

**Рег. № РОСС RU.0001.11MP02 от 08.09.2009**

Некоммерческое партнерство «СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ), пр. Ленина, 2, г. Челябинск, 454007, тел./факс (351) 775-10-51

**РОСС RU.MP02.E00777**

|                                     |                                                                                                                                                         |                          |                        |                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| Марка транспортного средства        | —                                                                                                                                                       |                          |                        |                         |
| Тип транспортного средства          | 661921<br>(АТЗ-6,5-4320)                                                                                                                                | 661932<br>(АТЗ-7,5-5557) | 661941<br>(АТЗ-9-5557) | 661951<br>(АТЗ-12-4320) |
| Модификация                         | —                                                                                                                                                       |                          |                        |                         |
| Коммерческое наименование           | —                                                                                                                                                       |                          |                        |                         |
| Шасси транспортного средства        | Урал<br>4320-1151-41                                                                                                                                    | Урал<br>5557-1151-40     |                        | Урал<br>4320-1951-40    |
| Категория транспортного средства    | N3G                                                                                                                                                     |                          |                        |                         |
| Код ОКП                             | 45 2140                                                                                                                                                 |                          |                        |                         |
| Код VIN                             | с X896619???0DM7001 по X896619???0DM7100                                                                                                                |                          |                        |                         |
| Экологический класс                 | 3                                                                                                                                                       |                          |                        |                         |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | Общество с ограниченной ответственностью «Уральский завод спецтехники», ул. Заводская, 1, г. Усть-Катав, Челябинская обл., 456040, Российская Федерация |                          |                        |                         |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                                                                                             |                    |                  |                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| Колесная формула/ведущие колеса         | 6x6 / все                                                                                                                                   |                    |                  |                   |
| Схема компоновки транспортного средства | капотная, кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное                                                                |                    |                  |                   |
| Исполнение грузочного пространства      | цистерна калиброванная, с постоянным поперечным сечением эллиптической или чемоданообразной формы                                           |                    |                  |                   |
|                                         | 6,5 м <sup>3</sup>                                                                                                                          | 7,5 м <sup>3</sup> | 9 м <sup>3</sup> | 12 м <sup>3</sup> |
| Назначение транспортного средства       | транспортирование, кратковременное хранение и заправка техники светлыми нефтепродуктами с одновременным измерением выданного объема топлива |                    |                  |                   |
| Кабина                                  | цельнометаллическая, двухдверная, трехместная                                                                                               |                    |                  |                   |

|                                   |           |            |            |           |
|-----------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|
| Габаритные размеры, мм            |           |            |            |           |
| — длина                           | 7630      | 8000, 8335 | 8000       | 9140      |
| — ширина                          | 2500      |            |            |           |
| — высота                          | 3190      | 3100, 3340 | 3100, 3210 | 3400      |
| База, мм                          | 3525+1400 |            |            | 4555+1400 |
| Колея передних / задних колес, мм | 2000/2000 | 2010/2010  |            |           |

POCC RU.MP02.E00777

|                                                                      |                          |                          |                        |                         |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) | 661921<br>(АТЗ-6,5-4320) | 661932<br>(АТЗ-7,5-5557) | 661941<br>(АТЗ-9-5557) | 661951<br>(АТЗ-12-4320) |
|                                                                      | 9750                     | 10000                    | 9300                   | 11000                   |
| Полная масса транспортного средства, кг                              | 15620                    | 17000                    | 17680                  | 21100                   |
| – на переднюю ось                                                    | 4790                     | 5040                     | 5080                   | 5220                    |
| – на заднюю тележку                                                  | 11430                    | 11960                    | 12600                  | 15880                   |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  | 11500                    |                          |                        |                         |
| Полная масса автопоезда, кг                                          | 27120                    | 28500                    | 29180                  | 32600                   |

