

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"

РОСС RU.0001.11MP03 от 01.04.2005 г.
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел.: (495) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00733

31 декабря 7

Марка транспортного средства	_____
Тип транспортного средства	482111 (автомобильный телескопический подъёмник АПТ-18)
Категория транспортного средства	N2
Шасси транспортного средства	КамАЗ-4308
Код ОКП	48 3711
Код VIN	с X8948211165АН3001 по X8948211175АН3050
Экологический класс	2
Изготовитель / заявитель и его адрес	ОАО "Казанский электромеханический завод", Россия, 420039, г. Казань, ул. Восход, 39

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	на раме шасси установлено подъёмное оборудование грузоподъемностью 250 кг
Назначение транспортного средства	для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте до 18 м.
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00733

Габаритные размеры, мм

– длина	7645
– ширина	2500
- высота	3900
База, мм	4200
Колея передних / задних колес, мм	1992/1907

Масса снаряженного транспортного средства, кг
(по ГОСТ Р 52051-2003) 8275

Полная масса транспортного средства, кг 8425

- на переднюю ось	3685
- на заднюю ось	4740

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель: (марка, тип)

Cummins, B 5.9 180 CIV-0 дизель,
четырехтактный с турбонаддувом,
с промежуточным охлаждением

- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем, см ³	5883
- степень сжатия	17,5

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) 126,0 (2600)

Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹) 620,0 (1500)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) BOSCH, PES6 P 120A 120RS 7498

Форсунки (марка, тип) BOSCH, DSLA 145 P1167

Турбокомпрессор (марка, тип) HOLSET, HX35W-E7755M/E12PB11

Воздушный фильтр (марка, тип) КАМАЗ 7405-1109510-03

**Система выпуска и
нейтрализации отработавших газов**

приемная труба, глушитель,
система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ 4310-1201010

Трансмиссия:

механическая

Сцепление (марка, тип) ZF&SACHS (Бразилия), MFZ-350, сухое,
однодисковое, фрикционное, диафрагменное

POCC RU.MP03.E00733

Коробка передач: (марка, тип)	КамАЗ-141	ПРАГА 6 PS 90
– число передач и передаточные числа коробки передач:	5	6
I	5,62	5,162
II	2,89	3,829
III	1,64	2,57
IV	1,00	1,92
V	0,724	1,34
VI	-	1,00
З.Х.	5,30	4,63
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
– передаточное число главной передачи	4,01 или 4,70	
Подвеска:		
- передняя	на двух полуэллиптических одноушковых малолистовых рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами, задние концы рессор со скользящей опорой	
- задняя	на двух полуэллиптических одноушковых малолистовых рессорах, малолистовых дополнительных рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор со скользящей опорой	
Рулевое управление: (марка, тип)		
“RBL”, С 300 V W 713-015 (113-015) или “Автогидро-усилитель” ШНКФ453461.420 БЗАГУ или КамАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем		
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод, отдельно к тормозным механизмам передних и задних колес; тормозные механизмы всех колес – дискового типа, АБС	
- запасная (марка, тип)	контуры рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз – замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов	

РОСС RU.MP03.E00733

Шины:

- марка
- размерность,
- индекс нагрузки,
- скоростная категория

—
245/70R19,5
135/134
M

Дополнительное оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами;
- опорно-поворотное устройство;
- телескопическая стрела с люлькой;
- гидромеханическая трансмиссия привода подъёмного оборудования;
- пульта управления стационарные – у основания стрелы и в люльке;
- электрооборудование и приборы безопасности.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) шт. с номерами VIN с X8948211165АН3001 по X8948211175АН3050.

482111

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на 1 листе

М.В.Топольский

Действует с «25» апреля 2006 г.

