

ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО, ДОРОЖНОГО
И КОММУНАЛЬНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ФОНДА «СКМ» (ЦС «СКМ»)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 02.06.2003 г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13, Телефон/факс: (812) 5674305

РОСС RU.MT15.E00597

Серия в количестве 100 (сто) штук

Тип транспортного средства	Автомобиль специализированный Машина комбинированная уборочная МД-432, МД-432-02, МД-432-03, МД-432С, МД-432-02С, МД-432-03С
Шасси транспортного средства	Урал-4320-40
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	48 5373
Код VIN	XVC432????...
Изготовитель и его адрес	ОАО "Курганский завод дорожных машин" (ОАО "Кургандормаш") Россия, 640000, г. Курган, ул. Урицкого, 36

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное; в передней части транспортного средства может быть установлен скоростной плуг или плужный отвал, или поворотные сопла поливомоечного оборудования; в межбазовом пространстве – щеточное оборудование
Исполнение грузозачного пространства	цельнометаллический кузов разбрасывающего оборудования или цельнометаллическая цистерна поливомоечного оборудования

POCC RU.MT15.E00597

Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная
Габаритные размеры, мм	
- длина	11150 - 12700
- ширина	2980
- высота	3000
База, мм	4555 + 1400
Колея передних / задних колес, мм	2000-2010 / 2000-2010
Масса снаряженного транспортного средства, кг	10385
Полная масса транспортного средства, кг	20850
- на переднюю ось	5300
- на заднюю тележку	15550
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2, дизельный, четырехтактный, с турбонаддувом, с охлаждением наддувочного воздуха
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	882 (1100-1300)
Топливо	дизельное
Система питания	разделенного типа, непосредственный впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 133 или ЯЗДА, 324-10, плунжерный, секционный, с механическим всережимным регулятором частоты вращения
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, CZ (Чехия), Гаррет (Англия), ТКР-9, К-36, С14, ТОЗ, с радиальной центробежной турбиной и центробежным компрессором
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или ЯЗТА, 51, закрытого типа с многодырчатым распылителем
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510

РОСС RU.MT15.E00597

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

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

Глушитель (марка, тип)

36-1201010-02, ООО "НТЦ МСП"

Трансмиссия

УралА3, механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182, однодисковое, с диафрагменной пружиной вытяжного типа, сухое

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-236У, механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах

- число передач и передаточные числа коробки передач

5

I – 5,22

II – 2,90

III – 1,52

IV – 1,00

V – 0,664

3.X. – 5,22

число передач с учетом раздаточной коробки

10 - вперед

2 - назад

Раздаточная коробка (марка, тип)

УралА3, механическая, двухступенчатая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом

- число передач и передаточные числа раздаточной коробки

2

- высшее 1,21

- низшее 2,15

Главная передача (марка, тип)

УралА3, двойная, проходного типа, состоит из пары конических шестерен со спиральным зубом и пары цилиндрических шестерен

- передаточное число главной передачи

8,05

Подвеска:

- передняя

зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами двухстороннего действия

- задняя

зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах

POCC RU.MT15.E00597

Рулевое управление (марка, тип)	УралАЗ, с гидроусилителем, рулевой механизм типа "двухзаходный червяк – боковой зубчатый сектор", или МАЗ-64229, с гидроусилителем, рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка – рейка – сектор"
Тормозные системы:	
- рабочая	двухконтурная, со смешанным (пневмогидравлическим) приводом, с пневмоусилителями и регулятором тормозных сил, с АБС, колесные тормозные механизмы - барабанного типа
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная	с механическим приводом, заблокированным с краном управления тормозами прицепа, тормозной механизм барабанного типа, установленный на выходном валу раздаточной коробки
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом
Шины (марка, тип):	ИД-П284
- размерность	1200х500-508
- минимально допустимый индекс нагрузки	150/156
- скоростная категория	F
Специальные световые сигналы	проблесковый маяк
Дополнительное оборудование транспортного средства	централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель

Автомобиль специализированный – машина комбинированная уборочная МД-432, МД-432-02, МД-432-03, МД-432С, МД-432-02С, МД-432-03С – серия в количестве 100 (сто) штук.

При проезде автомобилей специализированных – машин комбинированных уборочных МД-432, МД-432-02, МД-432-03, МД-432С, МД-432-02С, МД-432-03С - 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".

Изготовитель – ОАО «Курганский завод дорожных машин» – ежеквартально представляет в ЦС «СКМ» информацию о фактически изготовленных автомобилях специализированных – машинах комбинированных уборочных МД-432, МД-432-02, МД-432-03, МД-432С, МД-432-02С, МД-432-03С с указанием их идентификационных номеров (кодов VIN).

