

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" -ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.2003 г.
125829, г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00967

| | |
|--------------------------------------|--|
| Марка транспортного средства | — |
| Тип транспортного средства | 297920 (2979-0000010-10) / (ЛККНП) |
| Базовое транспортное средство | Mercedes-Benz T1N "Sprinter" (313CDI) |
| Категория транспортного средства | N ₁ |
| Код ОКП | 45 2160 |
| Код VIN | с X89297920?0AD2001 по X89297920?0AD2010 |
| Заявитель, изготовитель и его адрес: | ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, Москва, Ленинградский проспект д.80, корп. Г |
| Сборочный завод и его адрес: | 141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, п. Менделеево, тер. ВНИИФТРИ, корп. 24 |

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | |
|--|---|
| Колесная формула/ведущие колеса | 4x2/ задние или 4x4/ все |
| Схема компоновки транспортного средства | полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное |
| Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства) | цельнометаллический фургон-салон для размещения оборудования предназначенного для контроля качества нефтепродуктов, с двумя рабочими местами, с высокой крышей, сварной, с боковой сдвижной и задней двустворчатой распашной дверью |
| Назначение транспортного средства | лаборатория контроля качества нефтепродуктов |

РОСС RU.MT20.E00967

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

Габаритные размеры, мм

- длина 6590
 - ширина 1933
 - высота 2770

База, мм 4025

Колея передних/задних колес, мм 1652/1652 - для 4x4
 1652/1552 - для 4x2

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 2400

Полная масса транспортного средства, кг 3500
 - на переднюю ось 1330
 - на заднюю ось 2170

Допустимая полная масса прицепа, кг Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

Daimler Chrysler AG, Mercedes-Benz,
 OM 611 DE22LA, 611.981 или 611.983
 четырехтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 4, рядное
 - рабочий объем, см³ 2148
 - степень сжатия 18,0

Максимальная мощность, кВт (1/мин) 95 (3800)

Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин) 300 (1600-2400)

Топливо дизельное

РОСС RU.MT20.E00967

| | | | |
|---|--|--------------|-----------------------|
| Система питания | непосредственный впрыск топлива с общей рампой | | |
| Блок управления системой впрыска (марка, тип) | ED 6025 или ED 6038 или ED 6061, A 611 153 12 79 или A 611 153 15 79 или A 611 153 33 79 | | |
| ТНВД (марка, тип) | Bosch, PH 0002, A 611 070 07 01 | | |
| Форсунки (марка, тип) | Bosch, IN 0005 или IN 6001 или IN 0009, A 613 070 01 87 или A 613 070 08 87 или A 612 070 00 87 или B 445 110 679 | | |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | Garrett или Allied Signal, AL0009, A 611 096 04 99 или A 611 096 08 99 | | |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | Mann&Hummel или Knecht или Mercedes-Benz, 000 090 35 01, 000 090 36 01, 000 090 37 01, 000 090 38 01, 000 090 58 01, 000 090 59 01 | | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один глушитель , с системой нейтрализации отработавших газов или без нее | | |
| Глушитель (марка, тип) | Mercedes-Benz, A 901 490 22 01, A 901 490 23 01 или A 690 490 75 01 | | |
| Нейтрализатор (марка, тип) | Mercedes-Benz, КТ 6002 (передний) + КТ 6003 (задний) | | |
| Трансмиссия | механическая | | |
| Сцепление (марка, тип) | Fichtel&Sachs, M228 или M240 или M250, однодисковое, сухое, фрикционное | | |
| Коробка передач (марка, тип) | Mercedes-Benz, G20-5, G32-5, G33-5, ASG 330 | | |
| | G20-5 | G32-5, G33-5 | ASG 330 |
| - число передач | вперед – 5, назад – 1 | | вперед – 6, назад – 1 |
| - передаточные числа коробки передач | I | 4,89 | 5,05 |
| | II | 2,53 | 2,60 |
| | III | 1,48 | 1,52 |
| | IV | 1,00 | 1,00 |
| | V | 0,78 | 0,78 |
| | VI | – | – |
| | 3.X. | 4,58 | 4,76 |
| | | | 5,01 |
| | | | 2,83 |
| | | | 1,79 |
| | | | 1,26 |
| | | | 1,00 |
| | | | 0,79 |
| | | | 4,57 |

РОСС RU.MT20.E00967

Раздаточная коробка (марка, тип)
(для 4x4)

Mercedes-Benz

- число передач
- передаточные числа
 - высшее
 - низшее

| VG 320-3W | | VG 28 |
|-----------|-----|-------|
| 1 | 2 | 1 |
| 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| – | 1,4 | – |

Главная передача (марка, тип)

Mercedes-Benz, AL0/40CE-1.7 (передняя,
для 4x4), HL0/15C-2.2 (задняя)

- передаточное число главной передачи

4,111 или 3,727 или 4,375

Рулевое управление
(марка, тип)

Mercedes-Benz, LZS 2, рулевой механизм
«шестерня-рейка», рулевой привод
с гидроусилителем

Подвеска

- передняя

независимая, типа McPherson, с поперечной однолистовой рессорой и стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, на параболических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы задних колес с механическим приводом

РОСС RU.MT20.E00967

Шины

| | | |
|------------------------------|------------|------------|
| - марка | | |
| - размер | 195/70R15C | 225/70R15C |
| - индекс несущей способности | 100/98 | 112/110 |
| - категория скорости | R | R |

