

Орган по сертификации  
"Фонд поддержки потребителей" -ОС "МАДИ-ФОНД"  
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.  
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01120

01 января 2005

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	47750А, 47750С
Шасси транспортного средства	ЗИЛ 5301ЕО
Категория транспортного средства	N <sub>2</sub>
Код ОКП	45 2110
Код VIN	с Х8947750??0BD2015 по Х8947750??0BD2024
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "Завод медицинского оборудования "ТАНДЕМ", 356800, Ставропольский край, г. Буденовск, ул. Строительная, д. 9а, Российская Федерация

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	металлический фургон с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве: с двустворчатой задней дверью, с внутренним освещением или без него - для 47750А; с задней и правой боковой дверями, с окнами, с внутренним освещением - для 47750С
Назначение транспортного средства	перевозка грузов в фургоне - для 47750А передвижной медицинский кабинет - для 47750С

РОСС RU.MT20.E01120

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная,  
трехместная

модель	47750A	47750C
--------	--------	--------

**Габаритные размеры, мм**

- длина	6770	7080
- ширина	2258	2470
- высота	3068	3186

База, мм

4250

Колея передних/задних колес, мм

1820/1690

Масса снаряженного транспортного средства, кг  
(по ОСТ 37.001.408-85)

4250

Полная масса транспортного средства, кг

6950

- на переднюю ось

2270

- на заднюю ось

4680

Буксировка прицепа не предусмотрена

**Двигатель (марка, тип)**

ММЗ, Д-245.12С

четырёхтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем, см<sup>3</sup>

4750

- степень сжатия

15,1

Максимальная мощность, кВт (1/мин)

77,0 (2400)

Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)

346,0 (1500)

Топливо

дизельное

**Система питания**

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

НЗТА, 4УТНИ-Т или Motorpal, PP4M10U1f

Форсунки (марка, тип)

АЗПИ, ФДМ-22

Турбокомпрессор (марка, тип)

С1470А/8.12 или Schwitzer, S2A/0.6W6  
или БЗА, ТКР6

Воздушный фильтр (марка, тип)

ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010-01 сухой

РОСС RU.MT20.E01120

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов** один глушитель, система нейтрализации отсутствует  
 Глушитель (марка, тип) 5301-1201010-10 или МСП, 36.1201010, активного типа

**Трансмиссия** механическая  
 Сцепление (марка, тип) ЗИЛ 3250, однодисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический  
 Коробка передач (марка, тип) ЗИЛ 5301, механическая, с ручным управлением, с синхронизаторами на II-V передачах  
 - число передач 5- вперед , 1- назад  
 - передаточные числа коробки передач

I	6,450
II	3,560
III	1,980
IV	1,275
V	1,000
З.Х.	6,150

Главная передача (марка, тип) ЗИЛ-5301, одинарная, гипоидная  
 - передаточное число главной передачи 3,273

**Подвеска**

- передняя ЗИЛ - 5301, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, дополнительными резиновыми буферами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами двустороннего действия

- задняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, дополнительными резиновыми буферами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами двустороннего действия

**Рулевое управление** (марка, тип) ЗИЛ-5301, рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) двухконтурный пневмогидравлический привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних – барабанные

- запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип) тросовый привод от пружинного энергоаккумулятора к тормозным механизмам задних колёс

РОСС RU.MT20.E01120

**Шины:**

- марка	—	—	—
- размер	215/75R17,5	225R16C	235/75R16C
- индекс несущей способности	124/123	121/120	121/120
- категория скорости	M	N	N

**Дополнительное оборудование** медицинское оборудование - для 47750С  
**транспортного средства**

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с номерами VIN с X8947750??0BD2015 по X8947750??0BD2024

Автомобиль-фургон модели 47750А, автомобиль специальный – передвижной медицинский кабинет модели 47750С

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
 Общий вид транспортных средств на 2 стр. приведен в приложении № 3

Руководитель органа  
 по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
 подпись

С.В.Пугачев

РОСС RU.MT20.E01120

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 правой боковой стенке кузова-фургона в нижнем переднем углу.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На правом лонжероне рамы в районе заднего колеса
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	8	9	4	7	7	5	0	?	?	0	B	D	2	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 47750? - описательная часть - тип транспортного средства (47750A - для автомобиля-фургона модели 47750A, 47750C - для автомобиля специального модели 47750C).

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

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля моделей 47750A, 47750C

Поз. 12-14: - "BD2" код изготовителя (совместно с WMI) – для ООО "Завод медицинского оборудования "ТАНДЕМ", Российская Федерация.

Поз. 15-17: ? - производственный номер изделия (с 015 по 024).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ЗИЛ 5301 ЕО

