

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.E01268

01 июля 2005

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	296210 (ПКЛ), 29621R (ПРЛ), 29621N (ПЛНК)
Базовое транспортное средство	УАЗ-3962, УАЗ-39629, УАЗ-3909, УАЗ-39099, УАЗ-390992, УАЗ-396294 — для 296210, 29621R, 29621N; УАЗ-3741, УАЗ-39625 — для 296210, 29621N
Категория транспортного средства	N <sub>1</sub> G
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8929621?5?AD2025 по X8929621?5?AD2034
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, д.80, корп. Г, Рос- сийская Федерация
Сборочный завод и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 141570, Московская обл., Солнечногорский р-н., п. Менделеево, тер. ВНИИФТРИ, корп.24, Российская Федера- ция

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический закрытый фургон с боковой одностворчатой дверью и двуствор- чатой дверью сзади
Назначение транспортного средства	перевозка оборудования криминалистической (296210), радиологической (29621R) лаборато- рий и лаборатории неразрушающего контроля (29621N)

POCC RU.MT20.E01268

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

	модель 296210	29621R	29621N
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина		4440	
- ширина		1940	
- высота	2300	2240 – на УАЗ-3962...; 2101 - на УАЗ-3909...	2400
База, мм		2300	
Колея передних / задних колес, мм		1445 / 1445	

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

2300

Полная масса транспортного средства, кг

2500-2840

- на переднюю ось

1235-1365

- на заднюю ось

1265-1475

Буксировка прицепа не предусмотрена

базовый автомобиль:	УАЗ-396294	УАЗ-3962, УАЗ-3909, УАЗ-39625, УАЗ-3741	УАЗ-390992	УАЗ-39629, УАЗ-39099
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	УМЗ-4213	УМЗ-4178	ЗМЗ-4104	УМЗ-4218
	бензиновый, четырехтактный			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2890	2445	2890	
- степень сжатия	8,2	7,0	6,8	7,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	76,5 (4000)	55,9 (4000)	62,5 (4100)	61,8 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	210,9 (3000-3500)	159,8 (2200-2500)	186,2 (2200-2500)	189,0 (2200-2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее			
	92		76	

РОСС RU.MT20.E01268

двигатель:	УМЗ-4213	УМЗ-4178	ЗМЗ-4104	УМЗ-4218
<b>Система питания</b>	распределённый впрыск топлива	карбюраторная		
Блок управления впрыском (марка, тип)	ООО «Элкар» или АВТЭЛ, МИКАС-7.2	-	-	-
Карбюратор (марка, тип)	-	АО «Пекар» К-151В; ДААЗ, К-4178	АО «Пекар», К-151Ц; ДААЗ, К-4178-50	АО «Пекар» К-151Е, К-151Ф; ДААЗ, К-4178-30
Воздушный фильтр (марка, тип)	УАЗ 3160-1109010 или УАЗ 3160-1109010-10	УАЗ, 31512-1109010		
	с сухим фильтрующим элементом			
<b>Система зажигания</b>	электронная микропроцессорная	бесконтактная, транзисторная		
Распределитель (марка, тип)	—	СОАТЭ, 3312.3706	СОАТЭ, 1908.3706	СОАТЭ, 3312.3706
Коммутатор (марка, тип)	—	СОАТЭ, 1302.3734-01; УРЛЗ, 468332.007 или 468332.007-01; АО «Искра», 3.629.000		
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 3012.3705, две, двухвыводные	МЗАТЭ-2, Б116; ТАТЭ, Б116-01; СОАТЭ, Б116-02; ПО «Старт», Б116П		
Блок управления зажиганием (марка, тип)	совмещён с блоком управ. впрыском топлива	—		
Свечи зажигания (марка, тип)	ЭЗАЗС, А14ВР; BRISK, NR15С	ЭЗАЗС, А11 или А14ВР; BRISK, NR17С или NR15С	ЭЗАЗС, А14ВР; BRISK, NR17С	ЭЗАЗС, А11 или А14ВР; BRISK, NR17С или NR15С
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отсутствует			
Основной глушитель (марка, тип)	БЗА, 3151-1201010-30; ЮИ, 3151-1201010-31	БЗА, 3151-1201010-11; ЮИ, 3151-1201010-12		
Дополнительный глушитель (марка, тип)	БЗА, 3741-1202008; ЮИ, 3741-1202008-01	БЗА, 3741-1202008; ЮИ, 3741-1202008-01 или БЗА, 33036-1202008; ЮИ, 33036-1202008-01		

