

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.E01706

31 декабря 9

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-806-20
Модификации	КО-806-21, КО-806-22, КО-806-23
Коммерческое наименование	машина комбинированная (универсальная) КО-806-20, КО-806-21, КО-806-22, КО-806-23
Шасси транспортного средства	МАЗ-5337А2
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 5332
Код VIN	X5H8062?3?...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ОАО "Мценский завод коммунального машиностроения" Россия, 303036, Орловская область, г. Мценск микрорайон "Коммаш"

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное; в передней части транспортного средства установлено плужное оборудование и (или) форсунки поливомоечного оборудования; в межбазовом пространстве – щеточное оборудование
Исполнение грузозочного пространства	цельнометаллический кузов распределяющего оборудования или цельнометаллическая цистерна поливомоечного оборудования

POCC RU.MT15.E01706

Назначение транспортного средства	в зимний период – для удаления с проезжей части автодорог свежеснегавпавшего снега и распределения на проезжей части твердых противогололедных материалов; в летний период - для сметания мусора с проезжей части автодорог, поливки (обеспыливания) или мойки дорожных покрытий, или мойки элементов обстановки пути
Кабина	двухдверная, двухместная, цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	7200 - 9800
- ширина	2800 - 3100
- высота	3200
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2035 / 1790
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	8895 – 9680
Полная масса транспортного средства, кг	18000
- на переднюю ось	6500
- на заднюю ось	11500
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	
	ЯМЗ-6563.10, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	17,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	167 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1026 (1100...1300)
Топливо	дизельное
Система питания	
	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 136
Турбокомпрессор (марка, тип)	НПО «Турботехника»: ТКР-90, ТКР-90-1; CZ: K-36; Holset: HX40W
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 267-20, ЯЗДА, 267-21

POCC RU.MT15.E01706

Воздушный фильтр (марка, тип) МАЗ, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21

Система выпуска и нейтрализации один глушитель, нейтрализатор отсутствует
отработавших газов

Глушитель (марка, тип) МАЗ, 555002-1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип) ЯМЗ-182, сухое, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

с ручным управлением

- число передач

	с ручным управлением		
	ЯМЗ-236П, ЯМЗ-2361	ЯМЗ-336	F6J95TB
	вперед - 5, назад -1	вперед - 6, назад -1	
I –	5,22	6,39	7,03
II –	2,90	3,65	4,09
III –	1,52	2,23	2,48
IV –	1,00	1,42	1,56
V –	0,66	1,00	1,00
VI –	-	0,75	0,81
3.X.–	5,48	6,00	6,34

Главная передача (марка, тип) МАЗ, двойная, разнесенная, включает конический редуктор и колесные передачи

- передаточное число 3,11; 3,45; 3,55; 3,57; 3,68; 3,86; 3,97; 4,2; 4,59; 4,73; 4,82; 4,84; 5,08; 5,14; 5,33; 5,49; 5,54; 5,71; 6,03; 6,4; 6,59; 6,94; 7,14; 7,57; 7,79

Подвеска:

- передняя зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип) МАЗ, 64221-3400010, 64221-3400010-10, 64229-3400010-01, ШНКФ 453461.700, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор" рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT15.E01706

Тормозные системы:

- рабочая пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энерго-аккумуляторов
- вспомогательная газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя

Шины:	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	—	11,00R20	148/145, 150/146	J, K
	—	12,00R20	150/146, 154/149	J
	—	315/80R22.5	154/150, 156/150	M, L
	—	315/70R22.5	154/150, 152/148	M, L
	—	295/80R22.5	152/148	M
	—	315/60R22.5	152/148	K, L
	—	295/60R22.5	150/147	M

Специальные световые сигналы

проблесковый маяк оранжевого цвета

При проезде машин универсальных КО-806-20, КО-806-21, КО-806-22, КО-806-23 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".

КО-806-20, КО-806-21, КО-806-22, КО-806-23

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

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "05" февраля 2008 г.

РОСС RU.MT15.E01706

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 нижней части проема правой двери кабины машины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

