

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС NL.MT02.E02968П1**

22 марта \_\_\_\_\_  
**2007**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Марка транспортного средства     | <b>NISSAN</b>  |
| Тип транспортного средства       | <b>Y61 (Patrol GR)</b>   |
| Категория транспортного средства | <b>M<sub>1</sub></b>   |
| Код ТН ВЭД                       | <b>8703 33 (с двигателем ZD30)<br/>8703 24 (с двигателем TB48)</b>   |
| Код VIN                          | <b>JN1T?SY61U...</b>   |
| Заявитель и его адрес            | <b>ООО "НИССАН МОТОР РУС",<br/>115054, г. Москва, Космодамианская наб., 52/5,<br/>Российская Федерация</b> |
| Изготовитель и его адрес         | <b>Nissan Europe S.A.S.,<br/>8, Avenue Jean d'Alembert, 78190 Trappes, France</b>                          |
| Сборочный завод                  | <b>Nissan Shatai Co., Ltd.,<br/>Shonan Plant Amanuma, Hiratsuka Citi, Kanagawa Prefecture,<br/>Japan</b>   |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|   |  |
|---|--|
| Колесная формула / ведущие колеса       | 4 x 4 / все, с отключаемым передним приводом |
| Схема компоновки транспортного средства | расположение двигателя - переднее продольное |
| Тип кузова / количество дверей          | универсал, установлен на раме / 5            |
| Количество мест спереди / сзади         | 2 / 3 или 2 / 3 / 2                          |
| Габаритные размеры, мм                  |  |
| — длина                                 | 5020-5070                                    |
| — ширина                                | 1840, 1930 (с расширителями)                 |
| — высота                                | 1855   |

## РОСС NL.MT02.E02968П1

|  |   |
|--|---|
| База, мм   | 2970  |
| Колея передних / задних колес, мм                                    | 1555 / 1575 (с шинами 235/80R16),<br>1605 / 1625 (с шинами 265/70R16 или 275/70R16) |
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) | 2290-2574   |
| Полная масса транспортного средства, кг                              | 2850-3100   |
| Максимальная допустимая масса  |   |
| – на переднюю ось, кг  | 1350-1500   |
| – на заднюю ось, кг  | 1750-1800   |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  |   |
| – прицеп без тормозов  | 750   |
| – прицеп с тормозами   | 3500  |
|  | 2500 (для мод. с двиг. ZD30 и автоматической трансмиссией)                          |

| <b>Двигатель</b> (марка, тип)                         | Nissan, ZD30, четырехтактный<br>дизель | Nissan, TB48, четырехтактный,<br>бензиновый             |
|---|--|---|
| – количество и расположение цилиндров                 | 4, рядное                              | 6, рядное   |
| – рабочий объем, см <sup>3</sup>                      | 2953                                   | 4759  |
| – степень сжатия                                      | 17.9                                   | 9.9   |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )       | 116 (3600)                             | 180 (4800)  |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> ) | 354 (2000)                             | 400 (3600)  |
| Топливо   | дизельное                              | неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95   |
| <b>Система питания</b>                                | непосредственный впрыск топлива        | распределенный впрыск топлива с электронным управлением |
| Блок управления впрыском (марка, тип)                 | Zexel, 407917                          | Unisia Jecs, MEC23-13                                   |
| ТНВД (марка, тип)                                     | Zexel, 16700 VG1                       | —   |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                          | Garrett Turbo Inc., 14411 VC100        |   |
| Форсунки (марка, тип)                                 | Zexel, 48-4120                         |   |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                         | Nissan, VC100                          | Nissan, VC700   |
| <b>Система зажигания</b>                              | —                                      | полупроводниковая                                       |
| Катушка зажигания (марка, тип)                        |  | Hanshin, AIC-4002                                       |
| Свечи зажигания (марка, тип)                          |  | NGK, PLFR5A-11 или PLFR4A-11 или PLFR6A-11              |

