

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.E01104

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	29620К (ПКЛ), 29620Z (ПКЛ ОНС), 29620Т (ППГТО), 29620М (ПРМЛ), 29620А (ЛЭАП)
Базовое транспортное средство	ГАЗ 2705, ГАЗ 27057 – для 29620К, 29620Z, 29620Т, 29620М, 29620А модели 270501- для 29620М ГАЗ 2752, ГАЗ 2217 - для 29620К
Категория транспортного средства	N <sub>1</sub>
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8929620??0AD2070 по X8929620??0AD2169
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, Москва, Ленинградский проспект д.80, корп. Г, Российская Федерация
Сборочный завод и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, п. Менделеево, тер. ВНИИФТРИ, корп. 24, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние (кроме авт. на базе ГАЗ 27057) или 4x4 / все (на базе ГАЗ 27057)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – перед- нее, продольное

---

РОСС RU.MT20.E01104

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

цельнометаллический фургон (или металлический с высокой стеклопластиковой крышей - для авт. на базе модели 270501) для размещения оборудования для криминалистических, радиометрических исследований, пункта государственного технического осмотра, лаборатории энергоаудита, сварной, не несущей конструкции, с одним или двумя сиденьями в салоне-лаборатории, с боковой сдвижной и задней двустворчатой распашной дверью с углом открытия створок 270°, задний грузовой отсек отделен от салона-лаборатории сплошной перегородкой

Назначение транспортного средства

перевозка оборудования лаборатории

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

	29620K	29620Z	29620T	29620M	29620A
<b>Габаритные размеры, мм</b>					
- длина	5540 (5600*, 4880**)	5600 (5660*)	5600 (5660*)	5540 (5600*)	
- ширина			2075		
- высота	2400 (2500*, 2300**)	2270 (2370*)	2400 (2500*)	2300 (2400*) (2710***)	2270 (2370*)
База, мм	2900 (2760**)			2900	
Колея передних/задних колес, мм		1700/1560 (1720/1560*, 1700/1700**)			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2100 - 2410	2190 - 2410	2150 - 2370	3000 - 3150	2190- 2410
Полная масса транспортного средства, кг			3500		
- на переднюю ось			1200		
- на заднюю ось			2300		

Буксировка прицепа не предусмотрена

\* - для авт. на базе ГАЗ 27057

\*\* - для авт. на базе ГАЗ 2752, ГАЗ 2217

\*\*\*- для авт.на базе модели 270501

РОСС RU.MT20.E01104

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C
	бензиновый	четырехтактный дизель с турбонаддувом с промежуточным охлаждением (или без него - для ГАЗ-560)	
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2464	2134	2800
- степень сжатия	9,3	20,5	19,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	70 (3800), 81(3800) - для дв.с пром. охл.	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	200 (2300) 250(2000) - для дв. с пром. охл.	250 (1800)
Топливо	бензин с октано- вым числом не менее 91	дизельное	
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с электронным управлением	впрыск топлива под давлением	
Насос-форсунки (марка, тип)	-	SMT 590/1	-
ТНВД (марка, тип)	-	-	BOSCH, R 824
Форсунки (марка, тип)	-	-	BOSCH, DSLA 134 PV или DSLA 134
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	KKK, K04 или C12	GARRETT, CT20; MITSUBISHI, TURBO TF; или KKK, K03
Воздушный фильтр (марка, тип)		3302-1109010-10 с сухим бумажным элементом	

РОСС RU.MT20.E01104

двигатель	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C

**Система зажигания**

Система зажигания	микропроцессорная		—
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1		—
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		—
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC		—

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

	два глушителя		один глушитель
	с системой нейтрализации отработавших газов (кроме ГАЗ-560)		
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой резонаторно-расширительного типа	33078-1201010 без набивки	3302-1201010 с набивкой
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010 резонаторного типа	330242-1202010	—
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002, 3302.1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005	—	IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206

**Трансмиссия**

	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, фрикционное с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	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

РОСС RU.MT20.E01104

Раздаточная коробка (марка, тип) (для автомобиля на базе ГАЗ 27057)	механическая, с блокируемым межосевым дифференциалом
- число передач	2
- передаточные числа	
высшее -	1,07
низшее -	1,87
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	4,1 или 4,556 или 5,125

