

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

РОСС RU.0001.11MP03 от 13.01.2000 г.

123424, Москва, Волоколамское ш.,73, тел.: (095) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00568

10 января

2006

Марка транспортного средства	Ивановец
Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-45717-1
Шасси транспортного средства	Урал-4320-40
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	XVN457171?01?????...
Заявитель / изготовитель и его адрес	ОАО "Автокран" Россия, 153035, г. Иваново, ул. Некрасова, 61

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	на раме шасси установлено крановое оборудование грузоподъемностью 25 т.
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

POCC RU.MP03.E00568

Габаритные размеры, мм

- длина	10900
- ширина	2500
- высота	3650
База, мм	3525+1400
Колея передних / задних колес, мм	2010/2010
Полная масса транспортного средства, кг	22210
- на переднюю ось	6050
- на заднюю тележку	16160

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-236НЕ2, четырехтактный дизель с турбонаддувом, с охлаждением наддувочного воздуха

- количество и расположение цилиндров

6, V-образное

- рабочий объем, см³

11150

- степень сжатия

16,5

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)

169 (2100)

Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)

882 (1100-1300)

Топливо

дизельное, по ГОСТ 305

Система питания

разделенного типа

ТНВД (марка, тип)

ЯЗТА-133 или ЯЗДА 324-10, плунжерный, секционный, с механическим всережимным регулятором частоты вращения

Форсунки (марка, тип)

ЯЗТА, 267 или ЯЗТА-51, закрытого типа с многорычатым распылителем

Турбокомпрессор (марка, тип)

ЯМЗ,СЗ (Чехия), Гаррет (Англия), ТКР-9, К-36, С14, ТОЗ с радиальной центробежной турбиной и центробежным компрессором, с охладителем наддувочного воздуха

Воздушный фильтр (марка, тип)

КамАЗ, 7405.1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

трубопроводы с глушителем шума, конец выпускной трубы глушителя направлен вправо, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

ООО «НТЦ МСП» 36-1201010-02. Окрашен эмалью: КО-828, алюминиевая V1.T1.

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182, однодисковое, с диафрагменной пружиной вытяжного типа

РОСС RU.MP03.E00568

Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-236У, механическая, трехходовая, пятиступенчатая с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах.	
-передаточные числа КП:		
	I	5,22
	II	2,90
	III	1,52
	IV	1,00
	V	0,664
	з.х.	5,22
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралА3, механическая, двухступенчатая с блокируемым цилиндрическим межосевым дифференциалом	
- передаточные числа раздаточной коробки:		
	-высшее	2,15
	-низшее	1,21
Главная передача (марка, тип)	УралА3, двойная, проходного типа, коническо-цилиндрическая	
- передаточное число главной передачи	7,32	
Подвеска		
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами;	
- задняя	зависимая, балансирная с реактивными штангами на двух продольных полуэллиптических рессорах	
Рулевое управление (марка, тип)	УралА3, левого расположения, с гидроусилителем, передаточное число 18,2	
-рулевой механизм	механический со встроенным распределителем, рабочая пара-двухзаходный червяк и боковой зубчатый сектор, передаточное число-21,5 или МАЗ-64229, типа винт-шариковая гайка	
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, рабочий тормоз барабанного типа со смешанным (пневмогидравлическим) приводом, с пневмоусилителями, с регулятором тормозных сил, колесные тормозные механизмы – барабанного типа, с АБС	
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы	

РОСС RU.MP03.E00568

- стояночная (марка, тип)	с механическим приводом, заблокированным с краном управления тормозами прицепа, тормозной механизм барабанного типа
- вспомогательная (марка, тип)	тормоз - замедлитель моторного типа, компрессионный, привод пневматический, заблокирован с остановом двигателя
Шины: ,	
-марка,	У-4, ИД-304
-размерность	10.00 R 20
-скоростная категория,	150/146
-индекс нагрузки)	J
Дополнительное оборудование транспортного средства	<ul style="list-style-type: none"> – дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами; – поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой; – телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом; - гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования; - знак «ограничение скорости» 60 км/ч; - электрооборудование и приборы безопасности.

Ивановец КС-45717-1

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

Руководитель Органа по сертификации
 "ТЕСТ-СДМ"

подпись

М.В.Топольский
 инициалы, фамилия

С.В.Пугачев

Действует с «10» января 2005 г.

