

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E05291

31 декабря 7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	МТП-А2.1-000 (-001, -002)
Шасси транспортного средства	УРАЛ-43203-1151-41
Категория транспортного средства	N₃G
Код ОКП	48 5350
Код VIN	с X89MTPA2?70DA3001 по X89MTPA2?70DA3050
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	ОАО "Шумерлинский завод специализированных автомобилей", 429122, Чувашская Республика, г. Шумерля, ул. Щербакова, д. 60, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	бортовая платформа, может быть оборудована дугами и тентом
Назначение транспортного средства	машина аварийно-технической службы
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

РОСС RU.MT02.E05291

Для модификаций:	МТП-А2.1-000	МТП-А2.1-001	МТП-А2.1-002
Габаритные размеры, мм			
– длина		7895	
– ширина		2500	
– высота	3610	3500	3770
База, мм		3525 + 1400	
Колея передних / задних колес, мм		2000/2000	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12865		14185
Полная масса транспортного средства, кг	16165		16685
Полная масса, приходящаяся:			
– на переднюю ось, кг	3530	3460	4495
– на заднюю тележку, кг	12635	12705	12190
Допустимая полная масса прицепа, кг		11500	
Полная масса автопоезда, кг	27665		28185

Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2-24 или ЯМЗ-236НЕ2-3, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	882 (1100...1300)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 133; ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10; ЯЗДА, 324-10.01
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, 122; CZ, К-36; НПО "Турбинотехника", 90
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267; ЯЗТА, 51; ЯЗДА, 334; АЗПИ, 204-50
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 740.05-1109510
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-02

РОСС RU.MT02.E05291

<u>Трансмиссия</u>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, 182, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 236У, с ручным управлением
– число передач	вперед – 5, назад – 1
– передаточные числа:	
	I - 5.22
	II - 2.90
	III - 1.52
	IV - 1.00
	V - 0.664
	З.Х. - 5.22
Раздаточная коробка	УралАЗ, механическая, с цилиндрическим блокируемым
(марка, тип)	межосевым дифференциалом
– число передач	2
– передаточные числа:	
	низшее - 2.15
	высшее - 1.21
Главная передача (марка, тип)	УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая
– передаточное число	7.32; 7.49; 8.05
<u>Подвеска</u>	
– передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
– задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
<u>Рулевое управление</u> (марка, тип)	рулевой механизм УралАЗ типа "двухзаходный червяк - боковой зубчатый сектор" или МАЗ-64229, "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"; рулевой привод с гидроусилителем
<u>Тормозные системы</u>	
– рабочая	УралАЗ, пневмогидравлический двухконтурный привод с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с выводами на прицеп; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС; с регулятором тормозных сил
– запасная	УралАЗ, каждый из контуров рабочей тормозной системы
– стояночная	УралАЗ, механический привод, сблокированный с краном управления тормозами прицепа, на тормозной механизм барабанного типа, установленный на выходном валу раздаточной коробки
– вспомогательная	УралАЗ, компрессионный тормоз-замедлитель, устанавливается в системе выпуска отработавших газов, привод пневматический

РОСС RU.MT02.E05291

Шины				
– марка	ОИ-25	КАМА-УРАЛ	О-65	У-4, ИД-304
– размер	14,00-20	390/95R20	390R20	12,00R20
– индекс несущей способности	146, 147	147		150
– категория скорости	G	J		

Дополнительное оборудование транспортного средства

краноманипуляторная установка ИМ95, ИМ150, ИМ240; лебедка; стрела с приводом от лебедки, с траверсой для закрепления буксируемых автомобилей и замковым устройством для фиксации; гидравлические упоры закрепления на грунте; коробка отбора мощности; система регулирования давления воздуха в шинах.

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве не более **50** (пятидесяти) шт. с идентификационными номерами (VIN) с **X89MTPA2?70DA3001 по X89MTPA2?70DA3050**.

МТП-A2.1-000 (-001, -002)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с "29" июня 2007 г.

РОСС RU.MT02.E05291

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. Номер "Одобрения типа транспортного средства" наносится на табличку изготовителя.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины рядом с табличкой изготовителя шасси.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне надрамника.

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	8	9	M	T	P	A	2	?	7	0	D	A	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 единиц в год.

