

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т.(499)155-08-03, (499)155-07-78

РОСС BY.MT20.E03585P1

31 декабря 2012

Марка транспортного средства	МАЗ
Тип транспортного средства	490243, 490343
Модификации	-
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	МАЗ-457043
Категория транспортного средства	N ₂
Код ТН ВЭД	8705 90
Код VIN	Y3M490?43...
Экологический класс	3
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес:	Открытое акционерное общество «Минский автомобильный завод» (ОАО «МАЗ»), 220021, г. Минск, ул. Социалистическая, д. 2, Республика Беларусь
Изготовитель и его адрес:	Филиал ОАО "МАЗ" - завод "Могилевтрансмаш", 212030, г. Могилев, ул. Крупской, д. 232, Республика Беларусь

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	специальное оборудование
Назначение транспортного средства	сбор, уплотнение, транспортировка и выгрузка твердых бытовых отходов с задней загрузкой для – 490243, с боковой загрузкой – для 490343

POCC BY.MT20.E03585P1

Назначение транспортного средства сбор, уплотнение, транспортировка и выгрузка твердых бытовых отходов с задней загрузкой для – 490243, с боковой загрузкой – для 490343

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

	490243	490343
Габаритные размеры, мм		
- длина	7200	5900
- ширина		2500
- высота	3400	3700
База, мм		3000
Колея передних/задних колес, мм		2002/1702
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)		6950
Полная масса транспортного средства, кг		10100
- на переднюю ось	3750	3750
- на заднюю ось	6350	6350
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель (марка, тип) ММЗ, Д245.30ЕЗ
 четырехтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 4, рядное

- рабочий объем, см³ 4750

- степень сжатия 17,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 111,4 (2400)

- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин) 567 (1400-1600)

Топливо дизельное

Система питания впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) Bosch CP3.3

Форсунки (марка, тип) Bosch, B445 121 481

Турбокомпрессор (марка, тип) Borg Warner, S 200G; CZ, 6668 WBS 3/5.31XM (C15)

Воздушный фильтр (марка, тип) MAZ, Ремиз, 5337-1109510 (-??), сухой

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует

Глушитель (марка, тип) MAZ, 457041-1201010

РОСС BY.MT20.E03585P1

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	MF-362	
Коробка передач (марка, тип)	сухое, фрикционное, однодисковое СAA3-433420 или СAA3-3206	
	механическая	
	СAA3-433420	СAA3-3206
- число передач	5-вперед, 1-назад	
- передаточные числа коробки передач		
	I	5,63
	II	2,64
	III	1,48
	IV	1,00
	V	0,81
	З.Х.	5,36
Главная передача (марка, тип)	МАЗ одинарная, гипоидная	
- передаточное число главной передачи	3,45; 3,90; 4.44	
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ, 64221-3400010 или ШНКФ,453461. 400, рулевой механизм "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", с гидроусилителем	
Подвеска (марка, тип)		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	

РОСС BY.MT20.E03585P1

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, с пневматическим приводом, с АБС, с разделением на контуры передней и задней осей, тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

Шины

марка				
размер	8.25R20	9.00R20	235/75R17,5	10R17,5
индекс несущей способности	130/128	140/137	136/133	130/128
категория скорости	J	K	J	L

Оборудование транспортного средства

по заказу - предпусковой подогреватель двигателя, независимый отопитель, кондиционер (хладагент R134a), специальный сигнальный огонь автожелтого цвета

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС BY.MT20.E02470П1 со сроком действия с 01.01.2010 по 31.12.2011 на базовый автомобиль.

МАЗ-490243, 490343

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 2 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

А.В. Зажигалкин

Действует с 15 июля 2010 г.

РОСС BY.MT20.E03585P1

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 и содержит код органа по сертификации, выдавшего "Одобрения типа транспортного средства". Номер "Одобрения типа транспортного средства" указан на табличке изготовителя.
2. Место расположения таблички изготовителя: в нижней части правого дверного проема.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. С правой стороны, на кузове мусоровоза.
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
Y	3	M	4	9	0	?	4	3	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (Y3M - для Филиала ОАО "МАЗ" - Завод "Могилевтрансмаш", Республика Беларусь)

Поз. 4-9:490?43 – описательная часть - тип транспортного средства (490?43 для автомобилей 490?43)

Поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11-17:? – производственный номер транспортного средства.