РОСС RU.MT20.E01268

<b>Трансмиссия</b>	механическая										
Сцепление (марка, тип)	УАЗ или ЗМЗ, сухое, фрикционное, однодисковое, с гидравлическим приводом										
Коробка передач (марка, тип)	Автодетальсервис, с ручным управлением, полностью синхронизированная										
- число передач	4 - вперед , 1 - назад										
- передаточные числа	<table border="0"> <tr> <td>I</td> <td>3,78</td> </tr> <tr> <td>II</td> <td>2,60</td> </tr> <tr> <td>III</td> <td>1,55</td> </tr> <tr> <td>IV</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>3.X.</td> <td>4,12</td> </tr> </table>	I	3,78	II	2,60	III	1,55	IV	1,00	3.X.	4,12
I	3,78										
II	2,60										
III	1,55										
IV	1,00										
3.X.	4,12										
Раздаточная коробка (марка, тип)	УАЗ, двухступенчатая, с отключением переднего моста										
число передач	2										
- передаточные числа:											
- высшее	1,00										
- низшее	1,94										
Главная передача (марка, тип)	УАЗ, одинарная, коническая										
- передаточное число главной передачи	4,625 или 4,111										
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	УАЗ, рулевой механизм типа «червяк - двухгребневый ролик», рулевой привод без усилителя или УАЗ, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него										
<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										
<b>Тормозные системы</b>											
- рабочая (марка, тип)	УАЗ, двухконтурная, привод гидравлический, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес - барабанные										
- запасная (марка, тип)	УАЗ, один из контуров рабочей тормозной системы										
- стояночная (марка, тип)	УАЗ, тормозной механизм барабанного типа, действующий на трансмиссию, с механическим приводом										

РОСС RU.MT20.E01268

**Шины**

- марка

ЯШЗ; Я-192*, Я-245-1*	ЯШЗ; ЯИ-357А	ЯШЗ; ЯИ-435А	Нижне- камск- шина, КАМА- 219	КШЗ; К-153	КШЗ; К-151, К-152
-----------------------------	-----------------	-----------------	---	---------------	-------------------------

- размер

215/90- 15С	225/90 R15	225/75 R16	225/75 R16	225/75 R16	225 R16С
----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	-------------

- индекс несущей способности

99	99	103	104	108	113
----	----	-----	-----	-----	-----

- категория скорости

К	Н	Р	R	Q	Н
---	---	---	---	---	---

\* только для автомобилей-лабораторий на базе УАЗ-3962, УАЗ-39625, УАЗ-3741, УАЗ-3909.

**Дополнительное оборудование транспортного средства** - столик в салоне – лаборатории, шкафы и стеллажи для оборудования, электроагрегат бензиновый;  
- набор приборов геммолога универсальный УНГ, площадка на крыше, лестенка, сигнальная громкоговорящая установка (только для 296210);  
- радиометр-спектрометр универсальный РСУ-01 «СИГНАЛ-М», дозиметр-радиометр МКС-14ЭЦ, дозиметр ДКГ-01 «Сталкер», комплекс универсальный спектрометрический УСК «Гамма Плюс» (только для 29621R);  
- анализатор рентгенофлуоресцентный X-MET 3000T, толщиномер ультразвуковой фирмы «PANAMETRICS», анализатор спектральный мобильный ARC-MET 8000, расходомер-счётчик жидкости фирмы «GE PANAMETRICS Ltd», тепловизор инфракрасный фирмы «FLIR Systems», анализатор влажности MOISTURE ANALYZERS, пирометр точечный фирмы «FLIR Systems», дефектоскоп ультразвуковой серии EPOCH (только для 29621N)

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с номерами VIN с X8929621?5?AD2025 по X8929621?5?AD2034

296210 (ПКЛ), 29621R (ПРЛ), 29621N (ПЛНК)

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

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
подпись

С.В. Пугачев

Действует с 22 февраля 2005 г.

