

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.E01139

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	29620S (МДМ), 29620L (МММ), 29620D (ЛДР), 29620E (ЛЭП)
Базовое транспортное средство	ГАЗ 2705, ГАЗ 27057 – для 29620L, 29620E ГАЗ 2705 – для 29620S ГАЗ 2217 – для 29620D
Категория транспортного средства	N ₁
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8929620???AD2005 по X8929620???AD2104
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО «НТЦ Экспертцентр», 125315, 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	4x2/ задние (кроме авт. на базе ГАЗ 27057) или 4x4 / все (на базе ГАЗ 27057)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E01139

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

цельнометаллический фургон для размещения и перевозки оборудования:

по содержанию и инженерному обустройству автомобильных дорог (29620S),

по содержанию мостов и путепроводов (29620L), для экологических исследований (29620E),

для оценки качества материалов для разметочных работ на дорогах (29620D),

сварной, не несущей конструкции, с одним или двумя сиденьями в салоне-лаборатории, с боковой сдвижной и задней двустворчатой распашной дверью с углом открытия створок 270°, задний грузовой отсек отделен от салона-лаборатории сплошной перегородкой

Назначение транспортного средства

перевозка оборудования лаборатории (мастерской)

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

	29620D	29620S	29620L	29620E
Габаритные размеры, мм				
- длина	4880	5600	5600 (5660*)	5540 (5600*)
- ширина			2075	
- высота	2250	2400	2500 (2600*)	2200 (2300*)
База, мм	2760		2900	
Колея передних/задних колес, мм	1700/1700		1700/1560 (1720/1560*)	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2130	2240	2090 (2190*)	2240 (2340*)
Полная масса транспортного средства, кг	2980		3500	
- на переднюю ось	1360		1200	
- на заднюю ось	1620		2300	
Буксировка прицепа не предусмотрена				

* - для авт. на базе ГАЗ 27057

РОСС RU.MT20.E01139

	все модели	29620S (МДМ), 29620L (МММ)		
Двигатель (марка, тип)	ОАО «ЗМЗ»	ОАО «ГАЗ»		IVECO
	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
	бензиновый	четырехтактный дизель с турбонаддувом с промежуточным охлаждением (или без него для ГАЗ-560)		
- количество и расположение цилиндров		4, рядное		
- рабочий объем, см ³	2464	2134		2800
- степень сжатия	9,3	20,5		19,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	70 (3800), 81 (3800) - с пром. охлажд.	81 (3800)	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	200 (2300), 250 (2000) - с пром. охлажд.	250 (2000)	250 (1800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	дизельное		
Система питания	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.E01139

двигатель	все модели	29620S (МДМ), 29620L (МММ)	
	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "ГАЗ"	IVECO
	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560, ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
Система зажигания	микропроцессорная	-	
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	-	
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705	-	
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	-	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя с системой нейтрализации (ЗМЗ-40522, Sofim 8140.43, ГАЗ-5601) или без нее (ГАЗ-560, ГАЗ-5601)	один глушитель	
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой	33078-1201010 без набивки (ГАЗ-560), 2705-1201010, с набивкой (ГАЗ-5601)	3302-1201010 с набивкой
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010	резонаторно-расширительного типа 330242-1202010 (ГАЗ-560), 2705-1202010 (ГАЗ-5601)	-
Нейтрализатор (марка, тип)	резонаторного типа 3302.1206002, 3302.1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005	330242.1206002 или Gillette, 000A330 (ГАЗ-5601)	IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206
Трансмиссия	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 коробки передач	I	4,050	
	II	2,340	
	III	1,395	
	IV	1,000	
	V	0,849	
	З.Х.	3,510	

РОСС RU.MT20.E01139

Раздаточная коробка (марка, тип) (для автомобилей на базе ГАЗ 27057)	механическая, с блокируемым межосевым 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
Подвеска	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него – для авт. на базе ГАЗ 2705, ГАЗ 27057;
- задняя	независимая, двухрычажная, пружинная с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него – для авт. на базе ГАЗ 2217
	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (марка, тип)	
	рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, привод гидравлический, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес – барабанные
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT20.E01139

базовое транспортное средство

ГАЗ 2705	ГАЗ 27057	ГАЗ 2752	ГАЗ 2217
----------	-----------	----------	----------

Шины

- марка	—					
- размер	175R16C	185/75R16C	195R16C	185/75R16C	215/65R16	225/60R16
- индекс несущей способности	98/96, 101/99	104/102	104/102	104/102	102	102
- категория скорости	L, M, N, Q	N, Q	L	N, Q	T	T, Q

Дополнительное оборудование транспортного средства

столлик в рабочем салоне, шкафы и стеллажи для оборудования, бензогенератор, для 29620S, 29620L, 29620D – специальный предупреждающий огонь желтого цвета

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN: с X8929620??0AD2005 по X8929620??0AD2104.

