### TC BY E-RU.098.00120

Серия ВҮ № 0000553

# ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| Колесная формула /<br>ведущие колеса       | 6 x 4 / 2-ой и 3-ей осей; 6 x 6 / все   |
|--|---|
| Схема компоновки<br>транспортного средства | кабина над двигателем   |
| Расположение двигателя                     | переднее, продольное  |
| Исполнение загрузочного                    | металлический кузов с прямыми или полукруглыми бортами,   |
| пространства                               | опрокидывающийся назад или на три стороны при помощи  |
|  | гидравлического механизма, с автоматически  |
|  | открывающимся/закрывающимся задним бортом или без него  |
| Назначение                                 | перевозка сыпучих грузов  |
| Кабина                                     | цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, с одним или двумя спальными местами или без них, откидывающаяся вперед |

| Габаритные размеры, мм                             |                       |                                    |                    |  |  |
|--|-----------------------|------------------------------------|--------------------|--|--|
| - длина  | 76008800              |                                    |                    |  |  |
| - ширина   | 2550                  |                                    |                    |  |  |
| - высота   |                       | 32004000                           |                    |  |  |
| База, мм   |                       | 32004200 + 135014                  | 120                |  |  |
| Колея передних / задних колес, мм                  |                       | 19802160 / 179521                  | 94                 |  |  |
| Масса транспортного средства                       |                       |                                    |                    |  |  |
| в снаряженном состоянии, кг                        |                       | 1000016000                         |                    |  |  |
| Технически допустимая максимальная                 |                       |                                    |                    |  |  |
| масса транспортного средства, кг                   |                       | 2600041000                         |                    |  |  |
| Технически допустимая максимальная                 |                       | 600010000                          |                    |  |  |
| масса, приходящаяся на каждую из осей              |                       | 850016000                          |                    |  |  |
| транспортного средства, начиная с                  | 850016000             |                                    |                    |  |  |
| передней оси, кг                                   |                       |                                    |                    |  |  |
| Технически допустимая максимальная                 | 96 000                |                                    |                    |  |  |
| масса автопоезда, кг                               | 70.000                |                                    |                    |  |  |
| Максимальная масса прицепа,                        |                       | 73 000                             |                    |  |  |
| оборудованного тормозной системой, кг              |                       | ΛΝ μοσι πονπονσιμιμί π             | 100 11             |  |  |
| Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)        | D2676LF25             | AN, четырехтактный ді<br>D2676LF26 | лзель<br>D2676LF61 |  |  |
| <u>}</u>   | D20/0LF25             | 6,                                 | D20/0LF01          |  |  |
| - количество<br>и расположение цилиндров           |                       | о,<br>рядное                       |                    |  |  |
| - рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>         |                       | 12419                              |                    |  |  |
| - рассочии совем цилиндров, см<br>- степень сжатия |                       | 19.0                               |                    |  |  |
| - максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), | 353 (1800) 324 (1800) |                                    |                    |  |  |
| по Правилам ЕЭК ООН № 85                           | 333 (1000)            |                                    |                    |  |  |
| - максимальный крутящий                            | 2300                  | 2100                               |                    |  |  |
| момент, H•м (мин <sup>-1</sup> )                   | (9301400) (9301400)   |                                    |                    |  |  |
| Топливо  | дизельное             |                                    |                    |  |  |

| Для модификаций с двигателем:                      | D2676LF25   | D2676LF26         | D2676LF61                  |  |  |  |
|--|---|-------------------|----------------------------|--|--|--|
| Система питания (тип)                              | аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail) |                   |                            |  |  |  |
| Блок управления (маркировка)                       |   | Bosch, ED         | C 17                       |  |  |  |
| ТНВД (тип, маркировка)                             | Bosch, 51.11                                      | 1103-7799, 51.111 | 03-7845, 51.11103-7858     |  |  |  |
| Форсунки (тип, маркировка)                         | Bose  | ch, 51.10100-6121 | , 51.10100-6180            |  |  |  |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)              | Honey   | well 51.09101-700 | 05, 51.09100-7970          |  |  |  |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)                 | Mann&Hummel, 81.08400-                            |                   |                            |  |  |  |
|  | 6043/6044/6045/6046/6078/6079/6080/6081           |                   |                            |  |  |  |
| Система выпуска и                                  | один глушитель                                    | ;система нейтралі | изации отработавших газов, |  |  |  |
| нейтрализации отработавших газов                   |   | фильтр тверды     | іх частиц                  |  |  |  |
| Нейтрализаторы, фильтр твердых частиц (маркировка) | интегрированный с глушителем                      |                   |                            |  |  |  |
| Глушители (маркировка)                             | Roth, 81.15                                       | 5103-6115/        | Roth, 81.15103-            |  |  |  |
|  | 6125/6109/6116/6                                  | 118/6126/6111/6   | 6141/9141/6142/9142/6143/  |  |  |  |
|  | 114/6122/6128/6                                   | 5117/0122/0125    | 9143/6144/0125/9144/0122   |  |  |  |

