

E-RU.MT22.A.00440

28 февраля 2013 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22
от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автоцистерна АВ-10
ТИП	661878
ШАССИ	Урал-4320-1951-60, 4320-1951-62, 4320-1951-70, 4320-1951-72
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2140 / 8704 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом «Трансмастер» (ООО «ТД «Трансмастер»), 456300, Челябинская область, г. Миасс, Тургоякское шоссе, 13, Российская Федерация, ОГРН: 1097415003289, тел./факс: (3513) 24-28-44, 24-09-66
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом «Трансмастер» (ООО «ТД «Трансмастер»), 456300, Челябинская область, г. Миасс, Тургоякское шоссе, 13, Российская Федерация, ОГРН: 1097415003289, тел./факс: (3513) 24-28-44, 24-09-66
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456300, Челябинская область, г. Миасс, Тургоякское шоссе, 13, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **100 (ста) шт.** с номерами VIN с **X89661878D0EW4001 по X89661878?0EW4100.**

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортных средств на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства:
для перевозки питьевой воды.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.A.00440 от 28 февраля 2013 г.

Заместитель руководителя РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.A.00440

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6х6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цистерна из нержавеющей стали
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, без спального места
Габаритные размеры, мм	
– длина	8940
– ширина	2500
– высота	3320
База, мм	4555+1400
Колея передних / задних колес, мм	2010...2040/2010...2040
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9695
Полная масса транспортного средства, кг	
– технически допустимая	20165
– разрешенная	25000
Максимальная осевая масса, кг	
– на переднюю ось:	
технически допустимая –	5138
разрешенная –	11500
– на заднюю тележку:	
технически допустимая –	15027
разрешенная –	18000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Для типа на базе шасси Урал:	4320-1951-60	4320-1951-62
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99	ЯМЗ-65652 и его комплектации с ЯМЗ-65652-01 по ЯМЗ-65652-99
	четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	11150	
- степень сжатия	17,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81	169 (2100)	198,6 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	882 (1100...1300)	1128 (1100...1500)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	M240	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 47.1111005-10	
Форсунки (тип, маркировка)	АЗПИ, А-04-011-01	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НПО «Турботехника, ТКР 90 или CZ (Чехия), К-36	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30Р	

E-RU.MT22.A.00440

Для типа на базе шасси Урал:	4320-1951-70	4320-1951-72
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-53622-10 и его комплектации	ЯМЗ-53642-10 и его комплектации
	четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	6650	
- степень сжатия	17,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81	176,5 (2275...2325)	210 (2275...2325)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	900 (1300...1600)	1130 (1300...1600)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, 0 281 020 111 или 650.3763140, модели EDC7UC31	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445 020 110 или 5340.1111010, типа CP3.3 NH	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445 120 178 или 5340.1112010, модели CRIN 3	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, 53602.1118010, модели B2G	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30P	

	Для типа на всех шасси Урал	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или ООО «Автотехнология», АТ-1201010	
Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF SACHS MFZ, 430, сухое, однодисковое	

Для модификации на базе шасси Урал:	4320-1951-60	4320-1951-62
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361	ЯМЗ-1105
	с ручным управлением	
- число передач	вперед - 5, назад - 1	
- передаточные числа		
I -	5,22	
II -	2,90	
III -	1,52	
IV -	1,00	
V -	0,71	
З.Х. -	5,22	
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралАЗ, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	
- число передач	2	

E-RU.MT22.A.00440

Для типа на базе шасси Урал:		4320-1951-60		4320-1951-62	
- передаточные числа					
	высшее -	1,21	1,04	1,04	
	низшее -	2,15	2,15	2,15	
Главная передача (тип, маркировка)		УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая			
- передаточное число		7,49		6,77	
Для типа на базе шасси Урал:		4320-1951-70, 4320-1951-72			
Коробка передач (марка, тип)		ЯМЗ-0905		ZF, 9S1310TO	9JS135TA
		с ручным управлением			
- число передач		вперед - 5, назад - 1		вперед - 9, назад - 1	
- передаточные числа					
	понижающая -	—		—	11,02
	I -	5,22		9,48	6,55
	II -	2,90		6,58	4,64
	III -	1,52		4,68	3,36
	IV -	1,00		3,48	2,46
	V -	0,664		2,62	1,95
	VI -	—		1,89	1,38
	VII -	—		1,35	1,00
	VIII -	—		1,00	0,73
	IX -	—		0,75	—
	З.Х. -	5,22		8,97	11,52
Раздаточная коробка (тип, маркировка)		УралА3, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом			
- число передач		2 (для всех модификаций)		1 (кроме мод. с коробкой передач ЯМЗ-0905)	
- передаточные числа					
	высшее -	1,21	1,04	1,04	
	низшее -	2,15	2,15	—	
Главная передача (тип, маркировка)		УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая			
- передаточное число		5,62 или 6,77 или 7,49			
Подвеска					
Передняя (описание)		зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
Задняя (описание)		зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах или зависимая, пневматическая, с продольными рычагами и реактивными штангами			
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем			
- рулевой механизм (тип, маркировка)		"винт - шариковая гайка - рейка - сектор", МАЗ-64229 или RBL C-700			

Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневмогидравлический привод: пневматическая часть - двухконтурный привод с разделением на передний мост и заднюю тележку; гидравлическая часть – привод трехконтурный с разделением на передний мост, колеса задней тележки левого и правого борта или пневматический двухконтурный привод с разделением на передний мост и заднюю тележку; с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные			
Запасная (описание)	УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	УралА3, трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы) или с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, действующим на тормозные механизмы колес среднего и заднего мостов (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы)			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	УралА3, моторный тормоз-замедлитель			
- усилитель (маркировка)	УралА3, 4320-3510011			
- компрессор (маркировка)	KNORR-BREMSE, LK 3881			
- тормозные цилиндры (маркировка)	УралА3, 55571Х-3501040 (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы)			
- тормозные цилиндры (маркировка)	WABCO, 423 076 006 0 (тип 24); 425 460 006 0 (тип 20/24) (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы)			
Шины				
	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	12.00R20	146	J	526
	500/70-20 (1200х500-508)	156	F	548
	425/85R21	156	G	585
	425/85R21	156	J	580
	425/85R21	156	G	600
Оборудование транспортного средства		централизованная система регулирования давления воздуха в шинах		

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины, в нижней части.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы, в передней 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	8	9	6	6	1	8	7	8	?	0	E	W	4	?	?	?

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: Обозначение типа транспортного средства:
661878

поз. 10: Код года выпуска согласно Пункта 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: **0** – постоянный символ.

поз. 12-14: **EW4** – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО «ТД «Трансмастер».

поз. 15-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

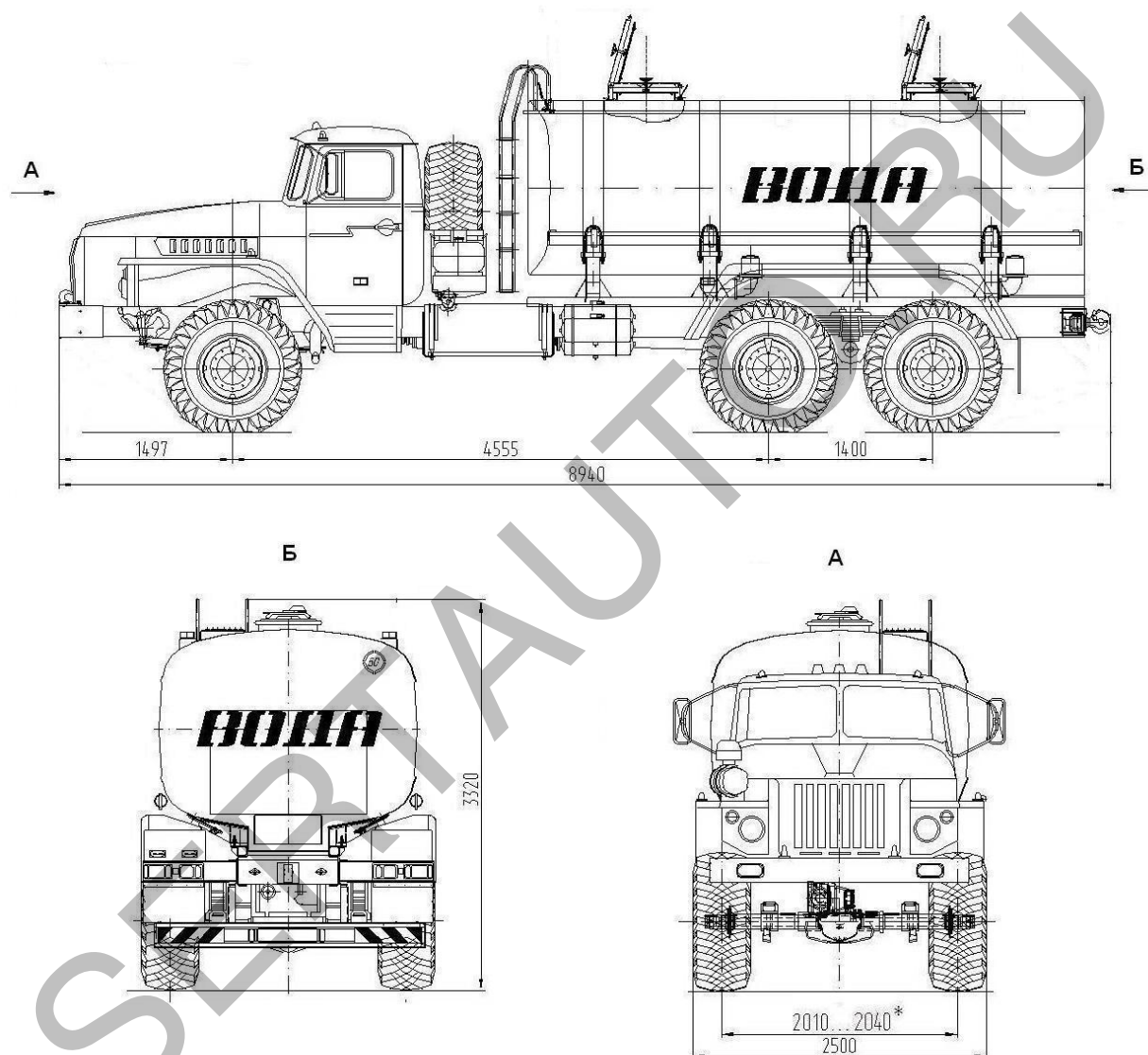
М.И. Грифф

 инициалы, фамилия

E-RU.MT22.A.00440

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

661878 (автоцистерна АВ-10)



* колея передних / задних колес