

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. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01394

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	29620R (ПРЛ), 29620W (ПВЛ), 29620P (ППТЛ), 29620X (ПРХЛ), 296200 (ТППРК), 29620С (ПМЛ), 29620F (ПМИЛ), 29620J (ЛКДПП), 29620G (ЛККДПП), 29620N (ЛККНП-Б), 296250 (ПЛЭК)
Базовое транспортное средство	ГАЗ 2705, ГАЗ 27057
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X892962????AD2001 по X892962????AD2050
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, г. 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	4×2 / задние (на базе ГАЗ 2705) или 4×4 / все (на базе ГАЗ 27057)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E01394

Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	металлический фургон с высокой стеклопластиковой крышей для размещения специального оборудования лабораторий, сварной, не несущей конструкции, с одним или двумя сиденьями в салоне-лаборатории, с боковой сдвижной и задней двустворчатой распашной дверью с углом открытия створок 270град., задний грузовой отсек отделен от салона-лаборатории сплошной перегородкой
Назначение транспортного средства	перевозка оборудования лабораторий: радиологической (29620R), взрыво-технической (29620W), пожарно-технической (29620P), радиохимической (29620X), радиационного контроля (296200), метрологической (29620С), мостоиспытательной (29620F), контроля дорожных потоков (29620J), контроля качества дорожных покрытий (29620G), контроля качества нефтебитумов (29620N), экологического контроля (296250)

Кабина цельнометаллическая, трехдверная, трехместная

базовое транспортное средство	2705	27057
-------------------------------	------	-------

**Габаритные размеры, мм**

- длина	5540-5740
- ширина	2075
- высота	2610 - 2960

База, мм	2900
----------	------

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

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2100 - 2410
--	-------------

Полная масса транспортного средства, кг	3500
---	------

- на переднюю ось	1300	1400
- на заднюю ось	2200	2100

Буксировка прицепа не предусмотрена

РОСС RU.MT20.E01394

Двигатель (марка, тип)	ОАО «ЗМЗ»	ОАО «ГАЗ»	
	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
	бензиновый	четырёхтактный 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	
- степень сжатия	9,3	20,5	
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	70 (3800), 81 (3800) - с пром. охлажд.	81 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	200 (2300), 250 (2000) - с пром. охлажд.	250 (2000)
Топливо	бензин с окта- новым 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; KKK, K03
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом		

РОСС RU.MT20.E01394

Двигатель (марка, тип)	ОАО «ЗМЗ»		ОАО «ГАЗ»	
	ЗМЗ-40522		ГАЗ-560	ГАЗ-5601
<b>Система зажигания</b>	микропроцессорная		—	
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1		—	
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		—	
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC		—	
<b>Система выпуска и нейтрализации от- работавших газов</b>	два глушителя с системой нейтрализации отработавших газов (ЗМЗ-40522), система нейтрализации отсутствует (ГАЗ-560), с системой нейтрализации отработавших газов или без неё (ГАЗ-5601)			
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой	33078-1201010 без набивки	2705-1201010, с набивкой	резонаторно-расширительного типа
Дополнительный глу- шитель (марка, тип)	2705-1202010	330242-1202010	2705-1202010	резонаторного типа
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002, 3302.1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005	—	3302.1206002 или Gillette, 000A330	
<b>Трансмиссия</b>	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	I	4,050		
	II	2,340		
	III	1,395		
	IV	1,000		
	V	0,849		
	3.X.	3,510		

РОСС RU.MT20.E01394

Раздаточная коробка (марка, тип) (для автомобиля на базе ГАЗ 27057)	механическая, с межосевым блокируемым 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
<b>Подвеска</b>	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	
	рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него
<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод, передние тормозные механизмы – дисковые, задние – барабанные
- запасная (марка, тип)	любой из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT20.E01394

базовое транспортное средство

ГАЗ 2705

ГАЗ 27057

**Шины**

- марка	—		
- размер	175R16C	185/75R16C	195R16C
-индекс несущей способности	98/96, 101/99	104/102	104/102
- категория скорости	L, M, N, Q	N, Q	L

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

рабочие столы, шкафы и стеллажи для оборудования, электроагрегат бензиновый (кроме 29620R), площадка на крыше и лесенка на створке задней двери (для 29620F, 29620W, 29620P), окраска – по ГОСТ Р 50574\* или без нее, сигнально-громкоговорящая установка\* или без нее

\* - для автомобилей служб МЧС России

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN: с X892962????AD2001 по X892962????AD2050.