поз. 4 – 9: Обозначение типа транспортного средства:

МТРА20 - для МТП-A2.1-000;

МТРА21 - для МТП-A2.1-001;

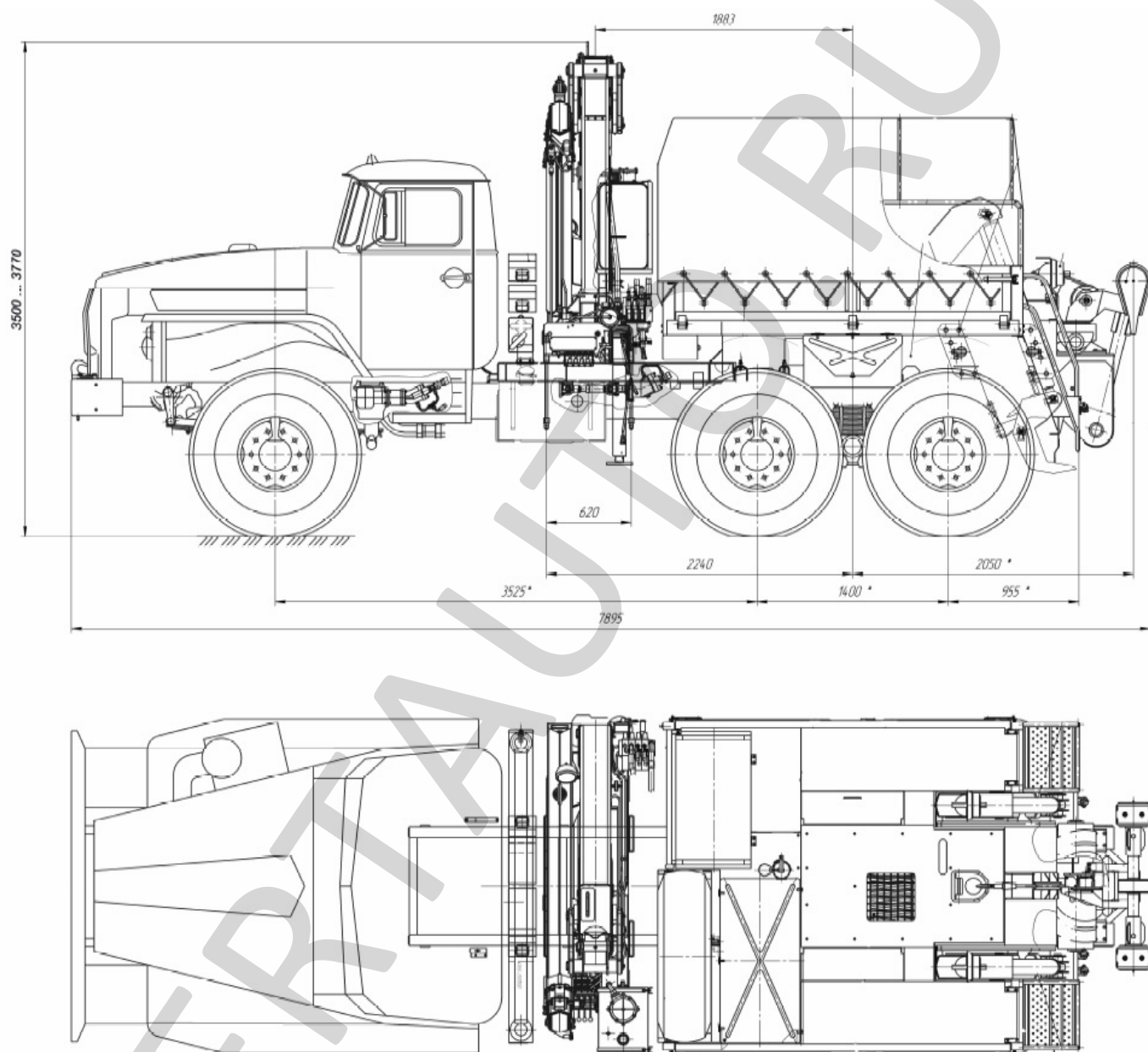
МТРА22 - для МТП-A2.1-002.

поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980 – "7" – 2007 г.

поз. 11: Постоянный символ: **0** (ноль).

поз. 12 – 14: **DA3** – код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО "Шумерлинский завод специализированных автомобилей".

поз. 15 – 17: Производственный номер транспортного средства.



Общий вид автомобиля МТП-А2.1

ОТТС № **РОСС RU.MT02.E05291**
Бланк № **0028438**

SERTAUTO.RU