автомобиль специализированный
машина комбинированная уборочная МД-432, МД-432-02, МД-432-03,
МД-432С, МД-432-02С, МД-432-03С

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2 на с. 7
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на с. 8-11

Генеральный директор Фонда "СКМ"

Зам.

подпись

В. И. Колычев
инициалы, фамилия

А. Г. Пасько

22 декабря

2003г.

РОСС RU.MT15.E00597

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА****1. Место расположения и форма знака соответствия:***Рядом с табличкой изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92.***2. Место расположения таблички изготовителя:***В кабине, на основании сиденья пассажира, справа по ходу движения.***3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):***3.1. На табличке изготовителя.**3.2. В кабине, на основании сиденья пассажира, справа по ходу движения.***4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:**

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>16</i>	<i>17</i>
<i>X</i>	<i>V</i>	<i>C</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>	<i>?</i>

поз. 1 – 3: XVC – WMI (международный идентификационный код изготовителя) ОАО "Курганский завод дорожных машин" (ОАО "Кургандормаш");

поз. 4 – 9: 432000 – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432 с плужным отвалом, щеточным, разбрасывающим и поливомоечным оборудованием на шасси автомобиля Урал-4320-40;

432020 – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432-02 с плужным отвалом, щеточным и разбрасывающим оборудованием на шасси автомобиля Урал-4320-40;

432030 – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432-03 с плужным отвалом, щеточным и поливомоечным оборудованием на шасси автомобиля Урал-4320-40;

432C00 – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432C со скоростным плугом, щеточным, разбрасывающим и поливомоечным оборудованием на шасси автомобиля Урал-4320-40;

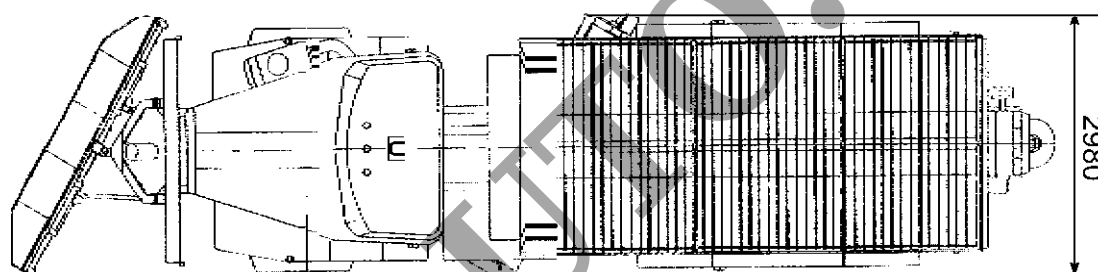
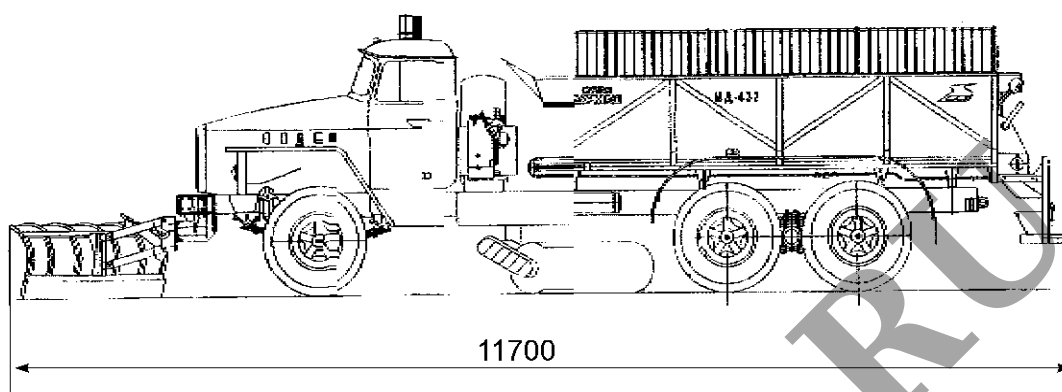
43202C – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432-02C со скоростным плугом, щеточным и разбрасывающим оборудованием на шасси автомобиля Урал-4320-40;

43203C – VDS (описательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432-03C со скоростным плугом, щеточным и поливомоечным оборудованием на шасси автомобиля Урал-4320-40;

