

**E-RU.MP03.A.00377**

**26 февраля 2013 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	<b>установка промышленная паровая передвижная ППУА</b>
ТИП	<b>789301</b>
ШАССИ	<b>Урал-4320-1951-70</b>
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	<b>N<sub>3</sub>G</b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>4</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>36 6671 / 8705 90</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность» (ООО «Логинпром»), ОГРН 1036154022761, Российская Федерация, 347927, Ростовская обл., г. Таганрог, ул. Поляковское шоссе, д. 17, телефон/факс: (8634) 34-11-95</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность» (ООО «Логинпром»), ОГРН 1036154022761, Российская Федерация, 347927, Ростовская обл., г. Таганрог, ул. Поляковское шоссе, д. 17, телефон/факс: (8634) 34-11-95</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	<b>Российская Федерация, 347927, Ростовская обл., г. Таганрог, ул. Поляковское шоссе, д. 17</b>
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 партию транспортных средств в количестве **100 (сто)** шт. с номерами VIN с **X89789301D?FG2001** по **X89789301??FG2100**.

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 789301 предназначены для депарафинизации нефтепромыслового оборудования насыщенным паром высокого давления, а также для обогрева, мойки и других работ, связанных с обработкой паром низкого давления.

Транспортные средства не предназначены для перевозки пищевых продуктов и опасных грузов.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

**М.В. Топольский**

инициалы, фамилия

### ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00377 от 26 февраля 2013 г.

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия

## E-RU.MP03.A.00377

## 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 грузозночного пространства	специальный кузов-фургон, с двумя одностворчатыми боковыми дверьми (слева и справа), с технологическим оборудованием в составе: парового котла с горелочным устройством, вентилятора, водяного насоса для подачи воды в паровой котел, топливного насоса для подачи топлива к форсункам горелочного устройства, емкостей для воды (до 5,2 м <sup>3</sup> ) и топлива (до 0,7 м <sup>3</sup> ), системы дымоудаления, системы КИПиА (контрольно-измерительных приборов и автоматики) и электропитания, комплекта ЗИП (запасных частей, инструментов и принадлежностей)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная
Габаритные размеры, мм	
- длина	9160
- ширина	2500
- высота	3550
База, мм	4555 + 1400
Коля колеса, мм	2010
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12370
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	18220
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг	
- на переднюю ось	4220
- на заднюю тележку	14000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ, 53622-10 и его комплектации; четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	6650
- степень сжатия	17,5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	176,5 (2275 - 2325)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	900 (1300 - 1600)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31 (0 281 020 111, 650.3763140)
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.3NH (0 445 020 110, 5340.1111010)
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 3 (0 445 120 178, 540.1112010)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, B2G (53602.1118010)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30/30P
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02; ООО «Автотехнология», АТ-1201010

## E-RU.MP03.A.00377

<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF Sachs, MFZ 430; фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 0905; ZF 9S1310TO; 9JS135TA; с ручным управлением		
- число передач	5-вперед, 1-назад		9-вперед, 1-назад
- передаточные числа			
	I	5,220	9,480 6,550
	II	2,900	6,580 4,640
	III	1,520	4,680 3,360
	IV	1,000	3,480 2,460
	V	0,664	2,620 1,950
	VI	—	1,890 1,380
	VII	—	1,350 1,000
	VIII	—	1,000 0,730
	IX	—	0,750 —
	понижающая	—	— 11,020
	3.X	5,220	8,970 11,520
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралА3; механическая, с блокируемым межосевым дифференциалом		
- число передач	2		1
- передаточные числа			
	высшее	1,210 1,040	1,040
	низшее	2,150 2,150	—
Главная передача (тип, маркировка)	УралА3; двойная, коническо-цилиндрическая		
- передаточное число	5,620; 6,770; 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 (описание)</b>	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)	Knorr-Bremse, LK 3881		
- тормозные цилиндры (маркировка)	УралА3, 55571Х-3501040		
<b>Шины</b>			
- размерность	425/85R21		500/70-20 (1200x500-508)
- минимально допустимый индекс нагрузки	156		156
- скоростная категория	G		F
- статический радиус, мм	585		548

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

## E-RU.MP03.A.00377

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления  
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Интерфейс, Пункт 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00496 с 26.02.2013 г. по 26.02.2017 г.
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» Межотраслевого Фонда «Сертификация автотранспорта САТР» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	К-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
	Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО «СЕРТЭТ» (ОС «СЕРТЭТ»), РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС RU.MT08.B03935 с 26.02.2010 г. по 26.02.2013 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	К-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— " — " —	— " — " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	С-PL.MT08.B.00342 с 15.06.2012 г. по 15.06.2014 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	К-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-10, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —

## E-RU.MP03.A.00377

1	2	3
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-04, включая дополнения 1-11	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 20-03	— " — " —	— " — " —
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — " —	— " — " —
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-DE.MT08.B.00049 с 24.02.2011 г. по 24.02.2014 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-6	— " — " —	— " — " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03, включая дополнения 1-3	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность», Российская Федерация	03/13 от 22.02.2013 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-01	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— " — " —	— " — " —

## E-RU.MP03.A.00377

1	2	3
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», POCC RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Количество, месторасположение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сообщение, RDW, The Netherlands  Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность», Российская Федерация	E4-70R-01 7012 Ext.05 от 27.11.2007 г.  05/13 от 22.02.2013 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», POCC RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Устройства ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— " — " —  Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», POCC RU.0001.11MT08, Российская Федерация	— " — " —  POCC RU.MT08.B03935 с 26.02.2010 г. по 26.02.2013 г.
Светоотражающая маркировка, Правила ЕЭК ООН № 104-00, включая дополнения 1-6	— " — " —	POCC US.MT08.B04001 с 01.06.2010 г. по 01.06.2013 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», POCC RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техники, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 96-02 (Экологический класс 4)	Сертификат, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте НО «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве» (ОС САТС «САМТ-Фонд»), POCC RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-RU.MT22.B.00792 с 14.09.2011 г. по 31.12.2013 г.
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», POCC RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.

## E-RU.MP03.A.00377

1	2	3
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	К-RU.MT02.B.00006.P2 с 31.12.2012 г. по 31.12.2015 г.
Управляемость и устойчивость, Пункт 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Передняя обзорность, Пункт 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, Пункт 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Габаритные и весовые ограничения, Приложение 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность», Российская Федерация	04/13 от 22.02.2013 г.
Требования к транспортным средствам, предназначенным для обслуживания нефтяных и газовых скважин, Пункт 1.14 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	07/13 от 22.02.2013 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00496 с 26.02.2013 г. по 26.02.2017 г.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00377

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, или 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: – в нижней части проема правой двери кабины.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме, 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	7	8	9	3	0	1	?	?	F	G	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:	789301	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:	?	– контрольная цифра или буква по усмотрению изготовителя
поз. 12 – 14:	FG2	– код изготовителя (совместно с WMI) - Общество с ограниченной ответственностью «Логика-инвестиции-промышленность» (ООО «Логинпром»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства (001-100)

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00377

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

789301

