

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.E00761

04 октября 2004

Тип транспортного средства

автомобиль-фургон изотермический моделей:
38120Т (3812-0000012-06), 38120R (3812-0000012-07),
38122D (3812-0000010-08), 38122E (3812-0000011-08),
38122B (3812-0000010-04), 38122K (3812-0000010-06),
38122L (3812-0000011-06), 38122H (3812-0000010-02),
38122Т (3812-0000010), 38122R (3812-0000011),
38122A (3812-0000012-04), 38122С (3812-0000011-04),
38122M (3812-0000010-12), 38122N (3812-0000011-12),
38122P (3812-0000011-14), 38122U (3812-0000010-14),
38122V (3812-0000010-16), 38122F (3812-0000010-10),
38122S (3812-0000011-10), 38123S (3812-0000011-11),
38123D (3812-0000010-09), 38123E (3812-0000011-09),
38123B (3812-0000010-05), 38123K (3812-0000010-07),
38123L (3812-0000011-07), 38123H (3812-0000010-03),
38123Т (3812-0000010-01), 38123R (3812-0000011-01),
38123A (3812-0000012-05), 38123С (3812-0000011-05),
38123M (3812-0000010-13), 38123N (3812-0000011-13),
38123P (3812-0000011-15), 38123U (3812-0000010-15),
38123V (3812-0000010-17), 38123F (3812-0000010-11)

Шасси транспортного средства

ГАЗ 3302 - для 38122D, 38122E, 38122B, 38122K,
38122L, 38122H, 38122Т, 38122R, 38122A, 38122С,
38122M, 38122N, 38122P, 38122U, 38122V, 38122F, 38122S
ГАЗ 33021 - для 38123D, 38123E, 38123B, 38123K,
38123L, 38123H, 38123Т, 38123R, 38123S, 38123A, 38123С,
38123M, 38123N, 38123P, 38123U, 38123V, 38123F
ГАЗ 33027 – для 38120Т, 38120R

Категория транспортного средства

N₁

Код ОКП

45 2110

Код VIN

X893812 ___ 8AF6 ___

Предприятие изготовитель и его адрес:

Федеральное государственное унитарное предприятие Производственное объединение "Завод им. Серго", 422546, Татарстан, г. Зеленодольск, ул. Привокзальная, 4

РОСС RU.MT20.E00761

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние (кроме 38120Т, 38120R) или 4x4 / все (для 38120Т, 38120R)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее, продольное

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

изотермический фургон, с внутренним освещением или без него (38122E, 38122L, 38122R, 38123E, 38123L, 38123R, 38122C, 38123C, 38122N, 38123N, 38122S, 38123S, 38123P, 38122P, 38120R - с холодильной установкой "Thermo - King", 38122A, 38123A – с аккумуляторной системой охлаждения),
 38122D, 38122E, 38122Т, 38122R, 38123D, 38123E, 38123Т, 38123R, 38122V, 38123V, 38120Т, 38120R – с двустворчатой задней дверью,
 38122M, 38123M, 38122U, 38123U, 38122P, 38123P, 38122N, 38123N - с двустворчатой задней и боковой одностворчатой дверью,
 38122K, 38122L, 38122H, 38123K, 38123L, 38123H – с тремя боковыми дверями с правой стороны,
 38122A, 38123A, 38122B, 38123B, 38122C, 38123C, 38122F, 38123F, 38122S, 38123S – с шестью боковыми дверями (по три с правой и левой стороны)

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

модель	38122V 38123V	38122D 38123D 38122T 38123T	38122E 38123E 38122R 38123R	38122A 38123A 38122B 38123B 38122F 38123F 38122K 38123K 38122H 38123H	38122S 38123S 38122L 38123L 38122C 38123C	38122M 38123M 38122U 38123U	38122P 38123P 38122N 38123N	38120Т	38120R