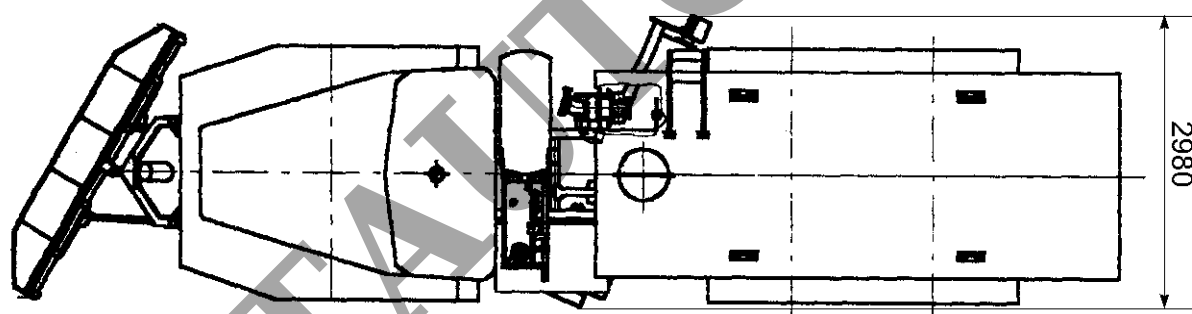
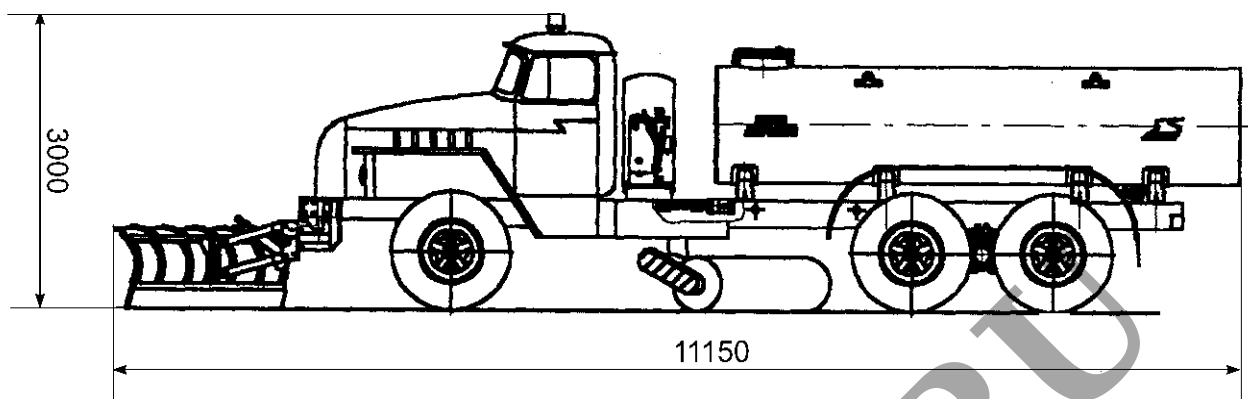
поз. 10 – 17: VIS (указательная часть идентификационного номера) машины комбинированной уборочной МД-432, МД-432-02, МД-432-03, МД-432C, МД-432-02C, МД-432-03C на шасси автомобиля Урал-4320-40;

поз. 10: ? – код года выпуска (3 – 2003г.; 4 – 2004г.);

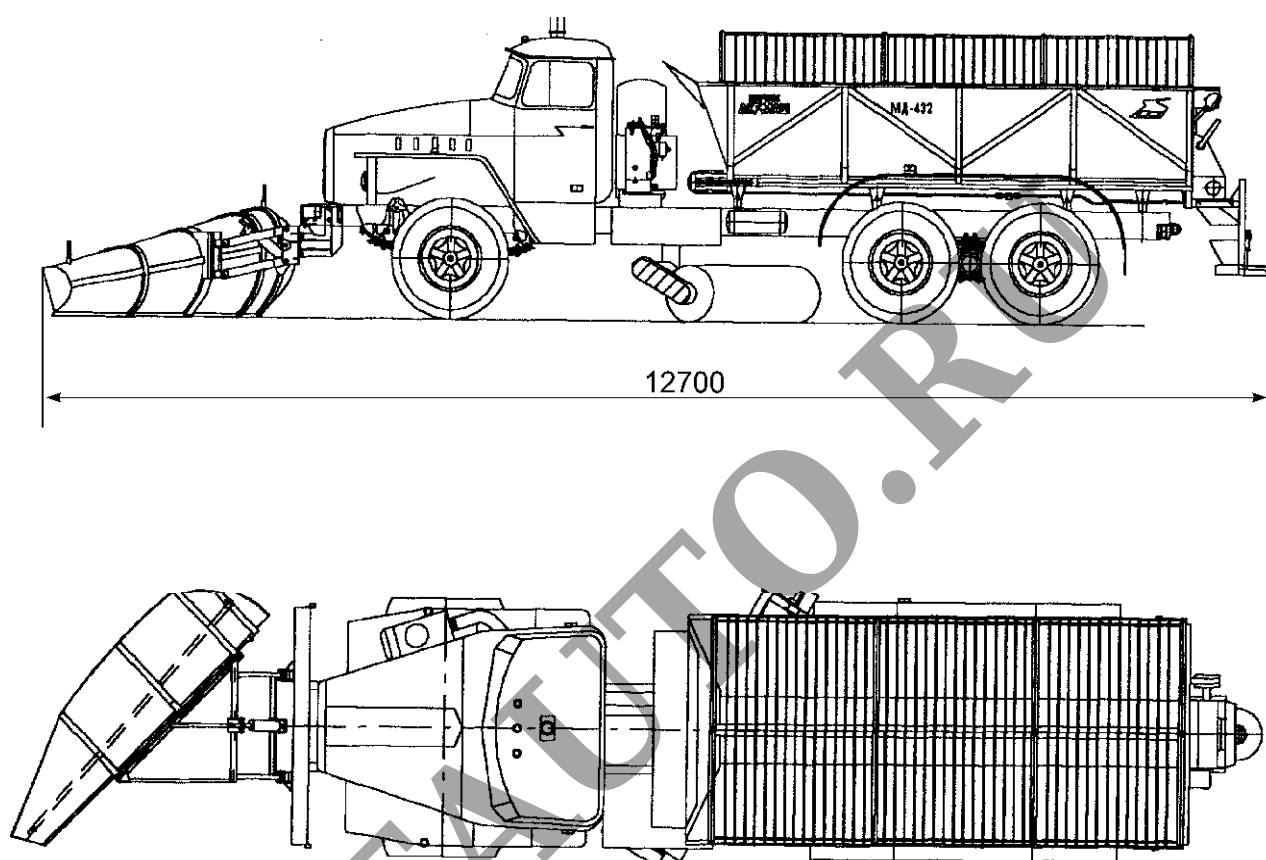
поз. 11 – 17: ?????? – производственный номер транспортного средства (заводские порядковые номера машины комбинированной уборочной МД-432, МД-432-02, МД-432-03, МД-432C, МД-432-02C, МД-432-03C на шасси автомобиля Урал-4320-40).



