

**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)**

**РОСС RU.MT22.E01702**

Тип транспортного средства	<b>Мусоровозы: 102700 (МКЗ-2700), 102703 (МКЗ-2703)</b>
Шасси	<b>ЗИЛ- 432932</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>2</sub></b>
Код ОКП	<b>48 5311</b>
Код VIN	<b>X89102700?0AA3 . . . , X89102703?0AA3 . . .</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Открытое акционерное общество «Ряжский авторемонтный завод» (ОАО «Ряжский авторемзавод») Россия, 391962, г. Ряжск Рязанской области, ул. Ново-Ряжская, д.86</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	<b>4 x 2 / задние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>капотная; кабина за двигателем, расположение двигателя переднее, продольное</b>
Исполнение грузочного пространства	<b>цельнометаллический кузов с задним поднимающимся бортом, на котором установлены: 102700 - грузочный бункер, 102703 - грузочный бункер с опрокидывателем</b>
Кабина	<b>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, однорядная</b>

## РОСС RU.MT22.E01702

	для мод.	<u>102700</u>	<u>102703</u>
<b>Габаритные размеры, мм, ±1%</b>			
- длина		7100	8025
- ширина		2500	2500
- высота		2970	2970
База, мм		3800	
Колея передних/задних колес, мм		1930 / 1850	
Масса снаряженного транспортного средства, кг, не более		6915	7395
Полная масса транспортного средства, кг, не более:		11000	
- на переднюю ось		3000	
- на заднюю ось		8000	
	для мод.	<u>102700, 102703</u>	
<b><u>Двигатель</u></b> (марка, тип)		ММЗ-245.9	ММЗ-245.9Е2
- количество и расположение цилиндров		четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха 4, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>		4750	
- степень сжатия		15,1	17,0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )		96 (2400)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )		449,0 (1500)	446,0 (1500)
Топливо		дизельное по ГОСТ 305	
<b>Система питания</b>		непосредственный впрыск топлива	
ТНВД (марка, тип)		PP4M10V1F 3483 "Motorpal"	PP4Miopli 3531 или 773-20-06
Форсунки (марка, тип)		17.1112010-10 АО "КА" или 171.1112010-01 АЗПИ	455.1112010-50 ЯЗДА
Турбокомпрессор (марка, тип)		С1470В/5.32 Чехия или ТА 03 «Garrett» или ТКР 6,1 БЗА	С1470В/5.32 Чехия
Воздушный фильтр (марка, тип)		ЛААЗ сухого типа с бумажным фильтрующим элементом	

## РОСС RU.MT22.E01702

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	МПС 36.1201010, активного типа
<b><u>Трансмиссия</u></b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-325000, фрикционное, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ-432930, механическая
-число передач	5 – вперед, 1 – назад
-передаточные числа коробки передач	I - 5.63 II - 2.64 III - 1.48 IV - 1.00 V - 0.81 ЗХ - 5.36
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-433100, гипоидная
- передаточное число главной передачи	6.33
<b>Подвеска</b>	ЗИЛ-433360
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	ЗИЛ-433360 с гидроусилителем встроенного типа
<b>Тормозные системы:</b>	
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с антиблокировочной системой; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом

РОСС RU.MT22.E01702

<b>Шины</b>	
- размерность	9.00 R20
- марка	И-Н142Б-1, О-40БМ-1 или М-184
- индекс несущей способности	136/133
- индекс категории скорости	J, K
<hr/>	
Тип привода исполнительных механизмов	гидравлический
<hr/>	
Объем кузова полезный, м <sup>3</sup>	9,5 ± 0,2
<hr/>	
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	стеклоочистители и стеклоомыватели ветрового стекла, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, электрический звуковой сигнал, фара для освещения рабочей зоны
<hr/>	

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию мусоровозов 102700 (МКЗ-2700), 102703 (МКЗ-2703) на шасси ЗИЛ-432932 в количестве 30 (тридцати) единиц каждого типа.

Заявитель ежемесячно информирует Орган по сертификации о количестве изготовленных мусоровозов. В случае непредставления этой информации "Одобрение типа транспортного средства" аннулируется.

**Мусоровозы: 102700 (МКЗ-2700), 102703 (МКЗ-2703)**

**Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2**

**Общий вид мусоровозов приведен в приложении № 3 на 2-х страницах**

Руководитель Органа по сертификации      Зам.

**М.И.Грифф**

**А.Г. Пасько**

.....  
подпись

.....  
инициалы, фамилия

**РОСС RU.MT22.E01702**

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:

В кабине мусоровозов под сиденьем пассажира со стороны правой двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

- на табличке изготовителя,
- на нижнем фланце правой боковины кабины.

