

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499)155-08-03, (499)155-07-78

РОСС RU.MT20.E03476

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2784R?
Модификации	2784R3, 2784RA, 2784RB, 2784RJ, 2784RM
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства (Базовое транспортное средство)	MA3-437043, MA3-437143 – для, 2784RJ, 2784RM, 2784R3 (MA3-437043) – для 2784RA, 2784RB
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	45 2330 (2784RJ, 2784R3, 2784RM) 45 1113 (2784RA, 2784RB)
Код VIN	с XUB2784R??0000001 по XUB2784R??0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "Чайка-НН", 603074, г. Н.Новгород, ул. Марша ла Воронова, д.11, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	специальная платформа с краном-манипулятором для перевозки транспортных средств – для 2784RJ; бортовая платформа с краном-манипулятором – для 2784RA, 2784RB; специальная погрузочная платформа для перевозки транспортных средств 2784R3, 2784RM
Назначение транспортного средства	2784RJ, 2784R3, 2784RM – погрузка и перевозка транспортных средств; 2784RA, 2784RB – для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов различного назначения.
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед

POCC RU.MT20.E03476

Для модификаций	Габаритные размеры, мм			База, мм	Колея передних/ задних колес, мм
	Длина, max	Ширина, max	Высота, max		
2784R3	8400	2500	2900	4200	2002 / 1702
2784RA	8050		3250 max	4200	
2784RB	7100		3250 max	3700	
2784RM	7300...8750		2900	3700, 4200	
2784RJ	8400		3500 max	4200	

Для модификаций	Снаряженная масса, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	Полная масса, кг	Распределение полной массы, кг	
			Через шины передних колес	Через шины задних колес
2784R3	5450...5850	10100	3650...3750	6350...6450
2784RA	5400...7300			
2784RB	5200...7100			
2784RM	5250...6150			
2784RJ	6350...7400			

Допустимая полная масса прицепа, кг

буксировка прицепа не предусмотрена

POCC RU.MT20.E03476

Двигатель (марка, тип)

	ММЗ, Д-245.30ЕЗ
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
- рабочий объем, см ³	4, рядное
- степень сжатия	4750
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	17,0
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	111,4 (2400)
	567
	(1400-1600)
Топливо	дизельное

Система питания

ТНВД (марка, тип)	непосредственный впрыск топлива
Форсунки (марка, тип)	Bosch , CP3.3
Турбокомпрессор (марка, тип)	Bosch, B 445 121 481
Воздушный фильтр (марка, тип)	Borg Warner, S200G; CZ, 6668WBS3/5.31XM(C15)
	МАЗ, Ремиз, 5337-1109510(-??)
	сухой, с бумажным фильтрующим элементом

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует

Глушитель (марка, тип) МАЗ, 457041- 1201010

Трансмиссия

	механическая	
Сцепление (марка, тип)	MF-362, сухое, фрикционное, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	CAA3 - 433420	CAA3 -3206
	механическая, трехходовая	
- 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
	3.X.	5,36
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, одинарная, гипоидная	
- передаточное число главной передачи	3,45 или 3,90 или 4,44	

РОСС RU.MT20.E03476

Подвеска (марка, тип)

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

Рулевое управление (марка, тип) МАЗ - 64221-3400010 или ШНКФ 453461.400, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевое управление с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип) один из контуров 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	134/132
Категория скорости	J	K	J		M	L

РОСС RU.MT20.E03476

Оборудование транспортного средства

для 2784RJ, 2784R3, 2784RM – специальный сигнальный огонь автожелтого цвета;
для 2784RJ, 2784RA, 2784RB – кран-манипулятор за кабиной

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с XUB2784R??0000001 по XUB2784R??0000100

Данное "одобрение типа транспортного средства" оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращении на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ", с учетом "одобрения типа транспортного средства" № РОСС ВУ.МТ20.Е02470П1 со сроком действия с 01.01.10 по 31.12.11 на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5. Главы I "Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов".

2784R? (см. модификации на стр.1)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 5 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 09 февраля 2010 г.

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 правом дверном проеме кабины на задней стойке, под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В правом дверном проеме кабины на задней стойке.
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	U	B	2	7	8	4	R	?	?	0	0	0	0	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): XUB – код изготовителя - ООО "Чайка-НН", Российская Федерация

Поз. 4-9: 2784R? – описательная часть (2784R3, 2784RA, 2784RB, 2784RJ, 2784RM соответственно для автомобилей 2784R3, 2784RA, 2784RB, 2784RJ, 2784RM)

Поз. 10: ? – модельный год по ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11-17: 0000??? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 100)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси (базового ТС) и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МА3.