РОСС RU.MT20.E01268

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	1	?	5	?	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: 29621? - описательная часть - тип транспортного средства (296210 - для автомобиля-лаборатории модели 296210 (ПКЛ), 29621R - для автомобиля-лаборатории модели 29621R (ПРЛ), 29621N - для автомобиля-лаборатории модели 29621N (ПЛНК)).

Поз. 10: 5 - год выпуска (5 – 2005 г.).

Поз. 11: ? - индекс марки базового транспортного средства (0 - УАЗ-3962(9), 1 - УАЗ-3909(9, 92, 94), 2 – УАЗ-39625, 3 – УАЗ-3741).

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

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 025 по 034).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации УАЗ-3962, УАЗ-39629, УАЗ-3909, УАЗ-39099, УАЗ-390992, УАЗ-396294, УАЗ-3741, УАЗ-39625

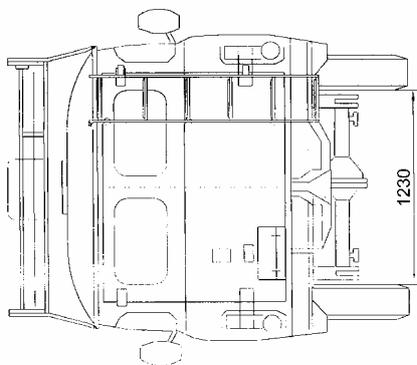
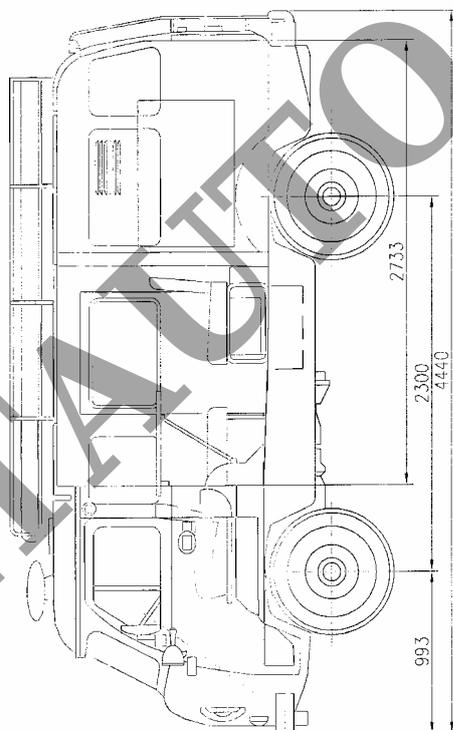
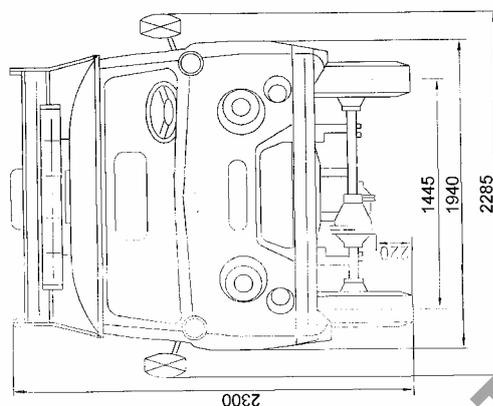


Рис. 1. Автомобиль лаборатория модели 296210 (ПКЛ).

