

НОВОТЕХ-ЭКО



**УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВАННА
МОДЕЛЬ UZV-3030.4**

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

UZV-3030.4 РЭ

Вологда

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1 ОПИСАНИЕ УСТАНОВКИ	3
2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	4
3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	5
4 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.....	6
5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	6
6 КОНСЕРВАЦИЯ.....	6
7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	8
8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	8
9 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	9
10 РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ.....	9
11 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	10
12 РАБОТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	11
13 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ.....	12
14 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (Заполняется продавцом).....	13

Приложение А Ультразвуковая ванна UZV-3030.4. Общий вид.

Приложение Б Декларация о соответствии

Приложение В Сертификат соответствия ГОСТ Р

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для обеспечения правильной и безопасной эксплуатации «Ультразвуковой ванны UZV-3030.4» и содержит сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках, а также техническом обслуживании, текущем ремонте, хранении и транспортировании указанного оборудования.

1 ОПИСАНИЕ УСТАНОВКИ

1.1 Назначение

Ультразвуковая ванна UZV-3030.4 (далее установка) предназначена для очистки изделий от различных загрязнений в растворах моющих средств, реализуемых в торговой сети.

1.2 Технические характеристики

1.2.1 Напряжение питания, В	220±10%
1.2.2 Частота переменного тока, Гц	50
1.2.3 Рабочая частота ультразвуковых колебаний, кГц	37±1,65
1.2.4 Автоподстройка частоты генератора, Гц	100
1.2.5 Поддержание гомогенности ультразвукового поля	наличие
1.2.6 Частотная модуляция ультразвукового поля	наличие
1.2.7 Таймер от 1 до 99 мин.	наличие
1.2.8 Режим непрерывной работы	наличие
1.2.9 Количество излучателей, шт.	9
1.2.10 Высокочастотная мощность ультразвука, кВт	0,5
1.2.11 Пиковая мощность ультразвука, кВт	0,65
1.2.12 Объем рабочей жидкости ванны, л	18
1.2.13 Габаритные размеры ультразвуковой ванны, мм	365x365x435
1.2.14 Габаритные размеры рабочего пространства ванны, мм	300x300x200
1.2.15 Рабочие размеры корзины для деталей, мм	275x275x65
1.2.16 Масса установки, кг	20

1.3 Комплект поставки

Наименование	Количество	Примечание
Ванна ультразвуковая UZV-3030.4	1	
Крышка нерж. UZV-3030	1	
Корзина нерж. установочная UZV-3030.4	1	
Съемный сетевой кабель	1	
Паспорт и руководство по эксплуатации	1	Совмещенный документ

1.4 Устройство установки

1.4.1 Установка представляет собой ванну прямоугольной формы, выполненную из нержавеющей стали. В дно ванны встроены ультразвуковые излучатели. Ванна оснащена ТЭН (в комплектации с подогревом) и краном для слива отработанной жидкости.

1.4.2 При работе ультразвуковых излучателей в жидкости возникает эффект ультразвуковой кавитации и акустические течения, которые, воздействуя на поверхность изделий, погруженных в жидкость, разрушают и удаляют загрязнения.

1.4.3 Установка комплектуется корзиной, выполненной из коррозионно-стойкой стали. В корзину укладываются изделия, предназначенные для очистки.

1.4.4 В корпусе установки под дном ванны встроена плата генератора.

1.4.5 На внешней панели корпуса ультразвуковой ванны размещена панель управления.

2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

2.1 Порядок работы на установке

2.2.1 Проверить исправность кабеля питания и заземляющего контакта сетевой розетки.

2.2.2 Наполнить ванну водой или моющим раствором минимум на 2/3 емкости.

2.2.3 Подсоединить шнур питания к сети 220В/50Гц.

2.2.4 Загрузить подлежащие очистке изделия в корзину. Открыть крышку ванны и установить корзину.

2.2.5 Изделия должны полностью находиться в моющем растворе. Моющим раствором должны быть заполнены все внутренние полости изделий. Крышку ванны закрыть.

2.2.6 Включить установку в работу клавишей «Вкл/Выкл», расположенной на правой боковой стенке корпуса установки в нише, справа от вывода кабеля электросети. При перемещении переключателя в положение «Вкл/Выкл» раздается звуковой сигнал, оповещающий о готовности установки к работе.

