

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.E00418

15 августа 2003

Тип транспортного средства	автомобиль –лаборатория моделей: 29620R (2962-0000010-04) / ПРЛ, 29620W (2962-0000010-01) / ПВТЛ, 29620P (2962-0000010-03) / ППТЛ, 29620X (2962-0000010-05) / ПРХЛ 29620M (2962-0000010-06) / ПРМЛ 296200 (2962-0000010) / ТППРК
Базовый автомобиль	ГАЗ 2705 - для 296200, 29620R, 29620W, 29620P, 29620X; модели 270501 - для 29620M
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2160 – 29620R, 29620W, 29620X, 29620M, 296200; 48 5416 – для 29620P
Код VIN	с X8929620 __ 0AD2034 по X8929620 __ 0AD2083
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

Схема компоновки транспортного средства

полукапотная, расположение двигателя –  
переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E00418

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

цельнометаллический фургон (металлический с высокой стеклопластиковой крышей - для 29620M) 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

	29620R	29620W	29620P	29620X	29620M	296200
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина			5500			
- ширина			2075			
- высота	2270	2570	2270	2910	2200	
База, мм			2900			
Колея передних/задних колес, мм			1700/1560			
Масса снаряженного транспортного средства, кг		2090			3000	2600
Полная масса транспортного средства, кг			3500			
- на переднюю ось			1200			
- на заднюю ось			2300			
Буксировка прицепа не предусмотрена						

РОСС RU.MT20.E00418

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ"
	ЗМЗ- 40522	ЗМЗ- 4063	ЗМЗ- 4026	УМЗ- 4215.10	УМЗ- 4215.10-10	ГАЗ-560
	четырёхтактный бензиновый					дизель с турбонад- дувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное					
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2464	2285	2445	2890	2890	2134
- степень сжатия	9,3	9,5	8,2	8,2	7,0	20,5
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	72,2 (4500)	63,4 (4500)	70,5 (4000)	65,4 (4000)	70 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (2500)	172 (3500)	172 (2400- 2600)	206 (2200- 2500)	196 (2200-2500)	200 (2300)
Топливо	неэтилированный		этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91		76	дизельное
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с элект- ронным управ- лением		карбюраторная			впрыск топлива под давле- нием
Насос-форсунки (марка, тип)			-			SMT 590/1
Турбокомпрессор (марка, тип)			-			ККК, К04 или С12
Карбюратор (марка, тип)	-	К151Д	К151, К151С или ДААЗ, 4178- 40	К151Т		-
(марка, тип)	с сухим бумажным элементом					

РОСС RU.MT20.E00418

двигатель	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ" ГАЗ-560
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3110-110901 0-10	33027-1109010		33021-1109010		3110-1109010-10
	с сухим бумажным элементом					
<b>Система зажигания</b>	микропроцессорная			Бесконтактная, транзисторная		-
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	МИКАС 7.1, 209.3763-004, 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	А17В, N15УС	А11, N17УС	-
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители	два глушителя	один глушитель	два глушителя		основной и дополнительный глушители
	система нейтрализации отработавших газов	система нейтрализации отсутствует				
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой	36-1201010-01, с шумопоглощающей набивкой			33078-1201010 без набивки	
	резонаторно-расширительного типа					

РОСС RU.MT20.E00418

двигатель	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"		ОАО "ГАЗ" ГАЗ-560
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-120210	3302-1202010	-	3302-1202010 резонаторного типа		330242-1202010
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002			—		

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЗМЗ, однодисковое, сухое, фрикционное с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

ГАЗ, механическая, синхронизированная, трехвальная

- 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

Главная передача (марка, тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

5,125 или 4,556

**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 дополнительными рессорами, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для 296200)

РОСС RU.MT20.E00418

**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

**Шины**

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

**Дополнительное оборудование транспортного средства** стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, для 29620M, 296200 - система кондиционирования, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, двухместное сиденье и столик в салоне – лаборатории, шкафы и стеллажи для оборудования, электрохолодильник (по заказу), 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

автомобиль–лаборатория моделей:  
2962OR (2962-0000010-04) / ПРЛ, 2962OW (2962-0000010-01) / ПВТЛ,  
2962OP (2962-0000010-03) / ППТЛ, 2962OX (2962-0000010-05) / ПРХЛ,  
29620M (2962-0000010-06) / ПРМЛ, 296200 (2962-0000010) / ТППРК

Руководитель органа по сертификации Зам.  
«МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
подпись

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00418

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 ( 2 – 2002 г., 3 – 2003 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 035 по 084).