**Подвеска**

- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него – для авт. на базе ГАЗ 2705, ГАЗ 27057, модели 270501; независимая, двухрычажная, пружинная с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него – для авт. на базе ГАЗ 2752, ГАЗ 2217
- 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, 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.E01104

базовое транспортное средство

ГАЗ 2705 модели 270501	ГАЗ 27057	ГАЗ 2752	ГАЗ 2752, ГАЗ 2217
---------------------------	--------------	----------	-----------------------

**Шины**

- марка	—					
- размер	175R16C	185/75R 16C	195R16C	185/75R1 6C	215/65R 16	225/60R1 6
- индекс несущей способности	98/96, 101/99	104/102	104/102	104/102	102	102
- категория скорости	L, M, N, Q	N, Q	L	N, Q	T	T, Q

**Дополнительное  
оборудование транс-  
портного средства**

столлик в салоне – лаборатории, шкафы и стеллажи для оборудо-  
вания, электроагрегат, для 29620К, 29620Т, 29620М - сигнальная  
громкоговорящая установка

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется  
на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN:  
с X8929620??0AD2070 по X8929620??0AD2169.

автомобиль–лаборатория моделей: 29620К (ПКЛ), 29620Z (ПКЛ ОНС),  
29620Т (ППГТО), 29620М (ПРМЛ), 29620А (ЛЭАП)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на 6 стр. приведены в приложении № 3

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

подпись

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT20.E01104

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 задней стойке проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В моторном отсеке на перегородке, рядом с маркировкой базового автомобиля
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	2	9	6	2	0	?	?	?	A	D	2	?	?	?

- 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: описательная часть - тип транспортного средства (29620K – для автомобиля модели 29620K (ПКЛ), 29620Z – для автомобиля модели 29620Z (ПКЛ ОНС), 29620T - для автомобиля модели 29620T (ППГТО), 29620M - для автомобиля модели 29620M (ПРМЛ), 29620A - для автомобиля модели 29620A (ЛЭАП))
- Поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980
- Поз. 11: ? - индекс марки базового транспортного средства (0 - ГАЗ 2705, 1 - ГАЗ 27057, 2 - модели 270501, 3 - ГАЗ 2217, 4 - ГАЗ 2752)
- Поз. 12-14: "AD2" код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «НТЦ Экспертцентр», Российская Федерация
- Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 070 по 169).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации автомобилей моделей 270501, ГАЗ 2705, ГАЗ 27057, ГАЗ 2752, ГАЗ 2217

Базовый автомобиль	ГАЗ 2705	ГАЗ 27057	ГАЗ 2217, ГАЗ 2752
A	5540	5600	4880
B	2900		2760
C	2400	2500	2300

