

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.E00717

15 августа 2004

Тип транспортного средства	автомобиль – лаборатория моделей: 29620R (2962-0000010-04) / ПРЛ, 29620W (2962-0000010-01) / ПВЛ, 29620P (2962-0000010-03) / ППТЛ, 29620X (2962-0000010-05) / ПРХЛ 29620M (2962-0000010-06) / ПРМЛ 296200 (2962-0000010) / ТППРК
Базовый автомобиль	ГАЗ 2705, ГАЗ 27057, модели 270501
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2160 – 29620R, 29620W, 29620X, 29620M, 296200; 48 5416 – для 29620P
Код VIN	с X8929620 __ 0AD2050 по X8929620 __ 0AD2099
Предприятие изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. Г
Производственная база:	141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, п. Менделеево, тер. ВНИИФТРИ, кор. 24

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние (на базе 270501, ГАЗ 2705) или 4x4 / все (на базе ГАЗ 27057)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E00717

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

цельнометаллический фургон (или металлический с высокой стеклопластиковой крышей - для авт. на базе 270501) для размещения оборудования для радиологических, взрывотехнических, пожарнотехнических или радиохимических исследований, радиологического контроля внешней среды и радиационных измерений, сварной, не несущей конструкции, с одним двухместным сиденьем или двумя (29620M) сиденьями в салоне-лаборатории, с боковой сдвижной и задней двустворчатой распашной дверью с углом открытия створок 270°, для 29620W, 29620P - площадка на крыше и лесенка на створке задней двери, задний грузовой отсек отделен от салона-лаборатории сплошной перегородкой

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

	29620W, 29620P	29620R	29620X	29620M	296200
Габаритные размеры, мм					
- длина	5600				5540
- ширина			2075		
- высота	2500-2910	2200-2610	2200-2610	2300-2710	2200-2610
База, мм	2900				
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560 (1720/1560*)				
Масса снаряженного транспортного средства, кг	2090 (2240*)			3000 (3150*)	2600 (2750*)
Полная масса транспортного средства, кг	3500				
- на переднюю ось	1200				
- на заднюю ось	2300				

* - для авт. на базе ГАЗ 27057

РОСС RU.MT20.E00717

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C
	четырёхтактный бензиновый					дизель с турбо-наддувом с пром. охлаждением	
	4, рядное						
- количество и расположение цилиндров							
- рабочий объем, см ³	2464	2285	2445	2890	2890	2134	2800
- степень сжатия	9,3	9,5	8,2	8,2	7,0	20,5	19,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	72,2 (4500)	63,4 (4500)	70,5 (4000)	65,4 (4000)	70 (3800)	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	172 (3500)	172 (2400-2600)	206 (2200-2500)	196 (2200-2500)	200 (2300)	250 (1800)
Топливо	неэтилированный	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее				дизельное	
		91			76		

РОСС RU.MT20.E00717

двигатель	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"	IVECO	
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C	
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением			карбюраторная		впрыск топлива под давлением		
Насос-форсунки (марка, тип)	-			-		SMT 590/1	-	
ТНВД (марка, тип)	-			-			BOSCH, R 824	
Турбокомпрессор (марка, тип)	-			-		KKK, K04 или C12	GARRETT, CT20; MITSUBISHI, HI, TURBO TF; или KKK, K03	
Карбюратор (марка, тип)	-	K151 Д	K151, K151 С или ДААЗ	K151Т			-	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3102-110901 0-10	33027-11090 10		33021-1109010		3102-1109010-10		
							с сухим бумажным элементом	

РОСС RU.MT20.E00717

двигатель	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	ГАЗ-560	Sofim 8140.43C
Система зажигания	микропроцессорная			бесконтактная, транзисторная			-
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	МИКА С 7.1, 209.3 763-0 04, МКД-105		-			-
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116Н, 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 NR17У С	А17В, N15УС	А11, N17УС		-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя (один глушитель - для авт. на базе ГАЗ 2705 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...)					два глушителя	один глушитель
	с системой нейтрализации (ЗМЗ-40522, Sofim 8140.43С) или без нее						
Основной глушитель (марка, тип)	2705-12 01010, с набивкой	36-1201010-01, с шумопоглощающей набивкой			резонаторно-расширительного типа	33078-1 201010 без набивки	3302-1201010 с набивкой
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010	3302-1202010 (кроме авт. на базе ГАЗ 2705 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...)			резонаторного типа	330242-1202010	-
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002 3302.1206005-01	—					IVECO 500399042 KEMIRACCE KTT 2206

РОСС RU.MT20.E00717

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 авт. на базе ГАЗ 27057)

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 «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.E00717

базовый автомобиль	ГАЗ 2705	ГАЗ 27057
--------------------	----------	-----------

Шины

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

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, двухместное сиденье и столик в салоне – лаборатории, шкафы и стеллажи для оборудования, электроагрегат (кроме 29620R), для 29620W, 29620P, 29620M - сигнальная установка СГУ 120-3

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2

Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

автомобиль–лаборатория моделей:

29620R (2962-0000010-04) / ПРЛ, 29620W (2962-0000010-01) / ПВЛ,
29620P (2962-0000010-03) / ППТЛ, 29620X (2962-0000010-05) / ПРХЛ,
29620M (2962-0000010-06) / ПРМЛ, 296200 (2962-0000010) / ТППРК

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00717

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на фирменной 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 - с правой стороны в нижнем углу на внешней стороне передней стенки кузова.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия – 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	?	?	0	A	D	2	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X89 - для ЗАО «НТЦ Экспертцентр»), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: описательная часть - тип транспортного средства (29620R – для автомобиля-лаборатории модели 29620R, 29620W – для автомобиля-лаборатории модели 29620W, 29620P - для автомобиля-лаборатории модели 29620P, 29620X - для автомобиля-лаборатории модели 29620X, 29620M - для автомобиля-лаборатории модели 29620M, 296200 - для автомобиля-лаборатории модели 296200)

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

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобилей-лабораторий семейства 2962

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 - "AD2" 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 (с 050 по 099).

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

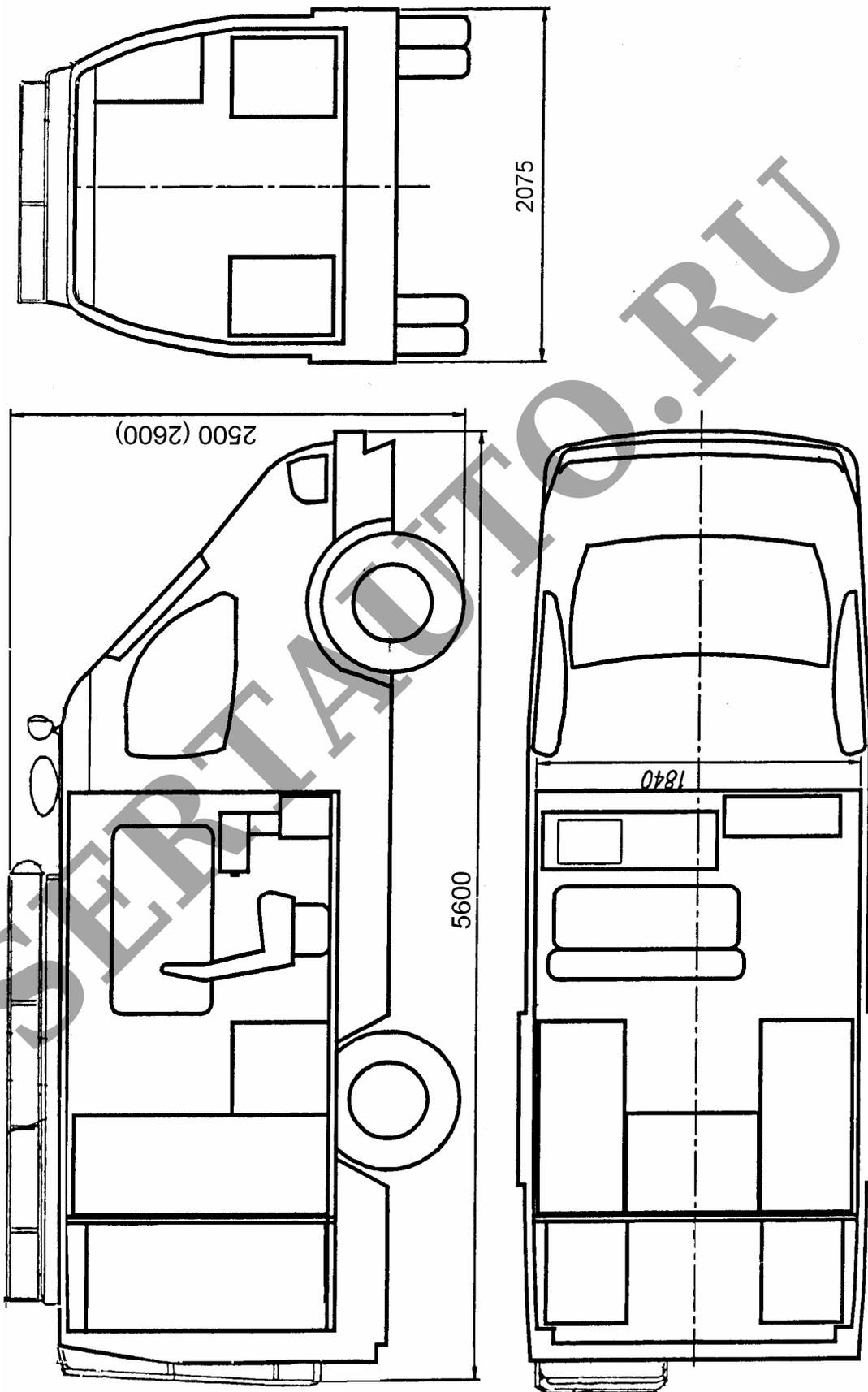


Рис.1. Автомобиль-лаборатория модели 2962OW / ПВЛ на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