29620R (ПРЛ), 29620W (ПВЛ), 29620P (ППТЛ), 29620X (ПРХЛ),  
296200 (ТППРК), 29620С (ПМЛ), 29620F (ПМИЛ), 29620J (ЛКДПП),  
29620G (ЛККДПП), 29620N (ЛККНП-Б), 296250 (ПЛЭК)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на 4 стр. приведены в приложении № 3

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
подпись

С.В. Пугачев

Действует с 17 июня 2005 г.

РОСС RU.MT20.E01394

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 (29620R – для автомобиля-лаборатории модели 29620R, 29620W – для автомобиля-лаборатории модели 29620W, 29620P - для автомобиля-лаборатории модели 29620P, 29620X - для автомобиля-лаборатории модели 29620X, 296200 - для автомобиля-лаборатории модели 296200, 29620C - для автомобиля-лаборатории модели 29620C, 29620F - для автомобиля-лаборатории модели 29620F, 29620J - для автомобиля-лаборатории модели 29620J, 29620G - для автомобиля-лаборатории модели 29620G, 29620N - для автомобиля-лаборатории модели 29620N, 296250 - для автомобиля-лаборатории модели 296250).

Поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980.

Поз. 11: ? - индекс марки базового транспортного средства (5 - ГАЗ 2705 с высокой крышей, 6 - ГАЗ 27057 с высокой крышей)

Поз. 12-14: «AD2» код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «НТЦ Экспертцентр», Российская Федерация.

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 050).

