

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"  
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"  
РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.  
125424, Москва, Волоколамское ш.,73, тел. (495) 490 58 80

**РОСС RU.MP03.E01240**

**30 июня 9**

Марка транспортного средства	КАЗ
Тип транспортного средства	КС-35719-1
Модификации	1
Коммерческое наименование	Клинцы
Шасси транспортного средства	КамАЗ-43253-А3
Категория транспортного средства	N <sub>3</sub>
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89357191??AH5???
Экологический класс	3
Изготовитель-заявитель и его адрес	ОАО "Клинцовский автокрановый завод", Россия, 243100, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, 10

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	4 x 2 / колеса задней оси
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 15,2 тонны
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

РОСС RU.MP03.E01240

Габаритные размеры, мм	
- длина	10100
- ширина	2500
- высота	3600
База, мм	4200
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	15350
Полная масса транспортного средства, кг	15500
- на переднюю ось	6000
- на заднюю ось	9500
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Cummins 6ISBe 210, Cummins 6ISDe 210 четырёхтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем, см <sup>3</sup> (л)	6692,4 (6,7)
- степень сжатия	17,3
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	150,3 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	788 (1200...1700)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, CP3,3 (SC97703)
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, 4937065
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)	740.05-1109510, двухступенчатый, с моноциклоном и с бумажным фильтрующим элементом
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, два металорукава, трубы левая и правая, система нейтрализации отсутствует
Глушитель выпуска (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010

РОСС RU.MP03.E01240

**Трансмиссия**

Сцепление (марка, тип)

механическая

MFZ 395 ф. ZF &amp; SACHS (Германия) – фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа; привод управления - гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-144, механическая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V, VI передачах	ZF 6S1000, механическая, шестиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах
--	---

– число передач

вперед – 5; назад – 1

вперед – 6; назад – 1

– передаточные числа коробки передач:

I

7,82

6,75

II

4,03

3,6

III

2,50

2,12

IV

1,53

1,39

V

1,00

1,00

VI

—

0,78

3.X.

7,38

6,06

Главная передача

двухступенчатая

- передаточные числа главной передачи

4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22

**Подвеска**

- передняя

зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами ограничения хода

- задняя

зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода и стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (марка, тип)

КАМАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа "винт – гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор"; рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы:**

- рабочая (марка, тип)

пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозным механизмам колес передней и задней осей; АБС;

тормозные механизмы всех колес барабанного типа

– запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, объединенных с тормозными камерами

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз – замедлитель с заслонкой в системе выпуска отработавших газов

РОСС RU.MP03.E01240

<b>Шины</b> (марка, размерность, индекс нагрузки, скоростная категория)	— 10.00R20 (280R508) 146/143 J	— 11.00R20 (300R508) 150/146 K
<b>Оборудование транспортного средства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– дополнительная рама с четырьмя гидравлическими опорами;</li> <li>– поворотная платформа с кабиной управления и грузовыми лебедками,</li> <li>– телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;</li> <li>– гидромеханическая трансмиссия привода крановой установки;</li> <li>– электрооборудование и приборы безопасности;</li> <li>– знак «ограничение скорости»</li> </ul>	