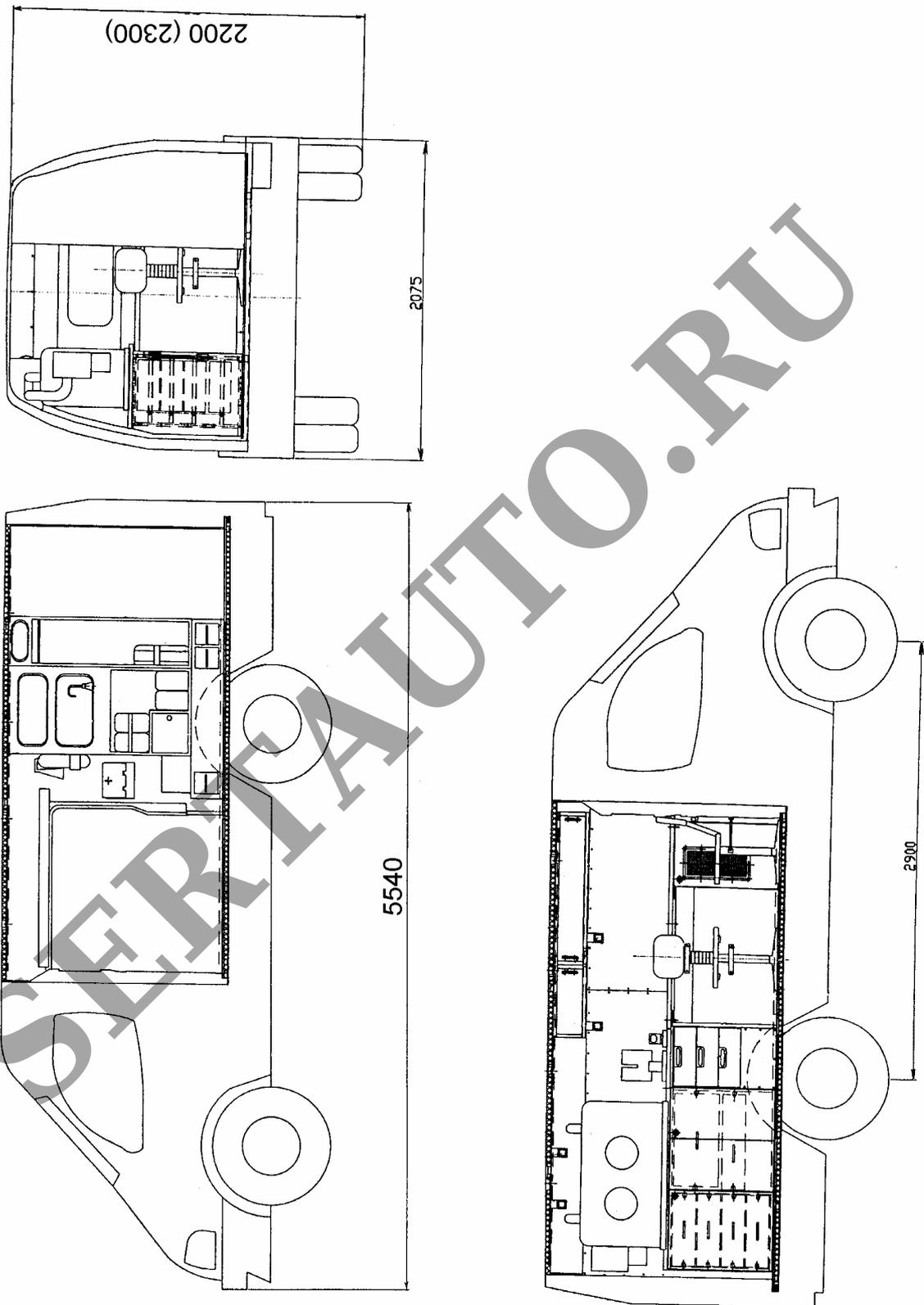


Рис.2. Автомобиль-лаборатория модели 2962OX / ПРХЛ на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

Приложение №3 к Одобрению
типа транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E00717

