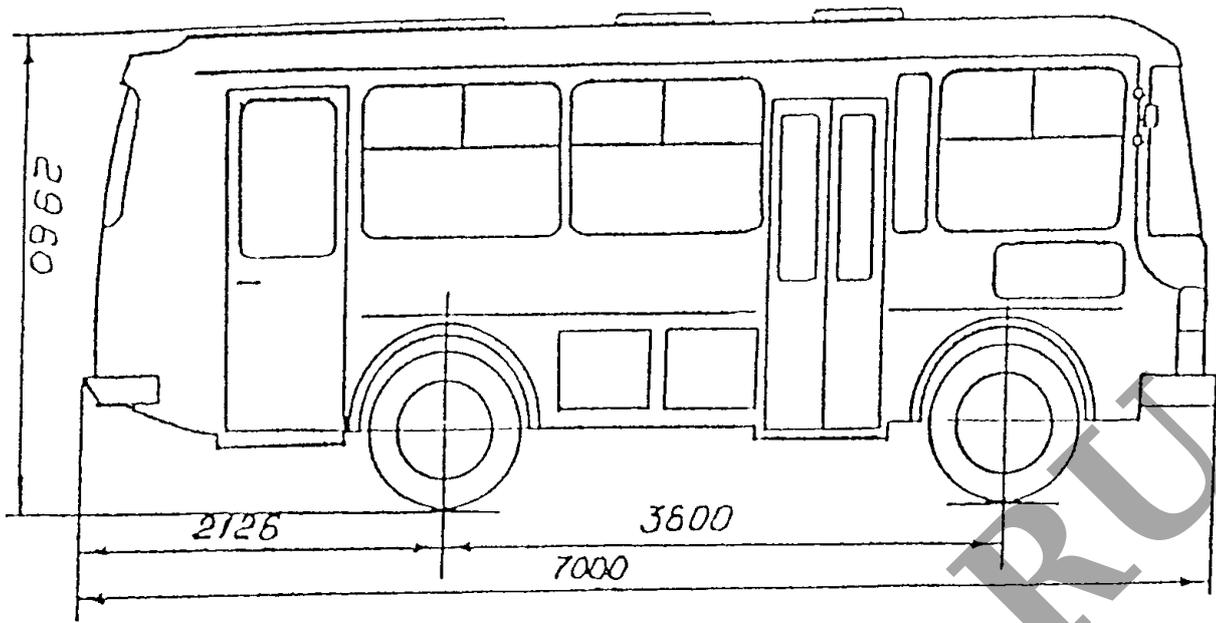
поз. 4 - 7: "3205" - тип транспортного средства.

поз. 8-9: Модификация:

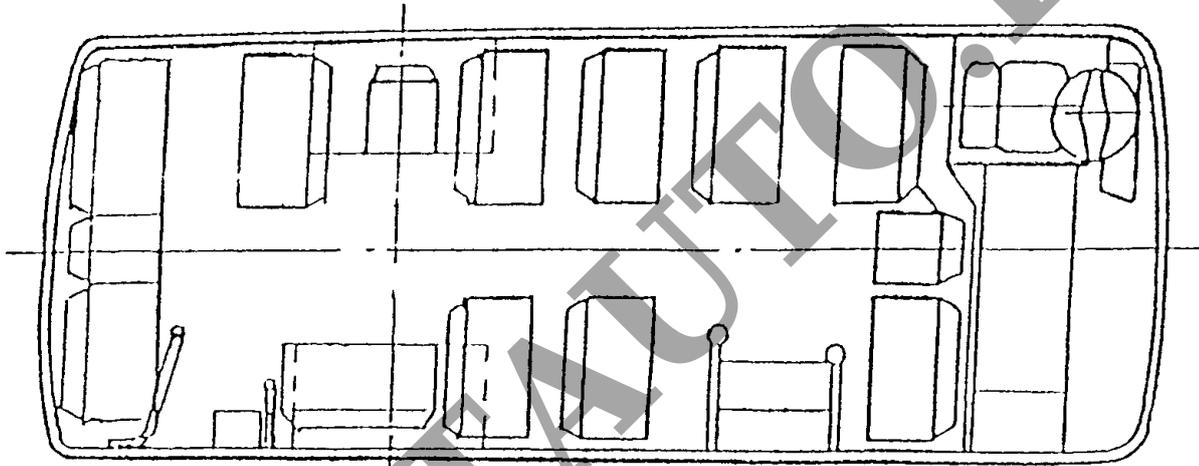
| | | |
|---------------|--------------------|----------------|
| 32053 - 30 | 32053-110-03 - 3E | 32053-03 - 3C |
| 32054 - 40 | 32054-110-03 - 4E | 32054-03 - 4C |
| 32053-20 - 3G | 32053-110-53 - 3Q | 32053-23 - 3W |
| 32053-80 - 3U | 320537-110-03 - 3J | 32053-53 - 3L |
| 32053-50 - 3S | 320547-110-03 - 1T | 320537-03 - 3F |
| 32053-60 - 3P | 32053-110-23 - 3X | 320547-03 - 4F |
| 32054-60 - 4P | | |

поз. 10: Год выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.



1850



SERIALS.RU