

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, ул. Ивановская, 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E05828**

|                                     |                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства        | -                                                                                                                                                            |
| Тип транспортного средства          | <b>КО-529-08</b>                                                                                                                                             |
| Модификации                         | -                                                                                                                                                            |
| Коммерческое наименование           | -                                                                                                                                                            |
| Шасси транспортного средства        | <b>МАЗ-5337А2</b>                                                                                                                                            |
| Категория транспортного средства    | <b>N<sub>3</sub></b>                                                                                                                                         |
| Код ОКП                             | <b>48 5313</b>                                                                                                                                               |
| Код VIN                             | <b>с X5H52908390000001 по X5H529083?0000100</b>                                                                                                              |
| Экологический класс                 | <b>3</b>                                                                                                                                                     |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | <b>Открытое акционерное общество «Мценский завод коммунального машиностроения»<br/>Россия, 303036, Орловская область, г. Мценск,<br/>микрорайон «Коммаш»</b> |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула/ведущие колеса         | <b>4 х 2 / задние</b>                                                            |
| Схема компоновки транспортного средства | <b>кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное</b>       |
| Исполнение грузочного пространства      | <b>цельнометаллическая цистерна</b>                                              |
| Назначение транспортного средства       | <b>для механизированного забора, транспортирования и выгрузки жидких отходов</b> |
| Кабина                                  | <b>двухдверная, двухместная, цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед</b>    |
| <b>Габаритные размеры, мм</b>           |                                                                                  |
| - длина                                 | <b>7400</b>                                                                      |
| - ширина                                | <b>2500</b>                                                                      |
| - высота                                | <b>3400</b>                                                                      |
| База, мм                                | <b>3950</b>                                                                      |
| Колея передних/задних колес, мм         | <b>2035/1790</b>                                                                 |

POCC RU.MT22.E05828

|                                                                      |                                                                                                                                                                                   |                                                      |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) | 8850                                                                                                                                                                              |                                                      |                                                      |
| Полная масса транспортного средства, кг                              | 18000                                                                                                                                                                             |                                                      |                                                      |
| - на переднюю ось                                                    | 6500                                                                                                                                                                              |                                                      |                                                      |
| - на заднюю ось                                                      | 11500                                                                                                                                                                             |                                                      |                                                      |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  | буксировка прицепа не предусмотрена                                                                                                                                               |                                                      |                                                      |
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)                                        | ЯМЗ-6563.10, четырехтактный дизель с турбонаддувом                                                                                                                                |                                                      |                                                      |
| - количество и расположение цилиндров                                | 6, V-образное                                                                                                                                                                     |                                                      |                                                      |
| - рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>                           | 11150                                                                                                                                                                             |                                                      |                                                      |
| - степень сжатия                                                     | 17,5                                                                                                                                                                              |                                                      |                                                      |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )                      | 167 (1900)                                                                                                                                                                        |                                                      |                                                      |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )                | 1026 (1100...1300)                                                                                                                                                                |                                                      |                                                      |
| Топливо                                                              | дизельное                                                                                                                                                                         |                                                      |                                                      |
| <b>Система питания</b>                                               | впрыск топлива под давлением                                                                                                                                                      |                                                      |                                                      |
| ТНВД (марка, тип)                                                    | ЯЗДА 136                                                                                                                                                                          |                                                      |                                                      |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                                         | НПО «Турботехника»: ТКР-90, ТКР-90-1; CZ: K36; Holset: HX40W                                                                                                                      |                                                      |                                                      |
| Форсунки (марка, тип)                                                | ЯЗДА.267-20, ЯЗДА.267-21                                                                                                                                                          |                                                      |                                                      |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                                        | МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010(-??)                                                                                                                                                     |                                                      |                                                      |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>            | один глушитель; нейтрализатор отсутствует                                                                                                                                         |                                                      |                                                      |
| Глушитель (марка, тип)                                               | МАЗ, 555002-1201010                                                                                                                                                               |                                                      |                                                      |
| <b>Трансмиссия</b>                                                   | механическая                                                                                                                                                                      |                                                      |                                                      |
| Сцепление (марка, тип)                                               | ЯМЗ, 182; MFZ, 430, сухое, однодисковое                                                                                                                                           |                                                      |                                                      |
| Коробка передач (марка, тип)                                         | ЯМЗ-236П, ЯМЗ-2361, ЯМЗ-336, F6J95TB, механическая, с ручным управлением                                                                                                          |                                                      |                                                      |
| для коробок передач:                                                 | ЯМЗ-236П,<br>ЯМЗ-2361                                                                                                                                                             | ЯМЗ-336                                              | F6J95TB                                              |
| - число передач                                                      | вперед – 5, назад - 1                                                                                                                                                             | вперед – 6, назад - 1                                |                                                      |
| - передаточные числа коробки пере-<br>дач                            | I - 5.22<br>II - 2.90<br>III - 1.52<br>IV - 1.00<br>V - 0.66<br>VI - -<br>3X - 5.48                                                                                               | 6.39<br>3.65<br>2.23<br>1.42<br>1.00<br>0.75<br>6.00 | 7.03<br>4.09<br>2.48<br>1.56<br>1.00<br>0.81<br>6.34 |
| Главная передача (марка, тип)                                        | МАЗ, двойная, разнесенная                                                                                                                                                         |                                                      |                                                      |
| - передаточное число главной<br>передачи                             | 3.11, 3.45, 3.55, 3.57, 3.68, 3.86, 3.97, 4.2, 4.59, 4.73, 4.82, 4.84, 5.08, 5.14, 5.33, 5.49, 5.54, 5.71, 6.03, 6.4, 6.59, 6.94, 7.14, 7.57, 7.79                                |                                                      |                                                      |
| <b>Подвеска:</b>                                                     |                                                                                                                                                                                   |                                                      |                                                      |
| - передняя                                                           | зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортиза-<br>торами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него                                              |                                                      |                                                      |
| - задняя                                                             | зависимая, рессорная со стабилизатором поперечной устойчивости или<br>без него                                                                                                    |                                                      |                                                      |
| <b>Рулевое управление</b> (марка, тип)                               | МАЗ, 64221-3400010, 64221-3400010-10, 64229-3400010-01, ШНКФ<br>453461.700, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка –<br>сектор»; рулевой привод с гидроусилителем; |                                                      |                                                      |

