

РОСС RU.MT27.E00176

1 января 2005

Марка транспортного средства -  
Тип транспортного средства **Автомобиль-фургон**  
2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02, 2790-0000010-03,  
2790-0000010-04, 2790-0000010-05, 2790-0000010-06

Шасси транспортного средства **ГАЗ-3302 (2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02)**  
(базовое транспортное средство) **ГАЗ-330202 (2790-0000010-03, 2790-0000010-04)**  
**ГАЗ-330232 (2790-0000010-05, 2790-0000010-06)**

Категория транспортного средства **N<sub>1</sub>**

Код ОКП **45 2110**

Код VIN **X8927900??0BK5...**

Заявитель, изготовитель и его адрес **ООО «Спектр-АВТО»**  
**Россия, 603069, г. Нижний Новгород, ул. Ореховская, д. 1а**

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса **4x2/задние**

Схема компоновки транспортного средства **полукапотная, расположение двигателя продольное, переднее**

Кабина **цельнометаллическая, двухдверная, трехместная с одним рядом сидений (ГАЗ-3302, 330202) или шестиместная с двумя рядами сидений (ГАЗ-330232)**

Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства) **кузов-фургон для перевозки промышленных и продовольственных товаров с распашной задней дверью, без термоизоляции (2790-0000010);**  
**кузов-фургон общего назначения с распашной задней дверью, без термоизоляции (2790-0000010-03, 2790-0000010-05);**  
**кузов-фургон изотермический с распашной задней дверью, термоизолированный, с возможностью монтажа холодильной установки (2790-0000010-01, 2790-0000010-04, 2790-0000010-06);**  
**кузов-фургон «хлебный» с боковыми (справа по ходу движения) распашными дверями (2790-0000010-02)**

## РОСС RU.MT27.E00176

	ГАЗ-3302	ГАЗ-330202	ГАЗ-330232			
для модификаций:	2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02	2790-0000010-03, 2790-0000010-04	2790-0000010-05, 2790-0000010-06			
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина	5530 (5640*)	6700	5900			
- ширина	2040					
- высота	2770 (2235*, 3055**)					
База, мм	2900	3500				
Колея передних / задних колес, мм	1700/1560					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1910...2330					
Полная масса транспортного средства, кг	3500					
- на переднюю ось	1200...1260					
- на заднюю ось	2240...2300					
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					
Для модификаций: 2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02	ЗМЗ-4061, ЗМЗ-4063, ЗМЗ-40522, ГАЗ-560, ГАЗ-5601, ГАЗ-5602, Sofim-8140.43С					
Для модификаций: 2790-0000010-03, 2790-0000010-04	ЗМЗ-4025, ЗМЗ-4026, ЗМЗ-4061, ЗМЗ-4063, ЗМЗ-40522, ГАЗ-560, ГАЗ-5601, ГАЗ-5602, УМЗ-4215, УМЗ-4215-10, УМЗ-4175, Sofim-8140.43С					
Для модификаций: 2790-0000010-05, 2790-0000010-06	ЗМЗ-4061, ЗМЗ-4063, ЗМЗ-40522, ГАЗ-560, ГАЗ-5601, ГАЗ-5602, УМЗ-4215, УМЗ-4215-10, УМЗ-4175, Sofim-8140.43С					
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215
Количество и расположение цилиндров	4, рядное					
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	2445		2285		2890	
Степень сжатия	6,7	8,2	8,0	9,5	7,0	8,2
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	56,1 (4500)	63,4 (4500)	64,8 (4500)	72,2 (4500)	65,4 (4000)	70,5 (4000)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин <sup>-1</sup> )	164,6 (2400...2600)	172 (2400...2600)	168,5 (3500)	172 (3500)	196 (2200...2500)	206 (2200...2500)
Топливо	Бензин с октановым числом не менее					
	76	91	76	91	76	91
<b>Система питания</b>	Карбюраторная					
Карбюратор (марка, тип)	К151, К151С, ДААЗ-4178-40		К151Д		К151Т, ДААЗ-4178-20	
Воздушный фильтр (марка, тип)	33021-1109010		33027-1109010		33021-1109010	
	Сухого типа, с бумажным сменным фильтрующим элементом					
<b>Система зажигания</b>	Бесконтактная, транзисторная		Микропроцессорная		Бесконтактная, транзисторная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116-03, Б116Н, 3122.3705, 41.3705, 4715.3705 или 27.3705		2012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116-02, Б116-03, Б116Н, 3122.3705, 41.3705, 4715.3705 или 27.3705	
Датчик-распределитель (марка, тип)	19** .3706		-		19** .3706 или 33** .3706	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734-01, 94.3734 или 6420.3734		-		131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734-01, 94.3734 или 6420.3734	
Свечи зажигания (марка, тип)	А14ВР, NR17УС		А14ДВР, LR17УС, WR8DC		А11, N17УС	
					А17В, N15УС	

\* - для модификаций автомобиля-фургона хлебного;

