

**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 ВУ.МТ22.Е03538

31 декабря 7

Марка транспортного средства	НЕМАН
Тип транспортного средства	5201
Категория транспортного средства	М3, автобус класса I
Код ТН ВЭД	8702 10
Код VIN	Y3F5201007???????
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	Производственное республиканское унитарное предприятие Опытный Завод «Неман» (ПРУП «ОЗ «Неман») Республика Беларусь, 231300, г. Лида, ул. Маршала Жукова, 3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - продольное, в заднем свесе
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, сварной, несущий; кабина водителя отделена от салона сплошной перегородкой / одна одностворчатая (в переднем свесе) и две двухстворчатых пассажирских двери в базе и заднем свесе на правой боковине кузова. Дверь водителя с выходом на правую сторону.
Количество мест для сидения	23 + 1
Пассажировместимость	78
Габаритные размеры, мм	
- длина	11485
- ширина	2500
- высота	2935
База, мм	5840
Колея передних / задних колес, мм	2074 / 1820

РОСС BY.MT22.E03538

Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р52051-2003), кг	10445
Полная масса транспортного средства, кг	18000
Распределение полной массы:	
- на переднюю ось, кг	6500
- на заднюю ось, кг	11500
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ, 236НЕ2, четырехтактный дизель, с турбо-наддувом и промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11 150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	882 (1100 – 1300)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 324-10.01
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267-03
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ, 7405-1109510, сухого типа, двухступенчатый
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	ЛиАЗ, 525630-1201010
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, ЯМЗ-182, однодисковое, сухое, с диафрагменной пружиной, привод гидравлический
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, ЯМЗ-236Л1, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах переднего хода кроме первой, с ручным переключением передач
- число передач	вперёд – 5, назад - 1
- передаточные числа	
I -	5,22
II -	2,90
III -	1,52
IV -	1,00
V -	0,71
VI -	5,22
3.X. -	
Главная передача (марка, тип)	Неман, 5201-2400012-10, двухступенчатая, разнесенная
- передаточное число главной передачи	5,49

РОСС ВУ.МТ22.Е03538

Подвеска

- передняя

зависимая, пневматическая, с одним регулятором положения кузова, с двумя пневмобаллонами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

- задняя

зависимая, пневматическая, с двумя регуляторами положения кузова, с четырьмя пневмобаллонами и четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление
(марка, тип)

МАЗ, 64229. рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям. Тормозные механизмы всех колес барабанного типа. С АБС.

- запасная (марка, тип)

один из контуров рабочей тормозной системы.

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы заднего моста с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, привод пневматический.

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом.

Шины:	
- марка	Бел-108
- размер	275/70R22,5
- индекс несущей способности	149 / 145
- категория скорости	J

РОСС ВУ.МТ22.Е03538

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии "одобрения типа транспортного средства".

НЕМАН 5201

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «03» апреля 2007 г.

РОСС ВУ.МТ22.Е03538

1	2	3
ГОСТ Р 51616-2000 Внутренний шум	Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте - "САМТ-Фонд", Российская Федерация, РОСС RU.0001.10MT22	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02567 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.
ГОСТ Р 50993-96 Вентиляция и отопление	То же	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02568 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.
ГОСТ Р 51206-2004 Содержание вредных веществ в салоне и кабине	— " —	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02569 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.
ГОСТ Р 50577-93 (Приложение И) Место установки номерного знака	— " —	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02572 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.
ОСТ 37.001.471-88, ОСТ 37.001.487-89, РД 37.001.005-86 Управляемость и устойчивость	— " —	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02571 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.
ГОСТ Р 51266-99 Обзорность с места водителя	— " —	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02570 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.
ГОСТ Р 51980-2002 Транспортные средства. Маркировка	— " —	Сертификат соответствия № РОСС ВУ.МТ22.В02573 с 29.03.2007 г. по 28.03.2010 г.

Руководитель органа по сертификации

Руководитель органа, выдавшего
одобрение типа транспортного средства

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

.....
подпись.....
инициалы, фамилия.....
подпись.....
инициалы, фамилия

РОСС ВУ.МТ22.Е03538

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На специальной табличке, расположенной на перегородке водителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

На перегородке кабины водителя со стороны салона.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В салоне на верхней части оконного проема правого бокового переднего окна

3.3. В моторном отсеке на правой вертикальной стойке.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	3	F	5	2	0	1	0	0	7	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y3F - Республика Беларусь, ПРУП «ОЗ «НЕМАН»;

поз 4-9: Обозначение типа транспортного средства;
520100

поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

РОСС ВУ.МТ22.Е03538

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Неман 5201