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	8	9	?	?	?	?	?	?	?	0	A	A	3	?	?	?

поз. 1-3: WMI (международный код изготовителя):  
X89 - Россия, ОАО «Ряжский авторемзавод»

поз. 12-14: AA3 - Россия, ОАО «Ряжский авторемзавод»  
(цифра 9 на поз.3 WMI и знаки на поз.12-14 означают, что годовое производство каждого из изготавливаемых на предприятии изделий не превышает 500 шт. в год)

поз 4-9: 102700, 102703 - описательная часть идентификационного номера

поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002:  
4 – 2004 г., 5 – 2005 г.

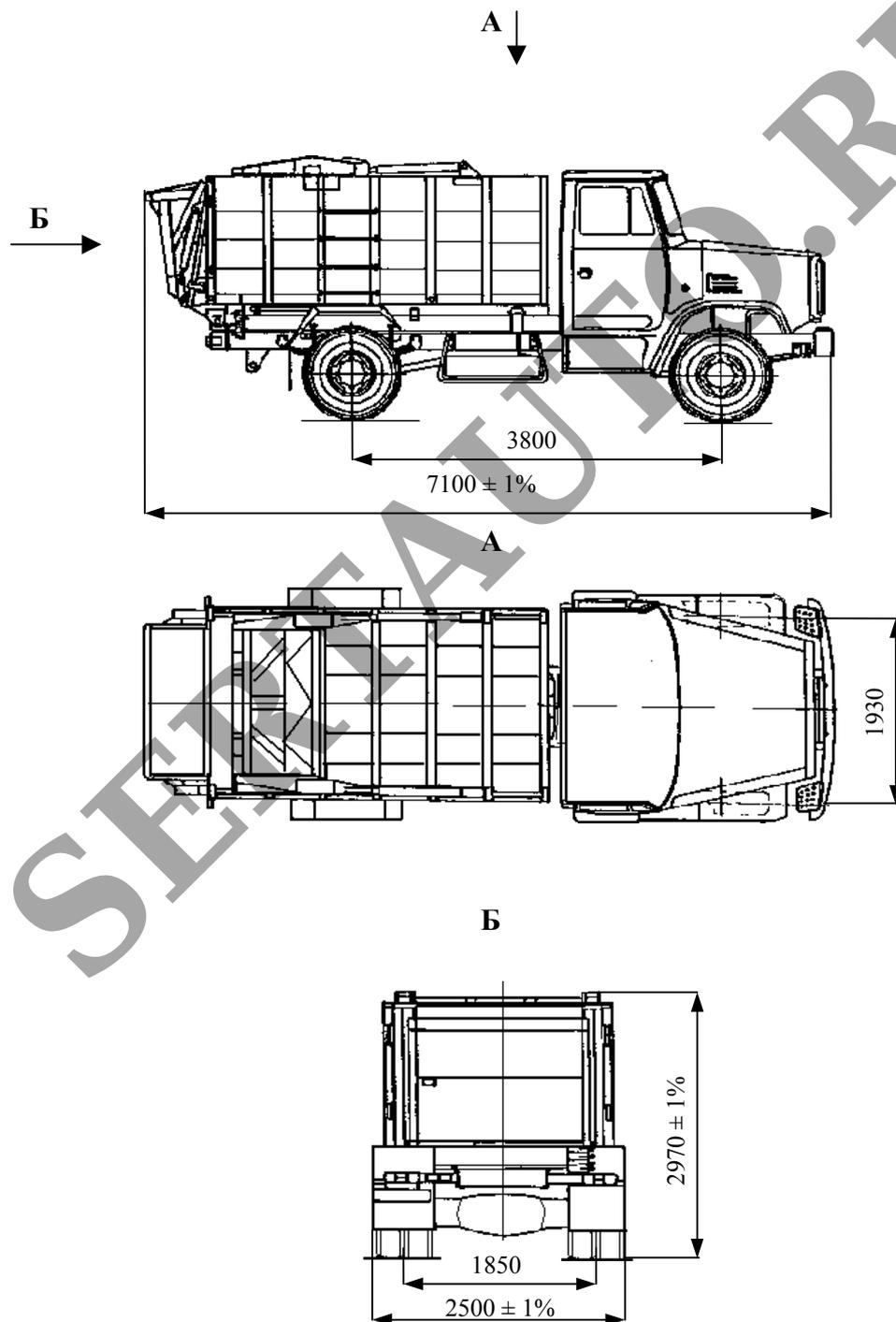
поз. 11: цифра "0" – постоянная

поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E01702

Приложение № 3 к «Одобрению  
типа транспортного средства»

**Мусоровоз 102700 (МКЗ-2700)**



POCC RU.MT22.E01702

Мусоровоз 102703 (МКЗ-2703)

