

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. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00522

15 февраля 2004

Тип транспортного средства	Автомобиль-фургон моделей: 270700 (2707-0000010), 270701 (270701-0000010) - промтоварный; 270710 (27071-0000010), 270711 (270711-0000010), 270720 (27072-0000010) - изотермический; 270730 (27073-0000010) - хлебный, 270731 (270731-0000010) - изотермический хлебный; 270740 (27074-0000010) - автомобиль - лавка; 270761 (270761-0000010) - передвижная мастерская
Шасси транспортного средства	ГАЗ 3302, ГАЗ 33021
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2110 - для 270700, 270701, 270740, 270710, 270720, 270711, 270731, 270730, 45 2160 – для 270761
Код VIN	X1A2707 . . .
Предприятие изготовитель и его адрес:	ООО "Нижегородские автофургоны", 603600, г. Нижний Новгород, ул. Июльских дней, д.1, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее, продольное

---

РОСС RU.MT20.E00522

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

металлический фургон прямоугольной формы:  
 - с двустворчатой задней дверью, с углом открывания каждой створки - 270 град., с внутренним освещением или без него - для 270700, 270701;  
 - с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве, с двустворчатой задней дверью, с углом открывания каждой створки - 270 град., с усиленной передней стенкой ( для 270720) , с внутренним освещением или без него - для 270710, 270711, 270720 ;  
 - с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве (для 270731), с тремя боковыми створками, с внутренним освещением или без него - для 270731, 270730 ;  
 - с одностворчатой задней дверью, с углом открывания - 180 град., с внутренним освещением и двумя боковыми витринными окнами, с внешним электровводом для подключения оборудования или без него - для 270740;  
 - с одно- или двустворчатой задней дверью, с углом открывания - 180 град., с четырьмя боковыми окнами, с внешним электровводом для подключения оборудования или без него - для 270761

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

270700, 270710, 270720	270701, 270711	270730	270731	270740	270761
------------------------------	-------------------	--------	--------	--------	--------

**Габаритные размеры, мм**

- длина	5470	5342	5200	5200	5470	5335
- ширина	2055	2026	2060	2060	2030	2026
- высота	2760	2700	2350	2305	2760	2800

База, мм

2900

Колея передних/задних колес, мм

1700/1560

Масса снаряженного транспортного средства, кг

2020- 2470	2010- 2190	2170	2185	2050	2090
---------------	---------------	------	------	------	------

Полная масса транспортного средства, кг

3500

- на переднюю ось

1200

- на заднюю ось

2300

Буксировка прицепа не предусмотрена

РОСС RU.MT20.E00522

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4216
четырёхтактный бензиновый 4, рядное						
- количество и расположение цилиндров - рабочий объем, см <sup>3</sup>	2464	2285	2445	2890	2890	2890
- степень сжатия	9,3	9,5	8,2	8,2	7,0	8,2
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	72,2 (4500)	63,4 (4500)	70,5 (4000)	65,4 (4000)	77,6 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (2500)	172 (3500)	172 (2400-2600)	206 (2200-2500)	196 (2200-2500)	210,7 (2200-2500)
Топливо	неэтилированный	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91				неэтилированный
					76	91
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с электронным управлением	карбюраторная				впрыск топлива с электронным управлением
Карбюратор (марка, тип)	-	K151Д	K151, K151С или ДААЗ, 4178-40	K151Т		-
Воздушный фильтр (марка, тип)	3110-1109010-10	33027-1109010	33021-1109010			3110-1109010-10
			с сухим бумажным элементом			

РОСС RU.MT20.E00522

двигатель	ОАО "ЗМЗ"		ОАО "Волжские моторы"			
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4216
<b>Система зажигания</b>	микропроцессорная		бесконтактная, транзисторная		микропроцессорная	
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	МИКАС 7.1, 209.3763-004, МКД-105	-		МИКАС 7.1	
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705		3012.3705 или 406.3705	
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	А17В, N15УС	А11, N17УС	NR15УС, WR7BC
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя (для автомобиля на базе ГАЗ 2705 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215... – один глушитель)					
	с системой нейтрализации	система нейтрализации отсутствует			с системой нейтрализации	
Основной глушитель (марка, тип)	2705-12 01010, с набивкой	36-1201010-01, с шумопоглощающей набивкой (для автомобиля на базе ГАЗ 2752 с дв. ЗМЗ-4063, ЗМЗ-4026 - 33078-1201010 без набивки) резонаторно-расширительного типа			2705-12010 10, с набивкой	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-12 02010	3302-1202010 (кроме автомобиля на базе ГАЗ 2705 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...) резонаторного типа			2705-12020 10	
Нейтрализатор (марка, тип)	3302. 1206002	—			3302. 1206002	