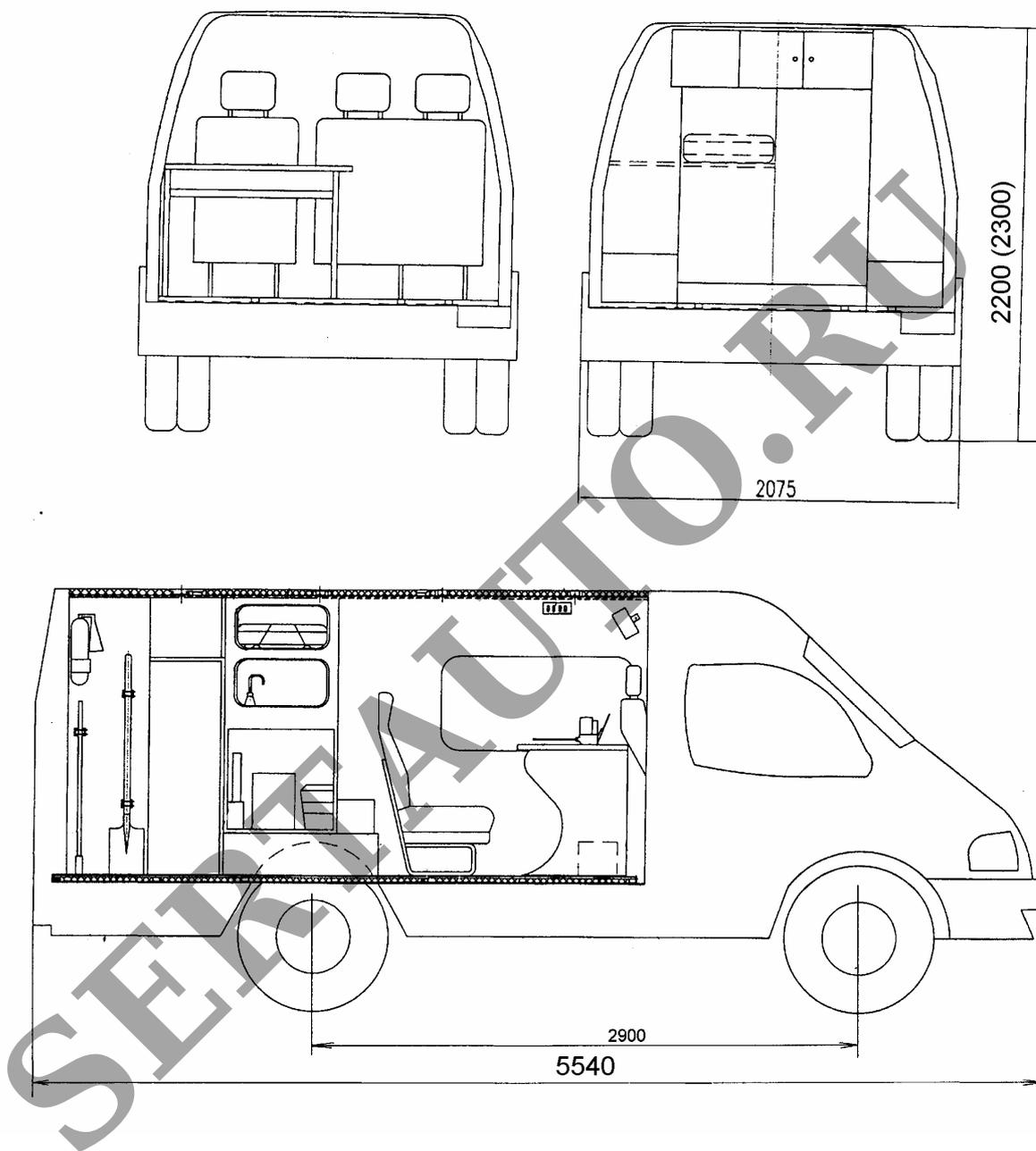


Рис.3. Автомобиль-лаборатория модели 2962OR / ПРЛ на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

