

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, см ³	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)

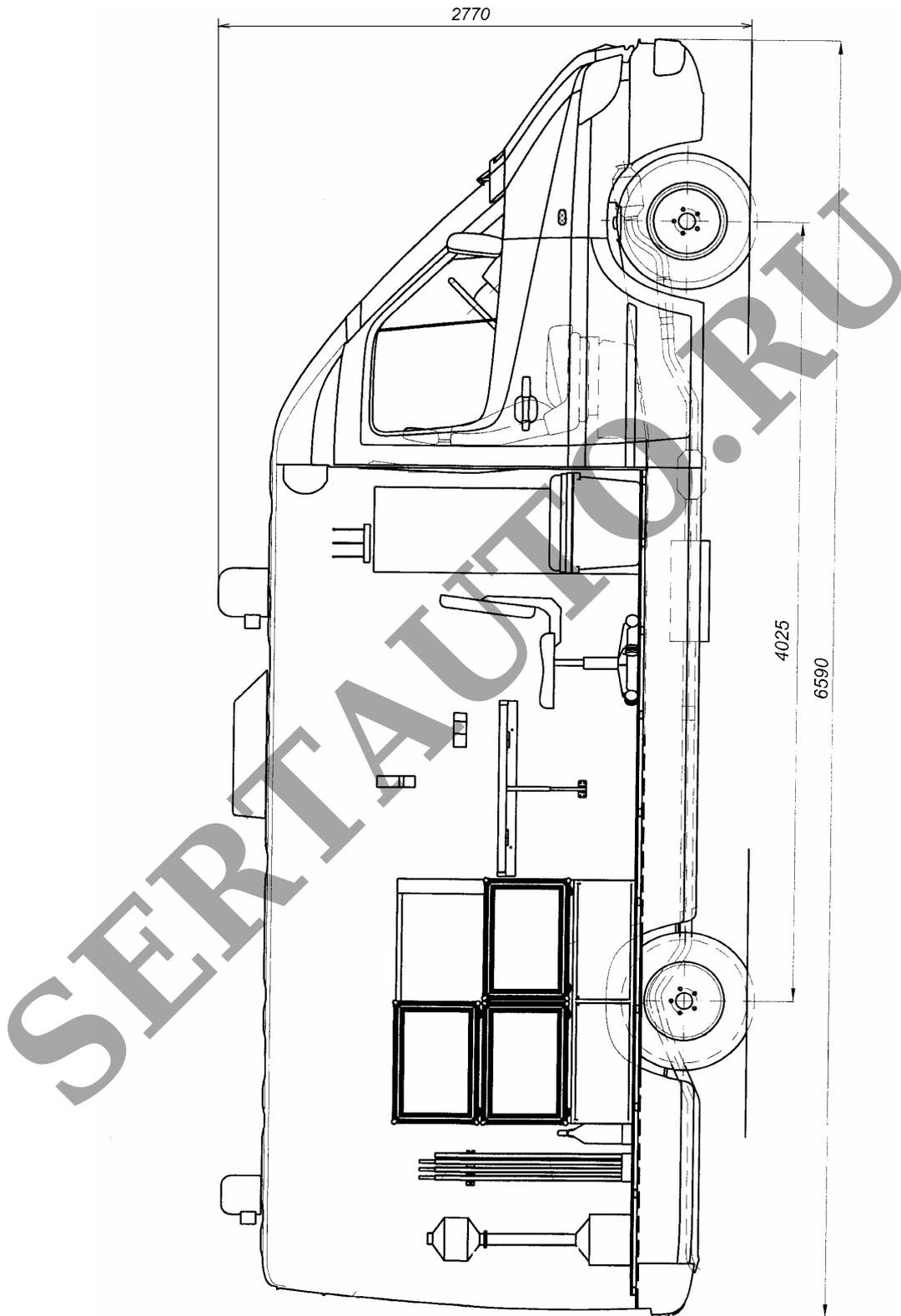


Рис. 1. Автомобиль 297920 (2979-000010-10) / ЛККНП