29620S (МДМ), 9620L (МММ), 29620D (ЛДР), 29620E (ЛЭП)

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

РОСС RU.MT20.E01139

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 (29620S – для автомобиля модели 29620S (МДМ), 29620L – для автомобиля модели 29620L (МММ), 29620D - для автомобиля модели 29620D (ЛДР), 29620E - для автомобиля модели 29620E (ЛЭП))
- Поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980
- Поз. 11: ? - индекс марки базового транспортного средства (0 - ГАЗ 2705, 1 - ГАЗ 27057, 3 - ГАЗ 2217)
- Поз. 12-14: "AD2" код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «НТЦ Экспертцентр», Российская Федерация
- Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 005 по 104).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации автомобилей ГАЗ 2705, ГАЗ 27057, ГАЗ 2217

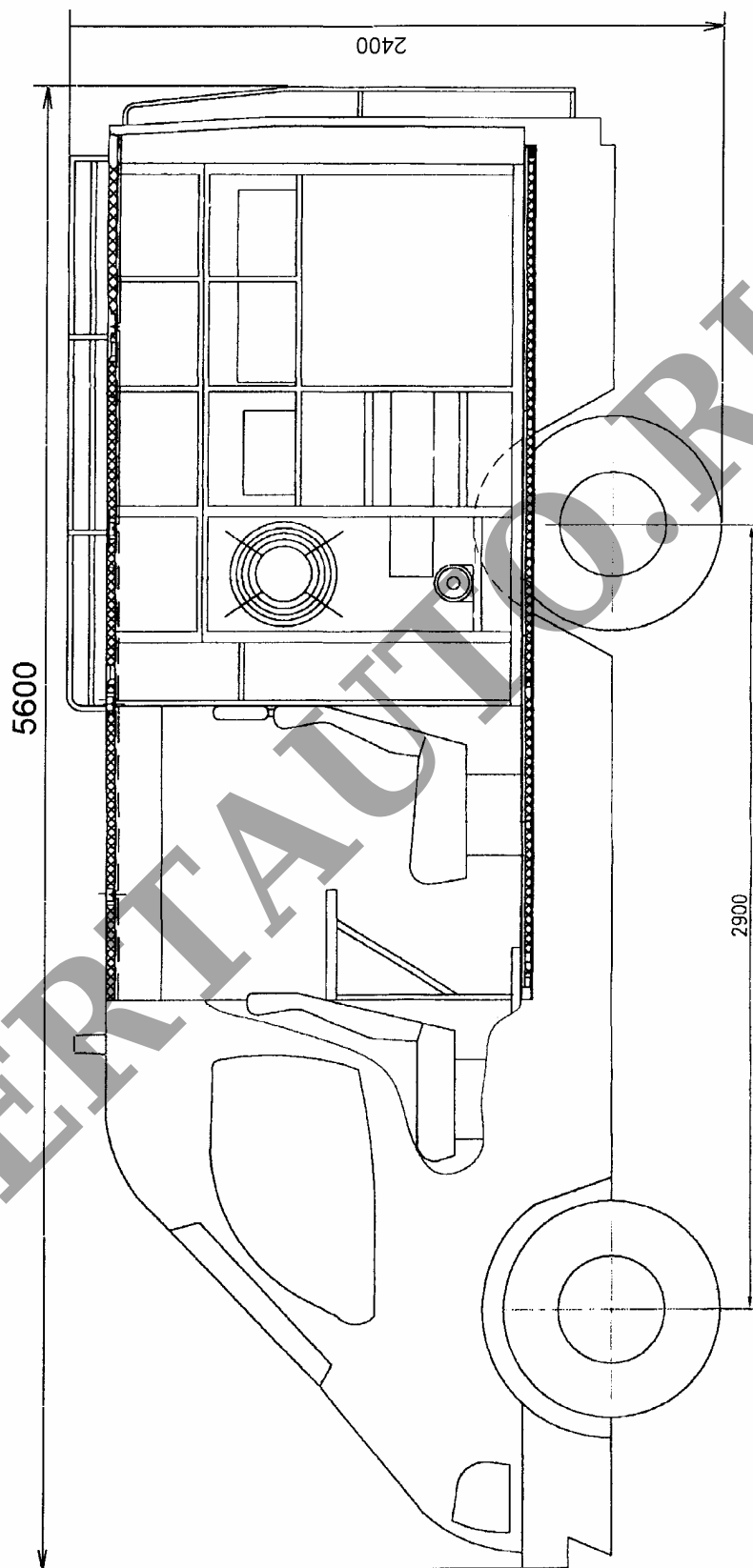


Рис.1. Автомобиль-мастерская модели 29620S (МДМ) (машина дорожного мастера)

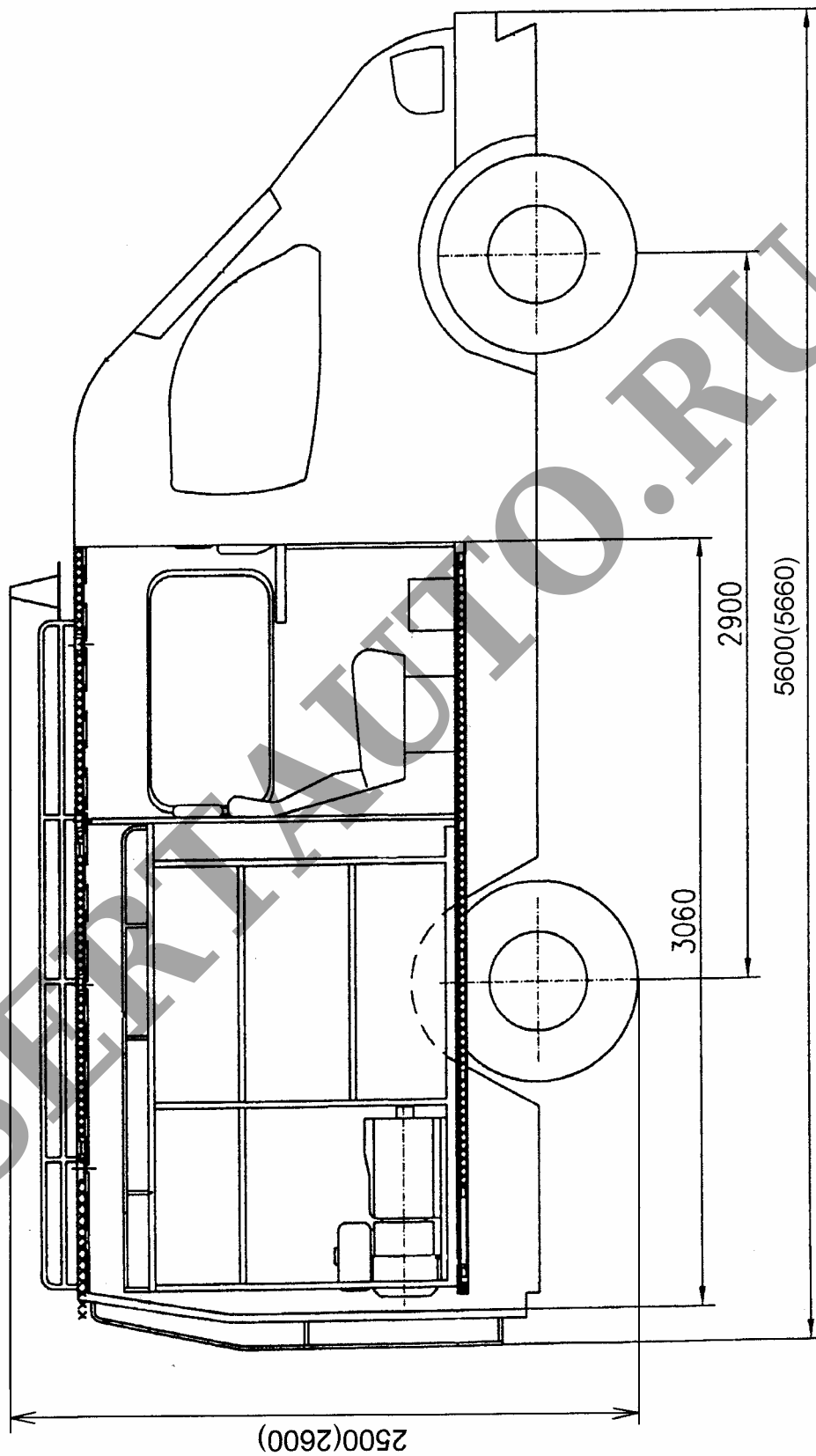


Рис.2. Автомобиль-мастерская модели 29620L (МММ) (машина мостового мастера)
на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)

