

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИ-
РОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E05690P1

31 декабря 9

Марка транспортного средства	ПАЗ
Тип транспортного средства	3237
Модификации	3237-01, 3237-03, 3237-09, 3237-05
Коммерческое наименование	–
Категория транспортного средства	М₃, автобус класса I
Код ОКП	45 1724
Код VIN	X1M32370A..., X1M32370C..., X1M32370K..., X1M32370E...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Павловский автобусный завод" (ООО "Павловский автобусный завод"), Россия, 606108, Нижегородская обл., г. Павлово, ул. Суворова, д. 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная; расположение двигателя - заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущего типа, закрытый, одноэтажный, кабина водителя полужакрытого типа / две двери по правому борту
Габаритные размеры, мм	
– длина	7885
– ширина	2505
– высота	2815

POCC RU.MT22.E05690P1

База, мм	3650
Колея передних / задних колес, мм	2045...2065 / 1800
Количество мест для сидения	17 + 1
Пассажировместимость, чел	55
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	6500
Полная масса транспортного средства, кг	10250
Полная масса, приходящаяся на переднюю ось, кг	3450
на заднюю ось, кг	6800
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

для модификаций:	3237-01	3237-03	3237-09	3237-05
Двигатель (марка, тип)	Cummins, ISBe 150.30 или 150.31	Cummins, 4ISBe 185B	Cummins, 4ISBe 160B	Cummins, ISF3.8s3168
	четырехтактный дизель, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное, вертикальное			
– рабочий объем, см ³	3920	4461		3760
– степень сжатия	17.2	17.3		17.2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (2500)	136 (2500)	117.7 (2500)	122.0 (2600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	550 (1500)	650 (1700)	600 (1700)	592 (1300...1700)
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
ТНВД (марка, тип)	Bosch, 4897040 или 4898921	Bosch CP3.3, 4988595		Bosch CR/CP3S3/L110/30-789S
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 4897271 или 2830224 или 2830957	Bosch, 4937065		Bosch, 0445
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX27W	Holset, HE221W		Holset, HE211W
Воздушный фильтр (марка, тип)	ММЗ, 260-1109015-01, бумажный с основным и контрольным фильтрующим элементом с двухступенчатой очисткой			

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	НТЦ МСП, 36.1201010-24 или 36.1201008-24

3

РОСС RU.MT22.E05690P1

<u>Трансмиссия</u>		гидромеханическая	механическая
Коробка передач (марка, тип)		Allison, 2100 Series, автоматическая	ZF S5-42, с ручным управлением
– число передач		вперед - 5, назад - 1	
– передаточные числа			
	I -	3.10	5.72
	II -	1.81	2.94
	III -	1.41	1.61
	IV -	1.00	1.00
	V -	0.71	0.76
	3.X. -	4.49	5.24
Главная передача (марка, тип)		КААЗ, 231, 24 или RABA, A-360, одинарная, гипоидная	
– передаточное число		5.28; 5.428	

Подвеска

- передняя зависимая, пневморессорная, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами или независимая, пневматическая, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами и двумя пневмобаллонами
- задняя зависимая, пневморессорная, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости и четырьмя пневмобаллонами

<u>Рулевое управление</u> (марка, тип)	CSEPEL, A 300.92-3520-000 или УЯИШ.4534 61.004-02, рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем
---	--

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес

POCC RU.MT22.E05690P1

Шины

- марка	—		
- размер	235/75R17,5		
- индекс несущей способности	130/128	132/130	143/141
- категория скорости	M	L, M	J

Оборудование транспортного средства

по заказу потребителя: аппарат для доступа в салон инвалида в коляске, противотуманные фары, тахограф, сиденье водителя на пневмоподвеске, **двойное остекление, утепленный пол**

ПАЗ-3237 (модификации см. стр. 1)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на одной странице приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с " 23 " декабря 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05690P1

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 моторном отсеке с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В моторном отсеке на задней консоли справа и раскосе слева.

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	3	7	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X1M – ООО "Павловский автобусный завод", Россия.

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства: **3237**.

