

## TC RU E-RU.MT02.00313.P4

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| для модификаций:  | 2170  | 2171                         | 2172               |
|---|---|------------------------------|--------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса   | 4 x 2 / передние  |                              |                    |
| Схема компоновки транспортного средства   | переднеприводная  |                              |                    |
| Расположение двигателя  | переднее поперечное   |                              |                    |
| Тип кузова/количество дверей  | цельнометаллический, несущий  |                              |                    |
|   | седан / 4   | универсал / 5                | хэтчбек / 5        |
| Количество мест для сидения   | 5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)  |                              |                    |
| Габаритные размеры, мм  |   |                              |                    |
| – длина   | 4350  | 4340                         | 4210               |
| – ширина  | 1680  | 1680                         | 1680               |
| – высота  | 1420  | 1508                         | 1435               |
| База, мм  | 2492  | 2492                         | 2492               |
| Колея передних / задних колес, мм   | 1410 / 1380   | 1410 / 1380                  | 1410 / 1380        |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг  | 1163...1185   | 1163...1185                  | 1163...1185        |
| Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг   | 1578  | 1593                         | 1578               |
| Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг |   |                              |                    |
| – на переднюю ось   | 800   | 800                          | 800                |
| – на заднюю ось   | 800   | 800                          | 800                |
| Максимальная масса прицепа*, кг   |   |                              |                    |
| – прицеп без тормозной системы  | 500   | 500                          | 500                |
| – прицеп с тормозной системой   | 800   | 800                          | 800                |
| для модификаций:  | 217?50  | 217?20                       |                    |
| <b>Двигатель внутреннего сгорания</b><br>(марка, тип)   | ВАЗ, 21127  | ВАЗ, 21116 (11186)           |                    |
|   | четырёхтактный, с искровым зажиганием   |                              |                    |
| – количество и расположение цилиндров   | 4, рядное   |                              | 4, рядное          |
| – рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>  | 1596  |                              | 1596               |
| – степень сжатия  | 11.0  |                              | 10.3               |
| – максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85  | 78.0 (5800)   |                              | 64.0 (5100)        |
| – максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )  | 148.0 (4200)  |                              | 140.0 (3800)       |
| Топливо   | бензин с октановым числом не менее 92   |                              |                    |
| <b>Система питания</b> (тип)  | ИТЭЛМА, 21127-1144010,  | Continental, 1118-1144010-10 |                    |
|   | впрыск топлива с электронным управлением  |                              |                    |
| Блок управления (маркировка)  | ИТЭЛМА, 21127-1411020-45,<br>21127-1411020-46,<br>21127-1411020-95,<br>21127-1411020-96 | ИТЭЛМА, 21116-1411020-50     |                    |
| <b>Форсунки</b> (тип, маркировка)   | Continental, 72365 или<br>Delphi, 21127-1132010 (28346052)                              |                              | Continental, 72370 |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)  | ВАЗ, 2112-1109010-10, с сухим бумажным элементом  |                              |                    |
| Глушитель шума впуска (маркировка)  | 2172-1109361  |                              |                    |

\* – при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01

## Приложение № 1

| для двигателя:  | ВАЗ, 21127  | ВАЗ, 21116 (11186)   |
|---|---|--|
| <b>Система зажигания (тип)</b>                            | электронная, со статическим распределителем   |  |
| Катушка (модуль) зажигания (маркировка)                   | СОАТЭ, 2112-3705010-12 или ПО "Север", 2112-3705010-13 или DYNATEC (ИТЭЛМА), 2112-3705010-11 или ELDOR, 2112-3705010-15                                   | СОАТЭ, 2111-3705010-03 или ПО "Север", 2111-3705010-02 или ИТЭЛМА, 2111-3705010-04 |
| Свечи (маркировка)  | ЭЗ, АУ15ДВРМ / АУ17ДВРМ или Bosch, FR7DCU или BRISK "SUPER", DR15YC-1/DR17YC-1  | ЭЗ, А15ДВРМ / А17ДВРМ или Bosch, WR7DCX или BRISK "SUPER", LR15YC-1/LR17YC-1       |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b> | два глушителя;<br>система нейтрализации отработавших газов  |  |
| Нейтрализаторы (маркировка)                               | EESR, 11194-1203008-61 или Экоальянс, 11194-1203008-62  | EESR, 21116-1203008-40 или Экоальянс, 21116-1203008-41                             |
| Глушители (маркировка)                                    |   |  |
| - 1 ступень   | ВАЗ, 2170-1200020-22 или 2171-1200020-20  | ВАЗ, 2170-1200020-22   |
| - 2 ступень   | ВАЗ, 2170-1200010-32 или 2171-1200010-40 (для мод. 2170, 2171) ВАЗ, 2170-1200010-42 или 2171-1200010-50 (для мод. 2172)                                   | ВАЗ, 2170-1200010-32 (для мод. 2170, 2171) ВАЗ, 2170-1200010-42 (для мод. 2172)    |
| <b>Трансмиссия</b>  | механическая  |  |
| Сцепление (марка, тип)                                    | ВАЗ, сухое, однодисковое  |  |
| Коробка передач (марка, тип)                              | ВАЗ, с ручным или автоматическим управлением  |  |
| число передач и передаточные числа                        | вперед – 5, назад – 1   |  |
| I -   | 3.636   |  |
| II -  | 1.950   |  |
| III -   | 1.357   |  |
| IV -  | 0.941   |  |
| V -   | 0.784   |  |
| 3.X. -  | 3.500   |  |
| Главная передача (тип)                                    | цилиндрическая, косозубая   |  |
| – передаточное число                                      | 3.710   |  |
| <b>Подвеска</b>   |   |  |
| Передняя (описание)                                       | независимая, типа Макферсон, пружинная, с гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости |  |
| Задняя (описание)   | полузависимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами  |  |
| <b>Рулевое управление (описание)</b>                      | с гидравлическим или электроусилителем или без него   |  |
| – рулевой механизм (тип)                                  | "шестерня-рейка"  |  |

## Приложение № 1

**Тормозные системы**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Рабочая (описание)    | гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные |
| Запасная (описание)   | каждый контур рабочей тормозной системы  |
| Стояночная (описание) | механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес   |

**Шины**

| обозначение размера | индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки | обозначение категории скорости |
|---------------------|--|--------------------------------|
| 175/70 R13          | 82   | T, H                           |
| 175/65 R14          | 82   | H                              |
| 185/60 R14          | 82   | H                              |
| 185/65 R14          | 86   | H                              |
| 185/55 R15          | 82   | H                              |

**Оборудование транспортного средства**

подушка безопасности водителя, передние электростеклоподъемники;

по заказу: задние электростеклоподъемники, кондиционер, подушка безопасности пассажира, система стабилизации курсовой устойчивости (ESC), боковые подушки безопасности водителя и переднего пассажира, обогрев передних сидений, аудиосистема, система навигации, система помощи при парковке, система автоматического управления стеклоочистителями и внешними световыми приборами, круиз-контроль, бортовой компьютер, система дистанционного запуска двигателя.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия