

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, ул. Ивановская, д. 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E05464П1**

2011

31 декабря -----

Марка транспортного средства	Урал
Тип транспортного средства	32551-49
Модификации	32551-0010-49, 32551-0011-49, 32551-0013-49, 32551-0018-49
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	M <sub>3</sub> G, специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования – маршрутным транспортным средством)
Код ОКП	45 1786
Код VIN	X1P325510...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Автомобильный завод "УРАЛ"» (ОАО «Автомобильный завод "УРАЛ"») Россия, 456300, Челябинская область, г. Миасс, проспект Автозаводцев, 1

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем; расположение двигателя – переднее продольное	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	
Для модификаций:	<u>32551-0010-49, 32551-0013-49, 32551-0018-49</u>	<u>32551-0011-49</u>
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический кузов-фургон закрытого типа, установленный на раму шасси /	цельнометаллический кузов-фургон закрытого типа, с перегородкой внутри салона, установленный на раму шасси /
	две (одна служебная передняя и одна аварийная задняя)	

## РОСС RU.MT22.E05464П1

Для модификаций:	<u>32551-0010-49, 32551-0013-49</u> <u>32551-0018-49</u>	<u>32551-0011-49</u>	
Количество мест для сидения (в т. ч. в кабине)	20+1+2	14+1+2	
Пассажировместимость	20	14	
Назначение транспортного средства	для перевозки: пассажиров (для 32551-0010-49, 32551-0013-49); пассажиров и груза (для 32551-0011-49); личного состава МВД (для 32551-0018-49)		
Для модификаций:	<u>32551-0010-49,</u> <u>32551-0011-49</u>	<u>32551-0013-49</u>	<u>32551-0018-49</u>
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина	9230		8800
- ширина		2500	
- высота	3615	3440	3470
База, мм		3800+1400	
Колея передних / задних колес, мм	2000...2040	2000...2040	
Для модификаций:	<u>32551-0010-49, 32551-0013-49,</u> <u>32551-0011-49</u>	<u>32551-0018-49</u>	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11540		11680
Полная масса транспортного средства, кг	13040		13180
- на переднюю ось		4545	
- на заднюю тележку	8495		8365
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ЯМЗ-7601.10 и его комплектации с ЯМЗ-7601.10-01 по ЯМЗ-7601.10-99, четырехтактный дизель с турбонаддувом, жидкостного охлаждения		
- количество и расположение цилиндров	6, V - образное		
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	11150		
- степень сжатия	16,5		
Номинальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	220,6 (1900)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1274 (1100...1300)		
Топливо	дизельное		
<b>Система питания</b>	разделенного типа		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 135-10, шестиплунжерный, золотникового типа		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 51, закрытого типа, с многодырчатым распылителем		
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, К-36 или НПО "Турботехника", 90		
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510 или ФВ, 721.1109510 (7405.1109510)		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель; система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-02 или УралАЗ, 63685-1201010		
<b>Трансмиссия</b>	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-183, однодисковое, сухое, фрикционного типа, с диафрагменной пружиной вытяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем		

РОСС RU.MT22.E05464П1

Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2391, механическая, трехходовая, с синхронизаторами и демультпликатором, управление коробкой передач – дистанционное																				
- число передач	вперед - 9, назад - 1																				
- передаточные числа	<table> <tr><td>I -</td><td>12,24</td></tr> <tr><td>II -</td><td>6,88</td></tr> <tr><td>III -</td><td>4,86</td></tr> <tr><td>IV -</td><td>3,50</td></tr> <tr><td>V -</td><td>2,46</td></tr> <tr><td>VI -</td><td>1,97</td></tr> <tr><td>VII -</td><td>1,39</td></tr> <tr><td>VIII -</td><td>1,00</td></tr> <tr><td>IX -</td><td>0,70</td></tr> <tr><td>З.Х. -</td><td>10,04</td></tr> </table>	I -	12,24	II -	6,88	III -	4,86	IV -	3,50	V -	2,46	VI -	1,97	VII -	1,39	VIII -	1,00	IX -	0,70	З.Х. -	10,04
I -	12,24																				
II -	6,88																				
III -	4,86																				
IV -	3,50																				
V -	2,46																				
VI -	1,97																				
VII -	1,39																				
VIII -	1,00																				
IX -	0,70																				
З.Х. -	10,04																				
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралА3, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом																				
- число передач	2																				
- передаточные числа	<table> <tr><td>высшее -</td><td>0,995</td></tr> <tr><td>низшее -</td><td>1,480</td></tr> </table>	высшее -	0,995	низшее -	1,480																
высшее -	0,995																				
низшее -	1,480																				
Главная передача (марка, тип)	УралА3, двойная, проходного типа																				
- передаточное число главной передачи	6,77																				
<b>Подвеска</b>																					
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами																				
- задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами																				
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	МАЗ-64229 или RBL, С-700 (Германия), рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем																				
<b>Тормозные системы</b>																					
- рабочая (марка тип)	УралА3, пневмогидравлическая, разделенная по пневматической и гидравлической частям, двухконтурная, с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа																				
- запасная (марка тип)	УралА3, каждый из контуров рабочей тормозной системы																				
- стояночная (марка тип)	УралА3, тормозной механизм барабанного типа, установленный на выходном валу раздаточной коробки, привод механический																				
- вспомогательная (марка тип)	УралА3, моторный тормоз-замедлитель компрессионного типа, привод пневматический																				

