

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. 917-82-05**

РОСС BY.MT22.E03905

31 декабря 9

Марка транспортного средства	МАЗ
Тип транспортного средства	203065
Категория транспортного средства	М3, автобус класса I
Код ТН ВЭД	8702 10
Код VIN	Y3M203065???????
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Производственное республиканское унитарное предприятие "Минский автомобильный завод" (РУП «МАЗ») Республика Беларусь, 220021, г. Минск, ул. Социалистическая, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - продольное в заднем свесе
Тип кузова / количество дверей	вагонного типа, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий с основанием в виде фермы решётчатой конструкции / 3 двухстворчатые двери по правой стороне кузова
Количество мест для сидения	26+1
Пассажировместимость, чел	105

POCC BY.MT22.E03905

Габаритные размеры, мм	
– длина	12000
– ширина	2500
– высота	2930 (3050 с кондиционером)
База, мм	5900
Колея передних / задних колес, мм	2101 / 1889
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	10860
Полная масса транспортного средства, кг	18000
– на переднюю ось, кг	6500
– на заднюю ось, кг	11500
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	Mercedes-Benz, OM 906 LA. III/2, четырехтактный дизель с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем, см ³	6374
– степень сжатия	18.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	170 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	810 (1200-1600)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, SE 9401
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, DLLA 147 P 944 или DLLA 147 PV 3 187 649 или DLLA 147 PV 3 187 830
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S 200G-019, 906 096 11 99, 906 096 24 99 или KKK/3K Warner, K27.2-906-1, K27.2-906-1/16 99, K27.2-906/16 99, K27.2-906-1/31 99, K27.2-906/31 99, K27.2-906-1/32 99, K27.2-906/32 99
Воздушный фильтр (марка, тип)	MAN, 81.08401.6158 или MANN, 45 880 92 564
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 103-1201010-60, активно-реактивного типа

РОСС ВУ.МТ22.Е03905

<u>Трансмиссия</u>		гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)		Voith Diwa, D 851.3E, автоматическая
– число передач		вперед - 3, назад - 1
– передаточные числа		
	I -	5.8
	II -	1.43
	III -	1.0
	3.X. -	5.1
Главная передача (марка, тип)		ZF, AV 132/80
– передаточное число		5.13
<u>Подвеска</u>		
– передняя	зависимая, пневматическая, с двумя пневматическими упругими элементами, с кованной балкой, с двумя продольными реактивными штангами и двумя штангами, установленными V-образно, с двумя регуляторами положения пола кузова	
– задняя	зависимая, пневматическая, с четырьмя пневматическими упругими элементами, с двумя нижними реактивными штангами, установленными V-образно, и двумя верхними продольными реактивными штангами, с четырьмя телескопическими амортизаторами и двумя регуляторами положения пола кузова	
<u>Рулевое управление</u> (марка, тип)		ZF, 8098 955 643, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”
<u>Тормозные системы</u>		
– рабочая	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые	
– запасная	каждый контур рабочей тормозной системы	
– стояночная	привод от пружинных энергоаккумуляторов тормозных механизмов задних колес	
– вспомогательная	гидротрансформатор в режиме гидрозамедлителя	

РОСС ВУ.МТ22.Е03905

Шины

– марка	–
– размер	11/70 R 22.5, 275/70 R 22.5
– индекс несущей способности	149 / 145, 148 / 145
– категория скорости	J

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

жидкостный подогреватель двигателя,
кондиционер (хладагент R134a)

МАЗ 203065

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 "03" сентября 2007 г.**

РОСС ВУ.МТ22.Е03905

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На передней панели кабины водителя внизу справа, 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 кабине водителя на внутренней панели передка.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правой передней вертикальной балке под крышкой передка автобуса.

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
Y	3	M	2	0	3	0	6	5	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y3M – РУП "МАЗ", Республика Беларусь.