С.В.Пугачев

РОСС RU.MP03.E00733

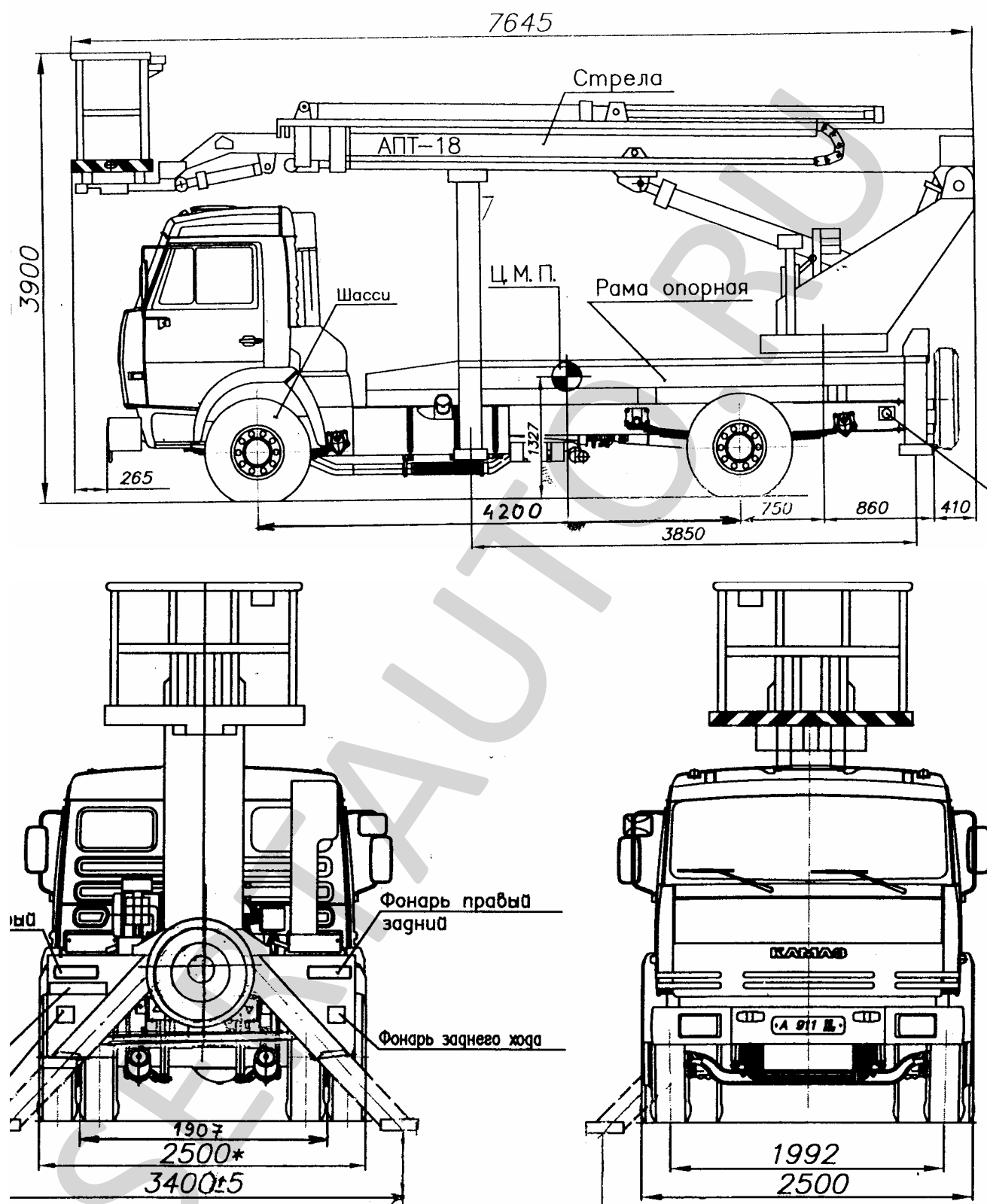
Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличке изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
– на раме в передней правой части транспортного средства.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя и на раме в передней правой части транспортного средства.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (код VIN):

WMI			VDS						VIS							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	8	2	1	1	1	?	5	A	H	3	0	?	?

- поз. 1 - 3 **Международный код изготовителя (WMI)**
- поз. 1 - 3 X89 – код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающее, что объём производства не более 500 штук в год
- поз. 4 – 9 **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**
- поз. 4 – 7 4821 – тип транспортного средства – автомобильный телескопический подъёмник АПТ-18
- поз. 8 1 – обозначение рабочей высоты подъемника – 18 м
- поз. 9 1 – обозначение марки базового транспортного средства – КамАЗ
- поз. 10 – 17 **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**
- поз. 10 6 – 2006 г – код года изготовления транспортного средства согласно
7 – 2007 г ГОСТ Р 51980
- поз. 11 5 – обозначение типа базового транспортного средства – КамАЗ-4308
- поз. 12 – 14 АНЗ – код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО “Казанский
электромеханический завод”, Россия, 420039, г. Казань, ул. Восход, 39
- поз. 15 – 17 0?? – производственный номер транспортного средства с 001 по 050



Автомобильный телескопический подъёмник 482111 (АПТ-18)