|                                                       |                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)                         | ЯМЗ-236НЕ2<br>и его комплектации с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99<br>четырёхтактный, с турбонаддувом, с охлаждением<br>наддувочного воздуха |
| – количество и расположение цилиндров                 | 6, V-образное                                                                                                                              |
| – рабочий объем, см <sup>3</sup>                      | 11150                                                                                                                                      |
| – степень сжатия                                      | 16,5                                                                                                                                       |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )       | 169 (2100)                                                                                                                                 |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> ) | 882 (1100...1300)                                                                                                                          |
| Топливо                                               | дизельное                                                                                                                                  |

|                               |                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Система питания</b>        | впрыск топлива под давлением                                                     |
| топливная аппаратура          | разделенного типа                                                                |
| ТНВД (марка, тип)             | ЯЗТА, 133; ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10; ЯЗДА, 324-10.01<br>плунжерный, секционный |
| Форсунки (марка, тип)         | ЯЗТА, 267; ЯЗТА, 51; ЯЗДА, 334; АЗПИ, 204-50,<br>закрытого типа                  |
| Турбокомпрессор (марка, тип)  | CZ, К-36; НПО «Турботехника», 90                                                 |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | 7405.1109510 или ФВ 721.1109510 (7405.1109510)                                   |

|                                                           |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b> | один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует |
| Глушитель (марка, тип)                                    | ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02                                         |

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Трансмиссия</b>           | механическая                                                                        |
| Сцепление (марка, тип)       | ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое с диафрагменной пружиной вытяжного типа   |
| Коробка передач (марка, тип) | ЯМЗ-2361, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах |
| – число передач              | вперед - 5, назад - 1                                                               |
| – передаточные числа         | I 5,22                                                                              |
|                              | II 2,90                                                                             |
|                              | III 1,52                                                                            |
|                              | IV 1,00                                                                             |
|                              | V 0,664                                                                             |
| Задний ход                   | 5,22                                                                                |

POCC RU.MP02.E00777

|                                           |                                                                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Раздаточная коробка (марка, тип)          | УралА3, механическая, двухступенчатая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом |
| – число передач                           | 2                                                                                            |
| – передаточные числа раздаточной коробки: |                                                                                              |
| – высшая передача                         | 1,21                                                                                         |
| – низшая передача                         | 2,15                                                                                         |
| Главная передача (марка, тип)             | УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая                                                    |
| – передаточное число главной передачи     | 7,49                                                                                         |

**Подвеска**

|            |                                                                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| – передняя | зависимая на двух продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами |
| – задняя   | зависимая, балансирующая с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах            |

**Рулевое управление (марка, тип)**

МАЗ-64229 или RBL C-700 (Германия),  
рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка – рейка - сектор», рулевое управление с гидроусилителем

**Тормозные системы:**

|                                |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| – рабочая (марка, тип)         | УралА3, двухконтурная, со смешанным (пневмогидравлическим) приводом разделенным по пневматической и гидравлической частям на передний мост и заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС |
| – запасная (марка, тип)        | УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы                                                                                                                                                                     |
| – стояночная (марка, тип)      | УралА3, с механическим приводом, сблокированным с краном управления тормозами прицепа, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки                                         |
| – вспомогательная (марка, тип) | УралА3, моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом                                                                                                                                                       |

| Шины                  | марка                     | размер       | индекс несущей способности | категория скорости |
|-----------------------|---------------------------|--------------|----------------------------|--------------------|
| 661932 (АТЗ-7,5-5557) | О-184                     | 425/85R21    | 156                        | J                  |
| 661941 (АТЗ-9-5557)   | ИД-П284                   | 1200×500-508 | 156                        | F                  |
| 661951 (АТЗ-12-4320)  | КАМА-1260,<br>КАМА-1260-1 | 425/85R21    | 156                        | G                  |
| 661921 (АТЗ-6,5-4320) | ОИ-25                     | 14.00-20     | 146, 147                   | G                  |
|                       | КАМА-УРАЛ                 | 390/95R20    | 147                        | J                  |
|                       | О-65                      | 390R20       | 147                        | J                  |
| 661921 (АТЗ-6,5-4320) | У-4, ИД-304               | 12.00R20     | 154/149                    | J                  |
| 661932 (АТЗ-7,5-5557) | О-75                      |              |                            |                    |
| 661941 (АТЗ-9-5557)   | Я-656                     | 315/80R22,5  | 156/150                    | K                  |
| 661951 (АТЗ-12-4320)  |                           |              |                            |                    |