Габаритные размеры, мм

- длина	5230
- ширина	1990
- высота	2630 2596 2896 2631 2931 2636 2936 2676 2976

База, мм 2900

Колея передних/задних колес, мм 1700/1560 | 1720/1560

Масса снаряженного транспортного средства, кг 2185 - 2685

Полная масса транспортного средства, кг 3500

- на переднюю ось 1172

- на заднюю ось 2328

Буксировка прицепа не предусмотрена

РОСС RU.MT20.E00761

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"	
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10
	четырёхтактный бензиновый				
	4, рядное				
- количество и расположение цилиндров					
- рабочий объем, см ³	2464	2285	2445	2890	2890
- степень сжатия	9,3	9,5	8,2	8,2	7,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	72,2 (4500)	63,4 (4500)	70,5 (4000)	65,4 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	172 (3500)	172 (2400-2600)	206 (2200-2500)	196 (2200-2500)
Топливо	неэтилированный	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее			
		91			76
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением	карбюраторная			
Карбюратор (марка, тип)	-	К151Д	К151, К151С или ДААЗ, 4178-40	К151Т	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10	33027-1109010	33021-1109010	3302-1109010-10	
		с сухим бумажным элементом			

РОСС RU.MT20.E00761

	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	
Двигатель (марка, тип)						
Система зажигания	микропроцессорная			бесконтактная, транзисторная		
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	МИКАС 7.1, МКД-105, 209.3763-0 04		-		
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705			Б116, Б116-01, Б116Н, Б116-02, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705		
Датчик-распределитель (марка, тип)	-			19**.3706	19**.3706 или 33**.3706	
Коммутатор (марка, тип)	-			131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01		
Свечи зажигания (марка, тип)	А14ДВР, LR17УС, WR8DC			А14ВР NR17УС	А17В, N15УС	А11, N17УС
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя (один глушитель - для авт. на шасси ГАЗ 3302, ГАЗ 33021 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...) с системой нейтрализации (ЗМЗ-40522) или без нее					
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой	36-1201010-01, с шумопоглощающей набивкой резонаторно-расширительного типа				
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010	3302-1202010 (кроме авт. на шасси ГАЗ 3302, ГАЗ 33021 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...) резонаторного типа				
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002, 3302.1206005-01			—		

РОСС RU.MT20.E00761

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, фрикционное с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, трехвальная, полностью синхронизированная
- число передач	5 -вперед, 1 -назад
- передаточные числа коробки передач	
	I 4,050
	II 2,340
	III 1,395
	IV 1,000
	V 0,849
	3.X. 3,510
Раздаточная коробка (марка, тип) (для 38120T, 38120R)	механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом
- передаточные числа раздаточной коробки	низшее - 1,87; высшее - 1,07
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	5,125; 4,556 или 4,100
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него
Подвеска	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, гидравлическая с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанные
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT20.E00761

шасси

ГАЗ 3302, ГАЗ 33021	ГАЗ 33027
---------------------	-----------

Шины

(размерность,	175R16C	185/75R16C	195R16C
минимально допустимый индекс нагрузки,	98/96, 101/99	104/102	104/102
скоростная категория)	L, M, N, Q	N, Q	L

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 38122E, 38122L, 38122R, 38123E, 38123L, 38123R, 38122C, 38123C, 38122N, 38123N, 38122S, 38123S, 38123P, 38122P, 38120R, аккумуляторная система охлаждения – для 38122A, 38123A

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

38120Т (3812-0000012-06), 38120R (3812-0000012-07), 38122D (3812-0000010-08), 38122E (3812-0000011-08), 38122В (3812-0000010-04), 38122K (3812-0000010-06), 38122L (3812-0000011-06), 38122H (3812-0000010-02), 38122Т (3812-0000010), 38122R (3812-0000011), 38122A (3812-0000012-04), 38122С (3812-0000011-04), 38122M (3812-0000010-12), 38122N (3812-0000011-12), 38122P (3812-0000011-14), 38122U (3812-0000010-14), 38122V (3812-0000010-16), 38122F (3812-0000010-10), 38122S (3812-0000011-10), 38123S (3812-0000011-11), 38123D (3812-0000010-09), 38123E (3812-0000011-09), 38123B (3812-0000010-05), 38123K (3812-0000010-07), 38123L (3812-0000011-07), 38123H (3812-0000010-03), 38123Т (3812-0000010-01), 38123R (3812-0000011-01), 38123A (3812-0000012-05), 38123С (3812-0000011-05), 38123M (3812-0000010-13), 38123N (3812-0000011-13), 38123P (3812-0000011-15), 38123U (3812-0000010-15), 38123V (3812-0000010-17), 38123F (3812-0000010-11)

Руководитель органа по сертификации Зам.

«МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00761

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 на вертикальной панели в районе ступеньки.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя.
 - 3.2. Сзади под левой дверью 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	?	?	?	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: 3812?? - описательная часть - тип транспортного средства (38120T, 38120R, 38122D, 38122E, 38122B, 38122K, 38122L, 38122H, 38122T, 38122R, 38122A, 38122C, 38122M, 38122N, 38122P, 38122U, 38122V, 38122F, 38122S, 38123S, 38123D, 38123E, 38123B, 38123K, 38123L, 38123H, 38123T, 38123R, 38123A, 38123C, 38123M, 38123N, 38123P, 38123U, 38123V, 38123F - для автомобилей-фургонов моделей 38120T, 38120R, 38122D, 38122E, 38122B, 38122K, 38122L, 38122H, 38122T, 38122R, 38122A, 38122C, 38122M, 38122N, 38122P, 38122U, 38122V, 38122F, 38122S, 38123S, 38123D, 38123E, 38123B, 38123K, 38123L, 38123H, 38123T, 38123R, 38123A, 38123C, 38123M, 38123N, 38123P, 38123U, 38123V, 38123F соответственно)

Поз. 10: ? - год выпуска (3 - 2003 г., 4- 2004 г.)

Поз. 11: 8 - постоянная цифра для автомобилей-фургонов семейства 3812

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 ГАЗ 3302, ГАЗ 33021, ГАЗ 33027

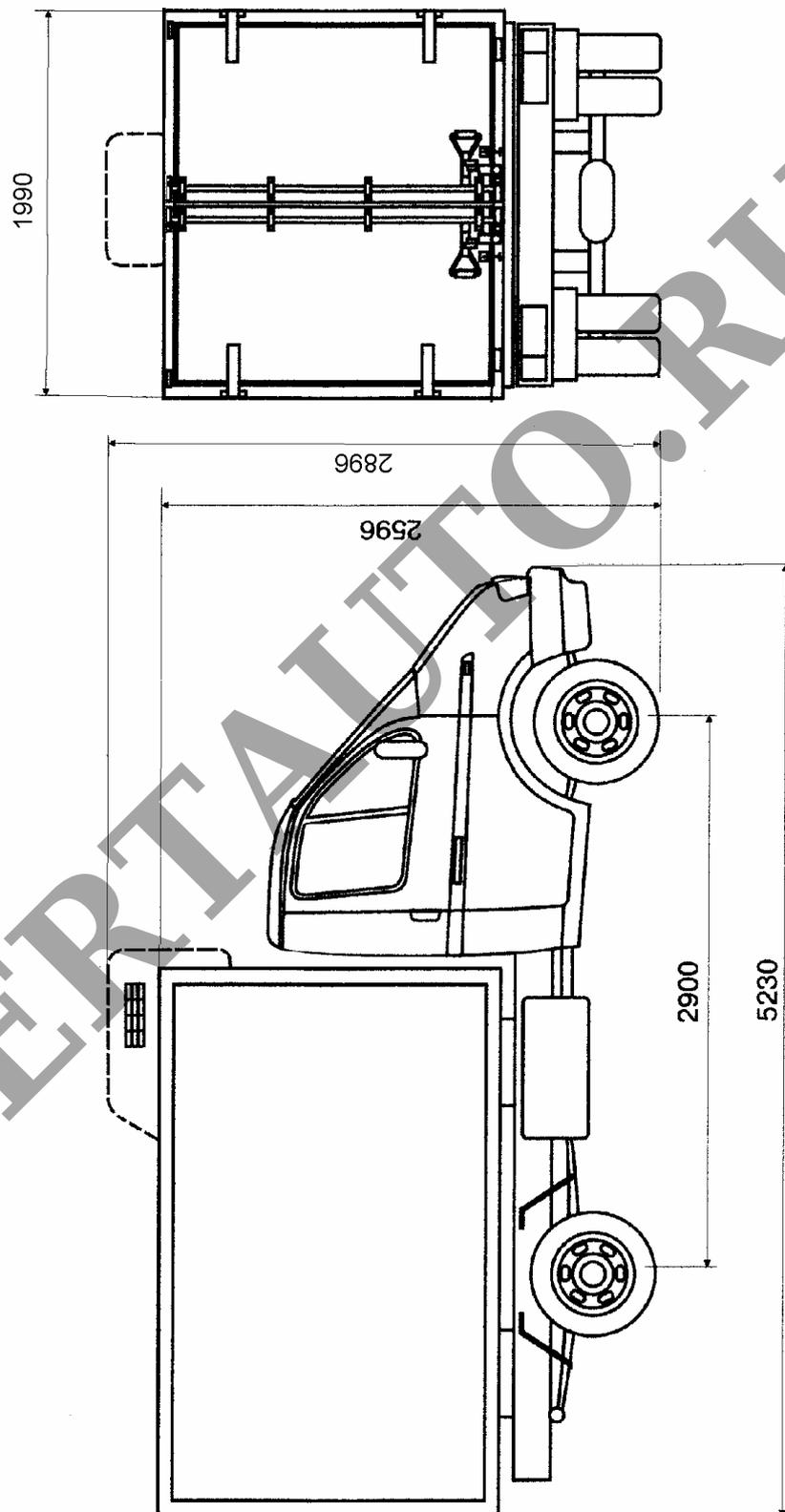


Рис.1. Автомобиль-фургон изотермический моделей 38122D, 38122E, 38122Т,
38122R, 38123D, 38123E, 38123Т, 38123R, 38122V, 38123V.

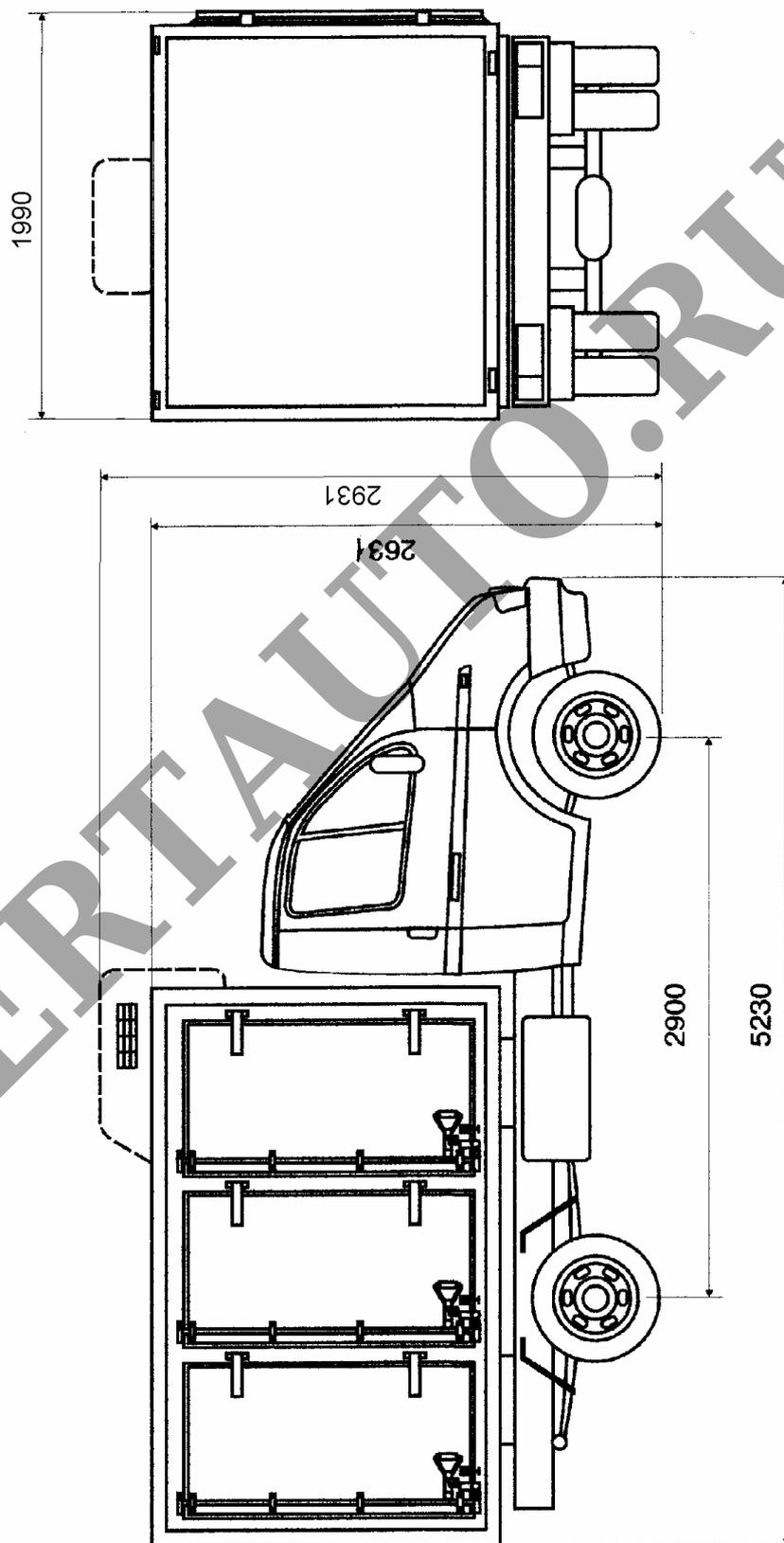


Рис.2. Автомобиль-фургон изотермический моделей 38122К, 38122Л, 38122Н, 38123К, 38123Л, 38123Н.

