

**КРАТКИЙ
АВТОМОБИЛЬНЫЙ
СПРАВОЧНИК**

**Том 1
АВТОБУСЫ**

Москва 2002

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ МЗ

Дополнительное оборудование

радиооборудование (транспортное переговорное устройство), автономная система отопления пассажирского салона

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя.
2. Место расположения таблички изготовителя:
Внутри салона на передней панели сверху.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме в задней части правого лонжерона.
 - 3.3. На детали «Заглушка» в задней части левого лонжерона салона.
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	F	4	2	1	1	1	C	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1–3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X1F – ОАО «НЕФАЗ», Российская Федерация.
- поз. 4–9: Тип транспортного средства: 42111C.
- поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96.
- поз. 11–17: Производственный номер транспортного средства.

ПАЗ-3205

Тип транспортного средства 3205-110, 32051-110, 3205-110-50, 32051-110-50,
3205-110-60, 32051-110-60, 320507-110,
320517-110, 3205-110-20, 3205-110-21,
3205-110-22, 3205-110-80

Для модификаций:	3205-110, 32051-110, 3205-110-50, 32051-110-50, 3205-110-60, 32051-110-60, 320507-110, 320517-110	3205-110-20, 3205-110-21, 3205-110-22, 3205-110-80
Категория транспортного средства	МЗ (класс II)	МЗ, специальное пассажирское транспортное средство
Код ОКП	45 1722	45 1786

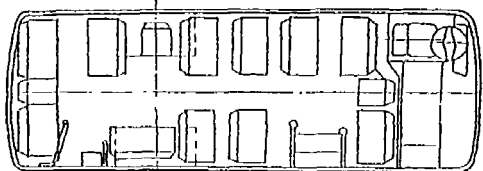
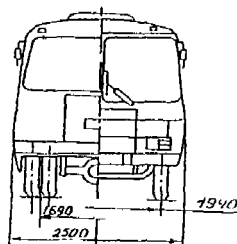
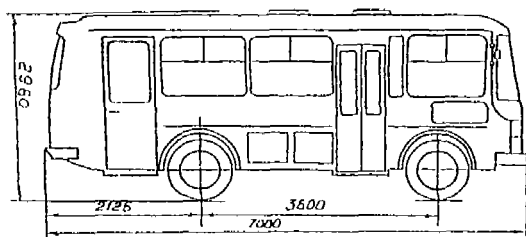
ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ МЗ

Код VIN

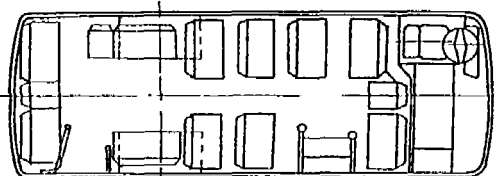
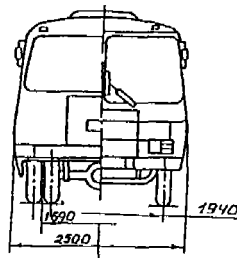
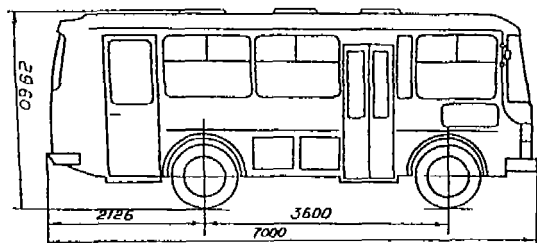
X1M32050... , X1M32051... , X1M3205A... ,
X1M3205B...