\*\* - для модификаций автомобиля-фургона общего назначения с увеличенной высотой фургона

## РОСС RU.MT27.E00176

Для модификаций: 2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02, 2790-0000010-03, 2790-0000010-04,  
2790-0000010-05, 2790-0000010-06

с двигателем:

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

Основной глушитель (марка, тип)

Дополнительный глушитель (марка, тип)

3МЗ-406..., УМЗ-4215...	3МЗ-402...
один глушитель	два глушителя
Система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
36-1201010-01	
с набивкой, резонаторно-расширительного типа	
-	3302-1202010
	резонаторного типа

**Двигатель** (марка, тип)

Количество и расположение цилиндров

Рабочий объем, см<sup>3</sup>

Степень сжатия

Максимальная мощность, кВт (мин<sup>-1</sup>)

Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин<sup>-1</sup>)

Топливо

3МЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	Sofim-8140.43C
четырехтактный, водяного охлаждения					
Бензиновый		Дизельный, с турбонаддувом			
		-	с промежуточным охлаждением		
4, рядное					
2464	2890	2134			2800
9,3	8,2	20,5			19,0
103 (5200)	77,6 (4000)	70 (3800)	81 (3800)	81 (3600)	78 (3600)
200 (4500)	210,7 (2200...2500)	200 (2300)	250 (2000)		250 (1800)
Бензин с октановым числом не менее 91		Дизельное			

**Система питания**

Насос форсунки (марка, тип)

ТНВД (марка, тип)

Форсунки (марка, тип)

Турбокомпрессор (марка, тип)

Воздушный фильтр (марка, тип)

Впрыск топлива с электронным управлением	Впрыск топлива под давлением
-	SMT 50/1
-	-
-	BOSCH, R 824
-	BOSCH, DSLA, 134 PV или DSLA 134
-	ККК, К04 или С12
-	GARRET. CT20. MITSUBISHI, TURBO TF. ККК К03
3302-1109010-10	
Сухого типа, с бумажным сменным фильтрующим элементом	

**Система зажигания**

Блок управления (марка, тип)

Катушка зажигания (марка, тип)

Свечи зажигания (марка, тип)

Микропроцессорная	-
МИКАС 7.1	-
3012.3705 или 406.3705	-
A14ДВР, LR17YC, WR8DC	NR15YC, WR7DC
	-

## РОСС RU.MT27.E00176

Для модификаций: 2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02, 2790-0000010-03, 2790-0000010-04,  
2790-0000010-05, 2790-0000010-06

с двигателем:

ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	Sofim-8140.43C
-----------	----------	---------	----------	----------	----------------

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

два глушителя

один глушитель

Система нейтрализации отработавших газов	Система нейтрализации отработавших газов отсутствует	Система нейтрализации отработавших газов
------------------------------------------	------------------------------------------------------	------------------------------------------

Основной глушитель (марка, тип)

2705-1201010	33078-1201010	2705-1201010	3302-1201010
с набивкой	без набивки	с набивкой	

резонаторно-расширительного типа

Дополнительный глушитель (марка, тип)

2705-1202010	330242-1202010	2705-1202010	-
--------------	----------------	--------------	---

резонаторного типа

Нейтрализатор (марка, тип)

3302.1206002, 3302-1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005	-	330242.1206002 Gillette, 000A330	IVECO, 500399042 KEMIRACCE, KTT 2206
------------------------------------------------------------------	---	----------------------------------	--------------------------------------

**Трансмиссия**

Механическая

Сцепление (марка, тип)

ГАЗ, однодисковое, сухое. Привод - гидравлический

Коробка передач (марка, тип)

ГАЗ, механическая, трехвальная, полностью синхронизированная

- число передач

вперед - 5, назад - 1

- передаточные числа

I - 4,050  
II - 2,340  
III - 1,395  
IV - 1,000  
V - 0,849  
З.х. - 3,510

Главная передача (марка, тип)

ГАЗ, коническая, гипоидная

- передаточное число главной передачи:

4,556 или 5,125 или 4,1

**Подвеска**

Рессорная

- передняя

Зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

Зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

ГАЗ, рулевой механизм типа "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"; рулевой привод с гидросилителем или без него

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT27.E00176

**Тормозные системы:**

- рабочая (марка, тип)

ГАЗ, гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, передние тормозные механизмы - дисковые, задние - барабанные

- запасная (марка, тип)

ГАЗ, каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

ГАЗ, с механическим (тросовым) приводом к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

- марка

175R16C

185/75R16C

- размерность

- индекс несущей способности

98/96 или 101/99

104/102

- категория скорости

L, M, N, Q

N, Q

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

зеркала заднего вида, стеклоочистители, стеклоомыватели, электрический звуковой сигнал, холодильная установка (по заказу)

Автомобили-фургоны мод.: 2790-0000010, 2790-0000010-01, 2790-0000010-02, 2790-0000010-03, 2790-0000010-04, 2790-0000010-05, 2790-0000010-06