поз. 8 - 9: Обозначение модификации:

0A – 3237-01;**0C** – 3237-03;**0K** – 3237-09.**0E** – 3237-05

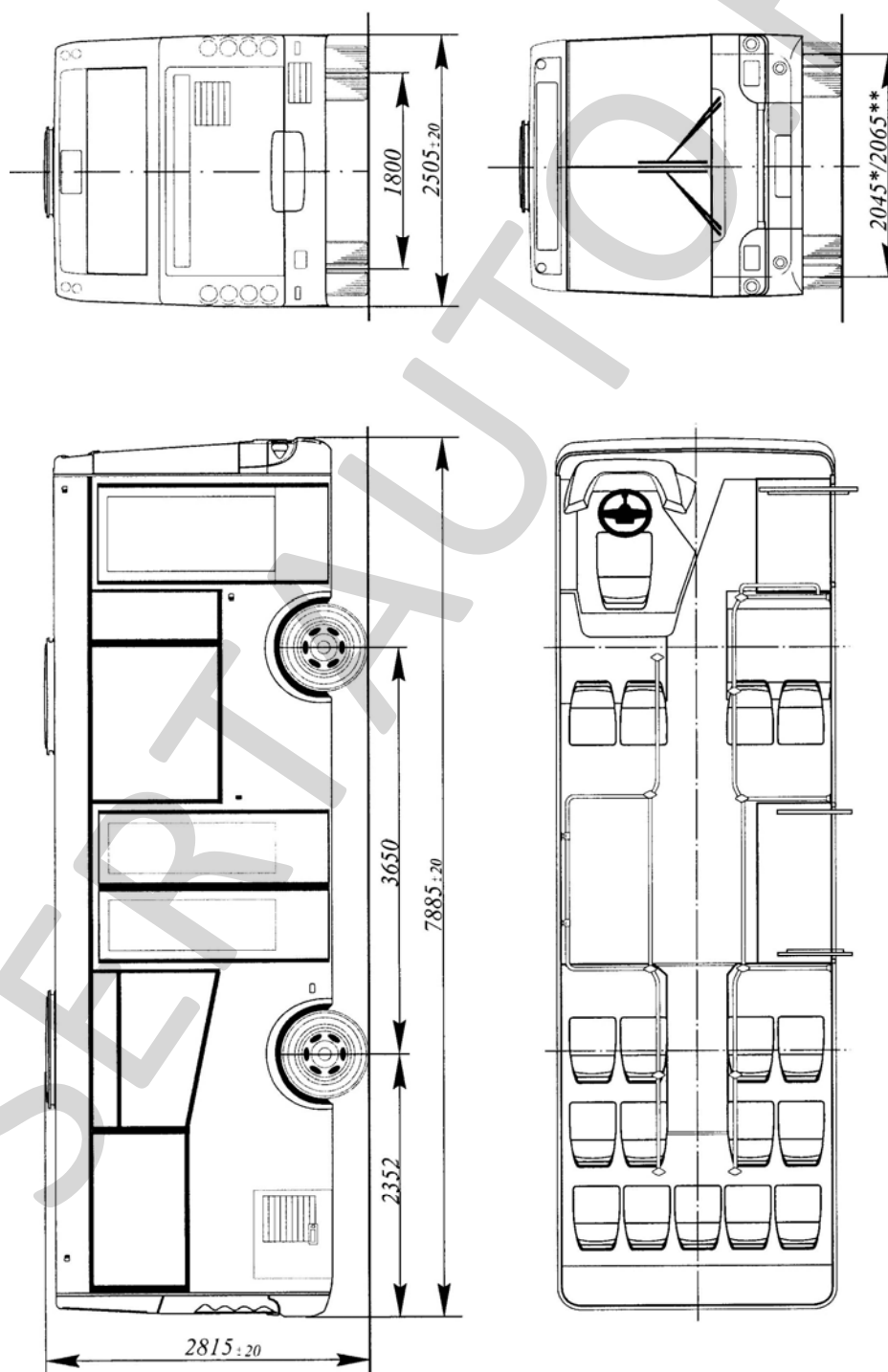
поз. 10: Обозначение модельного года согласно ГОСТ Р 51980-2002.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

POCC RU.MT22.E05690P1

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

ПАЗ-3237-??



* - с осью КААЗ, ** - с осью РАВА

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС №	РОСС RU.MT22.E05690P1
Бланк №	00

SERTAUTO.RU