

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ  
КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
«СЕРТИФИКАЦИЯ КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ОС КТС)  
РОСС RU.0001.11MT29 от 24 июля 2003 г.  
105839, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 38., тел.: (095) 369-63-29, 276-96-35**

**РОСС RU.MT29.E00295**

**28**      **апреля**      **2005 г.**

Марка транспортного средства	<b>Урал</b>
Тип транспортного средства	<b>32552-0010-41, 32552-0011-41, 32552-0013-41</b>
Шасси транспортного средства	<b>43206-2451-41</b>
Категория транспортного средства	<b>М3G специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования – маршрутным транспортным средством)</b>
Код ОКП	<b>45 1786</b>
Код VIN	<b>X1P325520???????</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ОАО "Автомобильный завод "Урал", Российская Федерация, 456300, Челябинская обл., г. Миасс, пр. Автозаводцев, 1.</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колёсная формула / ведущие колёса	<b>4 x 4 / все</b>	
Схема компоновки транспортного средства	<b>капотная, кабина за двигателем, расположение двигателя переднее - продольное</b>	
Кабина	<b>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная</b>	
Тип кузова / количество дверей	<b>32552-0010-41, 32552-0013-41</b>	<b>32552-0011-41</b>
	<b>Кузов-фургон пассажирский закрытый, цельнометаллический, установленный на раму шасси /</b>	<b>Кузов-фургон пассажирский закрытый, цельнометаллический, с перегородкой внутри салона, установленный на раму шасси /</b>
Количество мест для сидения в салоне	<b>две (из них одна служебная передняя и одна аварийная задняя)</b>	<b>20</b>
		<b>14</b>

## РОСС RU.MT29.E00295

<b>Габаритные размеры, мм.</b>	32552-0010-41	32552-0011-41	32552-0013-41
- длина	<b>8930</b>		
- ширина	<b>2500</b>		
- высота	<b>3540</b>		
База, мм.	<b>4405</b>		
Колея передних / задних колёс, мм.	<b>2010 / 2010</b>		
Масса снаряженного транспортного средства, кг.	<b>9825</b>		
Полная масса транспортного средства, кг.	<b>11550</b>		
- на переднюю ось	<b>4780</b>	<b>4745</b>	<b>4780</b>
- на заднюю ось	<b>6770</b>	<b>6805</b>	<b>6770</b>

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>ЯМЗ – 236НЕ2-3, 4-х тактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддуваемого воздуха</b>
Количество и расположение цилиндров	<b>6, V - образное</b>
Рабочий объём, см <sup>3</sup>	<b>11150</b>
Степень сжатия	<b>16,5</b>
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	<b>169,0 (2100)</b>
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин <sup>-1</sup> )	<b>882,0 (1100-1300)</b>
Топливо	<b>дизельное</b>

<b>Система питания</b>	
ТНВД (марка, тип)	<b>ЯЗТА-133 или ЯЗДА 324-10, плунжерный, секционный</b>
Топливоподкачивающий насос (марка, тип)	<b>ЯМЗ, 236-1106210-А2, поршневого типа</b>
Форсунки (марка, тип)	<b>ЯЗТА – 267 или ЯЗТА- 51, закрытого типа, с многодырчатым распылителем</b>
Топливные фильтры (марка, тип)	<b>со сменным фильтрующим элементом</b>
- грубой очистки	<b>ЯМЗ, 204А-1105510-Б</b>
- тонкой очистки	<b>ЯМЗ, 236-1117010-А4</b>
Турбокомпрессор (марка, тип)	<b>ЯМЗ, ТКР-9 или К-36 или CZ (Чехия), С14 или "Garrett", Т 03</b>
Воздушный фильтр (марка, тип)	<b>КамАЗ, 7405. 1109510</b>

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	<b>Один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует</b>
Глушитель (марка, тип)	<b>ООО "НТЦ МСП", 36-1201010-02</b>

РОСС RU.MT29.E00295

<b>Трансмиссия</b>	<b>Механическая</b>
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ - 182, фрикционное, однодисковое, сухое, с диафрагменной пружиной вытяжного типа
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ -236У, механическая, трехходовая, пятиступенчатая с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах
- число передач и передаточные числа коробки передач	5 - вперед, 1 - назад.
	I- 5,22
	II- 2,90
	III- 1,52
	IV- 1,00
	V- 0,664
	З.Х.- 5,22
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом
Число передач раздаточной коробки	2
Передаточные числа раздаточной коробки	высшее: 1,21
	низшее: 2,15
Главная передача (марка, тип)	УралАЗ, двойная, проходного типа
передаточное число главной передачи	6,7
<b>Подвеска</b>	<b>УралАЗ</b>
- передняя	Зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами двустороннего действия
задняя	Зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с дополнительными рессорами, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами двустороннего действия
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	<b>УралАЗ, рулевой механизм "двухзаходный червяк - боковой зубчатый сектор" или МАЗ-64229, рулевой механизм "винт-шариковая гайка", рулевой привод с гидроусилителем</b>
<b>Тормозные системы:</b>	
- рабочая (марка, тип)	УралАЗ, двухконтурная со смешанным (пневмогидравлическим) приводом, с пневмоусилителями, регулятором тормозных сил и АБС "WABCO" или "Knorr-Bremse" или НПРУП "Экран", тормозные механизмы всех колес – барабанного типа
- запасная (марка, тип)	Каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	Трансмиссионный тормозной механизм – барабанного типа, установленный на выходном валу раздаточной коробки, привод механический
- вспомогательная (марка, тип)	Тормоз – замедлитель моторного типа, компрессионный, привод пневматический