РОСС RU.MP02.E00777

|                                             |                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Оборудование транспортного средства:</b> | централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, один или два проблесковых маяка оранжевого цвета |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (Сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X896619???0DM7001 по X896619???0DM7100.

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом».

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT02.E06065П1 со сроком действия с 31.12.2009 по 31.12.2011 на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5. Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

661921 (АТЗ-6,5-4320), 661932 (АТЗ-7,5-5557),  
661941 (АТЗ-9-5557), 661951 (АТЗ-12-4320)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на 3-х страницах приведены в приложении № 3.  
Зам.

**А.Я. Ургапов**

**А.В. Зажигалкин**

Действует с 22 сентября 2010 года

РОСС RU.MP02.E00777

Приложение № 2 к «одобрению  
типа транспортного средства»

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

1.1. На табличке изготовителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

На пороге кабины с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На правом лонжероне рамы в задней части;

3.2 На табличке изготовителя.

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

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

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI)  
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз. 4-9: описательная часть идентификационного номера (VDS)  
661921 – 661921 (АТЗ-6,5-4320)  
661932 – 661932 (АТЗ-7,5-5557)  
661941 – 661941 (АТЗ-9-5557)  
661951 – 661951 (АТЗ-12-4320)

поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифровой код «0»

поз. 12-14: DM7 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «Уральский завод спецтехники», Российская Федерация

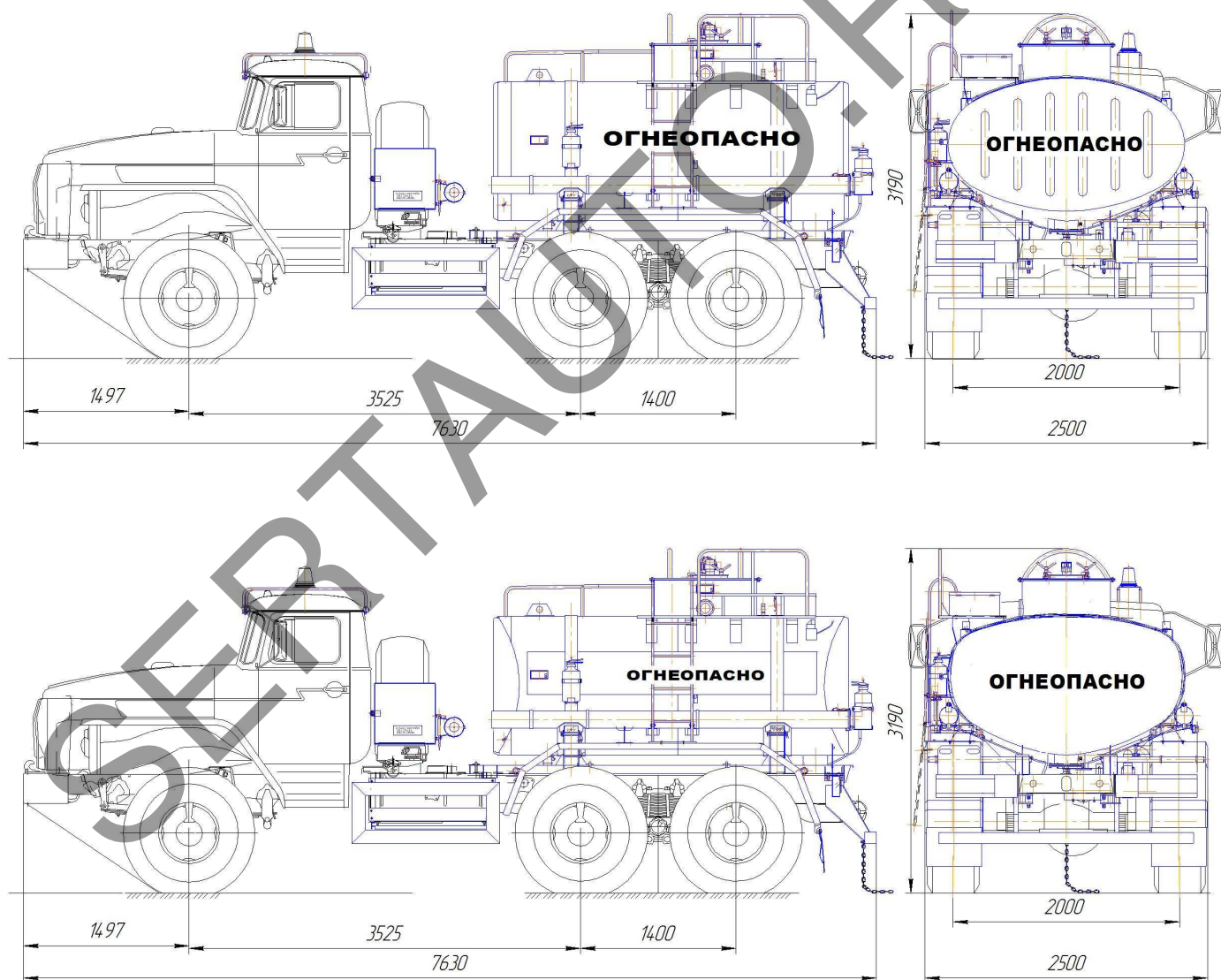
поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