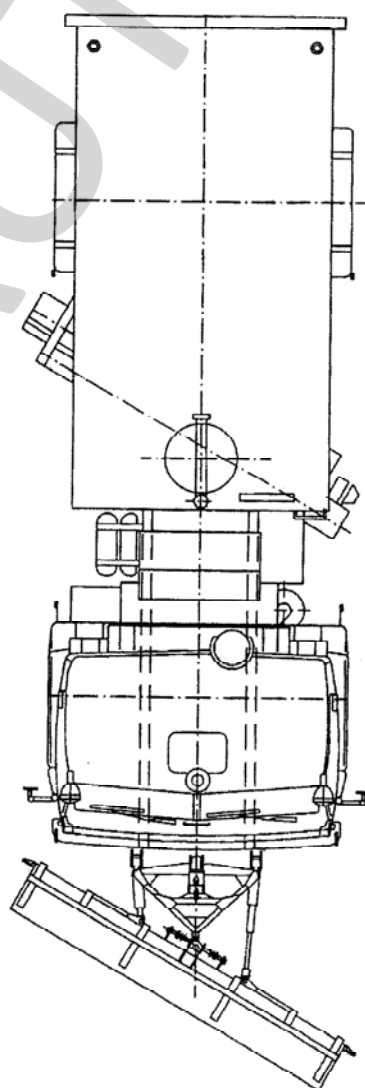
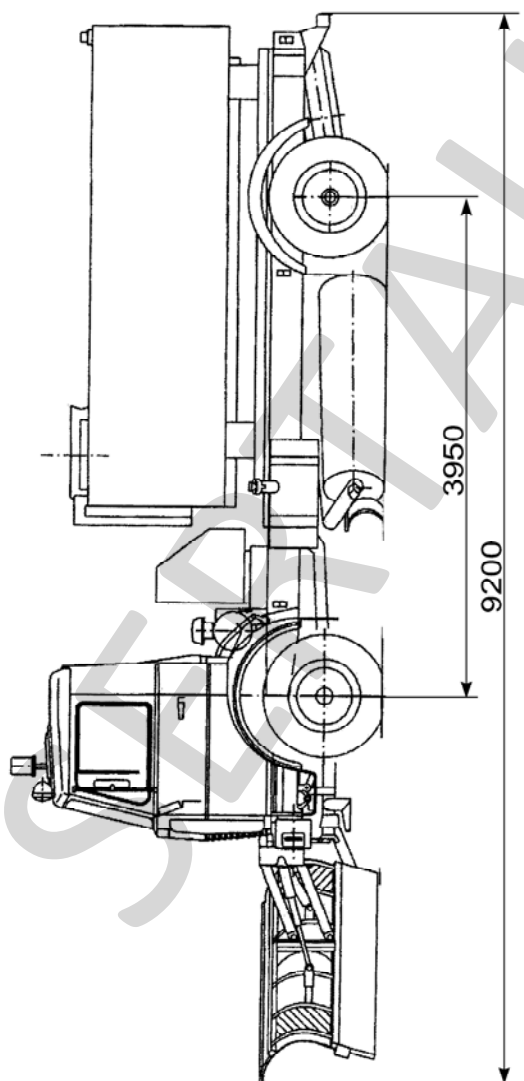
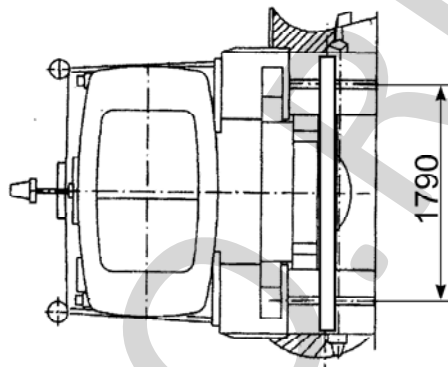
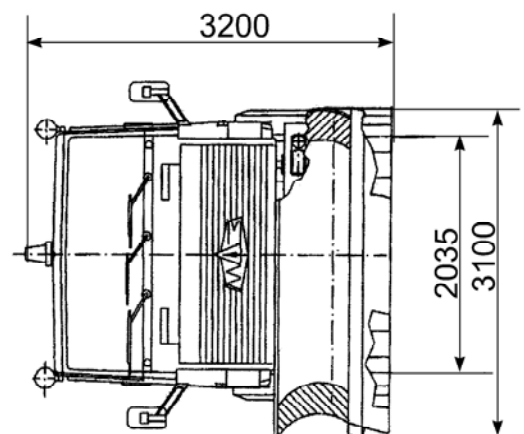
*3.1. На табличке изготовителя.**3.2. На задней опоре цистерны поливомоечного оборудования или на задней опоре кузова распределяющего оборудования, справа по ходу движения.*

