

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) 155-07-78, (499) 155-04-45

РОСС RU.MT20.E03283

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	384406, 384403 , 384405, 384404
Модификации	—
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	МАЗ 437130, МАЗ 437143
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 2330 – для 384406, 45 2110 – для 384403 (с теплоизоляцией), 45 2160 – для 384404, 45 1113 – для 384405, 384403 (без теплоизоляции), 48 3515 – для 384405 (с краном манипулятором)
Экологический класс	3
Код VIN	с Х6338440??0000001 по Х6338440??0000020
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "Техпро", 249033, г. Обнинск, Калужская обл., р-н Плотины, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

РОСС RU.MT20.E03283

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	специальная подвижная платформа-пандус- 384406; фургон прямоугольной формы с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве или без нее: - с одностворчатой задней дверью, с боковыми окнами, с освещением – 384404; - с двустворчатой задней дверью – 384403; бортовая платформа с краном манипулятором или без него, с тентом или без него - 384405
Назначение транспортного средства	погрузка, перевозка и разгрузка транспортных средств-384406, перевозка технологического оборудования мастерской -384404, перевозка грузов в фургоне- 384403, погрузка и перевозка грузов – для 384405 (с краном манипулятором)
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, без спального места

	384403	384404	384405	384406
Габаритные размеры, мм				
- длина			5550-9000	
- ширина		2550 (2600 с теплоизоляцией для 384403)		
- высота			2620-2880-4000	
База, мм			3700 или 4200	
Колея передних/задних колес, мм			2002/1702	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)			3900-8000	
Полная масса транспортного средства, кг			10100	
- на переднюю ось			3800* или 3750**	
- на заднюю ось			6300* или 6350**	
Допустимая полная масса прицепа, кг			буксировка прицепа не предусматривается	

* - для автомобилей с базой 3700

** - для автомобилей с базой 4200

РОСС RU.MT20.E03283

	на шасси	437130	437143
Двигатель (марка, тип)		DEUTZ, BF4M1013FC Code 125G/1	MM3, Д-245.30Е3
		четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем, см ³		4764	4750
- степень сжатия		18,1	17,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)		125 (2400)	111,4 (2400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		577 (1400)	567 (1400-1600)
Топливо		дизельное	
Система питания		впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)		Bosch , DEUTZ, 0211 2706 KZ (для каждой форсунки)	Bosch, CP3.3
Форсунки (марка, тип)		Bosch, DLLA 144 PV3 189 366, DLLA 144 P 1194, DLLA 147 P 1230	Bosch, B 445 121 481
Турбокомпрессор (марка, тип)		Schwitzer S 200G 054J	Borg Warner, S200G; CZ, 6668WBS3/5.31XM (C15)
Воздушный фильтр (марка, тип)		MA3, Ремиз, 5337-1109510 или MA3, Ремиз, 5337-1109510-01, сухой, с бумажным фильтрующим элементом	
	на шасси	437130	437143
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)		MA3, 457040 - 1201010	MA3, 457041 - 1201010

POCC RU.MT20.E03283

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

механическая

MF-362

Коробка передач (марка, тип)

сухое, фрикционное, однодисковое

ZF S5-42

CAA3 -
433420CAA3 -
3206

- число передач

механическая, трехходовая

5-вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач

5,72

6,39

5,63

I

II

2,94

3,56

2,64

III

1,61

2,14

1,48

IV

1,00

1,23

1,00

V

0,76

1,00

0,81

3.X.

5,26

5,75

5,36

Главная передача (марка, тип)

MA3, одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

3,45 или 3,90 или 4,44

Подвеска (марка, тип)

- передняя

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

- задняя

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

Рулевое управление (марка, тип)

MA3 - 64221-3400010 или ШНКФ 453461.400, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод 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

РОСС RU.MT20.E03283

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

Оборудование транспортного средства

для 384403, по заказу - грузоподъемный борт и (или) холодильная установка (хладагент R-134a, R-404a);
 для 384404 по заказу - грузоподъемный борт;
 для 384406 специальный сигнал автожелтого цвета, по заказу – кран-манипулятор;
 для 384405 по заказу – кран-манипулятор

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 20 (двадцати) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X6338440??0000001 по X6338440??0000020

384403 , 384405, 384404, 384406

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

"МАДИ-ФОНД"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 27 февраля 2009 г.