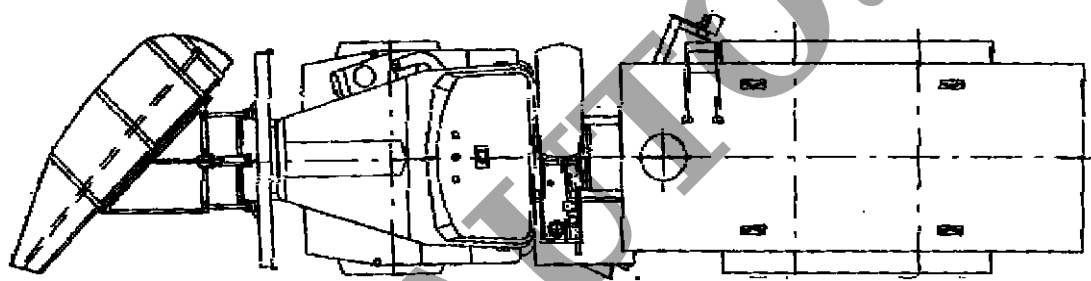
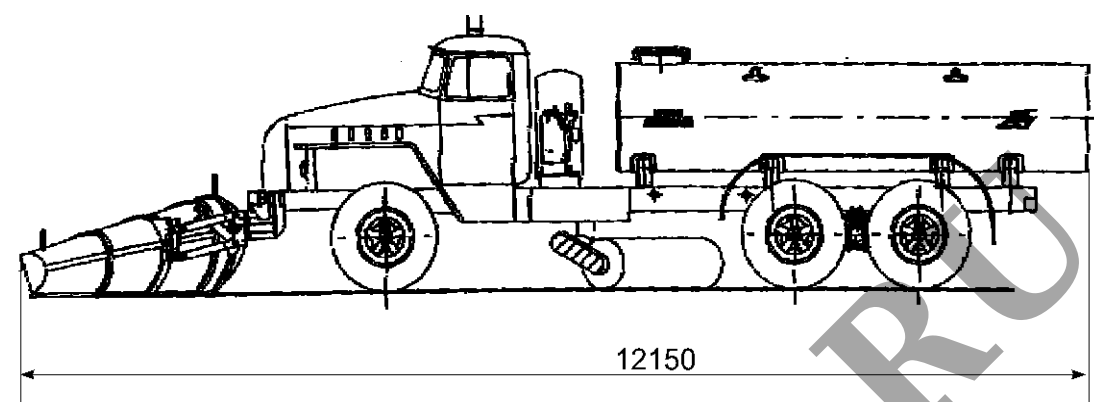
Автомобиль специализированный
Машина комбинированная уборочная МД-432, МД-432-02



Автомобиль специализированный
Машина комбинированная уборочная МД-432, МД-432-03



Автомобиль специализированный
Машина комбинированная уборочная МД-432С, МД-432-02С



Автомобиль специализированный
Машина комбинированная уборочная МД-432С, МД-432-03С