

E-RU.MT22.B.00290

08 октября 2012 г.

31 декабря 2013 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА  
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД» (ОС САТС «САМТ-ФОНД»)  
НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА,  
СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»**

РФ, 127434, г. Москва, ул. Ивановская, д. 19-21; ОГРН 1027700018796

№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г.

тел.: (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, e-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	подъемник каротажный самоходный ПКС
ТИП	58631
ШАССИ	КАМАЗ-43114-15 (для 58631L); КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24 (для 58631M)
МОДИФИКАЦИИ	58631L (58631-0000010-06), 58631M (58631-0000010-07)
КАТЕГОРИЯ	N <sub>3</sub> G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	36 6681 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственный комплекс «Нефтегеофизика» (ООО НПК «Нефтегеофизика») Российская Федерация, 450095, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Майкопская, 20 ОГРН: 1020202359275; тел./факс: (347) 281-86-88, 281-19-77
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственный комплекс «Нефтегеофизика» (ООО НПК «Нефтегеофизика») Российская Федерация, 450095, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Майкопская, 20 ОГРН: 1020202359275; тел./факс: (347) 281-86-88, 281-19-77
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 450095, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Майкопская, 20
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

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

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общая характеристика транспортных средств.

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

Приложение № 3. Описание маркировки транспортных средств.

Приложение № 4. Общий вид транспортных средств на одной странице.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства:

58631 (подъемник каротажный самоходный ПКС) предназначен для перевозки скважинного прибора с источником нейтронного (типа ИБН-8-5) и гамма (типа ИГИ-Ц, ИГИ-А) излучений. В нерабочем положении и при перевозке радиационный источник находится в сертифицированном контейнере в специальном отсеке (положения ДОПОГ в соответствии с п. 1.1.3.1.b к данному ТС не применяются).

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Правил безопасности при транспортировании радиоактивных материалов», НП-053-04.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.И. Грифф**

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00290 от 08 октября 2012 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.MT22.B.00290

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6х6/все		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон, двухсекционный, с задней двустворчатой и боковой одностворчатой дверями и с технологическим оборудованием		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед		
Для модификаций:	<b>58631L</b>		<b>58631M</b>
Габаритные размеры, мм:			
- длина	8500		9800
- ширина		2550	
- высота		3850	
База, мм	3340+1320		3690...4400+1320
Колея передних / задних колес, мм		2050/2050	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	14725		18250
Полная масса транспортного средства, кг:			
- технически допустимая	15000		18980
- разрешенная		25000	
Максимальная осевая масса, кг:			
- на переднюю ось			
- технически допустимая	5000		5100
- разрешенная		11500	
- на заднюю тележку			
- технически допустимая	10000		13880
- разрешенная		18000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Для модификаций шасси:	<b>43118-10</b>	<b>43114-15, 43118-15</b>	<b>43118-24</b>
Двигатель (марка, тип)	<b>КАМАЗ-740.30-260</b>	<b>КАМАЗ-740.31-240</b>	<b>КАМАЗ-740.55-300</b>
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	10857		11760
- степень сжатия	16,5		16,8
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по методике Правил ЕЭК ООН № 85	180 (2000)	165 (2200)	206 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1060 (1200...1400)	912 (1000...1500)	1158 (1400)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива		
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20, 337-71; ЯЗДА, 337-20.05 или ЯЗДА, 337-20.07 или Bosch, 0 402 648 611; Bosch, 0 402 648 608; Bosch, 0 402 648 610		
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20, 273-50 или АЗПИ, 216-02, 216-02А АЗПИ, 216, 216А АЗПИ, 216-01, 216-01А		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или "Borg Warner Turbo Systems" S2B/7624TAE/0,76D9		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	КАМАЗ, 7405-1109510		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010		