2.2.7 На панели управления (расположенной на лицевой стенке установки) высвечивается значение времени промывки, заданное при предыдущем использовании установки. Значение времени промывки на панели управления указывается в минутах и изменяется кнопками «▲» «▼». Диапазон выставляемых значений 1-99.

Установить требуемое значение времени очистки на панели управления с помощью кнопок «▲» «▼». После этого кнопкой «▶||» включить в работу ультразвуковой излучатель. Работа установки в режиме ультразвуковой очистки сопровождается мигающим световым сигналом в нижнем правом углу панели управления, а также характерным звуком работы ультразвука. По истечении времени промывки раздается звуковой сигнал, и ультразвуковая ванна автоматически отключается, при этом на табло панели управления высвечивается заданное время отмывки.

Если возникнет необходимость сделать паузу в работе установки, следует нажать на кнопку «▶||». Ультразвук отключится, на табло будет высвечиваться значение времени, оставшееся до окончания работы. При повторном нажатии на кнопку «▶||» работа установки возобновится и продолжится до окончания заданного значения времени.

При необходимости прервать работу установки ранее заданного времени, следует нажать и удерживать кнопку «▶||». В подтверждение прекращения работы ультразвуковой установки раздается звуковой сигнал, на табло панели управления высветится установленное ранее значение.

По окончании цикла очистки следует отключить установку клавишей «Вкл/Выкл». Открыть крышку, достать корзину и освободить её от изделий.

2.2.8 По окончании работы отсоединить шнур питания от сети.

2.2.9 Слить отработанный раствор. Ванну вымыть чистой водой и насухо протереть чистой безворсовой тканью.

ВНИМАНИЕ!

1. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВКЛЮЧАТЬ В РАБОТУ УСТАНОВКУ БЕЗ НАПОЛНЕНИЯ ВАННЫ ЖИДКОСТЬЮ!

2. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВКЛЮЧАТЬ УСТАНОВКУ В РОЗЕТКИ БЕЗ ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО КОНТАКТА!

3. ПОВТОРНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ УСТАНОВКИ ПРОИЗВОДИТЬ НЕ РАНЕЕ, ЧЕМ ЧЕРЕЗ 30 СЕКУНД ПОСЛЕ ЕЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ!

3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание проводится для поддержания установки в постоянной готовности к работе с обеспечением требуемых параметров и технических характеристик.

3.1 Общие указания

3.1.1 Объем, сроки и содержание работ по плановому техническому обслуживанию и ремонту должны соответствовать требованиям, изложенным в «Единой системе планово-предупредительного ремонта и рациональной эксплуатации технологического оборудования».

3.1.2 Не реже одного раза в месяц проверять надежность крепления всех узлов.

3.1.3 Периодическое техническое обслуживание включает в себя мероприятия ежедневного технического обслуживания, а также проверку состояния электрооборудования.

3.1.4 Устранение неисправностей должно производиться обученным персоналом.

3.1.5 Срок службы установки не менее 5 лет.

3.1.6 Техническое обслуживание электрической части установки на время гарантийного обслуживания выполняется организацией-изготовителем оборудования. По истечении гарантийного периода организацией-изготовителем предоставляется подробная информация по обслуживанию и устранению неисправностей.

3.2 Меры безопасности

3.2.1 Контроль над условиями труда в процессе работы осуществлять в соответствии с СП 1.1.1058-01.

3.2.2 Общие меры безопасности согласно ГОСТ 12.1.001-89.

3.2.3 Требования безопасности при работе с ультразвуком согласно ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.051-80.

3.2.4 Замену любого элемента оборудования производить только после отключения установки от сети.

3.2.5 К работе по обслуживанию установки допускаются лица не моложе 18 лет, ознакомленные с данным руководством по эксплуатации, усвоившие основные приемы работы при эксплуатации ультразвуковой ванны и прошедшие инструктаж по правилам техники безопасности.

3.2.6 При обслуживании установки необходимо руководствоваться «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

3.2.7 При использовании установки необходимо руководствоваться санитарными правилами и нормами СанПиН 2.2.0.555 «Гигиенические требования к условиям труда женщин» в части ограничения работ на ультразвуковой установке для беременных женщин.