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

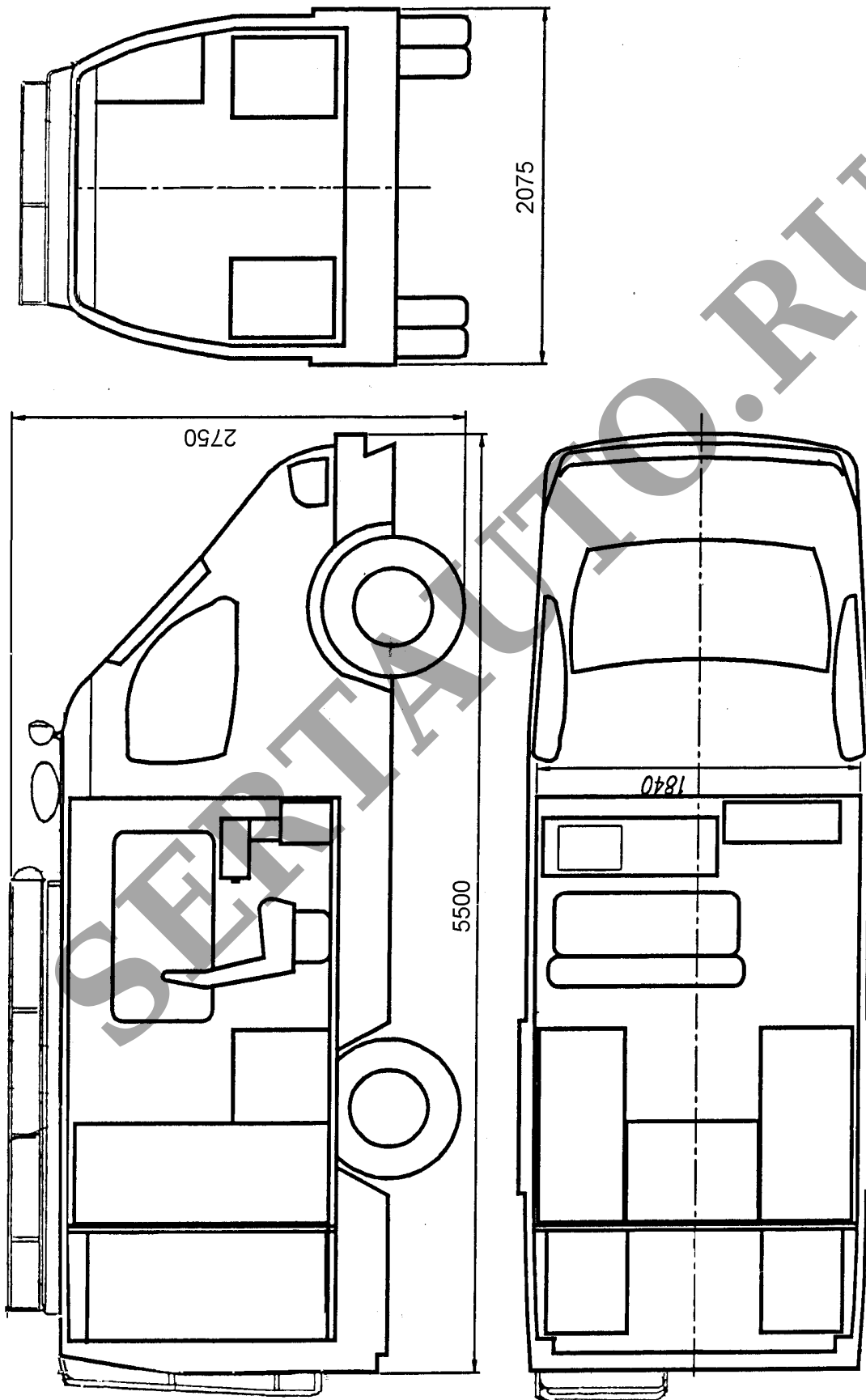


Рис.1. Автомобиль-лаборатория модели 2962OW / ПВТЛ на базе ГАЗ 2705