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

Базовый автомобиль	ГАЗ-2705	ГАЗ-27057
A	5540	
B	2900	
C	2610	2710

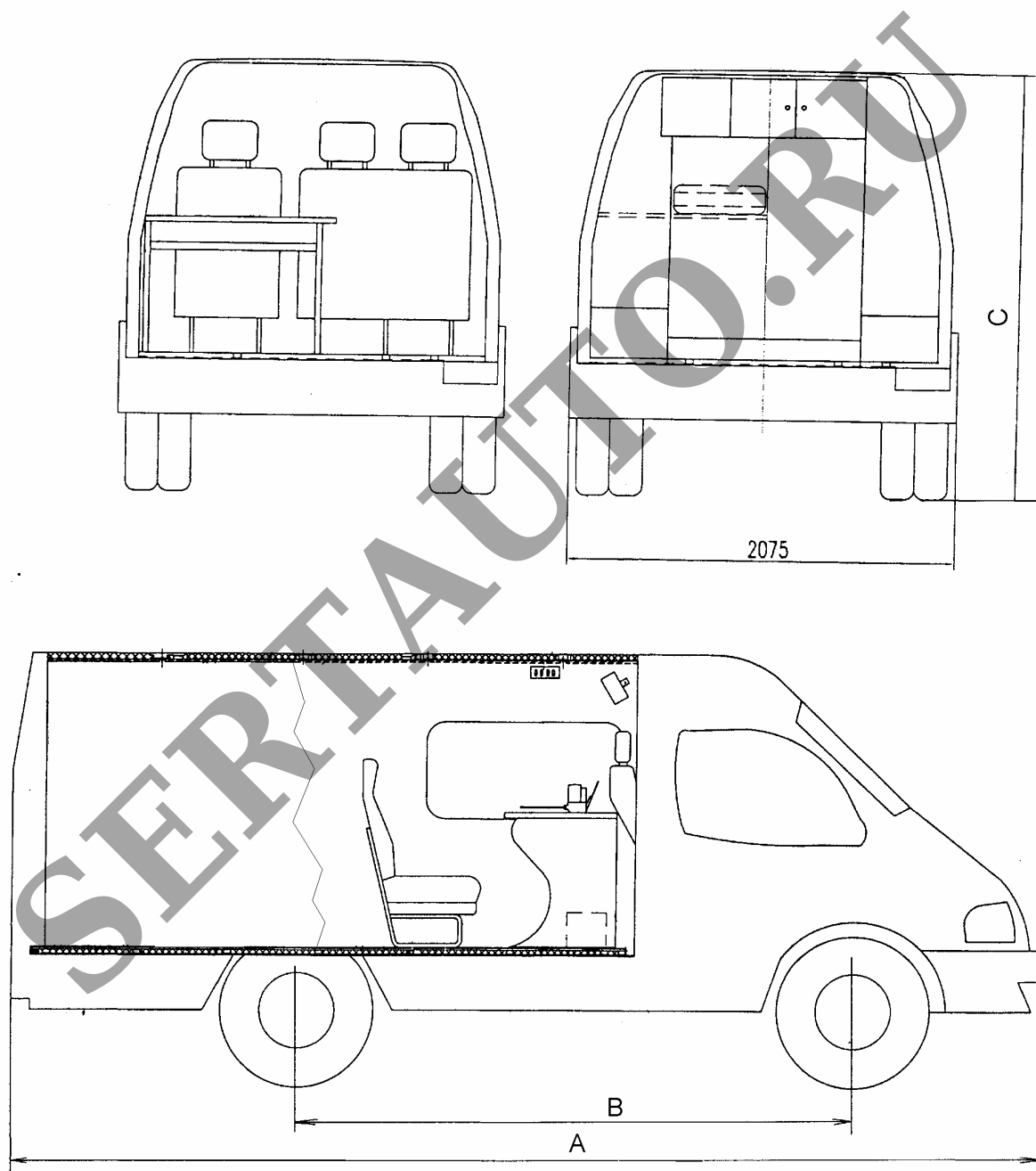


Рис. 1. Автомобиль-лаборатория моделей 29620С, 29620G, 29620R, 29620X, 296200, на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057).



