

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 3 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E05225**

|                                     |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства        | -                                                                                                                                           |
| Тип транспортного средства          | <b>5952??</b>                                                                                                                               |
| Модификации                         | <b>5952DK, 5952JK, 595200</b>                                                                                                               |
| Коммерческое наименование           | <b>передвижная буровая установка (агрегат): ПБУ-2, ЛБУ-50, А3А-3</b>                                                                        |
| Шасси транспортного средства        | <b>Урал-4320-1151-41</b>                                                                                                                    |
| Категория транспортного средства    | <b>N2G</b>                                                                                                                                  |
| Код ОКП                             | <b>36 6231 (для 5952DK, 5952JK)<br/>36 6346 (для 595200)</b>                                                                                |
| Код VIN                             | <b>с X0B5952DK90001911 по X0B5952DK?0001971,<br/>с X0B5952JK90001104 по X0B5952JK?0001121,<br/>с X0B59520090001145 по X0B595200?0001155</b> |
| Экологический класс                 | <b>3</b>                                                                                                                                    |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | <b>Открытое акционерное общество “Геомаш” (ОАО “Геомаш”)<br/>Россия, 306503, Курская область, г. Щигры, ул. Красная, 54</b>                 |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула/ведущие колеса         | <b>6x6 / все</b>                                                                                                                                                                                        |
| Схема компоновки транспортного средства | <b>капотная; расположение двигателя - переднее продольное</b>                                                                                                                                           |
| Исполнение грузочного пространства      | <b>платформа с буровым оборудованием</b>                                                                                                                                                                |
| Назначение транспортного средства       | <b>5952DK - для бурения геологоразведочных и гидрогеологических скважин;<br/>5952JK - для бурения геологоразведочных и артезианских скважин и шурфов;<br/>595200 – для заглубления винтовых анкеров</b> |
| Кабина                                  | <b>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная</b>                                                                                                                                                    |

|                               | <b><u>5952DK</u></b> | <b><u>5952JK</u></b> | <b><u>595200</u></b> |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Габаритные размеры, мм</b> |                      |                      |                      |
| - длина                       | 8430                 | 8415                 | 9020                 |
| - ширина                      |                      | 2500                 |                      |
| - высота                      | 3350                 | 3215                 | 3070                 |

## РОСС RU.MT22.E05225

|                                                                      | <b>5952DK</b>                                                                                                                                      | <b>5952JK</b> | <b>595200</b> |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| База, мм                                                             |                                                                                                                                                    | 3525+1400     |               |
| Колея передних/задних колес, мм                                      |                                                                                                                                                    | 2010/2010     |               |
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) | 11305                                                                                                                                              | 11765         | 11315         |
| Полная масса транспортного средства, кг                              | 11530                                                                                                                                              | 11990         | 11540         |
| - на переднюю ось                                                    | 4560                                                                                                                                               | 4660          | 4180          |
| - на заднюю тележку                                                  | 6970                                                                                                                                               | 7330          | 7360          |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  | буксировка прицепа не предусмотрена                                                                                                                |               |               |
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)                                        | ЯМЗ-236НЕ2 и его комплектации:<br>с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99,<br>четырехтактный дизель с турбонаддувом и<br>промежуточным охлаждением 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                                                                                                                       |               |               |
| ТНВД (марка, тип)                                                    | ЯЗТА-133, ЯЗТА-133-20, ЯЗДА-324-10 или<br>ЯЗДА-324-10.01; плунжерный, секционный                                                                   |               |               |
| Форсунки (марка, тип)                                                | ЯЗТА-267, ЯЗТА-51, ЯЗДА-334 или АЗПИ-204-50;<br>закрытого типа                                                                                     |               |               |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                                         | ЯМЗ, 122; CZ, К-36 или НПО «Турбинотехника», 90                                                                                                    |               |               |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                                        | КамАЗ, 7405.1109510 или ФБ 721.1109510                                                                                                             |               |               |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>            | один глушитель, система нейтрализации отсутствует                                                                                                  |               |               |
| Глушитель (марка, тип)                                               | ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02                                                                                                                       |               |               |
| <b>Трансмиссия</b>                                                   | УралАЗ, механическая                                                                                                                               |               |               |
| Сцепление (марка, тип)                                               | ЯМЗ-182, фрикционное, однодисковое, сухое                                                                                                          |               |               |
| Коробка передач (марка, тип)                                         | ЯМЗ-236У, механическая, с синхронизаторами на II, III,<br>IV, V передачах                                                                          |               |               |
| - число передач                                                      | вперед – 5, назад – 1                                                                                                                              |               |               |
| - передаточные числа коробки передач                                 |                                                                                                                                                    |               |               |
| I -                                                                  | 5,220                                                                                                                                              |               |               |
| II -                                                                 | 2,900                                                                                                                                              |               |               |
| III -                                                                | 1,520                                                                                                                                              |               |               |
| IV -                                                                 | 1,000                                                                                                                                              |               |               |
| V -                                                                  | 0,664                                                                                                                                              |               |               |
| З.Х. -                                                               | 5,220                                                                                                                                              |               |               |
| Раздаточная коробка (марка, тип)                                     | УралАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым<br>цилиндрическим блокируемым дифференциалом                                                    |               |               |
| - число передач                                                      | 2                                                                                                                                                  |               |               |
| - передаточные числа раздаточной коробки:                            |                                                                                                                                                    |               |               |
| высшее -                                                             | 1,21                                                                                                                                               |               |               |
| низшее -                                                             | 2,15                                                                                                                                               |               |               |

