

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" –ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E00493

17 декабря 2003

Тип транспортного средства автомобиль-фургон моделей:
38121Т (38121-0000010), 38121А (38121-0000010-02),
38121В (38121-0000011-03), 38121D (38121-0000011-
10), 38121С (38121-0000010-10), 38121R (38121-
0000011), 38121K (38121-0000010-11), 38121L (38121-
0000010-20), 38121M (38121-0000011-20), 38121N
(38121-0000010-21), 38121H (38121-0000010-01)

Шасси транспортного средства ЗИЛ 5301БО - для 38121Т, 38121R, 38121А, 38121В ,
38121Н,
ЗИЛ 5301ЕО - для 38121L, 38121M, 38121N,
ЗИЛ 5301ЮО - для 38121С, 38121D, 38121K

Категория транспортного средства N2

Код ОКП 45 2110

Код VIN Х8938121 _ _ 8AF6 _ _ _

Предприятие изготовитель и его адрес: Федеральное государственное унитарное предприятие Производственное объединение "Завод им. Серго" 422546, Татарстан, г. Зеленодольск, ул. Привокзальная, 4

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса

4x2/ задние

Схема компоновки транспортного средства

кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E00493

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

фургон с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве или без нее:

- с двустворчатой задней дверью с углом открывания створок 270 град каждая, с одностворчатой боковой дверью или без неё, с внутренним освещением или без него, с холодильной установкой или без нее (38121Т, 38121А, 38121С, 38121К, 38121L, 38121N, 38121М, 38121R, 38121D)

- с четырьмя створками с правой стороны, с внутренним освещением или без него (38121Н)

- с четырьмя створками с правой и левой стороны, с внутренним освещением или без него (38121В)

Кабина

цельнометаллическая,

типа 5301АО, трехместная, двухдверная – для 38121Т, 38121R, 38121А, 38121В, 38121Н, 38121L, 38121М, 38121N;

типа 5301АА, двухдверная, двухместная, со спальным местом – для 38121С, 38121D, 38121К

	38121Н/ 38121В	38121Т 38121R	38121А	38121К 38121N	38121С 38121D	38121L 38121М
Габаритные размеры, мм						
- длина	6180/6320	6325	6320		6920	
- ширина	2400			2270		
- высота	3120		3107		3120	
База, мм		3650			4250	
Колея передних/задних колес, мм			1820 / 1690			

	38121Т	38121R	38121А	38121В	38121Н	38121С
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4055	4145	4015	4285	4350	4150
	38121D	38121К	38121L	38121М	38121N	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4240	4110	4170	4260	4200	
Полная масса транспортного средства, кг			6950			
- на переднюю ось			2320			
- на заднюю ось			4630			

Буксировка прицепа не предусмотрена

	РОСС RU.MT20.E00493
Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.12С четырёхтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	4750
- степень сжатия	15,1
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	77 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	346 (1300...1700)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	НЗТА, 4УТНИ-Т или Motorpal, PP4M10V1f
Форсунки (марка, тип)	АЗПИ, ФДМ-22
Турбокомпрессор (марка, тип)	Turbo, C1470B/5.32 или Garrett, S2A/0.6W6 или БЗА, ТКР6
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ, 5301-1109010 сухой или ЭХМЗ, 5301-1109010
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	5301-1201010 или МАК, 28-1201010-06
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ 3250, однодисковое, сухое, фрикционное, гидравлический привод с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ 5301, механическая, с синхронизаторами инерционного типа на II-V передачах
- число передач	5 –вперед, 1 –назад
- передаточные числа коробки передач	
	I 6,45
	II 3,56
	III 1,98
	IV 1,275
	V 1,00
	3.X. 6,15
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-5301, одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	3,273

РОСС RU.MT20.E00493

Подвеска

- передняя

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

- задняя

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

Рулевое управление
(марка, тип)

ЗИЛ-5301, рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, привод пневмогидравлический, двухконтурный, 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)

привод от пружинного энергоаккумулятора к тормозным механизмам задней оси

Шины: размер, марка (индекс нагрузки, скоростная категория)

215/75R17,5: Кама 202, Я-482 (121/125, M),
225/75R16C: И-359, М-274, М-253, Я-439, VS-14,
БЦ-26, О-115 (121/120, N),
235/75R16C: Michelin, Agilis 101 (121/120, Q)