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средства на 7-ми листах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа сертификации

-----  
подпись

**А.В. Денисов**  
-----  
инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

12

июля

2004

-----

РОСС RU.MT27.E00176

**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 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»**

2. Место расположения таблички изготовителя:

**На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка**

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. **На табличке изготовителя**

3.2. **На водосточном желобе над проемом правой двери кабины**

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	8	9	2	7	9	0	0	?	?	0	B	K	5	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

**X89** - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;

поз. 4-9 описательная часть (VDS) идентификационного номера (индекс) транспортного средства

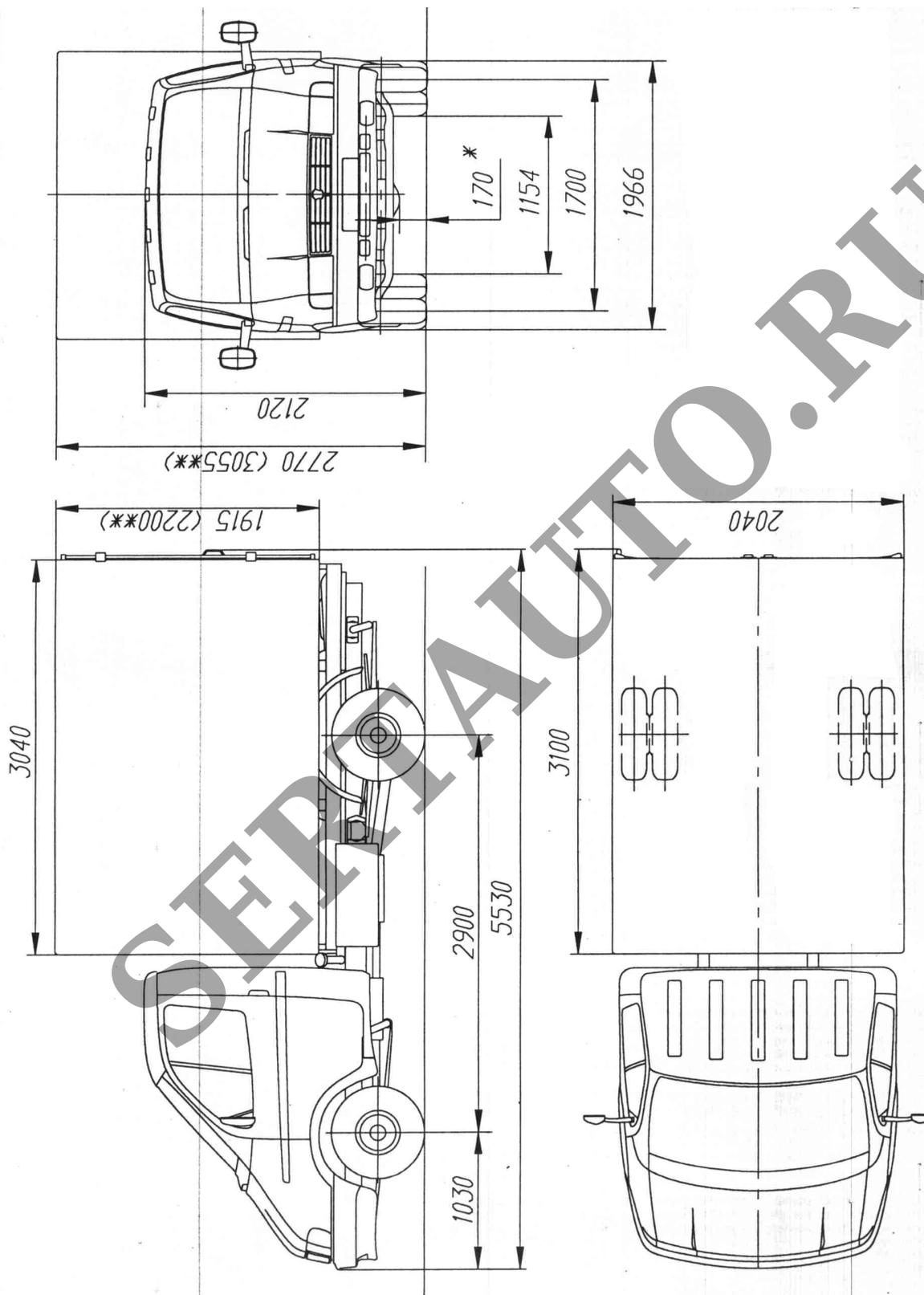
**279000** – 2790-0000010,  
**27900A** – 2790-0000010-01,  
**27900B** – 2790-0000010-02,  
**27900C** – 2790-0000010-03,  
**27900D** – 2790-0000010-04,  
**27900E** – 2790-0000010-05,  
**27900F** – 2790-0000010-06;

поз. 10: ? - год выпуска (4 – 2004 г., 5 – 2005 г. и т.д. согласно ГОСТ Р 51980);

поз. 11: 0 – свободная;