| Двигатель внутреннего сгорания                     | MAN, четырехтактный дизель                                   |                    |                  |                 |
|--|--|--------------------|------------------|-----------------|
| (марка, тип)                                       | D2066LF41/45   | D2066LF43/47       | D2066LF42/46     | D2066LF40/44    |
| - количество и расположение                        | 6, рядное  |                    |                  |                 |
| цилиндров  |  |                    |                  |                 |
| - рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>         |  | 10                 | 518              |                 |
| - степень сжатия                                   |  | 19                 | 9,0              |                 |
| - максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), | 294  | 235                | 265              | 324             |
| по Правилам ЕЭК ООН № 85                           | (1900)   | (1900)             | (1900)           | (1900)          |
| - максимальный крутящий                            | 1900 (1000   | 1600 (1000         | 1800 (1000       | 2100 (1000      |
| момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )                   | 1400)  | 1400)              | 1400)            | 1400)           |
| Топливо  | дизельное  |                    |                  |                 |
| Система питания (тип)                              | аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)            |                    |                  | nmon Rail)      |
| Блок управления (маркировка)                       |  | Bosch,             | EDC 7            |                 |
| ТНВД (тип, маркировка)                             |  | Bosch, 51.         | 11103-7846       |                 |
| Форсунки (тип, маркировка)                         |  | Bosch, DLL         | A 148 P 1524     |                 |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)              |  | BWTS, K29-357      | '1 QOAKA 17.20   |                 |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)                 | Mann&Humme   | el, 81.08400-6031/ | 6032/6034/6035/6 | 6036/6037/6038/ |
|  | 6040/6041/6068/6069/6070/6071/6072/6073/6074/6075/6076/6077; |                    |                  |                 |
|  |  | 81.998             | 10-8137          |                 |
| Система выпуска и                                  |  | , , ,              | ушитель;         |                 |
| нейтрализации отработавших газов                   | систем   | а нейтрализации    | отработавших га: | вов SCR         |
| Нейтрализаторы (маркировка)                        | шестимодульный нейтрализатор, интегрированный с              |                    |                  | ованный с       |
|  |  | глуши              | <b>телем</b>     |                 |
| Глушители (маркировка)                             | 3-0032/6042/0037/  |                    |                  |                 |
|  | 0058/6036/0093/0094/6059/0095/6060/0096/6061/0097/0098/6062/ |                    |                  |                 |
|  | 0063/6063  |                    |                  |                 |

| Двигатель внутреннего сгорания                    | MAN, четырехтактный дизель                         |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| (марка, тип)                                      | D2676LF06/08/17 D2676LF07/09/18                    |  |  |  |
| - количество и расположение                       | 6, рядное  |  |  |  |
| цилиндров   |  |  |  |  |
| - рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>        | 124  | 419  |  |  |
| - степень сжатия                                  | 19   | ),0  |  |  |
| - максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) |  | 353  |  |  |
| по Правилам ЕЭК ООН № 85                          | (1900)   | (1900)   |  |  |
| - максимальный крутящий момент,                   | 2500   | 2300   |  |  |
| Н·м (мин <sup>-1</sup> )                          | (10501350)   | (10501400)   |  |  |
| Топливо   | дизельное  |  |  |  |
| Система питания (тип)                             | аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rai    |  |  |  |
| Блок управления (маркировка)                      | Bosch, EDC 7                                       |  |  |  |
| ТНВД (тип, маркировка)                            | Bosch, 51.11103-7739, 51.11103-7792, 51.11103-7812 |  |  |  |
| Форсунки (тип, маркировка)                        | ·  | 99 451, DLLA 148 P 1641  |  |  |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)             | BWTS, K31-3775 XXCKB 20.90; BWTS, K31-3775 XXCKI   |  |  |  |
|   | K31-3775 NXCKB 20.90                               | K31-3775 NXCKB 20.20   |  |  |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)                | · ·  | 6031/6032/6034/6035/6036/6037/   |  |  |
|   |  | 71/6072/6073/6074/6075/6076/6077;  |  |  |
|   | 81.9981  |  |  |  |
| Система выпуска и                                 |  | /шитель;   |  |  |
| нейтрализации отработавших газов                  |  | отработавших газов SCR   |  |  |
| Нейтрализаторы (маркировка)                       |  | , интегрированный с глушителем   |  |  |
| Глушители (маркировка)                            | Roth, 81.15103-0053/0098/0100/                     | The state of the s |  |  |
|   | 0104/6039/6065/6045/6044;                          | 0032/6042/0037/0039/6037/  |  |  |
|   | 81.15101-1030;                                     | 0052/6034/0056/6041/0058/  |  |  |
|   | 82.15101-0053;                                     | 6036/0093/0094/6059/0095/  |  |  |
|   | 82.15103-6006/6005 6060/0096/6061/009              |  |  |  |
|   |  | 82.15103-6004/6002   |  |  |

| Двигатель внутреннего сгорания                     |               | хтактный дизель |  |  |
|--|---------------|-----------------|--|--|
| (марка, тип)                                       | D2868LF05     | D2868LF06/07    |  |  |
| - количество и расположение<br>цилиндров           | 8, V-образное |                 |  |  |
| - рабочий объем цилиндров, см³                     | 16162         |                 |  |  |
| - степень сжатия                                   | 1             | 19,0            |  |  |
| - максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), | 500           | 500             |  |  |
| по Правилам ЕЭК ООН № 85                           | (1800)        | (1900)          |  |  |
| - максимальный крутящий момент,                    | 3000          | 2700            |  |  |
| Н•м (мин <sup>-1</sup> )                           | (11001500)    | (10001700)      |  |  |
| Топливо  | дизельное     |                 |  |  |