Изготовитель и его адрес

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



ПАЗ 3205-110
3205-110-60
320506-110



ПАЗ 3205-110
3205-110-60
320507-110

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула /
ведущие колеса

4 x 2 / задние

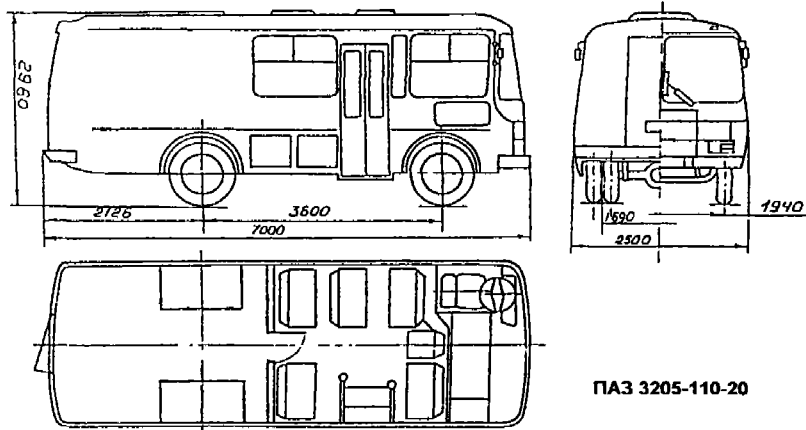
Схема компоновки
транспортного средства

вагонная; расположение двигателя – переднее
продольное

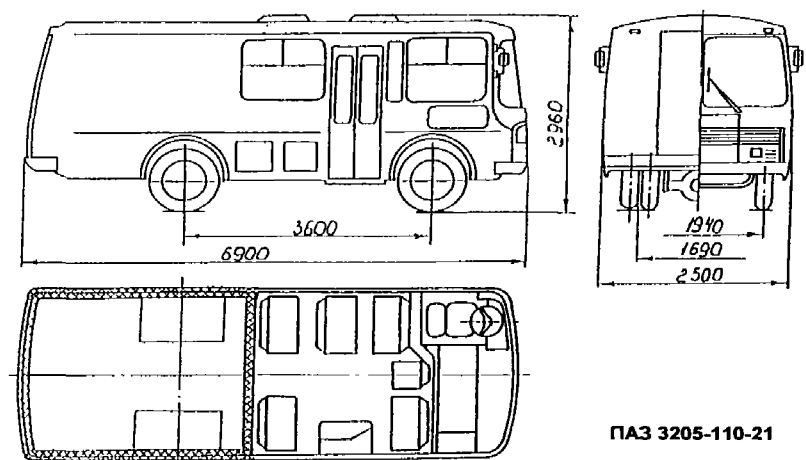
Тип кузова / количество дверей

закрытый, одноэтажный, цельнометаллический, сварной, кабина водителя полужакрытого типа; 3205..., 32051... – пассажирский, 3205-110-80 – оборудован для ритуальных

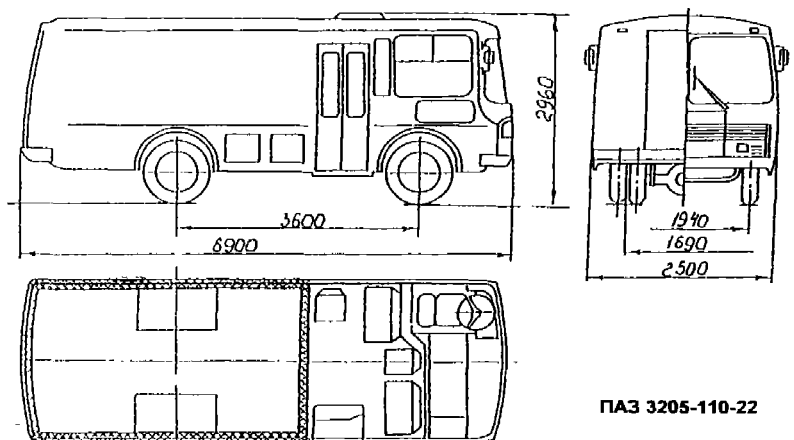
ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ МЗ