3.2.8 При работе ультразвукового оборудования не допускается непосредственный контакт рук рабочих с жидкостью. При необходимости соприкосновения рук с обрабатываемыми деталями и озвучиваемой жидкостью необходимо использовать

перчатки (резиновые с хлопчатобумажной прокладкой) или две пары перчаток (внутренние хлопчатобумажные, наружные резиновые). Во время работы не допускается смачивание хлопчатобумажных перчаток.

4 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1 Транспортирование установки допускается транспортом любого вида в соответствии с Правилами перевозок грузов, техническими условиями погрузки и крепления грузов, безопасности перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида.

4.2 Условия транспортирования должны соответствовать требованиям условий 5 по ГОСТ 15150-69 в части действия климатических условий.

4.3 Размещение и закрепление оборудования в транспортных средствах должно обеспечивать его устойчивое положение, исключая возможность смещения и ударов о стенки транспортных средств.

4.4 Установку необходимо хранить в упакованном виде в отапливаемом и вентилируемом помещении. Условия хранения установки должны обеспечивать их сохранность от механических повреждений и коррозии.

4.5 Условия хранения в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Средний срок службы до капитального ремонта, при соблюдении правил эксплуатации и обслуживания, указанных в РЭ – не менее 5 лет (но не более 50 000 часов).

В течение указанного периода допускается замена узлов и покупных изделий, ресурс использования которых может отличаться от ресурса использования установки. Ресурс использования комплектных компонентов установки указан в технической документации изготовителей компонентов, поставляемой вместе с эксплуатационной документацией на установку.

5.2 На оборудование имеется гарантия от дефектов изготовления на срок в 12 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения – не более 6 месяцев. Операции по обслуживанию не считаются гарантийным ремонтом.

5.3 Гарантийные сроки не распространяются на комплектующие установки, являющиеся рабочим инструментом. Гарантийные сроки не распространяются на детали и оборудование, вышедшее из строя в связи с несоблюдением Заказчиком инструкций и другой нормативно-технической документации по хранению, монтажу, пуску, вводу в эксплуатацию и техническому обслуживанию оборудования.

6 КОНСЕРВАЦИЯ

Таблица 4. Консервация.

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Ультразвуковая ванна модели UZV-3030.4

наименование изделия

обозначение

заводской номер

Упакован(а) ООО «Новотех-ЭКО»

наименование и код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ультразвуковая ванна модели UZV-3030.4

наименование изделия

обозначение

заводской номер

изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан(а) годным(ой) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____

личная подпись

Мачатов А.Б.

расшифровка подписи

год, месяц, число

Линия отреза при поставке на экспорт

Руководитель предприятия

обозначение документа, по которому производится поставка

МП _____

личная подпись

Лебедев О.Ю.

расшифровка подписи

год, месяц, число

Заказчик (при наличии)

МП _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

9 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 5. Движение изделия при эксплуатации.

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

10 РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ

Таблица 6. Учет работы изделия.

Дата	Цель	Время		Продолжительность	Наработка		Кто проводит работу	Должность, фамилия, подпись ведущего формуляр
		начала работы	окончания работы		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		

12 РАБОТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 7. Работы по эксплуатации

Дата	Наименование работы и причина для ее выполнения	Должность, фамилия, подпись		Примечания
		выполнившего работу	проверившего работу	

14. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (Заполняется продавцом)

Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фирма-продавец	

Срок гарантии 12 месяца со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

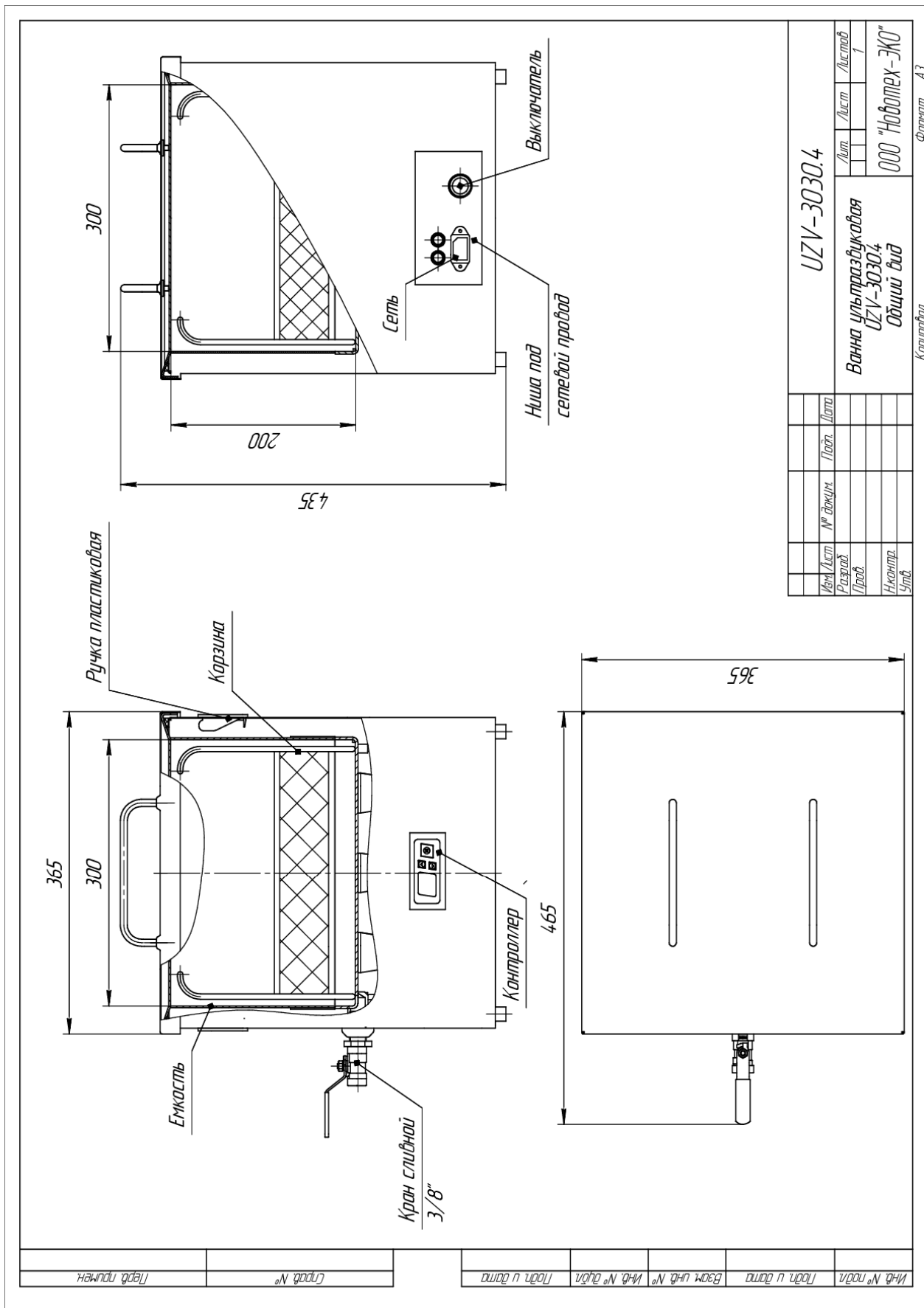
Адрес фирмы-продавца	
Телефон	

Печать фирмы продавца

М.П.

Подпись продавца

Приложение А



Приложение Б



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Новотех-ЭКО». ОГРН: 1023500877180.

Место нахождения и фактический адрес: 160004, город Вологда, улица Благовещенская, дом 102, Российская Федерация.
Телефон: +78172724088. Факс: +78172724088. Адрес электронной почты: eco@alexplus.ru.

