

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E05904**

-----

|                                     |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства        | <b>НЕФАЗ</b>                                                                                                                                              |
| Тип транспортного средства          | <b>52995</b>                                                                                                                                              |
| Модификации                         | -                                                                                                                                                         |
| Коммерческое наименование           | -                                                                                                                                                         |
| Категория транспортного средства    | <b>М<sub>3</sub>, автобус класса I</b>                                                                                                                    |
| Код ОКП                             | <b>45 1754</b>                                                                                                                                            |
| Код VIN                             | <b>с X1F5299509?000001 по X1F529950??000050</b>                                                                                                           |
| Экологический класс                 | <b>3</b>                                                                                                                                                  |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | <b>Открытое акционерное общество «Нефтекамский автозавод» (ОАО «НЕФАЗ»)<br/>Россия, 452680, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Янаульская, 3</b> |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса       | <b>6x2 / средней оси</b>                                                     |
| Схема компоновки транспортного средства | <b>расположение двигателя – среднее, с левой стороны в передней секции</b>   |
| Тип кузова / количество дверей          | <b>вагонного типа, каркасный, закрытый, сочленённый / три двухстворчатых</b> |
| Количество мест для сидения             | <b>55 + 1</b>                                                                |
| Пассажировместимость                    | <b>146</b>                                                                   |

**Габаритные размеры, мм**

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| - длина                           | <b>18495</b>       |
| - ширина                          | <b>2550</b>        |
| - высота                          | <b>3230</b>        |
| База, мм                          | <b>5800 + 7850</b> |
| Колея передних / задних колес, мм | <b>2158 / 1836</b> |

|                                                                      |              |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) | <b>16500</b> |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|

POCC RU.MT22.E05904

|                                                           |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полная масса транспортного средства, кг                   | 26500                                                                                                                                                                 |
| - на переднюю ось                                         | 7250                                                                                                                                                                  |
| - на среднюю ось                                          | 12000                                                                                                                                                                 |
| - на заднюю ось                                           | 7250                                                                                                                                                                  |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                       | буксировка прицепа не предусмотрена                                                                                                                                   |
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)                             | DAF PR 228S1, четырехтактный дизель жидкостного охлаждения, с турбонаддувом, промощаждением наддувочного воздуха                                                      |
| - количество и расположение цилиндров                     | 6, рядное                                                                                                                                                             |
| - рабочий объем, см <sup>3</sup>                          | 9200                                                                                                                                                                  |
| - степень сжатия                                          | 17,4                                                                                                                                                                  |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )           | 231 (1900)                                                                                                                                                            |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )     | 1275 (1200...1700)                                                                                                                                                    |
| Топливо                                                   | дизельное                                                                                                                                                             |
| <b>Система питания</b>                                    | электронный впрыск топлива                                                                                                                                            |
| ТНВД (марка, тип)                                         | DAF / Bosch UPEC, PLD 20                                                                                                                                              |
| Форсунки (марка, тип)                                     | Bosch / DAF, 1396092, 1437211, P1080                                                                                                                                  |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                              | Garrett / Honeywell GT 40-88 / 54NPS / 1.06-84, DAF № 1398330, 1377662                                                                                                |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                             | Man&Hummel, 44860                                                                                                                                                     |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b> | один глушитель, система нейтрализации                                                                                                                                 |
| Глушитель (марка, тип)                                    | отсутствует<br>Eminox GS 1148962                                                                                                                                      |
| <b>Трансмиссия</b>                                        | гидромеханическая                                                                                                                                                     |
| Сцепление (марка, тип)                                    | -                                                                                                                                                                     |
| Коробка передач (марка, тип)                              | Voith, 864.5                                                                                                                                                          |
| - число передач                                           | вперед - 4, назад - 1                                                                                                                                                 |
| I-                                                        | 5,30-6,10                                                                                                                                                             |
| II-                                                       | 1,36-1,43                                                                                                                                                             |
| III-                                                      | 1,00                                                                                                                                                                  |
| IV-                                                       | 0,70-0,73                                                                                                                                                             |
| З.Х.-                                                     | 3,65-5,50                                                                                                                                                             |
| Главная передача (марка, тип)                             | ZF AV 132 / 80, гипоидная, одноступенчатая                                                                                                                            |
| - передаточное число главной передачи                     | 5,74                                                                                                                                                                  |
| <b>Подвеска</b>                                           |                                                                                                                                                                       |
| - передняя, задняя                                        | независимая, пневматическая, с электронным управлением, с двумя упругими элементами, с двумя гидравлическими амортизаторами и регулятором положения кузова            |
| - средняя                                                 | зависимая, пневматическая, с электронным управлением, с четырьмя упругими элементами, с четырьмя гидравлическими амортизаторами и двумя регуляторами положения кузова |

РОСС RU.MT22.E05904

|                                     |                                                                                                                                                     |                |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Рулевое управление (марка, тип)     | TRW THP80, рулевой привод с гидроусилителем, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка - сектор»                                        |                |
| Тормозные системы:                  |                                                                                                                                                     |                |
| - рабочая (марка, тип)              | пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней оси и средней и задней осей, тормозные механизмы всех колес - дисковые, с АБС |                |
| - запасная (марка, тип)             | каждый из контуров рабочей тормозной системы                                                                                                        |                |
| - стояночная (марка, тип)           | колесные тормозные механизмы средней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов                                                                |                |
| - вспомогательная (марка, тип)      | моторный тормоз-замедлитель                                                                                                                         |                |
| Шины                                | передняя, задняя оси                                                                                                                                | средняя ось    |
| - марка                             | -                                                                                                                                                   |                |
| - размер                            | 315 / 60 R22,5                                                                                                                                      | 275 / 70 R22,5 |
| - индекс несущей способности        | 152 / 148                                                                                                                                           | 148 / 145      |
| - категория скорости                | J                                                                                                                                                   |                |
| Оборудование транспортного средства | система ECAS, аппарат, площадка для одной инвалидной коляски, кондиционер Termo King S500N Athenia (хладагент R134a), узел сочленения Hubner HNG15  |                |

При проезде транспортного средства по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X1F5299509?000001 по X1F529950??000050.

НЕФА3-52995

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 "19" ноября 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05904

Приложение № 2 к "одобрению  
типа транспортного средства"

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

Внутри салона, на боковой правой стенке подножки передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

1. На табличке изготовителя.

2. В моторном отсеке, на трубе правой боковины каркаса.

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 | 1 | F | 5 | 2 | 9 | 9 | 5 | 0 | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  |

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X1F - ОАО "НЕФАЗ"

поз. 4-9: обозначение типа транспортного средства: "529950" - 52995

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E05904

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

автобус НЕФАЗ -52995