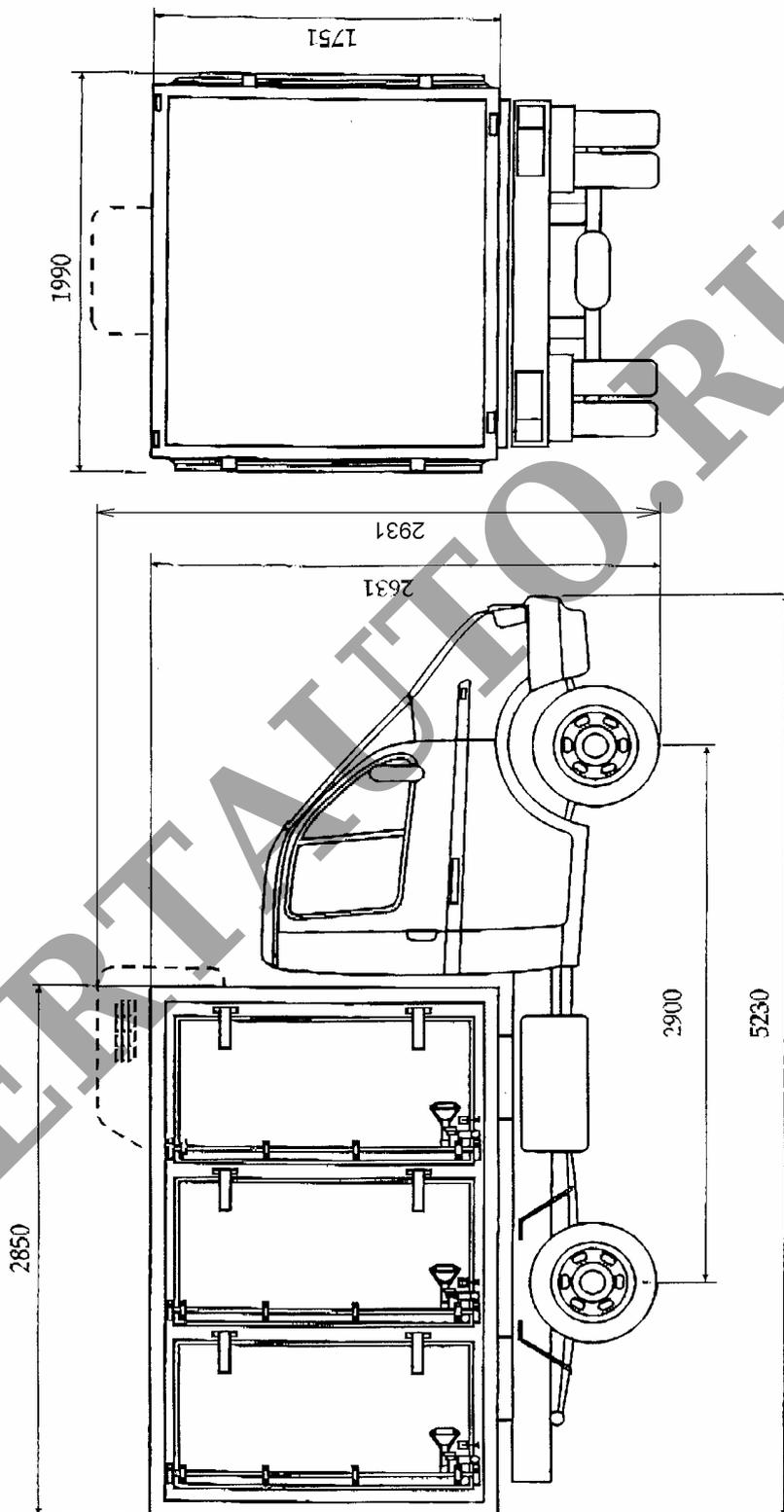


Рис.3. Автомобиль-фургон изотермический моделей 38122А, 38123А, 38122В, 38123В, 38122С, 38123С, 38122F, 38123F, 38122S, 38123S.

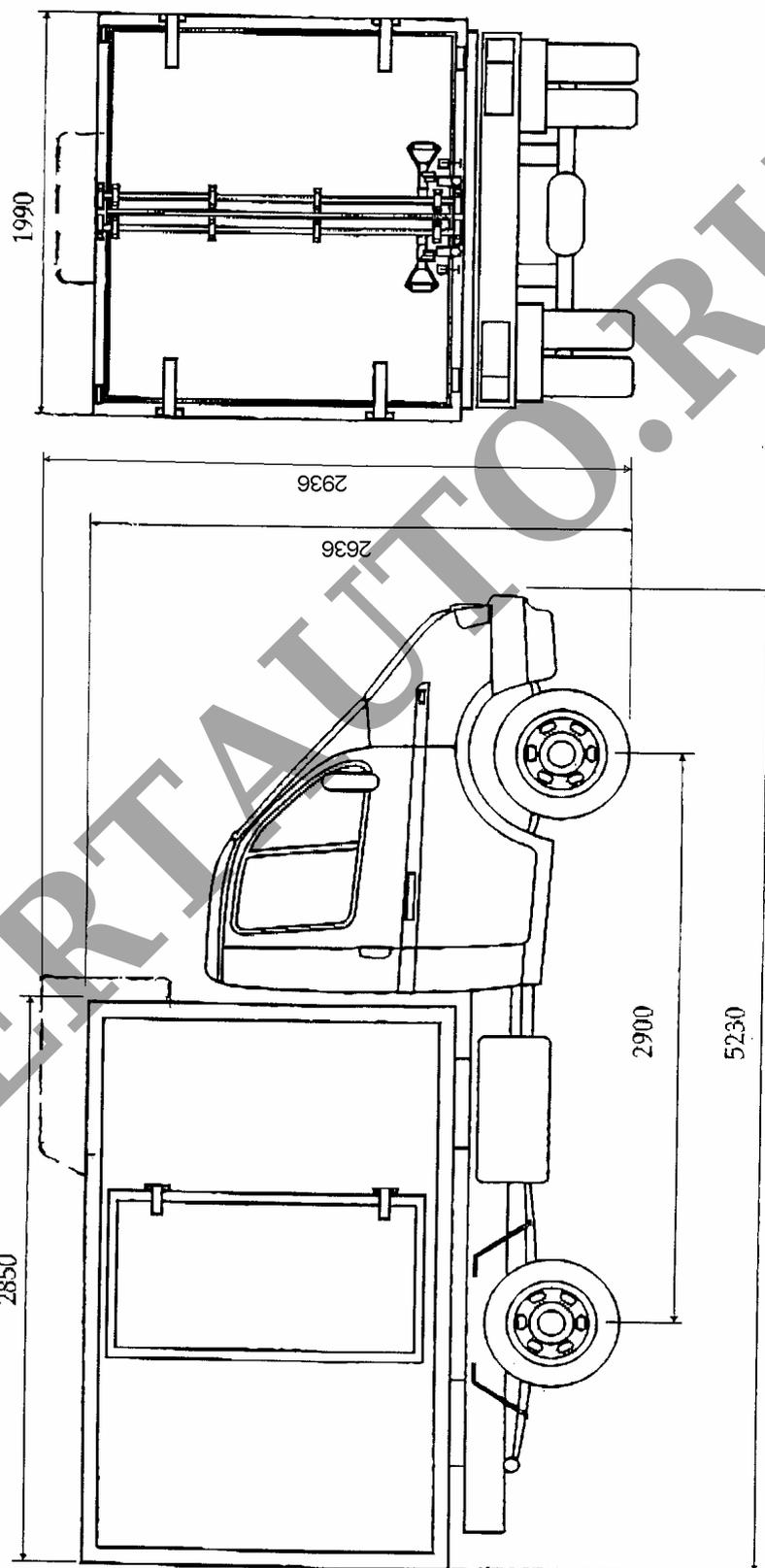


Рис.4. Автомобиль-фургон изотермический моделей 38122U, 38123U, 38122P, 38123P, 38122M, 38123M, 38122N, 38123N.