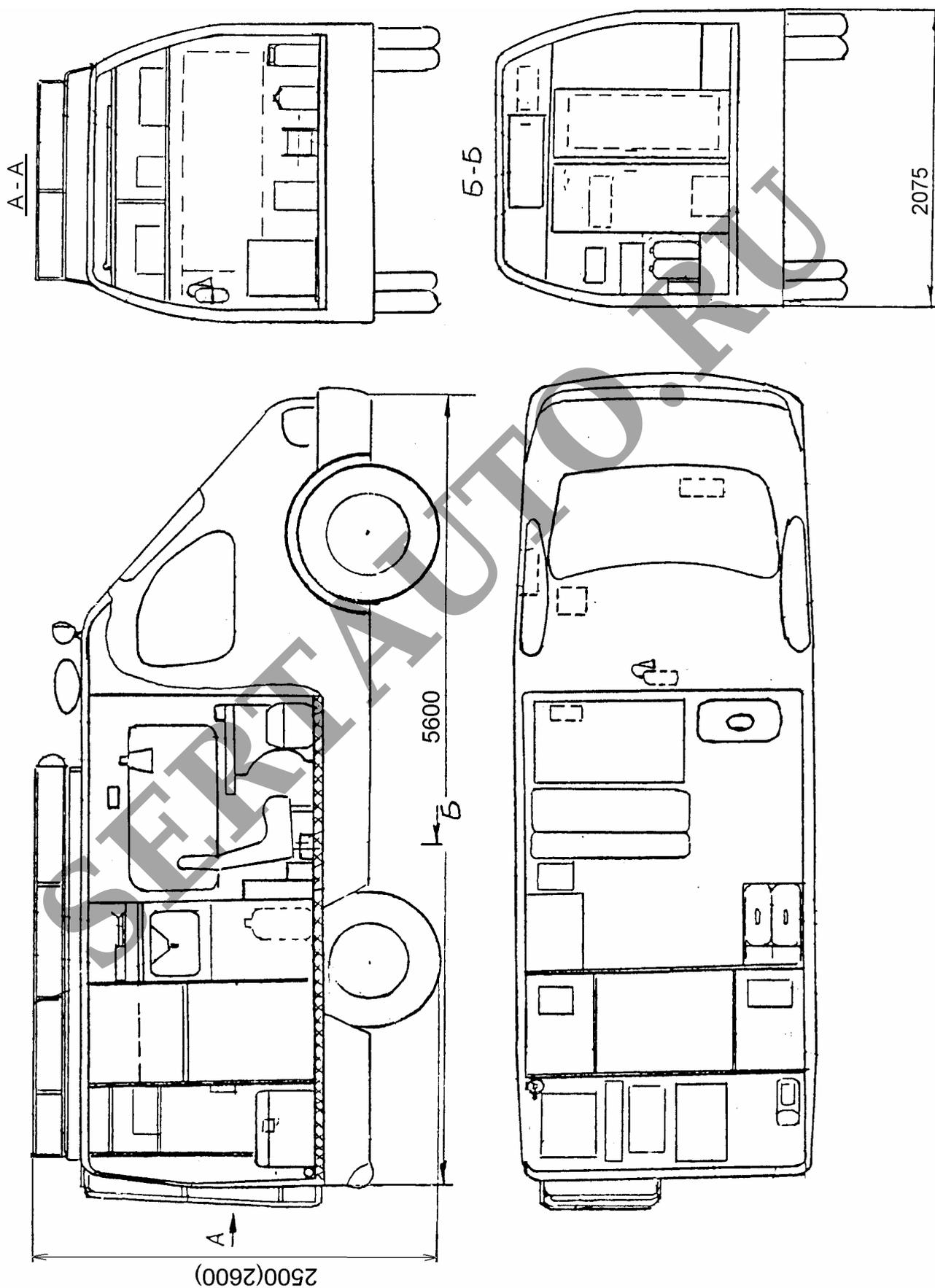


Рис.4. Автомобиль-лаборатория модели 2962OP / ППТЛ на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

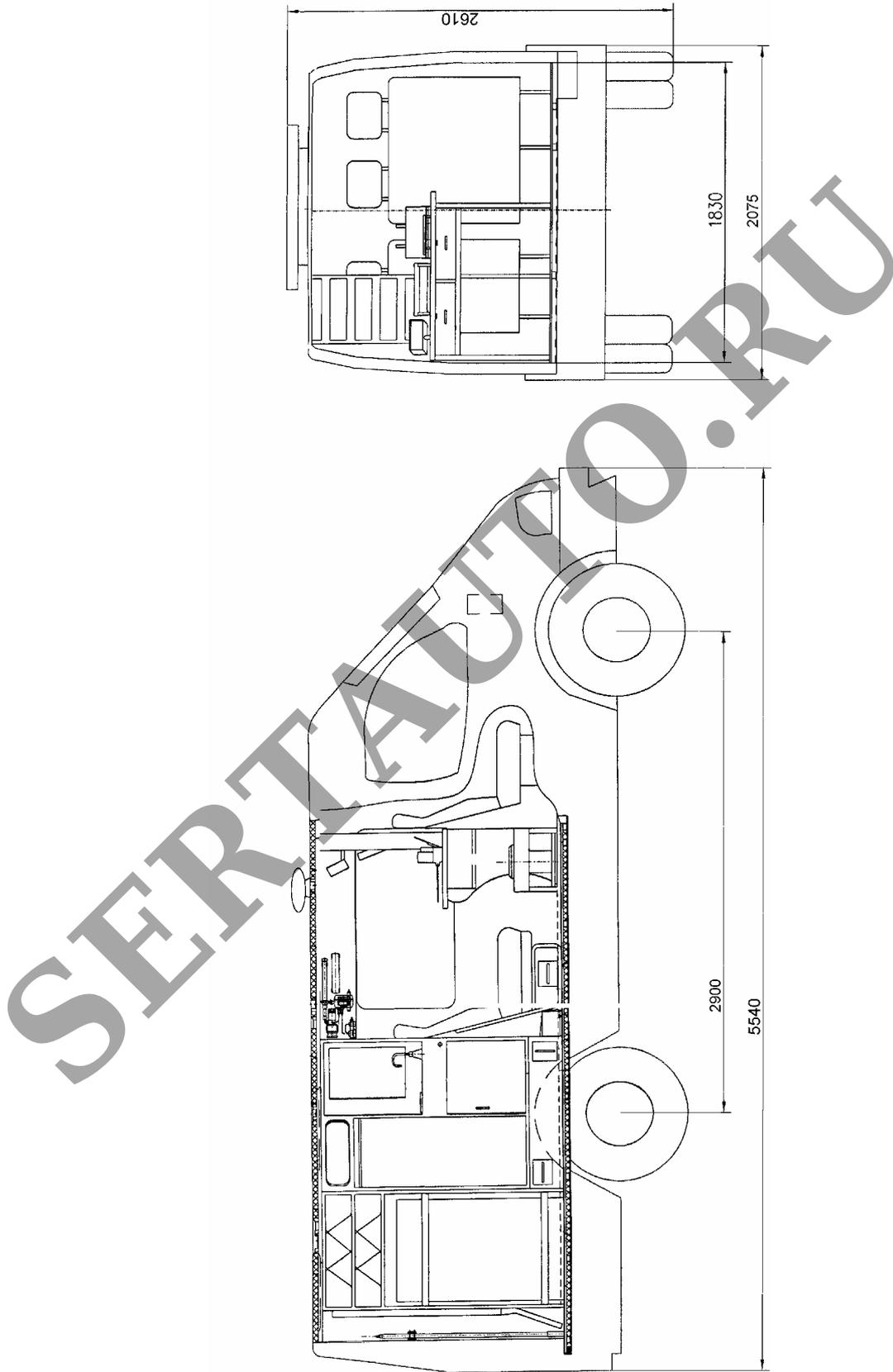


Рис. 5. Автомобиль-лаборатория модели 29620М / ПРМЛ на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

