

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E04488**

31 декабря 8

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	<b>294653</b>
Модификации	-
Коммерческое наименование	<b>Автолестница пожарная АЛ-50 (53229)</b>
Шасси транспортного средства	<b>КАМАЗ-53229-15</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>3</sub></b>
Код ОКП	<b>48 5415</b>
Код VIN	<b>X672946538...</b>
Экологический класс	<b>2</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>Открытое акционерное общество «Пожтехника» (ОАО «Пожтехника») Россия, 172003, Тверская область, г. Торжок, Ленинградское шоссе, 34</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>6x4/задней тележки</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное</b>
Исполнение грузочного пространства	<b>выдвижная лестница и пожарно-техническое вооружение</b>
Назначение транспортного средства	<b>автолестница пожарная</b>
Кабина	<b>цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, опрокидывающаяся вперед</b>
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	<b>12000</b>
- ширина	<b>2500</b>
- высота	<b>3700</b>
База, мм	<b>3690 + 1320</b>
Колея передних / задних колес, мм	<b>2043 / 1890</b>
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	<b>23720</b>

## РОСС RU.MT22.E04488

Полная масса транспортного средства, кг	24000	
- на переднюю ось	6000	
- на заднюю тележку	18000	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	КамАЗ-740.31-240, четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объём, см <sup>3</sup>	10850	
- степень сжатия	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	165,0 (2200)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	912 (1200...1400)	
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	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или ЯЗДА, 273-50 или АЗПИ 216.1112010 или АЗПИ 216.1112010А	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или "Schwitzer", S2B/7624TAE/0,7D9	
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 740.05-1109510	
<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 или MF 395; фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152; механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с делителем	
- число передач	вперед – 10, назад – 2	
- передаточные числа коробки передач	низшее	высшее
	1 - 7,82	6,38
	II - 4,03	3,29
	III - 2,50	2,04
	IV - 1,53	1,25
	V - 1,00	0,815
	3.X - 7,38	6,02
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточное число главной передачи	5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22	
<b>Подвеска</b>		
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резино- выми буферами	
- задняя	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт – шарико-вая гайка – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем	

РОСС RU.MT22.E04488

<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)	контуры рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы заднего моста, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
<b>Шины</b>	
- марка	-
- размер	10.00 R20 или 11.00 R20
- индекс несущей способности	146/143 или 150/146
- категория скорости	J или K
<b>Оборудование транспортного средства</b>	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, проблесковый маячок синего цвета
Высота полностью выдвинутой лестницы при угле подъема 73 град., м, не менее	50
Грузоподъемность съемной люльки и лифта (при неприслоненной вершине), кг	200

При проезде транспортного средства 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 7 (семи) шт., изготовленных на базе шасси, выпущенных в обращение до 01.01.2008 г. по «Заключению о соответствии шасси предъявляемым требованиям» № 203-962Ш со сроком действия до 31.12.2007 г., с номерами шасси: **XTC53229R71143419, XTC53229R71143535, XTC53229R71143547, XTC53229R71147054, XTC53229R72315732, XTC53229R72324198, XTC53229R72324202.**

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

**294653 (Автолестница пожарная АЛ-50 (53229))**

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 « 20 » февраля 2008 г.

РОСС RU.MT22.E04488

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:

В кабине, с правой стороны, в районе порога дверного проема.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1 В кабине, с правой стороны, в районе порога дверного проема, рядом с табличкой изготовителя.

3.2 На передней поперечине рамы шасси, с правой стороны.

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	7	2	9	4	6	5	3	8	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X67 - АО "Пожтехника"

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:  
"294653" - 294653 (Автолестница пожарная АЛ-50 (53229))

поз. 10: "8" - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04488

Приложение № 3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

294653 (Автолестница пожарная АЛ-50 (53229))