в лице Исполнительного директора Лебедева Олега Юрьевича
заявляет, что

Оборудование технологическое:

ультразвуковые ванны, модели: UZV-148.1, UZV-148.2, UZV-1514.1, UZV-1514.2, UZV-1514.2-T UZV-2414.1, UZV-2414.2, UZV-2414.3, UZV-2414.1-T, UZV-2414.2-T, UZV-2414.3-T, UZV-2414.2-T-UV, UZV-2414.3-T-UV, UZV-3014.1, UZV-3014.2, UZV-3014.3, UZV-3014.1-T, UZV-3014.2-T, UZV-3014.3-T, UZV-3014.2-T-UV, UZV-3014.3-T-UV, UZV-3024.1, UZV-3024.2, UZV-3024.3, UZV-3024.4, UZV-3024.1-T, UZV-3024.2-T, UZV-3024.3-T, UZV-3024.4-T, UZV-3024.2-T-UV, UZV-3024.3-T-UV, UZV-3024.4-T-UV, UZV-3030.1, UZV-3030.2, UZV-3030.3, UZV-3030.4, UZV-3030.1-T, UZV-3030.2-T, UZV-3030.3-T, UZV-3030.4-T, UZV-3030.2-T-UV, UZV-3030.3-T-UV, UZV-3030.4-T-UV, UZV-4014.1, UZV-4014.2, UZV-4014.3, UZV-4014.1-T, UZV-4014.2-T, UZV-4014.3-T, UZV-4014.2-T-UV, UZV-4014.3-T-UV, UZV-4024.1, UZV-4024.2, UZV-4024.3, UZV-4024.4, UZV-4024.1-T, UZV-4024.2-T, UZV-4024.3-T, UZV-4024.4-T, UZV-4024.2-T-UV, UZV-4024.3-T-UV, UZV-4024.4-T-UV, UZV-4030.1, UZV-4030.2, UZV-4030.3, UZV-4030.4, UZV-4030.5, UZV-4030.1-T, UZV-4030.2-T, UZV-4030.3-T, UZV-4030.4-T, UZV-4030.5-T, UZV-4030.2-T-UV, UZV-4030.3-T-UV, UZV-4030.4-T-UV, UZV-4030.5-T-UV, UZV-5014.1, UZV-5014.2, UZV-5014.3, UZV-5014.1-T, UZV-5014.2-T, UZV-5014.3-T, UZV-5014.2-T-UV, UZV-5014.3-T-UV, UZV-5024.1, UZV-5024.2, UZV-5024.3, UZV-5024.4, UZV-5024.1-T, UZV-5024.2-T, UZV-5024.3-T, UZV-5024.4-T, UZV-5024.2-T-UV, UZV-5024.3-T-UV, UZV-5024.4-T-UV. ТУ 3444-002-57120480-2016. Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств". Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3444-002-57120480-2016

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Новотех-ЭКО»

Место нахождения и фактический адрес: 160004, город Вологда, улица Благовещенская, дом 102, Российская Федерация

код ТН ВЭД ТС 8479 89 970 8

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокол испытаний № 2211-4068-16 от 28.06.2016 года. Испытательная лаборатория "ИЛ БТ" Общество с ограниченной ответственностью "Испытательная лаборатория электротехнической продукции ЭМС", аттестат аккредитации регистрационный номер RA.RU.21ML31 от 04.04.2016, адрес: 115477, РОССИЯ, город Москва, улица Кантемировская, дом 58а

Дополнительная информация

Срок службы, условия хранения и транспортировки согласно технической и эксплуатационной документации изготовителя.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 27.06.2021 включительно.

Лебедев Олег Юрьевич

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

М.П.



Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-RU.AV37.B.29816

Дата регистрации декларации о соответствии 28.06.2016

Приложение В

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ПЩ01.Н10754

Срок действия с 30.11.2016

по 29.11.2019

№ 2215632

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ per. № RA.RU.11ПЩ01

Орган по сертификации продукции "Контур" ООО "Контур-Сертификация" Место нахождения: Российская Федерация, 101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 41, стр. 4. Фактический адрес: Российская Федерация, 101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 41, стр. 4. Телефон (495) 665-21-90 Адрес электронной почты: info.kontur.rus@gmail.com

ПРОДУКЦИЯ Ультразвуковые ванны моделей Согласно Приложению бланк №0995461,0995462. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП):
34 4410

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 3444-002-57120480-2016, ГОСТ 12.1.003-2014, ГОСТ 12.1.001-89, ГОСТ 12.2.051-80

код ТН ВЭД России:

8479899708

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Новотех-ЭКО». ОГРН: 1023500877180, ИНН: 3525115092, КПП: 352501001. Адрес: 160004, РОССИЯ, город Вологда, улица Благовещенская, дом 102. Телефон/Факс: 8(8172) 72-40-88, E-mail: eco@alexplus.ru.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «Новотех-ЭКО». ОГРН: 1023500877180, ИНН: 3525115092, КПП: 352501001. Адрес: 160004, РОССИЯ, город Вологда, улица Благовещенская, дом 102. Телефон/Факс: 8(8172) 72-40-88, E-mail: eco@alexplus.ru.