РОСС RU.MT22.E05464П1

<b>Шины</b>					
- марка	ОИ-25	КАМА-УРАЛ	У-4, ИД-304	КАМА-1260-1	ИД-П284
- размер	14,00-20	390/95R20	12,00R20	425/85R21	1200x500-508
- индекс несущей способности	147	147	154	156	156
- категория скорости	G	J	J	G	F
<b>Оборудование транспортного средства</b>	централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах; места для крепления оружия (для 32551-0018-49)				

Урал-32551-49

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на четырех страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «01» января 2010 г.

РОСС RU.MT22.E05464П1

Приложение № 2 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя, на правой панели щитка подножки кабины, в нижней части.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения табличек изготовителя:

2.1. На правой панели щитка подножки кабины, в нижней части.

2.2. На передней панели кузова, в правом нижнем углу.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличках изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы, в задней части.

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

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X1P - ОАО "Автомобильный завод "УРАЛ"

поз. 4-9: обозначение модификации транспортного средства:  
"325510" – Урал-32551-0010-49, 32551-0011-49, 32551-0013-49, 32551-0018-49

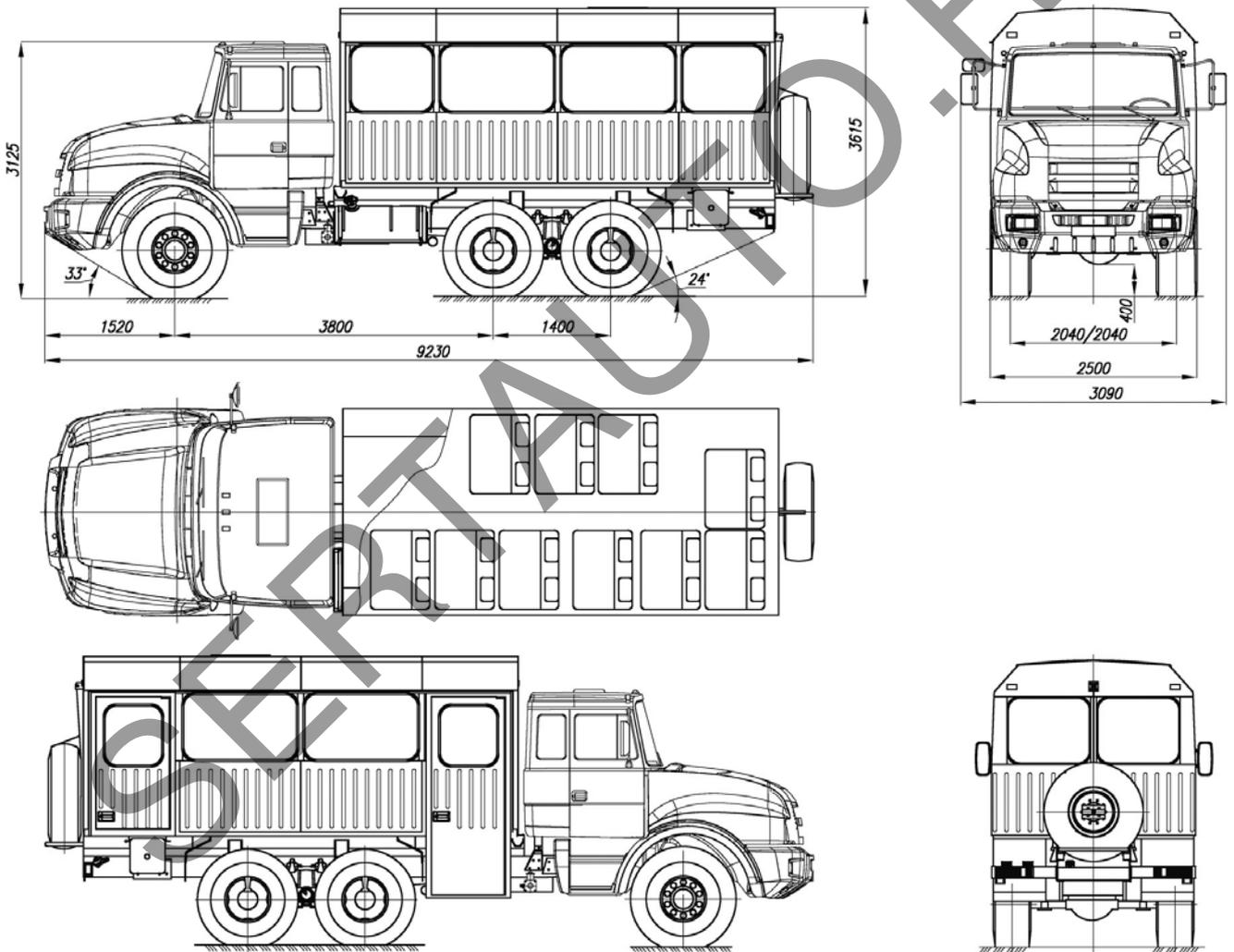
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