Базовый автомобиль	ГАЗ-2705	ГАЗ-27057
A	5740	
B	2900	
C	2860	2960

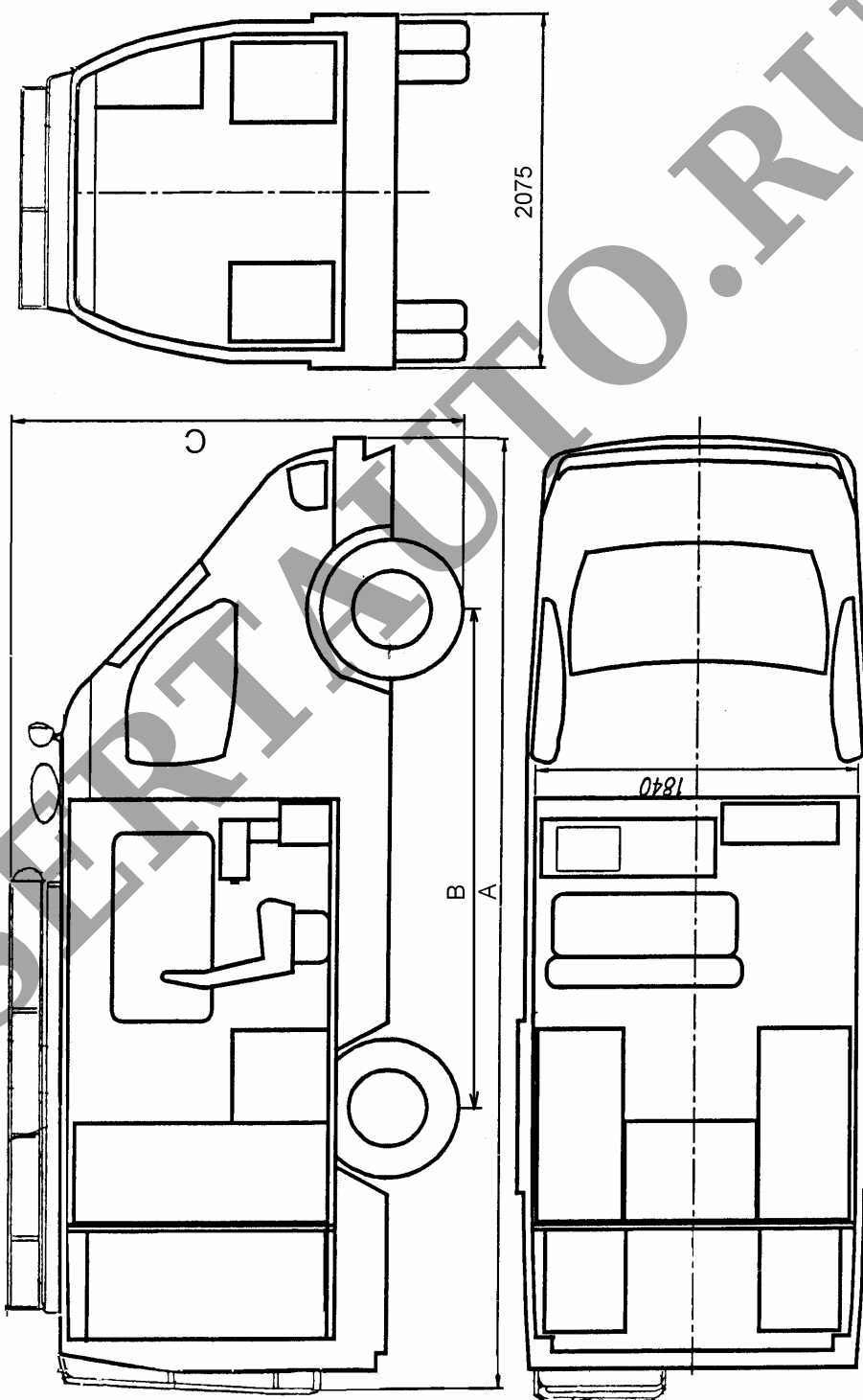


Рис. 2. Автомобиль-лаборатория моделей 29620F, 29620W, 29620P  
на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057).

Базовый автомобиль	ГАЗ-2705	ГАЗ-27057
A	5540	
B	2900	
C	2760	2860

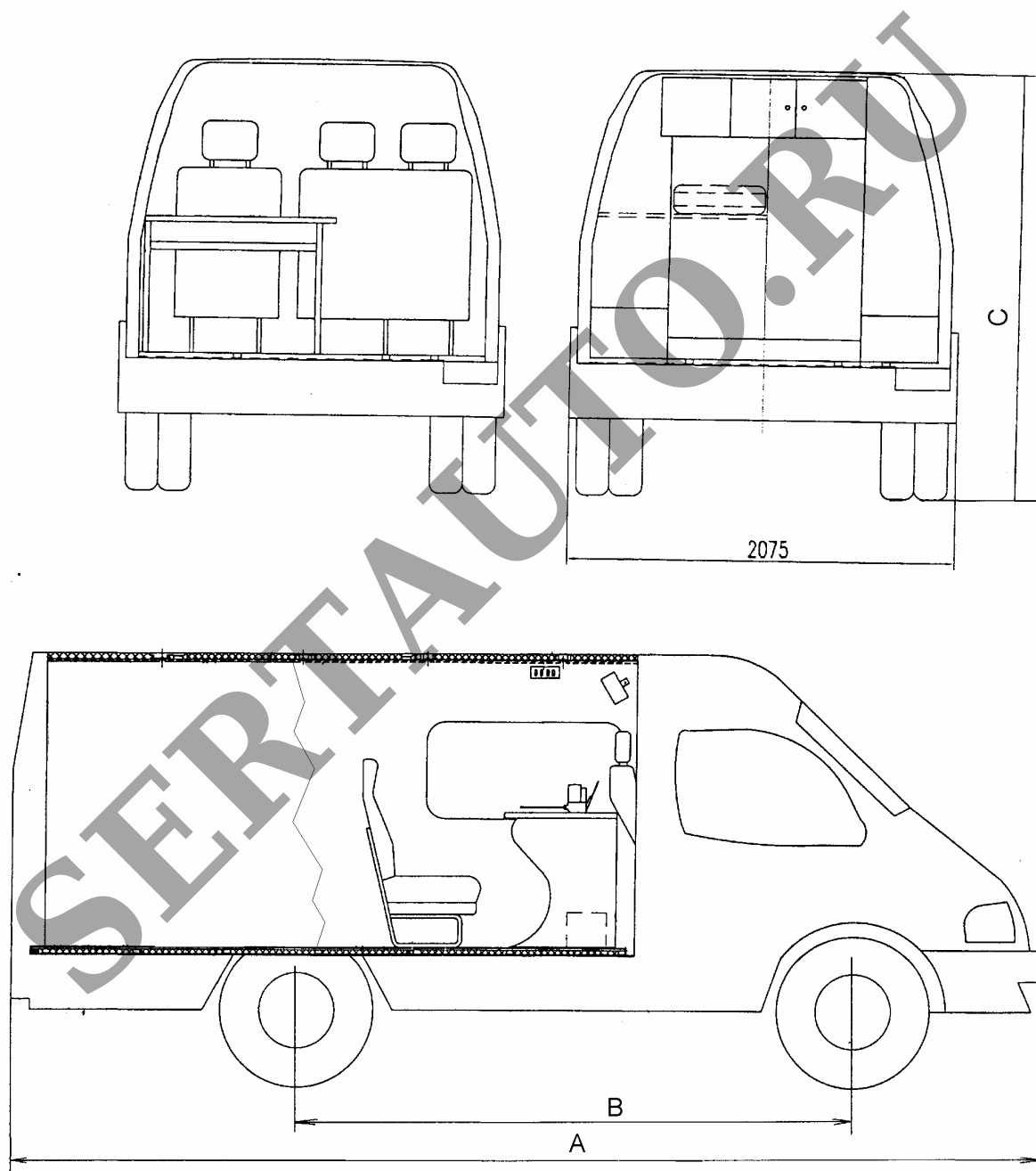


Рис. 3. Автомобиль-лаборатория моделей 29620N, 296250 на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057).