РОСС RU.MT20.E00522

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЗМЗ, однодисковое, сухое, фрикционное с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

ГАЗ, механическая, трехвальная, 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
З.Х.	3,510

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

5,125 ( с дв. ЗМЗ),  
4,556 ( с дв. УМЗ)**Подвеска**

- передняя

ГАЗ - 3302 . . . , 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

**Рулевое управление**  
(марка, тип)

рулевой механизм «винт- гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, привод гидравлический с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанные

- запасная (марка, тип)

один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT20.E00522

**Шины**

(- размерность,	175R16C	185/75R16C
- минимально допустимый индекс нагрузки	98/96	104/102
- скоростная категория)	L	N

**Дополнительное  
оборудование транспортного  
средства**

стеклоочистители, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал - все модели; верстаки, рундук, шкаф - для 270761; прилавков, шкаф - для 270740

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис. 1, 2, 3, 4

Автомобиль-фургон моделей: 270700 (2707-0000010), 270701 (270701-0000010) - промтоварный; 270710 (27071-0000010), 270711 (270711-0000010), 270720 (27072-0000010) - изотермический; 270730 (27073-0000010) - хлебный, 270731 (270731-0000010) - изотермический хлебный; 270740 (27074-0000010) - автомобиль - лавка; 270761 (270761-0000010) - передвижная мастерская

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

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00522

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия - изготовителя - на задней стойке правого дверного проема кабины
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия изготовителя.
  - 3.2. На наружной панели передка кабины под капотом с правой стороны по ходу движения
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	1	A	2	7	0	7	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X1A - для ООО "Нижегородские автофургоны" (ООО «НАФ»))

Поз. 4-9: ? - описательная часть - тип транспортного средства ( 270700 - для автомобиля-фургона модели 270700, 270701 - для автомобиля-фургона модели 270701, 270710 - для автомобиля-фургона модели 270710, 270711 - для автомобиля-фургона модели 270711, 270720 - для автомобиля-фургона модели 270720, 270730 - для автомобиля-фургона модели 270730, 270731 - для автомобиля-фургона модели 270731, 270740 - для автомобиля-фургона модели 270740, 270761 - для автомобиля-фургона модели 270761)

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

Поз. 11-17: ? - производственный номер изделия

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ГАЗ 3302, ГАЗ 33021.