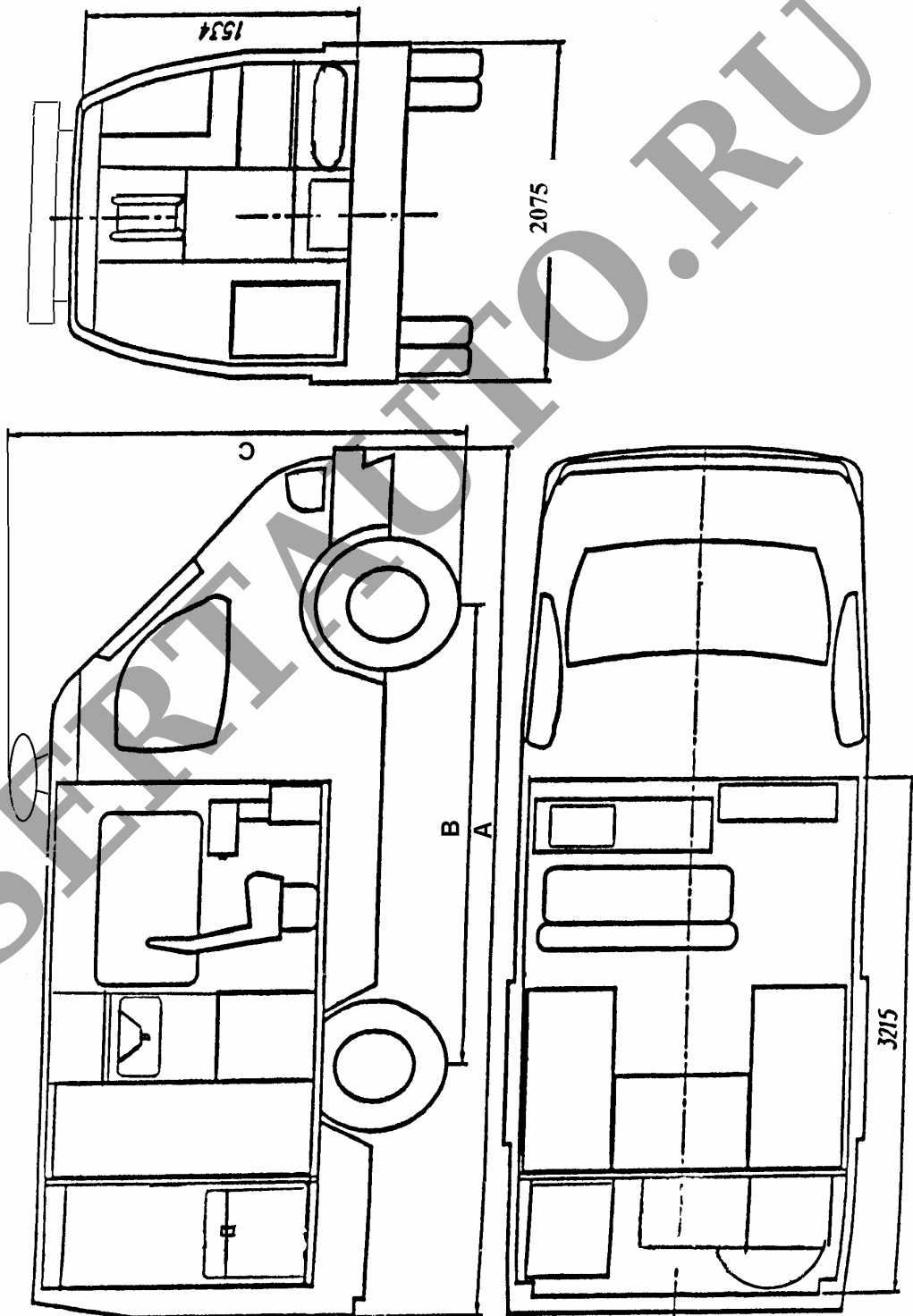


Рис.1. Автомобиль-лаборатория модели 29620К (ПКЛ)



