

E-RU.MT22.B.00129

01 января 2012 г.

31 декабря 2014 г.

СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ "ФОНД РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ" ("САМТ-ФОНД")

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д.21, стр.3, ОГРН 1077700018796, № РОСС RU.0001.10MT22 от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	ПАЗ
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	3237
МОДИФИКАЦИИ	3237-05, 3237-11
КАТЕГОРИЯ	М ₃ , класс I
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1724 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Павловский автобусный завод» (ООО «ПАЗ»), 606108, Нижегородская обл., г. Павлово, ул. Суворова, 1, Российская Федерация, ОГРН 1045206965055, тел.: (83171) 2-81-14, факс: (83171) 3-49-68
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Павловский автобусный завод» (ООО «ПАЗ»), 606108, Нижегородская обл., г. Павлово, ул. Суворова, 1, Российская Федерация, ОГРН 1045206965055, тел.: (83171) 2-81-14, факс: (83171) 3-49-68
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	606108, Нижегородская обл., г. Павлово, ул. Суворова, 1, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00129 от 01 января 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего
функции компетентного административного
органа Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00129

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	вагонного типа	
Расположение двигателя	заднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущего типа, закрытый, одноэтажный, кабина водителя полузакрытого типа / две двери по правому борту	
Количество мест для сидения	17 + 1	
Пассажировместимость при максимальной разрешенной массе	55	
Габаритные размеры, мм		
- длина	7885	
- ширина	2505	
- высота	2815	
База, мм	3650	
Колея передних / задних колес, мм	2045...2065 / 1800	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6500	
Полная масса транспортного средства, кг		
- технически допустимая	10250	
- разрешенная	25000	
Максимальная осевая масса, кг		
- на переднюю ось	3450 (технически допустимая) 10000 (разрешенная)	
- на заднюю ось	6800 (технически допустимая) 11500 (разрешенная)	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Для модификаций:	3237-05	3237-09
Двигатель (марка, тип)	Cummins, ISF 3.8e4168	Cummins, 4ISBe+160B
	четырёхтактный дизель, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное, вертикальное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	3760	4461,7
- степень сжатия	17.2	17.3
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	122 (2600)	117.7 (2500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	592 (1300...1700)	600 (1700)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220	Motorola, CM 850
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110/30-789S	Bosch 3971529, 4982057
Форсунки тип, маркировка)	Bosch, 0 445	Bosch, 3977080, 3977081, 4983267
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE211W	Holset, HE221W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MM3, 260-1109015-01 Ремиз, 260AT-1109015-01 с сухим бумажным элементом	MM3, 260-1109015-01 Ремиз, 260AT-1109015-01 Donaldson, FPG10-0320 с сухим бумажным элементом
Глушитель шума впуска (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Система избирательной каталитической нейтрализации (SCR) с глушителем-нейтрализатором и компонентами для впрыска реагента AdBlue.	
Глушитель-нейтрализатор (маркировка)	Cummins, 5256505 или Nelson Burger, 300522-A	
Фильтр твердых частиц (маркировка)	—	

E-RU.MT22.B.00129

Трансмиссия (тип)	гидромеханическая		механическая	
Сцепление (марка, тип)	—		F&S MF 362, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Allison, 2100 Series, автоматическая		ZF S5-42, с ручным управлением	
число передач и передаточные числа	вперед – 5 или 6, назад - 1		вперед - 5, назад - 1	
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	
VI -	0.61		—	
3.X. -	4.49		5.24	
Главная передача (тип, маркировка)	КААЗ или RAВА, одинарная, гипоидная			
- передаточное число	5.28; 5.428			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, пневморессорная, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами или независимая, пневматическая, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами и двумя пневмобаллонами			
Задняя (описание)	зависимая, пневморессорная, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости и четырьмя пневмобаллонами			
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем;			
- рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»			
	CSEPEL, A 300.92-3520-000 или УЯИШ.4534 61.004-02			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые			
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес			
Усилитель (марка, тип)	—			
Компрессор (маркировка)	Knorr-Bremse LK 3880 (для мод. 3237-05) Knorr-Bremse LK3846, LK3856, LK3875 (для мод. 3237-11)			
Тормозные камеры/цилиндры	BS 3300, Knorr-Bremse 16" (передние), BS 9397, Knorr-Bremse 16"/16" (задние)			
Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	235/75R17,5	130/128	M	373
Оборудование транспортного средства	Для всех модификаций: места для установки огнетушителя и медицинской аптечки. Дополнительно по заказу потребителя: электрообогрев внешних зеркал, противотуманные фары, тахограф, система ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS, акустический комплекс, аппарат для доступа в салон инвалида в коляске, сиденье водителя на пневмоподвеске, двойное остекление, утепленный пол.			