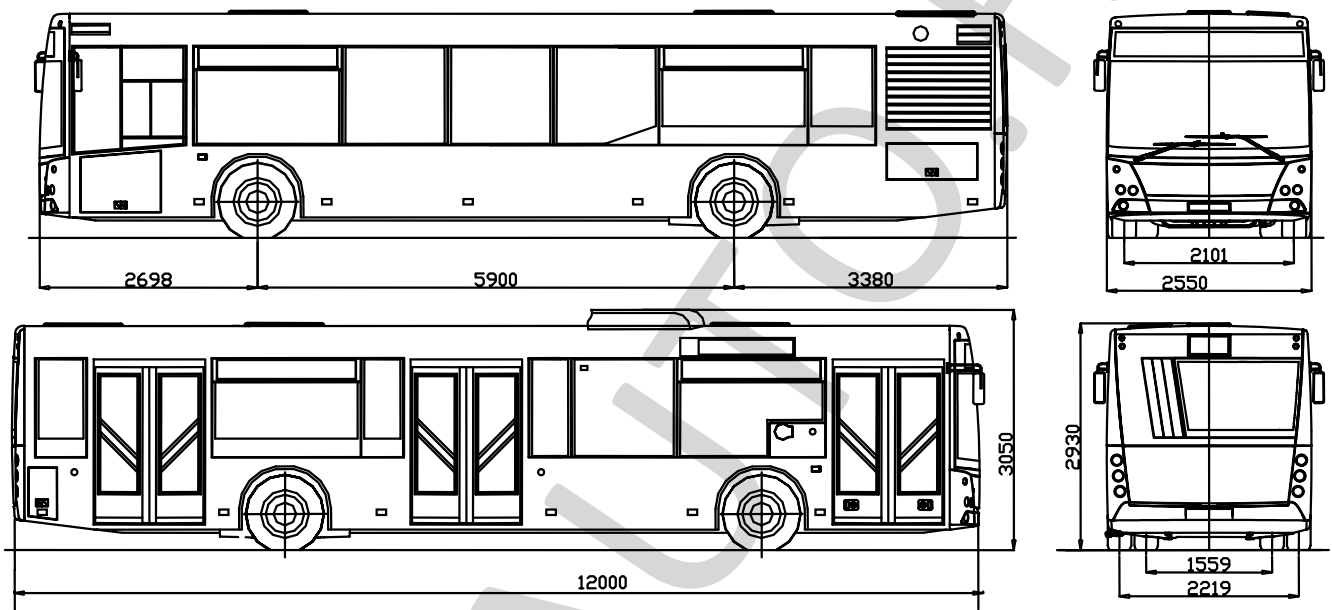
поз. 4 - 6: Тип транспортного средства: **203065**.

поз. 10: Обозначение года выпуска ISO 3779-83.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

РОСС ВУ.МТ22.Е03905

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



Автобус МАЗ 203065

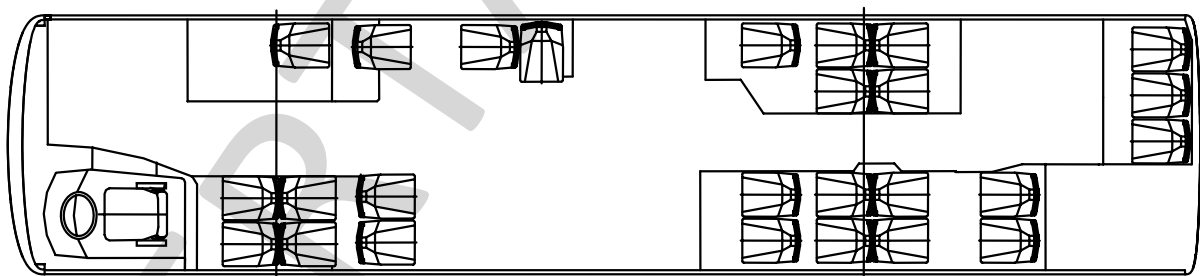


Схема размещения мест для сидения в салоне автобусов МАЗ 203065