| Система питания (тип)                 | аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)                |                              |  |  |
|---------------------------------------|--|------------------------------|--|--|
| Блок управления (маркировка)          | Bosch, EDC 7   |                              |  |  |
| ТНВД (тип, маркировка)                | Bosch, 51.11103-7793; 51.1                                       | 1103-7794; 51.11103-7807     |  |  |
| Форсунки (тип, маркировка)            | Bosch, DLLA 146 PV 319   | 99 890, DLLA 146 P 1753      |  |  |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | ) CTS Holset, HX 40W-L8274P/ BWTS, S300G/                        |                              |  |  |
|                                       | H16TB8 83H27BMDEM/TG0.9  |                              |  |  |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)    | Mann&Humn  | nel, 81.08400-               |  |  |
|                                       | 6030/6031/6032/6034/6035/603                                     | 36/6037/6038/6040/6041/6068/ |  |  |
|                                       | 6069/6070/6071/6072/6073/6074/6075/6076/6077; 81.99810-8137      |                              |  |  |
| Система выпуска и                     | два глуг   | шителя;                      |  |  |
| нейтрализации отработавших газов      | система нейтрализации отработавших газов                         |                              |  |  |
| Нейтрализаторы (маркировка)           | десятимодульный нейтрализатор, интегрированный с глушителем      |                              |  |  |
| Глушители (маркировка)                | Roth, 82.15101-0048, 82.15101-0049, 82.15101-0051, 82.15101-0052 |                              |  |  |

| Двигатель внутреннего сгорания                     | MA  | N, четырехтактный ди:     | вель                          |  |  |
|--|---|---------------------------|-------------------------------|--|--|
| (марка, тип)                                       | D2676LF51,                                | D2676LF52,                | D2676LF53,                    |  |  |
|  | D2676LF66                                 | D2676LF67                 | D2676LF68                     |  |  |
| - количество и расположение                        |   | 6, рядное                 |                               |  |  |
| цилиндров  |   |                           |                               |  |  |
| - рабочий объем цилиндров, см $^{3}$               |   | 12419                     |                               |  |  |
| - степень сжатия                                   |   | 18,0                      |                               |  |  |
| - максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), | 368                                       | 338                       | 309                           |  |  |
| по Правилам ЕЭК ООН № 85                           | (1800)                                    | (1800)                    | (1800)                        |  |  |
| - максимальный крутящий момент,                    | 2500                                      | 2300                      | 2100                          |  |  |
| Н·м (мин <sup>-1</sup> )                           | (9301350)                                 | (9301350)                 | (9301350)                     |  |  |
| Топливо  |   | дизельное                 |                               |  |  |
| Система питания (тип)                              | аккумуляторно                             | го типа с общей рампой    | i (Common Rail)               |  |  |
| Блок управления (маркировка)                       |   | Bosch, EDC 7              |                               |  |  |
| ТНВД (тип, маркировка)                             |   | Bosch, 51.11103-7858      |                               |  |  |
| Форсунки (тип, маркировка)                         | <b>&gt;</b>                               | Bosch, 51.10100-619       |                               |  |  |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)              | Honeywe                                   | ell, 51.09101-7248, 51.09 | 101-7267                      |  |  |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)                 | Mann&Hummel, 81.08400-6107/6108/6110/6111 |                           |                               |  |  |
| Система выпуска и                                  | Один глушитель;                           |                           |                               |  |  |
| нейтрализации отработавших газов                   | система нейтрализаци                      | и отработавших газов, с   | <b>р</b> ильтр твердых частиц |  |  |
| Нейтрализаторы (маркировка)                        | интегрированный с глушителем              |                           |                               |  |  |
| Глушители (маркировка)                             | Roth, 81.15103-6131/6132/6133/6134/0127   |                           |                               |  |  |

| Двигатель внутреннего сгорания                     | MAN, четырехтактный дизель |              |              |  |
|--|----------------------------|--------------|--------------|--|
| (марка, тип)                                       | D2676LF45/48               | D2676LF46/49 | D2676LF47/50 |  |
| - количество и расположение цилиндров              | 6, рядное                  |              |              |  |
| - рабочий объем цилиндров, см³                     | 12419                      |              |              |  |
| - степень сжатия                                   | 17,0                       |              |              |  |
| - максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), | 353                        | 324          | 294          |  |
| по Правилам ЕЭК ООН № 85                           | (1800)                     | (1800)       | (1800)       |  |
| - максимальный крутящий момент,                    | 2500                       | 2300         | 2100         |  |
| H•м (мин <sup>-1</sup> )                           | (9301300)                  | (9301300)    | (9301300)    |  |
| Топливо  | дизельное                  |              |              |  |

### Серия ВҮ № 0000553

| Система питания (тип)                 | аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)  |
|---------------------------------------|--|
| Блок управления (маркировка)          | Bosch, EDC 17  |
| ТНВД (тип, маркировка)                | Bosch, 51.11103-7858   |
| Форсунки (тип, маркировка)            | Bosch, 51.10100-6180   |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | Honeywell, 51.09101-7230, 51.09101-7231  |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка)    | Mann&Hummel, 81.08400-6082/6083/6084/6085/6088/6089/6090/6091                                  |
| Система выпуска и                     | один глушитель;<br>система нейтрализации отработавших газов, фильтр твердых частиц             |
| Нейтрализаторы (маркировка)           | интегрированный с глушителем   |
| Глушители (маркировка)                | Roth, 81.15103-61104/6109/6111/6114/6115/6116/6118/6122/<br>6117/6121/6125/6126/6128/0122/0125 |
| Фильтр твердых частиц                 | интегрирован с глушителем  |