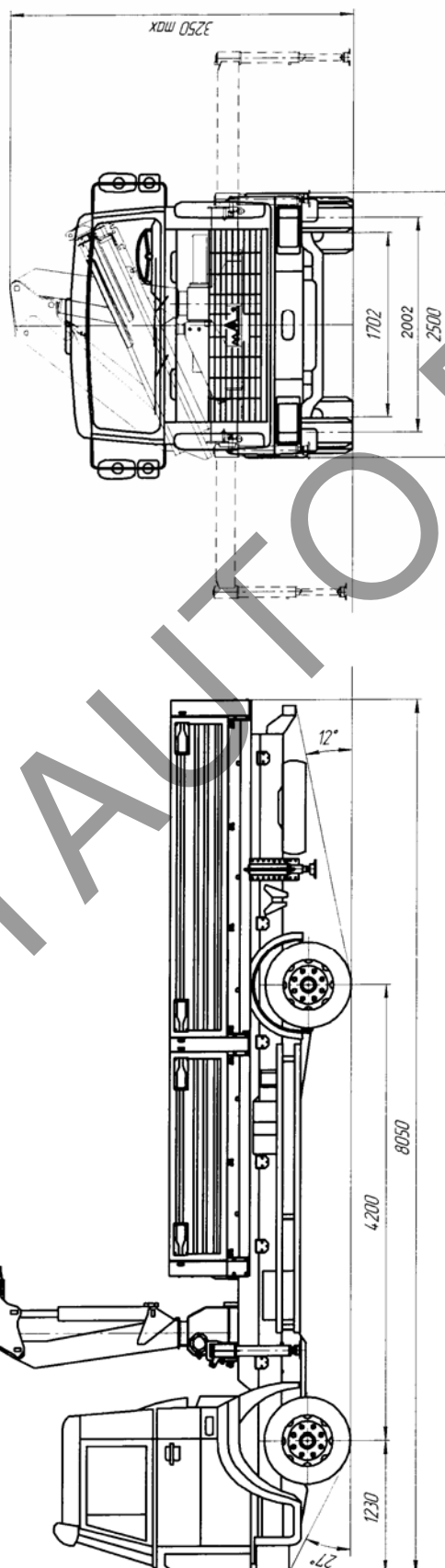


Рис.1. Автомобиль модели 2784RA.