поз. 12-14: **BK5** - код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «Спектр-АВТО»;

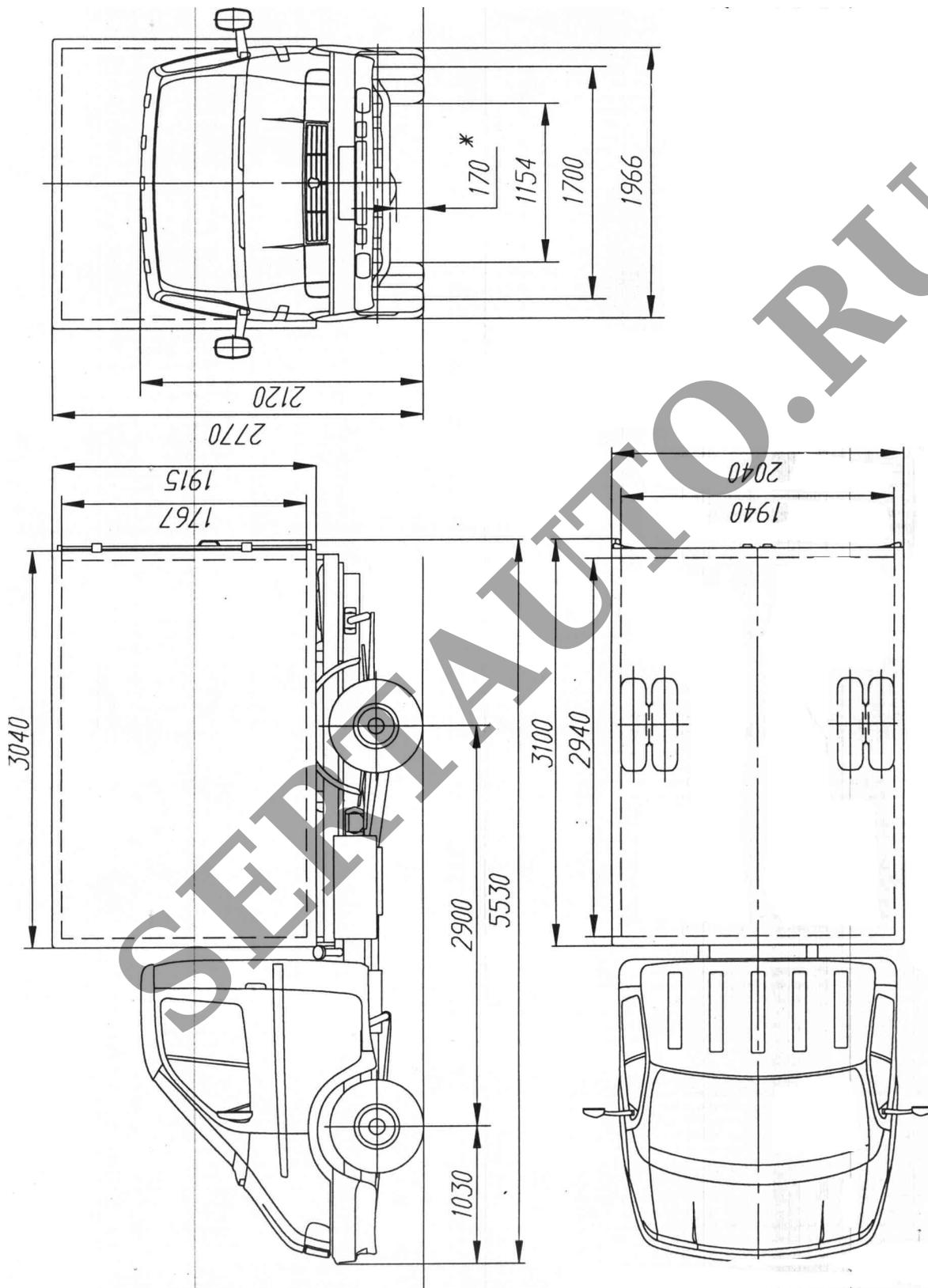
поз. 15-17: **???** – производственный порядковый номер транспортного средства.