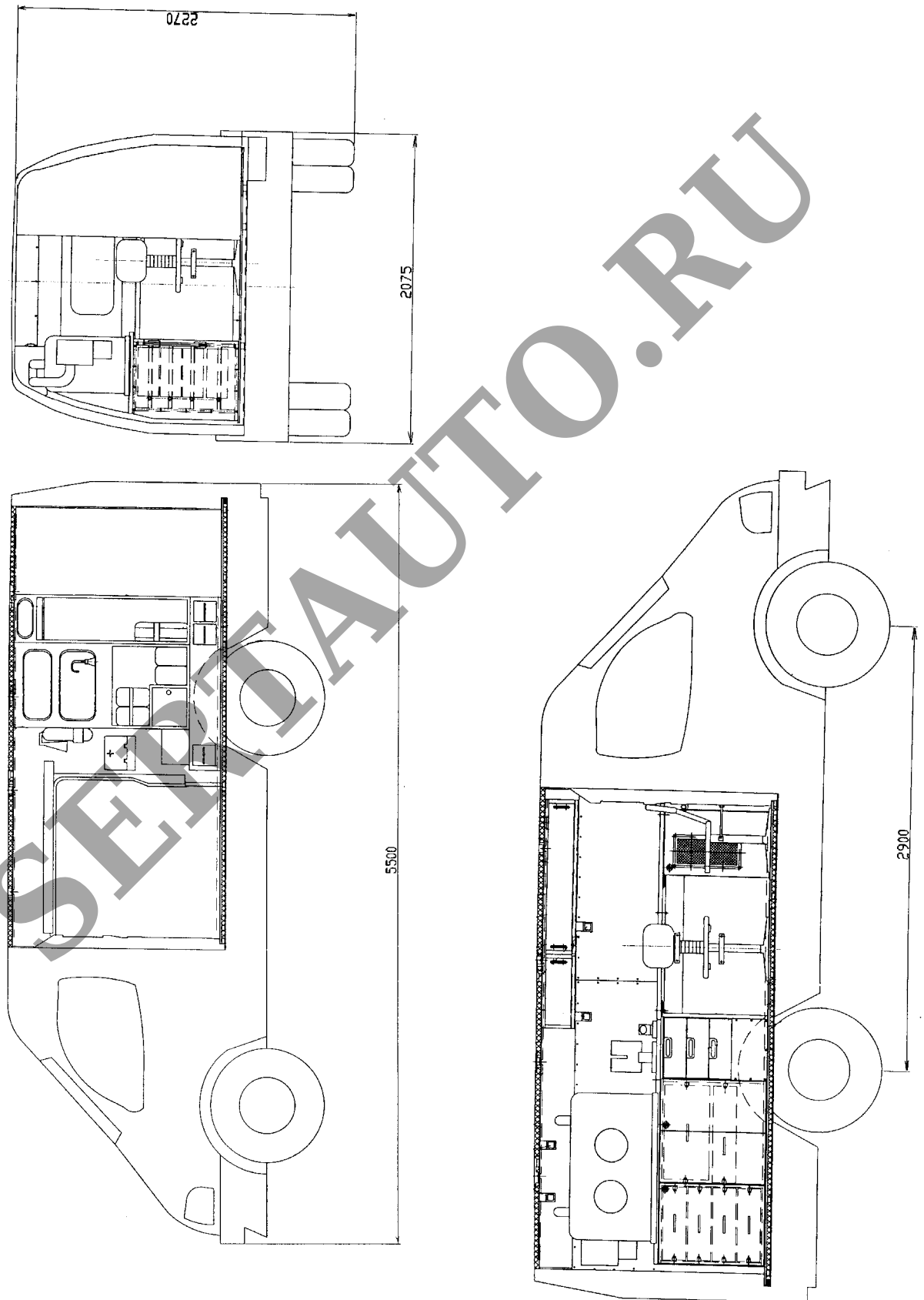


Рис.2. Автомобиль-лаборатория модели 29620Х / ПРХЛ на базе ГАЗ 2705

Приложение №3 к Одобрению  
типа транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E00418