РОСС RU.MT20.E03283

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 - на передней стенке платформы (кузова) справа
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На кабине справа.
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	6	3	3	8	4	4	0	?	?	0	0	0	0	0	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X63 - для ООО "Техпро")

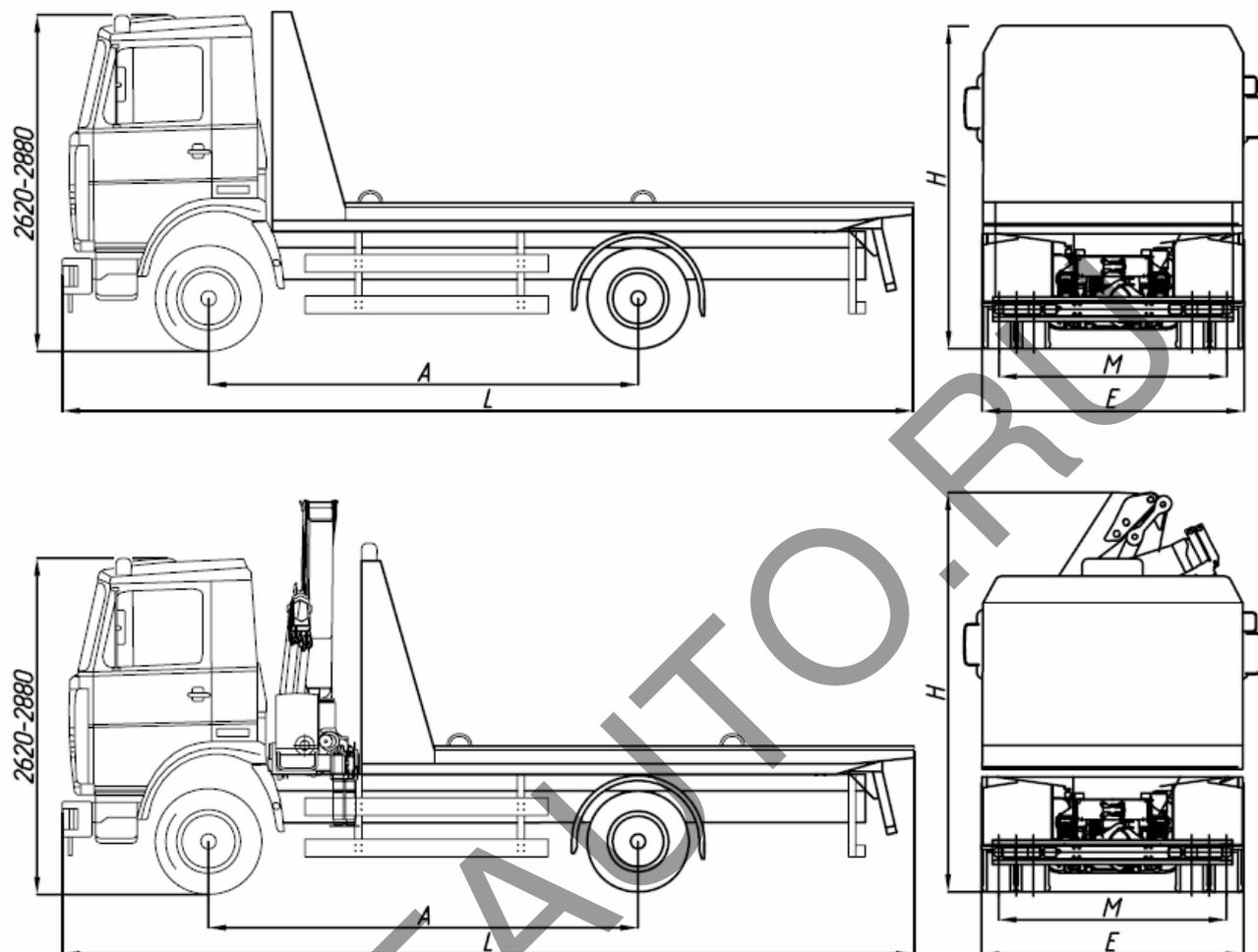
Поз. 4-9: 38440? – описательная часть - тип транспортного средства (384406 - для автомобиля модели 384406, 384403 - для автомобиля модели 384403, 384405 - для автомобиля модели 384405, 384404 - для автомобиля модели 384404)

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

Поз. 11-17: 0000?? – производственный номер транспортного средства (?? – с 01 по 20)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси МА3 437130, МА3 437143.

