

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"
РОСС RU.0001.11MP03 от 13.01.2000 г.
125424, Москва, Волоколамское ш.,73, тел.: (095) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00533

2005

21 июня

Марка транспортного средства	ИВАНОВЕЦ
Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-45717К-1
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53215-0001069-15 КамАЗ-53229-0001967-15
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	XVN45717К?1?2????
Предприятие изготовитель-заявитель и его адрес	ОАО «АВТОКРАН» Россия, 153035, г. Иваново, ул. Некрасова, 61

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	дополнительная рама, с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 25 т
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00533

Габаритные размеры, мм

- длина	11000
- ширина	2500
- высота	3600
База, мм	3690+1320
Колея передних колес, мм шины 10.00 R 20 / 11.00 R 20	2043/2050
Колея задних колес, мм шины 10.00 R 20 / 11.00 R 20	1890/ 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг	20570
Полная масса транспортного средства, кг	20570
- на переднюю ось	4640
- на заднюю тележку	15930
Допустимая полная масса прицепа, кг	для буксировки прицепа не предназначен

Двигатель (марка, тип)	КамАЗ 740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	16,5±0,2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	932 (1100...1500)
Топливо	дизельное

Система питания	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 Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два металлукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель выпуска (марка, тип)	КамАЗ 6520-1201010

POCC RU.MP03.E00533

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, V передачах, с делителем	
– число передач	10	
– передаточные числа коробки передач:	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	6,02
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточные числа главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22	
Подвеска		
- передняя	две полуэллиптические одношковые рессоры, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами (для КамАЗ-53229-15, со стабилизатором поперечной устойчивости)	
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором" вала сошки; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанные; АБС	
– запасная (марка, тип)	контуры рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами	
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз – замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов	

Шины (марка, размерность, индекс нагрузки, скоростная категория)	10.00 R 20 146/143 J, K	11.00 R 20 150/146 J, K
Дополнительное оборудование транспортного средства	<ul style="list-style-type: none"> – дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами; – поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой; – трехсекционная телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом; – гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования; – электрооборудование и приборы безопасности 	

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

автомобильный кран КС-45717К-1

Руководитель органа по сертификации

_____ **М.В. Топольский**

С.В. Пугачев

РОСС RU.MP03.E00533

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 кабине кранового оборудования.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - на табличке изготовителя
 - на раме кранового оборудования, в передней части, справа
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	V	N	4	5	7	1	7	K	?	1	?	2	?	?	?	?

поз. 1 – 3

Международный код изготовителя (WMI)

XVN – ОАО «Автокран»
Россия, 153035, г. Иваново, ул. Некрасова, 61

поз. 4 – 9

Описательная часть идентификационного номера (VDS)

поз. 4 – 8 45717 – обозначение типа транспортного средства – автомобильного крана КС-45717

поз. 9

K – обозначение марки базового шасси – КамАЗ

поз. 10 – 17

Указательная часть идентификационного номера (VIS)

поз. 10 4 – 2004 г
5 – 2005 г – код года изготовления транспортного средства

поз. 11

1 – обозначение грузоподъемности кранового оборудования – 25 т

поз. 12

– обозначение типа базового шасси:

