

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E05688**

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	<b>6814</b>
Модификации	<b>6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111); 6814-0000010 (АЦ 8,0-40 (65115); 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228)</b>
Коммерческое наименование	<b>автомобиль пожарный</b>
Шасси транспортного средства	<b>КАМАЗ-65111-62 (для 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111); КАМАЗ-65115-62 (для 6814-0000010 (АЦ 8,0-40 (65115); КАМАЗ-53228-15 (для 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228)</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>3</sub>C</b>
Код ОКП	<b>48 5411</b>
Код VIN	<b>с X6S68140?90000001 по X6S68140??0000100</b>
Экологический класс	<b>3</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>Открытое акционерное общество «Туймазинский завод автобетоновозов» (ОАО «Туймазинский завод автобетоновозов») Россия, 452754, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. 70-летия Октября, 17</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>6x4/задней тележки (для 6814-0000010 (АЦ 8,0-40 (65115); 6x6/все (для 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111); 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228)</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное</b>
Исполнение грузочного пространства	<b>цистерна для воды, пенобак и пожарно-техническое вооружение</b>
Назначение транспортного средства	<b>для тушения пожаров</b>
Кабина	<b>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед и дополнительная стационарная кабина, четырехместная, двухдверная. Кабины состыковываются гибким элементом и закрепляются замковыми стяжками</b>

## РОСС RU.MT22.E05688

	<u>6814-000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111); 6814-000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228))</u>	<u>6814-000010 (АЦ 8,0-40 (65115))</u>
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина		8600
- ширина		2500
- высота		3600
База, мм		3690+1320
Колея передних / задних колес, мм	2080/1890	2043/1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12800	12500
Полная масса транспортного средства, кг	22570	22550
- на переднюю ось	5550	4850
- на заднюю тележку	17020	17700
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
	<u>КАМАЗ-53228-15</u>	<u>КАМАЗ-65111-62, КАМАЗ-65115-62</u>
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	КАМАЗ-740.31-240	КАМАЗ-740.62-280
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров		8, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850	11760
- степень сжатия	16,5	16,8
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	165,0 (2200)	206,0 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	912 (1000...1500)	1177 (1300)
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05 или ЯЗДА, 3371-20.05 или BOSCH 0 402 648 608	ЯЗДА, 337-23.02 или BOSCH 0 401 881 153
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или ЯЗДА, 273-50 или АЗПИ 216.1112010 или АЗПИ 216.1112010А	ЯЗДА, 274-20 или ЯЗДА, 274-50 или АЗПИ 216 или АЗПИ 216А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или "Schwitzer", S2B/7624TAE/0,7D9	"Schwitzer", S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ, 740.05-1109510	КАМАЗ, 7405-1109510
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010	
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142, двухдисковое (для КАМАЗ-53228-15, КАМАЗ-65115-62); ZF&SACHS MFZ 430, однодисковое (для КАМАЗ-65111-62, КАМАЗ-65115-62) или MF 430, однодисковое (для КАМАЗ-65111-62)	
Коробка передач (марка, тип)	фрикционное, сухое, с гидравлическим приводом КАМАЗ-142 или КАМАЗ-152	
		КАМАЗ-144 или КАМАЗ-154 или ZF-9S109-472 или ZF-9S109-494 или ZF-9S1310

## POCC RU.MT22.E05688

для коробок передач	КАМАЗ-142, -144	КАМАЗ-152, 154		ZF-9S1310	ZF-9S109-472	ZF-9S109-494
Тип	механическая, с ручным управлением с делителем с дополнительной понижающей передачей					
- число передач	вперед – 5, назад - 1	вперед – 10, назад - 2		вперед – 9, назад - 1		
- передаточные числа коробки передач	-	низшее	высшее	-		
дополнительная понижающая -	-	-	-	9,48	12,91	10,24
I -	7,82	7,82	6,38	6,58	8,96	6,57
II -	4,03	4,03	3,29	4,68	6,37	4,78
III -	2,50	2,50	2,04	3,48	4,71	3,53
IV -	1,53	1,53	1,25	2,62	3,53	2,61
V -	1,00	1,00	0,815	1,89	2,54	1,86
VI -	-	-	-	1,35	1,81	1,35
VII -	-	-	-	1,00	1,34	1,00
VIII -	-	-	-	0,75	1,00	0,74
З.Х.-	7,38	7,38	6,02	8,97	12,20	9,44
Раздаточная коробка (марка, тип) (для 6814-0000010-01)	КамАЗ; механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом					
- число передач	2					
передаточные числа раздаточной коробки:						
- высшее	0,917					
- низшее	1,692					
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ; двойная, коническо-цилиндрическая					
- передаточное число главной передачи	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22					
<b>Подвеска</b>						
- передняя	с двумя полуэллиптическими одноушковыми рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор с резинометаллической опорой					
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор со скользящими опорами					
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	RBL, C-500L715.102 (115.002) или КАМАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем					
<b>Тормозные системы</b>						
- рабочая (марка, тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС					
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы					
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами					
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель					

РОСС RU.MT22.E05688

<b>Шины</b>	-
- марка	-
- размер	10.00 R20 или 11.00 R20 или 11R22,5
- индекс несущей способности	146/143 или 150/146 или 148/145
- категория скорости	J или K или L
<b>Оборудование транспортного средства</b>	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, лафетный ствол, проблесковый маячок синего цвета
Вместимость цистерны для воды, л	8000

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов 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 серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с X6S68140?90000001 по X6S68140??0000100.

