

**E-RU.MP03.B.00025**

14 ноября 2011 г.

31 декабря 2012 г.

**«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»**  
Негосударственной некоммерческой организации  
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,  
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,  
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,  
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	установка насосная передвижная нефтепромысловая УНБ-160х32У
ТИП	583302
ШАССИ	Урал-4320-1951-40
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N <sub>3</sub> G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	36 6651 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Стромнефтемаш» (ООО «Стромнефтемаш»), ОГРН 1064401033861, Российская Федерация, 156001, Костромская обл., г. Кострома, ул. Вокзальная, д. 54, телефон: (4942) 62-78-01, факс: (4942) 62-78-15
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Стромнефтемаш» (ООО «Стромнефтемаш»), ОГРН 1064401033861, Российская Федерация, 156001, Костромская обл., г. Кострома, ул. Вокзальная, д. 54, телефон: (4942) 62-78-01, факс: (4942) 62-78-15
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 156001, Костромская обл., г. Кострома, ул. Вокзальная, д. 54
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 583302 предназначены для нагнетания различных жидких сред при цементировании скважин в процессе бурения и капитального ремонта.

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_   
подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

#### ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00025 от 14 ноября 2011 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

\_\_\_\_\_   
наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего  
функции компетентного административного  
органа Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

\_\_\_\_\_   
подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00025

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	платформа с технологическим оборудованием в составе: насоса высокого давления двухпоршневого двухстороннего действия с защитным кожухом; водоподающего насоса центробежного, многосекционного; силовой установки; мерного бака емкостью 6 м <sup>3</sup> ; разборного трубопровода; электрооборудования и приборов безопасности
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная
Габаритные размеры, мм	
- длина	10500
- ширина	2500
- высота	3500
База, мм	4555 + 1400
Колея передних / средних, задних колес, мм	2010 / 2010
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	21000
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	21300
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг	
- на переднюю ось	5300
- на заднюю тележку	16000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ЯМЗ, 236НЕ2 и его комплектации (с ЯМЗ, 236НЕ2-1 по ЯМЗ, 236НЕ2-99); четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	169 (2100)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	882 (1100 - 1300)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива под давлением
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10; ЯЗДА, 324-10.01
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗТА, 267-02; ЯЗДА, 267-10; АЗПИ, 204-50
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ, К-36; НПО «Турботехника», ТКР 90
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7405.1109510; ФВ 721.1109510
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	две приемные трубы, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02

## E-RU.MP03.B.00025

<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, 182; фрикционное, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 2361; механическая, пятиступенчатая, трехходовая
- число передач	5-вперед, 1-назад
- передаточные числа	
	I 5,220
	II 2,900
	III 1,520
	IV 1,000
	V 0,664
	3.X. 5,220
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралА3; механическая, двухступенчатая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
- число передач	2
- передаточные числа	низшее - 2,150; высшее - 1,210
Главная передача (тип, маркировка)	УралА3; двойная, коническо-цилиндрическая
- передаточное число	7,490
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	МАЗ, 64229; RBL, С-700 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	УралА3; пневмогидравлическая (пневматический двухконтурный привод с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку и гидравлический трехконтурный привод с разделением контуров на переднюю ось и колеса задней тележки левого и правого борта); с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа
Запасная (описание)	УралА3, каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	УралА3; трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	УралА3; моторный тормоз - замедлитель
- усилитель (маркировка)	УралА3, 4320-3510011
- компрессор (маркировка)	5336-3509012-10; 4331-3509009; 16.3509012
- тормозные цилиндры (маркировка)	УралА3, 55571Х-3501040
<b>Шины</b>	
- размерность	425/85R21
- минимально допустимый индекс нагрузки	156
- скоростная категория	G
- статический радиус, мм	585
<b>Оборудование транспортного средства</b>	- устройства освещения рабочей зоны

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на табличке изготовителя нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – на раме оборудования, спереди, справа.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме шасси, спереди, справа.
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	5	8	3	3	0	2	?	0	E	P	2	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	583302	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	0	– постоянная цифра
поз. 12 – 14:	EP2	– код изготовителя (совместно с WMI) - Общество с ограниченной ответственностью «Стромнефтемаш» (ООО «Стромнефтемаш»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.В. Топольский

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00025

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

583302