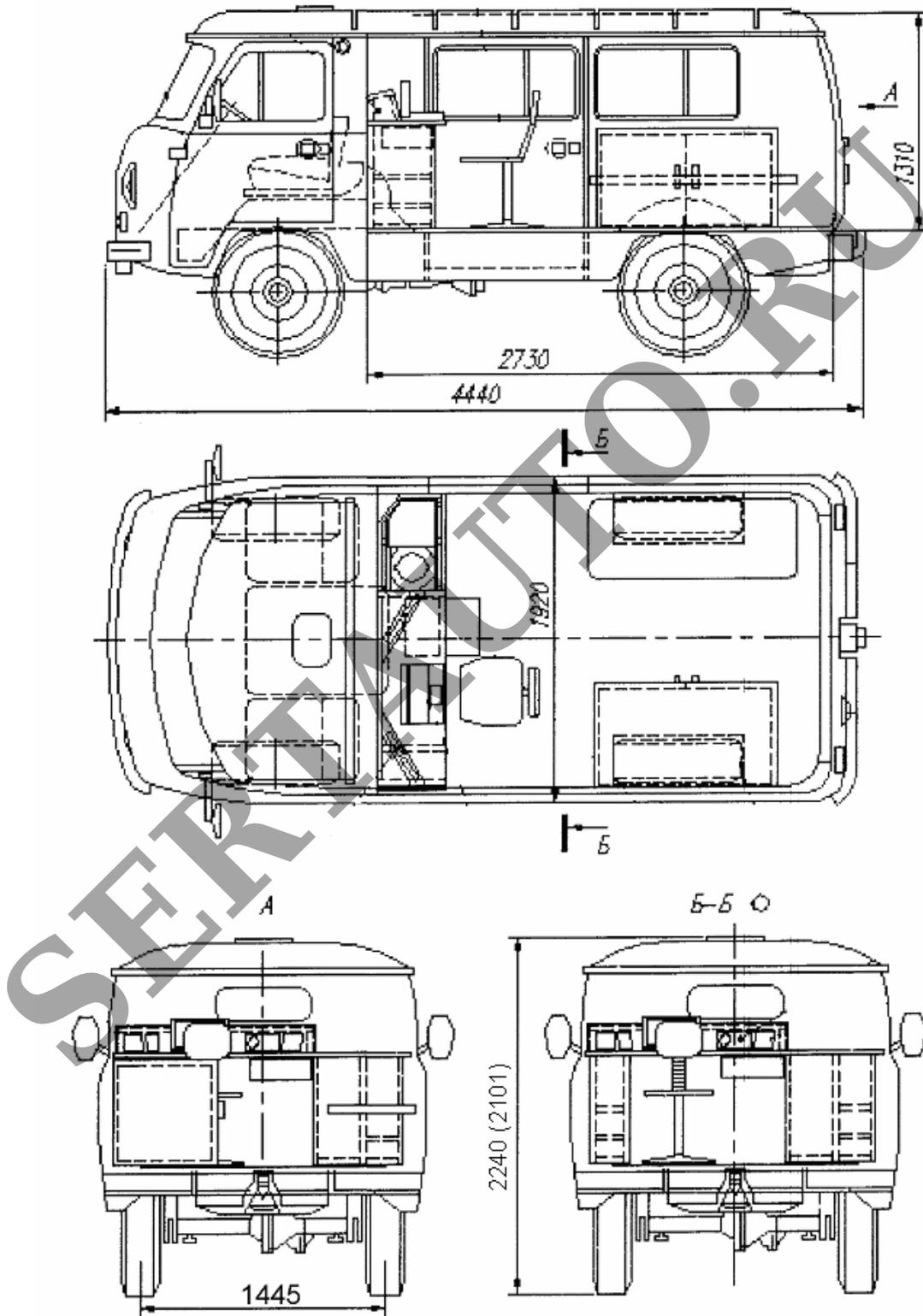


Рис. 2. Автомобиль – лаборатория модели 29621R (ПРЛ).