Приложение № 3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.МТ20.Е00522

модель	270730	270731
А	2350	2305
Б	970	945

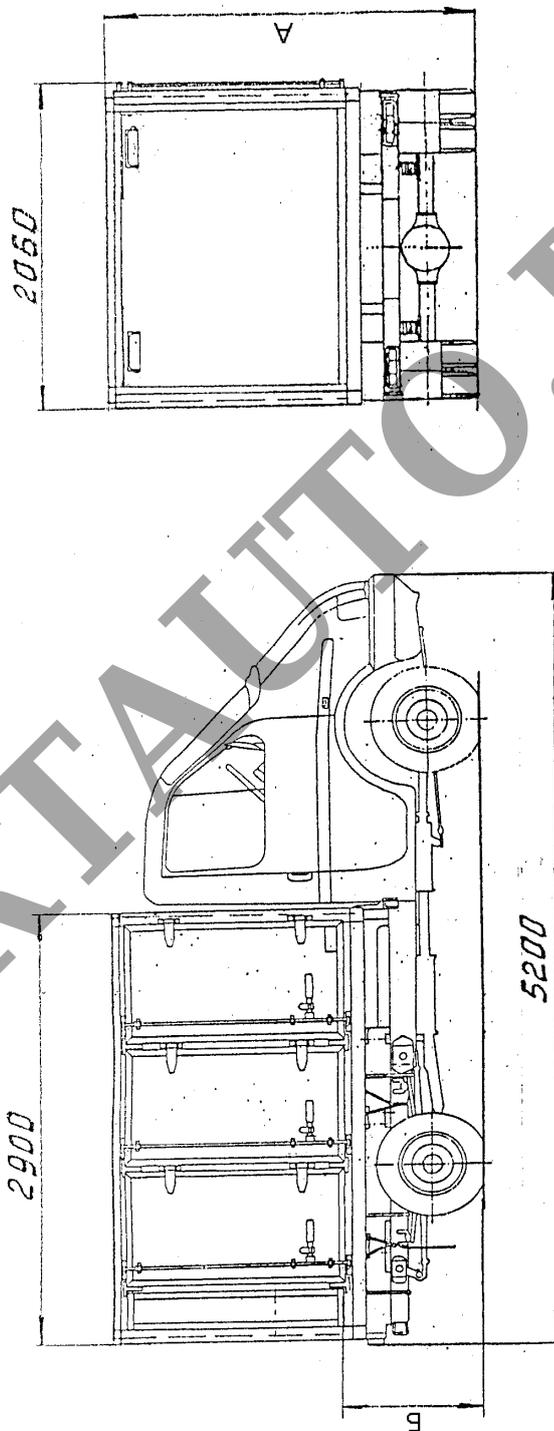


Рис.1. Автомобиль-фургон хлебный моделей 270730 и 270731