0048426

Стр. 9

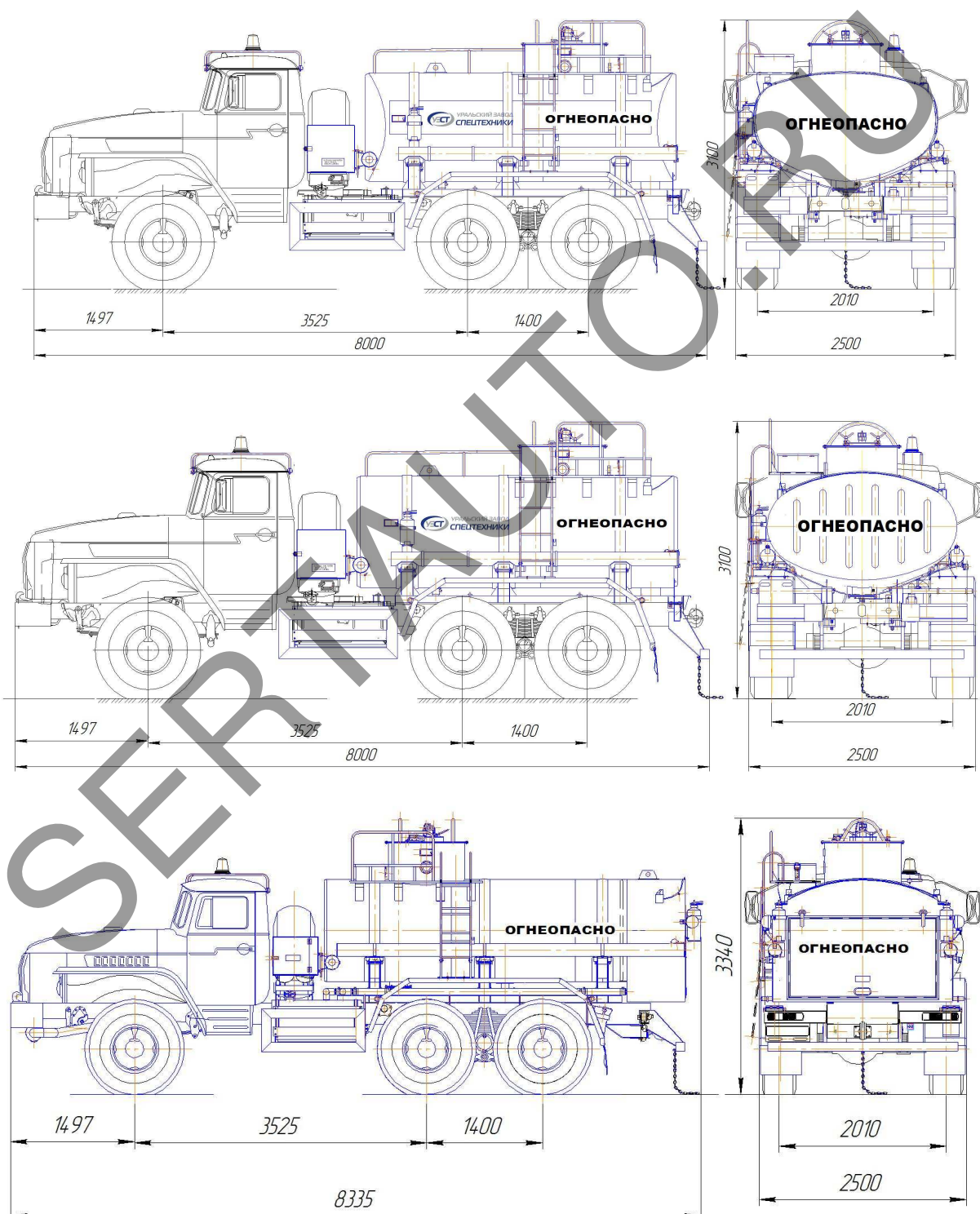
№ РОСС RU.MP02.E00777

Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»