РОСС RU.MT29.E00295

Шины (размерность, марка, минимально-допустимый индекс нагрузки и скоростная категория)	500/70 – 508, 500/70-20 ИД-П284 156 F
---	--

Дополнительное оборудование транспортного средства	централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах
---	---

специальное пассажирское транспортное средство  
Урал 32552-0010-41, 32552-0011-41, 32552-0013-41

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на трёх страницах приведены в приложении № 3

Руководитель органа  
по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**В.Ф. Гришин**  
инициалы, фамилия

**С.В. Пугачёв**

РОСС RU.MT29.E00295

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 правой панели боковины кабины в нижней части и на передней панели кузова-фургона в правом нижнем углу.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя;

3.2 На правом лонжероне рамы, на расстоянии 200 – 300 мм назад от оси заднего моста и на 40 – 60 мм вниз от верхней полки лонжерона;

3.3 На правом лонжероне основания кузова-фургона, на расстоянии 50 – 100 мм вперёд от заднего торца на 20 – 30 мм вниз от верхней полки лонжерона;

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	1	P	3	2	5	5	2	0	?	?	?	?	?	?	?	?

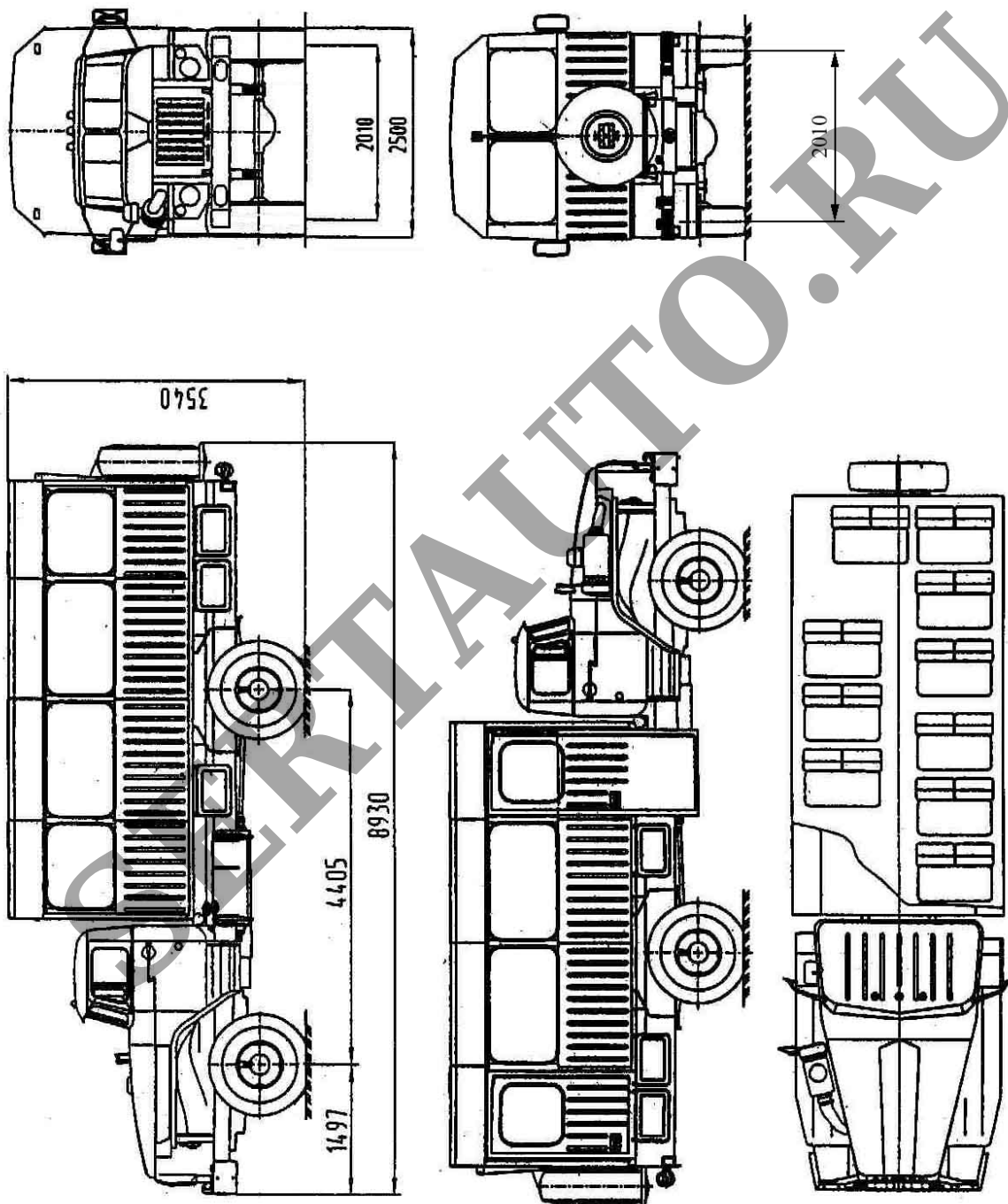
поз. 1-3: **X1P** – WMI (международный код изготовителя): Российская Федерация, ОАО «Автомобильный завод «Урал», г. Миасс.

