

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)
тел. 976-40-18**

РОСС RU.MT22.E01712

Тип транспортного средства	установка подъемная для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин (УПА-60А (60х80) 68100С
Шасси	КрАЗ-65053-02
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	36 6612
Код VIN	X8968100С?0ВК2???
Изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество “Ишимбайский машиностроительный завод” (ОАО “ИМЗ”) Россия, 453210, Республика Башкортостан, г. Ишимбай, ул. Б. Хмельницкого, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6х4/ задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	платформа с технологическим оборудованием и вышкой
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

Габаритные размеры, мм

- длина	14000
- ширина	2900
- высота	4300
База, мм	4880+1400
Колея передних/задних колес, мм	2000/1838

Масса снаряженного транспортного средства, кг	24775
Полная масса транспортного средства, кг, не более	25000
- на переднюю ось	6000
- на заднюю тележку	19000

РОСС RU.MT22.E01712

Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-238БЕ2,	ЯМЗ-238ДЕ2,
- количество и расположение цилиндров	дизельный 8, V-образное	
- рабочий объем, см ³	14860	
- степень сжатия	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	220 (2000)	243 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1274 (1100 - 1300)	
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 173 или ЯЗДА, 337-02	ЯЗТА, 173-10 или ЯЗДА, 337-03
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или ЯЗТА, 51	
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9 или К-36	
Воздушный фильтр (марка, тип)	6437-1109010-01	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	65055-1201010	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-183, сухое, однодисковое, диафрагменного типа	
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-238ВК(К), механическая	
- число передач	8	
- передаточные числа	I- 7,30 II- 4,86 III- 3,50 IV- 2,48 V- 2,09 VI- 1,39 VII- 1,00 VIII- 0,71 ЗХI - 10,46 ЗХII - 2,99	
Главная передача (марка, тип)	КрАЗ, центральная, проходного типа, двухступенчатая, с конической спиральной и цилиндрической прямозубой парами, с межколесным блокируемым симметричным дифференциалом	
- передаточное число главной передачи	6,154	
Подвеска		
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами	
- задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах	

РОСС RU.MT22.E01712

Рулевое управление (марка, тип)	механическое, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор», со встроенным распределителем; с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая	пневматическая, двухконтурная, с разделенным приводом на переднюю ось и оси задней тележки; тормозные механизмы всех колес - барабанного типа; АБС
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	тормозные механизмы колес среднего и заднего мостов с пневматическим приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная	дроссельного типа, привод пневматический, установлена в системе выпуска отработавших газов
Шины (размер, марка, индекс несущей способности и категория скорости)	12.00R20, -, 150/146, J
Технологическое оборудование	
Допускаемая нагрузка на крюке, кН (тс):	
- номинальная	600 (60)
- максимальная	800 (80)
Скорость подъема, м/с:	
- наименьшая	0,191 ± 5%
- наибольшая	1,444 ± 5%
Мачта	телескопическая, наклонная, с ограничителем выдвижения верхней секции и отбойным щитом
Высота мачты от земли до оси кронблока, м	22,0 ± 04
Длина свечи поднимаемой колонны труб, м, не более	16
Дополнительное оборудование транспортного средства	автономный отопитель WEBASTO

РОСС RU.MT22.E01712

При проезде установки подъемной для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин (УПА-60А (60х80) 68100С по дорогам общего пользования 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 партию указанного транспортного средства в количестве 100 (ста) единиц с идентификационного номера **X8968100С40ВК2301 по X8968100С?0ВК2400.**

**УСТАНОВКА ПОДЪЕМНАЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ И РЕМОНТА НЕФТЯНЫХ И
ГАЗОВЫХ СКВАЖИН (УПА-60А (60х80) 68100С**

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

Руководитель Органа по сертификации

.....
подпись

М.И. Грифф
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT22.E01712

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:

На пульте управления установкой.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 В проеме правой двери кабины.

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	8	9	6	8	1	0	0	C	?	0	B	K	2	?	?	?

поз. 1-3: WMI (международный код изготовителя):
X89 - Россия, ОАО "ИМЗ" совместно с поз. 12-14

поз. 12-14: BK2 - Россия, ОАО "ИМЗ"
(цифра 9 поз.3 WMI и знаки на поз. 12-14 означают, что годовое производство каждого из изготавливаемых на предприятии изделий не превышает 500 штук)

поз 4-9: 68100C - описательная часть идентификационного номера

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

поз. 11: цифра "0" - постоянна

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E01712

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**Установка подъемная для освоения и ремонта нефтяных и
газовых скважин (УПА-60А (60х80) 68100С**