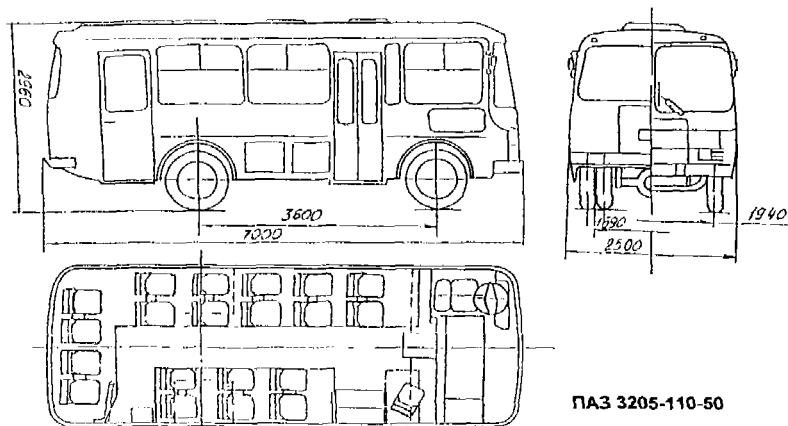
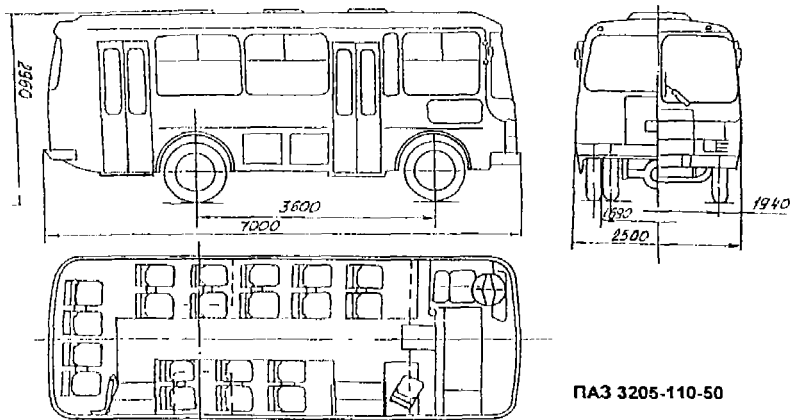
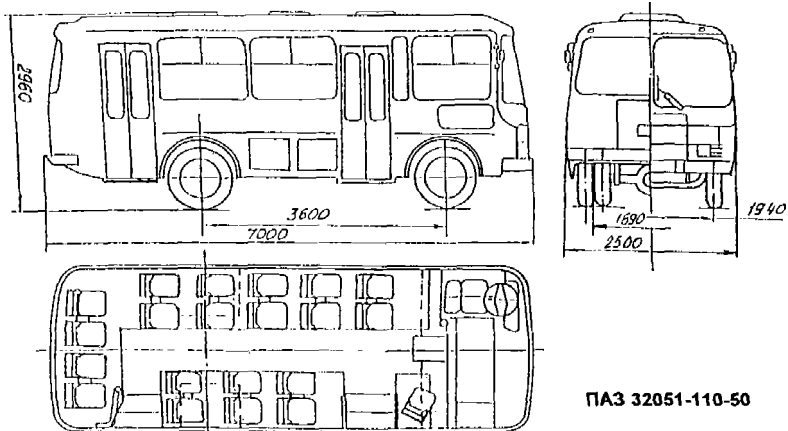
ПАЗ 3205-110-20



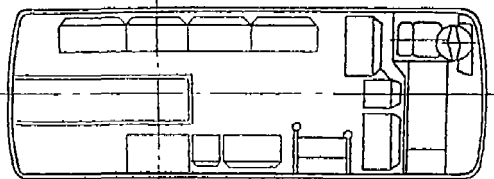
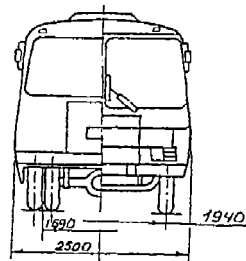
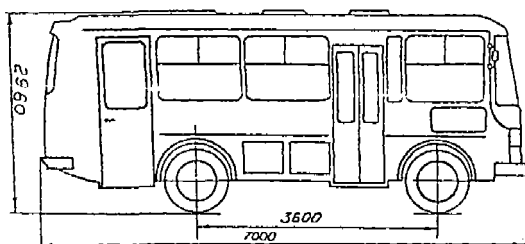
ПАЗ 3205-110-21



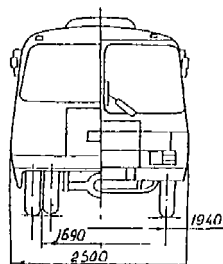
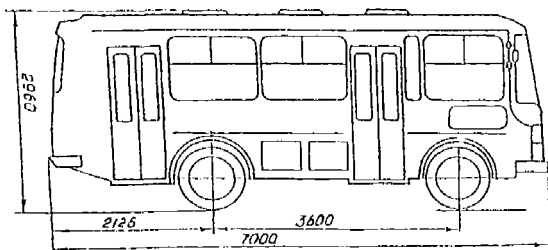
ПАЗ 3205-110-22



