

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

РОСС RU.MT20.E02817П1

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	3844Z5, 3844Z7, 3844Z6, 3844Z9
Модификации	—
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	MA3 – 437043
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	45 2110 – для 3844Z5 (с теплоизоляцией); 45 2160 – для 3844Z6; 45 2330 – для 3844Z9; 45 1113 – для 3844Z7 и 3844Z5 (без теплоизоляции)
Код VIN	с X633844Z??0000547 по X633844Z??0000629
Экологический класс	3
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.E02817П1

Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)

фургон прямоугольной формы с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве или без неё:
 - с двустворчатой задней дверью, с углом открывания каждой створки – 270 град.- для 3844Z5;
 - с одностворчатой задней дверью, с боковой дверью или без нее, с окнами и освещением – для 3844Z6
 бортовая платформа с каркасом и тентом или без них – для 3844Z7

Назначение транспортного средства

погрузка, перевозка и разгрузка транспортных средств- 3844Z9,
 перевозка технологического оборудования мастерской - 3844Z6,
 перевозка грузов в фургоне- 3844Z5

Кабина

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

Габаритные размеры, мм	3844Z5	3844Z6	3844Z7	3844Z9
- длина		5550 - 9000		
- ширина	2550 (2600 для 3844Z5 с теплоизоляцией)			
- высота	2620 – 4000 (2620-2880 для 3844Z7)			
База, мм		3000 - 4200		
Колея передних / задних колес, мм		2002 / 1702		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)		4000-9000		
Полная масса транспортного средства, кг	9700-9900	9700-9900	9700-10000	9300-10100
- на переднюю ось	3334-3452	3334-3452	3334-3463	2899-3658
- на заднюю ось	6366-6448	6366-6448	6366-6537	6401-6442
Допустимая полная масса прицепа, кг		7900		
Полная масса автопоезда, кг	17600-17800		17600-17900	17200-18000

РОСС RU.MT20.E02817П1

Двигатель (марка, тип)ММЗ, Д-245.30ЕЗ, четырехтактный
дизель с турбонаддувом и промежу-
точным охлаждением воздуха

- 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, 0 (1400-1600)

Топливо

дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

Bosch, CP3.3

Форсунки (марка, тип)

Bosch, B 445 121 481

Турбокомпрессор (марка, тип)

Borg Warner, S200G; CZ,
6668WBS3/5.31XM(C15)

Воздушный фильтр (марка, тип)

МАЗ, Ремиз, 5337-1109510(-??),
сухой, с бумажным фильтрующим
элементом**Система выпуска и
нейтрализации
отработавших газов**с одним глушителем, система нейтрализации
отсутствует**Трансмиссия**механическая, с ручным управлением,
с демультипликатором

Сцепление (марка, тип)

MF-362

сухое, фрикционное, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

САЗ - 433420

САЗ -3206

механическая, трехходовая

5-вперед, 1-назад

- число передач

6,39

5,63

- передаточные числа
коробки передач

I

3,56

2,64

II

2,14

1,48

III

1,23

1,00

IV

1,00

0,81

V

-

-

VI

3.X.

5,75

5,36

Главная передача (тип, марка)

МАЗ, 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)

МАЗ - 64221-3400010 или ШНКФ 453461.400, рулевой механизм типа "винт- шариковая гайка- рейка-сектор", 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

Индекс несущей способности

Категория скорости

235/75R17,5
130/128

M

-

10R17,5
134/132

L

РОСС RU.MT20.E02817П1

Оборудование для 3844Z5, 3844Z6 по заказу - грузоподъемный борт и
транспортного средства (или) холодильная установка (хладагент R-134a, R-404a);
 для 3844Z9 специальный сигнал автожелтого цвета по
 заказу – кран-манипулятор

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 83 (восемьдесят три) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с X633844Z??0000547 по X633844Z??0000629

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".

3844Z5, 3844Z7, 3844Z6, 3844Z9

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

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 01 января 2010

РОСС RU.MT20.E02817П1

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 кабине 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	Z	?	?	0	0	0	0	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X63 - для ООО "Техпро", Российская Федерация.

Поз. 4-9: 3844Z? – описательная часть - тип транспортного средства (3844Z5 - для автомобиля модели 3844Z5, 3844Z7 - для автомобиля модели 3844Z7, 3844Z6 - для автомобиля модели 3844Z6, 3844Z9 - для автомобиля модели 3844Z9).