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

В моторном отсеке с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В моторном отсеке на задней консоли справа.

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 "ПАЗ", Российская Федерация.

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

поз. 8-9: Обозначение модификации транспортного средства:

0R – 3237-05;

0M – 3237-11.

поз. 10: Код года выпуска или модельного года согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

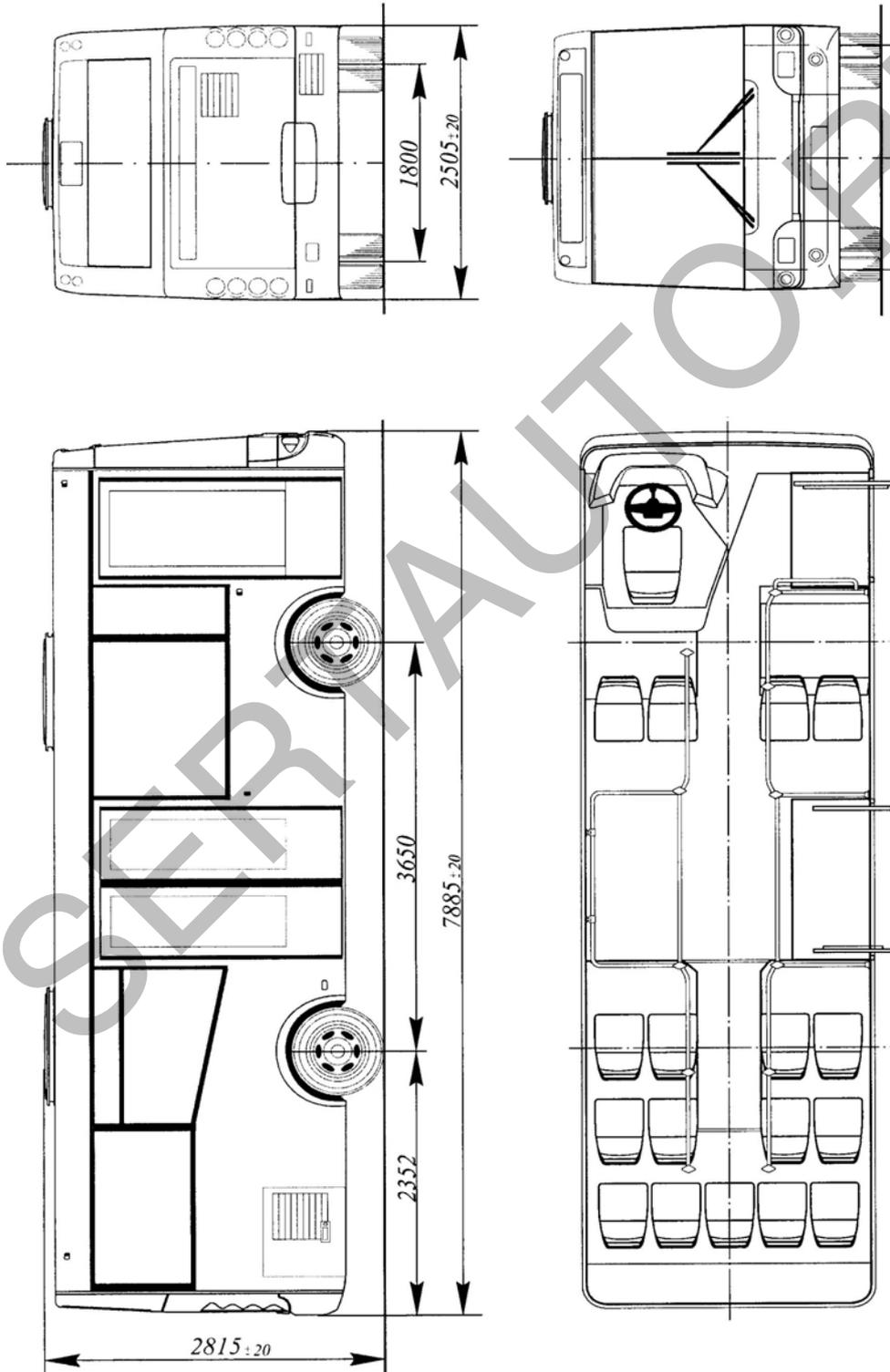
М.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00129

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
ПАЗ-3237

модификации 3237-05, 3237-11



* - с осью КААЗ, ** - с осью РАВА