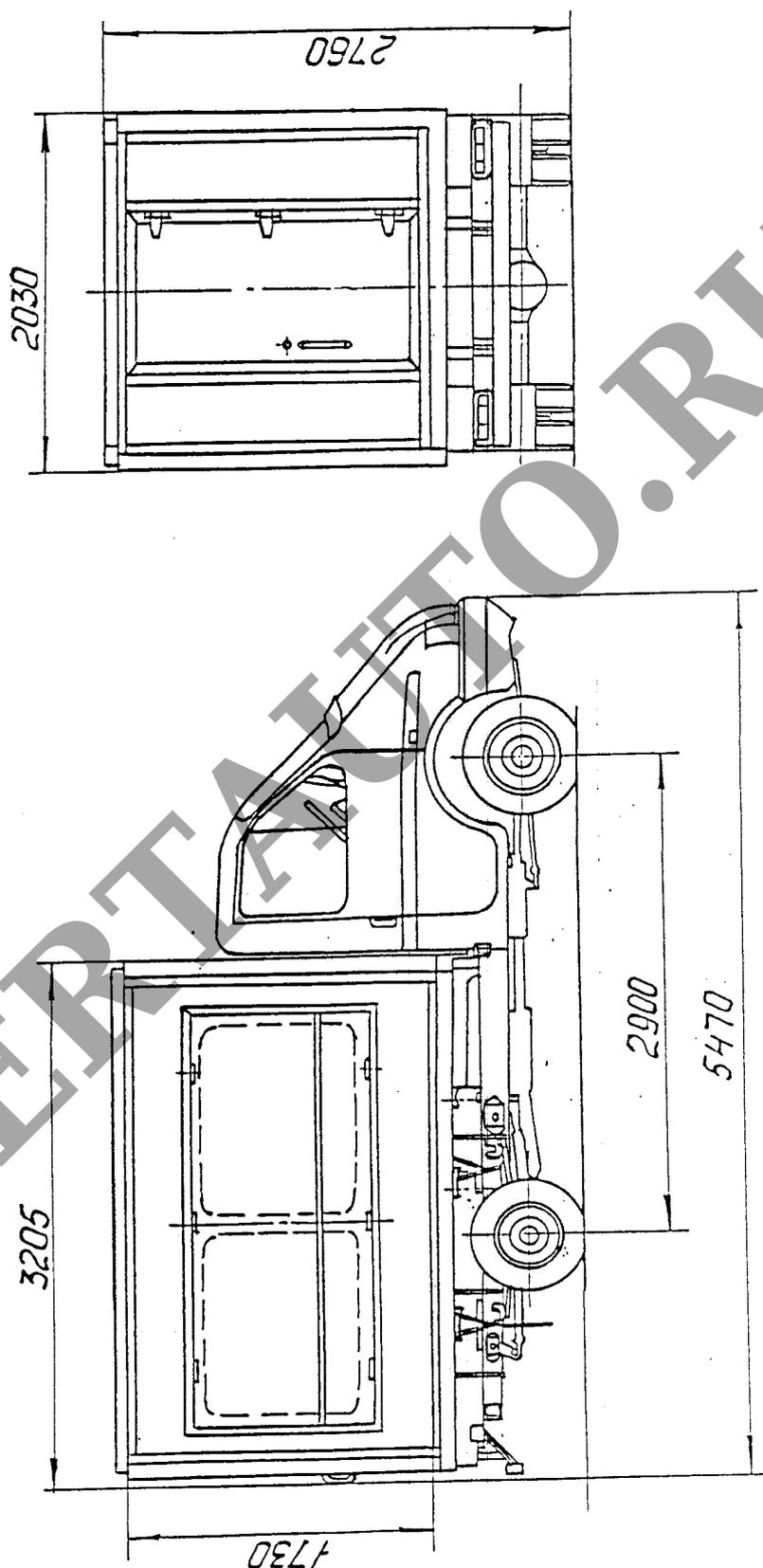


Рис.2. Автомобиль-фургон лавка модели 270740

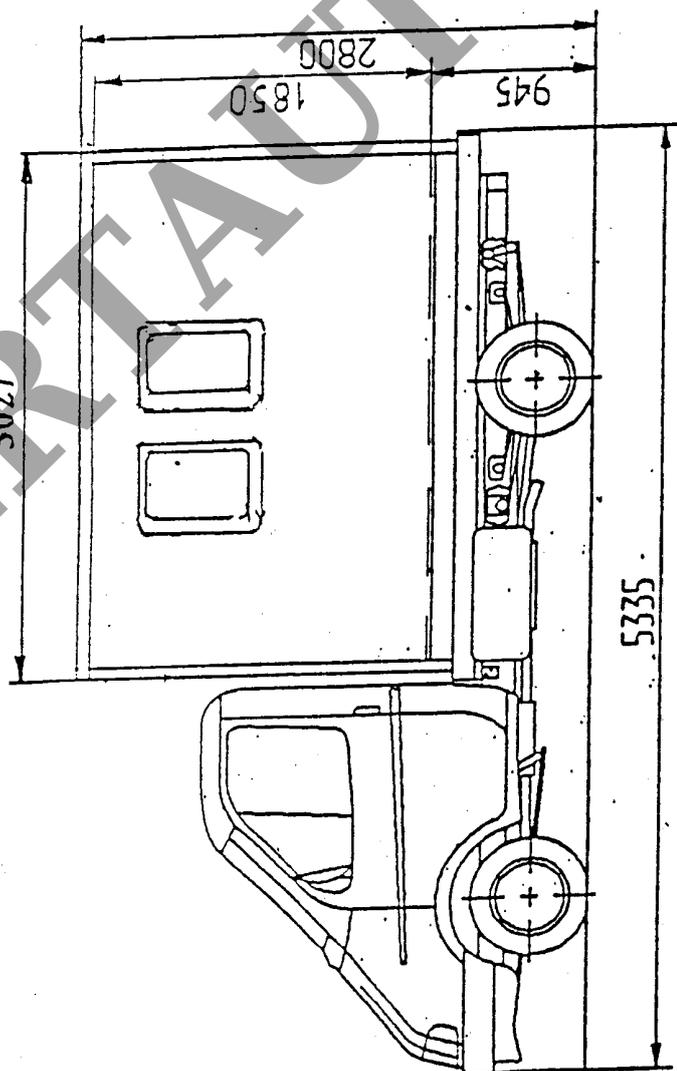
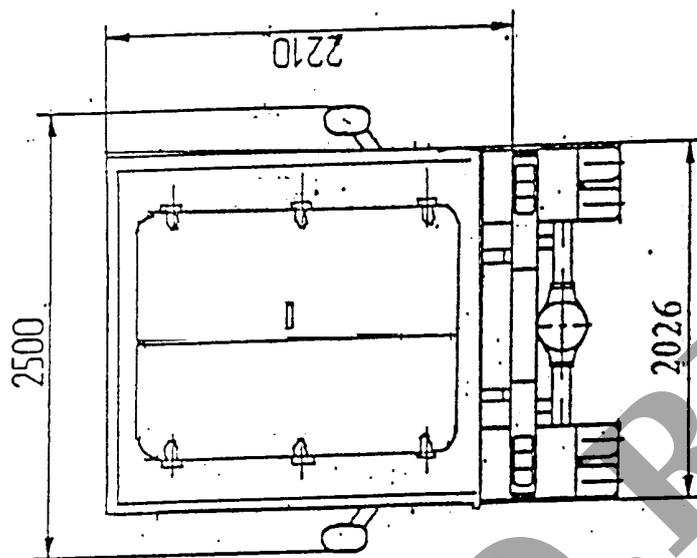


