

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.E00323

20 июня 2002

Тип транспортного средства	автомобиль – лаборатория модели 29621 (29621-0000010) / (ПРЛ)
Базовый автомобиль	УАЗ – 3962
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2162
Код VIN	с X8929621020AD2007 по X8929621020AD2056
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, корп.24

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x4/ все
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический закрытый фургон с тремя боковыми одностворчатыми дверьми и одной двустворчатой сзади
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

РОСС RU.MT20.E00323

Габаритные размеры, мм

- длина 4440

- ширина 1940

- высота 2240

База, мм 2300

Колея передних/задних колес, мм 1445/1445

Масса снаряженного транспортного средства, кг 1825

Полная масса транспортного средства, кг 2500

- на переднюю ось 1235

- на заднюю ось 1265

Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

УМЗ-4213

бензиновый, четырехтактный
с впрыском топлива

- количество и расположение цилиндров 4, рядное

- рабочий объем, см³ 2890

- степень сжатия 8,2

Максимальная мощность, кВт(1/мин) 75,0 (4000)

Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 211,0 (2000)

Топливо

неэтилированный бензин с
октановым числом не менее 91

РОСС RU.MT20.E00323

Система питания

Модуль управления впрыском (марка, тип)

ООО"Элкар" или АВТЭЛ,
МИКАС -7.2

Воздушный фильтр (марка, тип)

УАЗ 3160-1109010
или УАЗ 3160-1109010-10
с сухим фильтрующим элементом**Система зажигания**

электронная микропроцессорная

Катушка зажигания (марка, тип)

МЗАТЭ-2, 3012.3705, две, двух-
выводные

Модуль зажигания (марка, тип)

совмещен с модулем управления
впрыском

Свечи зажигания (марка, тип)

ЗАЗС, А17В

**Система выпуска и нейтрализации
отработавших газов**основной и дополнительный глушители,
с системой нейтрализации

Основной глушитель (марка, тип)

БЗА, 3151-1201010 –11(-30);
ЮИ, 3151- 1201010-12 (-31)

Дополнительный глушитель (марка,тип)

БЗА, 3741-1202008, ЮИ, 3741-1202008-
01 или
БЗА, 33036-1202008, ЮИ, 33036-
1202008-01

Нейтрализатор (марка, тип)

ОАО "АвтоВАЗагрегат", 3160-1206010

РОСС RU.MT20.E00323

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	УАЗ, однодисковое, сухое, фрикционное с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	УАЗ, механическая, трехвальная, четырех или пятиступенчатая		
	Автодетальсервис	УАЗ	
	полностью синхронизированная	с синхронизаторами на III и IV передачах	полностью синхронизированная
- число передач	4 –вперед, 1 –назад		5 -вперед, 1 -назад
- передаточные числа коробки передач	I 3,780 II 2,600 III 1,550 IV 1,000 V - 3.X 4,120	4,124 2,641 1,580 1,000 - 5,224	3,780 2,600 1,550 1,000 0,820 4,120
Раздаточная коробка (марка, тип)	УАЗ, механическая , двухступенчатая , с отключением переднего моста		
число передач	2		
-передаточные числа: - высшее	1,00		
- низшее	1,94 или 1,47		
Главная передача (марка, тип)	УАЗ, одинарная, коническая со спиральным зубом		
- передаточное число главной передачи	4,625 или 4,111		
Рулевое управление (марка, тип)	УАЗ, рулевой механизм "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем или "глобоидальный червяк- двухгребневый ролик " , рулевой привод без усилителя		
Подвеска			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами		
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами		

РОСС RU.MT20.E00323

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, привод гидравлический с вакуумным усилителем, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) тормозной механизм барабанного типа, действующий на трансмиссию, с механическим приводом

Шины	ЯШЗ	ЯШЗ	КШЗ	КШЗ	ЯШЗ
(модель,	Я-192,	ЯИ -375А	К-153	К-151,	Я-435А
размерность,	Я-245-1			К-152	
минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	215/90-15С	215/90 R15	225/75 R16	225R16С	225/75 R16
	99 К	99 N	108 Q	113 N	103 P

Дополнительное оборудование транспортного средства стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, одноместное сиденье и столик в салоне-лаборатории, спектрометрический комплекс радиационного контроля внешней среды УСК "Гамма Плюс", ПЭВМ типа "Notebook", принтер HP DJ 340, установка радиационной гамма-съемки местности на базе ДКГ-01, дозиметр- радиометр МКС-14ЭЦ, бензогенератор

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на рис. 1

автомобиль – лаборатория модели 29621 (29621-0000010) / (ПРЛ)

Руководитель органа по сертификации
«МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