РОСС RU.MT20.E00493

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, холодильная установка "Thermo- King" - для 38121R, 38121D, 38121M

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2

Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис.1, 2, 3, 4, 5, 6

автомобиль-фургон изотермический моделей:

38121Т (38121-0000010), 38121А (38121-0000010-02),
38121В (38121-0000011-03), 38121D (38121-0000011-10),
38121С (38121-0000010-10), 38121R (38121-0000011),
38121К (38121-0000010-11), 38121L (38121-0000010-20),
38121М (38121-0000011-20), 38121N (38121-0000010-21),
38121Н (38121-0000010-01)

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00493

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички предприятия-изготовителя - в кабине, справа по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия- изготовителя.
 - 3.2. Сзади , на основании каркаса фургона.
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	?	?	8	A	F	6	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X89 - для Федерального государственного унитарного предприятия Производственное объединение "Завод им. Серго), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: 38121? - описательная часть - тип транспортного средства (38121T, 38121R, 38121A, 38121B, 38121H, 38121L, 38121M, 38121N, 38121C, 38121D, 38121K – для автомобиля - фургона моделей 38121T, 38121R, 38121A, 38121B, 38121H, 38121L, 38121M, 38121N, 38121C, 38121D, 38121K соответственно)

Поз. 10: ? - год выпуска (2 - 2002 г., 3- 2003 г.)

Поз. 11: 8 – постоянная цифра для автомобиля - фургона моделей 38121T, 38121R, 38121A, 38121B, 38121H, 38121L, 38121M, 38121N, 38121C, 38121D, 38121K

Поз. 12-14: обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9" на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13 и 14 позициях - " AF6" указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год

