

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)  
тел. 780-07-55

РОСС RU.MT22.E02044

2005

01 января

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	ПКА-17(5301)
Шасси транспортного средства	ЗИЛ-5301БО
Категория транспортного средства	N <sub>2</sub>
Код ОКП	48 3711
Код VIN	с Х6729461840000032 по Х6729461840000101
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Пожтехника» (АО «Пожтехника») Россия, 172003, Тверская область, г. Торжок, Ленинградское шоссе, 34

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозащитного пространства	платформа с подъемником и люлькой
Назначение транспортного средства	автоподъемник
Кабина	типа 5301АО, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

**Габаритные размеры, мм**

- длина	8000
- ширина	2500
- высота	3000
База, мм	3650
Колея передних/задних колес, мм	1820/1690

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-75)	5775
Полная масса транспортного средства, кг, не более	6000
- на переднюю ось	2300
- на заднюю ось	3700
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

РОСС RU.MT22.E02044

<b><u>Двигатель</u></b> (марка, тип)	ММЗ, Д-245.12С, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4750
- степень сжатия	15,1
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	77 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	346 (1500)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4 M10U1f или НЗТА, 4 УТНИ-Т
Форсунки (марка, тип)	АЗПИ, ФДМ-22
Турбокомпрессор (марка, тип)	Turbo, C1470A/8.12; Shwitzer, S2A/06W6; БЗА, ТКР 6
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010-01, сухой
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	МСП, 36-1201010 или 5301-1201010-10, активного типа
<b><u>Трансмиссия</u></b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-3250, однодисковое, сухое, привод гидравлический
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением
- число передач	вперед – 5, назад -1
- передаточные числа коробки передач	
	I - 6,450
	II - 3,560
	III - 1,980
	IV - 1,275
	V - 1,000
	З.Х.- 6,150
Главная передача (марка, тип)	гипоидная, одноступенчатая
- передаточное число главной передачи	3,273
<b>Подвеска</b>	
- передняя	ЗИЛ-5301, зависимая, на двух продольных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с дополнительными резиновыми буферами и телескопическими гидравлическими амортизаторами
- задняя	на двух продольных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с дополнительными резиновыми буферами и телескопическими гидравлическими амортизаторами

## РОСС RU.MT22.E02044

<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	ЗИЛ-5301, с гидроусилителем; рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»		
<b>Тормозные системы</b>	двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные		
- рабочая (марка, тип)	двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные		
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов		
<b>Шины</b>			
- марка	-		
- размер	215/75 R17,5	225/75 R16C	225 R16C
- индекс несущей способности	124/123	121/120	
- категория скорости	M	N	
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	проблесковый маячок оранжевого цвета		
Максимальная грузоподъемность люльки, кг	300		
Высота подъема люльки, м	17 ± 0,5		

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 70 (семидесяти) шт. с номерами VIN с X672946184000032 по X6729461840000101.

ПКА-17(5301)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

М.И. Грифф  
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT22.E02044

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:

Внутри кабины водителя, с правой стороны, в районе порога.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На передней поперечине рамы шасси, справа.

## 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	6	7	2	9	4	6	1	8	4	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X67 - АО «Пожтехника»

поз 4-9: 294618 - описательная часть идентификационного номера

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

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E02044

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

ПКА-17(5301)