В.В. Шильдин

РОСС RU.MT20.E00323

Приложение №1 к «Одобрению типа
транспортного средства»

СВОДНЫЙ ЛИСТ

«сообщений, касающихся официального утверждения типа транспортного средства»,
сертификатов соответствия или протоколов испытаний

Нормативные документы	Наименование Органа, выдавшего «сообщение...», сертификат соответствия или испытательной лаборатории, выдавшей протокол испытаний	Номер документа и дата выдачи
1	2	3
Правила №13(-07,-08) ЕЭК ООН Тормозные системы	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификаты соответствия № РОСС RU.MT25.B01837, № РОСС RU.MT25.B01838 от 22.05.2000</p> <p>Протоколы № 8/333-01 , № 8/334-01 от 01.08.01</p>
Правила №51(-02) ЕЭК ООН Внешний шум	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B02787 от 20.04.01</p> <p>Протокол № 8/561-01 от 08.11.01</p>
Правила №48(-01) ЕЭК ООН Установка устройств освещения и световой сигнализации	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01280 от 21.10.99</p> <p>Протоколы № 8/355-01, № 8/356-01 от 01.08.01</p>

РОСС RU.MT20.E00323

1	2	3
<p>ГОСТ Р 51616-2000 (ГОСТ 27435-87) Внутренний шум</p>	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификаты соответствия РОСС RU.MT25.V01341 РОСС RU.MT25.V01342 от 10.11.99</p> <p>Протоколы №8/365-01 №8/368-01 от 01.08.01</p>
<p>ГОСТ 12.1.005-88 ГОСТ Р 51206-98 Содержание вредных веществ в кабине</p>	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.V01300 от 17.10.99</p> <p>Протокол №8/371-01 от 01.08.01</p>
<p>Правила №43 (-00) ЕЭК ООН ГОСТ 5727-88 Безопасные стекла</p>	<p>Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France Ministere des Communications et de l'Infrastructure, Belgium</p> <p>Орган по сертификации сырья, материалов и веществ, продукции пищевой и легкой промышленности ВНИЦСМВ, Российская Федерация</p> <p>Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация</p>	<p>II E2 43R 001246 E2 43R-00 0881 II E6 43R 008558 E6 43R-007969</p> <p>Сертификат соответствия РОСС RU.AЯ02. В14862 от 09.04.99</p> <p>II E22 43R-00 0009</p>

РОСС RU.MT20.E00323

1	2	3
Правила № 83 (-02В) ЕЭК ООН Выделение загрязняющих газообраз- ных веществ с отрабо - тавшими газами ДВС	Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автомототехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация	Протокол №8/83/359-00 от 13.12.2000 Заключение №8/489-01 от 05.12.01
ОСТ 37.001.269-96 Транспортные средства. Маркировка.	ЗАО "АО Экспертцентр", Российская Федерация	Протокол № 27/01 от 11.05.01
Правила № 1 (-02) и 2 (-03) ЕЭК ООН Фары ближнего и дальнего света	Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France	CR E2 01 87120
Правила № 3 (-02) ЕЭК ООН Световозвращатели	Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация	E22 3R-02 95504
Правила № 4 (-00) ЕЭК ООН Устройства освещения заднего номерного знака	то же	E22 4R-00 94028 Ext.1
Правила № 6 (-01) ЕЭК ООН Указатели поворота	Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация Научно-исследовательский автомобильный и автотототехнический институт (НАМИ), Российская Федерация	5 E2 014122 1 E2 014127 E22 6R-01 00503 E22 6R-01 94143 E22 6R-01 94144 E22 6R-01 95024

POCC RU.MT20.E00323

1	2	3
<p>Правила № 7 (-02) ЕЭК ООН Габаритные огни, стоп-сигналы</p>	<p>Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация Научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт (НАМИ), Российская Федерация Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France</p>	<p>E22 7R-02 00503 E22 7R-02 94143 E22 7R-02 94144 A E2 02 4127</p>
<p>Правила № 10 (-01) ЕЭК ООН Уровень радиопомех</p>	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия № POCC RU.MT25.B01253 от 12.10.99 Протокол № 8/328-01 от 01.08.01</p>
<p>Правила № 14 (-03) ЕЭК ООН Места крепления ремней безопасности</p>	<p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификаты соответствия № POCC RU.MT25.B01395 № POCC RU.MT25.B01396 от 02.12.99 Протокол № 8/337-01 от 01.08.01</p>
<p>Правила № 16 (-04) ЕЭК ООН Ремни безопасности</p>	<p>Орган по сертификации механических транспортных средств, их составных частей и предметов оборудования (ОС САТР -Фонд), Российская Федерация Estonian National Motor Vehicle Registration Centre, Estonia</p>	<p>Сертификат соответствия POCC RU.MT02.B00492 от 14.12.99 A-E29-16R04-044</p>

