

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 26.06.1998 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-14

РОСС RU.MT25.E01003

23 декабря 2003

Марка транспортного средства	УАЗ
Тип транспортного средства	315123, 315143, 315148, 31608
Категория транспортного средства	M1
Код ОКП	45 1432
Код VIN	ХТТ315123..., ХТТ315143..., ХТТ315148..., ХТТ316080...
Изготовитель и его адрес	ОАО "Ульяновский автомобильный завод", 432008, г. Ульяновск, Московское шоссе, 8, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	315123 - универсал, со съемным мягким верхом и задним откидным бортом / 4; 315143, 315148 - универсал, со съемным жестким верхом, задним откидным бортом и крышкой багажного отделения / 4; 31608 - универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 5

РОСС RU.MT25.E01003

	315123	315143	315148	31608
Габаритные размеры, мм				
- длина		4025		4240
- ширина		1785		1828
- высота	1990 - 2045		2020 - 2075	1935
База, мм		2380		2400
Колея передних / задних колес, мм		1445 / 1445 (1453 / 1453 - для редукторных мостов)		1445 / 1445
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1600		1750	1942
Полная масса транспортного средства, кг	2350		2500	2542
Максимальная нагрузка, кг				
- на переднюю ось	965		1000	1090
- на заднюю ось	1385		1500	1452

	315123	315143	315148	31608
Двигатель (марка, тип)	Андория 4СТ90-1МЕА		ЗМЗ-5143.10	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2417		2240	
- степень сжатия	20,6		19,5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	63,5 (4000)		67 (4000)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	183 (1800)		199 (2500)	
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыскивание в вихревую камеру		прямое впрыскивание топлива	
ТНВД (марка, тип)	MOTORPAL, Jihlava, PP4M7P1g3497		Bosch, VE	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett, GT1749S		CZ, C12-92	
Форсунки (марка, тип)	MOTORPAL, Jihlava, VA42S390 3017		Bosch, 2 FH-DHK	
Воздушный фильтр (марка, тип)	УАЗ, 3160-1109010-10, со сменным картонным фильтрующим элементом			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	без системы нейтрализации			
Основной глушитель (марка, тип)	УАЗ, 315123-1201010		УАЗ, 315123-1201010-10	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	УАЗ, 315123-1202008			
Глушитель и резонатор в сборе в одном корпусе (вариант вместо основного и дополнительного глушителей) (марка, тип)	-		НТЦ МСП, 31622-1201010	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	УАЗ, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			

РОСС RU.MT25.E01003

Коробка передач (марка, тип)	механическая		
	315123, 315143, 315148	315123, 315143, 315148, 31608	
	УАЗ		Автодетальсервис
	с синхронизаторами на III и IV передачах	полностью синхронизированная	полностью синхронизированная
- число передач	4	5	4
- передаточные числа коробки передач	I - 4,124 II - 2,641 III - 1,58 IV - 1,00 V - - 3X - 5,224	3,78 2,60 1,55 1,00 0,82 4,12	3,78 2,60 1,55 1,00 - 4,12
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)	315123, 315143, 315148	31608	
	УАЗ, одинарная, коническая, с криволинейными зубьями или двойная, разнесенная, цен- тральная коническая пара и бортовая цилиндрическая пара с внутренним зацеплением	УАЗ, одинарная, коническая, с криволинейными зубьями	
- передаточное число главной передачи	4,625 или 5,38 или 4,111	4,625 или 4,111	
Подвеска			
- передняя	зависимая, пружинная, со ста- билизатором поперечной ус- тойчивости, с двумя гидравли- ческими или газонаполненны- ми телескопическими аморти- заторами или зависимая, на двух продоль- ных полуэллиптических рес- сорах с двумя гидравличес- кими телескопическими аморти- заторами	зависимая, пружинная, на двух продольных и поперечном ры- чагах, со стабилизатором попе- речной устойчивости, с двумя гидравлическими телескопи- ческими амортизаторами	
- задняя	зависимая, на двух продоль- ных полуэллиптических рес- сорах, с двумя гидравличес- кими или газонаполненными телескопическими амортиза- торами	зависимая, на двух продоль- ных полуэллиптических мало- листовых рессорах, с двумя гидравлическими телескопи- ческими амортизаторами	
Рулевое управление (марка, тип)	УАЗ, без усилителя, рулевой механизм типа “червяк- двухгребневый ролик” или УАЗ, с гидроусилителем или без него, рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка- рейка-сектор”	УАЗ, с гидроусилителем, рулевой механизм типа “винт- шариковая гайка-рейка-сектор”	

