

E-RU.MP03.A.00407

22 апреля 2013 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль-мусоровоз
ТИП	ЭКО-ДЖОЛЛИ-7
ШАССИ	HINO XZU710L-HKFRPW3
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N₂
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 5311 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Экомтех-Трейдиг» (ООО «Экомтех-Трейдиг»), ОГРН 1047796251722, Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, телефон: (495) 780-31-55, факс: (495) 780-31-55
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод» (ОАО «ЗЭМЗ»), ОГРН 1026901732330, Российская Федерация, 171270, Тверская обл., Конаковский р-н, пгт. Новозавидовский, ул. Парковая, д. 7, телефон: (48242) 2-21-96, факс: (48242) 2-21-96
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Экомтех-Трейдиг» (ООО «Экомтех-Трейдиг»), ОГРН 1047796251722, Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, телефон: (495) 780-31-55, факс: (495) 780-31-55
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 171270, Тверская обл., Конаковский р-н, пгт. Новозавидовский, ул. Парковая, д. 7
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 (сто)** шт. с номерами VIN с **X89117107DGAC8001** по **X89117107?GAC8100**.

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. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства ЭКО-ДЖОЛЛИ1-7 предназначены для сбора твердых бытовых отходов (ТБО) из контейнеров, ручного сбора ТБО, их уплотнения, транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00407 от 22 апреля 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.MP03.A.00407

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов мусоровоза с задним грузочным устройством
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	5990
- ширина	2250
- высота	3100
База, мм	3430
Колея передних / задних колес, мм	1665 / 1520
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5000
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	7500
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг	
- на переднюю ось	2492
- на заднюю ось	5008
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	HINO, N04C-UV; четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объём цилиндров, см ³	4009
- степень сжатия	18,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (2500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	420 (1400)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением (с общей рампой и электронным управлением)
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-37B4? (89661-37F5?, 89661-37K9?, 89661-37L1?)
ТНВД (тип, маркировка)	Denso corporation, N1 22100-E0540
Форсунки (тип, маркировка)	Denso corporation, N1 0380
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, 17201-E0760 (17201-E0740)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Nippon Donaldson, 17700-7842 (17700-7844, 17700-7846)
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	приемная труба, глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализатор (маркировка)	SANGO, 7834
Глушитель (маркировка)	SANGO, 7834

E-RU.MP03.A.00407

Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Exedy, 31210-37090; фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ISUZU, MYY6S; механическая, с ручным управлением	
- число передач	вперед - 6, назад - 1	
- передаточные числа		
	I	5,979
	II	3,434
	III	1,862
	IV	1,297
	V	1,000
	VI	0,759
	3.X.	5,701
Главная передача (тип, маркировка)	HINO, SH12	
- передаточное число	4,625; 4,875	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных рессорах, с двумя дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	UNISIA JKC типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с АБС, тормозные механизмы всех колес дисковые	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
- усилитель (маркировка)	Bosch, вакуумный	
- тормозные цилиндры (маркировка)	Bosch, 19/16	
Шины		
- размерность	195/75R16C	215/75R17,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	110/108	126/124
- скоростная категория	N	M
- статический радиус, мм	319,8	359,3
Оборудование транспортного средства	- кондиционер (хладагент R134a); - устройства освещения рабочей зоны	

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00407

**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
Кондиционеры и холодильное оборудование, Пункт 7 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «Экомтех-Трейддинг», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00556 с 19.04.2013 г. по 19.04.2017 г.
Интерфейс, Пункт 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 автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия сертификации автотехники» (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
	Сертификаты, 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 г. по 27.01.2015 г., C-RU.MT08.B.00349 с 02.07.2012 г. по 02.07.2015 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— " — " —	— " — " —
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 г. по 10.02.2015 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-10, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —

E-RU.MP03.A.00407

1	2	3
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " — " —	— " — " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
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	— " — " —	— " — " —
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС DE.MT08.B03981 с 05.05.2010 г. по 05.05.2013 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-12	— " — " —	— " — " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, 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	— " — " —	— " — " —
	Протокол, Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод», Российская Федерация	04.004/2013 от 01.04.2013 г.

E-RU.MP03.A.00407

1	2	3
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, POCC RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— " — " —	— " — " —
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Оснащение боковыми защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 73-00, включая дополнение 1	Протокол, Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально- механический завод», Российская Федерация	06.004/2013 от 01.04.2013 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, POCC RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», POCC RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2012 г. по 27.01.2015 г.
Оснащение передними защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 93-00	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, POCC RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1-12	— " — " —	— " — " —
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	— " — " —	— " — " —
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техники, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-04В1 (Экологический класс 4)	Сертификат, ОС ЦСС АМТ, POCC RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-JP.MT25.B.02463 с 20.07.2011 г. по 31.12.2013 г.
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, POCC RU.0001.11MT25, Российская Федерация	K-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.

E-RU.MP03.A.00407

1	2	3
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС ЦСС АМТ, РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	К-JP.MT25.B.00006.P2 с 20.09.2012 г. по 22.07.2014 г.
Управляемость и устойчивость, Пункт 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Передняя обзорность, Пункт 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, Пункт 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Требования к транспортным средствам для коммунального хозяйства и содержания дорог, Пункт 1.13 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод», Российская Федерация	09.004/2013 от 01.04.2013 г.
Требования к объемным гидроприводам, Пункт 3.1 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «Экомтех-Трейддинг», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00556 с 19.04.2013 г. по 19.04.2017 г.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00407

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – в проеме правой двери кабины.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– в передней части оборудования с правой стороны.
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	1	1	7	1	0	7	?	G	A	C	8	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	117107	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства и базового шасси
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	G	– постоянная буква
поз. 12 – 14:	AC8	– код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод» (ОАО «ЗЭМЗ»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства (001-100)

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00407

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

ЭКО-ДЖОЛЛИ1-7