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

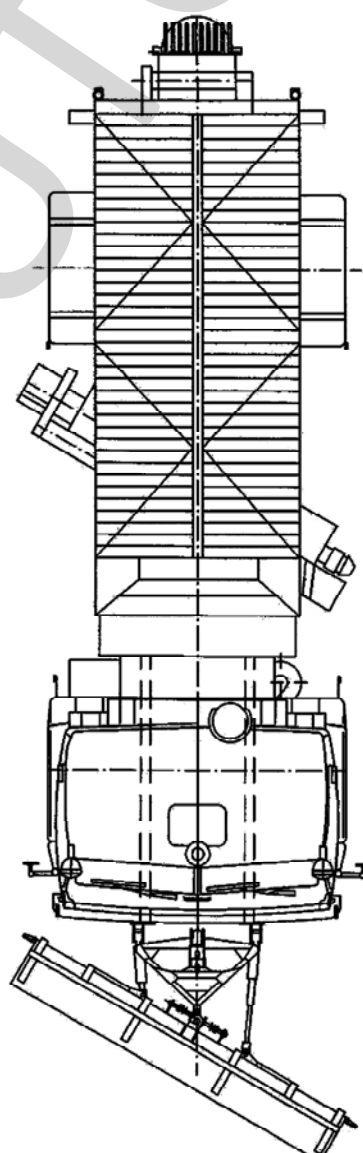
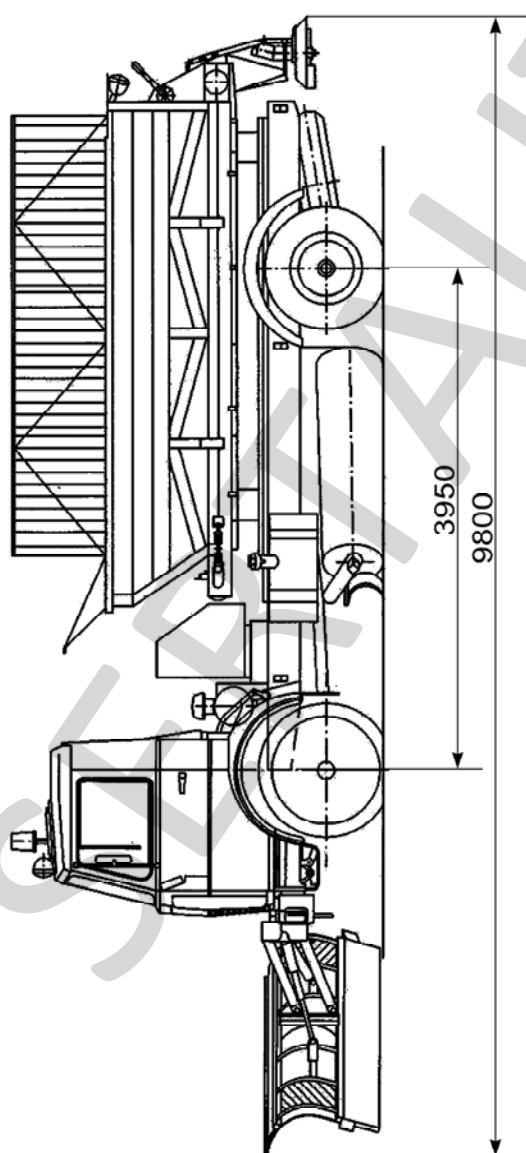
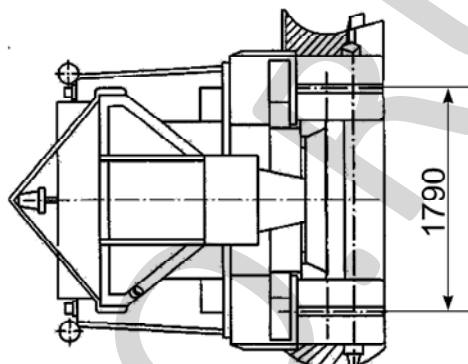
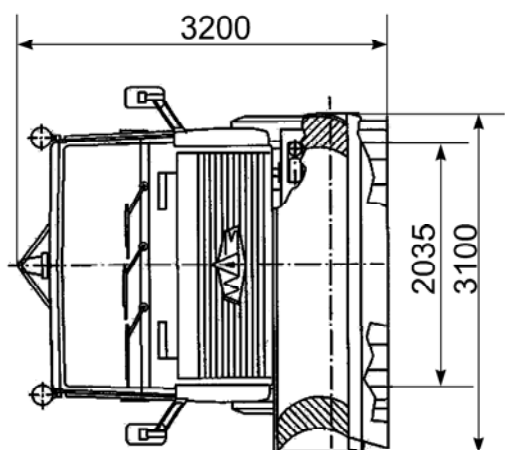
поз. 1 – 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):**X5H – ОАО "Мценский завод коммунального машиностроения";*поз. 4 – 9: *Описательная часть идентификационного номера (VDS):**806203 – КО-806-20;**806213 – КО-806-21;**806223 – КО-806-22;**806233 – КО-806-23;*поз. 10 – 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:*поз. 10: *? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;*поз. 11 – 17: *??????? – производственный номер КО-806-20, КО-806-21, КО-806-22, КО-806-23.*

РОСС RU.MT15.E01706

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства**Машина комбинированная (универсальная) КО-806-20, КО-806-21**