## E-RU.MT22.B.00290

<b>Трансмиссия</b>	механическая					
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142; фрикционное, сухое, двухдисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем; MZF 430 (ZF&SACHS), фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический					
Коробка передач (марка, тип)	<b>КАМАЗ-142,</b> <b>КАМАЗ-144</b>	<b>КАМАЗ-152,</b> <b>КАМАЗ-154</b>	<b>ZF,</b> <b>9S109 -472</b>	<b>ZF,</b> <b>9S109 -494</b>	<b>ZF,</b> <b>9S1310</b>	
Тип	механическая, с ручным управлением					
- число передач	вперед- 5, назад - 1		вперед – 10, назад - 2		вперед – 9, назад - 1	
- передаточные числа:			низшее		высшее	
дополнительная понижающая -	-	-	-	12,91	10,24	9,48
I -	7,82	7,82	6,38	8,96	6,57	6,58
II -	4,03	4,03	3,29	6,37	4,78	4,68
III -	2,50	2,50	2,04	4,71	3,53	3,48
IV -	1,53	1,53	1,25	3,53	2,61	2,62
V -	1,00	1,00	0,815	2,54	1,86	1,89
VI -	-	-	-	1,81	1,35	1,35
VII -	-	-	-	1,34	1,00	1,00
VIII -	-	-	-	1,00	0,74	0,75
3.X -	7,38	7,38	6,02	12,20	9,44	8,97
<b>Раздаточная коробка</b> (тип, маркировка)	КАМАЗ-6511-1800020-21, -22, -31, -32; механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом					
- число передач	2					
передаточные числа	высшее - 0,917 низшее - 1,692					
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	КАМАЗ, двухступенчатый редуктор					
- передаточное число	5,94 или 6,53 или 7,22					
<b>Подвеска</b>						
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами					
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами					
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем					
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор", КАМАЗ-4310-3400020					
<b>Тормозные системы</b>						
Рабочая (описание)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, с АБС					
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы					
Стояночная (описание)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами					
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель					
- компрессор (маркировка)	"Prva petoletca", 5 115 01 135 0 или WABCO, 911.153.010.0 или KNORR-BREMSE, LK 8906, 320cc(3971519) или "Ижевский механический завод", 53205-3509015 или 53205-3509015 -20					
- тормозные камеры (маркировка)	РААЗ, 25.3519211-10 или 25.3519311-10; КЗТАА, 661-3519210-10 или 661-3519310-10 (передние); КЗТАА, 661-3519200 или РААЗ, 25.3519201 (задние)					

## E-RU.MT22.B.00290

<b>Шины</b>	
- размерность	425/85R21
- минимально допустимый индекс нагрузки	146 или 156
- скоростная категория	J или G
- статический радиус, мм	590 или 585
<b>Оборудование транспортного средства</b>	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, специальный отсек с контейнером для перевозки радиоактивного материала, ящик для песка, проблесковый маячок оранжевого цвета; устройство ограничения скорости. Установленная скорость УОС – 60 км/ч.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_   
подпись**М.И. Грифф**\_\_\_\_\_   
инициалы, фамилия

СЕРТИФИКАТ

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

В проеме правой двери кабины водителя, внизу, рядом с табличкой завода-изготовителя шасси.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В проеме правой двери кабины водителя, внизу.

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	5	8	6	3	1	?	?	0	B	S	1	?	?	?

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

**X89** – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

- поз. 4 - 9: Код модификаций транспортного средства:

«**58631L**» - 58631L (58631-0000010-06),

«**58631M**» - 58631M (58631-0000010-07)

- поз. 10: Год выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: цифра "0" – постоянна

- поз. 12 - 14: **BS1** - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО НПК "Нефтегеофизика".

- поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

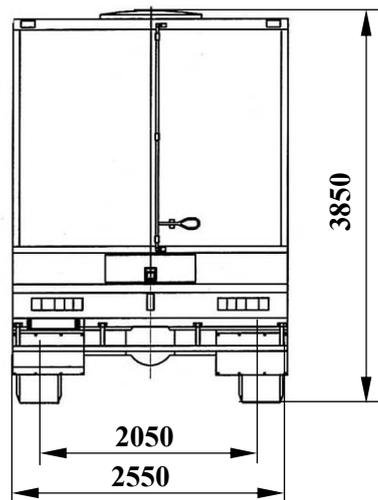
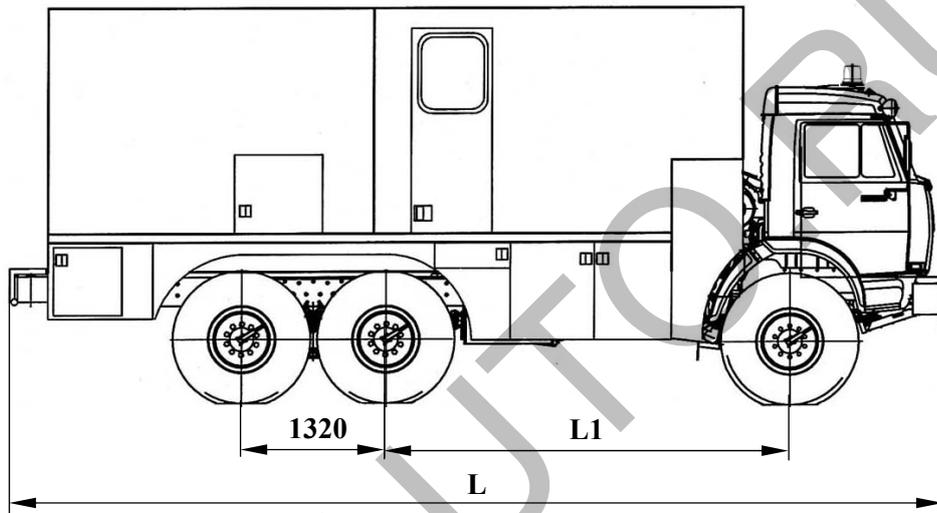
М.И. Грифф

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00290

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
58631**  
модификации: 58631L (58631-0000010-06), 58631M (58631-0000010-07)



Обозначение	L	L <sub>1</sub>
58631L	8500	3340
58631M	9800	3690...4400

\*) колея передних/ задних колес