

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

РОСС RU.0001.11MP03 от 01.04.2005 г.  
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел.(095) 490 58 80

**РОСС RU.MP03.E00658**

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-845 (машина для скоростной уборки магистралей)
Шасси транспортного средства	МЗКТ-65274
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	48 5325
Код VIN	с X89C84501?0DB5001 по X89C84501?0DB5020
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ОАО "ВНИИстройдормаш", Россия, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., 73
Предприятие изготовитель и его адрес	ЗАО "ВНИИстройдормаш", Россия, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., 73

---

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства	стандартная плита DIN 76070 с сменным фронтальным оборудованием для летнего и зимнего содержания магистралей
Назначение транспортного средства	проведение всесезонной скоростной уборки автомагистралей типа МКАД
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

---

POCC RU.MP03.E00658

	зимний вариант		летний вариант
	с щеткой	с отвалом	
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина	12720	12902	12320
- ширина (с боковым отвалом)	3860	4000/5950	2700
- высота с установкой бункера	3800	3800	3800
База, мм	4200+1500		
Колея передних / задних колес, мм	2050/2070		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)			36000
Полная масса транспортного средства, кг			36000
- на первую ось			10000
- на заднюю тележку			26000
<b><u>Двигатель</u></b> (марка, тип)	ЯМЗ-7511.10 дизель, четырехтактный, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	14860		
- степень сжатия	16,5		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	287,0 (1900)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1715 (1200)		
Топливо	дизельное		
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 175		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267 или ЯЗТА 51		
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ K-36 или ЯМЗ ТКР-9		
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ 8421-1109010, сухой бумажный		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система трубопроводов, система нейтрализации отсутствует		
Основной глушитель (марка, тип)	МЗКТ-692374		
<b><u>Трансмиссия</u></b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-184, однодисковое, фрикционное, сухое		

РОСС RU.MP03.E00658

Коробка передач ( марка, тип )	МЗКТ-238М7, механическая
- число передач	Вперёд - 9, назад - 1
– передаточные числа коробки передач:	
I	10,08
II	6,125
III	4,51
IV	3,50
V	2,76
VI	1,75
VII	1,29
VIII	1,00
IX	0,788
З.Х.І	9,55
Раздаточная коробка (марка, тип)	МЗКТ, односкоростной редуктор с отбором мощности
– передаточное число	1,00
Главная передача (марка, тип)	двойная, разнесенная
- передаточное число главной передачи	7,69
<b>Подвеска:</b>	
– передняя (первой и второй осей)	зависимая, на продольных полуэллиптических листовых рессорах с гидравлическими амортизаторами телескопического типа
– задняя	балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	МЗКТ, рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка-рейка-сектор», рулевой привод гидравлический с основной и дублирующей гидросистемами
<b>Тормозные системы:</b>	
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с отдельным приводом на первой и двух задних осях; тормозные механизмы всех колес – барабанные, без АБС
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задних осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель

<b>Шины:</b> марка,	—
– размерность,	16.00 R20
– индекс нагрузки,	173
– скоростная категория	J

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

Летний вариант	Зимний вариант
- бак водяной;	- фронтальная снежная щетка;
- оборудование для мойки дорожного полотна;	- передний снегоуборочный отвал;
- оборудование для мойки барьерных ограждений;	- отвал боковой;
	- бункеры для сухих реагентов с разбрасывающим оборудованием;
	- бак для жидких химреагентов с рассеивателем
- гидромеханическая трансмиссия привода оборудования;	
- пневмоэлектрическая схема управления;	
- проблесковый маячок оранжевого цвета;	

При проезде транспортного средства КО-845 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 партию транспортных средств в количестве 20 (двадцать) штук с номерами VIN с X89C84501?0DB5001 по X89C84501?0DB5020.

**КО-845**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортного средства на трех листах приведен в приложении №3

Руководитель органа по сертификации

**М.В.Топольский**  
инициалы, фамилия

подпись

**С.В. Пугачев**

Действует с «15» октября 2005 г

## РОСС RU.MP03.E00658

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:  
– справа впереди на раме шасси за кабиной.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):  
– на табличке изготовителя;  
– на раме шасси справа, спереди.
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	C	8	4	5	0	1	?	0	D	B	5	0	?	?