POCC RU.MT22.E05225

|                                            |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Главная передача (марка, тип)              | УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая                                                                                                                                                                   |
| - передаточное число главной передачи      | 7,32                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Подвеска</b>                            |                                                                                                                                                                                                             |
| - передняя                                 | зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами                                                                                                 |
| - задняя                                   | зависимая, балансирующая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами                                                                                                             |
| <b>Рулевое управление</b> (марка, тип)     | УралА3, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм УралА3 типа "двухзаходный червяк - боковой зубчатый сектор" или МА3-64229 типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"                         |
| <b>Тормозные системы</b>                   |                                                                                                                                                                                                             |
| - рабочая (марка, тип)                     | УралА3, пневматическая, двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и на заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС "WABCO", "Knorr-Bremse" или НПРУП "Экран" |
| - запасная (марка, тип)                    | УралА3, каждый из контуров рабочей тормозной системы                                                                                                                                                        |
| - стояночная (марка, тип)                  | УралА3, трансмиссионный тормозной механизм барабанного типа, установленный на выходном валу раздаточной коробки                                                                                             |
| - вспомогательная (марка, тип)             | УралА3, моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом                                                                                                                                               |
| <b>Шины</b>                                |                                                                                                                                                                                                             |
| - марка                                    | ИД-П284                                                                                                                                                                                                     |
| - размер                                   | 1200х500-508                                                                                                                                                                                                |
| - индекс несущей способности               | 156                                                                                                                                                                                                         |
| - категория скорости                       | F                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Оборудование транспортного средства</b> | централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, сменные буры, огнетушитель                                                                                                      |

**POCC RU.MT22.E05225**

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 90 (девяносто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с X0B5952DK90001911 по X0B5952DK?0001971, с X0B5952JK90001104 по X0B5952JK?0001121, с X0B59520090001145 по X0B595200?0001155.

**5952??**

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

**М.И. Грифф**

**С.В. Пугачев**

Действует с «01» января 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05225

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 проеме правой двери, рядом с табличкой завода-изготовителя шасси.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На раме установки справа, около заднего колеса.