РОСС RU.MT22.E05828

|                                                      |                                                                                                                     |             |                            |                    |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|--------------------|
| <b>Тормозные системы:</b>                            |                                                                                                                     |             |                            |                    |
| - рабочая                                            | пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы всех колес – барабанные; с АБС |             |                            |                    |
| - запасная                                           | каждый контур рабочей тормозной системы                                                                             |             |                            |                    |
| - стояночная                                         | тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов                                        |             |                            |                    |
| - вспомогательная                                    | газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя                                                |             |                            |                    |
| <b>Шины:</b>                                         | марка                                                                                                               | размер      | индекс несущей способности | категория скорости |
|                                                      | —                                                                                                                   | 11.00R20    | 148/145; 150/146           | J, K               |
|                                                      | —                                                                                                                   | 12.00R20    | 150/146; 154/149           | J                  |
|                                                      | —                                                                                                                   | 315/80R22.5 | 154/150; 156/150           | M, L               |
|                                                      | —                                                                                                                   | 315/70R22.5 | 154/150; 152/148           | M, L               |
|                                                      | —                                                                                                                   | 295/80R22.5 | 152/148                    | M                  |
|                                                      | —                                                                                                                   | 315/60R22.5 | 152/148                    | K, L               |
|                                                      | —                                                                                                                   | 295/60R22.5 | 150/147                    | K                  |
| Тип привода исполнительных механизмов                | механический                                                                                                        |             |                            |                    |
| Вместимость цистерны технологическая, м <sup>3</sup> | 9±0,2                                                                                                               |             |                            |                    |
| <b>Оборудование транспортного средства</b>           | проблесковый маячок оранжевого цвета, фара для освещения рабочей зоны                                               |             |                            |                    |

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств **КО-529-08** в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X5H52908390000001** по **X5H529083?0000100**.

**КО-529-08**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

**М.И. Грифф****С.В. Пугачев**

Действует с "28" сентября 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05828

Приложение № 2 к "одобрению  
типа транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения  
типа транспортного средства»

2. Место расположения таблички изготовителя:  
В нижней части дверного проема правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2. В передней части цистерны, справа по ходу движения.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

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

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X5H - Открытое акционерное общество «Мценский завод коммунального  
машиностроения»;

поз 4-9: Обозначение типа транспортного средства:  
"529083" - КО-529-08;

поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11-14: Цифра «0» - постоянная;

поз. 15-17: Производственный номер транспортного средства.

POCC RU.MT22.E05828

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

КО-529-08

