

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)  
тел. 976-40-18**

**РОСС RU. MT22.E01788**

2004 г.

01 июля

|                                     |                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства        | --                                                                                                                                                            |
| Тип транспортного средства          | 274701, 274702                                                                                                                                                |
| Шасси транспортного средства        | ГАЗ-33021 (для 274701), ГАЗ-3302 (для 274702)                                                                                                                 |
| Категория транспортного средства    | N <sub>1</sub>                                                                                                                                                |
| Код ОКП                             | 45 2110                                                                                                                                                       |
| Код VIN                             | X3X2747014..., X3X2747024...                                                                                                                                  |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | Открытое акционерное общество «Завод технологического оборудования «Каменя» (ОАО ЗТО "Каменя")<br>Россия, 603055, г. Нижний Новгород, поселок Березовая Пойма |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула/ведущие колеса         | 4x2/задние                                                                                                                        |
| Схема компоновки транспортного средства | полукапотная; расположение двигателя – переднее продольное                                                                        |
| Исполнение грузочного пространства      | кузов-фургон закрытого типа, с теплоизоляцией, разделен на отсеки съемными перегородками, каждый отсек имеет одностворчатую дверь |
| Назначение транспортного средства       | для перевозки хлебобулочной продукции                                                                                             |
| Кабина                                  | цельнометаллическая, двухдверная, трехместная                                                                                     |

**Габаритные размеры, мм**

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| - длина                         | 5600      |
| - ширина                        | 2050      |
| - высота                        | 2230      |
| База, мм                        | 2900      |
| Колея передних/задних колес, мм | 1700/1560 |

## РОСС RU.MT22.E01788

|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Масса снаряженного транспортного средства, кг | 2500                                |
| Полная масса транспортного средства, кг       | 3500                                |
| - на переднюю ось                             | 1280                                |
| - на заднюю ось                               | 2220                                |
| Допустимая полная масса прицепа, кг           | буксировка прицепа не предусмотрена |

**274702**

| Двигатель (марка, тип)                                | ЗМЗ-4063                              | ЗМЗ-40522                                   | ГАЗ-560                                                                     | ГАЗ-5601   | Sofim 8140.43C                                   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|
|                                                       | четырехтактный, бензиновый            |                                             | четырехтактный, дизель с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением воздуха |            |                                                  |
|                                                       | —                                     |                                             | 4, рядное                                                                   |            |                                                  |
| - количество и расположение цилиндров                 |                                       |                                             |                                                                             |            |                                                  |
| - рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>            | 2285                                  | 2464                                        | 2134                                                                        |            | 2800                                             |
| - степень сжатия                                      | 9,5                                   | 9,3                                         | 20,5                                                                        |            | 19,0                                             |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )       | 72,2 (4500)                           | 103 (5200)                                  | 70 (3800)                                                                   | 81 (3800)  | 78 (3600)                                        |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> ) | 172 (3500)                            | 200 (2500)                                  | 200 (2300)                                                                  | 250 (2000) | 250 (1800)                                       |
| Топливо                                               | бензин с октановым числом не менее 92 |                                             | дизельное                                                                   |            |                                                  |
| Система питания                                       | карбюраторная                         | впрыск топлива с электронным управлением    | впрыск топлива под давлением                                                |            |                                                  |
| Карбюратор (марка, тип)                               | K151Д                                 | —                                           | —                                                                           |            | —                                                |
| Насос форсунки (марка, тип)                           | —                                     | —                                           | SMT 590/1                                                                   |            | —                                                |
| ТНВД (марка, тип)                                     | —                                     | —                                           | —                                                                           |            | BOSCH, R 824*                                    |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                          | —                                     | —                                           | KKK, K04 или C12                                                            |            | GARRETT, CT20; MITSUBISHI, TURBO TF или KKK, K04 |
| Форсунки (марка, тип)                                 | —                                     | —                                           | —                                                                           |            | BOSCH, DSLA 134 PV* или DSLA 134                 |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                         | 33027-1109010,                        | 3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом |                                                                             |            |                                                  |
| Система зажигания                                     | микропроцессорная                     |                                             | —                                                                           |            |                                                  |
| Блок управления (марка, тип)                          | МИКАС 7.1, МКД-105, 209.3763-004      | МИКАС 7.1                                   | —                                                                           |            |                                                  |
| Катушка зажигания (марка, тип)                        | 3012.3705 или 406.3705                |                                             | —                                                                           |            |                                                  |
| Свечи зажигания (марка, тип)                          | A14ДРВ, LR17YC, WR8DC                 |                                             | —                                                                           |            |                                                  |