Приложение № 3 к "Одобрению
 типа транспортного средства"
 № РОСС RU.МТ20.Е03283



Размеры, мм	
Модель ТС	384406
Шасси	МАЗ 4371
А-база	3700-4200
L-длина	5550-9000
E-ширина	2550
H-высота	2620-4000
M-колея колес передних/задних	2002/1702

Рис. 1. Автомобиль-эвакуатор модели 384406

Приложение № 3 к "Одобрению
 типа транспортного средства"
 № РОСС RU.МТ20.Е03283

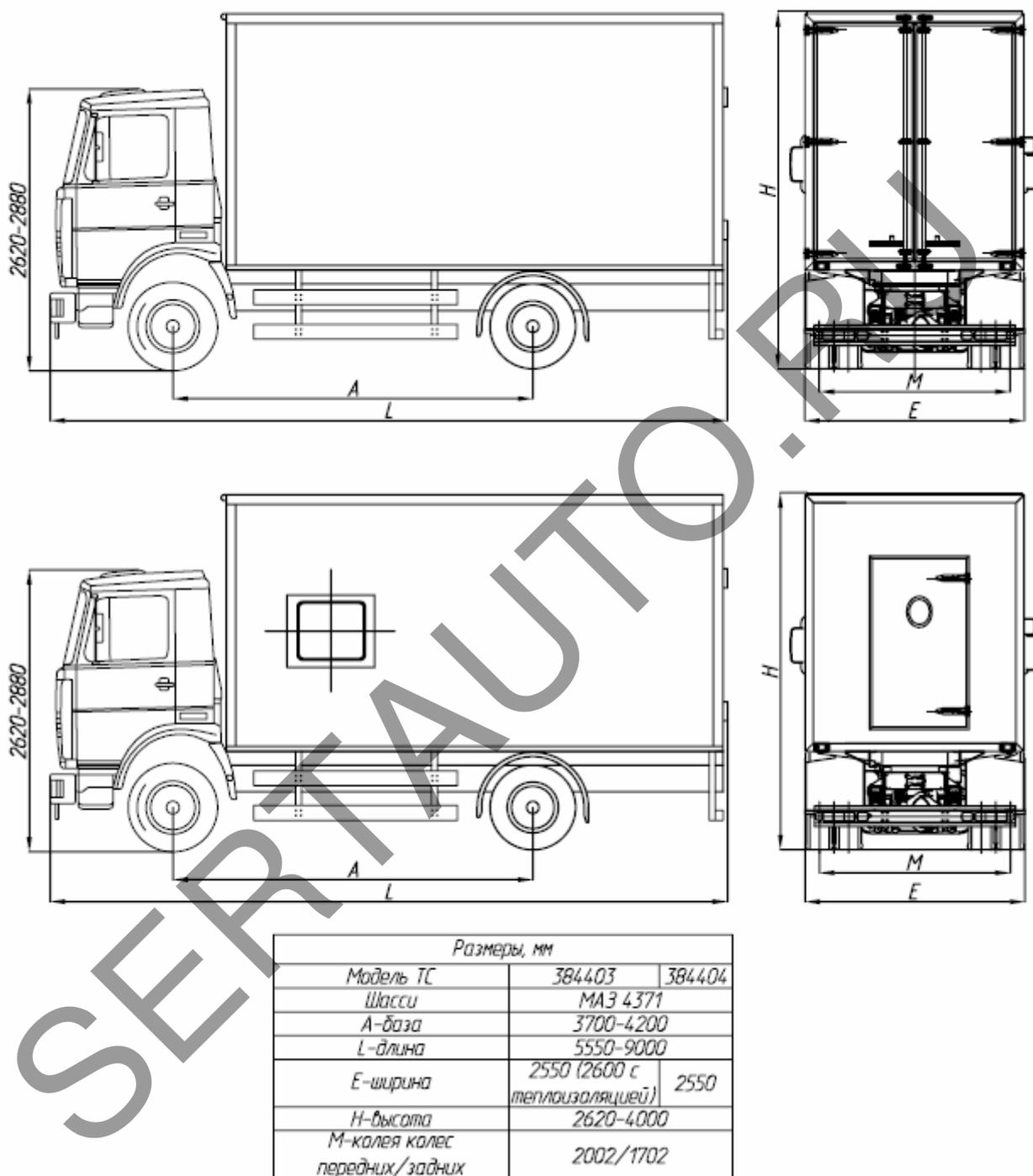
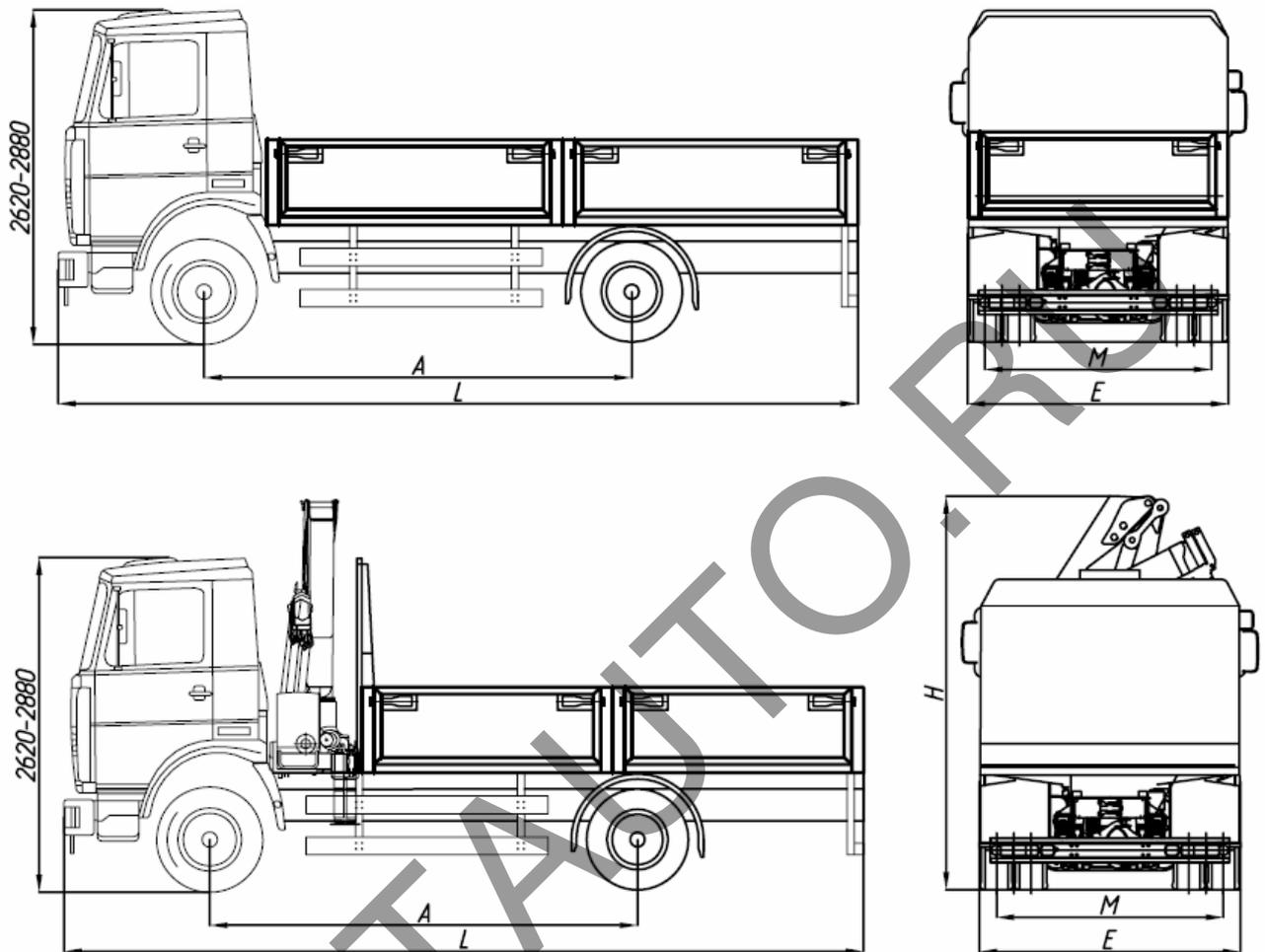


Рис. 2. Автомобили моделей 384403, 384404

Приложение № 3 к "Одобрению
 типа транспортного средства"
 № РОСС RU.МТ20.Е03283



Размеры, мм	
Модель ТС	384405
Шасси	МАЗ 4371
А-база	3700-4200
Л-длина	5550-9000
Е-ширина	2550
Н-высота	2620-4000
М-колея колес передних/задних	2002/1702

Рис.3. Автомобиль модели 384405