

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.E01121

01 января 2005

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	38121T, 38121R
Шасси транспортного средства	ЗИЛ 5301БО, ЗИЛ 5301ЕО, ЗИЛ 5301ЮО
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 2110
Код VIN	X8938121?48AF6???
Заявитель, изготовитель и его адрес:	Федеральное государственное унитарное предприятие Производственное объединение "Завод им. Серго", 422546, Татарстан, г. Зеленодольск, ул. Привокзальная, 4, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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

РОСС RU.MT20.E01121

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

фургон с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве или без нее, с внутренним освещением или без него, с двустворчатой задней дверью, с холодильной установкой (для 38121R)

Назначение транспортного средства

перевозка грузов в фургоне

Кабина

цельнометаллическая трехместная, двухдверная типа 5301АО или удлиненная типа 5301АА

	шасси	ЗИЛ 5301БО	ЗИЛ 5301ЕО, ЗИЛ 5301ЮО
Габаритные размеры, мм			
- длина		6325	6920
- ширина			2270
- высота			3120
База, мм		3650	4250
Колея передних / задних колес, мм			1820 / 1690
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)			4055 - 4395
Полная масса транспортного средства, кг			6950
- на переднюю ось			2320
- на заднюю ось			4630
Буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)		ММЗ, Д-245.12С	
		четырехтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем, см ³		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)		C1470A/8.12 или Schwitzer, S2A/0.6W6 или БЗА, ТКР6	
Воздушный фильтр (марка, тип)		ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010-01 сухой	

POCC RU.MT20.E01121

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		вперед – 5, назад – 1	
- передаточные числа коробки передач			
	I	6,450	
	II	3,560	
	III	1,980	
	IV	1,275	
	V	1,000	
	3.X.	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 регулятором тормозных сил, 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	

POCC RU.MT20.E01121

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 транспортного средства

холодильная установка "Термо Кинг" - для 38121R

автомобиль-фургон моделей: 38121T (38121-0000010), 38121R (38121-0000011)

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

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»
..... А.М. Иванов
подпись

С.В.Пугачев

РОСС RU.MT20.E01121

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 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: в кабине, справа по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На кабине.
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	3	8	1	2	1	?	4	8	A	F	6	?	?	?

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

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 38121? - описательная часть - тип транспортного средства (38121T, 38121R - для автомобиля - фургона моделей 38121T, 38121R соответственно)

Поз. 10: 4 - год выпуска (4- 2004 г.)

Поз. 11: 8 - постоянная цифра для автомобилей - фургонов моделей 38121T, 38121R

Поз. 12-14: - "AF6" код изготовителя (совместно с WMI) - Федеральное государственное унитарное предприятие Производственное объединение "Завод им. Серго", Российская Федерация

Поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства

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

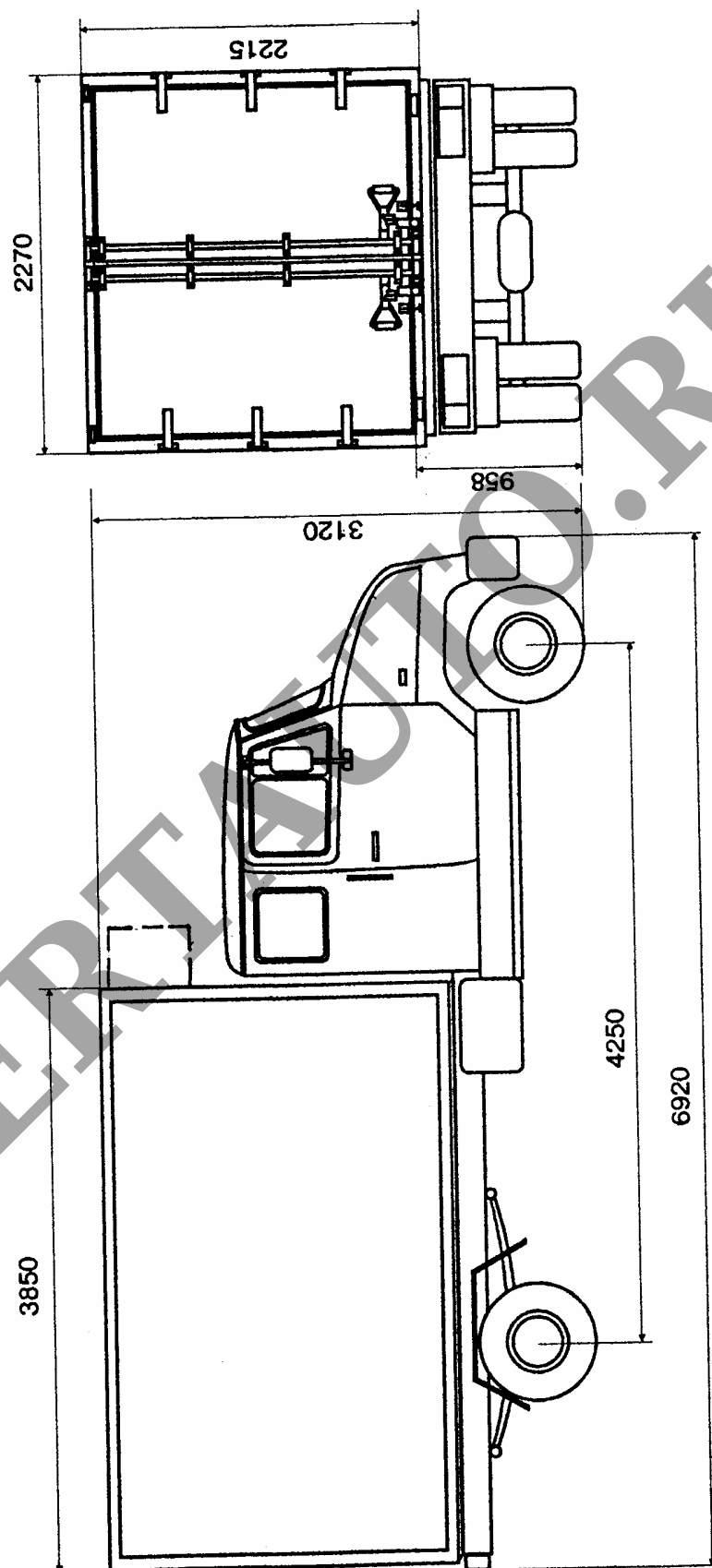


Рис.1. Автомобиль-фургон моделей 38121R, 38121T на шасси ЗИЛ 5301ЮО

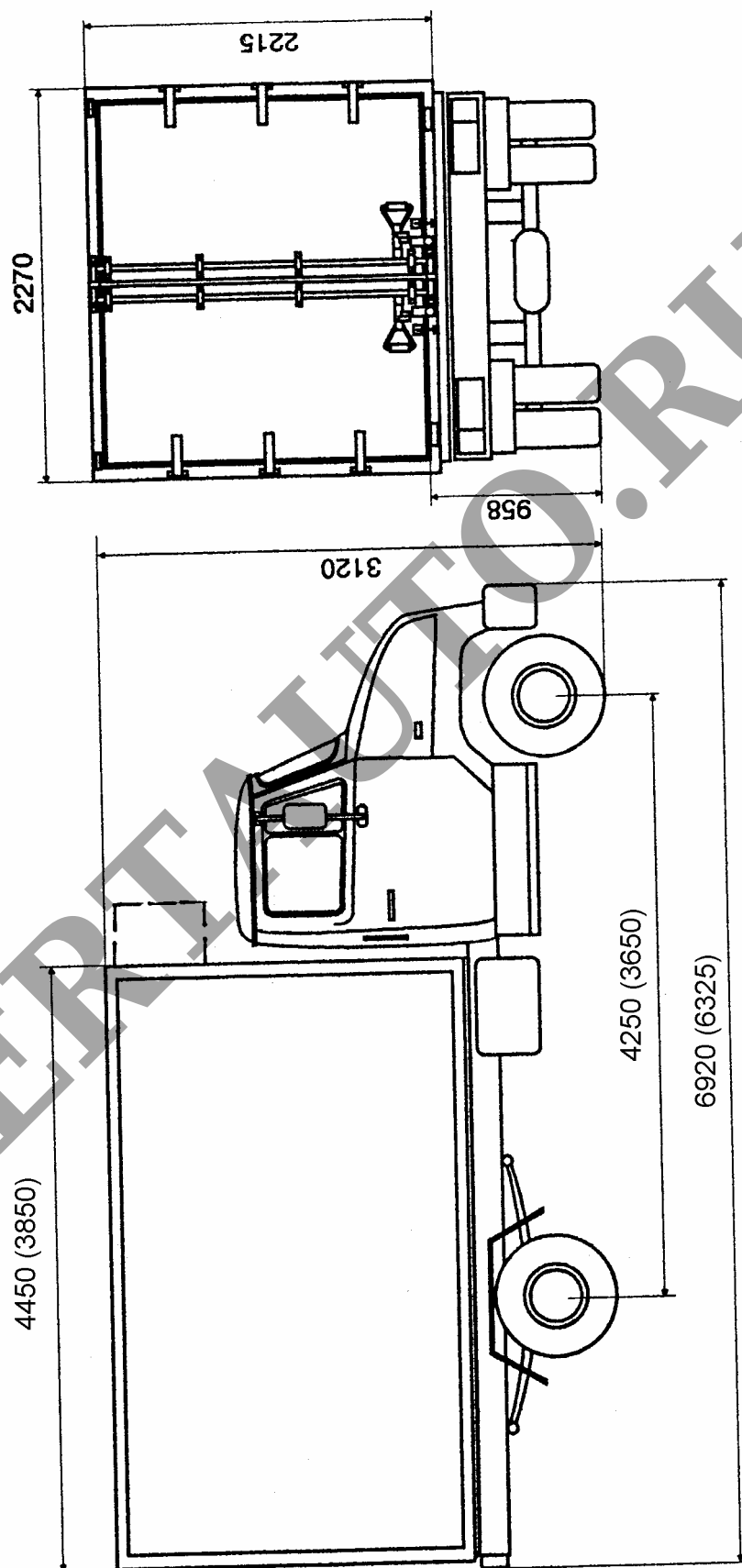


Рис.2. Автомобиль-фургон моделей 38121R, 38121T на шасси ЗИЛ 5301ЕО (БО)