

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,**  
 № РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)  
 тел. 780-07-55

**РОСС RU. MT22.E02030**

2005 г.

01 января

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	<b>АФ-47412В, АФ-47821В, АФ-47821D</b>
Шасси транспортного средства	<b>ГАЗ-33071 (для АФ-47412В), ГАЗ-33081 (для АФ-47821В), ГАЗ-33091 (для АФ-47821D)</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>2</sub></b>
Код ОКП	<b>45 2110</b>
Код VIN	<b>X7147412В..., X7147821В..., X7147821D...</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>Общество с ограниченной ответственностью "ВЕСТА" (ООО "ВЕСТА") Россия, 390011, г. Рязань, район Южный Промузел, 28</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	4х2/задние (для АФ-47412В, АФ-47821D), 4х4/все (для АФ-47821В)
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа, с теплоизоляцией и задней двустворчатой дверью
Назначение транспортного средства	для перевозки продовольственных и промышленных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

	<b>АФ-47412В</b>	<b>АФ-47821В</b>	<b>АФ-47821D</b>
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина	7200...7400	6200	7200...7400
- ширина		2300	
- высота	3400	3350	3400
База, мм	4200...4400	3770	4200...4400
Колея передних/задних колес, мм	1630/1690	1820/1770	1630/1690
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	3980...4130	4715	4400...4550
Полная масса транспортного средства, кг	7850	6300	8180
- на переднюю ось	1875	2635	2180
- на заднюю ось	5975	3665	6000

## РОСС RU.MT22.E02030

	<b>АФ-47412В</b>	<b>АФ-47821В</b>	<b>АФ-47821D</b>
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ЗМЗ-513, четырёхтактный	ММЗ, Д-245.7, дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4250	4750	
- степень сжатия	7,6	15,1	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	87,5 (3200)	86,2 (2400)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	274,7 (2250)	413,0 (1500)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 80	дизельное	
<b>Система питания</b>	карбюраторная	впрыск топлива под давлением	
Карбюратор (марка, тип)	К-135МУ, двухкамерный	-	
ТНВД (марка, тип)	-	4УТНИ-Т или РР4М10Р1f или РР4М10У1f или ЯЗДА, 773-04	
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	ТА03 или ТКР6.1 или С1470В/5.32	
Форсунки (марка, тип)	-	ФДМ-22, 17.1112010-10 или 17.1112010-01 или 455.1112010	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3307-1109010	4301-1109010	
	с сухим бумажным элементом		
<b>Система зажигания</b>	батарейная, бесконтактная	-	
Датчик-распределитель (марка, тип)	24.3706-10	-	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116 или Б116-01 или Б116-02 или Б116-03 или Б116Н или 3122.3705 или 41.3705	-	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734 или 131.3734-01 или 90.3734 или 94.3734 или 94.3734-01	-	
Свечи зажигания (марка, тип)	А11Р	-	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель с шумопоглощающим наполнителем, система нейтрализации отсутствует		
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, активного типа	36-1201010-10, прямоточный, активного типа	36-1201010-01, активного типа

РОСС RU.MT22.E02030

	АФ-47412В	АФ-47821В	АФ-47821D
<b>Трансмиссия</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, синхронизированная, с ручным управлением		
- число передач	вперед - 5, назад - 1		
- передаточные числа			
I-		6,555	
II-		3,933	
III-		2,376	
IV-		1,442	
V-		1,000	
З.Х.-		5,735	
Раздаточная коробка (марка, тип)	-	ГАЗ, механическая	-
- число передач	-	2	-
- передаточные числа			
низшее -	-	1,982	-
высшее -	-	1,000	-
Главная передача (марка, тип)		одинарная, гипoidная	
- передаточное число главной передачи	6,17	5,5	4.556
<b>Подвеска</b>			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
- задняя	для 33071, 33091: зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах; для 33081: зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	для 33071: рулевой механизм типа "глобоидальный червяк - трехгребневый ролик", рулевой привод без усилителя; для 33081, 33091: рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем		
<b>Тормозные системы</b>			
- рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с гидровакуумным усилителем и вакуумным ресивером в каждом контуре, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа или пневмогидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС «Knorr-Bremse», тормозные механизмы всех колес – барабанного типа		



РОСС RU.MT22.E02030

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 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

С правой стороны в нижнем углу на внешней стороне передней стенки кузова-фургона.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На задней стойке правой боковины кабины под замком.