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

Поз. 11-17: 00000?? – производственный номер транспортного средства (с X633844Z??0000547 по X633844Z??0000629)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МА3 – 437043

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС RU.MT20.E02817П1

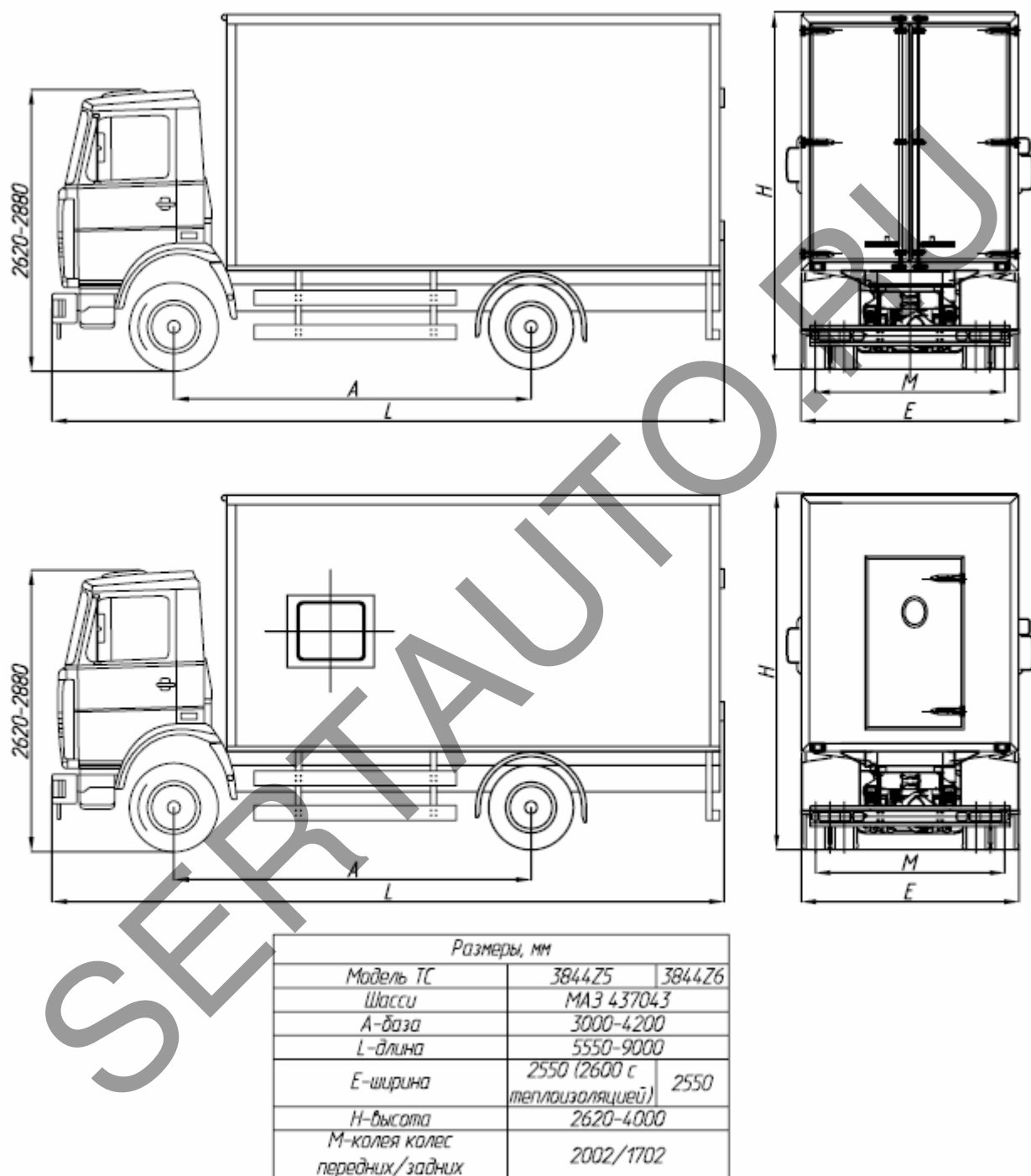
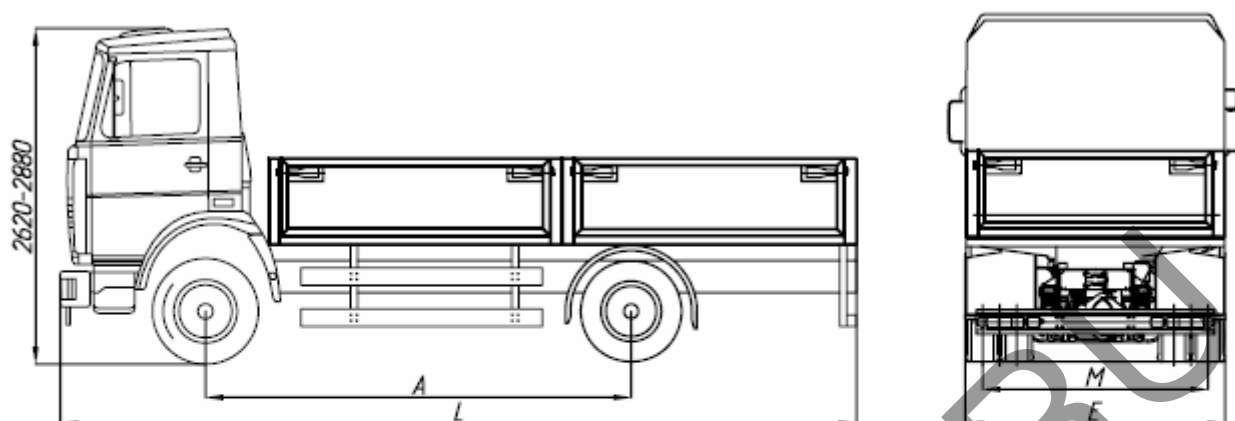


Рис.1 Автомобили моделей 3844Z5, 3844Z6.



