ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11МТ02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.МТ02.Е05996П1

31 декабря 2011

Марка транспортного средства	**РоАЗ**
Тип транспортного средства	**5236**
Модификации	**5236-0000010**
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	**M_3, автобус класса I**
Код ОКП	**45 1744**
Код VIN	**Z7T5236AD?A…**
Экологический класс	**3**
Заявитель, изготовитель и его адрес	**ООО "Ростовский автобусный завод", 344025, г. Ростов-на-Дону, ул. 35-линия, 83, Российская Федерация**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная; расположение двигателя – продольное, в заднем свесе
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя полузакрытого типа / четыре (исполнение 1) или три (исполнение 2) служебные двери по правому борту

Количество мест	Исполнение 1		Исполнение 2	
- для сидения пассажиров	25	25	27	27
- для пассажиров в инвалидной коляске	—	1	—	1
- для сидения водителя	1	1	1	1
Пассажировместимость, чел.	106	99	109	99

SERTAUTO.RU

Габаритные размеры, мм	
– длина	11870
– ширина	2500
– высота	2920
База, мм	6400
Колея передних / задних колес, мм	2101 / 1826
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	10400
Полная масса транспортного средства, кг	17800
Полная масса, приходящаяся	
– на переднюю ось, кг	6300
– на заднюю ось, кг	11500
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	Deutz, BF6M1013FC, четырехтактный дизель с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем, $см^3$	7146
– степень сжатия	17.5
Максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)	210 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм ($мин^{-1}$)	1050 (1700)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PLD 12A
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 147 P 1230
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, G316952
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann Filter, C24 650/1, с сухим бумажным элементом
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	Автостарт, 5236-1201010 (исполнение 1); Автопромсервис, 5236-1201010 (исполнение 2)
Трансмиссия	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	—
Коробка передач (марка, тип)	ZF-ECOMAT, 6 HP 504 C, автоматическая
– число передач	вперед - 6, назад - 1
– передаточные числа	
I -	3.43
II -	2.01
III -	1.42
IV -	1.00
V -	0.83
VI -	0.59
З.Х. -	4.84
Главная передача (марка, тип)	ZF, AV 132/87º, гипоидная
– передаточное число	6.21

SERTAUTO.RU

N РОСС RU.МТ02.Е05996П1

Подвеска	
– передняя	зависимая, пневматическая, с регулятором положения кузова, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	зависимая, пневматическая, с двумя регуляторами положения кузова, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (марка, тип)	ZF, 8098, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка – рейка – сектор", 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
– вспомогательная (марка, тип)	тормоз-замедлитель в коробке передач
Шины	
– марка	—
– размер	275/70 R22.5
– индекс несущей способности	148 / 145
– категория скорости	L

Транспортное средство РоАЗ 5236
соответствует установленным в Российской Федерации требованиям, приведенным в "Сводном листе сообщений, касающихся официального утверждения типа транспортного средства и сертификатов соответствия", являющимся обязательным приложением к настоящему документу.

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на двух листах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации — Б.В. Кисуленко (подпись, инициалы, фамилия)

Руководитель органа, выдавшего одобрение типа транспортного средства — С.В. Пугачев (подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

Действует с "01" января 2010 г.

Зарегистрирован в Государственном реестре

"31" декабря 2009 г.

М.П.

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН" (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ уровень В) тел. (495) 648-6088, 608-7817, г. Москва, 2009 г.

SERTAUTO.RU

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

   На специальной табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.

   Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

   В пассажирском салоне, на панели у передней двери, справа.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Спереди, на первой поперечине, под облицовкой передка.

3.3. Сзади, в моторном отсеке, на правом подрамнике двигателя.

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
Z	**7**	**T**	**5**	**2**	**3**	**6**	**A**	**D**	**?**	**A**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Z7T – ООО "Ростовский автобусный завод" (Российская Федерация).

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства: **5236**.

поз. 8: Обозначение расположения двигателя:
A – продольное.

поз. 9: Обозначение типа двигателя:
D – Deutz, BF6M1013FC.