## 4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X0B - ОАО "Геомаш"поз. 4-9: обозначение модификаций транспортного средства:  
"5952DK" - 5952DK  
"5952JK" - 5952JK  
"595200" - 595200

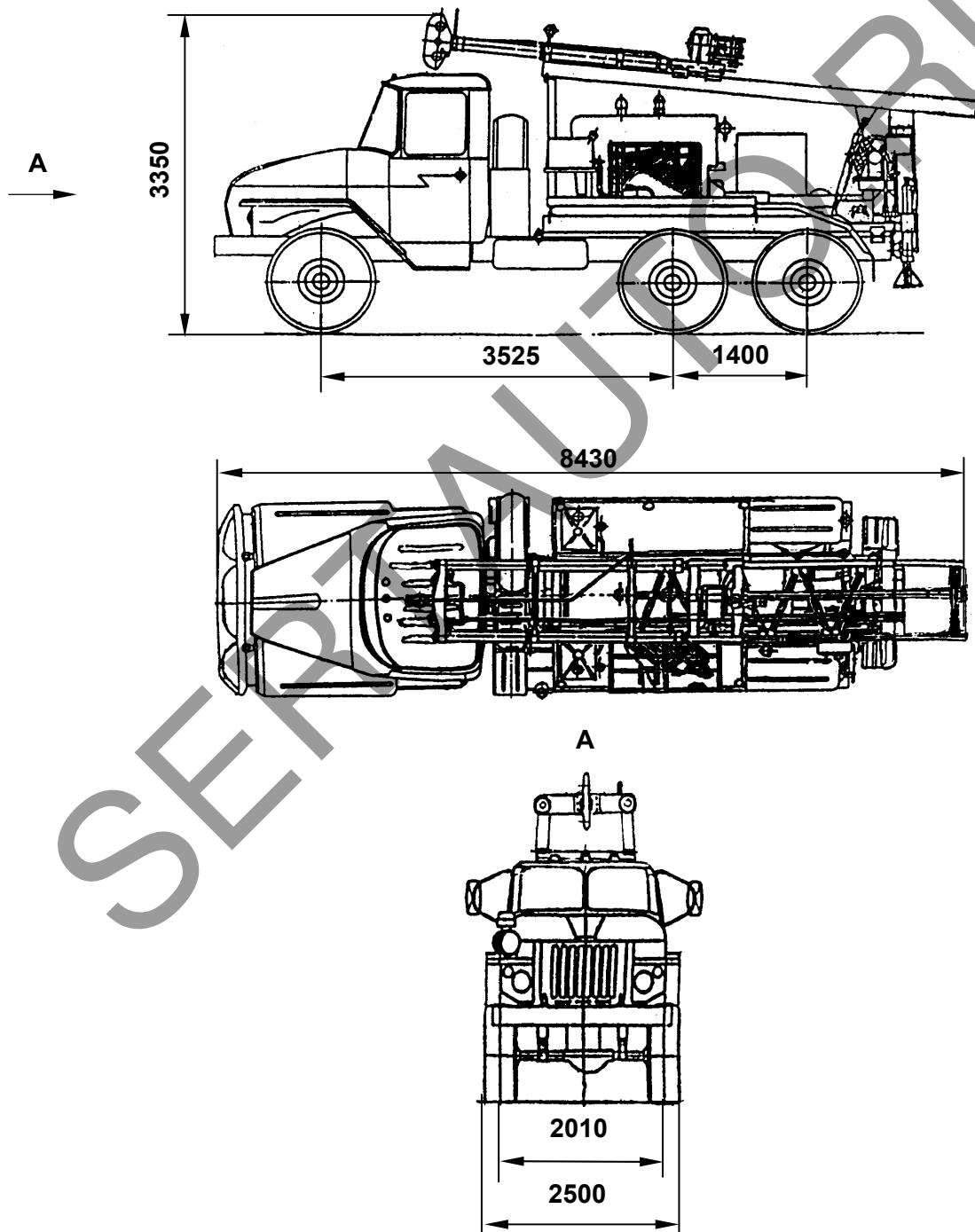
поз. 10: « 9 » - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E05225