| Трансмиссия                  | механическая     |  |                   |                   |  |
|------------------------------|------------------|--|-------------------|-------------------|--|
| Сцепление (марка, тип)       | Одно или д       | Одно или двухдисковое или гидротрансформатор-сцепление |                   |                   |  |
| Коробка передач (марка, тип) |                  |  | MAN TipMatic      | MAN TipMatic      |  |
|                              | ZF, 16 S xxxx TD | ZF, 16 S xxxx TO                                       | 12 yy DD,         | 12 yy OD,         |  |
|                              |                  |  | ZF, 12 AS yyyy TD | ZF, 12 AS yyyy TO |  |
|                              | с ручным у       | правлением   | автоматическая,   | , с возможностью  |  |
|                              | 10 0             |  | ручного уг        | правления         |  |
| - число передач              | 16 - впере,      | ц, 2 - назад   | 12 - вперед       | ц, 2 - назад      |  |
| и передаточные числа         |                  |  |                   |                   |  |
| I                            | 16,41            | 13,80/13,81  | 15,86             | 12,33             |  |
| II                           | 13,80/13,81      | 11,54  | 12,29/12,33/12,32 | 9,59              |  |
| III                          | 11,28            | 9,49   | 9,57/9,56         | 7,44/7,43         |  |
| IV                           | 9,49             | <u>7,93</u>  | 7,41/7,44/7,43    | 5,78              |  |
| V                            | 7,76             | 6,53   | 5,87/5,85         | 4,57/4,56         |  |
| VI                           | 6,53             | 5,46   | 4,57/4,56         | 3,55              |  |
| VII                          | 5,43             | 4,57   | 3,47              | 2,70              |  |
| VIII                         | 4,57             | 3,82   | 2,69/2,70         | 2,10              |  |
| IX                           | 3,59             | 3,02   | 2,10/2,09         | 1,63              |  |
| X                            | 3,02             | 2,53   | 1,63/1,62         | 1,27/1,26         |  |
| XI                           | 2,47             | 2,08   | 1,29/1,28         | <u>_1,00</u>      |  |
| XII                          | 2,08             | 1,74   | 1,00              | 0,78              |  |
| XIII                         | 1,70             | 1,43   | <u> </u>          |                   |  |
| XIV                          | 1,43             | 1,20   | <u> </u>          |                   |  |
| XV                           | 1,19             | 1,00   | <u> </u>          |                   |  |
| XVI                          | 1,00             | 0,84   | <u> </u>          |                   |  |
| 3.X.I                        | 15,36            | 12,92  | 14,68             | 11,41/11,38       |  |
| 3.X.II                       | 12,92            | 10,80  | 11,41             | 8,88              |  |

xxx - 222/223/232/252/253/233

xxxx - 2220/2320/2520/2230/2530/2330\*\*\*\*

yy - 21/21/23/24/25/26/27/28/29/30/31

уууу – 2330/2130/2530/2540/2740/2820/2620/2610/2210/2940/3001/3040/3140\*\*\* \*\*\* последние цифры от 0 до 9

Серия ВҮ № 0000553

| Коробка передач (марка, тип)  | MAN TipMatic<br>12 yy OD,                        | MAN T<br>12 yy    |                     | ľ                 | MAN TipMatic<br>12 yy DD, |
|-------------------------------|--|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|
|                               | ZF, 12 AS/TC yyyy                                | ZF, 12 TX         | ZF, 12 TX yyyy TO   |                   | , 12 TX yyyy TD           |
|                               | TO/DO/WO/SO                                      |                   |                     |                   |                           |
|                               | автоматическая, с возможностью ручного управлени |                   |                     |                   |                           |
| - число передач               | 12 - вперед, 2 - наза                            |                   | 12 - вперед         | , 4 - н           |                           |
| <u>и передаточные числа I</u> | $\frac{12,29}{2,53}$                             | 12,               |                     |                   | 16,69                     |
| <u>II</u>                     | <u>9,59</u>                                      | 9,9               |                     |                   | 12,92                     |
|                               | <u>7,41</u>                                      |                   | <u>7,67</u>         |                   | 9,93                      |
| <u>IV</u>                     | <u>5,78</u>                                      |                   |                     |                   | 7,67                      |
| <u>V</u>                      | $\frac{4,57}{2,56}$                              | 4,5               |                     | <u> </u>          | 5,90                      |
| <u>VI</u>                     | $\frac{3,56}{2,69}$                              | 3,5               |                     | 72                | 4,57                      |
| <u>VII</u>                    | $\frac{2,69}{3,10}$                              |                   |                     |                   | 3,66                      |
| <u>VIII</u>                   | $\frac{2,10}{1,62}$                              |                   |                     |                   | 2,83                      |
| <u>IX</u>                     | $\frac{1,62}{1,27}$                              |                   |                     | 7                 | 2,17                      |
| X                             | $\frac{1,27}{1,00}$                              |                   |                     | <i>-</i>          | 1,68                      |
| XI                            | $\frac{1,00}{0.70}$                              |                   |                     |                   |                           |
| XII                           | 0,78   |                   |                     |                   |                           |
| <u>3.X.I</u>                  | $\frac{11,38}{9,99}$                             | 12,               |                     |                   | 15,54                     |
| 3.X.II                        | <u>8,88</u>                                      | 9,2               |                     |                   |                           |
| <u>3.X.III</u>                | <del></del>                                      |                   |                     |                   | $-\frac{3,40}{3,64}$      |
| 3.X.IV                        | <del></del>                                      | 2,0               | J4                  |                   | 2,64                      |
| Коробка передач (марка, тип)  | MAN TipMatic                                     | MAN TipMatic      | MAN TipM            | atic              | MAN TipMatic              |
|                               | 12 yy DD GRS 895 12                              | yy OD GRSO 895    | 12+2 yy DD          | GRS               | 12+2 yy OD GRSO           |
|                               |  |                   | 905                 |                   | 905                       |
|                               |  | ческая, с возможн |                     |                   |                           |
| - число передач               | 12 - вперед, 2                                   |                   |                     | вперед, 2 - назад |                           |
| и передаточные числа I        | 11,30  | 9,13              | <u>16,41</u> _      |                   | 13,28                     |
| <u>II</u>                     | 9,13   | 7,33              | 13,28_              |                   | 10,63                     |
| <u>III</u>                    | 7,21   | 5,81              | 11,32_              |                   | 9,16                      |
| IV                            | 5,81   | 4,67              | <u>9,16</u> _       |                   | 7,33                      |
| V                             | 4,65   | 3,75              | <u>7,19</u>         |                   | 5,82                      |
| VI                            | 3,75   | 3,01              | 5,82                |                   | 4,66                      |
| VII_                          | 3,02   | 2,44              | <u>4,63</u>         |                   | 3,75                      |
| VIII                          | 2,44   | 1,96              | 3,75                |                   | 3,00                      |
| IX                            | 1,92   | 1,55              | $\frac{3,02}{3,01}$ |                   | 2,44                      |
| X                             | 1,55   | 1,25              | $  \frac{2,44}{2}$  |                   | 1,96                      |
| XI                            | 1,24   |                   |                     |                   | 1,55                      |
| XII                           | 1,00   |                   | 1,55                |                   | 1,24                      |
| XIII                          |  |                   |                     |                   | 1,00                      |
| XIV                           |  |                   |                     |                   | 0,80                      |
| 3.X.I                         | 11,00  | 8,88              | 14,77               |                   | 11,95                     |