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

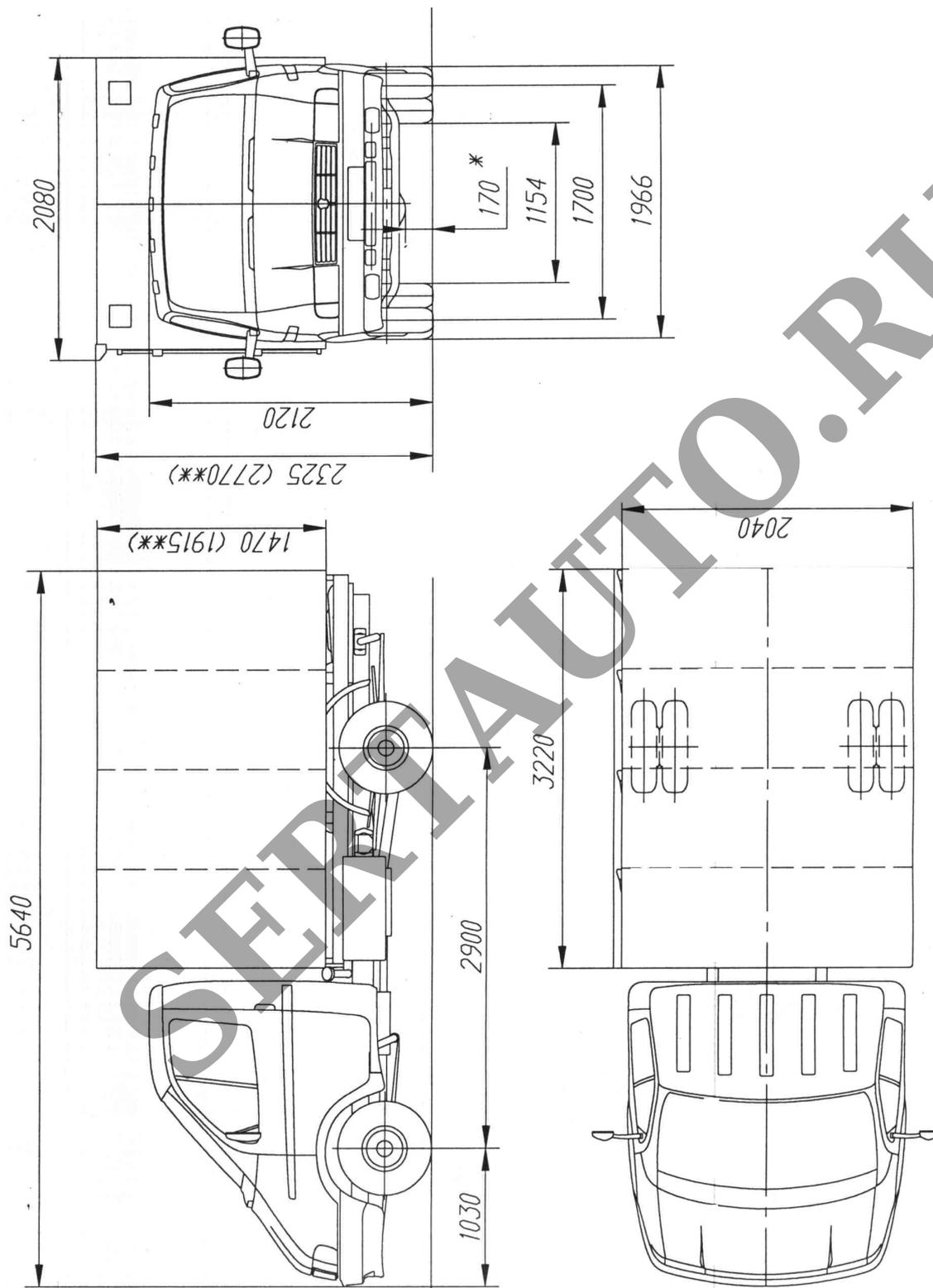
\*\* - размер по высоте для автомобиля с увеличенной высотой фургона

**Внешний вид автомобиля мод. 2790-0000010 (фургон для перевозки промышленных и продовольственных товаров на шасси ГАЗ-3302)**



