

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 24.05.2006 г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E01586

31 декабря 9

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КДМ-650, КДМ-650-01, КДМ-650-02 (Машина комбинированная дорожная КДМ-650, КДМ-650-01, КДМ-650-02)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-65115-62
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	48 5332
Код VIN	с X89680810?0AX1051 по X89680810?0AX1150
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ОАО "Великолукский завод ЛЕСХОЗМАШ" Россия, 182100, г. Великие Луки Псковской обл., Новослободская наб., 54

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 х 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное; в передней части может быть установлен передний отвал или передняя щетка, в межбазовом пространстве - средний отвал или центральная (средняя) щетка, в задней части - пескоразбрасыватель
Исполнение загрузочного пространства	за кабиной на раме установлен манипулятор; в загрузочном пространстве шасси расположен самосвальный кузов или кузов разбрасывающего оборудования

POCC RU.MT15.E01586

Назначение транспортного средства	в зимний период – для удаления с проезжей части автодорог свежевыпавшего снега и распределения на проезжей части твердых противогололедных материалов, в летний период – для выполнения транспортных, грузоподъемных и ремонтных операций
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	9445–11255
- ширина	2500–2700
- высота	3740
База, мм	3690 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12000
Полная масса транспортного средства, кг	23830 - 24050
- на переднюю ось	5950 - 6000
- на заднюю тележку	17880 - 18050
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	11760
- степень сжатия	16,8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-23.02 или Bosch, UP20; или Bosch, 0 402 698 818
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 274-20 или АЗПИ, 216; или АЗПИ, 216А; или АЗПИ, 216-01 или АЗПИ, 216-01А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9

РОСС RU.MT15.E01586

Воздушный фильтр (марка, тип) 7405.1109510-01 - одноступенчатый воздушный фильтр, с бумажным фильтрующим элементом

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов глушитель, два металлорукава, трубы левая и правая, тройник, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия механическая

Сцепление (марка, тип) MFZ 430, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вы-тяжного типа, привод гидравлический с пневмогидроусилителем

Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-154 механическая, десятиступенчатая, с делителем		ZF-9S1310 механическая, девятиступенчатая
	вперед - 10, назад – 2		вперед - 9, назад - 1
	низшая		высшая
- число передач			
- передаточные числа			
I –	7,82	6,38	9,48
II –	4,03	3,29	6,58
III –	2,50	2,04	4,68
IV –	1,53	1,25	3,48
V –	1,00	0,815	2,62
VI –	-	-	1,89
VII –	-	-	1,35
VIII –	-	-	1,00
IX –	-	-	0,75
3.X. –	7,38	6,02	8,97

Главная передача (марка, тип) двухступенчатый редуктор

- передаточное число главной передачи 4,59 или 4,98; или 5,43; или 5,94; или 6,53

Подвеска:

- передняя зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие

Рулевое управление (марка, тип) КамАЗ, 4310-3400020 или С-500L715.102 (115.002) фирмы «RBL» (Германия), рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки»», рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT15.E01586

Тормозные системы:

- рабочая пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозным механизмам передних колес и колес задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах; АБС
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная колесные тормозные механизмы тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов

Шины:			
- марка	—	—	—
- размер	10,00R20 (280R508)	11,00R20 (300R508)	11R22,5
- индекс несущей способности	146/143	150/146	148/145
- категория скорости	J	K	L

Специальные световые сигналы проблесковый маяк оранжевого цвета – 2 шт.

При проезде КДМ-650, КДМ-650-01, КДМ-650-02 по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X89680810?0AX1051 по X89680810?0AX1150.

КДМ-650, КДМ-650-01, КДМ-650-02

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 2 с. приведены в приложении № 3.

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "01" января 2008 г.

РОСС RU.MT15.E01586

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

1. Место расположения и форма знака соответствия:

*На табличке изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".*

2. Место расположения таблички изготовителя:

В кабине водителя с правой стороны по ходу движения, за дверью, в нижней части (над подножкой) проема правой двери кабины

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

*3.1. На табличке изготовителя.**3.2. Над табличкой изготовителя, справа по ходу движения*