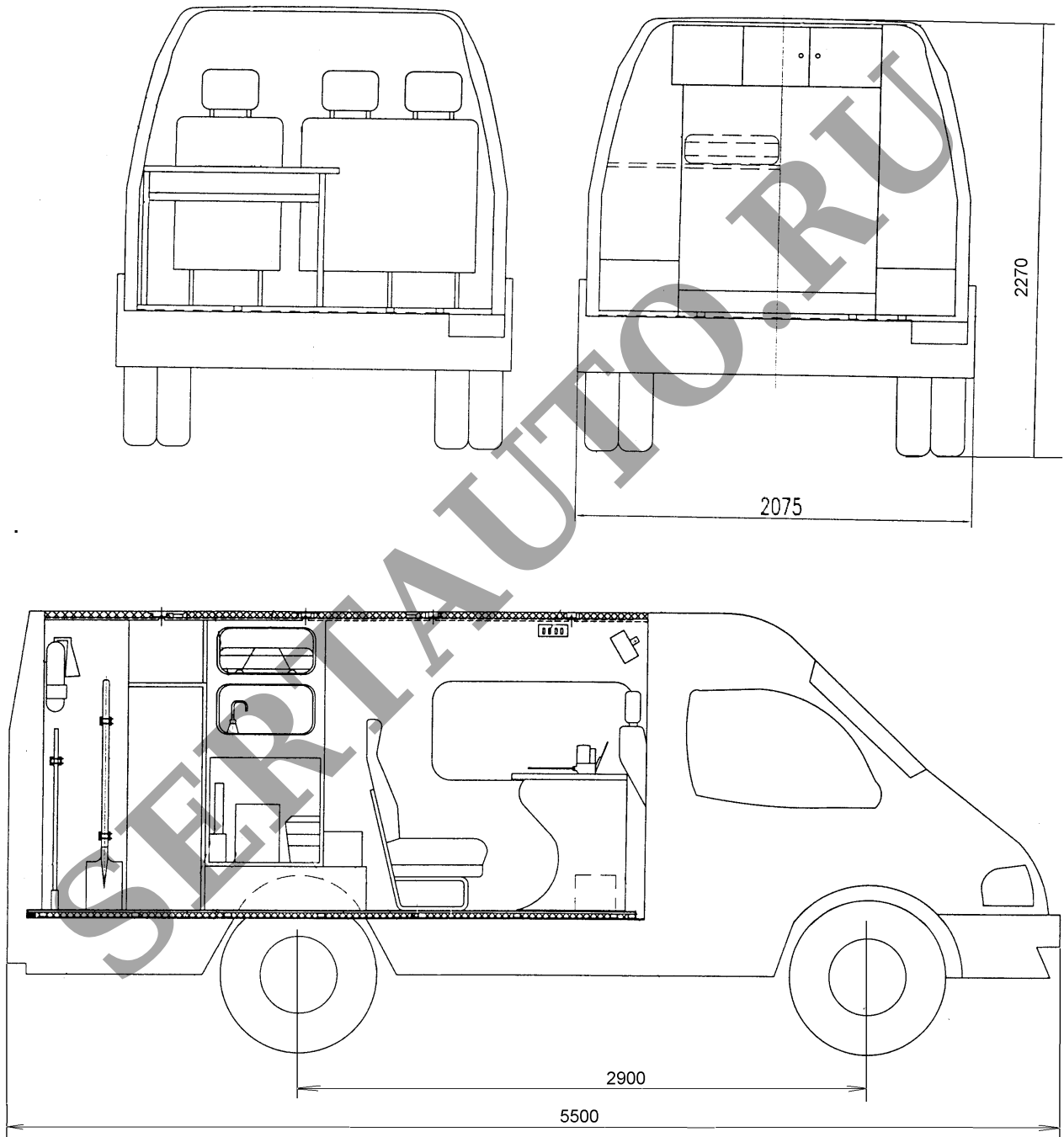


Рис.3. Автомобиль-лаборатория модели 2962OR / ПРЛ на базе ГАЗ 2705

Приложение №3 к Одобрению  
типа транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E00418