**КАЗ, КС-35719-1**

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

**М.В. Топольский****С.В. Пугачев****Действует с 30 сентября 2008 г.**

РОСС RU.MP03.E01240

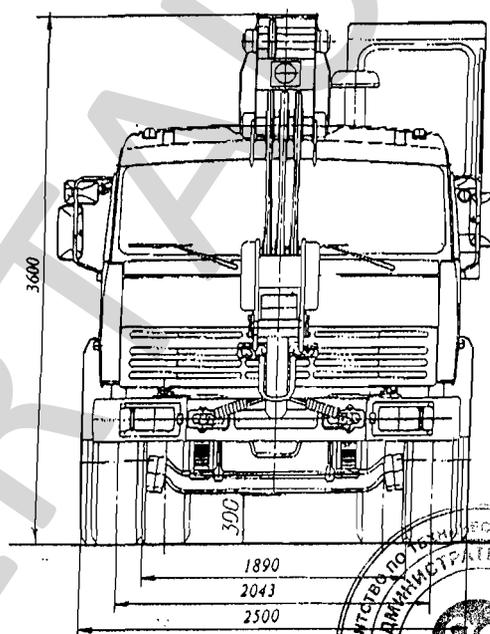
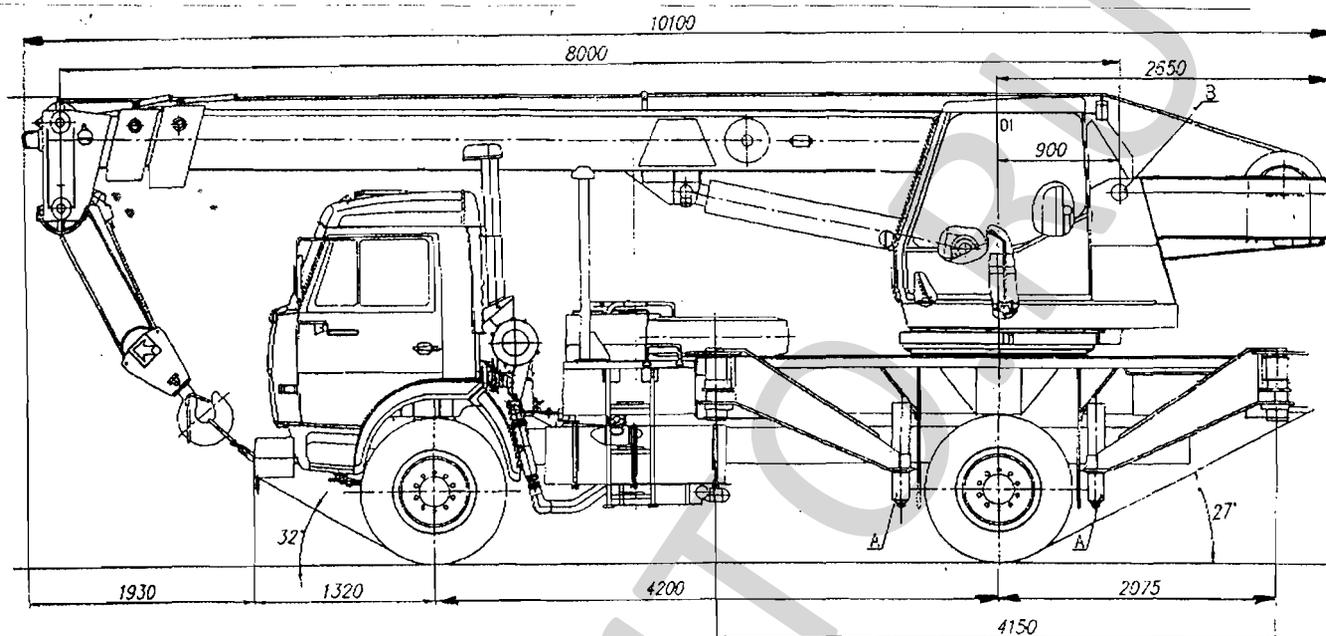
Приложение № 2 к «одобрению  
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

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 правой панели боковины кабины
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):  
– на табличке изготовителя;  
– на раме кранового оборудования с правой стороны
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	3	5	7	1	9	1	?	?	A	H	5	?	?	?

- поз. 1 – 3** *Международный код изготовителя (WMI)*  
 поз. 1 – 3 X89 – код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год
- поз. 4 – 9** *Описательная часть идентификационного номера (VDS)*  
 поз. 4 – 8 35719 – тип транспортного средства – кран автомобильный КС-35719-1  
 поз. 9 1 – обозначение модификации крана на базовом шасси КамАЗ-43253-А3
- поз. 10 – 17** *Указательная часть идентификационного номера (VIS)*  
 поз. 10 ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980  
 поз. 11 ? – контрольная цифра или буква по усмотрению изготовителя  
 поз. 12 – 14 AH5 – код изготовителя (совместно с WMI)  
 ОАО «Клинцовский автокрановый завод»,  
 Россия, 243100, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, 10  
 поз. 15 – 17 ??? – производственный номер транспортного средства

Приложение № 3  
к «одобрению типа транспортного средства»  
№ РОСС RU.МР03.Е01240



**КАЗ, КС-35719-1**  
(автомобильный кран на шасси КамАЗ-43253-А3)

М.П.