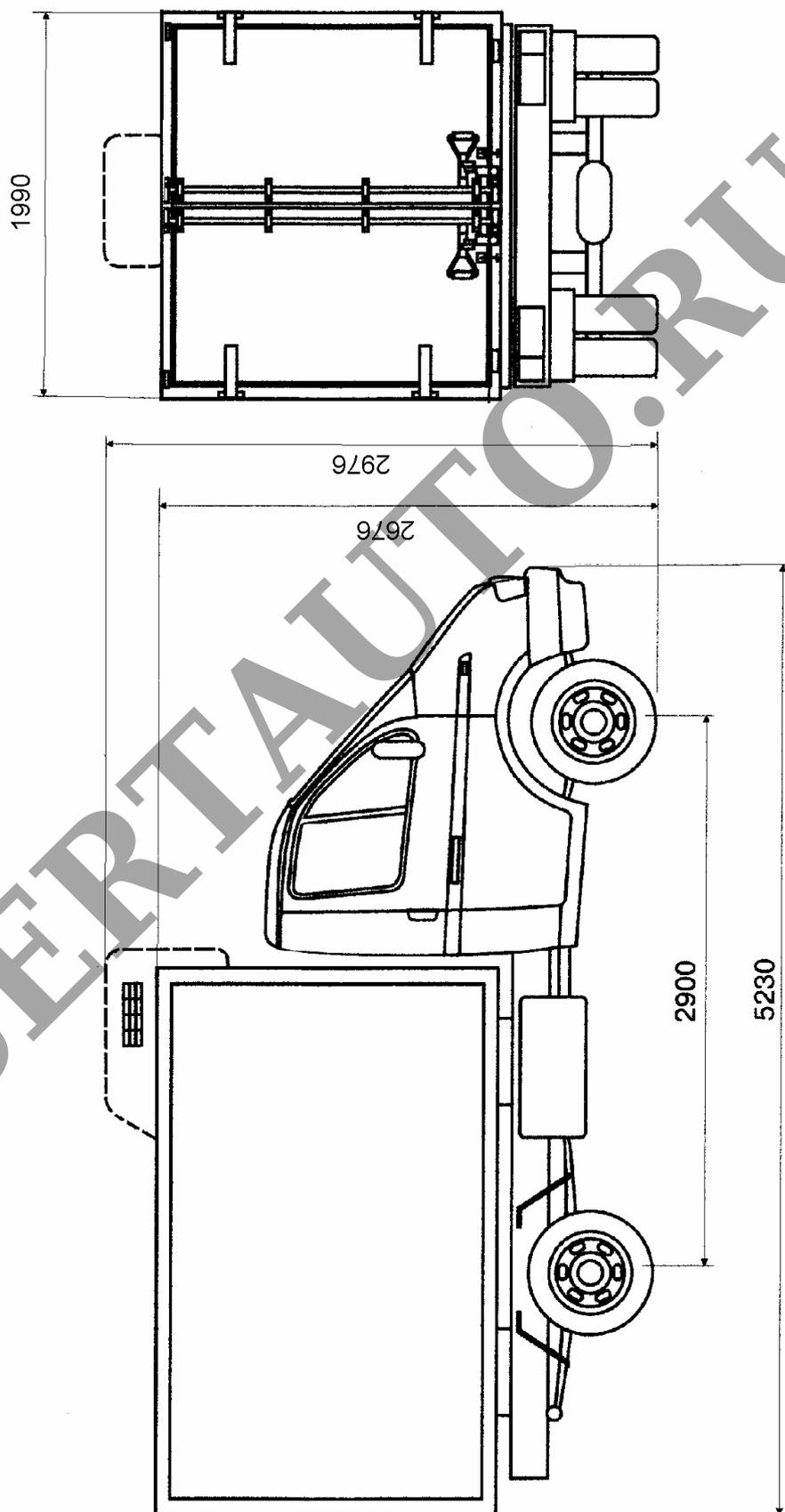


Рис.5. Автомобиль-фургон изотермический моделей 38120Т, 38120R.