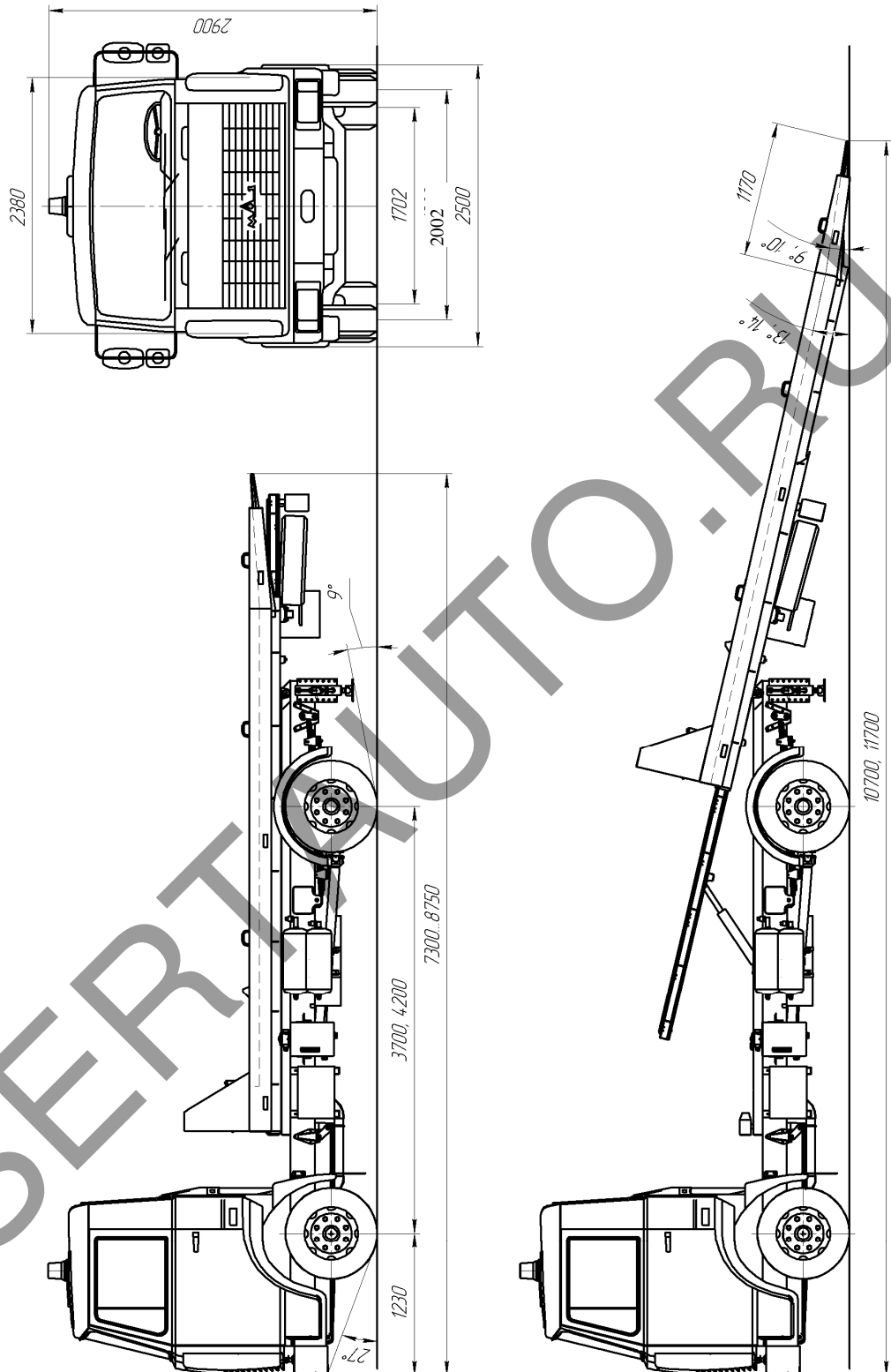


Рис.2. Автомобиль модели 2784RM.

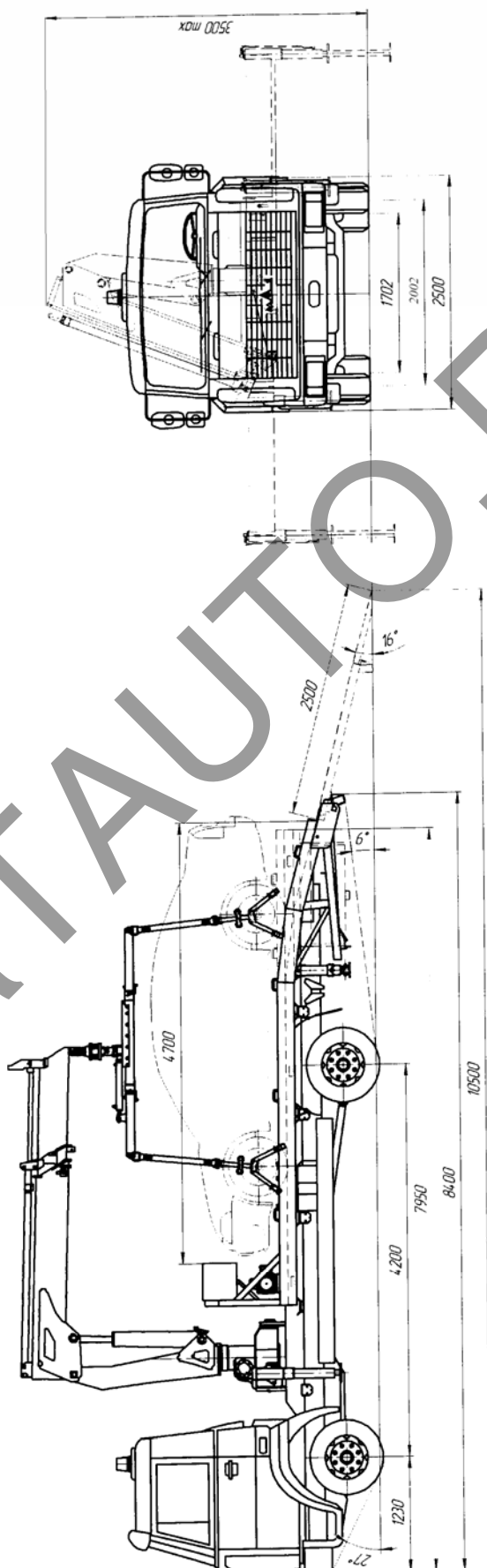


Рис.3. Автомобиль модели 2784RJ.