## РОСС NL.MT02.E02968П1

| Для двигателя:  | ZD30   | TB48   |                                 |
|---|--|--|---------------------------------|
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b> | основной и дополнительный глушители; нейтрализатор отработавших газов  | основной и дополнительный глушители; основной и дополнительный нейтрализаторы отработавших газов |                                 |
| Основной глушитель (марка, тип)                           | Calsonic, 20100 VC000  | Calsonic, 20100 VC200  |                                 |
| Дополнительный глушитель (марка, тип)                     | Calsonic, 20350 VB000  | Calsonic, 20350 VC300  |                                 |
| Основной нейтрализатор (марка, тип)                       | VC3 (для мод. с механ. трансм.),<br>VC1 (для мод. с авт. трансм.)  | VC2  |                                 |
| Дополнительный нейтрализатор (марка, тип)                 | —  | VC7 или VC8  |                                 |
| Для модификаций с двигателем:                             | ZD30   | TB48   |                                 |
| <b>Трансмиссия</b>  | механическая   | гидромеханическая  |                                 |
| <b>Сцепление</b> (марка, тип)                             | Unisia Jecs, D275, однодисковое  | —  |                                 |
| <b>Коробка передач</b> (марка, тип)                       | Nissan, FS5R50B, с ручным управлением  | Nissan, RE4R03A, автоматическая  | Nissan, RE5R05A, автоматическая |
| — число передач   | 5  | 4  | 5                               |
| — передаточные числа                                      |  |  |                                 |
|   | I - 4.2621   | 2.7843   | 3.5403                          |
|   | II - 2.4556  | 1.5448   | 2.2642                          |
|   | III - 1.4882   | 1.0000   | 1.4717                          |
|   | IV - 1.0000  | 0.6947   | 1.0000                          |
|   | V - 0.8509   | —  | 0.8340                          |
|   | 3.X. - 3.9715  | 2.2750   | 2.3700                          |
| <b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)                   | Nissan, TX12A, механическая, двухступенчатая   |  |                                 |
| — число передач   | 2  |  |                                 |
| — передаточные числа                                      |  |  |                                 |
|   | высшее -   | 1.0000   |                                 |
|   | низшее -   | 2.0201   |                                 |
| <b>Главная передача</b> (марка, тип)                      | Nissan, H233B, одинарная, гипоидная  |  |                                 |
| — передаточное число                                      | 4.3750   |  | 3.5454                          |
| <b>Подвеска</b>   |  |  |                                 |
| — передняя  | зависимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами  |  |                                 |
| — задняя  | зависимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости |  |                                 |

## РОСС NL.MT02.E02968П1

**Рулевое управление** (марка, тип) Unisia Jecs, 49110 VC100 (с двигателем ZD30) или 49110 VC200 (с двигателем TB48), рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

| для мод. с двигателем:       | ZD30       |            | TB48       |
|------------------------------|------------|------------|------------|
| – размер                     | 235/80 R16 | 265/70 R16 | 275/70 R16 |
| – индекс несущей способности | 109        | 112        | 114        |
| – категория скорости         | S          | S          | H          |

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

омыватель фар, зеркала заднего вида с подогревом, аудиосистема, бортовой компьютер, подушки безопасности, подогрев сидений, кондиционер (хладагент R134a)

автомобиль легковой NISSAN Y61 (Patrol GR)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации

.....  
**Б.В. Кисуленко**  
 .....  
 подпись инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

РОСС NL.MT02.E02968П1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На наклейке, расположенной рядом с табличкой 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 щите передка, с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На раме, под правой передней дверью.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| J | N | 1 | T | ? | S | Y | 6 | 1 | U  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  | ?  |

- поз. 1 - 3: "JN1" - WMI (международный код изготовителя) - Nissan Motor Co.  
 поз. 4: "T" - обозначение типа кузова - универсал.  
 поз. 5: Обозначение типа двигателя:  
       "E" - ZD30;  
       "F" - TB48.  
 поз. 6: "S" - четыре ведущих колеса.  
 поз. 7-9: "Y61" - обозначение типа транспортного средства.  
 поз. 10: "U" - регион назначения - Европа.  
 поз. 11: Контрольный символ.  
 поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

автомобиль NISSAN Y61 (Patrol GR)

