

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. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00388

01 июля 2003

Тип транспортного средства	автомобиль специальный для поиска и обезвреживания взрывоопасных объектов модели 296221 (296221-0000010)
Базовый автомобиль	КАВЗ 3244
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	45 2162
Код VIN	с X89296221 _0AD2001 по X89296221 _ 0AD2050
Предприятие изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, 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	кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический фургон , сварной, с одним двухместным сиденьем в салоне-лаборатории, с боковой и задней дверью, задний грузовой отсек отделен от салона-лаборатории сплошной перегородкой

РОСС RU.MT20.E00388

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, отделена от салона перегородкой
--------	--

Габаритные размеры, мм

- длина	6700
- ширина	2230
- высота	3100

База, мм	3650
----------	------

Колея передних/задних колес, мм	1820 / 1690
---------------------------------	-------------

Масса снаряженного транспортного средства, кг	4680
---	------

Полная масса транспортного средства, кг	6300
- на переднюю ось	2180
- на заднюю ось	4120

Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

ММЗ, Д-245.12С
четырёхтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	4750
- степень сжатия	15,1
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	77 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	346 (1500)

Топливо	дизельное
---------	-----------

Система питания

ТНВД (марка, тип)	впрыск топлива под давлением 4УТНИ-Т или Motorpal, PP4M10U1f
Форсунки (марка, тип)	ЗАО «АЗПИ», ФДМ-22
Турбокомпрессор (марка, тип)	Turbo, C1470B/5.32 или БЗА, ТКР6
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ, 5301 - 1109010 или ЭХМЗ, 5301-1109010-01, сухой

РОСС RU.MT20.E00388

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

два последовательно установленных глушителя, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

МАК 28, активного типа

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЗИЛ 3250, однодисковое, сухое, фрикционное, гидравлический привод с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

5301, механическая, с синхронизаторами инерционного типа на II-V передачах

- число передач

5 –вперед, 1 -назад

- передаточные числа коробки передач

I	6,45
II	3,56
III	1,98
IV	1,275
V	1,00
3.X.	6,15

Главная передача (марка, тип)

ЗИЛ-5301, одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

3,273

Подвеска

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с дополнительными резиновыми буферами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с дополнительными резиновыми буферами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление
(марка, тип)

ЗИЛ-5301, рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем

РОСС RU.MT20.E00388

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)	привод двухконтурный, с разделением на контуры по осям, пневмогидравлический, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	механический привод от пружинного энергоаккумулятора к тормозным механизмам задних колес

Шины: размер, марка
(индекс нагрузки,
скоростная категория)

215/75R17,5: K-163, K-166(124/123, L);
225/75R16C:И-359, Я-439, K-152, VS-14 (121/120,N)

**Дополнительное
оборудование
транспортного средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции салона, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, места для установки медицинской аптечки и огнетушителя, двухместное сиденье и столик в салоне - лаборатории, шкафы для оборудования, электроагрегат (бензогенератор) "Вепрь", рентгентелевизионные комплексы «Шмель 240ТВ», «Шмель 90ТВ», «Шмель ТВС», автомобильный кондиционер СС5 "Webasto", сигнальная установка, шкафы, стеллажи для размещения приборов и оборудования

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

автомобиль специальный для поиска и обезвреживания
взрывоопасных объектов модели 296221 (296221-0000010)

Руководитель органа по сертификации Зам.
«МАДИ-Фонд»

.....
подпись

А.М. Иванов

А.Г.Пасько

01

июля

2002

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на автомобили специальные для поиска и обезвреживания взрывоопасных объектов модели 296221, изготовленные на базе КАВЗ 3244, произведенных, в свою очередь, до 26.12.2002 г.

РОСС RU.MT20.E00388

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на специальной табличке, рядом с фирменной табличкой 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	2	1	?	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 (296221 – для автомобиля специального модели 296221

Поз. 10: ? - год выпуска (2 – 2002 г., 3- 2003 г.)

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля специального модели 296221

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 001 по 050).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КАВЗ 3244.

Приложение №3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E00388

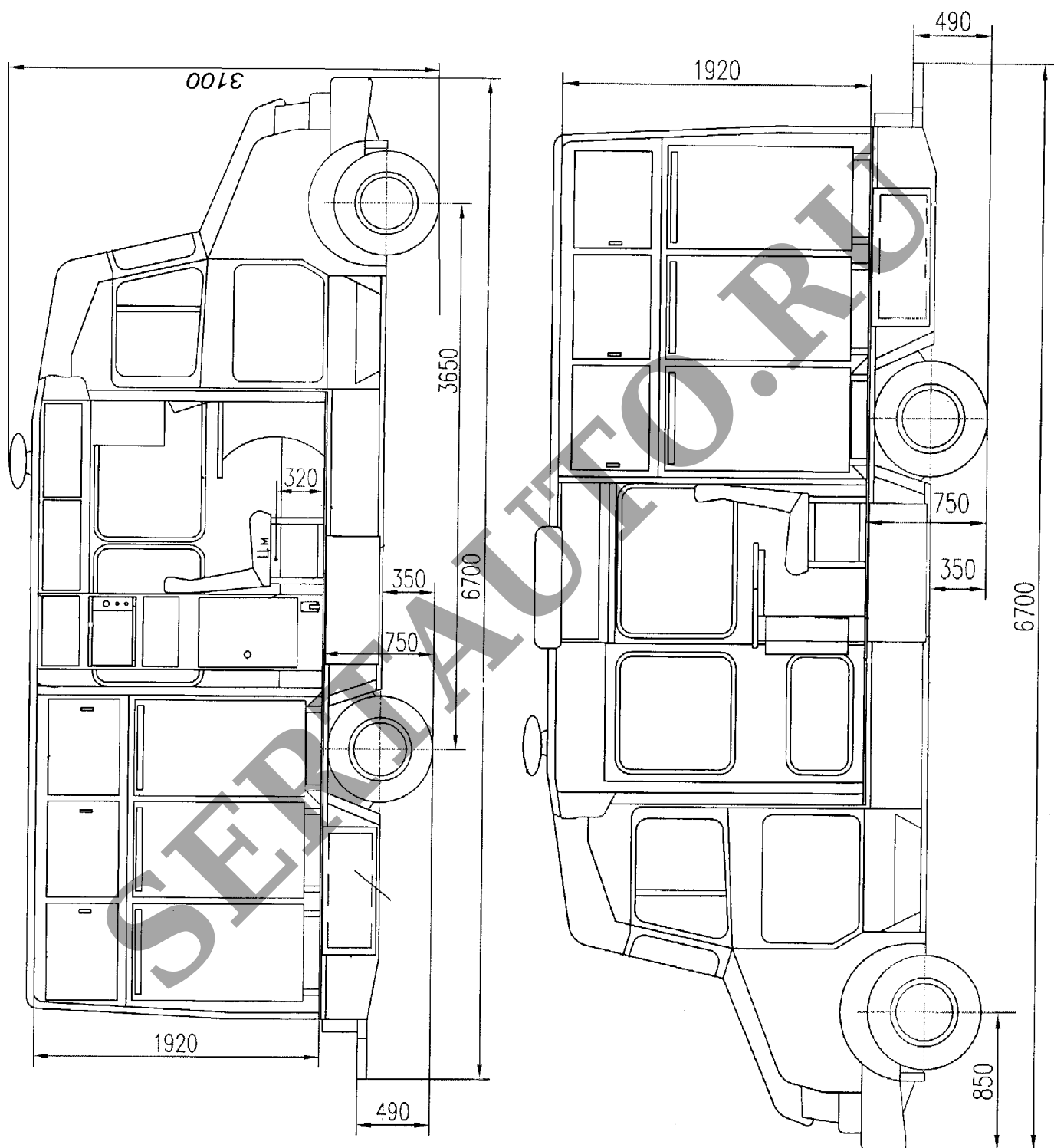


Рис. 1. Автомобиль специальный для поиска и обезвреживания взрывоопасных объектов модели 296221 (296221-0000010) на базе КАВЗ 3244.