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

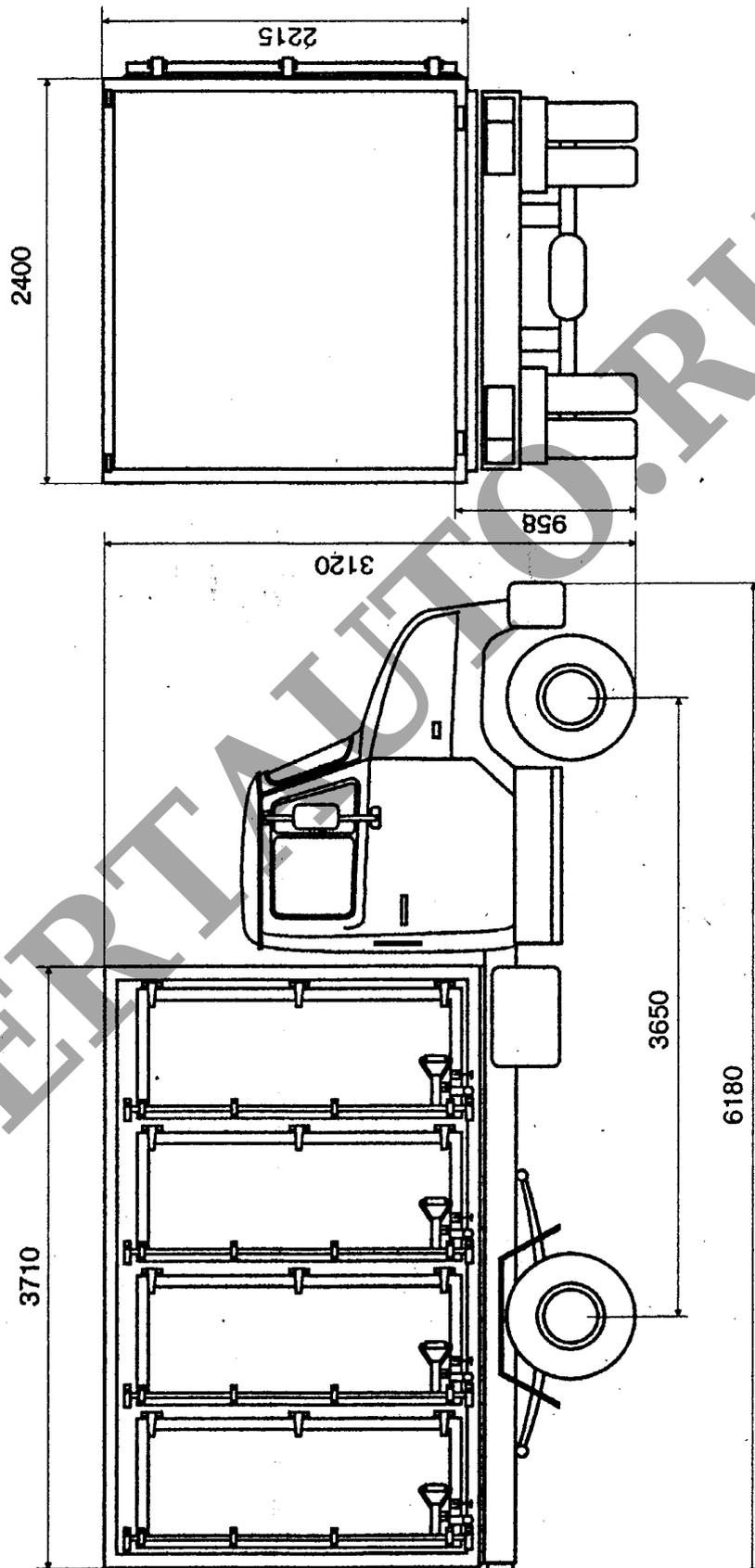


Рис.1. Автомобиль-фургон модели 38121H (38121-0000012) на шасси ЗИЛ 5301Б0

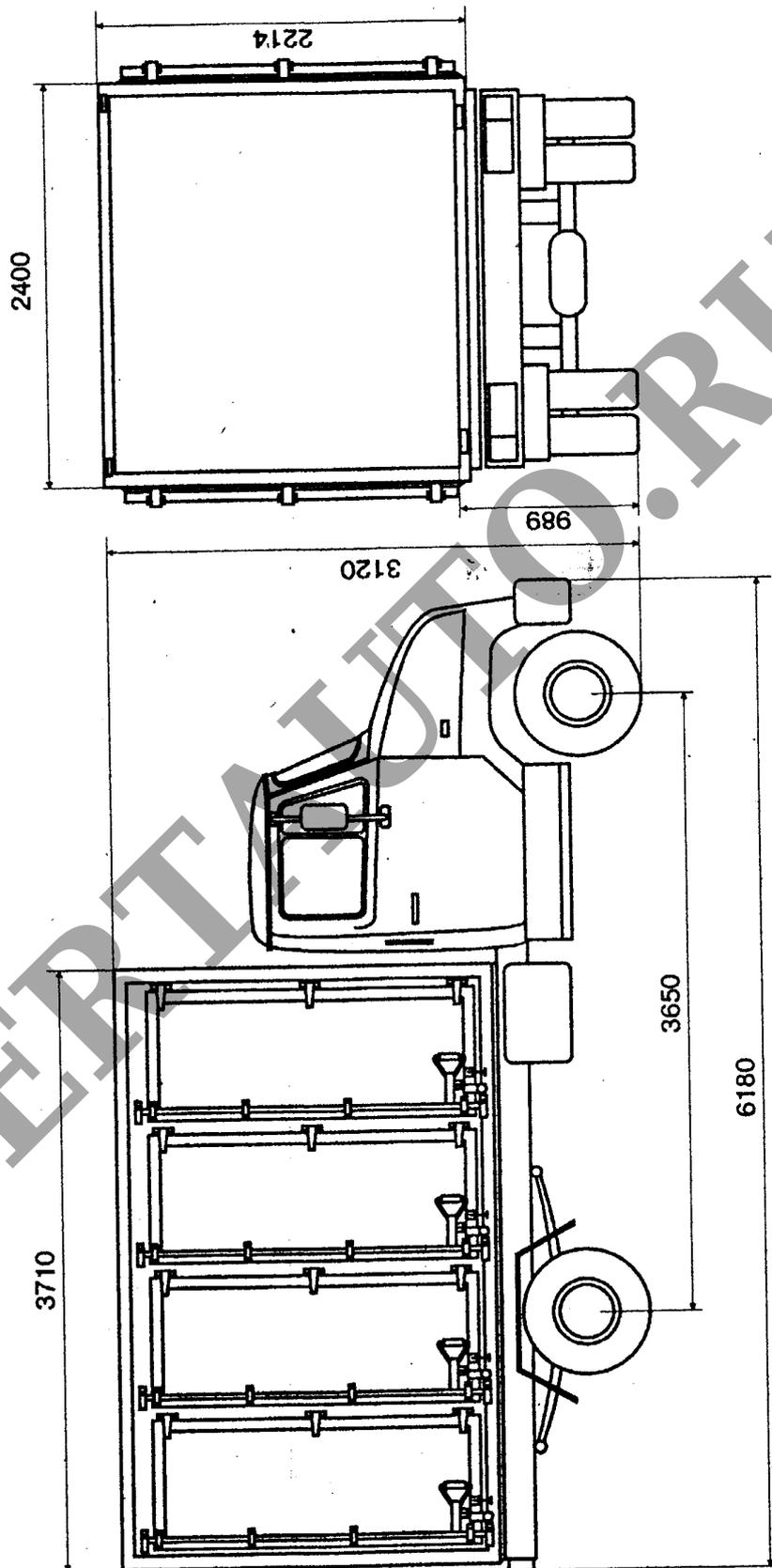