7,13

11,95

9,56

3.X.II

8,88

уу - 21/21/23/24/25/26/27/28/29/30/31 уууу - 2330/2130/2530/2540/2740/2820/2620/2610/2210/2940/3001/3040/3140\*\*\* \*\*\* последние цифры от 0 до 9

| Коробка передач (марка, тип) | ZF, 6 HP 602/902                              |  |
|------------------------------|---|--|
|                              | Автоматическая с гидромеханическим сцеплением |  |
| - число передач              | 6 - вперед, 1 - назад                         |  |
| и передаточные числа I       | 5,60  |  |
| II                           | 3,43  |  |
| III                          | 2,01  |  |
| IV                           | 1,42  |  |
| V                            | 1,00  |  |
| VI                           | 0,83  |  |
| 3.X.I                        | 4,84  |  |

| Раздаточная коробка (тип)        | G 172, G 173  | G 252, G 253                        |  |
|----------------------------------|---|-------------------------------------|--|
| (только для транспортных средств | механическая, двухступенчатая,                              |                                     |  |
| с колесной формулой 6 х 6)       | с блокировкой межосевого дифференциала                      |                                     |  |
| - число передач                  | 2   |                                     |  |
| и передаточные числа             |   |                                     |  |
| высшее                           | 1,007   | 0,981                               |  |
| низшее                           | 1,652   | 1,583                               |  |
| Главная передача (тип)           | одинарная или дво   | йная разнесенная                    |  |
| - передаточное число             | 2,53; 2,71; 2,85; 3,08; 3,36; 3,42; 3                       | 3,70; 3,73; 4,10; 4,11; 4,12; 4,18; |  |
|                                  | 4,58; 4,59; 4,63; 5   |                                     |  |
|                                  | 3,25; 3,63; 4,00; 4,33; 4,50; 4                             | 4,83; 5,33; 6,00; 6,48; 6,82        |  |
| Подвеска                         |   |                                     |  |
| Передняя (описание)              | зависимая, рессорная, с гидран                              |                                     |  |
|                                  | амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости   |                                     |  |
| Задняя (описание)                | зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими    |                                     |  |
|                                  | амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости   |                                     |  |
| Рулевое управление (описание)    | с гидроусилителем   |                                     |  |
| - рулевой механизм (тип)         | «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»                   |                                     |  |
| Тормозные системы                | <b>Y</b>  |                                     |  |
| Рабочая (описание)               | пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на    |                                     |  |
|                                  | переднюю ось и заднюю тележку,                              |                                     |  |
|                                  |   | истемой (ASR), тормозные            |  |
|                                  | механизмы всех колес дисковые или барабанные                |                                     |  |
| Запасная (описание)              | каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная |                                     |  |
|                                  | тормозная система   |                                     |  |
| Стояночная (описание)            | привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным         |                                     |  |
| _                                | механизмам колес задней тележки                             |                                     |  |
| Вспомогательная                  | моторный тормоз-замедлитель,<br>                            |                                     |  |
| (износостойкая) (описание)       | трансмиссионный тормоз-замедлит                             | ель                                 |  |

Серия ВҮ № 0000553

| Шины                       |  |  |
|----------------------------|--|--|
| - обозначение размера      | - индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки                                     | - обозначение категории скорости                                 |
| 10.0 R22.5                 | 140144/137142  | K-M  |
| 305/70 R19.5               | 147148/145146  | K-M  |
| 11.0 R22.5                 | 146148/144145  | G-M  |
| 12.0 R20                   | 154156/149150  | G-L  |
| 12.0 R22.5                 | 150152/146148  | J-M  |
| 12.0 R24                   | 154162/153156  | D-L  |
| 13.0 R22.5                 | 154156/149150  | G-M  |
| 14.0 R20                   | 160166/157160  | F-J  |
| 16.0 R20                   | 173/170  | F-G  |
| 24.0 R21                   | 176  | G  |
| 245/70 R17.5               | 134136/132134  | G-M  |
| 255/70 R22.5               | 140/137  | M  |
| 275/70 R22.5               | 146152/144148  | J-M  |
| 275/80 R22.5               | 146149/144146  | K-M  |
| 285/70 R19.5               | 136140/134138  | G-M  |
| 295/60 R22.5               | 148150/145147  | K-L  |
| 295/80 R22.5               | 152154/148150  | E-M  |
| 305/70 R22.5               | 150153/147150  | E-M  |
| 315/60 R22.5               | 152154/148150  | E-L  |
| 315/70 R22.5               | 152156/148150  | K-M  |
| 315/80 R22.5               | 154156/150153  | G-M  |
| 325/95 R24                 | 160162   | K  |
| 335/80 R20                 | 139147   | J-K  |
| 355/50 R22.5               | 152156   | K-L  |
| 365/80 R20                 | 152  | K  |
| 365/85 R20                 | 164  | G-J  |
| 375/50 R22.5               | 156  | K  |
| 385/65 R22.5               | 158164   | J-L  |
| 395/85 R20                 | 166168   | G-K  |
| 425/65 R22.5               | 165  | K  |
| 445/45 R22.5               | 169  | K  |
| 525/65 R20.5               | 173  | F  |
| Оборудование транспортного | по заказу (оборудование шасси): ко   | ндиционер или климат контроль,                                   |
| средства                   | аппаратура спутниковой навигации устойчивости (ESP), устройство и служб с автоматическим срабатывани | я, электронная система контроля<br>вызова экстренных оперативных |