POCC RU.MT22.E05464П1

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

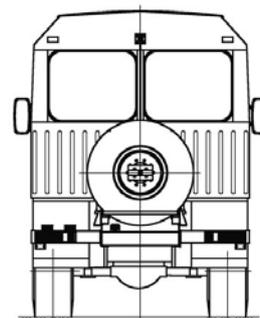
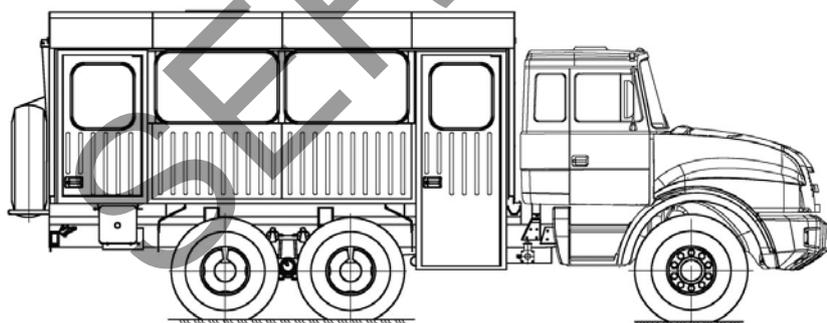
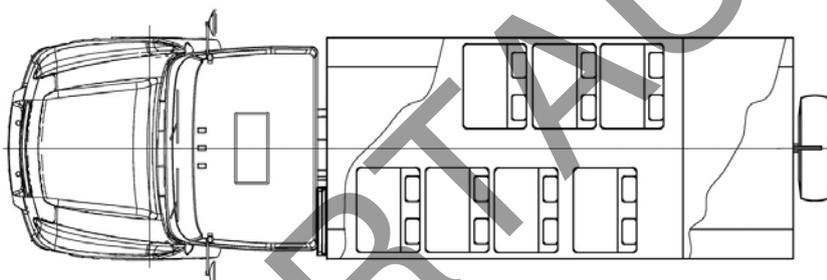
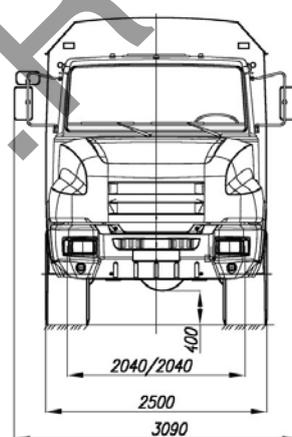
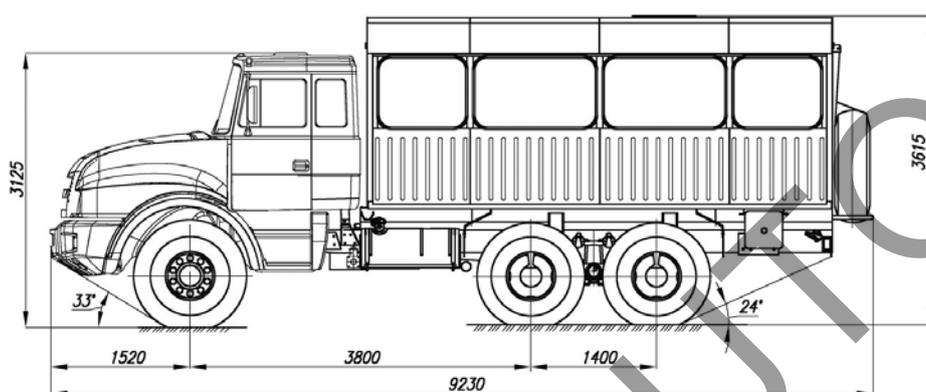
Урал-32551-0010-49