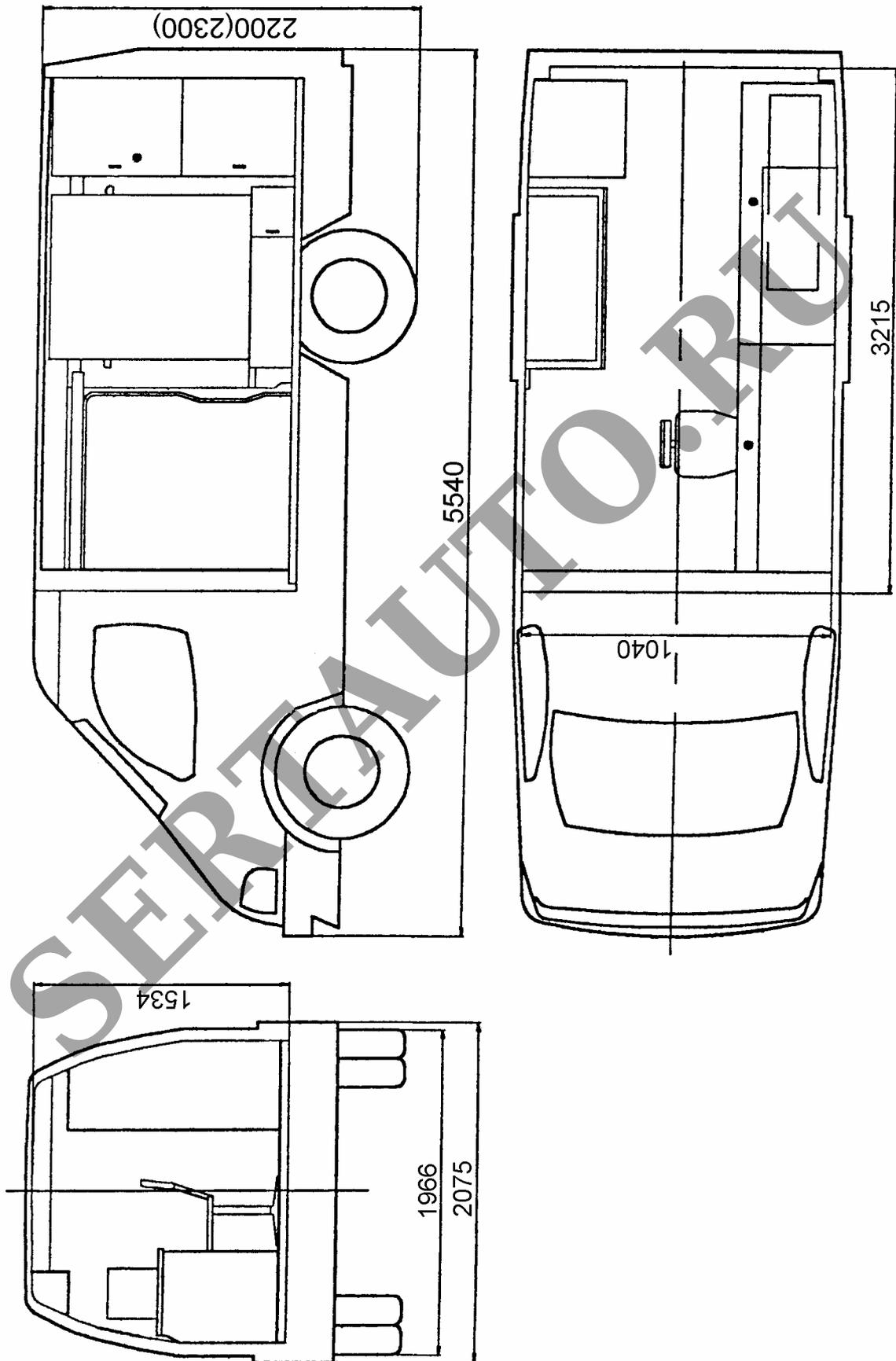


Рис. 6. Автомобиль - лаборатория модели 296200 / ТППРК на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