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

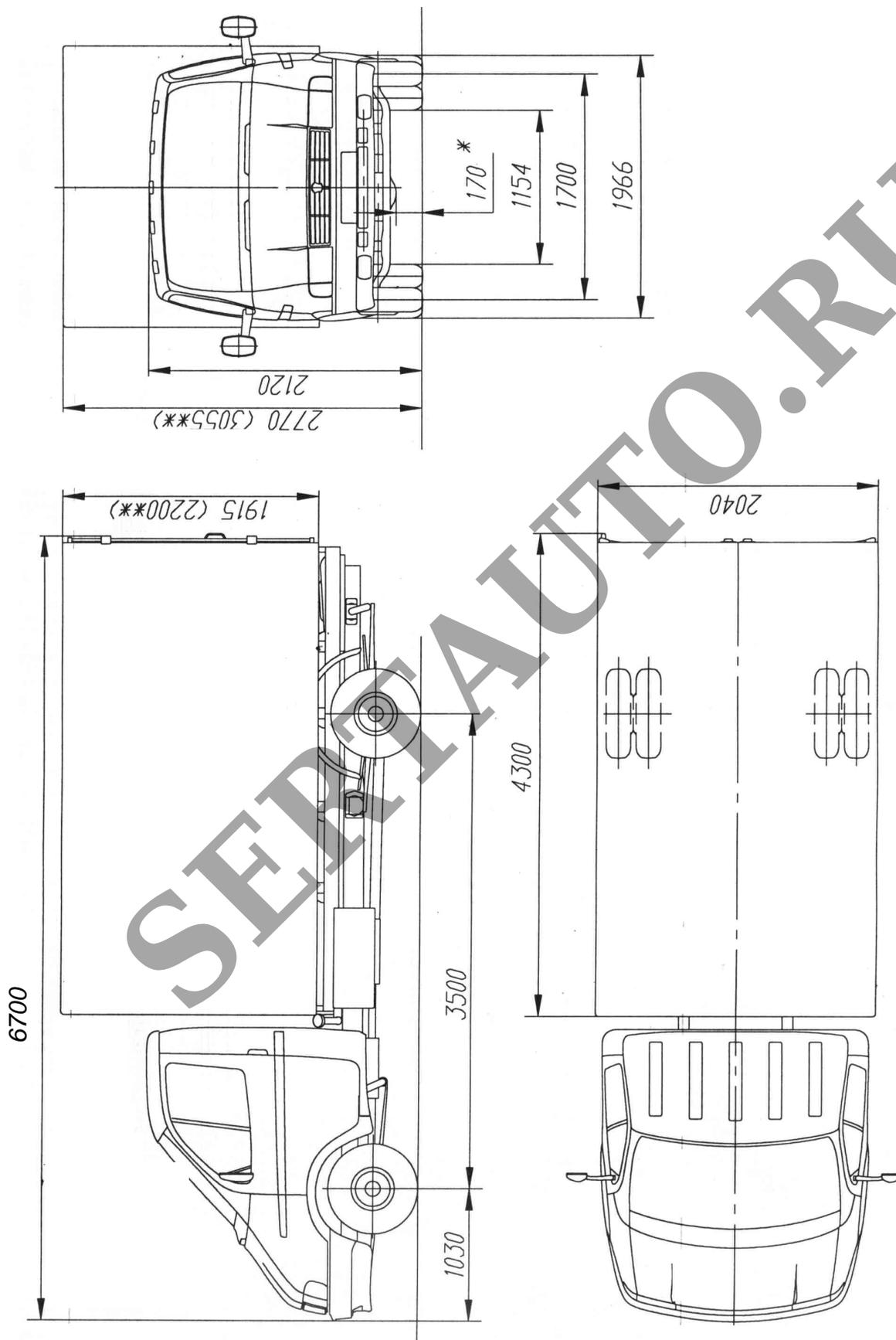
Внешний вид автомобиля мод. 2790-0000010-01 (фургон изотермический на шасси ГАЗ-3302)



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

\*\* - размеры по высоте для модификации автомобиля-фургона хлебного

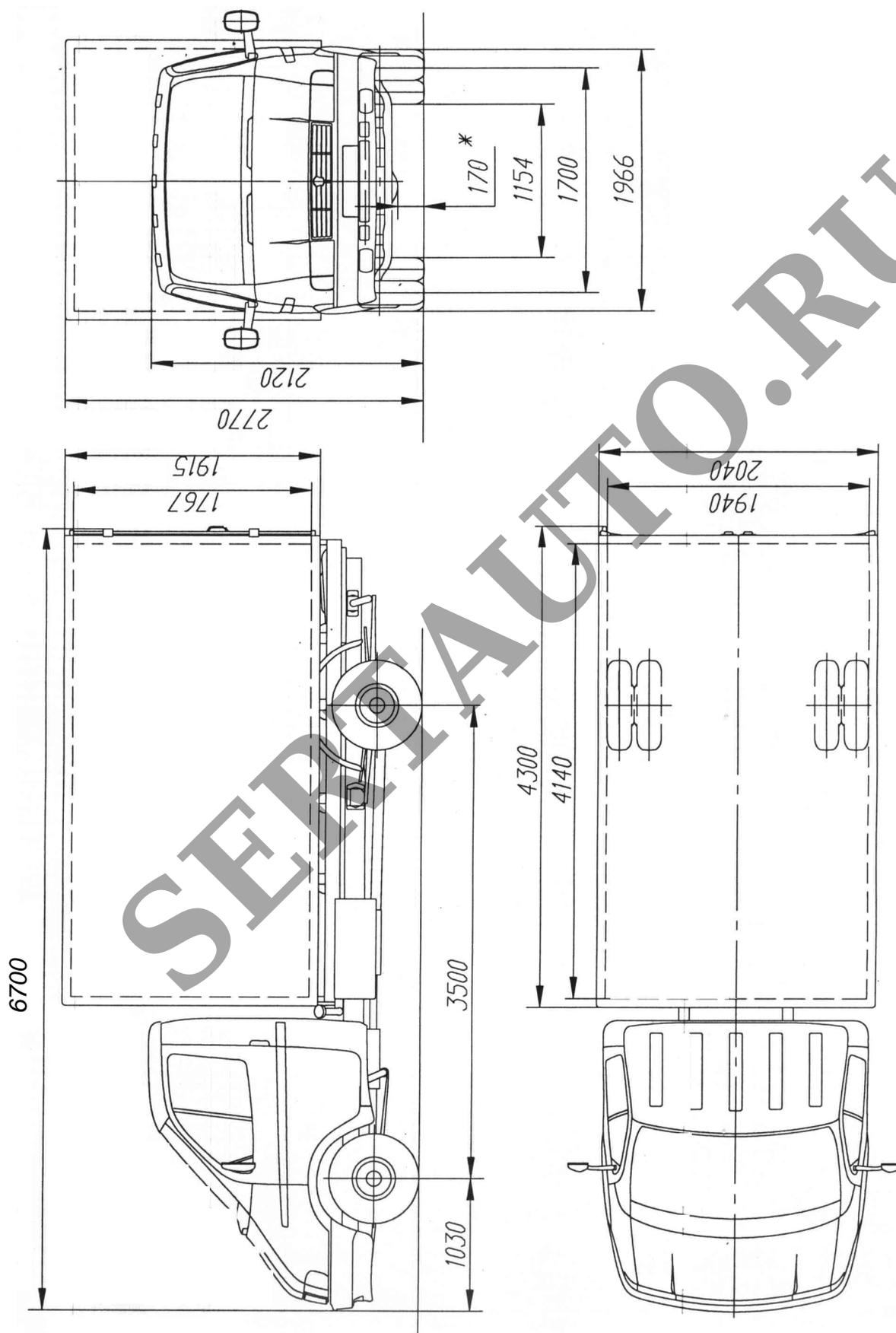
**Внешний вид автомобиля мод. 2790-0000010-02 (фургон хлебный на шасси ГАЗ-3302)**