Приложение №3 к Одобрению
типа транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E01139

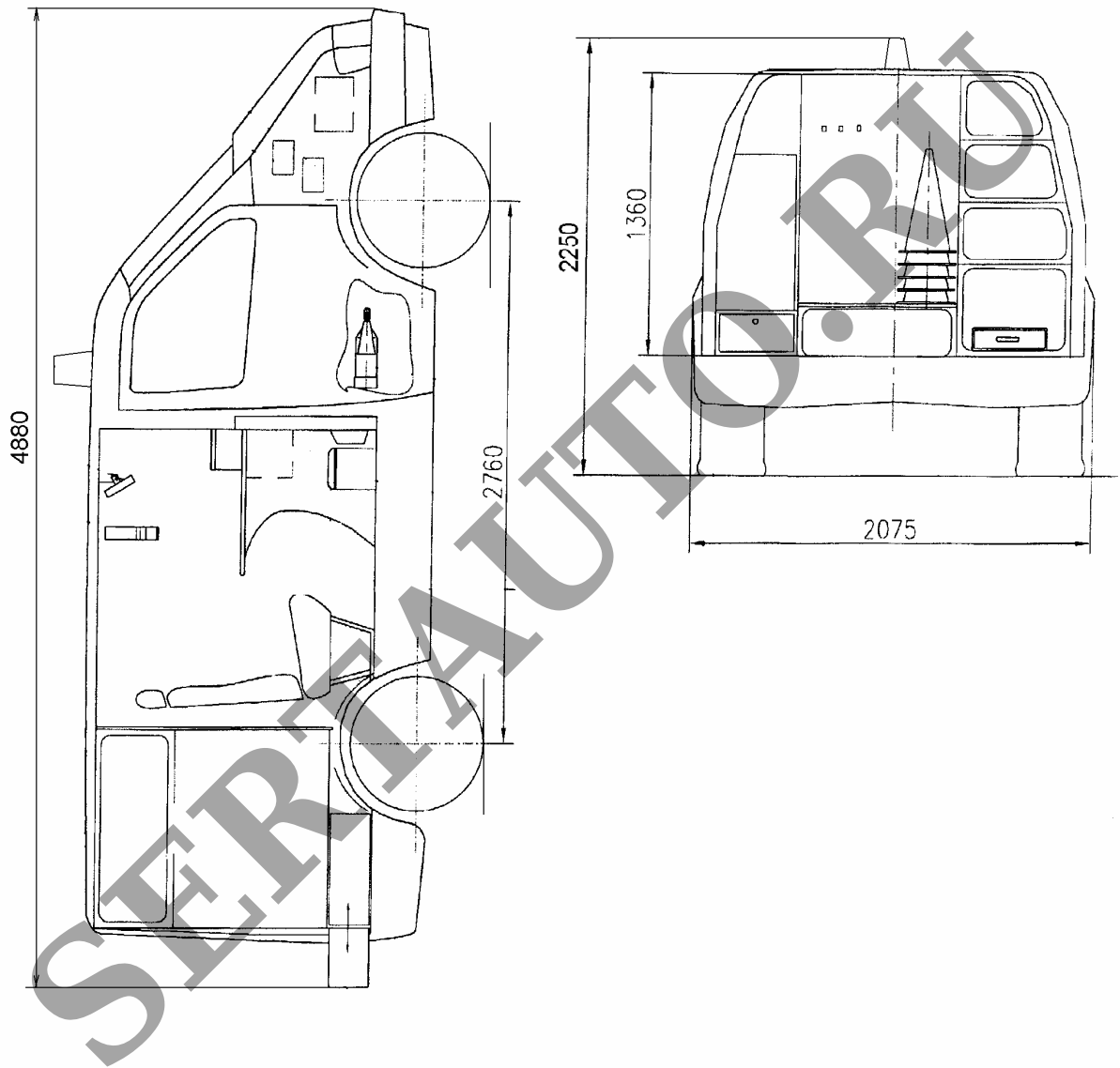


Рис.3. Автомобиль-лаборатория моделей: 29620D (ЛДР) (лаборатория дорожной разметки)