Дополнительное оборудование транспортного средства

сиденья и столик в салоне лаборатории, шкафы и стеллажи для оборудования, холодильник, кондиционер (хладагент R134A)

"Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десяти) шт. с номерами VIN: с X89297920?0AD2001 по X89297920?0AD2010

297920 (2979-0000010-10) / (ЛККНП)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

подпись

инициалы, фамилия

РОСС RU.MT20.E00967

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на фирменной 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 на верхней поперечине или на кожухе основания сиденья водителя, рядом с маркировкой базового автомобиля
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На наружной поверхности лонжерона в передней правой колесной нише, рядом с маркировкой базового автомобиля
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 |
| X | 8 | 9 | 2 | 9 | 7 | 9 | 2 | 0 | ? | 0 | A | D | 2 | 0 | ? | ? |

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 - код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

Поз. 4-9: 297920 - описательная часть - тип транспортного средства (297920 – для автомобиля-лаборатории модели 297920 (2979-0000010-10) / ЛККНП)

Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980 (4- 2004 г., 5- 2005 г.)

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля 297920 (2979-0000010-10) / ЛККНП

Поз. 12-14: "AD2" - код изготовителя (совместно с WMI) - ЗАО «НТЦ Экспертцентр»

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации Mercedes-Benz T1N "Sprinter" (313CDI)

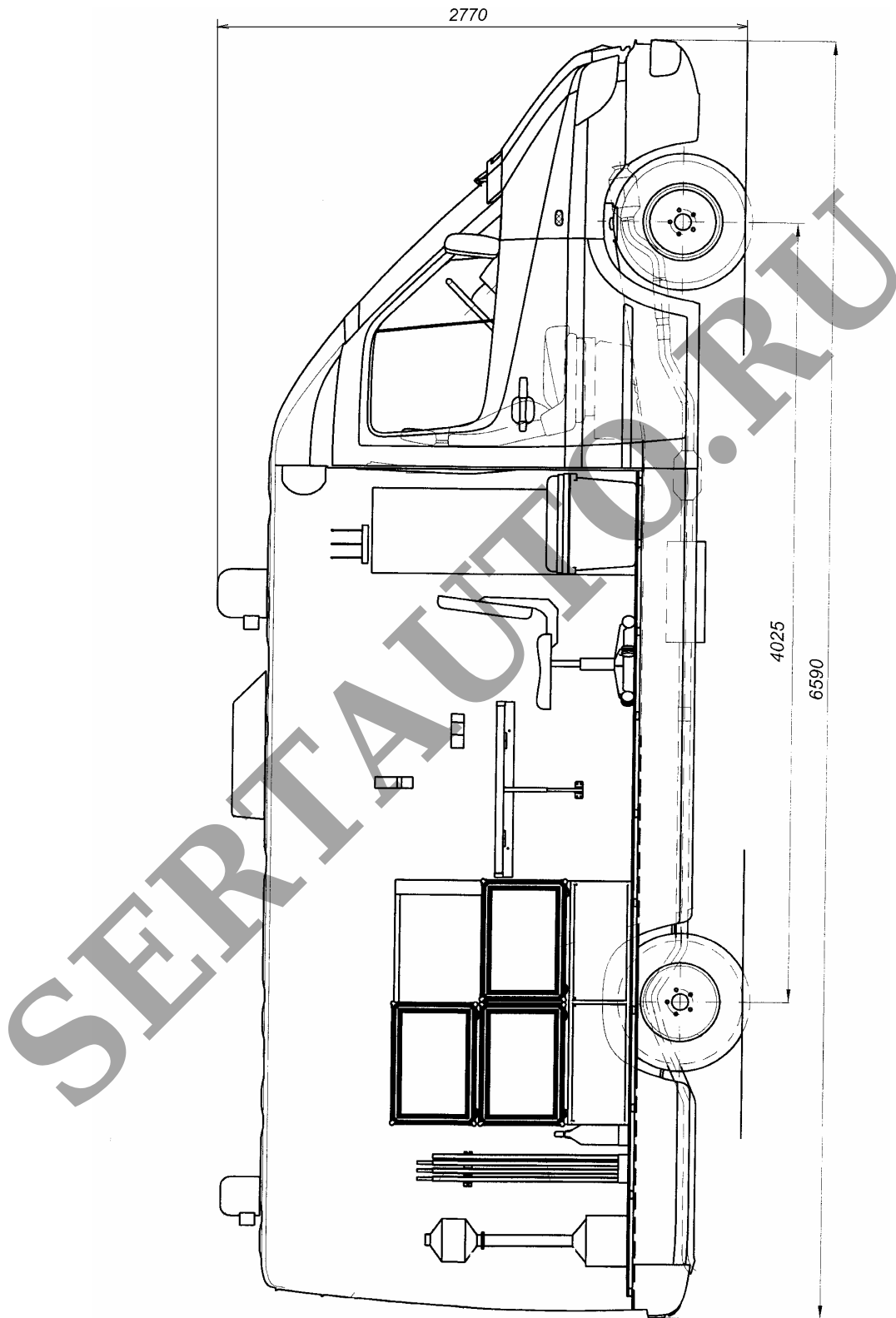


Рис. 1. Автомобиль 297920 (2979-000010-10) / ЛККНП