

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005138

№ E-RU.MT39.V.00033

Срок действия с 01 января 2013 по 31 декабря 2013

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

производства автомобилестроения ООО «Центр сертификации» (ОС ЦС)  
адрес: 454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, д. 48-Б, ОГРН: 1077451024947  
№ РОСС RU.0001.11MT39 от 26.09.2011 г. до 26.09.2016 г.  
тел.: (351) 729-21-23, факс: (351) 729-21-23, e-mail: [skostyaev@mail.ru](mailto:skostyaev@mail.ru)

### ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	46151-0000010-01
ШАССИ	Урал-4320-1951-40
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N <sub>3</sub> G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	51 3231 / 8704 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Завод Старт» (ОАО «Завод Старт»), Россия, 641730, Курганская обл., г. Далматово, ул. Рукманиса, 31, ОГРН: 1024501452018, тел.: (35252) 3-13-79, факс: (35252) 3-13-79
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Завод Старт» (ОАО «Завод Старт»), Россия, 641730, Курганская обл., г. Далматово, ул. Рукманиса, 31, ОГРН: 1024501452018, тел.: (35252) 3-13-79, факс: (35252) 3-13-79
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Россия, 641730, Курганская обл., г. Далматово, ул. Рукманиса, 31
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 серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

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. Общий вид транспортного средства на одной странице

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 46151-0000010-01 предназначены для перевозки пищевых жидкостей.

Руководитель органа по сертификации



С.А. Костяев

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT39.B.00033 от 29 ноября 2012

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

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



А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

SERTIFICATE.RU

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	цистерна эллиптического сечения ОТА-53215 объемом 9,5 м <sup>3</sup> , термоизолированная, исполнение А – цистерна без средств измерений объема
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, без спального места
Габаритные размеры, мм:	
– длина	9695
– ширина	2500
– высота	2940
База, мм	4555+1400
Колея передних / задних колес, мм	2010 / 2010
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10620
Полная масса транспортного средства – технически допустимая, кг	20345
Максимальная осевая масса, кг:	
– на первую ось (технически допустимая)	5288
– на вторую ось (технически допустимая)	7528,5
– на третью ось (технически допустимая)	7528,5
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	ЯМЗ-236НЕ2 и его комплектации с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11150
– степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	169 (2100)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	882 (1100...1300)
Топливо	дизельное
<b>Система питания (тип)</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10 или 324-10.01
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗТА, 267-02, 267-10; АЗПИ, 204-50
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ, К-36 или НПО «Турботехника», ТКР 90
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7405-1109510 или ФВ 721.1109510 (7405-1109510)
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной вытяжного типа
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361, с ручным управлением
– число передач	вперед – 5, назад – 1
– передаточные числа	
	I 5,220
	II 2,900
	III 1,520
	IV 1,000
	V 0,664
	3.X. 5,220
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралА3, механическая, двухступенчатая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
– число передач	2
– передаточные числа:	
	высшее - 1,21
	низшее - 2,15
Главная передача (тип, маркировка)	УралА3, двойная коническо-цилиндрическая
– передаточное число	7,49
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах
<b>Рулевое управление (описание)</b>	
– рулевой механизм (тип, маркировка)	с гидроусилителем «винт-шариковая гайка-рейка-сектор», МА3-64229 или RBL C-700
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	УралА3, привод пневмогидравлический: двухконтурный пневматический привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; трехконтурный гидравлический привод разделен на переднюю ось и колеса задней тележки левого и правого бортов, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	УралА3, с механическим приводом, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	УралА3, моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом
– усилитель (маркировка)	УралА3, 4320-3510011
– компрессор (маркировка)	5336-3509012-10 или 4331-3509009 или 16.3509012
– тормозные цилиндры (маркировка)	УралА3, 55571X-3501040



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	12,00R20	150	J	526
	425/85R21	156	G	585
	425/85R21	156	J	580
	500/70-20 (1200x500-508)	156	F	548

Оборудование транспортного средства

централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления  
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Возможность оснащения тахографами, п. 8(1) Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Открытое акционерное общество «Завод Старт» (ОАО «Завод Старт»), Российская Федерация	Д-RU.MT39.B.00193 с 28.11.2012 по 27.11.2016
Интерфейс, п. 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	" " "	" " "
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте НО «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве» (ОС САТС «САМТ-Фонд»), РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
	Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО «СЕРТЭТ» (ОС «СЕРТЭТ»), РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2012 по 27.01.2015
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН 4-00, включая дополнения 1-14	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00240 с 05.12.2011 по 05.12.2014
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	" " "	" " "
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00280 с 10.02.2012 по 10.02.2015