Приложение № 3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E01120

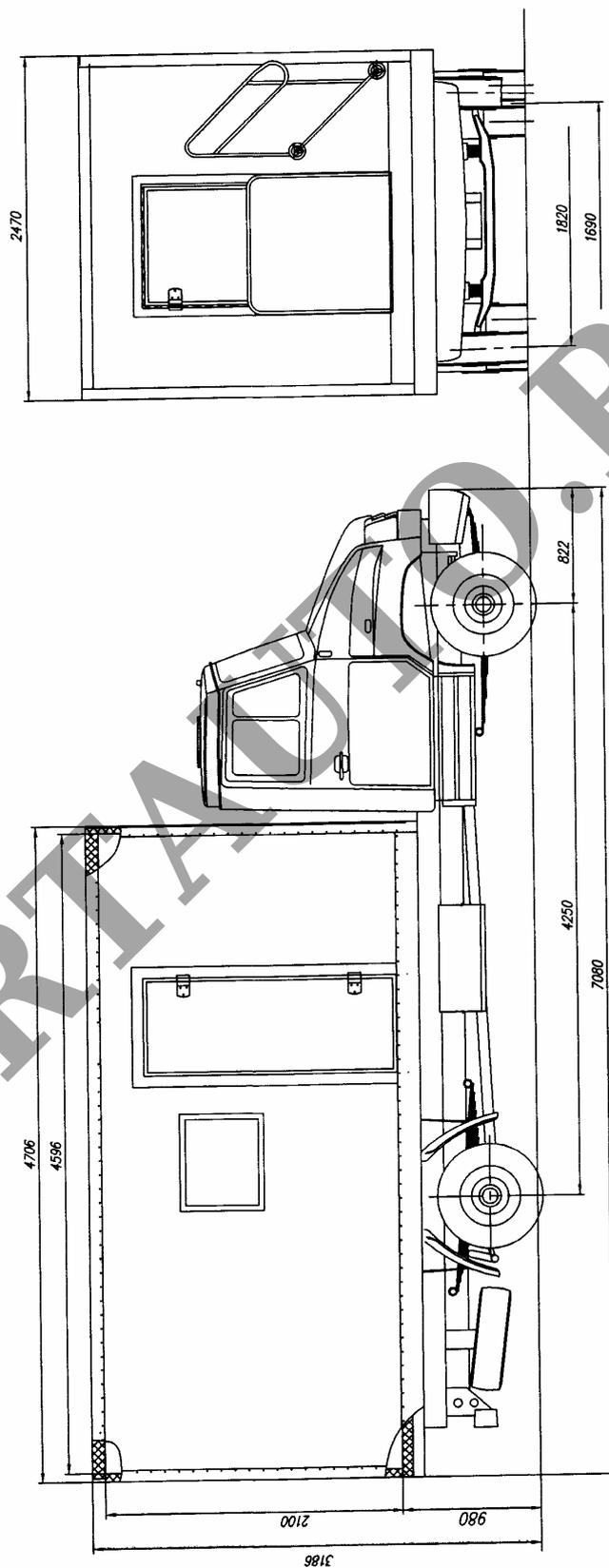


Рис.1. Автомобиль специальный - передвижной медицинский кабинет модели 47750С (4775-0000010 -12) на шасси ЗИЛ 5301ЕО.

Приложение № 3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.МТ20.Е01120

A	4250
B	6770

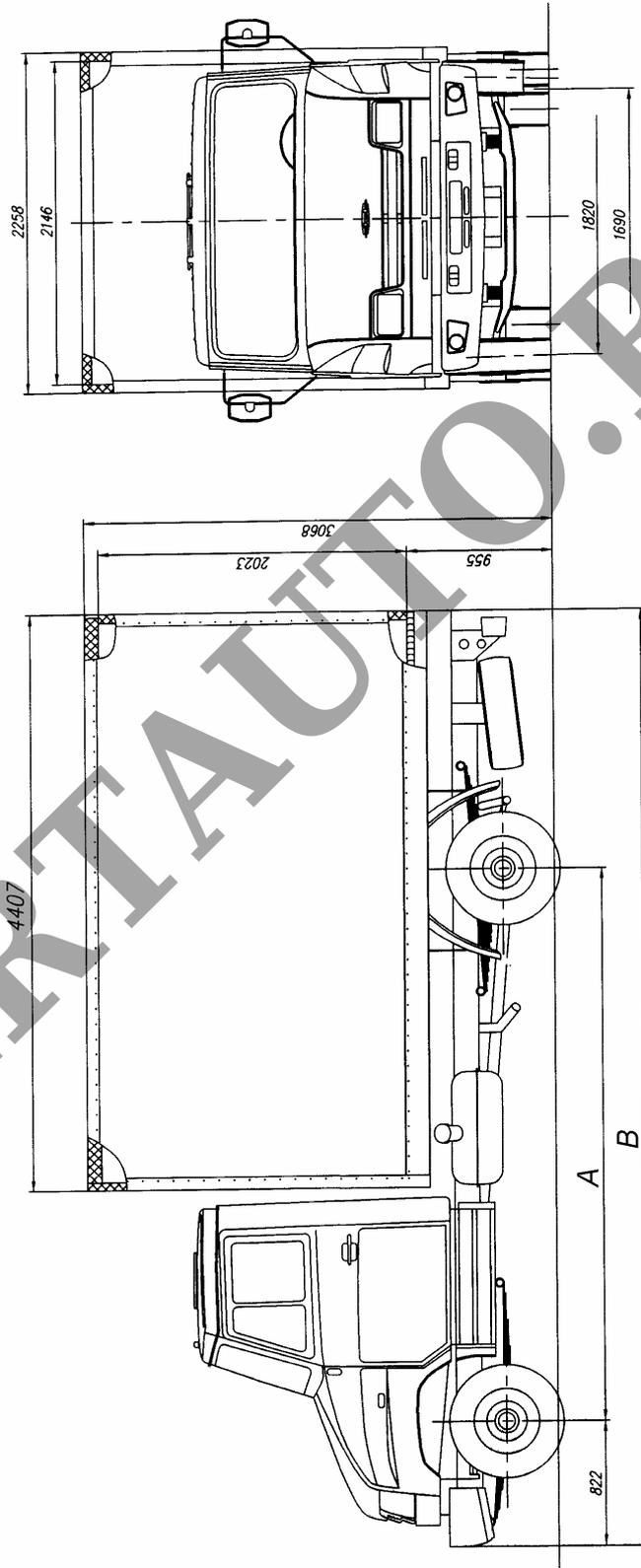


Рис. 2 Автомобиль-фургон модели 47750А на шасси ЗИЛ 5301ЕО.