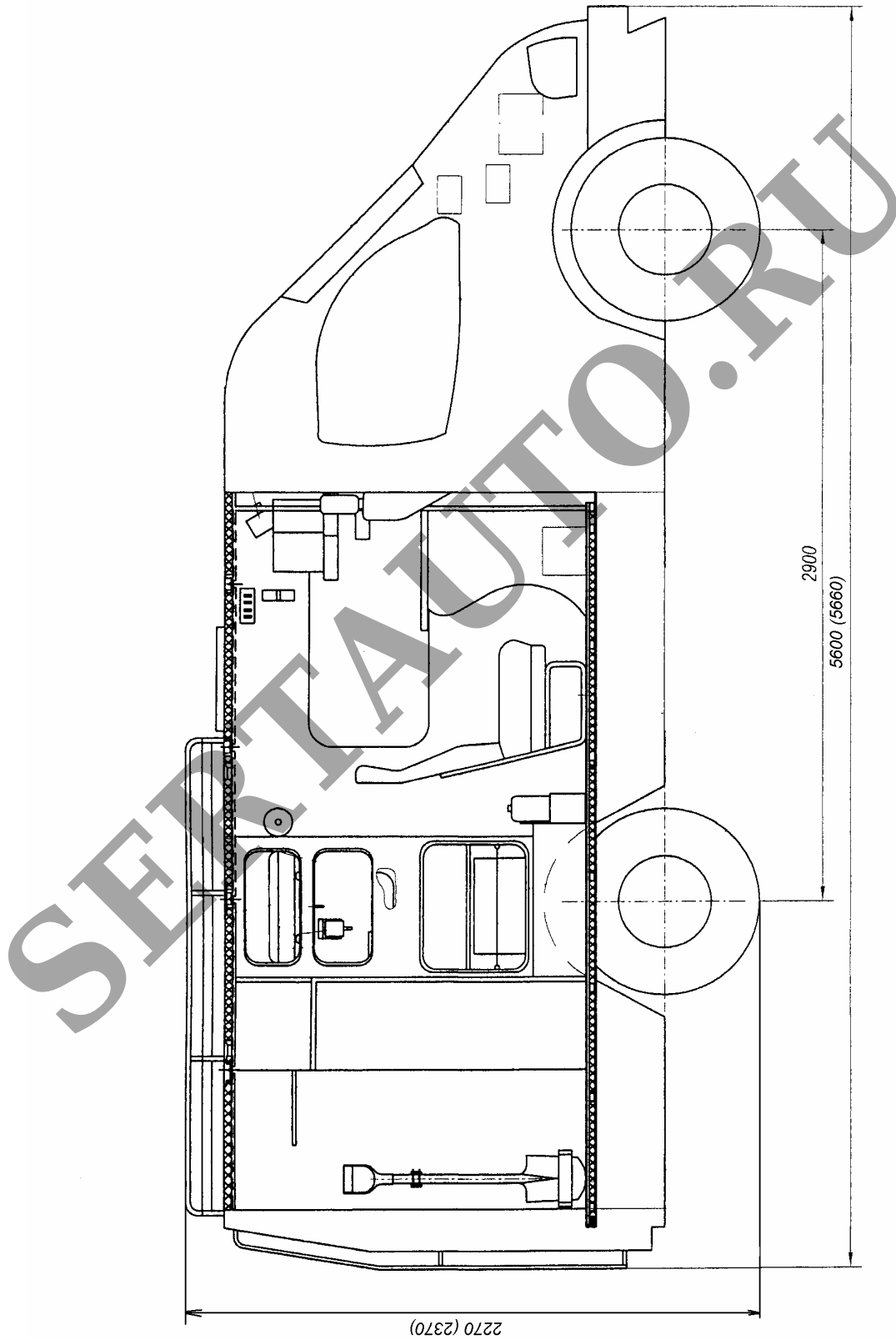


Рис.2. Автомобиль-лаборатория модели 29620Z (ПКЛ ОНС) на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