Рис.3. Автомобиль-фургон - передвижная мастерская модели 270761

Приложение № 3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E00522

модель	270700 270710 270720	270701 270711
А	5470	5342
Б	2055	2026
В	2760	2700

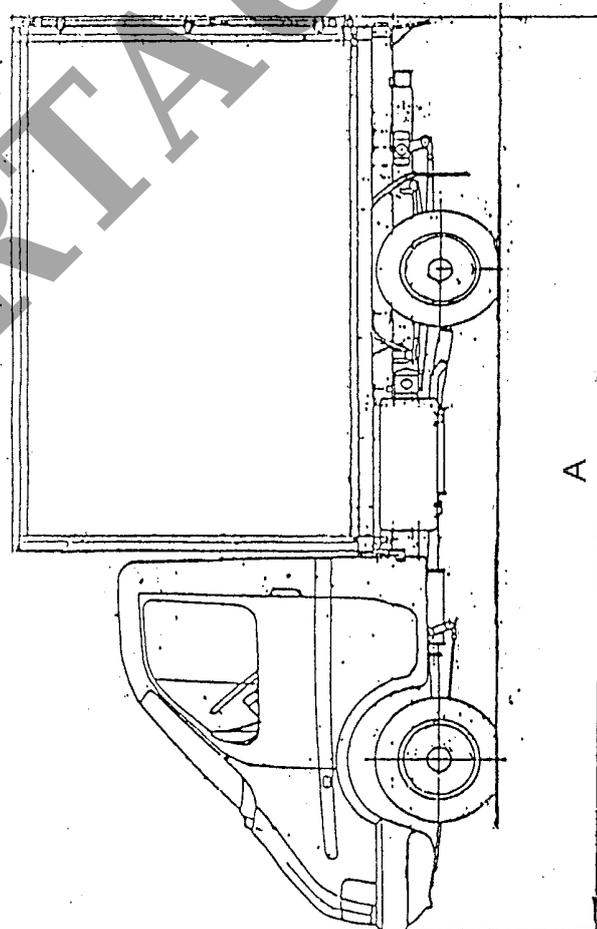
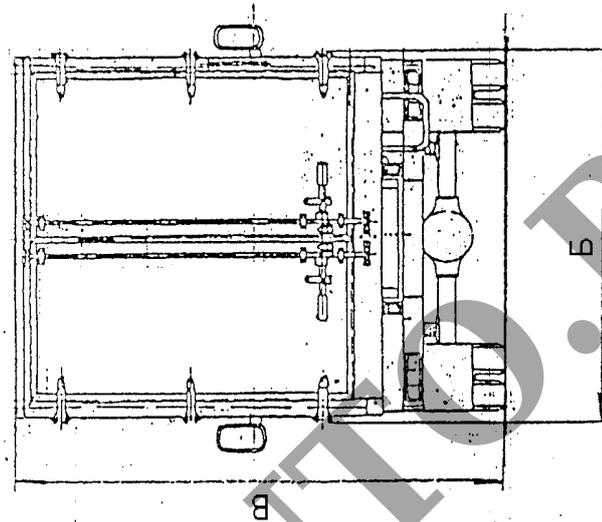


Рис.4. Автомобиль-фургон промтоварный моделей 270700, 270701 и изотермический моделей 270710, 270711, 270720