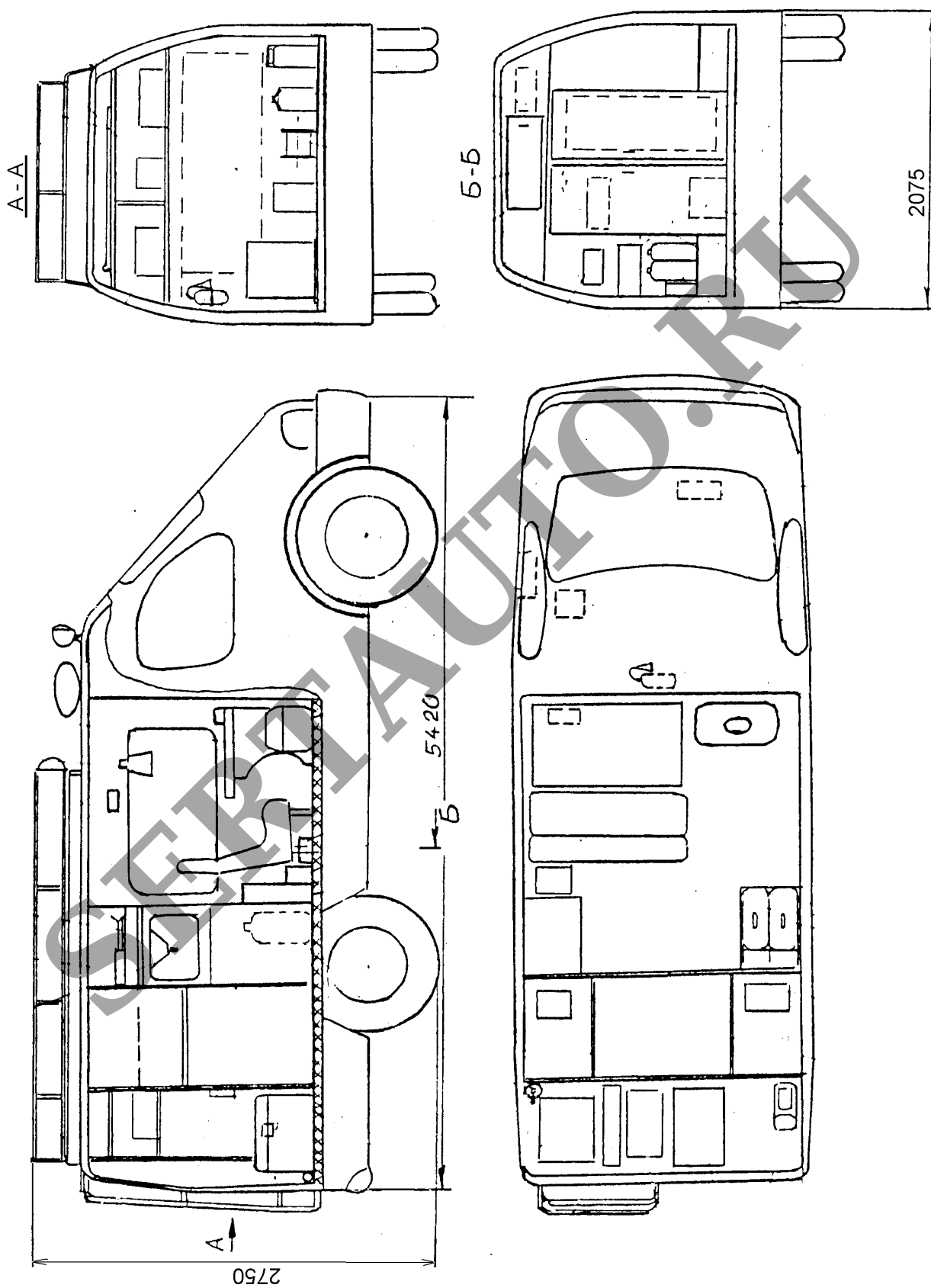


Рис.4. Автомобиль-лаборатория модели 2962ОР / ППТЛ на базе ГАЗ 2705

