

**E-RU.MP03.B.00061\***

**23 апреля 2012 г.**

**31 декабря 2012 г.**

**«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»**  
Негосударственной некоммерческой организации  
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,  
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,  
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,  
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	<b>кран автомобильный</b>
ТИП	<b>КС-35719-1-02</b>
ШАССИ	<b>КАМАЗ-43253-А3, КАМАЗ-43253-Н3</b>
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	<b>№<sub>3</sub></b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>3</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>48 3512 / 8705 10</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Открытое акционерное общество «Клинцовский автокрановый завод» (ОАО «КАЗ»), ОГРН 1023201339700, Российская Федерация, 243140, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, д. 10, телефон: (48336) 4-24-31, факс: (48336) 4-12-43</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Открытое акционерное общество «Клинцовский автокрановый завод» (ОАО «КАЗ»), ОГРН 1023201339700, Российская Федерация, 243140, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, д. 10, телефон: (48336) 4-24-31, факс: (48336) 4-12-43</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	<b>Российская Федерация, 243140, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, д. 10</b>
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

\* является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА № РОСС RU.MP03.E01434П2, выданного со сроком действия до 31.12.2012 г. на транспортные средства экологического класса 3.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства КС-35719-1-02 предназначены для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

#### ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00061 от 23 апреля 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

\_\_\_\_\_

наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего  
функции компетентного административного  
органа Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

\_\_\_\_\_

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

## E-RU.MP03.B.00061

## 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	крановое оборудование грузоподъемностью 16 т в составе: дополнительной рамы с гидравлическими опорами; поворотной платформы с кабиной управления и грузовой лебедкой; секционной телескопической стрелы с грузовым канатом и крюковой подвеской; гидромеханической трансмиссии привода кранового оборудования; электрооборудования и приборов безопасности	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед	
Габаритные размеры, мм		
- длина	10100	
- ширина	2500	
- высота	3600	
База, мм	4200	
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15350	
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	15500	
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг		
- на переднюю ось	6000	
- на заднюю ось	9500	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
для ТС на шасси	КАМАЗ-43253-А3	КАМАЗ-43253-Н3
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	CUMMINS, 6ISBe210; CUMMINS, 6ISDe210	CUMMINS, 4ISBe185; CUMMINS, 4ISDe185
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	6692,4	4461,6
- степень сжатия	17,3	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	150,3 (2500)	133,0 (2500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	788,0 (1200 - 1700)	647,0 (1500 - 1700)
Топливо	дизельное	
для ТС на шасси	КАМАЗ-43253-А3	КАМАЗ-43253-Н3
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	CUMMINS, CM2150	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.3 (SC97703)	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 4937065	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, HE351W	HOLSET, HE221W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	740.1109510-03	7405-1109510-07; ФВ 721.1109510-07
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
для ТС на шасси	КАМАЗ-43253-А3	КАМАЗ-43253-Н3
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	приемная труба, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010	КАМАЗ, 4308-1201010

## E-RU.MP03.B.00061

<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MF-395; фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF6S1000; механическая, с ручным управлением	
- число передач	6 - вперед, 1 - назад	
- передаточные числа		
	I	6,75
	II	3,60
	III	2,12
	IV	1,39
	V	1,00
	VI	0,78
	3.X.	6,06
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ; центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом	
- передаточное число	4,98; 5,43; 5,94; 6,53; 7,22	
<b>Подвеска</b> Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода	
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	КАМАЗ, 4310-3400020 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
<b>Тормозные системы</b> Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
- компрессор (маркировка)	LK 3833; 225cc (3971519); 3974549x	
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 24: 25.3519211; 661-3519210; задние типа 24/24: 25.3519201	
<b>Шины</b>		
- размерность	10.00R20	11.00R20
- минимально допустимый индекс нагрузки	146/143 или 149/146	150/146
- скоростная категория	К или J	К
- статический радиус, мм	488	505

Руководитель органа по сертификации

подпись

**М.В. Топольский**

инициалы, фамилия

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, или на табличке изготовителя нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – на двери кабины крановщика и/или на кабине водителя, справа, в проеме двери.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме, спереди, справа.
4.	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	8	9	3	5	7	1	9	1	C	?	A	H	5	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	357191	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	C	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (2012 г.)
поз. 11:	?	– цифра или буква по усмотрению завода-изготовителя
поз. 12 – 14:	AH5	– код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Клинцовский автокрановый завод» (ОАО «КАЗ»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00061

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

КС-35719-1-02