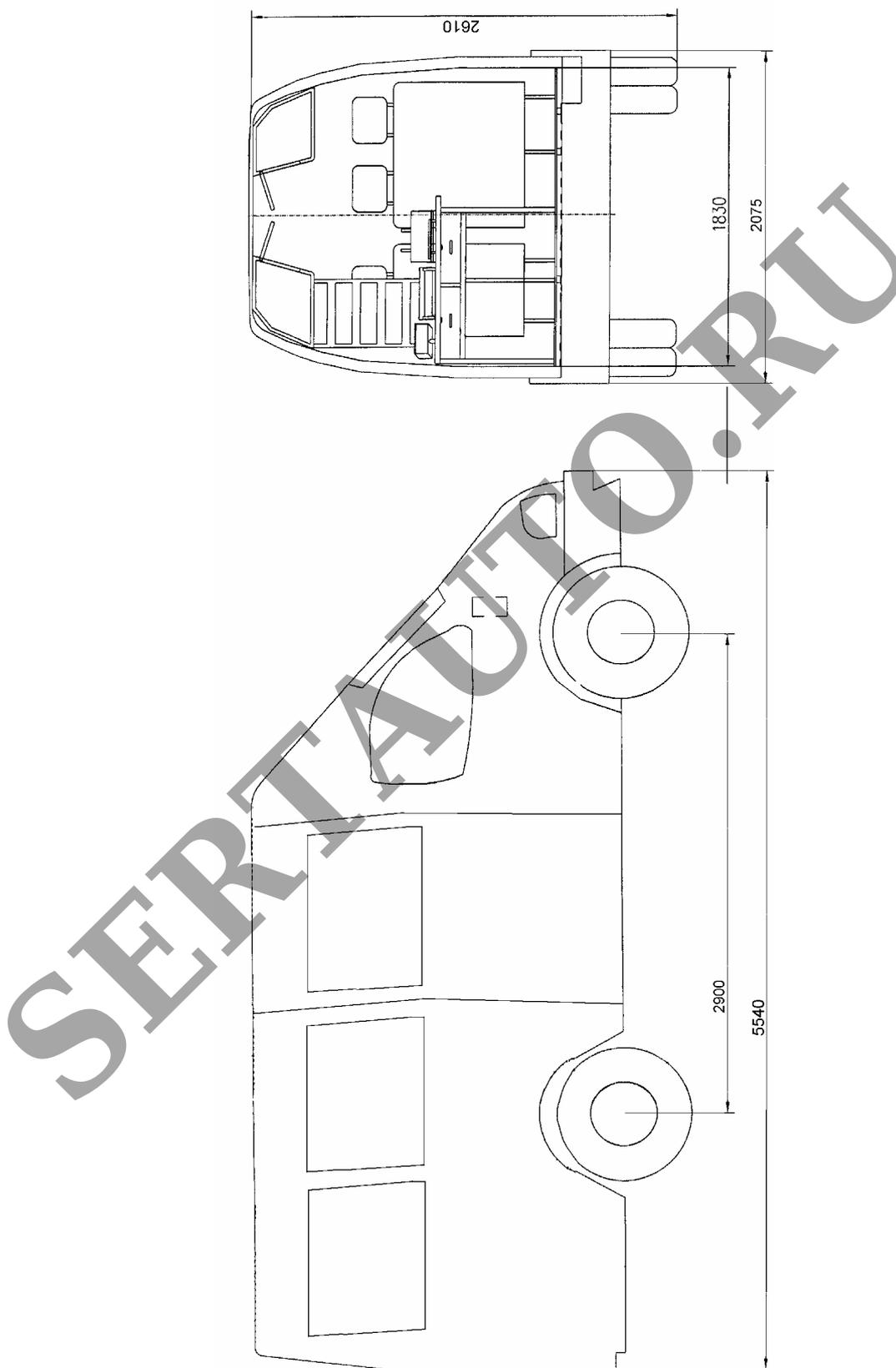


Рис. 7. Автомобиль-лаборатория моделей 29620R / ПРЛ, 29620Х / ПРХЛ, 296200 / ТППРК на базе автомобиля-фургона модели ГАЗ 270501