10 декабря 2004 -----

РОСС RU.MP03.E00568

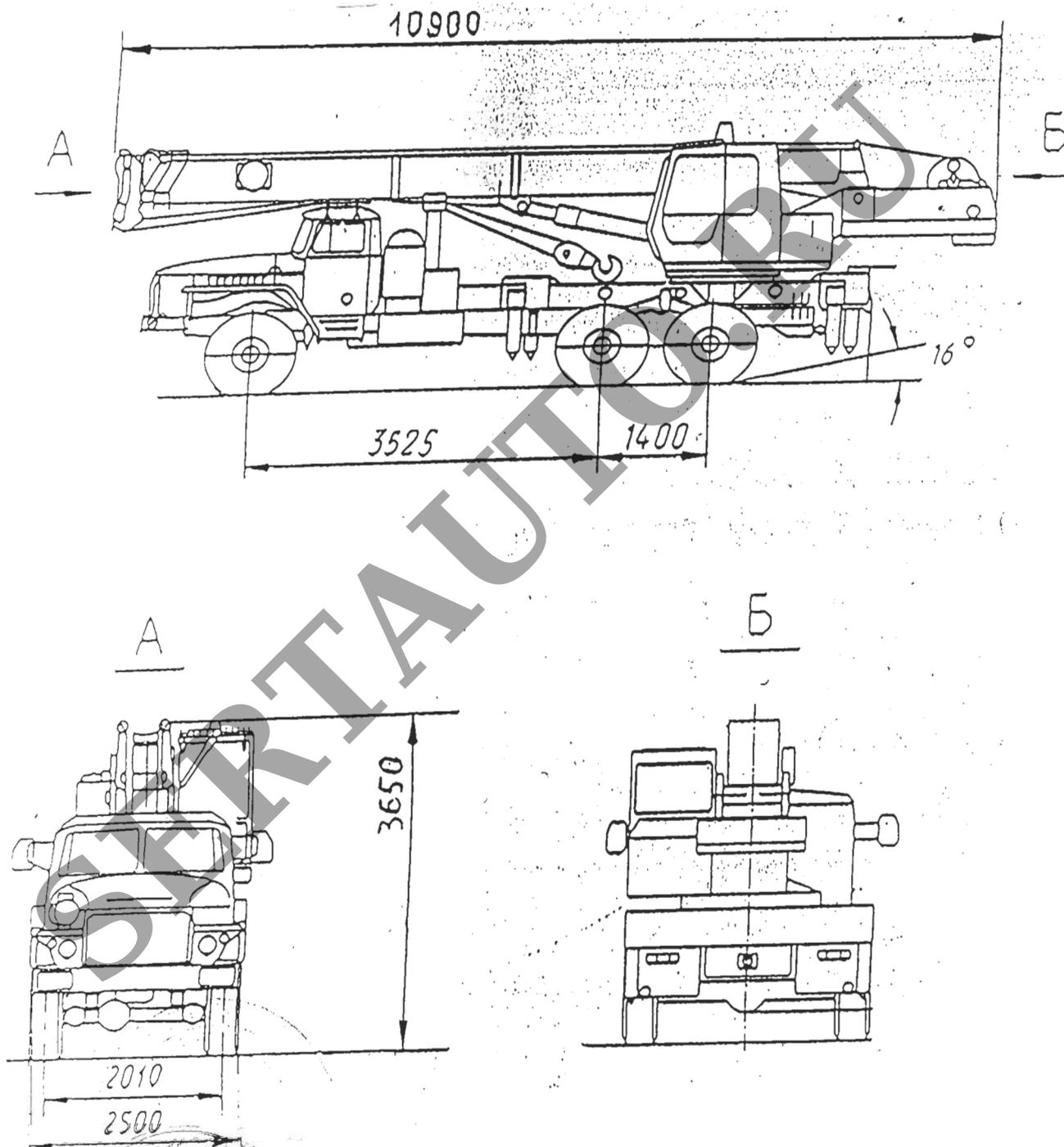
Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличке изготовителя нанесен знак соответствия черного цвета, выполненный по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
– на кабине кранового оборудования с правой стороны
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя и на раме кранового оборудования
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	1	?	0	1	?	?	?	?	?

- 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 – тип транспортного средства – кран автомобильный КС-45717
поз. 9: – обозначение грузоподъемности кранового оборудования:
1 25 т
- поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**
- поз. 10: 5 – 2005 г. – код года изготовления транспортного средства
6 – 2006 г.
- поз. 11: 0 – контрольная цифра
- поз. 12: – обозначение шасси транспортного средства
1 Урал-4320
- поз. 13 – 17: ????? – производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MP03.E00568



Автомобильный кран КС-45717-1