1 – КамАЗ-53215-15

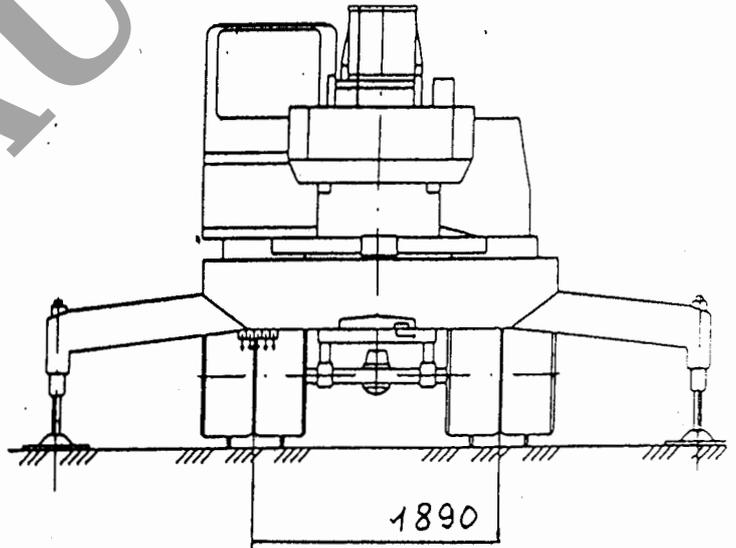
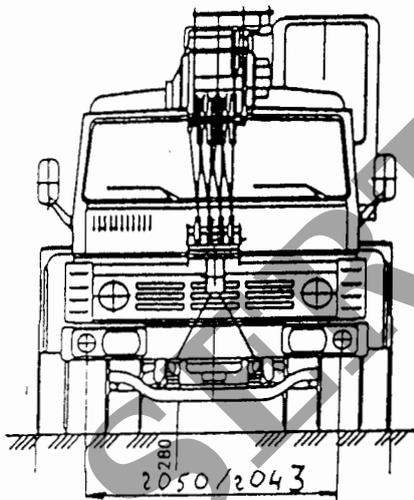
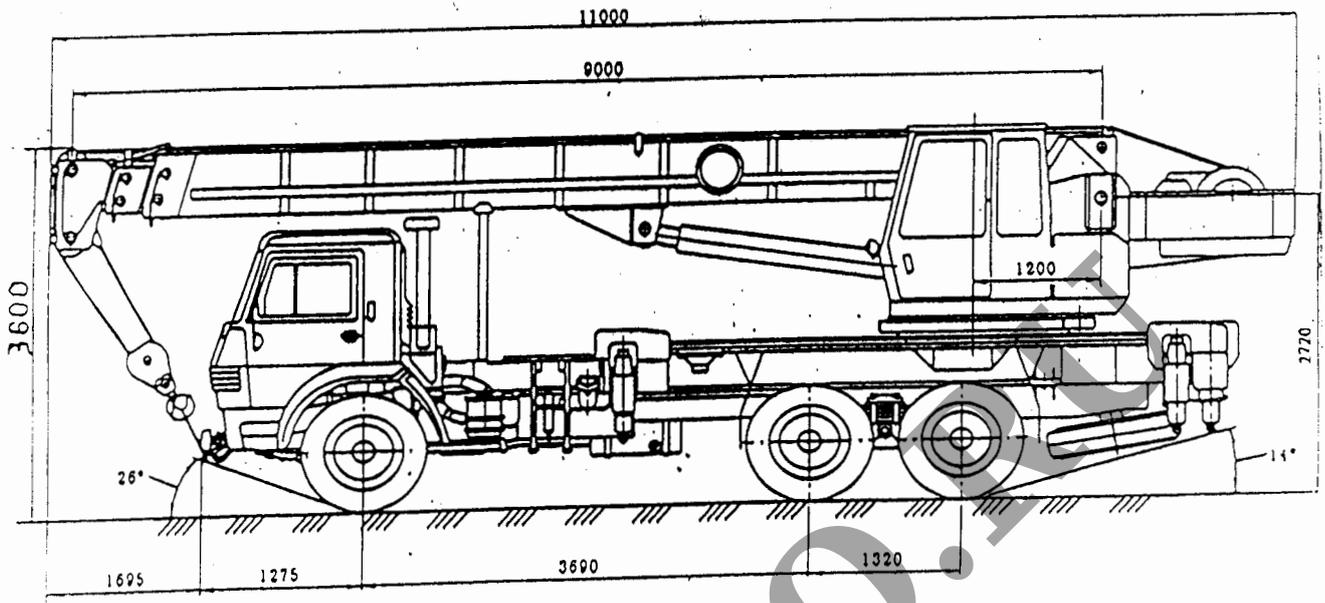
2 – КамАЗ-53229-15

поз. 13

2 – базовое шасси с двигателем КамАЗ-740.31-240 (Евро II)

поз. 14 – 17

???? – производственный номер транспортного средства



МП

Шины	А – коlea колес автомобиля	
	Передних	Задних
10.00 R 20	2043	1890
11.00 R 20	2050	1890

Автомобильный кран КС-45717К-1