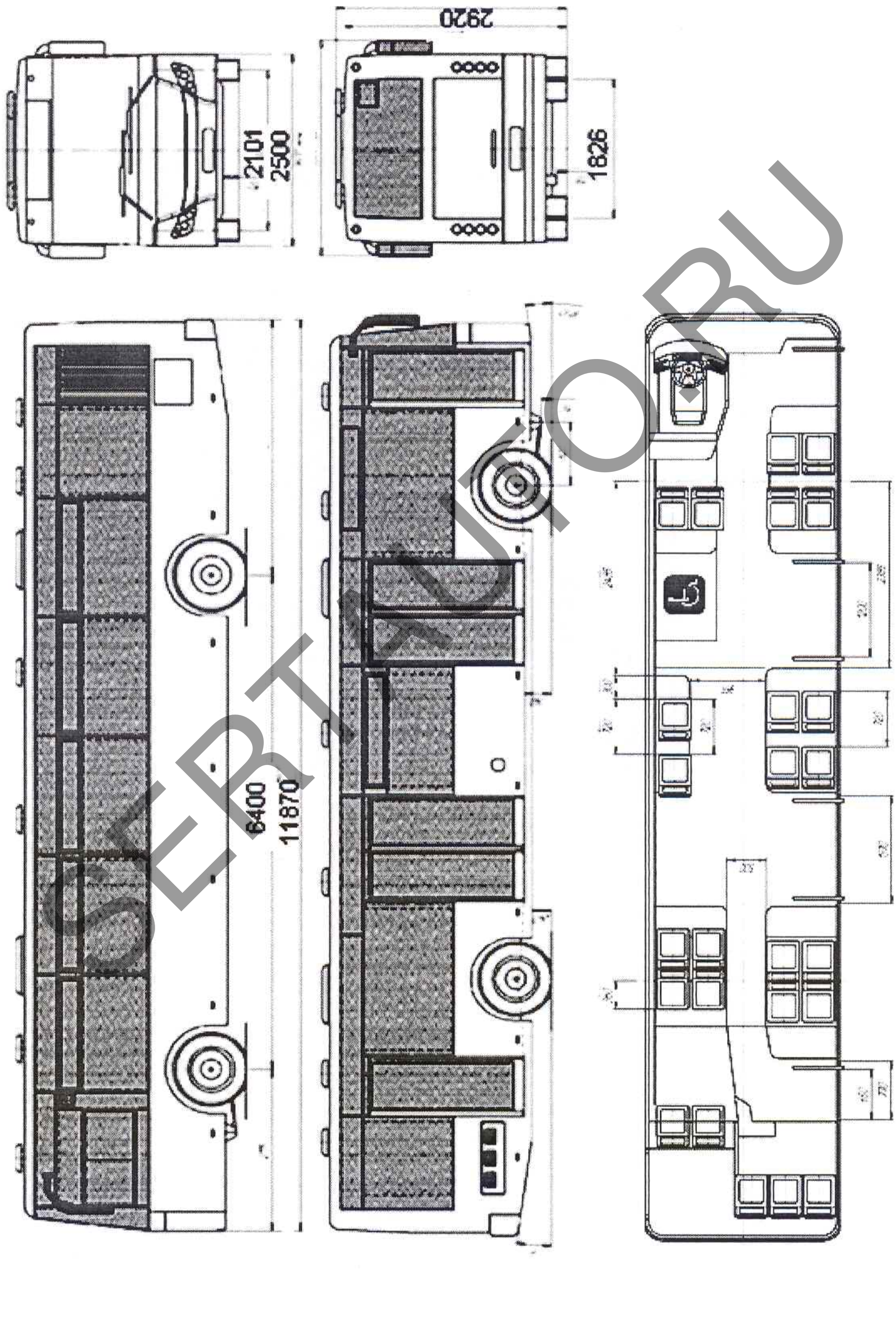
поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.

поз. 11: Обозначение типа трансмиссии:
A – гидромеханическая.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