Базовый автомобиль	ГАЗ-2705	ГАЗ-27057
A	5740	
B	2900	
C	2760	2860

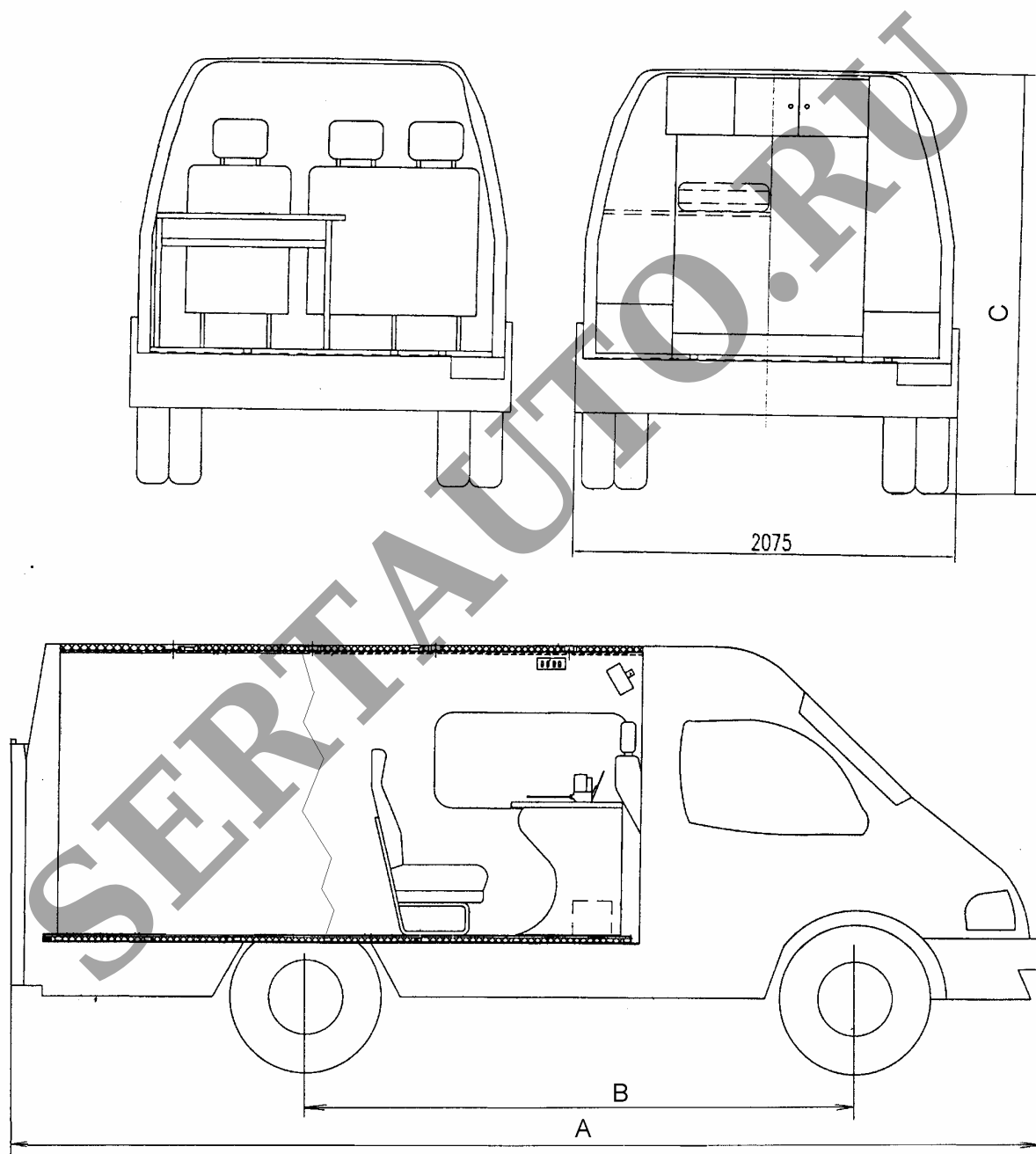


Рис. 4. Автомобиль-лаборатория модели 29620J на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)