| Руководитель органа по сертификации |         | Ю.М. Захарик      |
|-------------------------------------|---------|-------------------|
|                                     | подпись | инициалы, фамилия |

### TC BY E-RU.098.00120

Серия ВҮ № 0000553

### Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| Элементы объектов<br>технического<br>регулирования,<br>в отношении которых<br>установлены требования<br>безопасности | Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие   | Номер документа и<br>дата выпуска                       |
|--|--|---|
| 1  | 2  | 3   |
| Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011   | Декларация о соответствии,<br>Общество с ограниченной<br>ответственностью<br>«Производственно-коммерческая<br>фирма «Ремэкс»,<br>Российская Федерация  | ТС № RU Д-RU.MP03.B.00570<br>с 19.07.2016 по 18.07.2020 |
| Возможность оснащения<br>аппаратурой спутниковой<br>навигации,<br>пункт 13 ТР ТС 018/2011                            | —" <u></u>   | —"—   |
| Оснащение устройством  | Одобрение типа шасси,  |   |
| вызова экстренных  | Орган по сертификации  | TC RU K-DE.MT02.00038.P2                                |
| оперативных служб,<br>пункт 13 <sup>1</sup> ТР ТС 018/2011   | механических средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» Межотраслевого Фонда «Сертификация автотранспорта САТР» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация;   | с 03.04.2018 по 25.12.2019                              |
|  | Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ОС «ПРОММАШ»), РОСС RU.0001.11AЯ04, Российская Федерация | TC RU K-RU.АЯ04.00007.P2<br>с 18.05.2018 по 29.12.2019  |

| 1  | 2   | 3  |
|--|---|--|
| Возможность оснащения<br>тахографами,<br>пункт 14 ТР ТС 018/2011                   | Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческая фирма «Ремэкс», Российская Федерация  | TC № RU Д-RU.MP03.B.00570<br>с 19.07.2016 по 18.07.2020  |
| Интерфейс,<br>пункт 15 TP TC 018/2011  | "   | "  |
| Световозвращатели,<br>Правила ООН № 3-02   | Одобрение типа шасси, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация; ОС «ПРОММАШ», РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация; Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация | TC RU K-DE.MT02.00038.P2 c 03.04.2018 πο 25.12.2019  TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2 c 18.05.2018 πο 29.12.2019  E22 R3 02 06506 c 21.03.2006 |
| Устройства для освещения<br>заднего номерного знака,<br>Правила ООН № 4-00         | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11МТ02,<br>Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация  | TC RU K-DE.MT02.00038.P2 c 03.04.2018 по 25.12.2019  TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2 c 18.05.2018 по 29.12.2019                               |
| Указатели поворота,<br>Правила ООН № 6-01  | _"_   | "  |
| Габаритные огни, сигналы<br>торможения,<br>Правила ООН № 7-02                      | — "— Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация  | — " <u></u><br>E22 R7 02 06506<br>c 21.03.2006   |
| Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и элект- | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>POCC RU.0001.11MT02,  | TC RU K-DE.MT02.00038.P2<br>с 03.04.2018 по 25.12.2019   |
| ромагнитная совместимость,<br>Правила ООН № 10-03                                  | Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация  | TC RU K-RU.АЯ04.00007.Р2<br>с 18.05.2018 по 29.12.2019   |
| Эффективность тормозных систем,<br>Правила ООН №№ 13-10, 13-11                     | _ "_  | "  |

| 1  | 2  | 3  |
|--|--|--|
| Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07             | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11MT02,                       | TC RU K-DE.MT02.00038.P2<br>с 03.04.2018 по 25.12.2019 |
|  | Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация | TC RU K-RU.АЯ04.00007.Р2<br>с 18.05.2018 по 29.12.2019 |
| Оснащение транспортных средств                                       | госсийская Федерация<br>— "—   | "  |
| удерживающими системами,<br>Правила ООН № 16-06                      |  |  |
| Прочность сидений и их креплений.                                    | — "—   | _">  |
| Правила ООН № 17-08  | -  |  |
| Защита транспортного средства от несанкционированного использования, | _"_  | "-   |
| Правила ООН № 18-03  | -  |  |
| Передние противотуманные фары,<br>Правила ООН № 19-03                | _"_  | "  |
| Фонари заднего хода,<br>Правила ООН № 23-00                          |  | "  |
| Выбросы,<br>Правила ООН №24-03                                       |  | "  |
| Оснащение звуковыми<br>сигнальными приборами,<br>Правила ООН № 28-00 |  | "  |
| Защитные свойства кабин грузовых автомобилей, Правила ООН №29-02     | "  | "  |
| Пожарная безопасность,<br>Правила ООН № 34-02                        | "_   | "  |
| Задние противотуманные огни,<br>Правила ООН № 38-00                  | "_   | "  |
| Механизмы измерения скорости,<br>Правила ООН № 39-00                 | "_   | "  |
| Оснащение безопасными<br>стеклами,<br>Правила ООН № 43-00            | <u> </u>   | <u></u> "  |
| Устройства фароочистки,<br>Правила ООН № 45-01                       | "  | "  |
| Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02         | "  | "  |