РОСС RU.MT25.E01003

Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	УАЗ, гидравлический двух-контурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил, тормозные механизмы передних колес - дисковые или барабанного типа, задних - барабанного типа
- запасная (марка, тип)	УАЗ, один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	УАЗ, трансмиссионный тормоз барабанного типа
Шины	
- марка	315123, 315143, 315148
- размерность	315123, 315143, 315148, 31608
- минимально допустимый индекс нагрузки	ЯПЗ, Я-192, Я-245-1 215/90-15С
- скоростная категория	ЯПЗ, ЯИ-357А 215/90R15
	ЯПЗ, Я-435А 225/75R16
	КПЗ, К-153 225/75 R16
	99
	99
	103
	108
	К
	Н
	Р
	Q
Дополнительное оборудование транспортного средства	
	315123, 315143, 315148
	31608
	вентиляционный люк в металлической крыше, напольный вещевой ящик
	вентиляционный люк в крыше, напольный вещевой ящик

автомобили легковые УАЗ-315123, 315143, 315148, 31608

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общий вид транспортного средства приведен в приложении 3 (на 5 стр.)

Руководитель Органа по сертификации

Зам.

А.П. Гусаров

подпись

инициалы, фамилия

А.Г Пасько

РОСС RU.MT25.E01003

Приложение 2 к “одобрению типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На центральной стойке боковины кузова с правой стороны автомобиля (в проеме задней правой двери).

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

На табличке изготовителя.

На горизонтальном фланце верхней панели передка (под капотом, с правой стороны) (УАЗ-315123, 315143, 315148).

На нижней панели рамы ветрового стекла (УАЗ-31608).

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	T	T	3	1	5	1	2	3	?	?	?	?	?	?	?	?
X	T	T	3	1	5	1	4	3	?	?	?	?	?	?	?	?
X	T	T	3	1	5	1	4	8	?	?	?	?	?	?	?	?
X	T	T	3	1	6	0	8	0	?	?	?	?	?	?	?	?

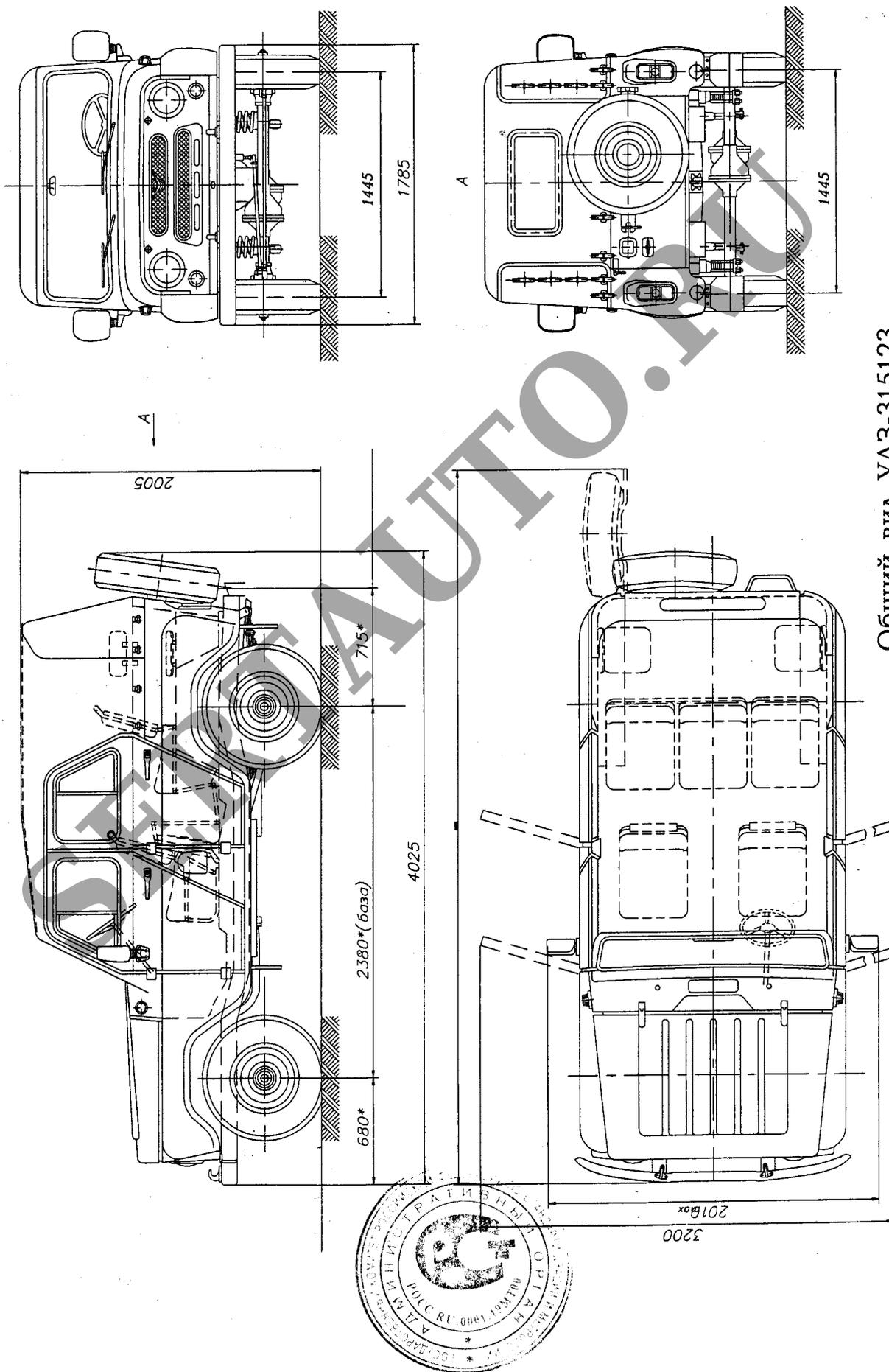
поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) - ХТТ - ОАО “Ульяновский автомобильный завод”, РФ