Размеры, мм	
Модель ТС	3844Z7
Шасси	МАЗ 437043
А-база	3000-4200
Л-длина	5550-9000
Е-ширина	2550
Н-высота	2620-2880
М-колея колес передних/задних	2002/1702

Рис 2. Автомобиль с бортовой платформой модели 3844Z7.

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС RU.MT20.E02817П1

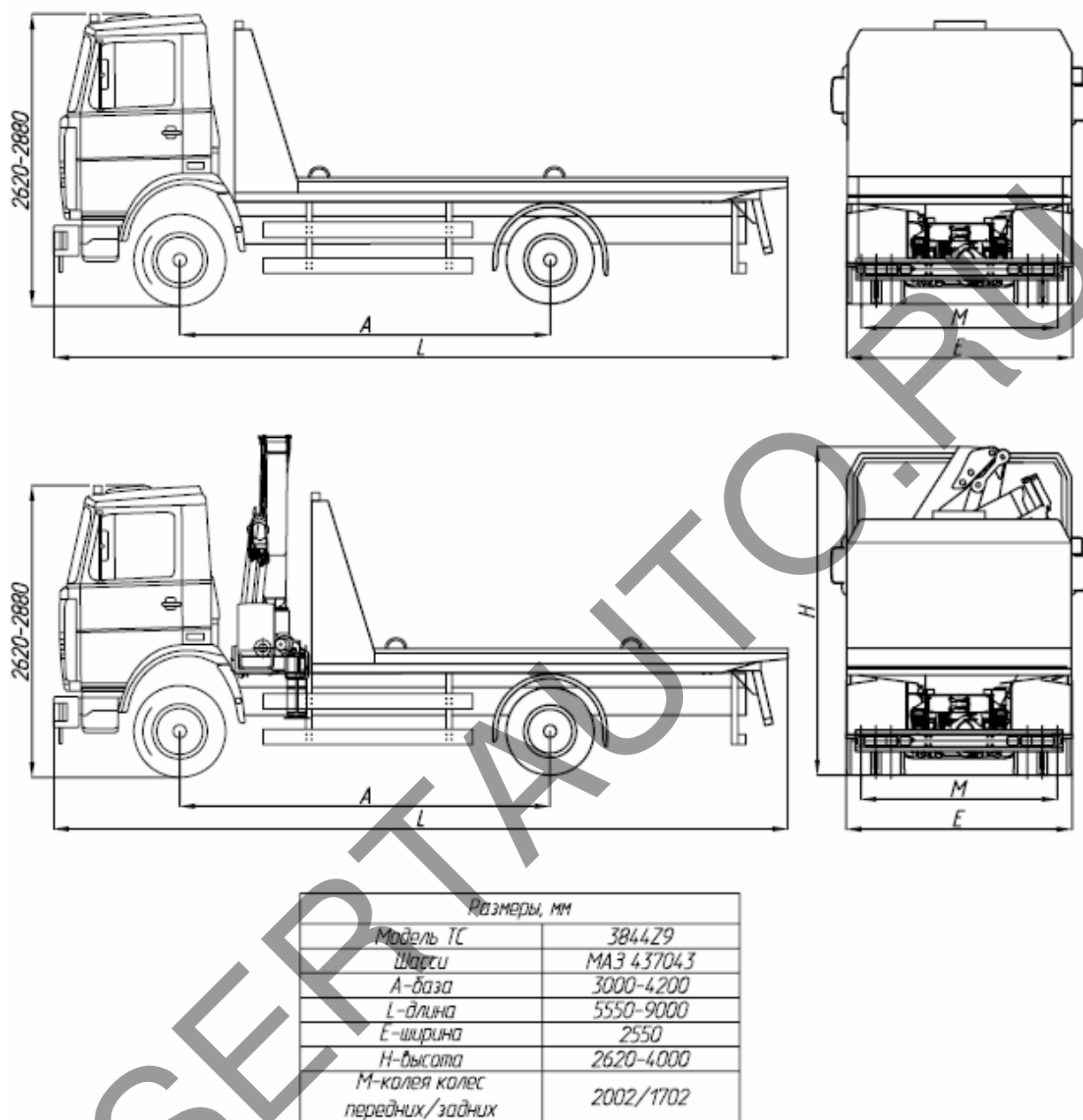


Рис. 3. Автомобиль эвакуатор модели 3844Z9