РОСС RU.MT20.E00323

1	2	3
<p>Правила № 18 (-02) ЕЭК ООН Противоугонные устройства</p>	<p>Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01246 от 12.10.99</p> <p>Протокол № 8/340-01 от 01.08.01</p>
<p>Правила № 19 (-02) ЕЭК ООН Передние противотуманные фары</p>	<p>Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France</p>	<p>B E2 0289099</p>
<p>Правила № 20 (-02) ЕЭК ООН Галогенные фары (H4)</p>	<p>Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация</p>	<p>E22 20R-02 95099 E22 20R-02 96516 E22 20R-02 98517</p>
<p>Правила № 23 (-00) ЕЭК ООН Фонари заднего хода</p>	<p>Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France</p>	<p>AR E2 23R 00 88113</p>
<p>Правила № 25 (-03) ЕЭК ООН Подголовники сидений</p>	<p>Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01304 от 27.10.99</p> <p>Протокол № 8/341-01 от 01.08.01</p>

РОСС RU.MT20.E00323

1	2	3
<p>Правила № 28 (-00) ЕЭК ООН Звуковые сигнальные устройства и их установка</p>	<p>Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France</p> <p>ОС автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО – ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>E2 0090003</p> <p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01302 от 27.10.99</p> <p>Протокол № 8/345-01 от 01.08.01</p>
<p>Правила № 37 (-03) ЕЭК ООН Лампы накаливания</p>	<p>Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АК "Автоэлектростандарт" НИИАЭ, Российская Федерация</p> <p>Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France</p> <p>Государственный Комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT08.B00768 от 31.05.99</p> <p>E2 2F5, E2 2A5, E2 2G6, E2 2E2, E2 2E3, E2 286, E2 298</p> <p>E22 2E2 E22 2C4</p>
<p>Правила № 38 (-00) ЕЭК ООН Задние противотуманные фары</p>	<p>Ministere de l' equipment, des transportes et du tourisme, France</p>	<p>F E2 005115</p>
<p>Правила № 39 (-00) ЕЭК ООН Спидометры</p>	<p>ОС автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО - ЦССАМТ), Российская Федерация</p>	<p>Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01319 от 05.11.99</p>

РОСС RU.MT20.E00323

1	2	3
<p>Правила № 46 (-01) ЕЭК ООН Зеркала заднего вида и их установка</p>	<p>Государственный Комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация</p> <p>Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация</p>	<p>E22 46R-01 95146 E22 46R-01 95147 E22 46R-01 98001</p> <p>Сертификаты соответствия РОСС RU.MT25.B00656 от 17.02.99 РОСС UA.MT25.B01504 от 03.02.2000</p> <p>Протоколы № 8/352-01 от 01.08.01, №8/46/73-98, № 8/46/74-98 от 23.03.98 Заключения №8/488-01, №8/489-01 от 05.12.01</p>
<p>Правила № 54 (-00) ЕЭК ООН Шины транспортных средств</p>	<p>Государственный Комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России), Российская Федерация</p> <p>Научно-исследовательский институт шинной промышленности (НИИШП), Российская Федерация</p> <p>Орган по сертификации пневматических шин и резинотехнических изделий (Ассоциация Организаций "Росшина"), Российская Федерация</p>	<p>E22 000187 E22 000188 E22 000257 E22 000243</p> <p>E22 00054 E22 00079</p> <p>Сертификат соответствия РОСС RU.HX12.B00305 от 01.07.97 до 01.07.02</p>

РОСС RU.MT20.E00323

1	2	3
ГОСТ Р 51266-99 (п.п. 4.1, 4.2.1, 4.3, 4.4, 4.5) Обзорность транспортных средств	ОС автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация	Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01450 от 10.12.99 Протокол №8/376-01 от 01.08.01
ОСТ 37.001.471-88, ОСТ 37.001.487-89, РД 37.001.005-86 Управляемость и устойчивость	ОС автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация	Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01457 от 10.12.99 Протокол №8/374-01 от 01.08.01
ГОСТ Р 50993-96 Вентиляция и отопление	ОС автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО-ЦССАМТ), Российская Федерация Научно-исследовательский центр по испытаниям и доводке автотехники (НИЦИАМТ), Российская Федерация	Сертификат соответствия РОСС RU.MT25.B01416 от 08.12.99 Протоколы №8/368-01, №8/369-01 от 01.08.01
ГОСТ 13822-82 ГОСТ 21671-82 Безопасность электроагрегатов "Вебрь"	Орган по сертификации электрооборудования АНО "Центр по сертификации электроагрегатов и передвижных электростанций(ЦС ЭА и ПЭС) , Российская Федерация	Сертификат соответствия РОСС RU.ME22.B00144 от 11.12.2000

Руководитель органа по сертификации
«МАДИ-Фонд»

_____ А.М. Иванов

Руководитель Органа, выдавшего
Одобрение типа транспортного средства

_____ В.В. Шильдин

РОСС RU.MT20.E00323

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 передней двери.
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	1	0	2	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 (296210 – для автомобиля-лаборатории модели 29621)

Поз. 10: 2 - год выпуска (2- 2002 г.)