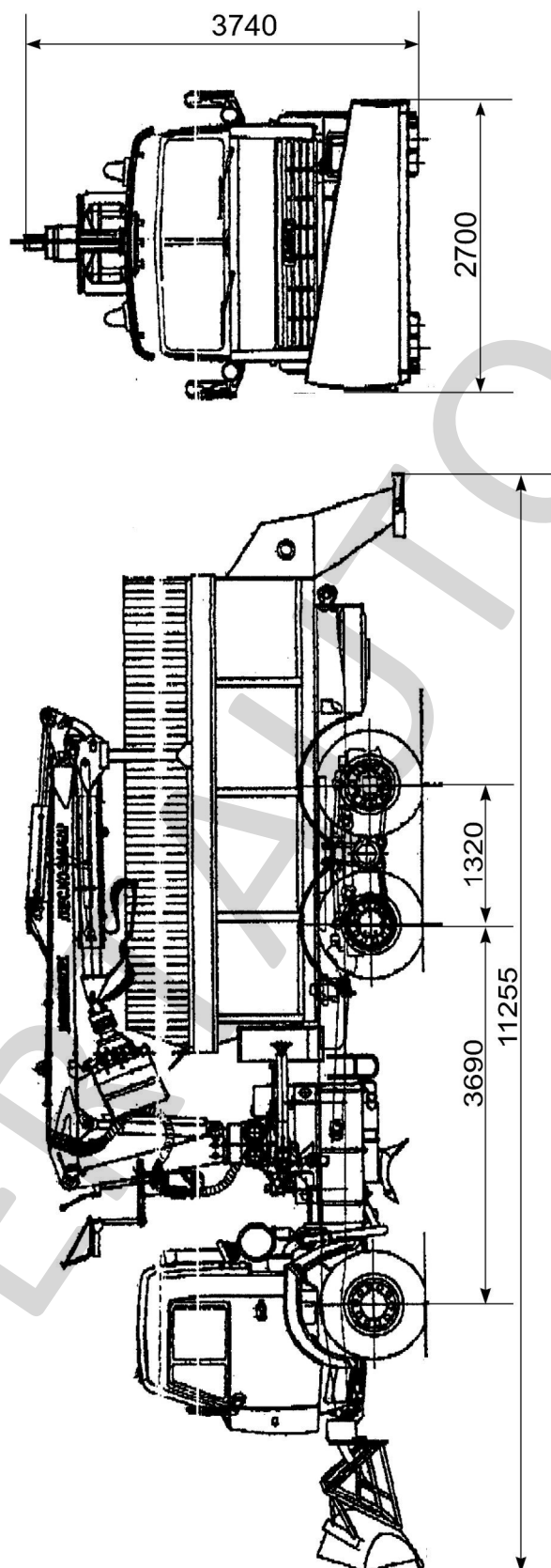
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

*поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):**X89- код изготовителя (см. также поз.12 – 14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;**поз. 4 - 9: 680810 - описательная часть идентификационного номера (VDS) КДМ-650, КДМ-650-01, КДМ-650-02;**поз. 10 – 17: Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:**поз. 10: ? – код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002;**поз. 11: 0 – постоянная;**поз. 12 - 14: AX1 - код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО «Великолукский завод ЛЕСХОЗМАШ»;**поз. 15 - 17: ??? - производственный номер КДМ-650, КДМ-650-01, КДМ-650-02.*

POCC RU.MT15.E01586

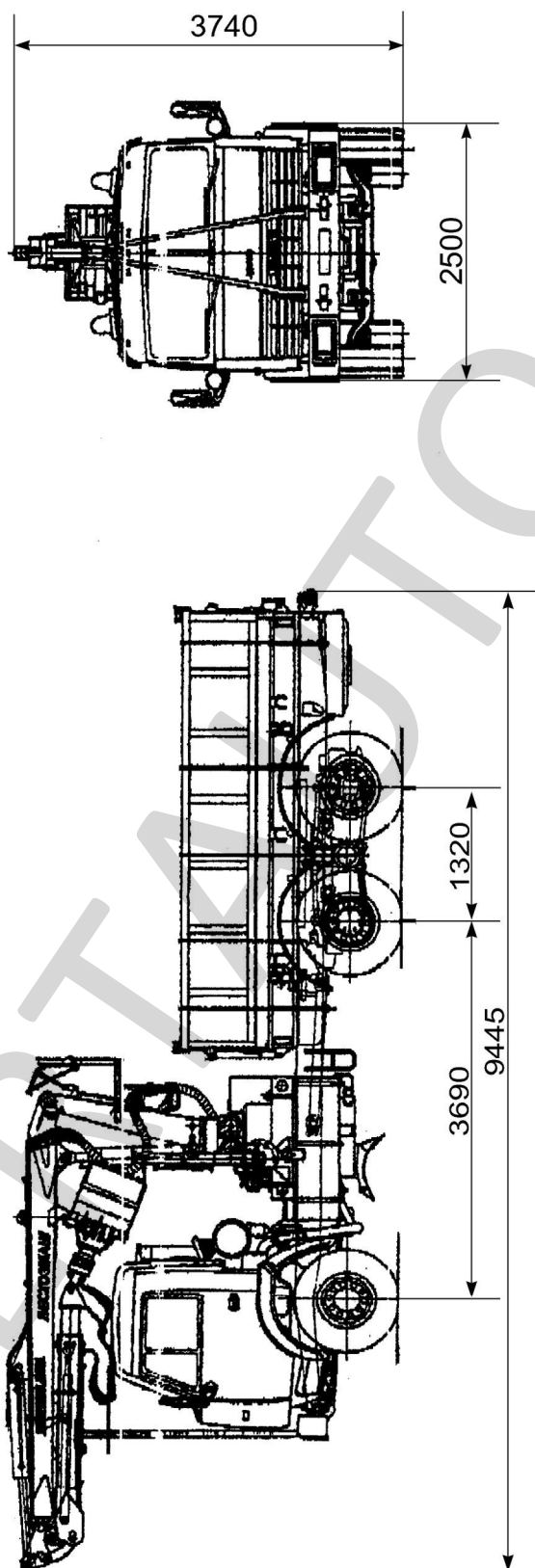
Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



КДМ-650, КДМ-650-01 (машина комбинированная дорожная КДМ-650, КДМ-650-01)

РОСС RU.MT15.E01586

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



КДМ-650, КДМ-650-02 (машина комбинированная дорожная КДМ-650, КДМ-650-02)