РОСС RU.MT22.E01788

274701

|                                                       |                                   |                                                                                   |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Двигатель (марка, тип)                                |                                   | ЗМЗ-4026                                                                          |              | УМЗ-4215-10                              |                                   | УМЗ-4215                                |                                     |
|                                                       |                                   | четырехтактный, бензиновый                                                        |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| - количество и расположение цилиндров                 |                                   | 4, рядное                                                                         |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| - рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>            |                                   | 2445                                                                              |              |                                          |                                   | 2890                                    |                                     |
| - степень сжатия                                      |                                   | 8,2                                                                               |              | 7,0                                      |                                   | 8,2                                     |                                     |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )       |                                   | 63,4 (4500)                                                                       |              | 65,4 (4000)                              |                                   | 70,5 (4000)                             |                                     |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> ) |                                   | 172<br>(2400-2600)                                                                |              | 196<br>(2200-2500)                       |                                   | 206<br>(2200-2500)                      |                                     |
| Топливо                                               |                                   | бензин с октановым числом не менее                                                |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
|                                                       |                                   | 92                                                                                |              | 80                                       |                                   | 92                                      |                                     |
| Система питания                                       |                                   | карбюраторная                                                                     |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Карбюратор (марка, тип)                               |                                   | K151, K151C или ДААЗ, 4178-40                                                     |              | K151T                                    |                                   |                                         |                                     |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                         |                                   | 33021-1109010                                                                     |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
|                                                       |                                   | с сухим бумажным элементом                                                        |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Система зажигания                                     |                                   | бесконтактная, транзисторная                                                      |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Катушка зажигания (марка, тип)                        |                                   | Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705 |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Датчик-распределитель (марка, тип)                    |                                   | 19** 3706                                                                         |              | 19** 3706 или 33** 3706                  |                                   |                                         |                                     |
| Коммутатор (марка, тип)                               |                                   | 131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01                 |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Свечи зажигания (марка, тип)                          |                                   | A14BP, NR17YC                                                                     |              | A11, N17YC                               |                                   | A17B, N15YC                             |                                     |
| для двигателя:                                        | ЗМЗ-406..., УМЗ-4215...           | ЗМЗ-4026                                                                          | ЗМЗ-40522    | ГАЗ-5601                                 | ГАЗ-560                           | Sofim 8140.43C                          |                                     |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов    | один глушитель                    | основной и дополнительный глушители                                               |              |                                          |                                   | один глушитель                          |                                     |
|                                                       | система нейтрализации отсутствует |                                                                                   |              | система нейтрализации отработавших газов | система нейтрализации отсутствует | система нейтрлизации отработавших газов |                                     |
|                                                       | Основной глушитель (марка, тип)   | 36-1201010-01                                                                     | 2705-1201010 |                                          | 33078-1201010                     | 3302-1201010                            |                                     |
|                                                       |                                   | с набивкой                                                                        |              |                                          |                                   | без набивки                             | с набивкой                          |
|                                                       |                                   | резонаторно-расширительного типа                                                  |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Дополнительный глушитель (марка, тип)                 | —                                 | 3302-1202010                                                                      | 2705-1201010 |                                          | 330242-1202010                    | —                                       |                                     |
|                                                       |                                   | резонаторного типа                                                                |              |                                          |                                   |                                         |                                     |
| Нейтрализатор (марка, тип)                            | —                                 | 3302.1206002 или 3302.1206005-01                                                  |              | 330242.1206002 или Gillette, 000A330     | —                                 |                                         | IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206 |

POCC RU.MT22.E01788

**Трансмиссия**

|                                       |                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Сцепление (марка, тип)                | механическая                                            |
| Коробка передач (марка, тип)          | сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом          |
| - число передач                       | механическая, трехвальная, полностью синхронизированная |
| - передаточные числа                  | вперед - 5, назад - 1                                   |
| I -                                   | 4,050                                                   |
| II -                                  | 2,340                                                   |
| III -                                 | 1,395                                                   |
| IV -                                  | 1,000                                                   |
| V -                                   | 0,849                                                   |
| 3.X. -                                | 3,510                                                   |
| Главная передача (марка, тип)         | одинарная, гипоидная                                    |
| - передаточное число главной передачи | 4.556, 5.125 или 4.1                                    |

**Подвеска**

|            |                                                                                                                                                                |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - передняя | зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него |
| - задняя   | зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости              |

**Рулевое управление (марка, тип)**

рулевой привод с гидроусилителем или без него; рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

**Тормозные системы**

|              |                                                                                                                           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - рабочая    | гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем; передние тормозные механизмы - дисковые, задние - барабанные |
| - запасная   | каждый из контуров рабочей тормозной системы                                                                              |
| - стояночная | механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес                                                        |

**Шины:**

|                              |               |            |
|------------------------------|---------------|------------|
| - марка                      | -             | -          |
| - размер                     | 175R16C       | 185/75R16C |
| - индекс несущей способности | 98/96, 101/99 | 104/102    |
| - категория скорости         | L, M, N, Q    | N, Q       |

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

отопитель кабины, утеплитель облицовки радиатора; фиксаторы двери, замок двери, два противооткатных упора

SERTAUTO.RU

274701, 274702

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортных средств на одной странице приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

**М.И. Грифф**

**С.В. Пугачев**

.....  
подпись

.....  
инициалы, фамилия

РОСС RU.MT22.E01788

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:

В проеме правой двери на задней боковой стойке кабины.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Под капотом, на водосточном желобе лобового стекла, с правой стороны.

## 4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| X | 3 | X | 2 | 7 | 4 | 7 | 0 | ? | 4  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  |

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
ХЗХ - ОАО ЗТО "Камя"поз 4-9: 274701, 274702 - описательная часть идентификационных  
номеров

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

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E01788

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

274701, 274702