| 1   | 2  | 3                          |
|---|--|----------------------------|
| Оснащение устройствами                                  | Одобрение типа шасси,                              |                            |
| освещения и световой                                    | ОС «САТР-ФОНД»,                                    | TC RU K-DE.MT02.00038.P2   |
| сигнализации,   | POCC RU.0001.11MT02,                               | с 03.04.2018 по 25.12.2019 |
| Правила ООН №№ 48-03, 48-04                             | Российская Федерация;                              |                            |
|   | OC «ПРОММАШ»,                                      | TC RU K-RU.АЯ04.00007.Р2   |
|   | РОСС RU.0001.11АЯ04,                               | с 18.05.2018 по 29.12.2019 |
|   | Российская Федерация;                              |                            |
|   | Декларация о соответствии,                         | TC № RU Д-RU.MP03.B.00571  |
|   | Общество с ограниченной                            | с 19.07.2016 по 18.07.2020 |
|   | ответственностью                                   | TC № RU Д-RU.MP03.B.00572  |
|   | «Производственно-коммерческая                      | с 19.07.2016 по 18.07.2020 |
|   | фирма «Ремэкс»,                                    |                            |
|   | Российская Федерация                               |                            |
| Выбросы,  | Одобрение типа шасси,                              |                            |
| Правила ООН № 49-05                                     | ОС «САТР-ФОНД»,                                    | TC RU K-DE.MT02.00038.P2   |
| (уровень выбросов В2, С, уровень                        | POCC RU.0001.11MT02,                               | с 03.04.2018 по 25.12.2019 |
| требований в отношении                                  | Российская Федерация;                              |                            |
| бортовой диагностики,                                   | OC «ПРОММАШ»,                                      | TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2   |
| долговечности, контроля NOx –                           | POCC RU.0001.11A904,                               | с 18.05.2018 по 29.12.2019 |
| "G", "K")   | Российская Федерация                               |                            |
| Внешний шум,  | —" <u>—</u>  | "                          |
| Правила ООН № 51-02                                     |  |                            |
| Оснащение шинами,                                       | _"_  | "                          |
| Правила ООН № 54-00*                                    |  |                            |
| Оснащение сцепными                                      | _"_  | "                          |
| устройствами,   |  |                            |
| Правила ООН № 55-01                                     |  |                            |
| Оснащение задними защитными                             | "  | II                         |
| устройствами транспортных                               |  | <u> </u>                   |
| средств для перевозки грузов,                           |  |                            |
| гравила ООН № 58-02                                     |  |                            |
| Травмобезопасность наружных                             | 11   | 11                         |
| выступов,   | <u> </u>   |                            |
| правила ООН № 61-00                                     |  |                            |
| Оснащение боковыми защитными                            | Декларация о соответствии,                         | TC № RU Д-RU.MP03.B.00573  |
| устройствами транспортных                               | декларация о соответствии, Общество с ограниченной | с 19.07.2016 по 18.07.2020 |
| устроиствами транспортных средств для перевозки грузов, | Оощество с ограниченнои<br>ответственностью        | C 13.07.2010 HU 10.07.2020 |
| средств для перевозки грузов,<br>Правила ООН № 73-00    |  |                            |
| ттравила ООТТ № 75-00                                   | «Производственно-коммерческая фирма «Ремэкс»,      |                            |
|   | фирма «Ремэкс»,<br>Российская Федерация            |                            |
| Рулевое управление,                                     | т оссинская жедерация                              | "                          |
|   |  | <u> </u>                   |
| Правила ООН № 79-01                                     | "  | "                          |
| Максимальная мощность                                   | <del>-</del> -                                     | <del></del>                |
| двигателя,  |  |                            |
| Правила ООН № 85-00                                     |  |                            |

| 1   | 2  | 3  |
|---|--|--|
| Дневные ходовые огни,<br>Правила ООН № 87-00  | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11МТ02,<br>Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация | TC RU K-DE.MT02.00038.P2<br>c 03.04.2018 по 25.12.2019<br>TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2<br>c 18.05.2018 по 29.12.2019 |
| Оснащение устройствами<br>ограничения максимальной<br>скорости,<br>Правила ООН № 89-00                    | <u></u> " <u></u> -  | "  |
| Боковые габаритные огни,<br>Правила ООН № 91-00   | — "— Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация   | "<br>E22 R7 02 06506<br>c 21.03.2006   |
| Оснащение передними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 93-00 | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11МТ02,<br>Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация | TC RU K-DE.MT02.00038.P2 c 03.04.2018 по 25.12.2019  TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2 c 18.05.2018 по 29.12.2019         |
| Фары ближнего и дальнего света,<br>Правила ООН № 98-00  | _ "_   | "  |
| Светоотражающая маркировка,<br>Правила ООН № 104-00   | Сообщение,<br>Ministere des Transports,<br>Люксембург  | E13*104R00*104R00*0001*00<br>от 06.09.2006   |
| Фары ближнего и дальнего света,<br>Правила ООН № 112-00   | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11МТ02,<br>Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация | TC RU K-DE.MT02.00038.P2<br>c 03.04.2018 по 25.12.2019<br>TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2<br>c 18.05.2018 по 29.12.2019 |
| Уровень шума от качения шин,<br>Сопротивление качению шин,<br>Правила ООН № 117-02,<br>стадия 1           |  | "  |
| Органы управления<br>транспортных средств —<br>идентификация,<br>Правила ООН № 121-01                     | <u></u> "  | "  |
| Системы отопления,<br>Правила ООН № 122-00  | "  | "  |