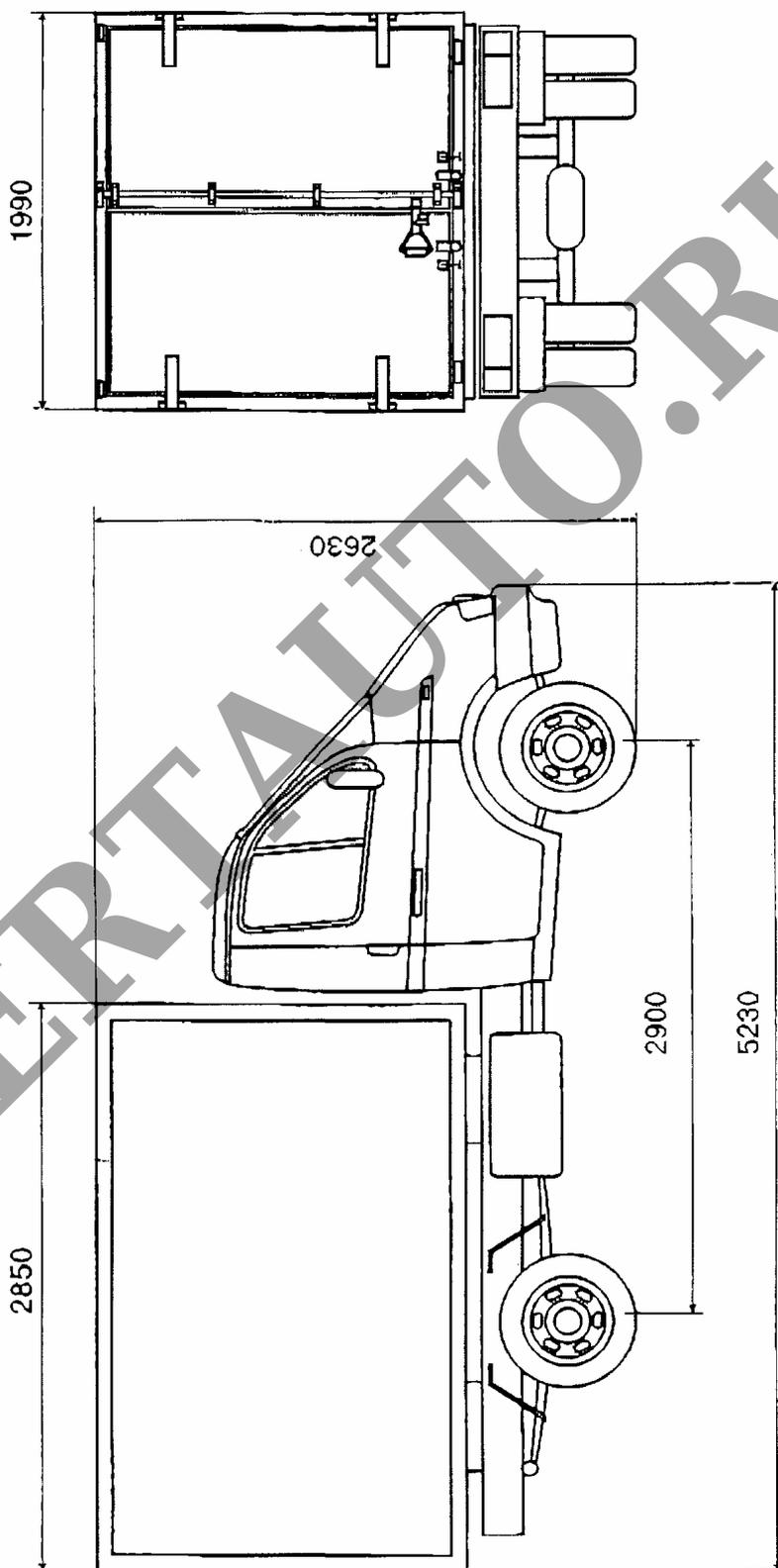


Рис.6. Автомобиль-фургон изотермический моделей 38122V, 38123V.