Рис.2. Автомобиль-фургон модели 38121В (38121-0000011-03) на шасси ЗИЛ 5301Б0

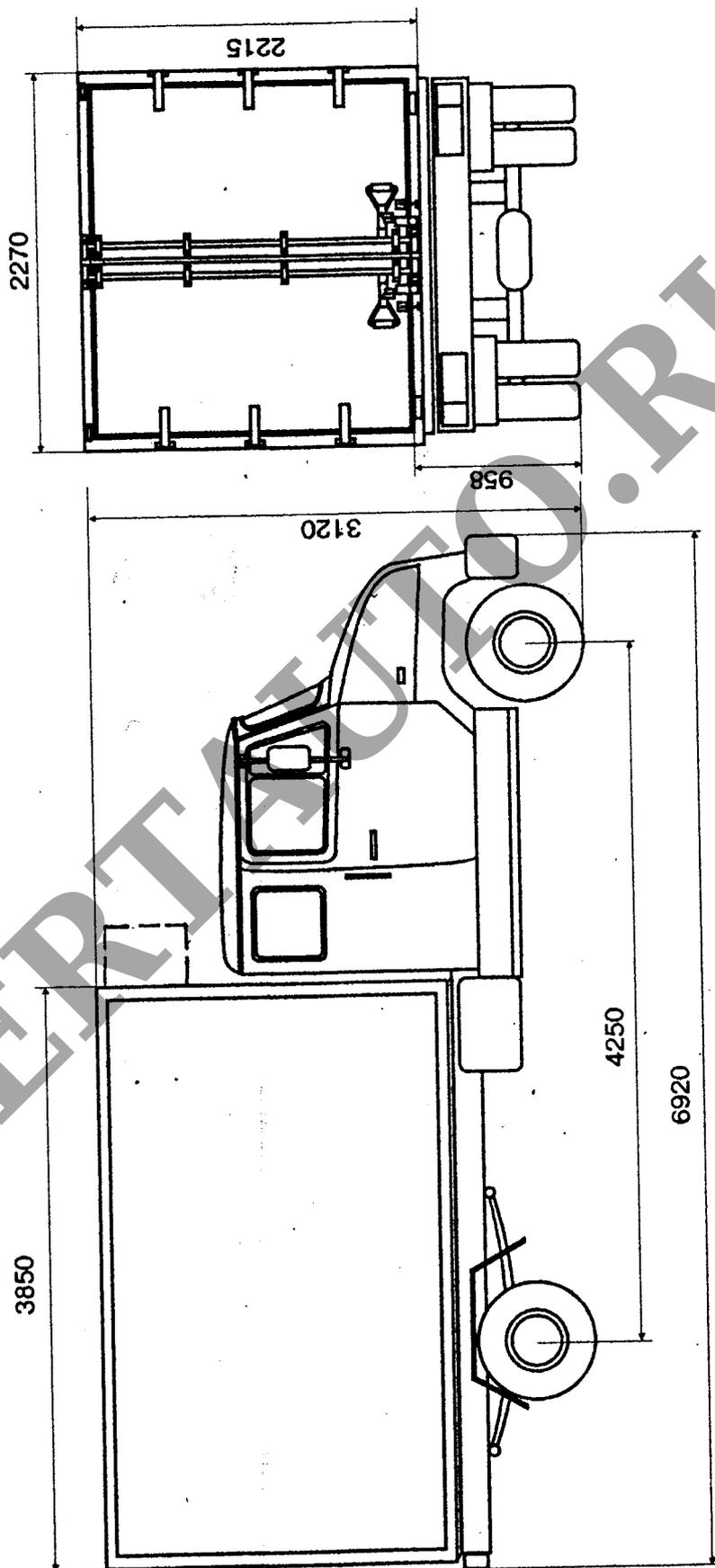


Рис.3. Автомобиль-фургон моделей 38121С (38121-000010-10), 38121D (38121-000011-10) на шасси ЗИЛ 5301ЮО