Приложение №3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E01268

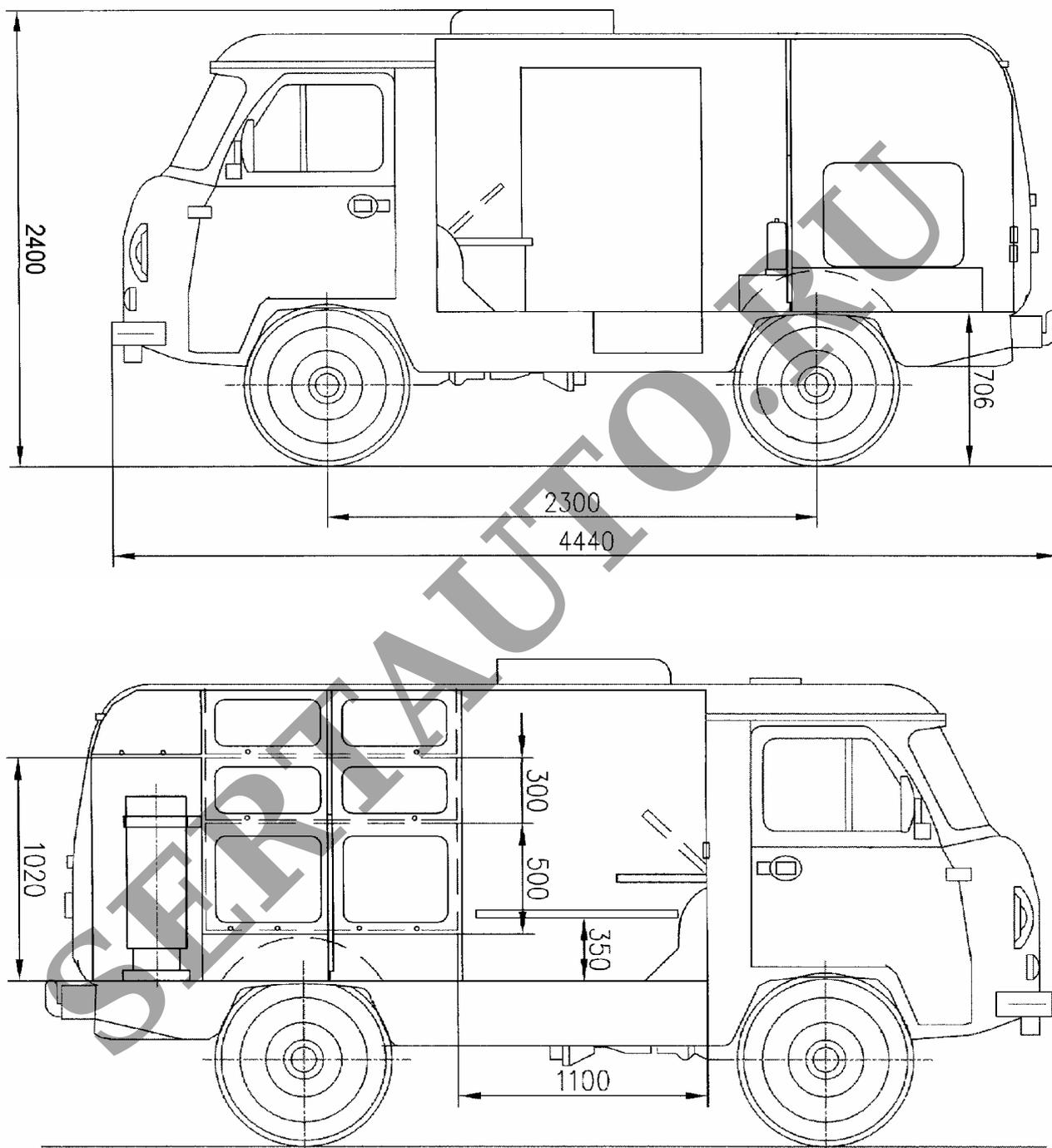


Рис.3. Автомобиль – лаборатория модели 29621N (ПЛНК).