

## TC RU E-RU.MT22.00508.И1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса       | 4x2 / задние                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Схема компоновки транспортного средства | кабина над двигателем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Расположение двигателя                  | переднее продольное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Исполнение грузочного пространства      | бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, со шторным механизмом или без него, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-431600) или с краном-манипулятором (для АБ-411600);<br>кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор) с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с рольставнями или без них, с люками или без них, с окнами или без них, внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-471600);<br>кузов-фургон КФАС-2, закрытого типа, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с рольставнями или без них, с люками или без них, с окнами или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с 4...6 пассажирскими сиденьями в переднем отсеке для перевозки людей (только для мод. на шасси с однорядной кабиной) или без них (для МАВР-481600);<br>самосвальная платформа с трехсторонней разгрузкой при помощи гидравлического механизма (для АС-461600);<br>платформа стационарная с выдвижными трапами, или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма (для АЭ-441600) |
| Назначение                              | для перевозки грузов различного назначения (для АБ-431600);<br>для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для АБ-411600);<br>для перевозки скоропортящихся продуктов, промышленных и продовольственных грузов, в том числе хлебный, для перевозки мороженого или бутилированной воды, автомагазин, почтовый (для АФ-471600);<br>машина аварийно-технической службы, а так же для перевозки бригады и выполнения аварийных и ремонтных работ (для МАВР-481600);<br>для транспортировки сыпучих и навалочных грузов (для АС-461600);<br>автоэвакуатор (для АЭ-441600)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Кабина                                  | двухдверная, трехместная, однорядная (для мод. на шасси VDU???) или четырехдверная, семиместная, двухрядная (для мод. на шасси VDH???)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Для модификаций:                                                                                                            | АФ-471600                           | АБ-431600   | АБ-411600   | МАВР-481600 | АЭ-441600   | АС-461600   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Габаритные размеры, мм                                                                                                      |                                     |             |             |             |             |             |
| – длина                                                                                                                     | 6300...7200                         |             |             |             | 7450...7950 | 6200...6850 |
| – ширина                                                                                                                    | 2200...2300                         |             |             |             |             |             |
| – высота                                                                                                                    | 2900                                |             | 2800        | 2900        | 2500        | 2267...2301 |
| База, мм                                                                                                                    | 3682, 4332                          |             |             |             |             |             |
| Колея передних / задних колес, мм                                                                                           | 1750 / 1612                         |             |             |             |             |             |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг                                                                    | 2500...3800                         | 2300...3200 | 2700...3800 | 2750...4000 | 2700...3500 | 2700...3300 |
| Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг                                                         | 4500                                |             |             |             |             |             |
| Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг | 1850 / 3200                         |             |             |             |             |             |
| Максимальная масса прицепа, кг                                                                                              | буксировка прицепа не предусмотрена |             |             |             |             |             |

## Приложение № 1

| Для модификаций на шасси:                                                     | VDUXU?, VDNXU?                                                                                                 | VDU?V?, VDH?V4 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Двигатель внутреннего сгорания</b><br>(марка, тип)                         | RENAULT, M9T, четырехтактный дизель                                                                            |                |
| – количество и расположение цилиндров                                         | 4, рядное                                                                                                      |                |
| – рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>                                    | 2299                                                                                                           |                |
| – степень сжатия                                                              | 15,5                                                                                                           |                |
| – максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )<br>по Правилам ЕЭК ООН № 85 | 92 (3500)                                                                                                      | 110 (3500)     |
| – максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )                      | 310 (1500)                                                                                                     | 350 (1500)     |
| Топливо                                                                       | дизельное                                                                                                      |                |
| <b>Система питания</b> (тип)                                                  | непосредственный впрыск топлива с общей рампой                                                                 |                |
| Блок управления (маркировка)                                                  | EDC 17                                                                                                         |                |
| ТНВД (тип, маркировка)                                                        | 8200912103                                                                                                     |                |
| Форсунки (тип, маркировка)                                                    | 8200912226 <sup>1</sup>                                                                                        |                |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)                                         | 8200823026 <sup>1</sup>                                                                                        |                |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)                                            | 8200948146                                                                                                     |                |
| Глушители шума впуска (маркировка)                                            | 8200987873                                                                                                     |                |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>                     | один глушитель, система рециркуляции отработавших газов<br>нейтрализатор со встроенным фильтром твердых частиц |                |
| Нейтрализаторы (маркировка)                                                   | C401, C414, C420, C625, C627, C633                                                                             |                |
| Глушители (маркировка)                                                        | 485, 561                                                                                                       |                |
| Фильтр твердых частиц                                                         | C401, C414, C420, C625, C627, C633                                                                             |                |
| <b>Трансмиссия</b>                                                            | механическая                                                                                                   |                |
| Сцепление (марка, тип)                                                        | сухое, однодисковое                                                                                            |                |
| Коробка передач (марка, тип)                                                  | с ручным управлением                                                                                           |                |
| число передач и передаточные числа                                            | вперед - 6, назад - 1                                                                                          |                |
| I -                                                                           | 3.636                                                                                                          |                |
| II -                                                                          | 1.875                                                                                                          |                |
| III -                                                                         | 1.261                                                                                                          |                |
| IV -                                                                          | 0.923                                                                                                          |                |
| V -                                                                           | 1.000                                                                                                          |                |
| VI -                                                                          | 0.564                                                                                                          |                |
| 3.X. -                                                                        | 3.273                                                                                                          |                |
| Главная передача (тип)                                                        | гипоидная                                                                                                      |                |
| – передаточное число                                                          | 4.182                                                                                                          |                |

<sup>1</sup> Все или некоторые из первых четырех символов могут не указываться.

|                                      |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Подвеска</b>                      |                                                                                                                                                                                            |
| Передняя (описание)                  | независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости                                                                                                          |
| Задняя (описание)                    | зависимая, рессорная, с телескопическими гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него                                                              |
| <b>Рулевое управление</b> (описание) | с гидроусилителем                                                                                                                                                                          |
| - рулевой механизм (тип)             | "шестерня - рейка"                                                                                                                                                                         |
| <b>Тормозные системы</b>             |                                                                                                                                                                                            |
| Рабочая (описание)                   | гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних - дисковые или барабанные |
| Запасная (описание)                  | каждый контур рабочей тормозной системы                                                                                                                                                    |
| Стояночная (описание)                | механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес                                                                                                                         |

## Приложение № 1

| Шины | обозначение размера | индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки | обозначение категории скорости |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|      | 195/75 R16C         | 107/105                                                        | T или R                        |
|      | 215/65 R16C         | 109/107 или 109/104                                            | R или T                        |
|      | 235/65 R16C         | 115/113                                                        | R                              |
|      | 225/65 R16C         | 112/110                                                        | R                              |
|      | 195/75 R16CP        | 107/105                                                        | R                              |
|      | 225/65 R16CP        | 112/110                                                        | R                              |
|      | 235/65 R16CP        | 115/113                                                        | R                              |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оборудование транспортного средства | <p>тент, каркас тента, ворота (для АБ-431600);<br/> внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень, фиксирующие элементы для удержания груза (для АФ-471600, МАВР-481600);<br/> холодильное оборудование (хладагент R134A) (для АФ-471600);<br/> тент, упор (для АС-461600);<br/> электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента, автономный отопитель Webasto Air Top Evo (в фургонах с пассажирскими сиденьями для перевозки людей), комплект встроенной мебели фирмы «Modul System» (для МАВР-481600);<br/> два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок оранжевого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-441600);<br/> по заказу: спойлер на крыше кабины</p> |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

М.А. Штучкин

(инициалы, фамилия)