21 декабря 2012 г.

# СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС CATC) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ "ФОНД РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ" ("CAMT-ФОНД")

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д.21, стр.3, ОГРН 1077700018796, № РОСС RU.0001.10МТ22 от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, E-mail:  $\underline{\text{griff@samt-fond.ru}}$ 

MAPKA	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	УРБ-2А-2Д
ТИП	485922
ШАССИ	KAMA3-43114-15
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	$N_3G$
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	36 6211 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "Машиностроительный
	завод им. В.В. Воровского"
	(ЗАО " Машиностроительный завод им. В.В. Воровского")
	Российская Федерация, 620142, г. Екатеринбург,
	ул. Цвиллинга, 7; ОГРН 1027700018796
	тел. (343) 260-40-57, факс (343) 210-11-31
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "Машиностроительный
	завод им. В.В. Воровского"
	(ЗАО " Машиностроительный завод им. В.В. Воровского")
	Российская Федерация, 620142, г. Екатеринбург,
	ул. Цвиллинга, 7; ОГРН 1027700018796
	тел. (343) 260-40-57, факс (343) 210-11-31
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И	-
ЕГО АДРЕС	
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 620142, г. Екатеринбург, ул. Цвиллинга, 7
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМ-	-
ПЛЕКТОВ 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 17 (семнадцати) шт. с номерами VIN с X89485922?0AW8254 по X89485922?0AW8270

\* - является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА № РОСС RU.MT22.E05770P1, выданного на партию в количестве 100 (ста) шт.

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. Общие виды транспортного средства на одной странице.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства: для бурения геофизических и структурно-поисковых скважин на нефть и газ.

Руководитель органа по сертификации		М.И. Грифф
	полпись	инициалы фамилия

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.A.00406 от 21 декабря 2012 г.

Заместитель руководителя РОССТАНДАРТА наименование федерального органа

подпись

**А.В. Зажигалкин** инициалы, фамилия

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

# ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6/Bce
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	технологическая платформа с буровым оборудованием
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная
Габаритные размеры, мм	
- длина	8700
- ширина	2500
- высота	3980
База, мм	3340+1320
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15055
Полная масса транспортного средства, кг Максимальная осевая масса, кг	15205 (технически допустимая), 25000 (разрешенная)
- на переднюю ось	5305 (технически допустимая), 11500 (разрешенная)
- на заднюю тележку	9900 (технически допустимая), 18000 (разрешенная)
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
•	
Двигатель (марка, тип)	KAMA3-740.31-240
	четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	10857
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин-1), по ме-	165 (2200)
тодике Правил ЕЭК ООН № 85	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин-1)	912 (10001500)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20, 273-50; АЗПИ, 216, 216А, 216-02, 216-02А
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	KAMA3, TKP 7C-6 или "Borg Warner Turbo Systems"
на петаголь воздуха (тип, паркировка)	S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Тамбовмаш или Автоагрегат, 7405-1109510
Глушитель шума впуска (маркировка)	
Система выпуска и нейтрализации отрабо-	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
тавших газов	YALIN ALD (700 1001010
Глушители (маркировка)	KAMA3, 6520-1201010
Трансмиссия (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 142, сухое, двухдисковое
Коробка передач (марка, тип)	KAMA3, 142, 152, ZF-9S109-472, ZF-9S109-494, ZF-
1 1 11 ( 1 17 )	9S1310
	с ручным управлением
	I J J F T T T

