

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПОДЪЕМНО - ТРАНСПОРТНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ НО МФ "ПТОУ-Фонд"  
№ РОСС RU.0001.11MP05 от 18.04.01 г.  
105203, Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 46. ,стр.1, под. 1, телефон (факс) 965-74-91

РОСС RU.MP05.E00058

31 декабря -----  
2004

Марка транспортного средства -----  
Тип транспортного средства Подъемник стреловой самоходный ПСС-121.30  
(АГП-30.01)  
Шасси транспортного средства КамАЗ-53215-0001070-15  
Категория транспортного средства N3  
Код ОКП 48 3711  
Код VIN X5F4849314??????  
Заявитель, изготовитель и его адрес ОАО "Автогидроподъемник".  
196105, г. Санкт-Петербург, ул. Благодатная, 71.  
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 6x4 /средние, задние  
Схема компоновки транспортного средства кабина над двигателем, расположение двигателя  
- переднее продольное  
Исполнение грузозночного пространства на шасси автомобиля КамАЗ-53215-0001070-15  
смонтирован гидравлический подъемник с  
коленчатой стрелой и рабочей платформой  
Кабина цельнометаллическая, двухдверная,  
трехместная, откидывающаяся вперед

РОСС RU.MP05.E00058

<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	13750
- ширина	2500
- высота	3960
База, мм	3960 + 1320
Колея передних колес, мм шины 10.00 R20 / 11.00 R20	2043 / 2050
Колея задних колес, мм шины 10.00 R20 / 11.00 R20	1890 / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	15815
Полная масса транспортного средства, кг	15890
- на переднюю ось	4350
- на тележку	11540
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Полная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
-----	
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	КамАЗ 740.31-240, четырехтактный дизель с турбонадувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850
- степень сжатия	16.5
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	169 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	932 (1100-1500)
Топливо	дизельное
-----	
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-20.05
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 273-50
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitter S2B/7624TAE/0.76D9
-----	

POCC RU.MP05.E00058

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КамАЗ 6520-1201010

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-17.1600010-10, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-152, механическая, десятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах, с делителем

- число передач

вперед – 10, назад - 1

- передаточные числа

	низшая	высшая
I –	7.82	6.38
II –	4.03	3.29
III –	2.50	2.04
IV –	1.53	1.25
V –	1.00	0.815
З.Х. –	7.38	

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двухступенчатый редуктор

- передаточное число главной передачи

5.43

**Подвеска**

передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами

задняя

зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

**Рулевое управление** (марка, тип)

4310–3400020, с гидроусилителем; рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

РОСС RU.MP05.E00058

Тормозная система  
- рабочая

пневмогидравлический, двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС

- запасная

контуры рабочей тормозной системы

- стояночная

привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес тележки

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

Шины

- размер  
- скоростная категория  
- индекс нагрузки

10.00 R20;	11.00 R20
J, K	J, K
146/143	150/146

Дополнительное оборудование транспортного средства

коробка отбора мощности 1052.30.00.00А

ПСС-121.30

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

Руководитель органа  
по сертификации

Е. П. Корзников

С. В. Пугачев

подпись

инициалы, фамилия

РОСС RU.MP05.E00058

Приложение № 2  
к "одобрению типа  
транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

**1. Место расположения и форма знака соответствия:**

На табличке предприятия-изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

**2. Место расположения таблички изготовителя:**

На левой стороне поворотной рамы подъемника.

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

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На раме транспортного средства с левой стороны под кабиной.

**1. 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	5	F	4	8	4	9	3	1	4	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X5F –Россия, ОАО "Автогидроподъемник".

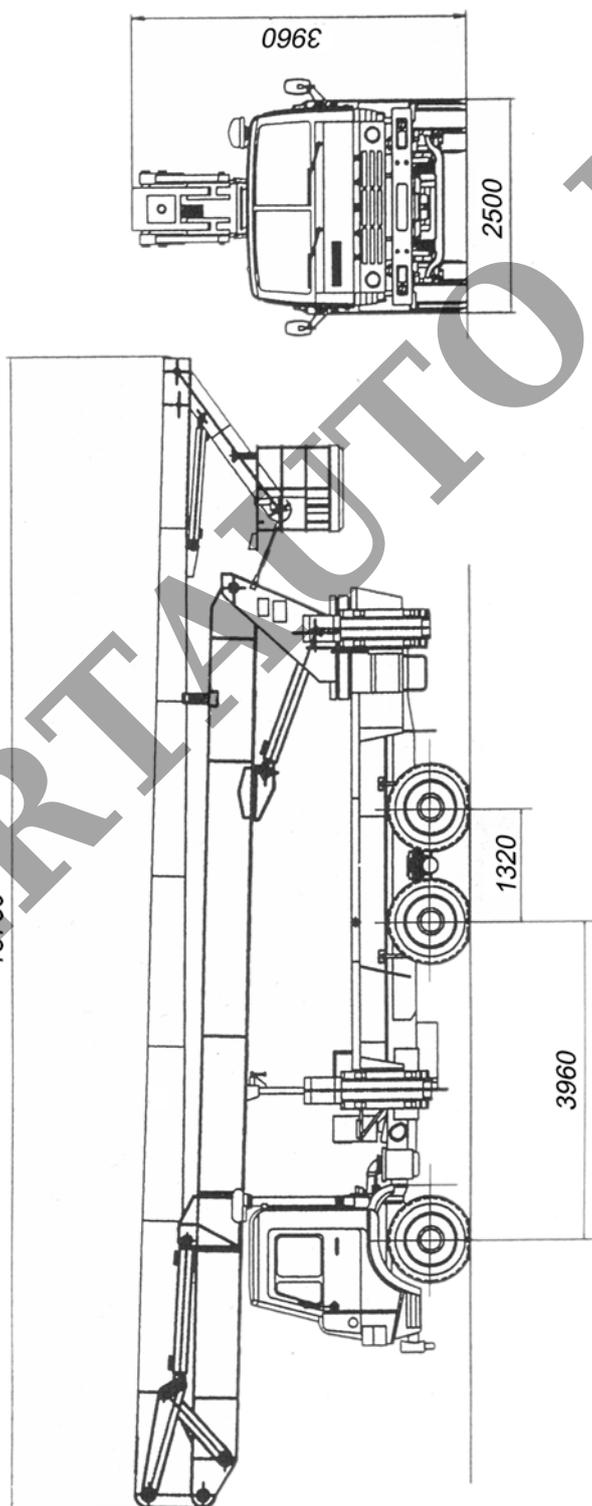
поз. 4-9: 484931 - Обозначение типа транспортного средства.

поз. 10: 4 - Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

РОСС RU.MP05.E00058

Приложение № 3  
к "одобрению типа  
транспортного средства"



Подъемник стреловой самоходный ПСС-121.30 (АПП-30.01).