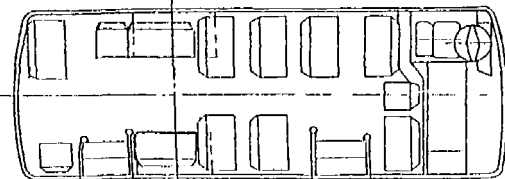
ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ М3



ПАЗ 3205-110-80



**ПАЗ 32051-110
32051-110-60
320517-110**



услуг, 3205-110-2... – с грузовым (мод. 3205-110-21 и 3205-110-22 – изотермическим) отсеком, отделенным от пассажирского помещения перегородкой / дверь водителя по левому борту; 3205..., 3205-110-80 – служебная и запасная двери по правому борту; 32051... – две служебные двери по правому борту; 3205-110-2... – служебная дверь по правому борту, одна или две двери грузового отсека

Габаритные размеры, мм:

длина	7000
ширина	2500
высота	2960

База, мм 3600

Колея передних / задних колес, мм 1940 / 1690

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ МЗ

Для модификаций:	3205-110	32051-110	3205-110-50	3205-110-50
Количество мест для сидения	25 + 1	23 + 1	21 + 1	21 + 1
Пассажировместимость	41	42	36	36
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4720	4680	4890	4890
Полная масса транспортного средства, кг	7705	7735	7610	7610
Распределение полной массы, кг:				
на переднюю ось	2890	2845	2855	2855
на заднюю ось	4815	4890	4755	4755

Для модификаций:	3205-110-60	32051-110-60	320507-110	320517-110
Количество мест для сидения	25 + 1	23 + 1	25 + 1	23 + 1
Пассажировместимость	41	42	41	42
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4950	4910	4720	4680
Полная масса транспортного средства, кг	7940	7965	7705	7735
Распределение полной массы, кг:				
на переднюю ось	2950	2900	2890	2845
на заднюю ось	4990	5065	4815	4890

Для модификаций:	3205-110-20	3205-110-21	3205-110-22	3205-110-80
Количество мест для сидения	11 + 1	11 + 1	6 + 1	16 + 1
Пассажировместимость	11	11	6	16
Масса снаряженного транспортного средства, кг	5110	5015	5080	4623
Полная масса транспортного средства, кг	7740	8015	8015	5990
Распределение полной массы, кг:				
на переднюю ось	2475	2455	2750	2765
на заднюю ось	5265	5560	5265	3225

Двигатель (марка, тип):	ЗМЗ-5234.10 (5234.00), четырёхтактный, бензиновый
количество и расположение цилиндров	8, V-образное
рабочий объем, см ³	4670
степень сжатия	7,6

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ М3

максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	96 (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 фильтрокартона
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	два глушителя; система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	БЗА, 4301-1201010
Дополнительный глушитель (марка, тип)	АМЗ, 3102-1202010-10
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ГАЗ-53А, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип): число передач	ГАЗ-3307, механическая, с ручным управлением 4
передаточные числа:	
I	6,55
II	3,09
III	1,71
IV	1,00
З.Х.	7,77
Главная передача (марка, тип): передаточное число	ГАЗ-53, одинарная, гипоидная 6,17
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

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ МЗ

Рулевое управление
(марка, тип)

МАЗ-66229-3400010-60, с гидроусилителем;
рулевой механизм типа «винт-гайка-рейка-сектор»

Тормозные системы:
рабочая

пневмогидравлический двухконтурный привод
с разделением на контуры по осям; тормозные
механизмы всех колес барабанные

запасная

каждый контур рабочей тормозной системы

стояночная

механический привод к тормозным механизмам
задних колес

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

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В левой части моторного отсека.
3. Место расположения идентификационного номера (код 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: Международный код изготовителя (WMI): X1M - ОАО «Павловский автобус».

поз. 4–7: Тип транспортного средства: 3205.

поз. 8–9: Обозначение модификации:

3205-110 -	0R	320507-110 -	0W
32051-110 -	1R	320517-110 -	1W
3205-110-50 -	0S	3205-110-20 -	0G
32051-110-50 -	1S	3205-110-21 -	AA
3205-110-60 -	0P	3205-110-22 -	BA
32051-110-60 -	1P	3205-110-80 -	0U

поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96.

поз. 11–17: Производственный номер транспортного средства.