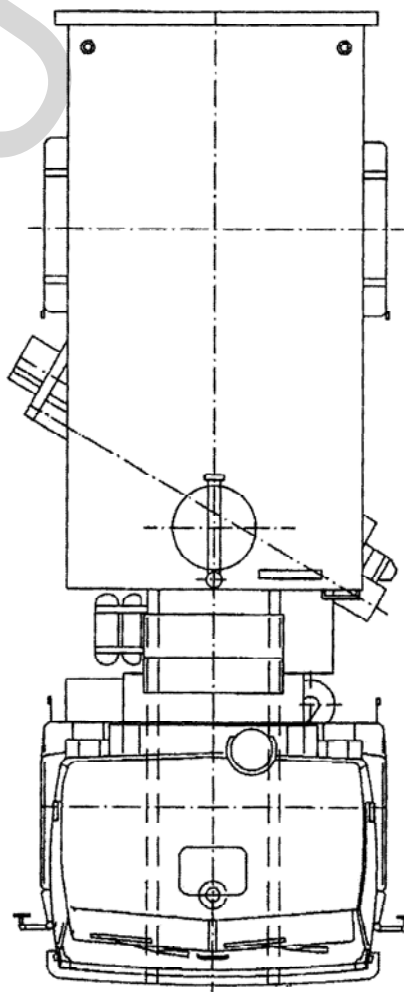
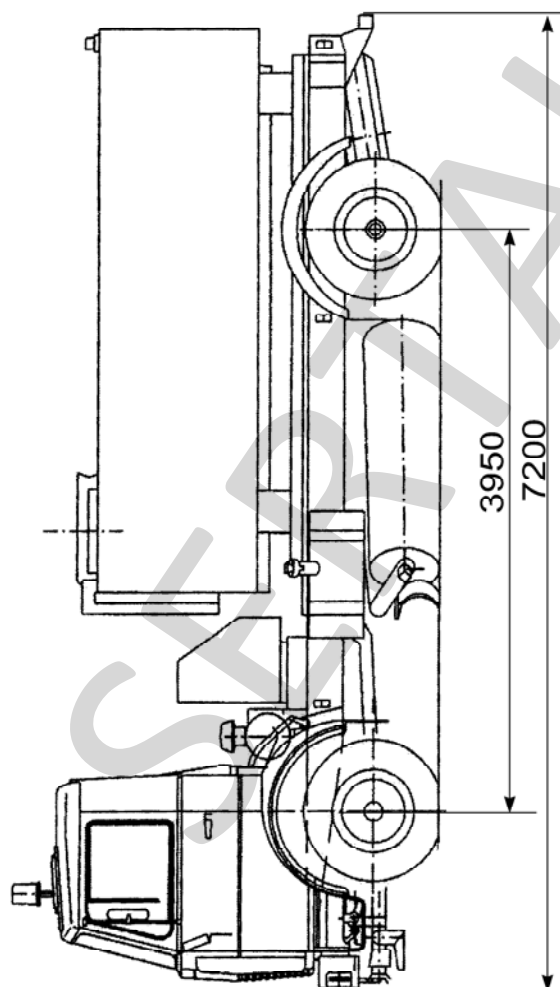
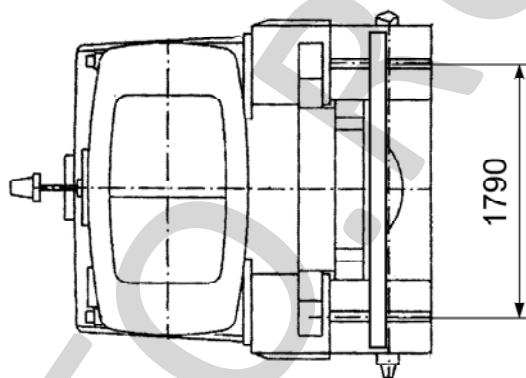
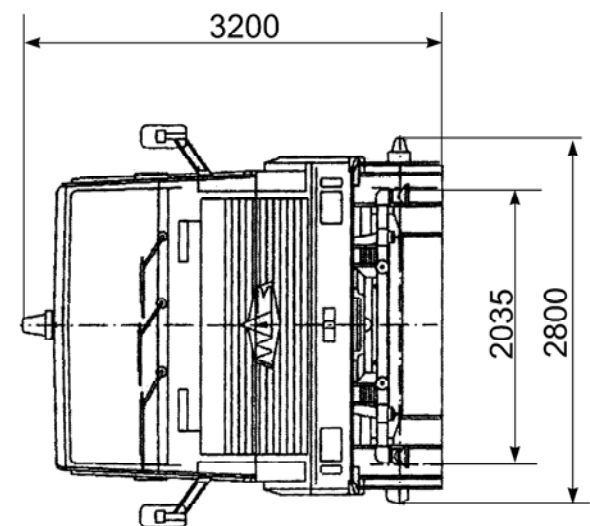
РОСС RU.MT15.E01706

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



Машина комбинированная (универсальная) КО-806-20, КО-806-22

РОСС RU.MT15.E01706

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства**Машина комбинированная (универсальная) КО-806-23**