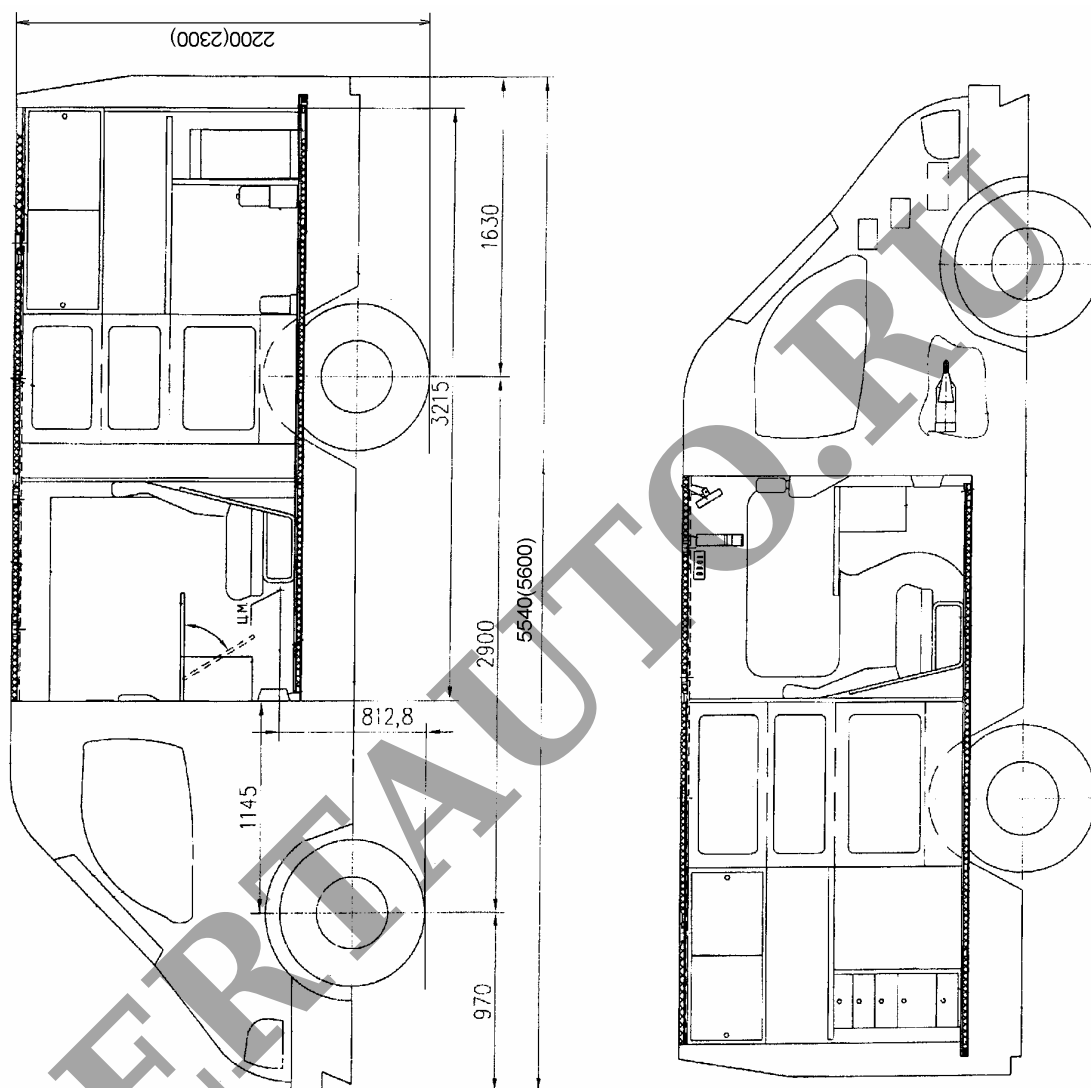


Рис.4. Автомобиль-лаборатория модели 29620Е (ЛЭП) (лаборатория экологическая передвижная) на базе ГАЗ 2705 (ГАЗ 27057)