

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, СТРОИТЕЛЬНЫХ,
ДОРОЖНЫХ, ГОРНЫХ МАШИН АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ТРАНССДГМТЕСТ"
№ РОСС RU.0001.11MT21 от 21.08.2008 г.
Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, тел. (495) 380-09-10, (495) 783-67-24.

РОСС RU.MT21.E00502

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	49233
Модификации	492334, 492335
Коммерческое наименование	УМП-350 AVM5A2 (для 492335), УМП-400 AVM4A2 (для 492334)
Шасси транспортного средства	Урал-4320-1151-59
Категория транспортного средства	N ₂ G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X8949233??0DW3001 по X8949233??0DW3100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Научно- производственное объединение «Автомаш» (ООО «НПО «Автомаш») Россия, 143900, Московская область, г. Балашиха, Станция Стройка, д. 8

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов с двумя боковыми дверьми и с технологическим оборудованием; с подогревателем топлива (для 492334)
Назначение	для подачи подогретого атмосферного воздуха в рабочую зону
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

POCC RU.MT21.E00502

Габаритные размеры, мм	
- длина	7895
- ширина	2500
- высота	3125
База, мм	3800 + 1400
Колея передних / задних колес, мм	2000/2000...2040/2040
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10635
Полная масса транспортного средства, кг	11535
- на переднюю ось	5132
- на заднюю тележку	6403
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	
	ЯМЗ-236НЕ2 и его комплектации с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99, четырехтактный дизель, жидкостного охлаждения, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169,0 (2100 ⁺⁵⁰ ₋₂₀)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	882,0 (1100...1300)
Топливо	дизельное
Система питания	
ТНВД (марка, тип)	впрыск топлива под давлением ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10; ЯЗДА, 324-10.01
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267-02; АЗПИ, 204-50
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, К-36; НПО «Турботехника», 90
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510 или ФВ 721.1109510 (7405.1109510)
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	
Глушитель (марка, тип)	один глушитель, система нейтрализации отсутствует ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02, УралАЗ, 63685-1201010
<u>Трансмиссия</u>	
Сцепление (марка, тип)	УралАЗ, механическая ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной вытяжного типа

POCC RU.MT21.E00502

Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах
- число передач	вперед – 5, назад – 1
- передаточные числа	I - 5,22 II- 2,90 III- 1,52 IV- 1,00 V - 0,664 3.X- 5,22
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралАЗ, механическая, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
- передаточные числа	- высшее 1,21 - низшее 2,15
Главная передача (марка, тип)	УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая
- передаточное число главной передачи	7,49
Подвеска	
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
Рулевое управление (марка, тип)	
	МАЗ-64229 или RBL C-700, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор», рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	УралАЗ, двухконтурная, со смешанным (пневмогидравлическим) приводом, разделенным по пневматической и гидравлической частям; с разделением на контуры на переднюю ось и на заднюю тележку, гидравлическая часть разделена на два контура по бортам; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС
- запасная (марка, тип)	УралАЗ, каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	УралАЗ, с механическим приводом, барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки
- вспомогательная (марка, тип)	УралАЗ, моторный тормоз-замедлитель, компрессионный, с пневматическим приводом

РОСС RU.MT21.E00502

Шины:					
- марка	ОИ-25	КАМА-УРАЛ	КАМА-1260, КАМА-1260-1	У-4, ИД-304	О-75
- размер	14,00-20	390/95R20	425/85R21	12,00R20	
- индекс несущей способности	147		146	154/149	
- категория скорости	G		J		

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8949233??0DW3001 по X8949233??0DW3100.

49233

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на одной странице приведены в приложении № 3.

Е. П. Плавельский

С. В. Пугачев

Действует с "16" августа 2009 г.

РОСС RU.MT21.E00502

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:

Внутри кабины водителя, с правой стороны, в районе порога

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне рамы шасси, с правой стороны по ходу движения

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	9	2	3	3	?	?	0	D	W	3	?	?	?

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: 49233? – описательная часть идентификационного номера (VDS) –
обозначение типа и модификации транспортного средства:
492334, 492335;

поз. 10 – 17: указательная часть идентификационного номера (VIS), где:

поз. 10: ? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 – 14: DW3 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «НПО «Автомаш»;

поз. 15 – 17: ??? - производственный номер транспортного средства (с 001 по 100).

РОСС RU.MT21.E00502

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

492334, 492335