поз. 4-9: **325520** – VDS (описательная часть идентификационного номера);

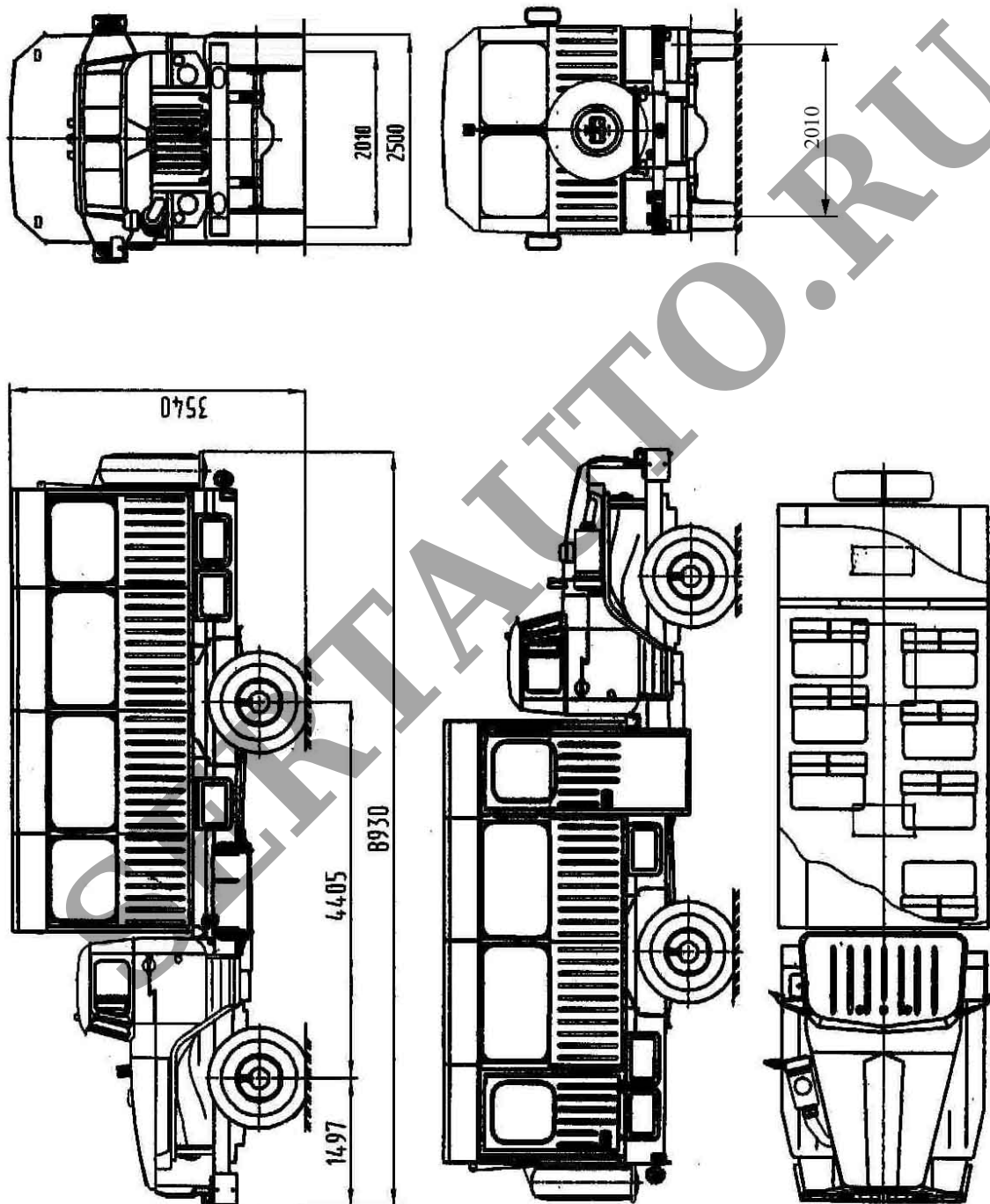
поз. 10: **?** – код года выпуска (знак согласно ГОСТ Р 51980);

поз. 11-17: **???????** – производственный порядковый номер транспортного средства

Приложение №3 к "одобрению  
типа транспортного средства"



Приложение №3 к "одобрению  
типа транспортного средства"



Приложение №3 к "одобрению  
типа транспортного средства"