SERTAUTO.RU

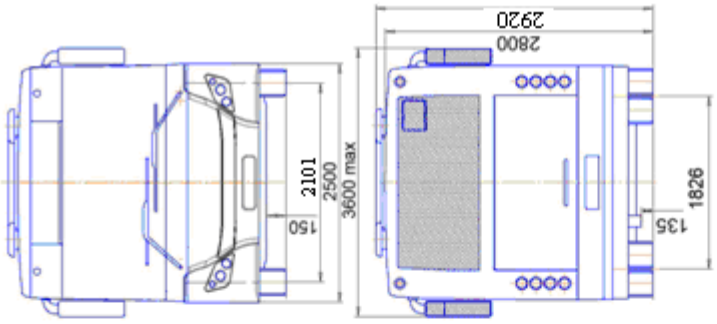
РоАЗ 5236 Исполнение 1

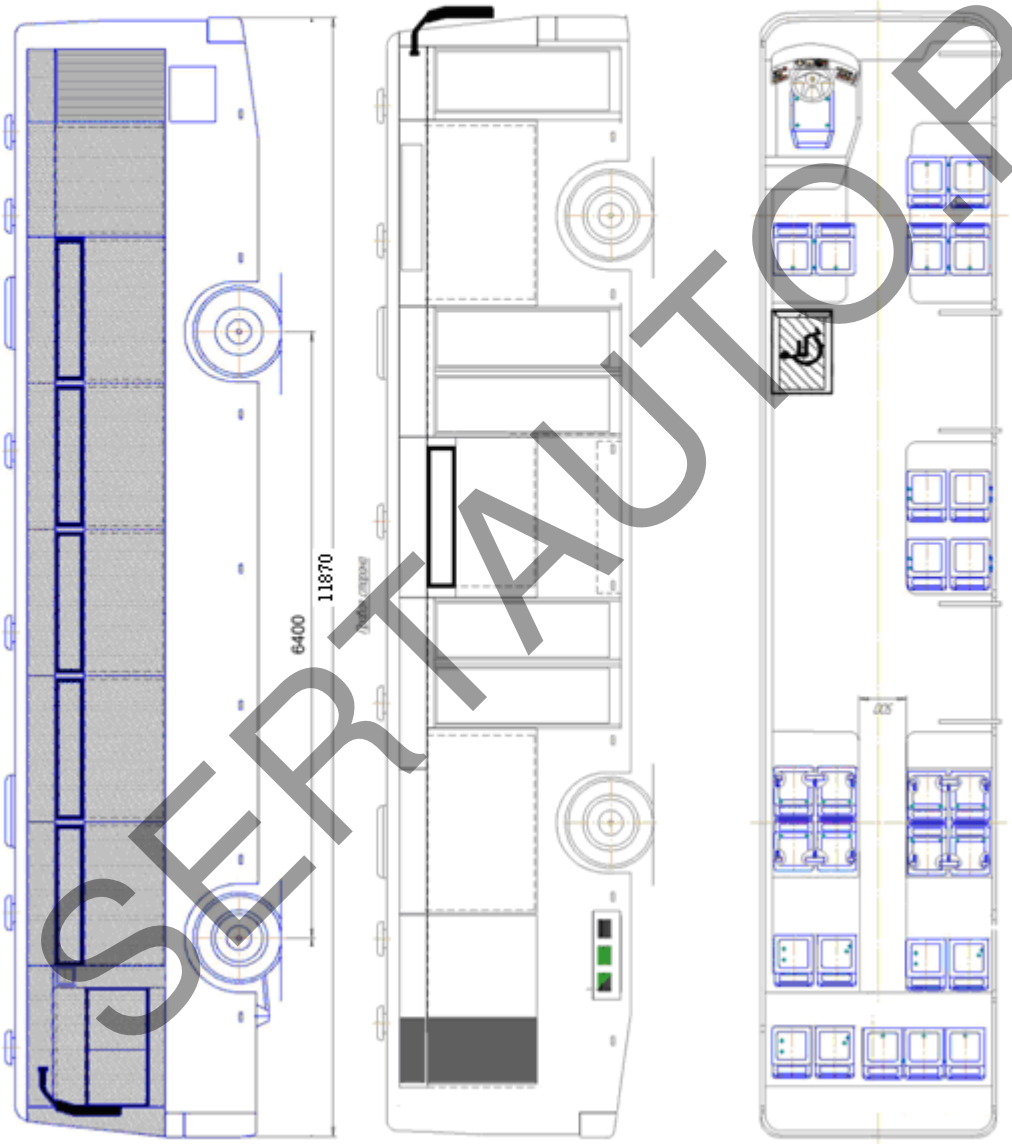


SERT-AUTO.RU

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" **№ РОСС RU.МТ02.Е05996П1**

РоАЗ 5236 Исполнение 2





SERTAUTO.RU

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС RU.МТ02.Е05996П1**
Бланк № 0045228

SERTAUTO.RU