6814

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

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с « 01 » июля 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05688

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 правой стороне кабины, в нижней части дверного проема.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На надрамнике с правой стороны по ходу движения.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	6	S	6	8	1	4	0	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X6S - ОАО «Туймазинский завод автобетоновозов»

поз 4-9: обозначение модификаций транспортного средства:  
"681400" - 6814-0000010 (АЦ 8,0-40 (65115);  
"681401" - 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111);  
6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228)

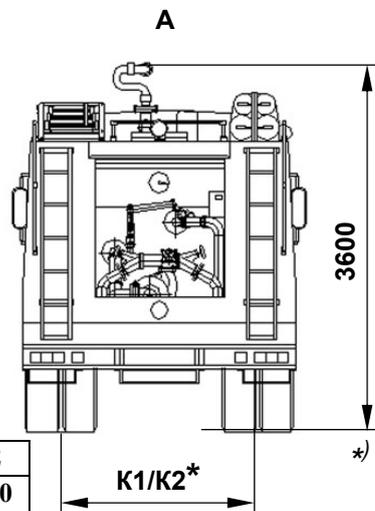
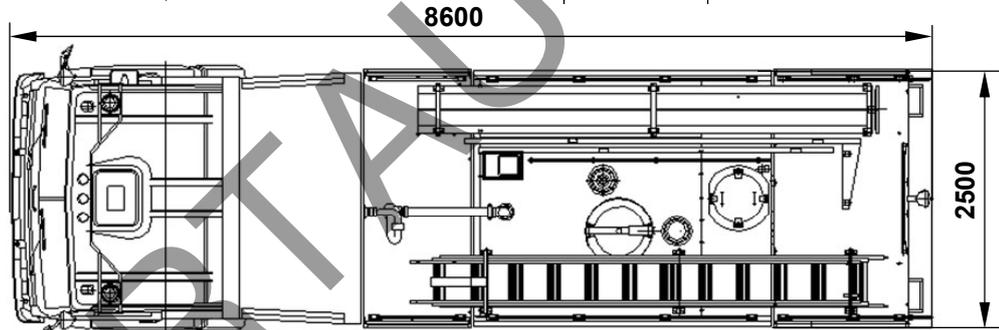
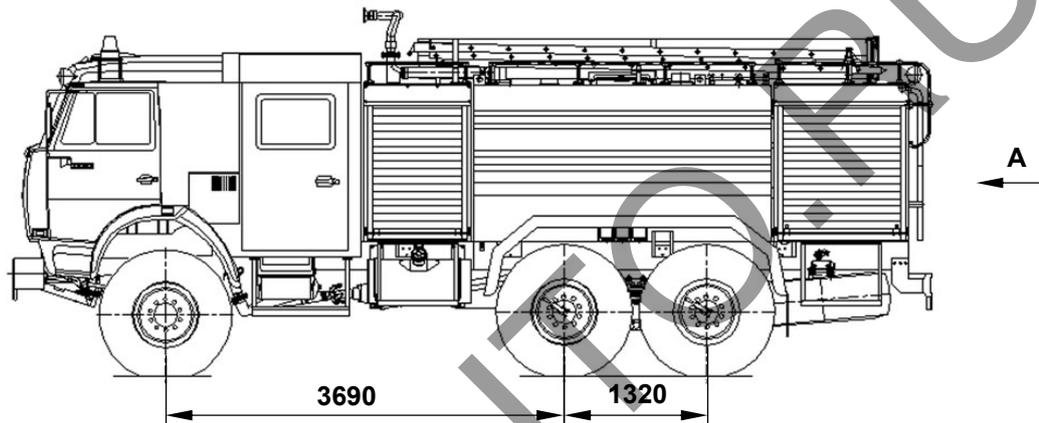
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

## РОСС RU.MT22.E05688

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111)); 6814-0000010 (АЦ 8,0-40 (65115));  
6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228))



Обозначение	K1	K2
6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (65111)); 6814-0000010-01 (АЦ 8,0-40 (53228))	2080	1890
6814-0000010 (АЦ 8,0-40 (65115))	2043	1890

\*) колея передних/ задних колес