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля-лаборатории модели 29621

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 007 по 056).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации УАЗ 3962

Приложение №3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E00323

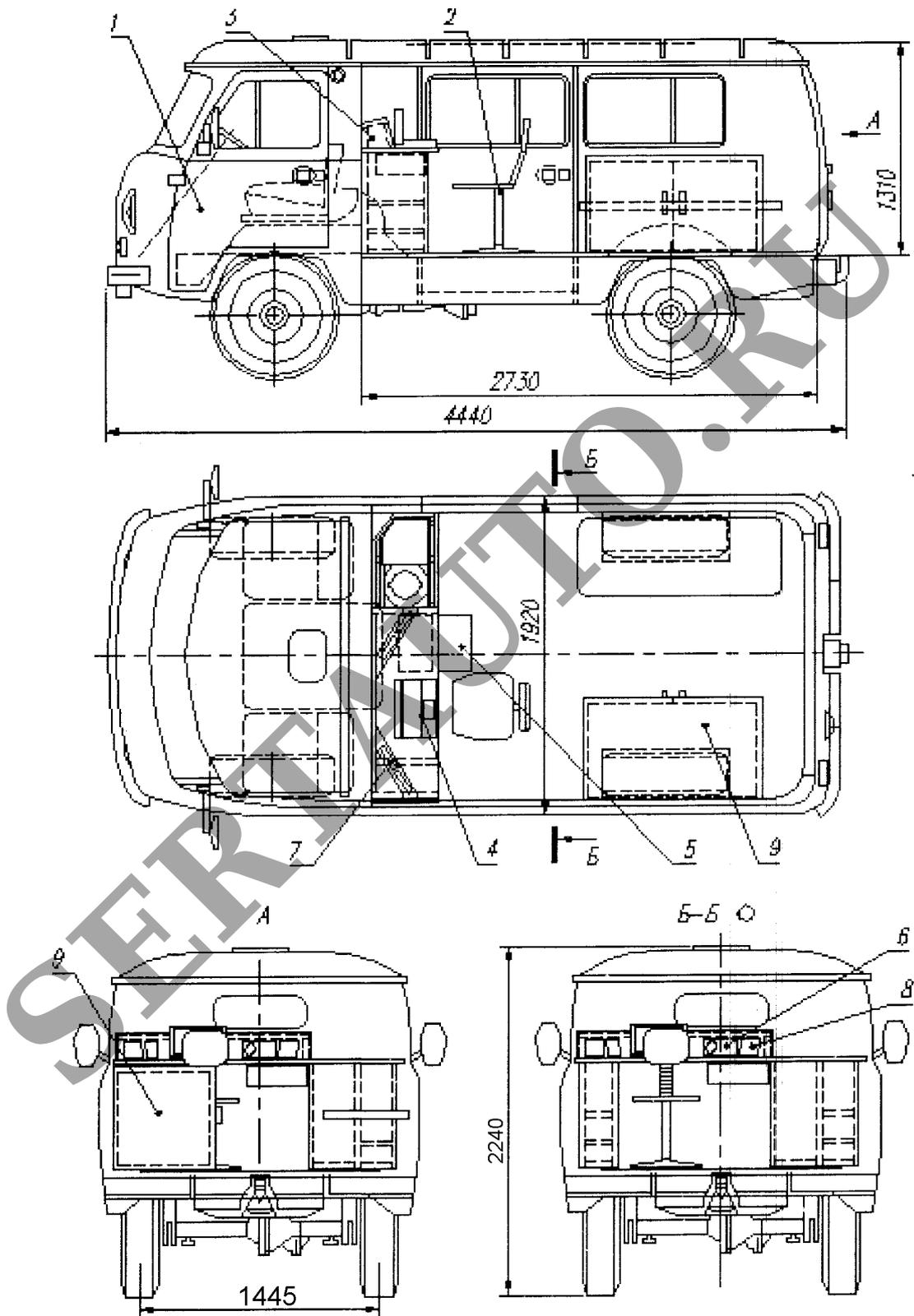


Рис.1. Автомобиль – лаборатория модели 29621 (29621-0000010) / (ПРЛ)
на базе YA3 3962