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

1	2	3
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	Сертификат, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия сертификации автотехники» (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-RU.MT25.B.05139 с 23.03.2012 по 23.03.2016
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-10, включая дополнения 1-5	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-06, включая дополнение 1	— " — "	— " — "
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-04, включая дополнения 1-11	— " — "	— " — "
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03	— " — "	— " — "
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 20-03	— " — "	— " — "
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — "	— " — "
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— " — "	— " — "
Лампы накаливания*, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	— " — "	— " — "
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС DE.MT08.B.03981 с 05.05.2010 по 05.05.2013
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
	— " — "	— " — "

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

1	2	3
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-6	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-01, включая дополнения 1-4, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03, включая дополнения 1-3	Сертификат, Орган по сертификации продукции автомобилестроения ООО «Центр сертификации» (ОС ЦС), РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	C-RU.MT39.B.01974 с 22.11.2012 по 21.11.2016
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-01	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— " — " —	— " — " —
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасполо- жение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сертификат, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-NL.MT22.B.00387 с 25.04.2011 по 24.04.2014
	Сертификат, ОС ЦС, РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	C-RU.MT39.B.01975 с 22.11.2012 по 21.11.2016
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— " — " — Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	— " — " — C-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2012 по 27.01.2015
Светоотражающая маркировка, Правила ЕЭК ООН № 104-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС US.MT08.B04001 с 01.06.2010 по 01.06.2013
	Сертификат, ОС ЦС, РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	C-RU.MT39.B.01545 с 24.03.2012 по 23.03.2016



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

1	2	3
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	Сертификат, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-RU.MT25.B.04601 с 16.03.2012 по 16.03.2016
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8б: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 96-01 (Экологический класс 3)	Сертификат, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-RU.MT22.B.00116 с 17.12.2009 по 31.12.2012
Внутренний шум, п. 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 51616-2000)	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажира помещения транспортного средства, п. 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 51206-2004)	— " — "	— " — "
Управляемость и устойчивость, п. 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 52302-2004)	— " — "	— " — "
Передняя обзорность, п. 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 51266-99)	— " — "	— " — "

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.B.00033

1	2	3
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 50993-96)	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00015 с 09.02.2012 по 31.12.2012
Габаритные и весовые ограничения, Приложение 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Сертификат, ОС ЦС, РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	C-RU.MT39.B.01976 с 22.11.2012 по 21.11.2016
Требования к транспортным средствам, предназначенным для перевозки пищевых жидкостей, п. 1.19 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ 9218-86)	Сертификат, Орган по сертификации оборудования для пищевой и перерабатывающей промышленности, торговли и общественного питания АНО «ПТЦ «Пищепром», РОСС RU.0001.11TM03, Российская Федерация	РОСС RU.TM03.B00857 с 17.02.2010 по 17.02.2013
	Свидетельство о государственной регистрации, Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Курганской области, Российская Федерация	RU.45.01.03.019.E.000003.01.12 от 13.01.2012
Требования к объемным гидроприводам, п. 3.1 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Сертификат, ОС ЦС, РОСС RU.0001.11MT39, Российская Федерация	C-RU.MT39.B.01977 с 22.11.2012 по 21.11.2016
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, ОАО «Завод Старт», Российская Федерация	Д-RU.MT39.B.00193 с 28.11.2012 по 27.11.2016

\* – допускается установка ламп, имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при условии наличия на них соответствующей маркировки знаком официального утверждения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

В правом дверном проеме кабины автомобиля на вертикальной стенке порога.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На вертикальной стенке правого лонжерона рамы автомобиля, в передней части, за кабиной.

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	V	U	4	6	1	5	1	E	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: XVU – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ОАО «Завод Старт», Российская Федерация.

поз. 4 - 9: Код типа транспортного средства:  
46151E – 46151-0000010-01.

поз. 10: Год выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту «О безопасности колесных транспортных средств».

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

**Руководитель органа по сертификации**

подпись

**С.А. Костяев**

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

46151-0000010-01