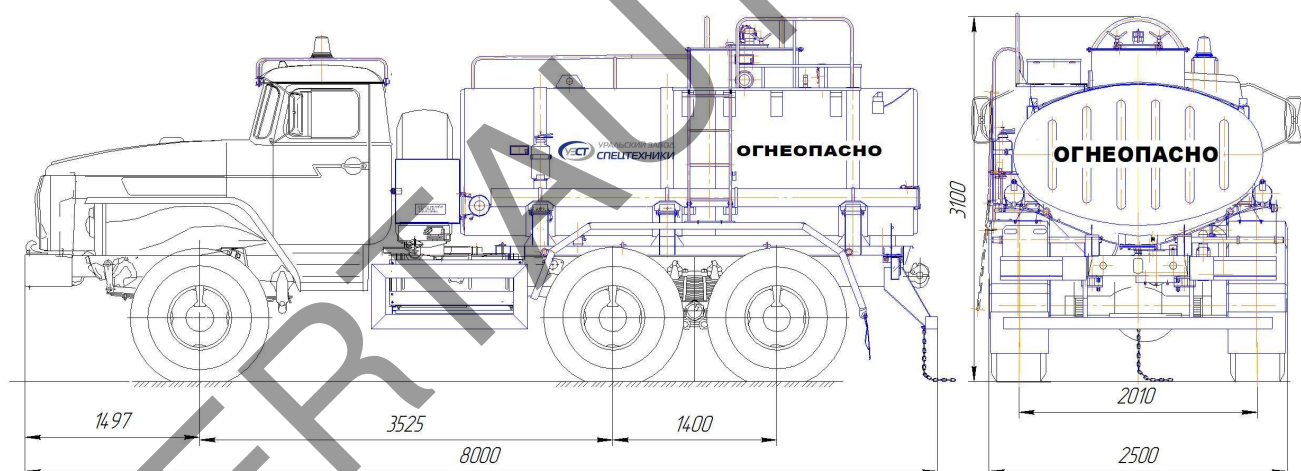
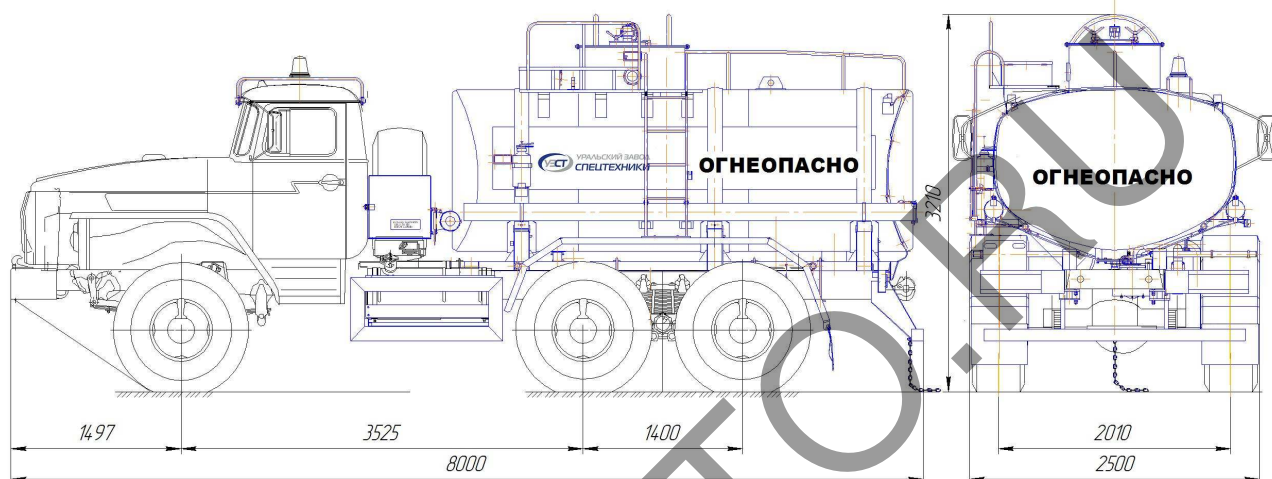
661921 (AT3-6,5-4320)