РОСС RU.MT22.E05464П1

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

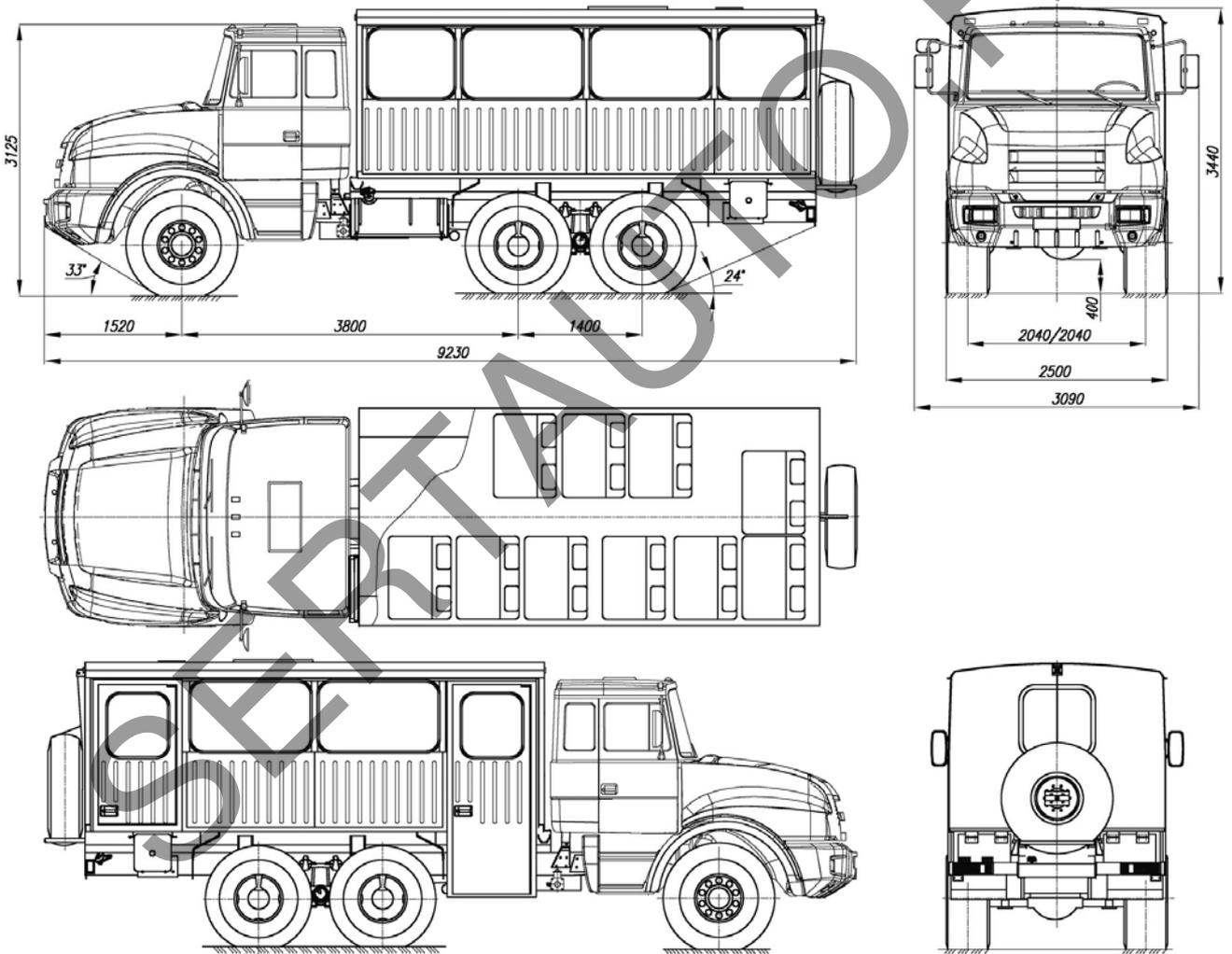
Урал-32551-0011-49



POCC RU.MT22.E05464П1

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

Урал-32551-0013-49



РОСС RU.MT22.E05464П1

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

Урал-32551-0018-49