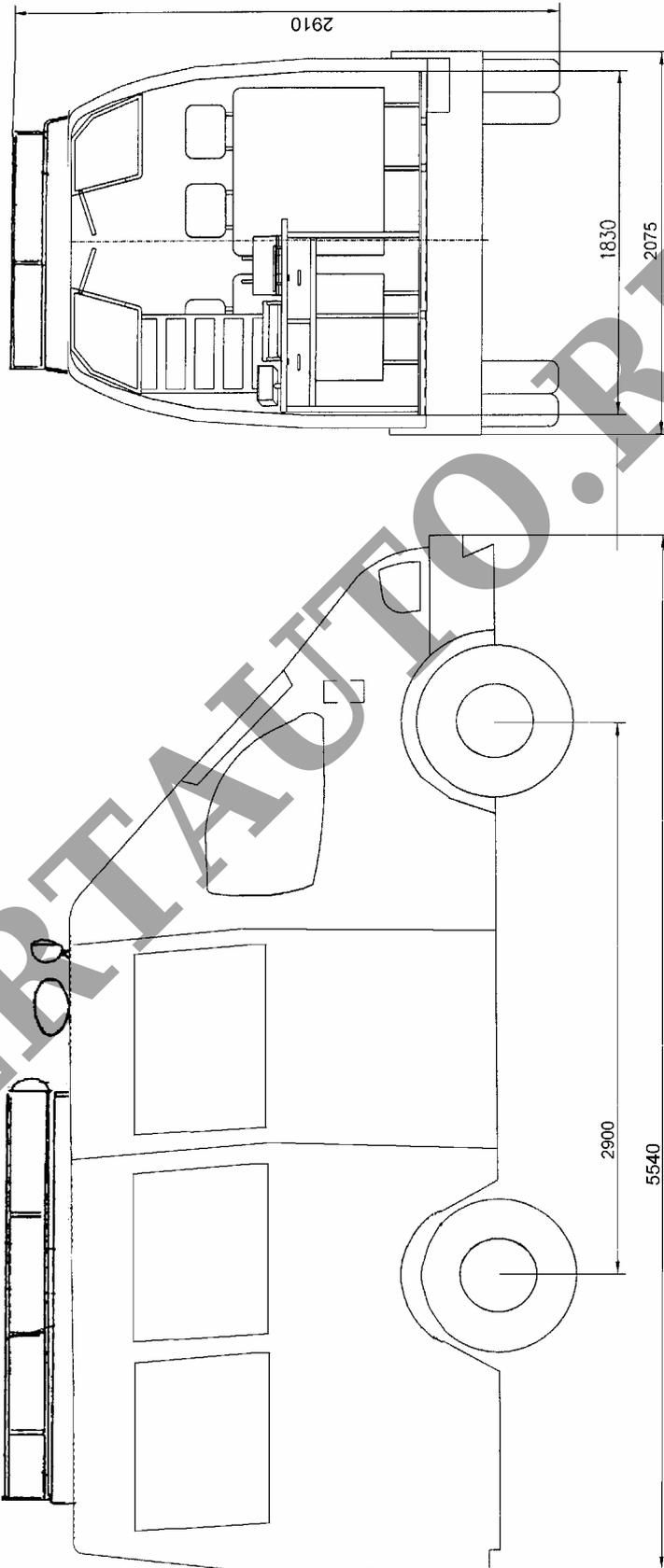


Рис. 8. Автомобиль-лаборатория моделей 29620W / ПВЛ, 29620Р / ППТЛ на базе автомобиля-фургона модели ГАЗ 270501

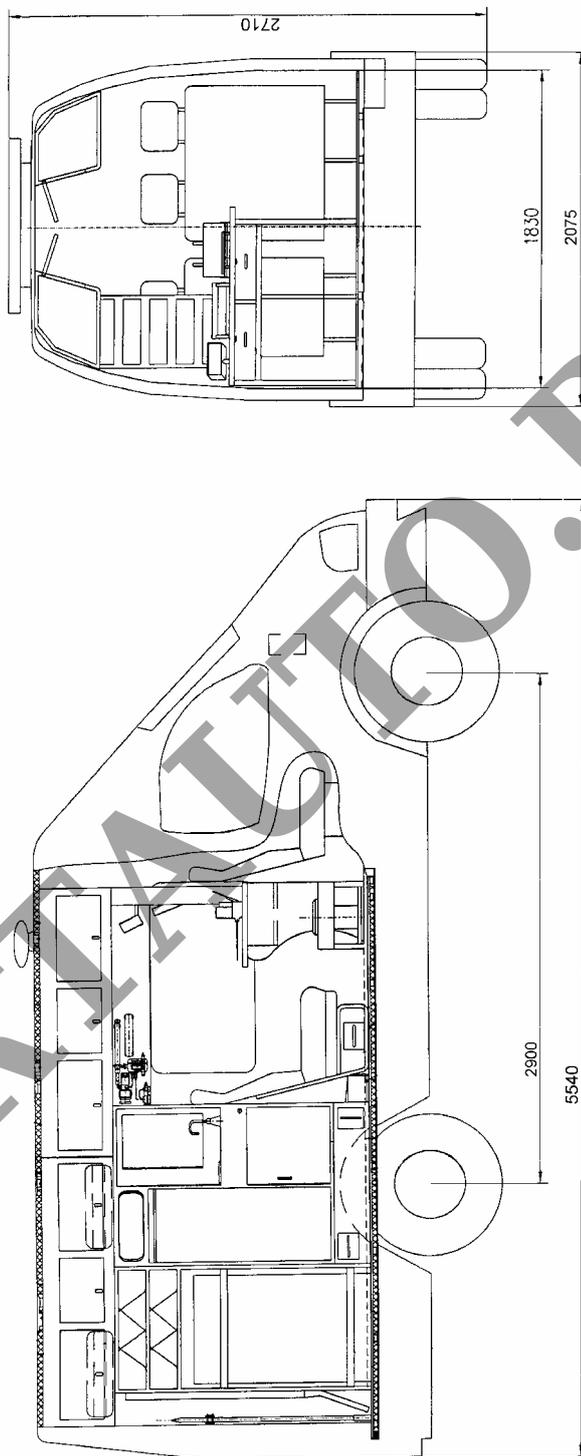


Рис. 9. Автомобиль-лаборатория моделей 29620М / ПРМЛ на базе автомобиля-фургона модели ГАЗ 270501