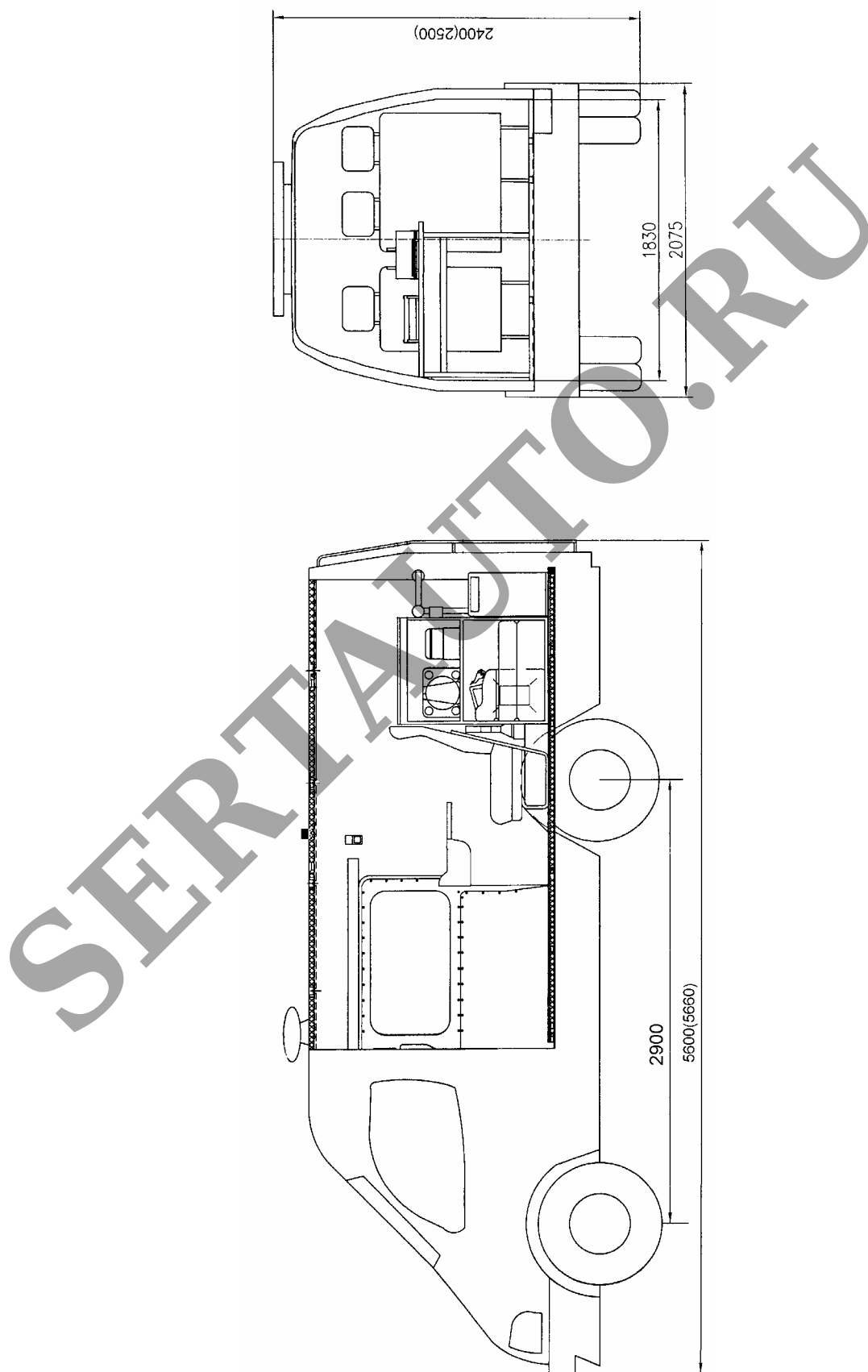


Рис.3. Автомобиль модели 29620Т (ППГТО) на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