## 4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

поз. 1-3                   Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X71 - ООО "ВЕСТА"

поз. 4-9                   47412В, 47821В, 47821D - описательная часть идентификационных номеров

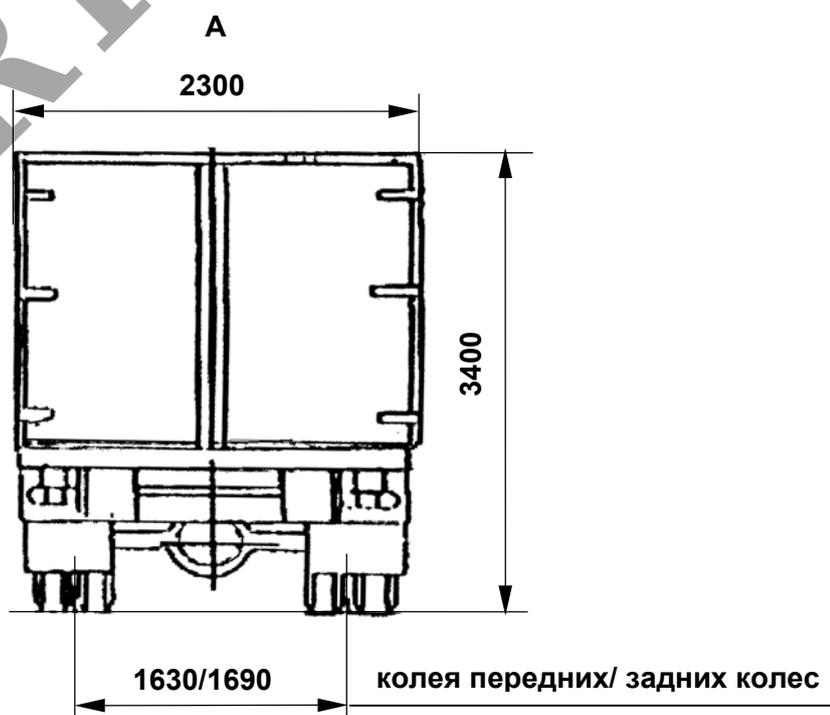
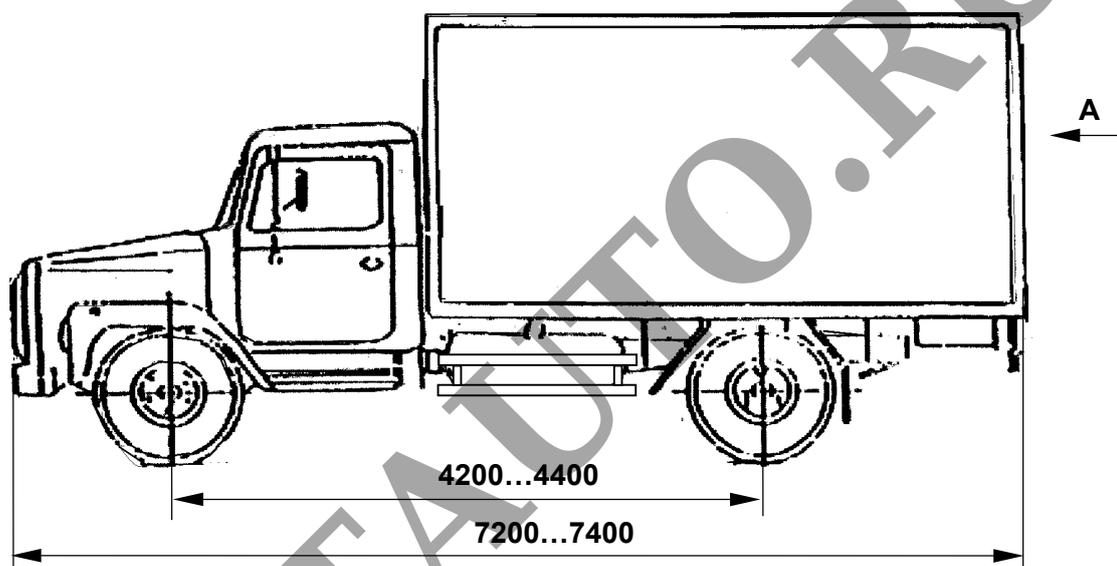
поз. 10                   год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17               производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E02030

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

АФ-47412В, АФ-47821D



РОСС RU.MT22.E02030

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

АФ-47821В