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 9256/15 от 29.11.2016 года, Испытательного центра Общество с ограниченной ответственностью "ТЕСТ-ГРУПП" аттестат № 4265-2 сроком действия до 26.12.2017 года.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 3



Руководитель органа

подпись

С.А. Никифоров
инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

И.А. Александрова
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0995461

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.ПЦ01.Н10754

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
 действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП)	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД России		

344410	Ультразвуковые ванны моделей: UZV-148.1, UZV-148.2, UZV-1514.1, UZV-1514.2, UZV-1514.2-T, UZV-2414.1, UZV-2414.2, UZV-2414.3, UZV-2414.1-T, UZV-2414.2-T, UZV-2414.3-T, UZV-2414.2-T-UV, UZV-2414.3-T-UV, UZV-3014.1, UZV-3014.2, UZV-3014.3, UZV-3014.1-T, UZV-3014.2-T, UZV-3014.3-T, UZV-3014.2-T-UV, UZV-3014.3-T-UV, UZV-3024.1, UZV-3024.2, UZV-3024.3, UZV-3024.4, UZV-3024.1-T, UZV-3024.2-T, UZV-3024.3-T, UZV-3024.4-T, UZV-3024.2-T-UV, UZV-3024.3-T-UV, UZV-3024.4-T-UV, UZV-3030.1, UZV-3030.2, UZV-3030.3, UZV-3030.4, UZV-3030.1-T, UZV-3030.2-T, UZV-3030.3-T, UZV-3030.4-T, UZV-3030.2-T-UV, UZV-3030.3-T-UV, UZV-3030.4-T-UV, UZV-4014.1, UZV-4014.2, UZV-4014.3, UZV-4014.1-T, UZV-4014.2-T, UZV-4014.3-T, UZV-4014.2-T-UV, UZV-4014.3-T-UV, UZV-4024.1, UZV-4024.2, UZV-4024.3, UZV-4024.4, UZV-4024.1-T, UZV-4024.2-T, UZV-4024.3-T, UZV-4024.4-T, UZV-4024.2-T-UV, UZV-4024.3-T-UV, UZV-4024.4-T-UV, UZV-4030.1, UZV-4030.2, UZV-4030.3, UZV-4030.4, UZV-4030.5, UZV-4030.1-T, UZV-4030.2-T, UZV-4030.3-T, UZV-4030.4-T, UZV-4030.5-T, UZV-4030.2-T-UV, UZV-4030.3-T-UV, UZV-4030.4-T-UV,	ТУ 3444-002-57120480-2016 ГОСТ 12.1.003-2014, ГОСТ 12.1.001-89, ГОСТ 12.2.051-80
--------	---	---



Руководитель органа _____

С.А. Никифоров
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

Эксперт _____

И.А. Александрова
подпись

И.А. Александрова

инициалы, фамилия

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

№ 0995462

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.ПЦ01.Н10754

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
---------------------------------------	--	---

	UZV-4030.5-T-UV, UZV-5014.1, UZV-5014.2, UZV-5014.3, UZV-5014.1-T, UZV-5014.2-T, UZV-5014.3-T, UZV-5014.2-T-UV, UZV-5014.3-T-UV, UZV-5024.1, UZV-5024.2, UZV-5024.3, UZV-5024.4, UZV-5024.1-T, UZV-5024.2-T, UZV-5024.3-T, UZV-5024.4-T, UZV-5024.2-T-UV, UZV-5024.3-T-UV, UZV-5024.4-T-UV.	
	Общество с ограниченной ответственностью «Новотех-ЭКО». Адрес: 160004, город Вологда, улица Благовещенская, дом 102	



Руководитель органа _____

С.А. Никифоров
подпись

Эксперт _____

И.А. Александрова
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

И.А. Александрова

инициалы, фамилия