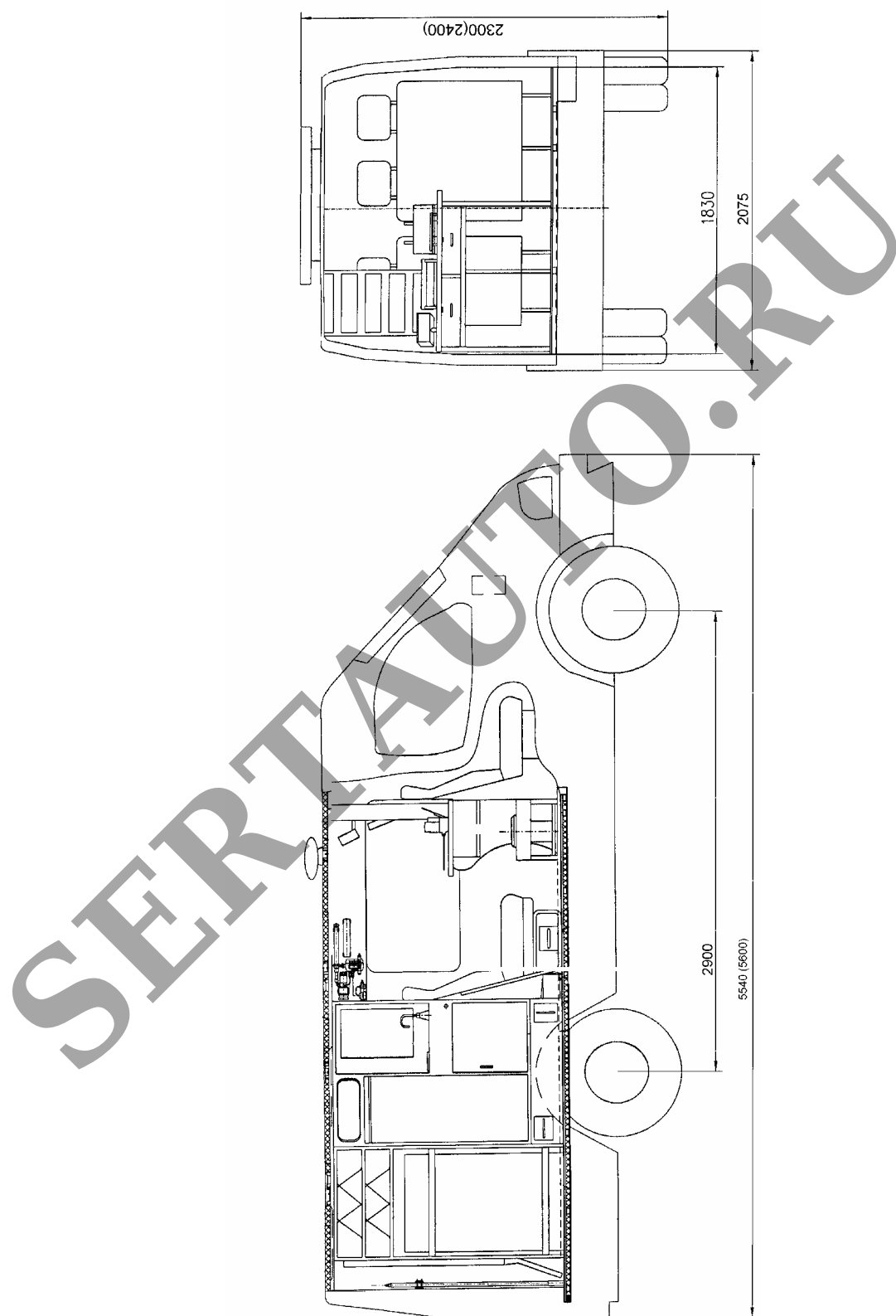


Рис.4. Автомобиль-лаборатория модели 29620М (ПРМЛ) на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

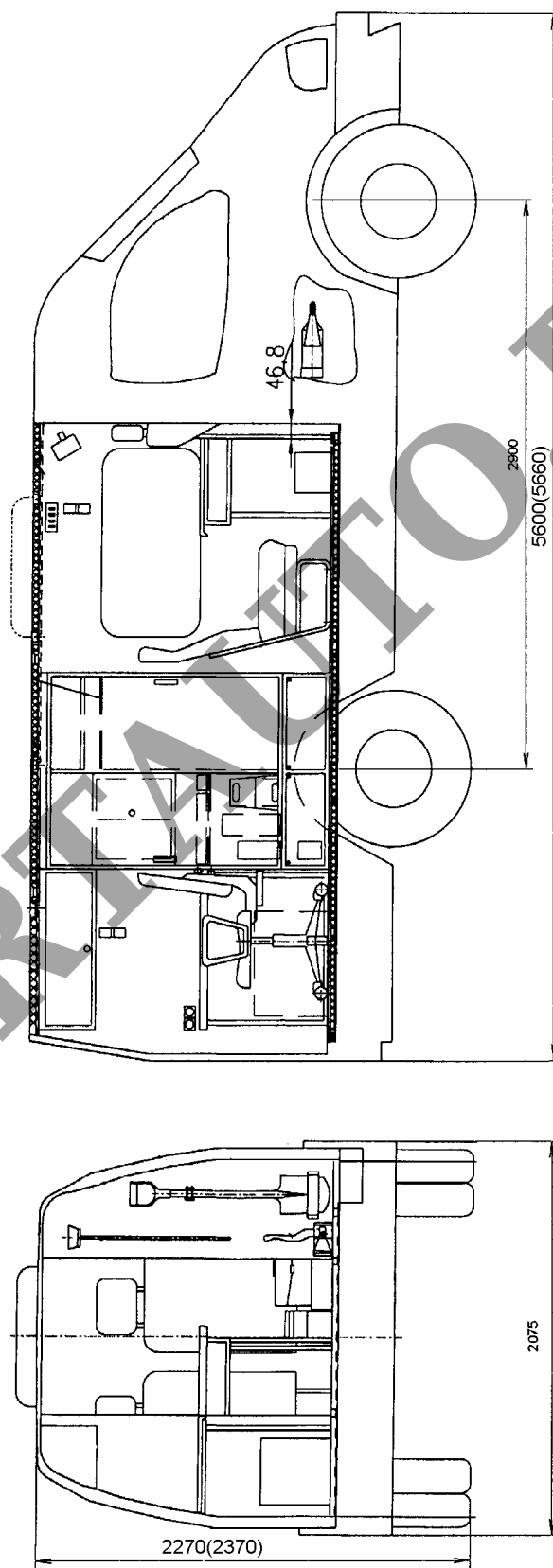


Рис. 5. Автомобиль - лаборатория модели 29620А (ЛЭАП) на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