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

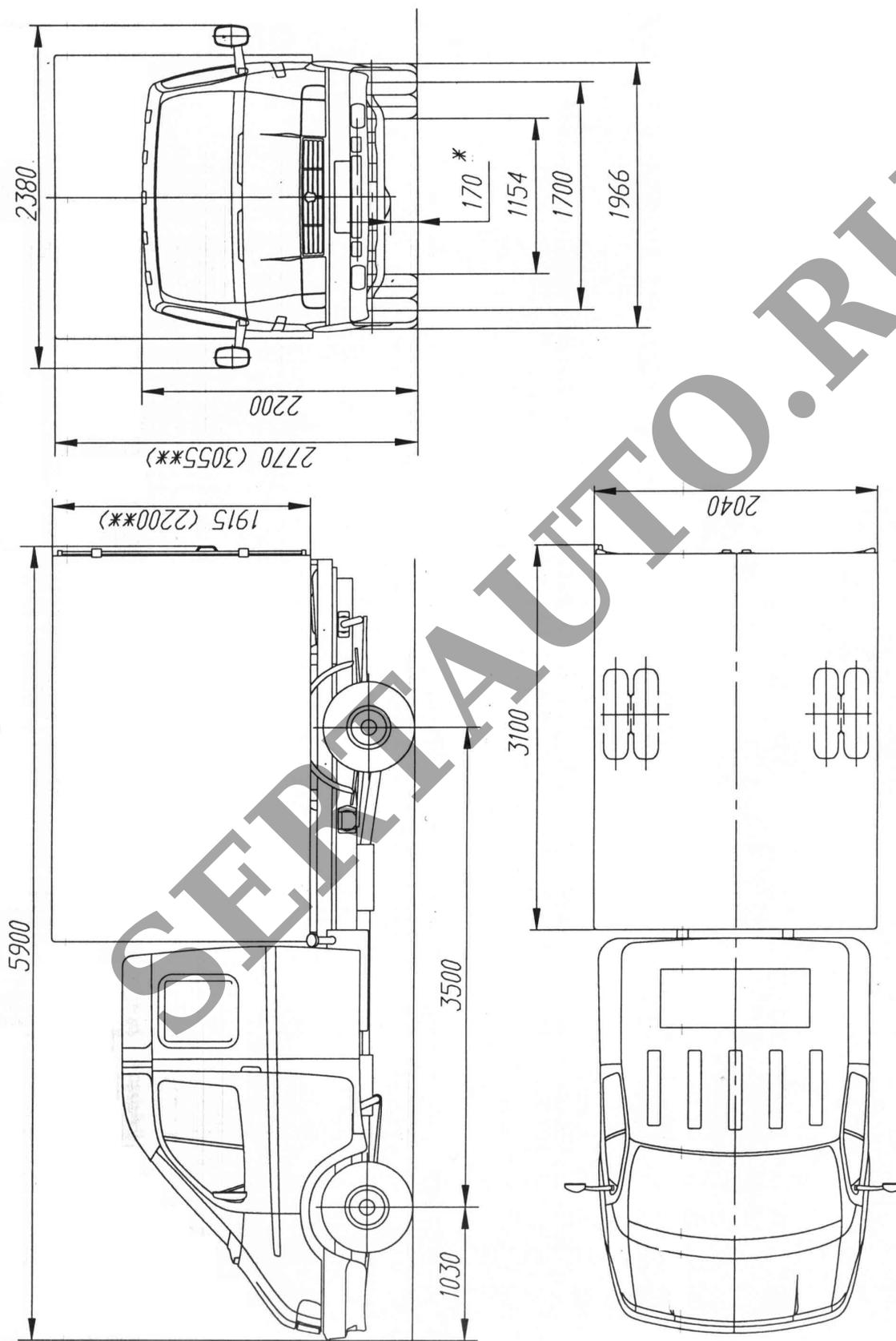
\*\* - размер по высоте для автомобиля с увеличенной высотой фургона