поз. 4 - 9: тип транспортного средства

поз. 10: код года выпуска

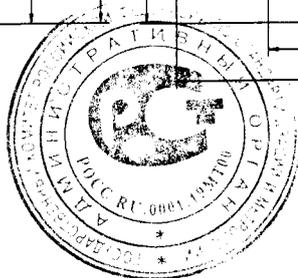
поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

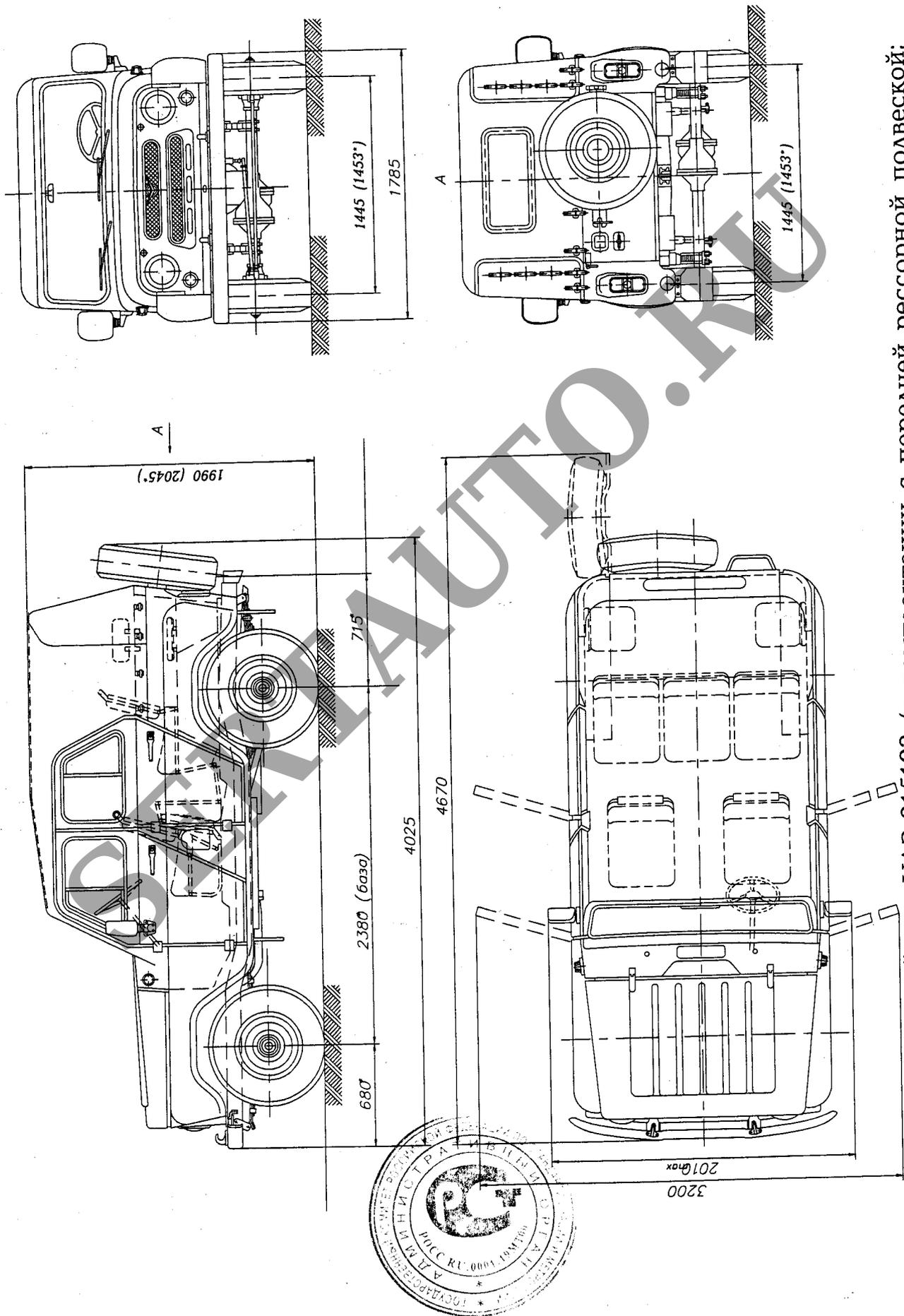
Рис. 1



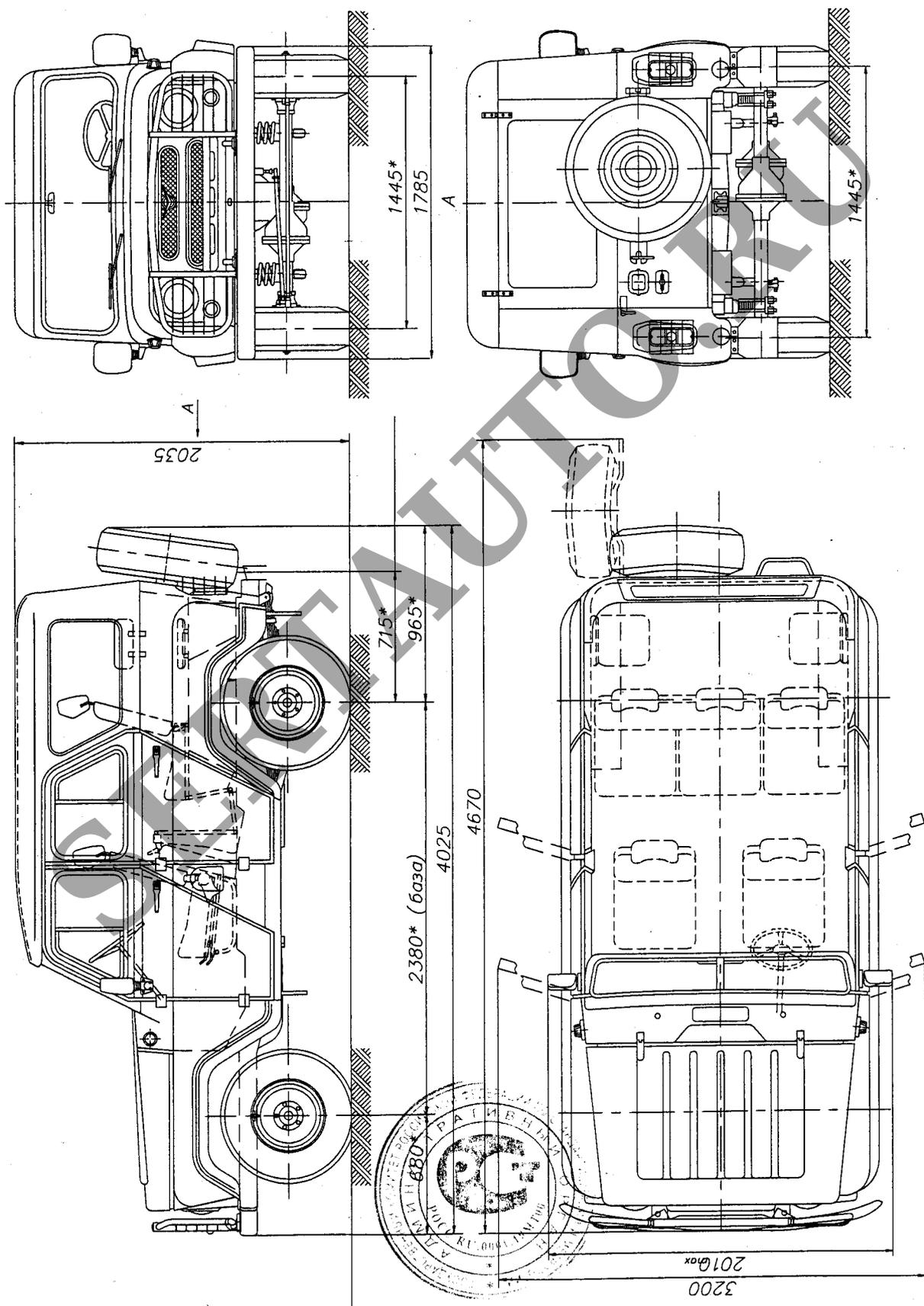
Общий вид УАЗ-315123

(в комплектации с передней пружинной подвеской)





Общий вид УАЗ-315123 (в комплектации с передней рессорной подвеской;
*- размеры в скобках для комплектаций с рессорными мостами)



Общий вид УАЗ-315143, 315148
(в комплектации с передней пружинной подвеской)