Для коробок передач:	ZF-9S109- ZF-9S109- ZF-9S131 472 494		ZF-9S1310	КАМАЗ- 142	КАМА	A3-152			
число передач и передаточные	<b></b>	ред - 9, назад	ι - 1	вперед - 5,	вперед - 10,				
числа		1 ,		назад - 1	назад - 2				
	F		. <u>-</u>		высшее				
дополнительная понижающая -	12,91	10,24	9,48						
I-	8,96	6,57	6,58	7,82	7,82	6,38			
II-	6,37	4,78	4,68	4,03	4,03	3,29			
III-	4,71	3,53	3,48	2,50	2,50	2,04			
IV-	3,53	2,61	2,62	1,53	1,53	1,25			
V-	2,54	1,86	1,89	1,00	1,00	0,815			
VI-	1,81	1,35	1,35		<b>L</b>				
VII-	1,34	1,00	1,00	-					
VIII-	1,00	0,74	0,75						
3.X	12,20	9,44	8,97	7,38	7,38	6,02			
Раздаточная коробка	L. V. V.	A3, 65111-18	200020 21 2	2 21 22 1	avomunaoroa	HDVIVOTV			
(тип, маркировка)		атая, с блоки				, двухсту-			
- число передач	2	атая, с олоки	ровкой мсжо	ссвого дифф	сренциала				
<u>-</u>	_	(высшее)							
- передаточные числа		(высшее)							
Гиориод породомо (тип, моркирор		(низшее) [АЗ, централі	HILI HE HENNIGH	TOTAL THE PA	SHIMETON O SH				
Главная передача (тип, маркиров	,			ленчатыи ре	едуктор с оло	экируемым			
- передаточное число		севым дифф 6,53; 7,22	еренциалом						
Подвеска									
Передняя (описание)	завис	симая, на дву	х полуэллип	гических рес	сорах, с гил	равличе-			
11 <b>0</b> p <b>0</b> Amm (0 <b>0</b>		и телескопич							
	ми		o o minimization p	iiiowi op wiiii	п р Фонно в в на	ш ој форш			
Задняя (описание)		нсирная, на д	вух полуэлли	иптических г	peccopax, c p	еактивны-			
		тангами		Г	, •••• p	• w			
Рулевое управление (описание)	с гил	роусилителе	М						
- рулевой механизм (тип, маркир		г – шарикова		ка – сектор"					
ка)		[A3, 4310-340		na contop	,				
	Tu III	113, 1310 310	90020						
Тормозные системы									
Рабочая (описание)		пневматический двухконтурный привод с разделением на конту-							
		ры на переднюю ось и заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС							
Запасная (описание)		каждый из контуров рабочей тормозной системы							
Стояночная (описание)		привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным меха-							
Вопомоготани над (усугосотойно		низмам колес задней тележки							
Вспомогательная (износостойкая) моторный тормоз-замедлитель									
(описание) - компрессор (маркировка) - Ргva Petoletka, 5 115 01 135 0;									
- компрессор (маркировка)		Prva Petoletka, 5 115 01 135 0; WABCO, 911.153.110.0;							
		KNORR-BREMSE; LK 8906, 320cc (3971519);							
		КNORR-ВКЕМЅЕ; LK 8906, 32000 (3971319); Ижевский механический завод, 53205-3509015, 53205-3509015-20							
- тормозные камеры (маркирон		РААЗ, 25.3519211-10, 25.3519211-11;							
- тормозные камеры (маркиров		КЗТАА, 661-3519210-10, 661-3519310-10 (передние);							
		PAA3, 25.3519201;							
		AA, 661-3519							
	KJ1 <i>F</i>	111, 001-3317	200 (заднис)						

5

#### E-RU.MT22.A.00406

-	••			
		-	-	
		и	н	ы

425/85 R21 размерность минимально допустимый индекс на-146 или 156

J или G скоростная категория 590 или 585 статический радиус, мм

Оборудование транспортного средства

1

предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, коробка отбора мощности, мачта с талевой системой, вращатель с гидроприводом

Руководитель органа по сертификации

М.И. Грифф подпись

инициалы, фамилия

8

#### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На пороге правой двери кабины

- 3. Место расположения идентификационного номера:
- 3.1. На табличке изготовителя.
- 3.2. На пороге правой двери кабины
- 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	4	8	5	9	2	2	?	0	Α	W	8	2	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

**Х89** - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

изводства не превышает 500 ед. в го

поз. 4 - 9: код типа транспортного средства:

485922

поз. 10: код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о

безопасности колесных транспортных средств

поз. 11: 0 – постоянный символ

поз. 12 - 14: **AW8** – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО " Машиностроительный завод им.

В.В. Воровского"

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации		М.И. Грифф
	подпись	инициалы, фамилия

4

# E-RU.MT22.A.00406

9

# ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА 485922