поз. 1 - 3

**Международный 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

**С84501 – Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 9

C – обозначение назначения ТС – коммунальная машина  
8450 – тип транспортного средства – автомобиль специализированный (машина для скоростной уборки магистралей КО-845)  
1 – обозначение типа базового шасси – МЗКТ

поз. 10 – 17

**Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

поз. 10

5 – 2005 г – код года изготовления транспортного средства

6 – 2006 г. согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11

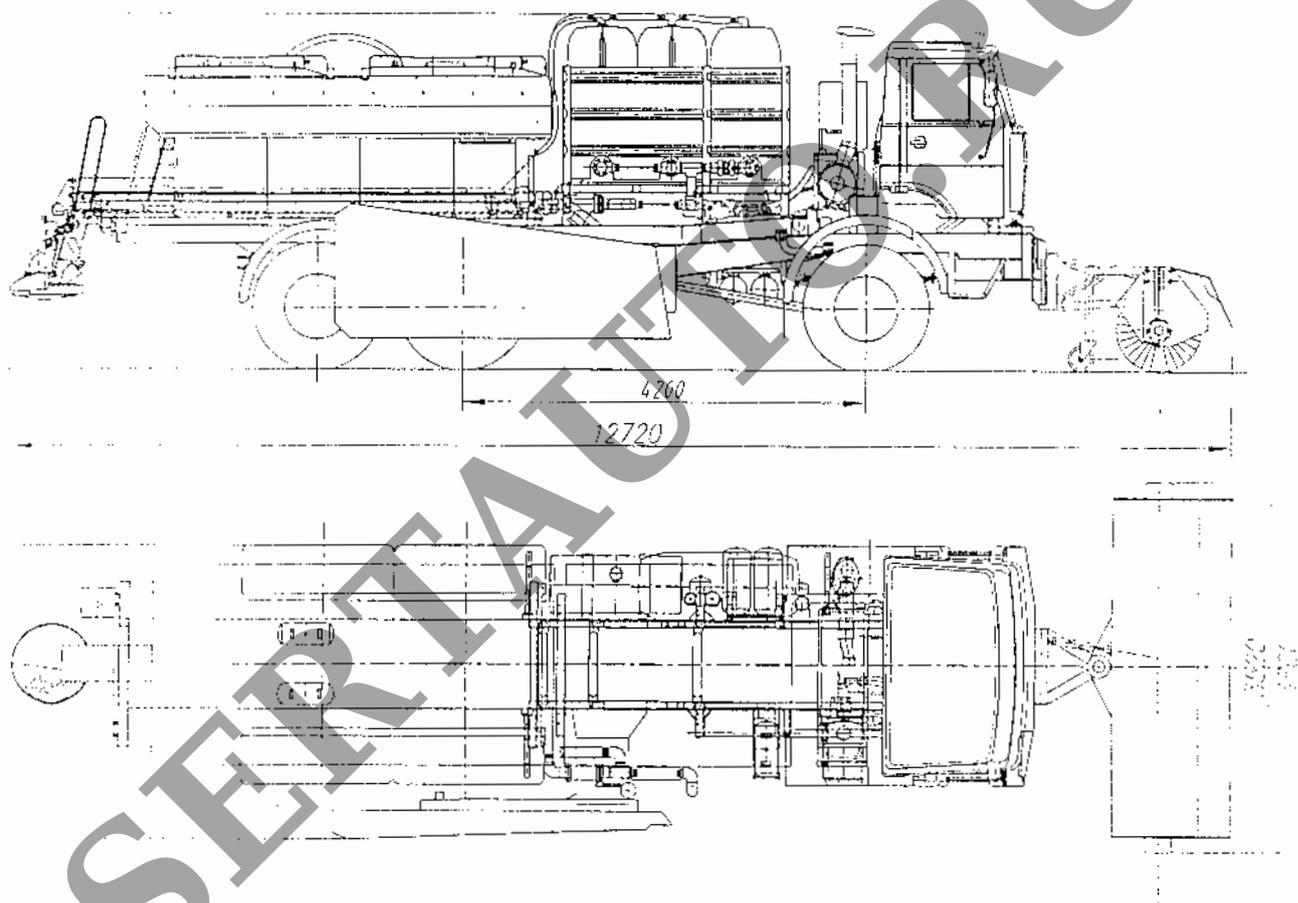
0 – контрольная цифра (по усмотрению завода-изготовителя)