**Внешний вид автомобиля мод. 2790-0000010-03 (фургон общего назначения на шасси ГАЗ-330202)**



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

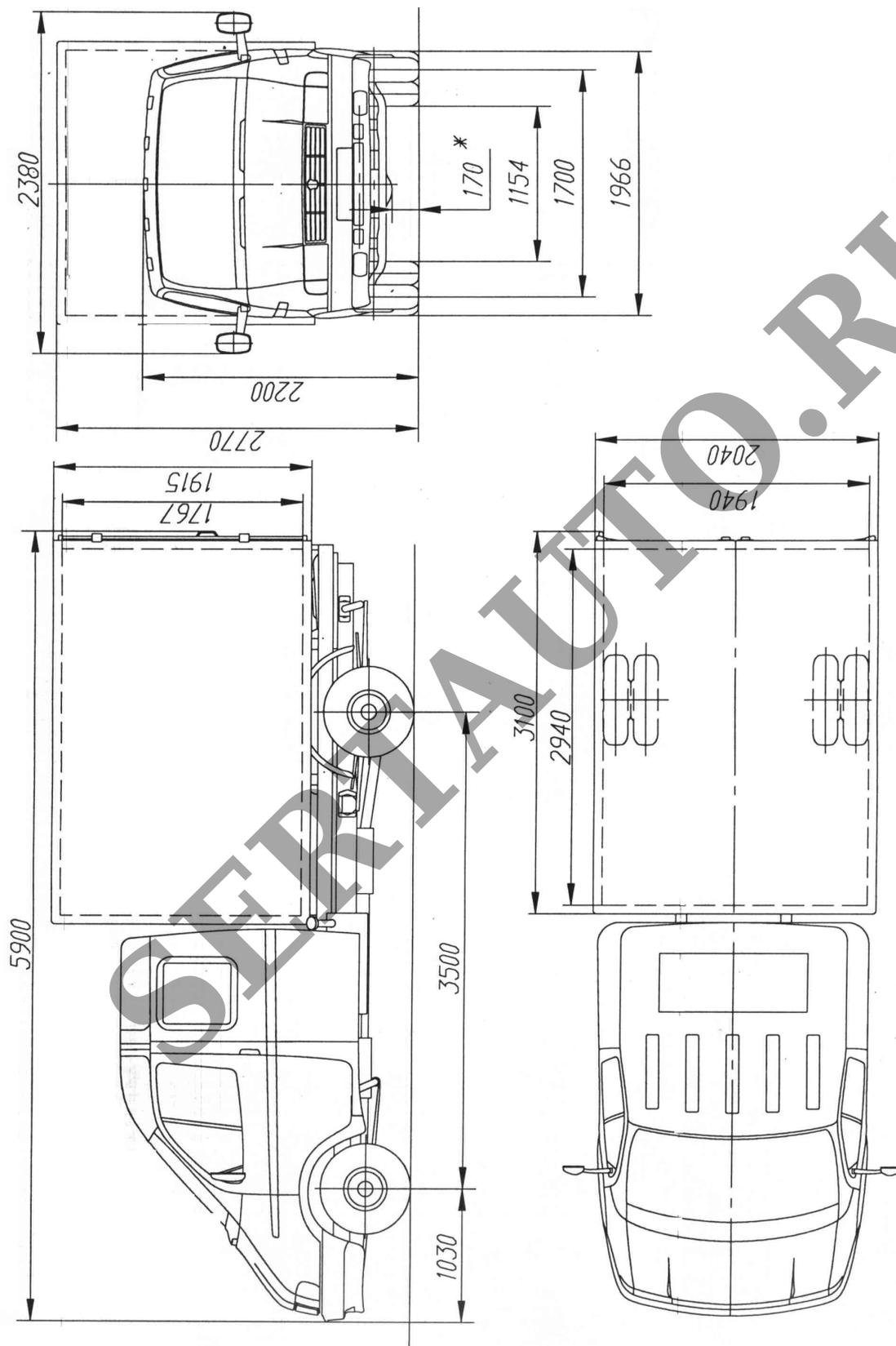
Внешний вид автомобиля мод. 2790-000010-04 (фургон изотермический на шасси ГАЗ-330202)



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

\*\* - размер по высоте для автомобиля с увеличенной высотой фургона

**Внешний вид автомобиля мод. 2790-0000010-05 (фургон общего назначения на шасси ГАЗ-330232)**



\* - размеры для автомобиля с полной нагрузкой

Внешний вид автомобиля мод. 2790-0000010-06 (фургон изотермический на шасси ГАЗ-330232)