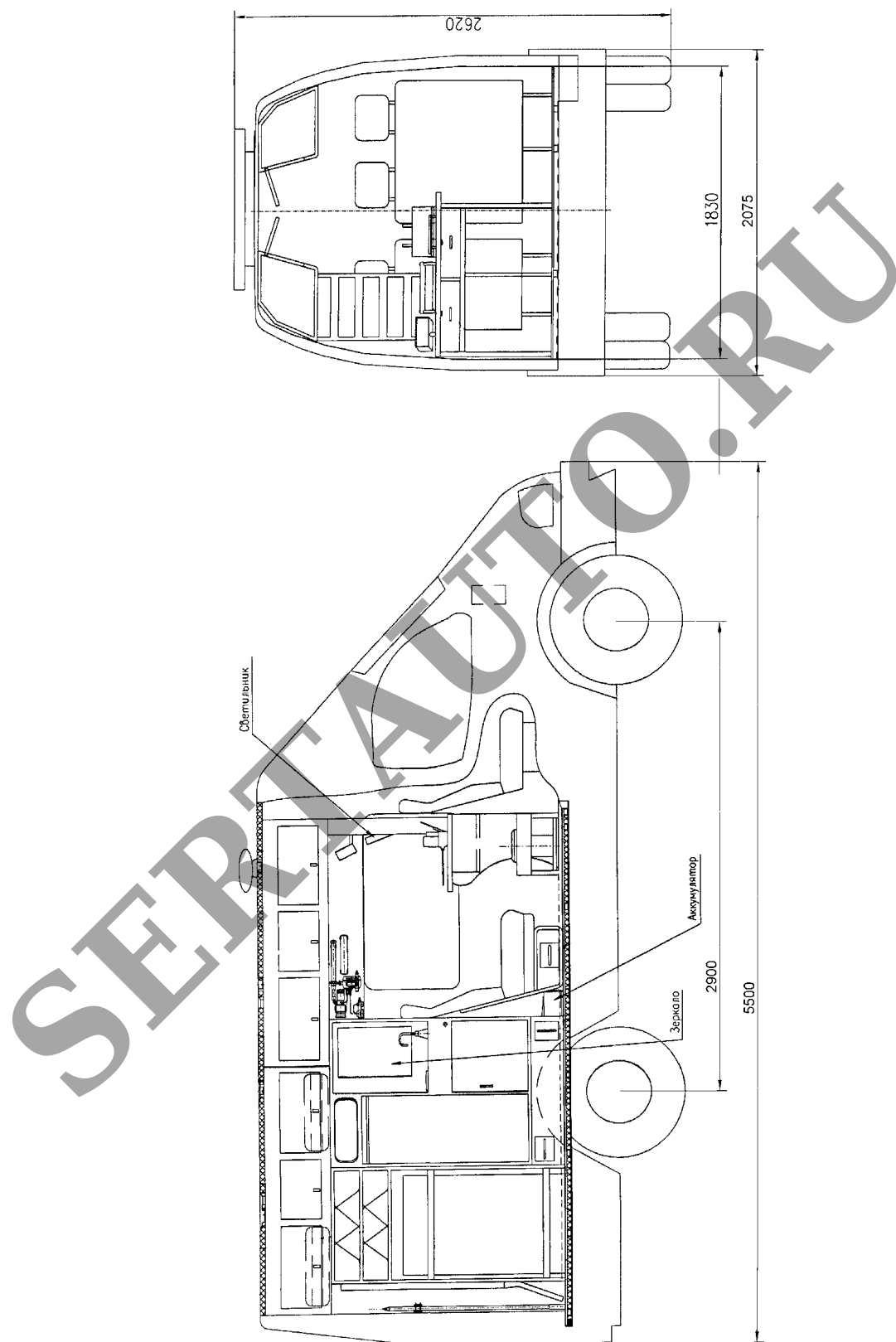


Рис. 5. Автомобиль-лаборатория модели 29620М / ПРМЛ на базе автомобиля-фургона модели ГАЗ 270501