поз. 12 – 14

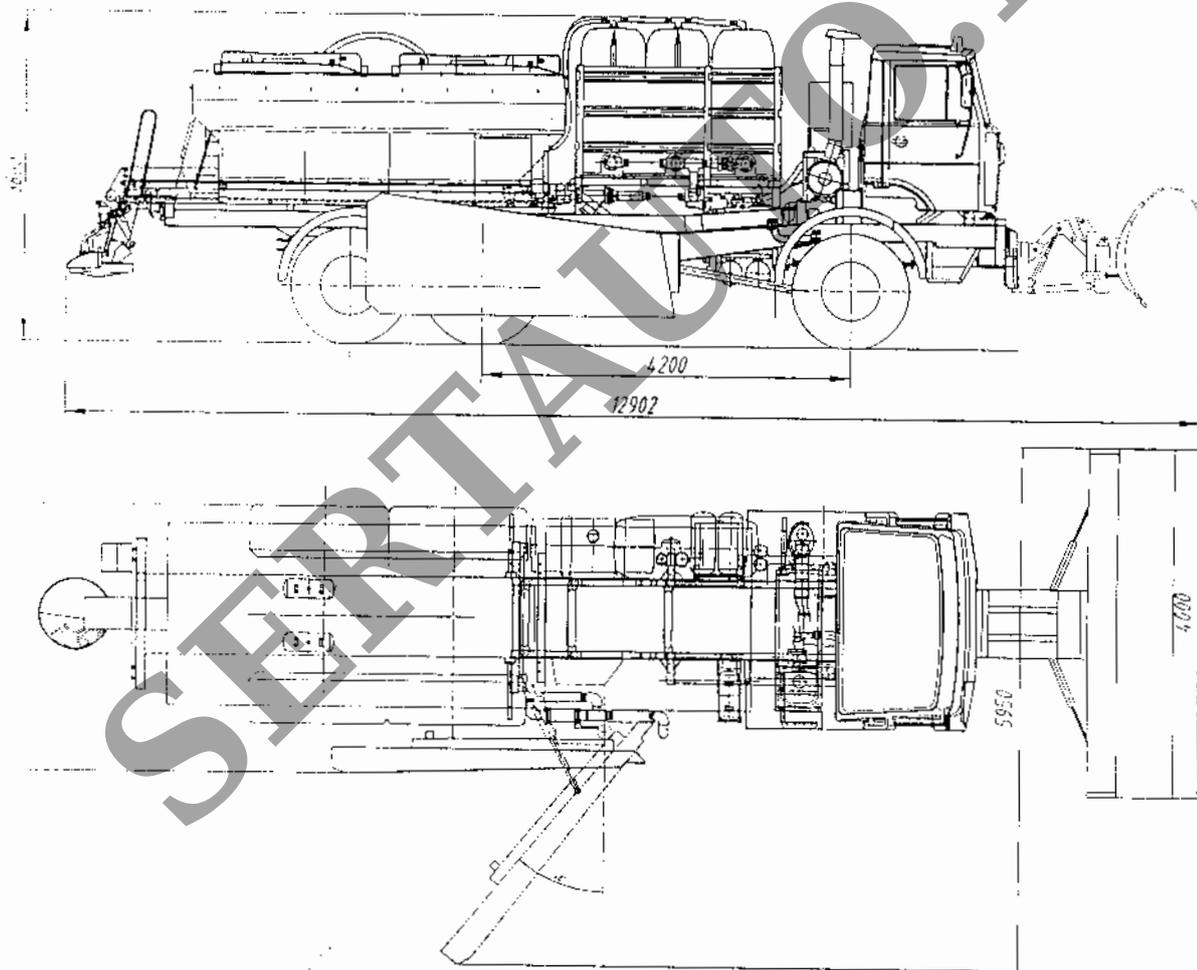
DB5 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО "ВНИИСтройдормаш", Россия, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., 73