| 1   | 2  | 3  |
|---|--|--|
| Внутренний шум,<br>пункт 2 Приложения №3<br>к ТР ТС 018/2011  | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11МТ02,<br>Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,<br>Российская Федерация | TC RU K-DE.MT02.00038.P2<br>c 03.04.2018 по 25.12.2019<br>TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2<br>c 18.05.2018 по 29.12.2019 |
| Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011 Устойчивость, | "  |  |
| пункт 4 приложения № 3<br>к ТР ТС 018/2011  |  |  |
| Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011  | _"_  | _"_  |
| Вентиляция, отопление, и кондиционирование, пункт 6 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011  |  | <u>      "                              </u>   |
| Защита от разбрызгивания из-под<br>колес,<br>пункт 9 приложения №3<br>к ТР ТС 018/2011  | Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческая фирма «Ремэкс», Российская Федерация                     | ТС № RU Д-RU.MP03.B.00574<br>с 19.07.2016 по 18.07.2020  |
| Весовые ограничения,<br>действующие в отношении<br>транспортных средств,<br>пункт 14 приложения №3<br>к ТР ТС 018/2011                                | "  | TC № RU Д-RU.MP03.B.00575<br>с 19.07.2016 по 18.07.2020  |
| Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения №3 к ТР ТС 018/2011  | Одобрение типа шасси,<br>ОС «САТР-ФОНД»,<br>РОСС RU.0001.11МТ02,<br>Российская Федерация;<br>ОС «ПРОММАШ»,<br>РОСС RU.0001.11АЯ04,                         | TC RU K-DE.MT02.00038.P2 c 03.04.2018 по 25.12.2019  TC RU K-RU.AЯ04.00007.P2 c 18.05.2018 по 29.12.2019         |
|   | Российская Федерация   |  |

### Серия ВҮ № 0000553

| 1   | 2  | 3   |
|---|--|---|
| Требования к автосамосвалам,<br>пункт 1.7 приложения №6<br>к ТР ТС 018/2011                 | Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческая фирма «Ремэкс», Российская Федерация | TC № RU Д-RU.MP03.B.00576<br>с 19.07.2016 по 18.07.2020 |
| Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение №7 к ТР ТС 018/2011 | "  | TC № RU Д-RU.MP03.B.00570<br>с 19.07.2016 по 18.07.2020 |

Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН № 54, а также по Правилам ООН № 117, при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

| РуРуководитель органа по сертификации |         | Ю.М. Захарик      |
|---------------------------------------|---------|-------------------|
|                                       | подпись | инициалы, фамилия |

#### TC BY E-RU.098.00120

Серия ВҮ № 0000553

#### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

- Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств членов Таможенного союза: на табличке изготовителя.
   Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011г. №711.
- 2. Место расположения таблички изготовителя: в проеме правой двери кабины или в нижней части основания оборудования, спереди, справа.
- 3. Место расположения идентификационного номера:
- 3.1. на табличке изготовителя;
- 3.2. В задней части правого лонжерона надрамника.

3

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

|   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| X | 8 | 9 | 4 | 5 | 8 | 3 | 0 | 3 | ? | 0 | A | R | 0 | ? | ? | ? |

поз. 1-3: **Х89** — Международный идентификационный код изготовителя (WMI) (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год;

поз. 4-9: **458303** – условное обозначение типа транспортного средства;

поз. 10: ? – код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011;

**п**оз. 11: **0** – постоянная цифра;

поз. 12-14: **AR0** – код изготовителя (совместно с WMI) -

Общество с ограниченной ответственностью

«Производственно-коммерческая фирма «Ремэкс»;

поз. 15 - 17: ??? – производственный номер транспортного средства.

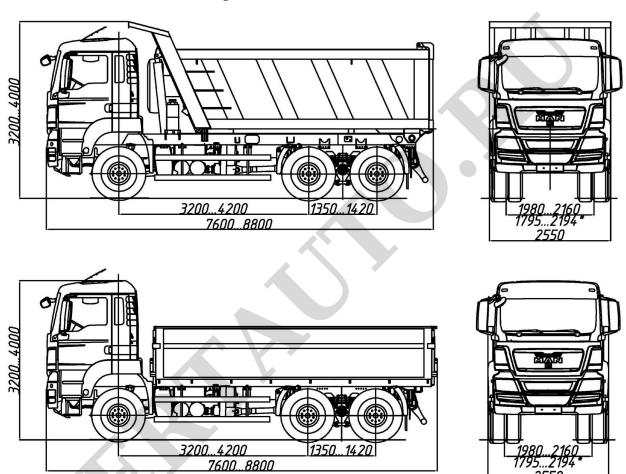
|                                     |         | 70.77             |
|-------------------------------------|---------|-------------------|
| Руководитель органа по сертификации |         | Ю.М. Захарик      |
|                                     | подпись | инициалы, фамилия |
|                                     |         |                   |

**4** Стр. **19** 

#### TC BY E-RU.098.00120

Серия ВУ № 0000553

# ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА тип 4583-0000030, коммерческое наименование автомобиль-самосвал RS



<sup>\*</sup> колея передних / задних колес

