

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00890

Малая серия в количестве 100 шт. 19 февраля 2005

Тип транспортного средства кран автомобильный  
модели 698101(6981-0000010-10) / KC-5576A

Шасси транспортного средства Урал - 4320-0001951-40

Категория транспортного средства N3G

Код ОКП 48 3512

Код VIN с X89698101\_0AW9001 по X89698101\_0AW9100

Предприятие изготовитель и его адрес: ОАО «Газпром-Кран»,403877,  
Волгоградская обл., г. Камышин, ул. Некрасова, 1,  
Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса 6x6/ все

Схема компоновки транспортного средства капотная, расположение двигателя - переднее, продольное

Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства) дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием , грузоподъемностью 32 т

---

РОСС RU.MT20.E00890

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	11280
- ширина	2500
- высота	3780
База, мм	4555+1400
Колея передних/задних колес, мм	2010/2010
Масса снаряженного транспортного средства, кг	22525
Полная масса транспортного средства, кг	22750
- на переднюю ось	5650
- на заднюю тележку	17100
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	
	ЯМЗ-236НЕ2-3 дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	11150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	169 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	882 (1100 - 1300)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	
	разделенного типа, впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА - 133 или ЯЗДА 324-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА - 267 или ЯЗТА - 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, CZ, Garret, ТКР-9, К-36, С-14, ТОЗ
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	
	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	36.1201010-02, ООО "НТЦ МСП"

РОСС RU.MT20.E00890

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ - 182, однодисковое, сухое, фрикционное, диафрагменное, привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ - 236У, механическая, пятиступенчатая, трёхходовая, трехвальная, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах

- число передач

5-вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач

I	5,22
II	2,90
III	1,52
IV	1,00
V	0,664
3.X.	5,22

Раздаточная коробка (марка, тип)

УралА3, механическая, двухступенчатая, с блокируемым цилиндрическим межосевым дифференциалом

-число передач

2

-передаточные числа раздаточной коробки

- высшее

1,21

- низшее

2,15

Главная передача (марка, тип)

УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая

- передаточное число главной передачи

8,05

**Подвеска** (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

- задняя

зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес- барабанные

- запасная (марка, тип)

один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

трансмиссионная, привод механический, тормозной механизм барабанного типа

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MT20.E00890

**Рулевое управление**  
(марка, тип) УралА3, рулевой механизм типа " червяк-боковой сектор" или  
МАЗ - 64229, рулевой механизм "винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем

**Шины** (размерность, марка минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория) 1200x500x508, ИД-П284  
156  
F

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

- стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал, централизованная система контроля и регулирования воздуха в шинах, поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидравлический привод кранового оборудования;
- выносные гидравлические опоры;
- приборы безопасности

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на рис. 1

кран автомобильный модели 698101(6981-0000010-10) / КС-5576А

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-ФОНД»  
..... А.М. Иванов  
подпись

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT20.E00890

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия - изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия - изготовителя - на раме крановой установки, сзади
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя.
  - 3.2. На раме крановой установки, справа, позади кабины
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) ( X89 – присвоен ОАО «ГАЗПРОМ-КРАН») применяется совместно с обозначениями в поз. 12-14

Поз. 4-9: 698101 - описательная часть - тип транспортного средства - для крана автомобильного модели 698101 / КС-5576А

Поз. 10: ? - год выпуска ( 4 - 2004 г., 5- 2005 г.)

Поз. 11- цифра 0 - постоянно, для автомобильного крана модели 698101/ КС-5576А

Поз. 12-14: обозначение применяющееся совместно с международным идентификационным кодом изготовителя, цифра «9» в поз. 3 которого и знаки «AW9» в поз. 12-14 указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа не превышает 500 шт. в год.

Поз. 15-17: ?- производственный номер транспортного средства (с 001 по 100)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации УРАЛ 4320-001951-40