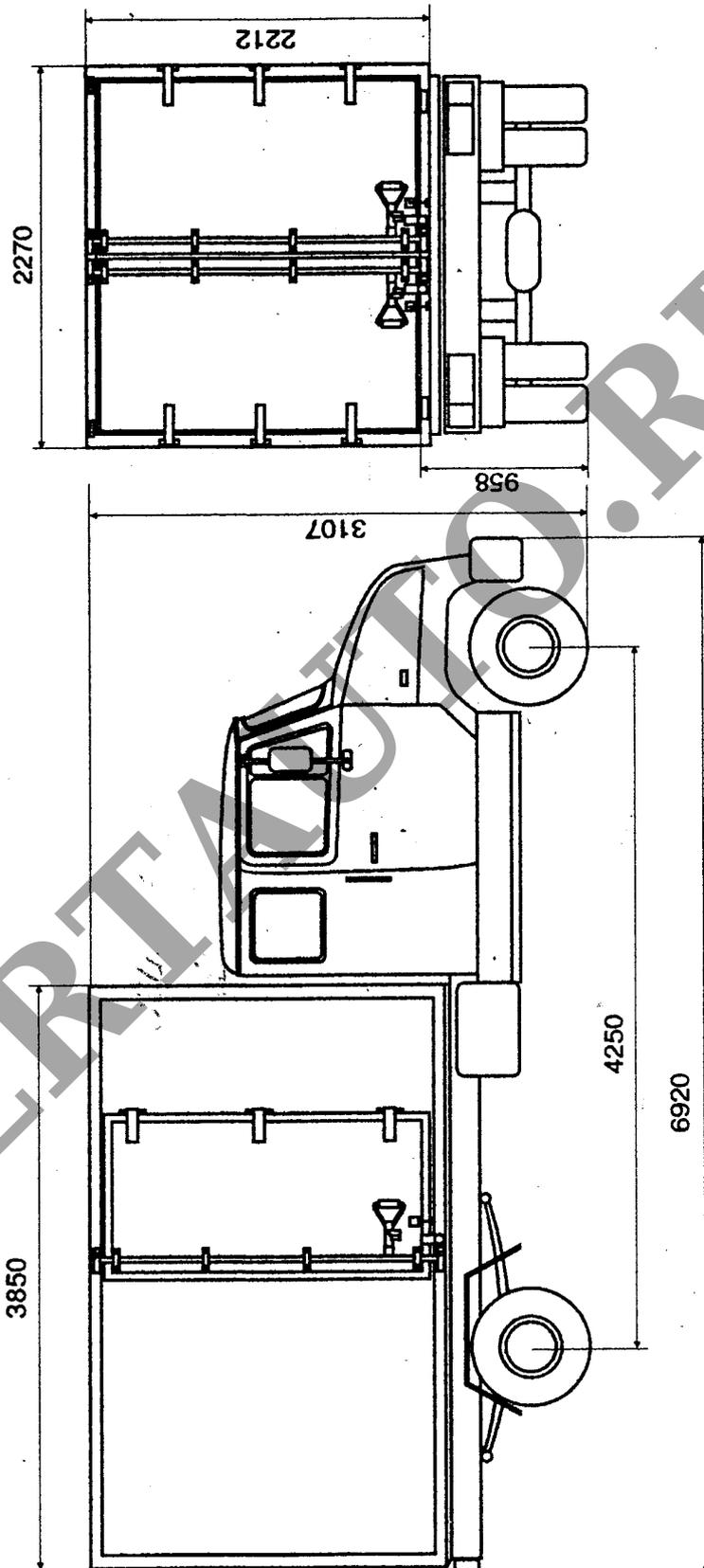


Рис.4. Автомобиль-фургон модели 38121К (38121-0000010-11) на шасси ЗИЛ 5301ЮО

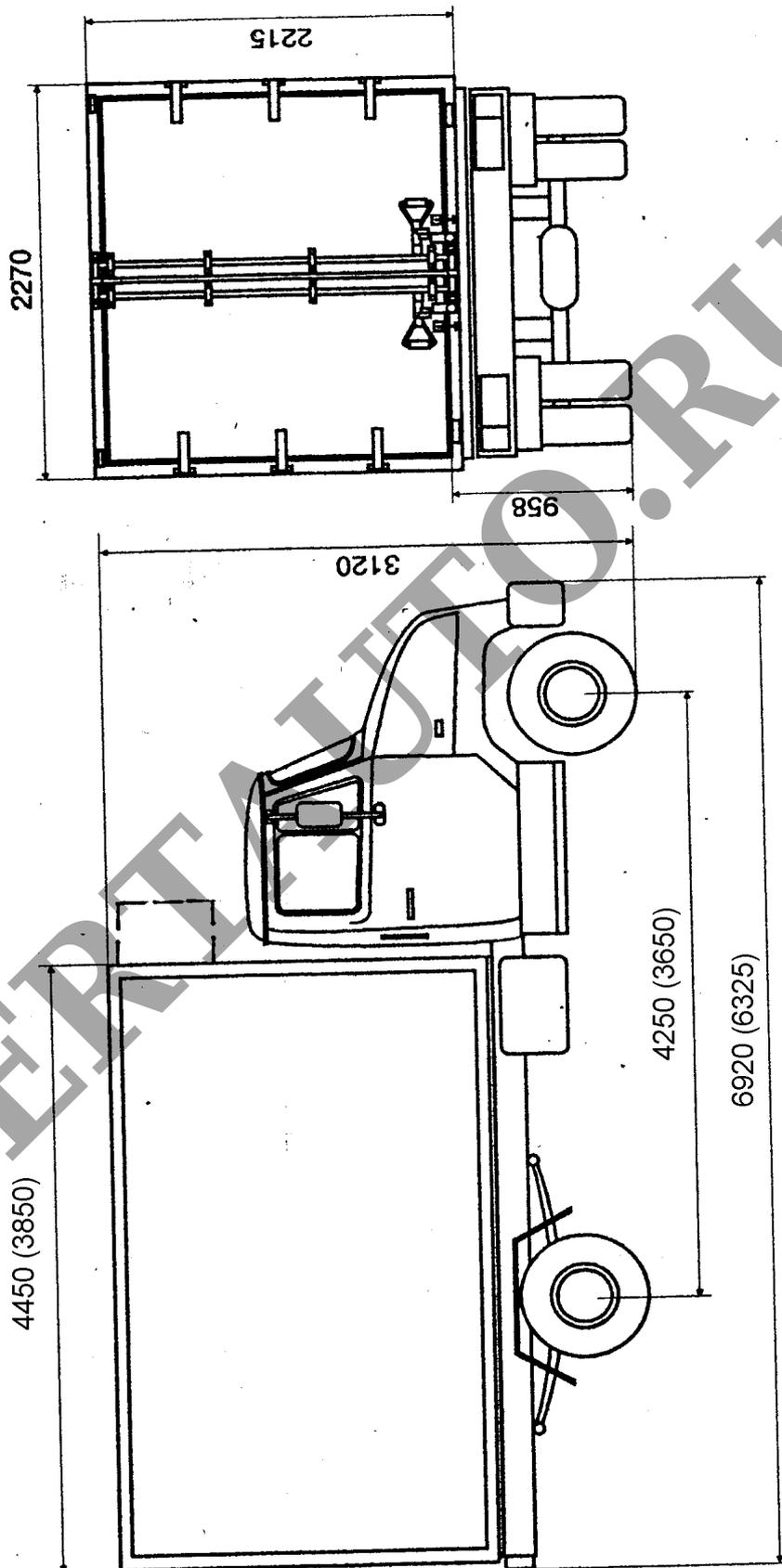


Рис.5. Автомобиль-фургон моделей 38121L (38121-000010-20) , 38121M (38121-000011-20), 38121R (38121-000011), 38121T (38121-000010) на шасси ЗИЛ 5301ЕО(БО)