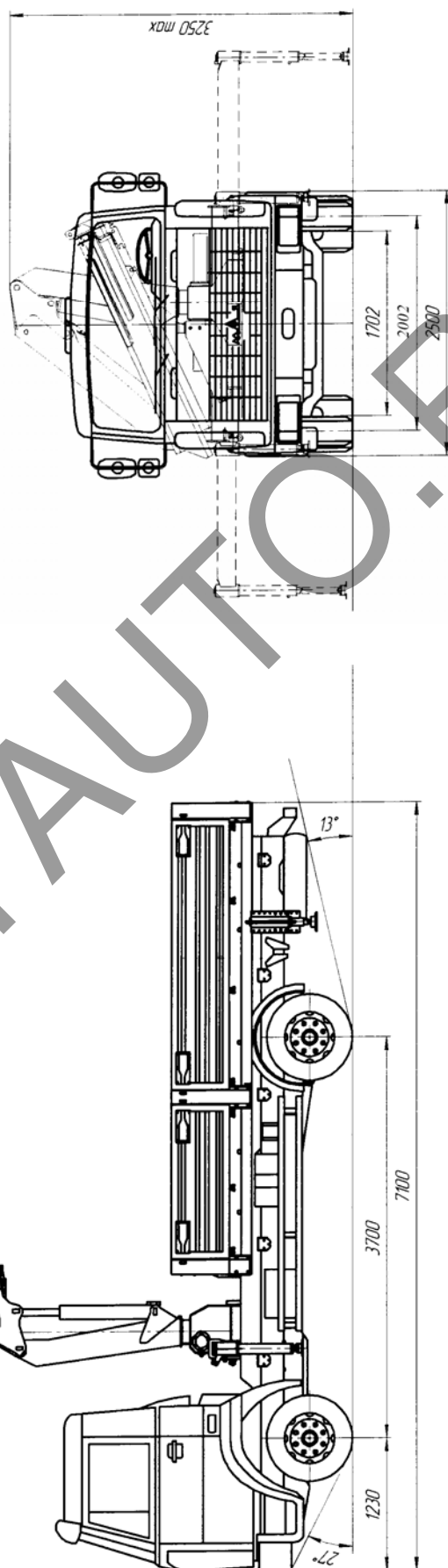


Рис.4. Автомобиль модели 2784RB.

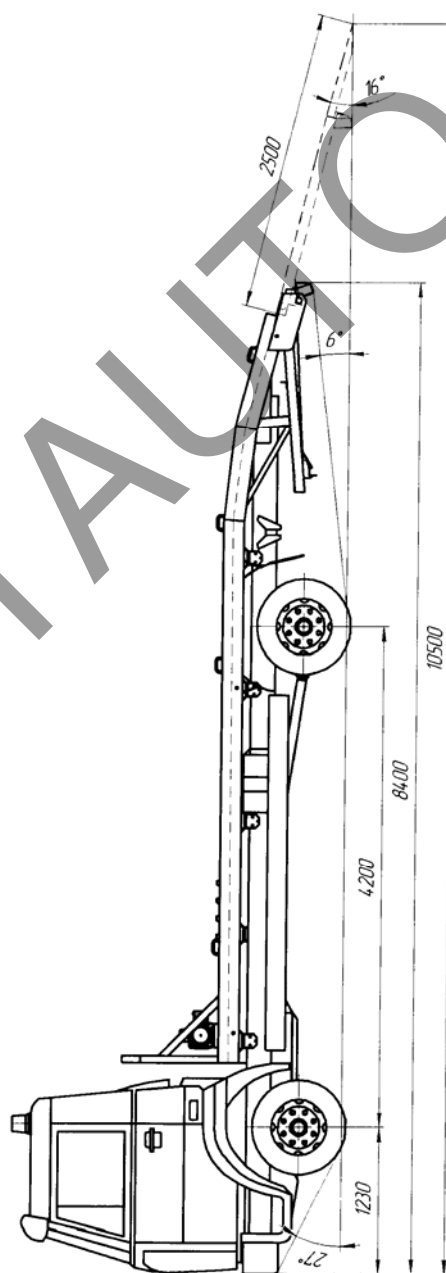
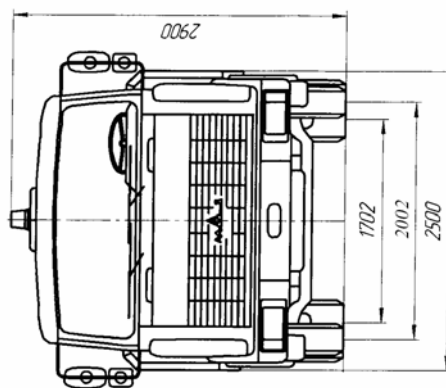


Рис.5. Автомобиль модели 2784R3.