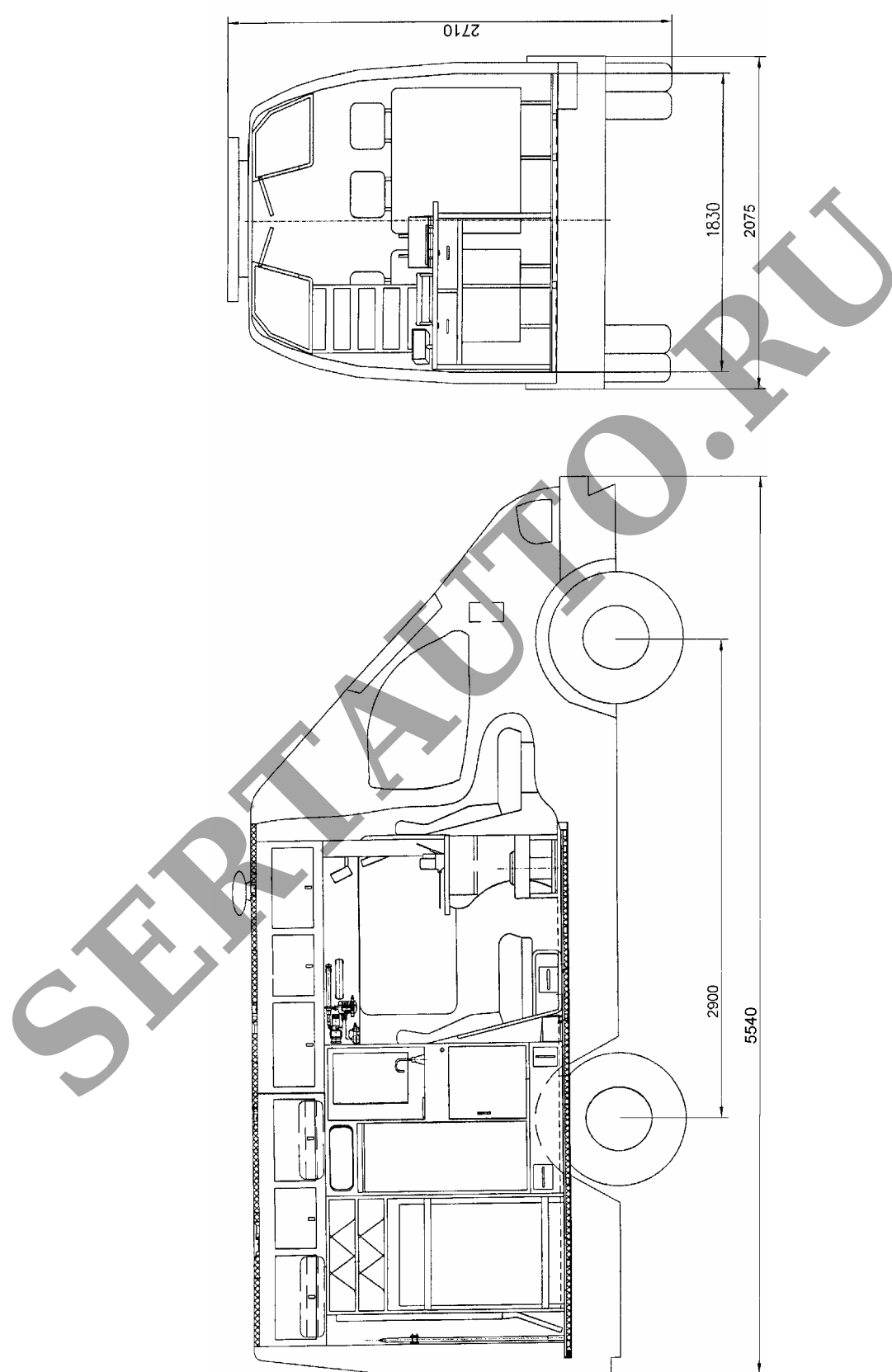


Рис. 6. Автомобиль-лаборатория модели 29620М (ПРМЛ) на базе автомобиля модели 270501