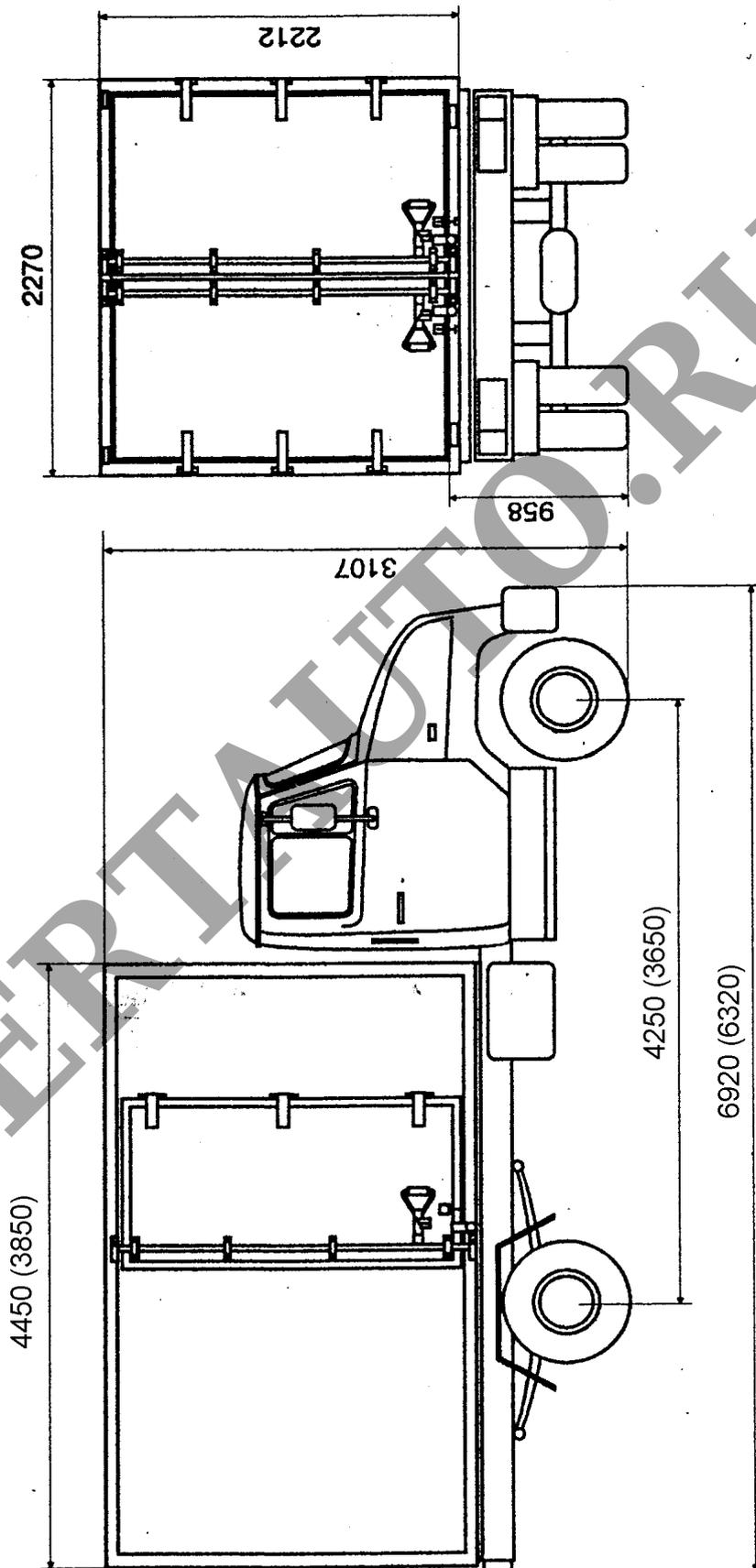


Рис.6. Автомобиль-фургон моделей 38121N (38121-000010-21), 38121A (38121-000010-02), 38121B (38121-000011-03) на шасси ЗИЛ 5301ЕО(БО)