№ РОСС RU.MP02.E00777

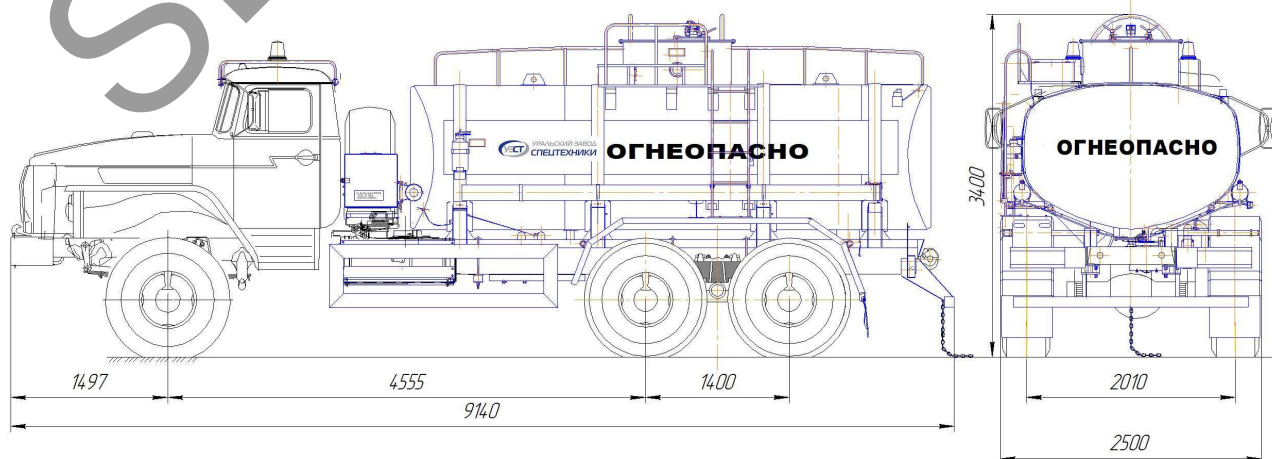
Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»



№ РОСС RU.MP02.E00777  
Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»



661941 (AT3-9-5557)



661951 (AT3-12-4320)