поз. 15 – 17

0?? – производственный номер транспортного средства с 001 по 020

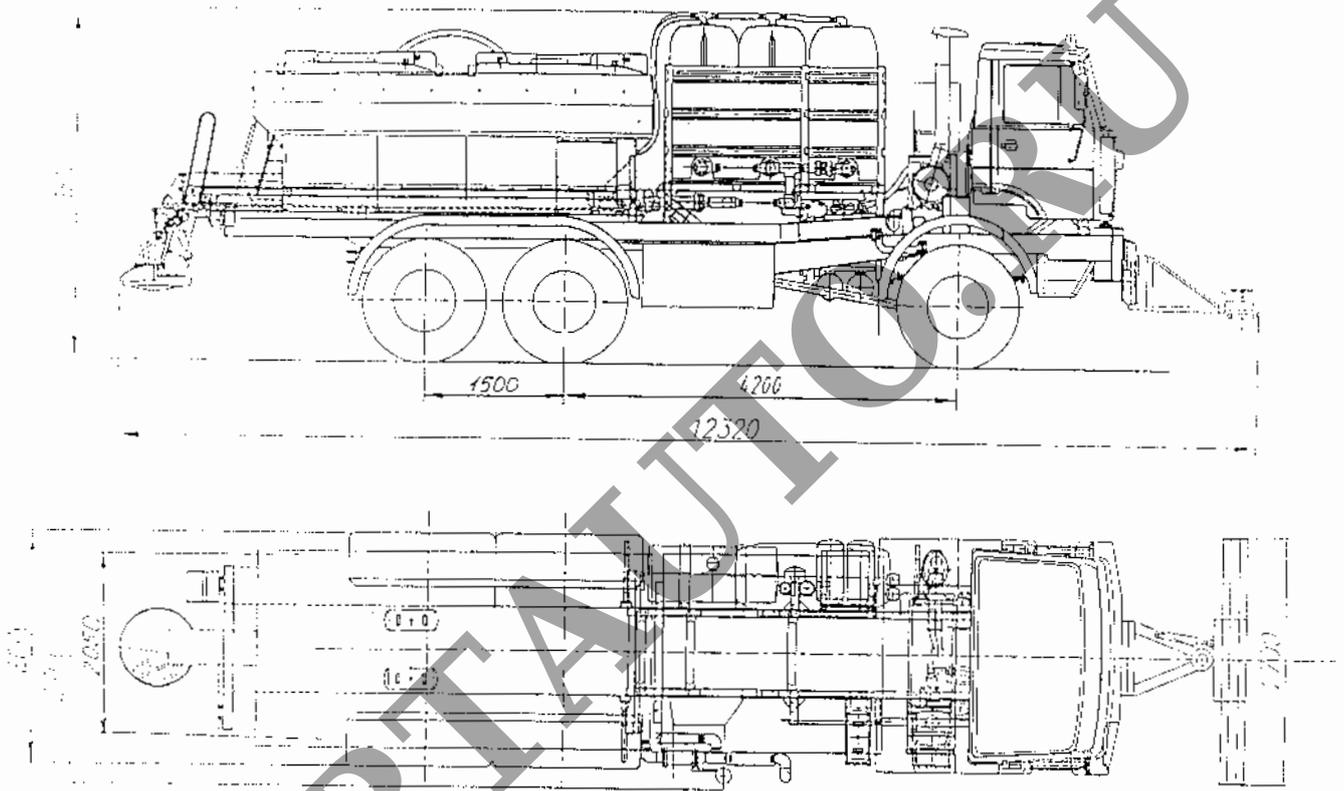


**Машина для скоростной уборки магистралей КО-845 (шасси МЗКТ-65274)  
зимний вариант с щеткой**



Машина для скоростной уборки магистралей КО-845 (шасси МЗКТ-65274)  
зимний вариант с боковым и передним отвалами





**Машина для скоростной уборки магистралей КО-845 (шасси МЗКТ-65274)  
летний вариант с оборудованием для мойки дорожного полотна и барьерных ограждений**