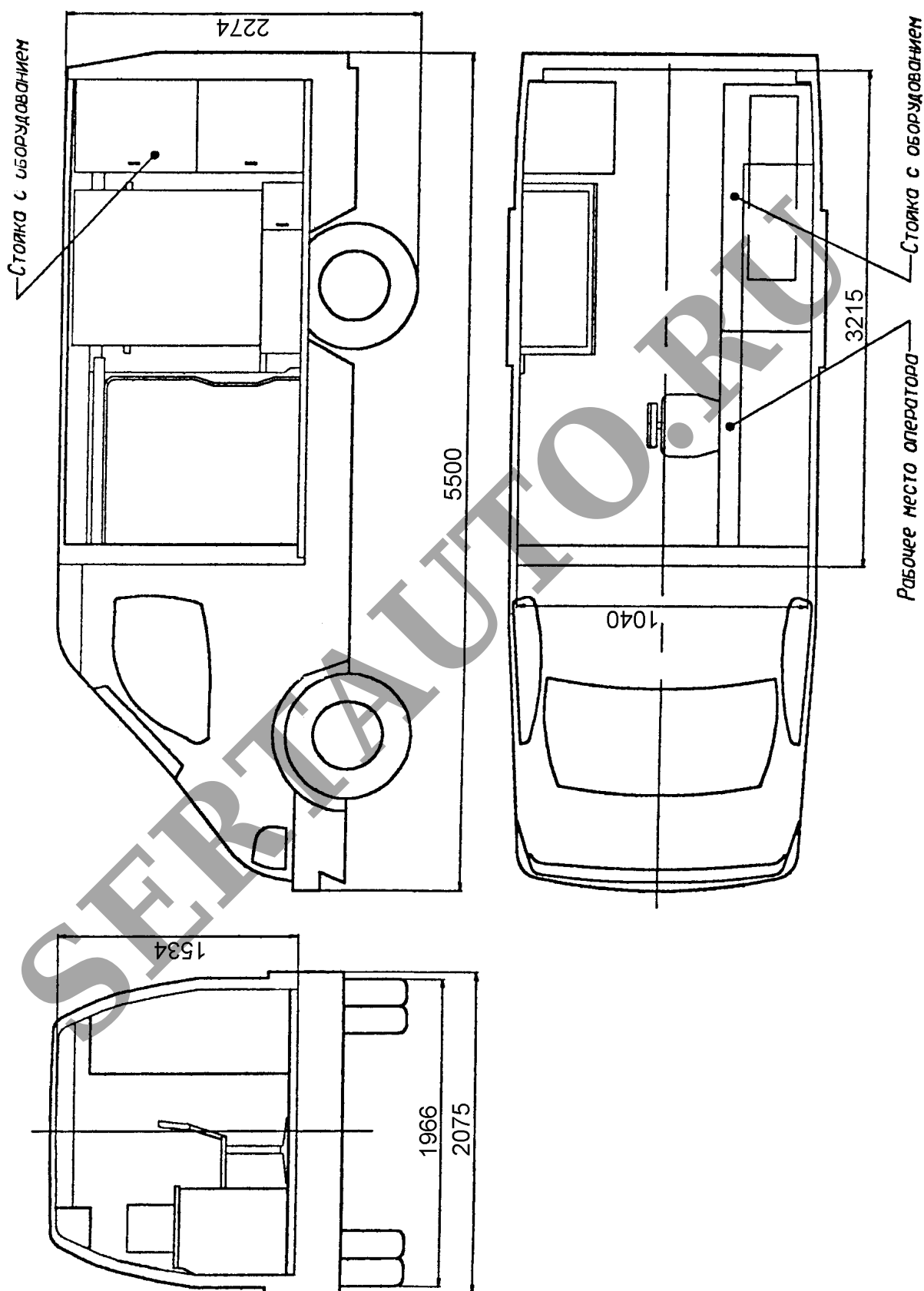


Рис. 6. Автомобиль - лаборатория модели 296200 / ТППРК на базе ГАЗ 2705