Остальная маркировка автомобилей соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МАЗ 457043.

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС ВУ.МТ20.Е03585Р1

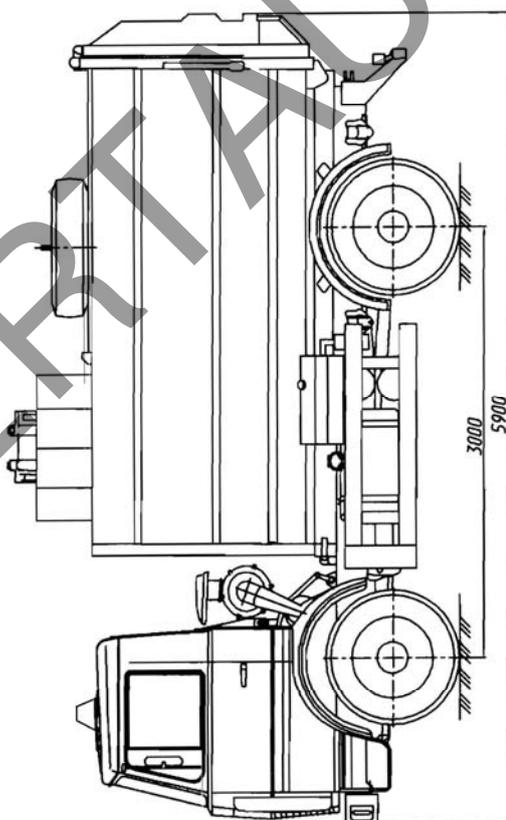
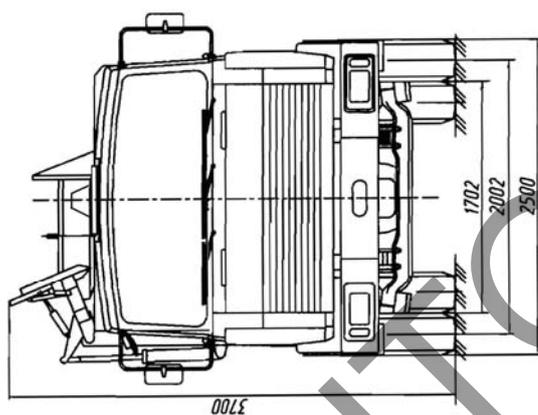


Рис .1 Автомобиль МАЗ-490343.

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС ВУ.МТ20.Е03585Р1

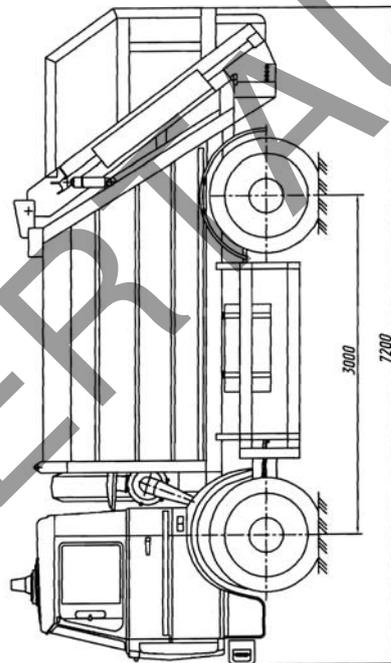
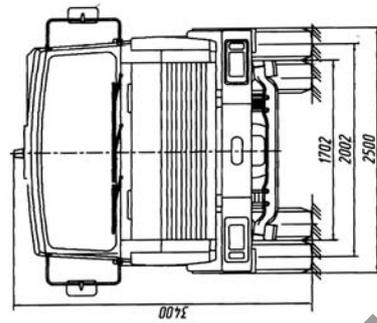


Рис .2 Автомобиль МАЗ-490243