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

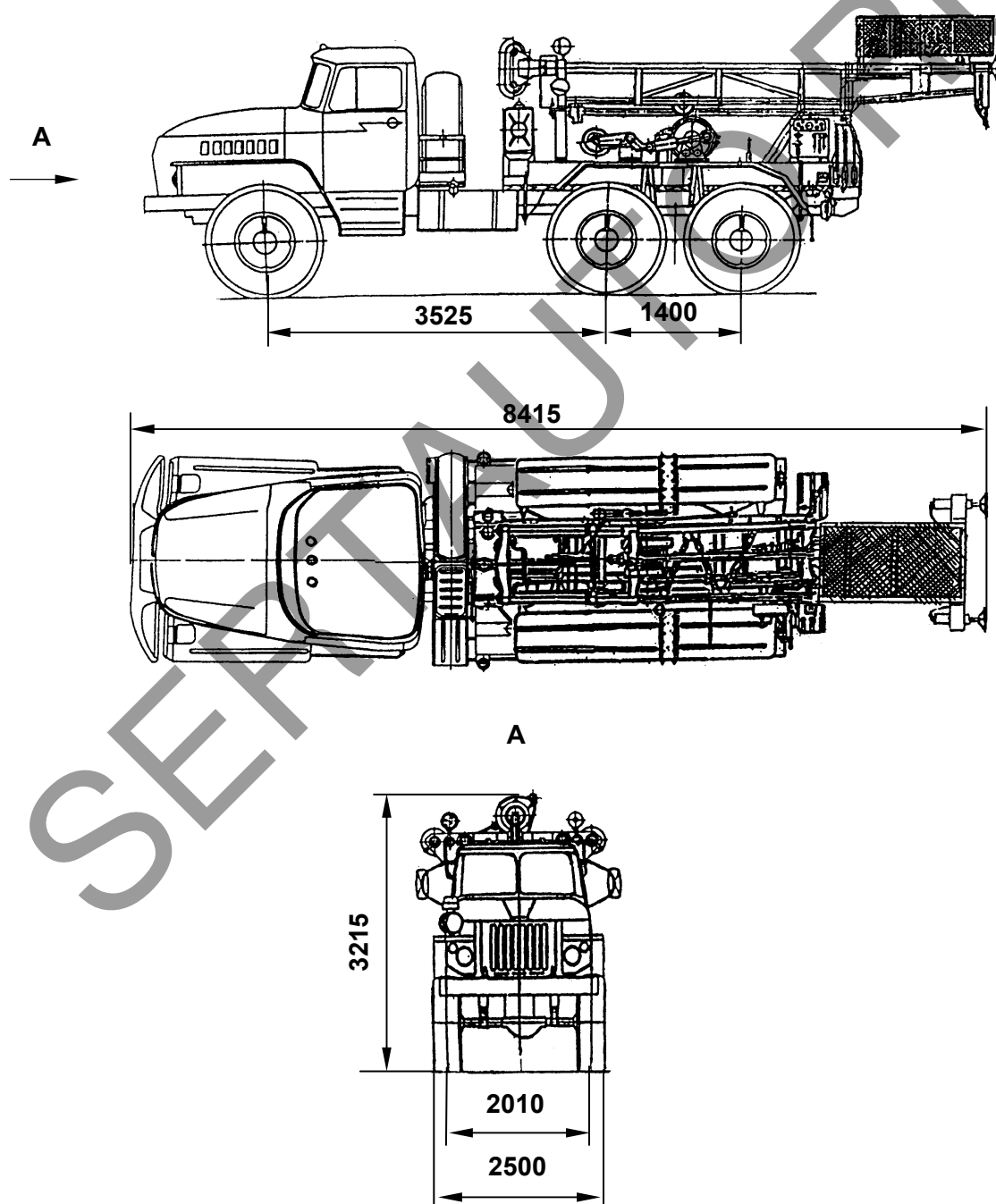
5952DK (ПБУ-2)



POCC RU.MT22.E05225

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

5952JK (ЛБУ-50)



РОСС RU.MT22.E05225

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

595200 (A3A-3)

