

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «КОСМЕТИК»

Мансурова Е.А.

«24» января 2022 г.



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ**

**Аппарат для вакуумно-роликового массажа «Beauty Body Slim»
по ТУ 26.60.13-003-06955800-2021**

версия 2

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
НАИМЕНОВАНИЕ	3
ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ	3
НАЗНАЧЕНИЕ	3
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	4
ПОКАЗАНИЯ	4
ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ	4
ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ	4
ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ	4
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	5
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	6
СРОК СЛУЖБЫ	7
ТРЕБОВАНИЯ К ИЗГОТОВЛЕНИЮ	7
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ	7
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
КОМПЛЕКТАЦИЯ АППАРАТА	8
ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ АППАРАТА	11
ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ ИЗДЕЛИЯ	11
ЗАМЕНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ	13
ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	14
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	15
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	16
ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	16
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ	18
УТИЛИЗАЦИЯ	19
СИМВОЛЫ	19
ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ	20
ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ	20
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	24
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	25
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	26

ВВЕДЕНИЕ

Аппарат для вакуумно-роликового массажа «Beauty Body Slim» по ТУ 26.60.13-003-06955800-2021 представляет собой аппарат для коррекции фигуры, принцип действия которого заключается в вакуумно-механическом воздействии на кожу – массаж. Аппарат с помощью одной манипулы избавляет от лишних подкожно-жировых отложений, сокращает объемы, уменьшает проявления целлюлита, улучшает и обновляет кожу тела.

Принцип действия аппарата основан на вакуумно-роликовом массаже. Большие насадки оснащены двумя роликами. Они позволяют механически воздействовать на кожу и подкожную жировую клетчатку, улучшать кровообращение и лимфоотток от конкретного участка. Насадка захватывает часть кожи, вакуум при этом добавляет эффект. Вакуум и механическое воздействие роликов массируют ткани, эффективно расщепляют подкожный жир, а также укрепляют капиллярные сосуды, усиливают лимфодренаж, улучшают обмен веществ и уменьшают размер жировой ткани.

Таким образом, удастся свести к минимуму проявление целлюлита и значительно улучшаются контуры тела.

Чтобы манипула при процедуре не вызывала боли и лучше захватывала кожу, рекомендуется перед началом процедуры надеть специальный костюм.

Для правильной и безопасной эксплуатации, а также соответствующего технического обслуживания строго соблюдайте инструкции данного документа.

Изделие в зависимости от степени потенциального риска применения относится к классу 2а в соответствии с ГОСТ 31508 и с приказом Минздрава РФ от 06.06.2012 №4н.

Класс защиты от поражения электрическим током- I по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Аппарат для вакуумно-роликового массажа «Beauty Body Slim» по ТУ 26.60.13-003-06955800-2021, (далее – аппарат, изделие).

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Аппарат для вакуумно-роликового массажа «Beauty Body Slim» по ТУ 26.60.13-003-06955800-2021 в составе:

1. Основной блок управления аппарата «Beauty Body Slim» – 1 шт.
2. Манипула для вакуумно-роликового массажа со шлангом – 1 шт.
3. Сменная насадка для вакуумно-роликовой манипулы:
 - с гладкими роллами – 1 шт.
 - с ребристыми роллами – 1 шт.
4. Фильтр – 2 шт.
5. Ключ – 1 шт.
6. Держатель для манипулы – 1 шт.
7. Штанга манипулятор – 1 шт.
8. Уплотнительное кольцо – 2 шт.
9. Щетки мотора – 1 комплект (1 пара)
10. Кабель электропитания – 1 шт.
11. Чехол для шланга – 1 шт.
12. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

НАЗНАЧЕНИЕ

Изделие предназначено для вакуумно-механической стимуляции кожи и подкожной клетчатки с целью коррекции фигуры, уменьшения подкожно-жировых отложений и проявлений целлюлита, улучшения и обновления кожи тела.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Изделие применяется в медицинских организациях, в области эстетической косметологии.

ПОКАЗАНИЯ

- целлюлит;
- локальные жировые отложения;
- медленный обмен веществ;
- потеря мышечного тонуса;
- лишний вес;
- растяжение кожи после похудения;
- сниженный тургор кожи, дряблость;
- отечность

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- беременные женщины и период лактации
- пациенты с сердечно-сосудистыми заболеваниями
- пациенты с тромбозом или тромбофлебитом
- пациенты, перенесшие трансплантацию
- неврологические заболевания, эпилепсия
- пациенты с онкологическими заболеваниями
- пациенты, имеющие электронные механизмы и другие инородные металлические вещества в теле
- почечная недостаточность
- туберкулез
- остеопороз
- язвенные образования внутренних органов
- отклонения в работе внутренних органов
- наличие камней в мочевом и желчном пузыре
- сыпь и другие кожные болезни
- наличие больших родинок и бородавок на обрабатываемой поверхности
- заболевания лимфатической системы
- травмы внутренних органов
- после родов, кесарева сечения или аборта
- нарушение лимфатической и венозной проходимости
- варикозное расширение вен
- острые инфекционные заболевания
- открытые раны в месте обработки

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

- Синяки
- Покраснения
- Отечность

ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Квалифицированный медицинский персонал.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не допускайте попадания жидкости на электрическое оборудование.

Не прикасайтесь мокрыми руками к изделию во время работы.

Не используйте изделие при малейшей неисправности.

Не используйте заостренные или твердые предметы для нажатия кнопок на панели изделия.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Таблица 1

Наименование позиции		Длина, мм (±10%)	Ширина, мм (±10%)	Высота, мм (±10%)	Масса, кг (±5%)	Диаметр, мм (±10%)
Основной блок управления аппарата «Beauty Body Slim»		42	37	110	55,5	-
Манипула для вакуумно-роликового массажа со шлангом		160* 3200**	280* -**	.* .**	0,4* 1**	.* .**
Сменная насадка для вакуумно- роликовой манипулы:	- с гладкими роллами	105	115	-	0,3	-
	- с ребристыми роллами	105	115	-	0,35	-
Фильтр		280	170	-	0,25	-
Ключ		120	20	-	0,01	-
Держатель для манипулы		170	140	-	0,2	-
Штанга манипулятора		750	10	-	0,3	-
Уплотнительное кольцо		-	-	-	0,01	33
Щетки мотора		70	10		0,05	
Кабель электропитания		1800	-	-	0,2	6
Чехол для шланга		1600	-	-	0,5	-
Примечание: *размеры, масса для манипулы, **размеры, масса для шланга						

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2

Наименование характеристики	Значение, (допустимое отклонение)
Габариты (длина/ширина/высота), см	110x50x45 ($\pm 10\%$)
Диагональ экрана, см	25 ($\pm 5\%$)
Вес, кг	60 ($\pm 5\%$)
Тип воздействия	Вакуум (всасывание) – 37 кПа ($\pm 10\%$)
Длительность процедуры	0-60 мин (± 5 сек)
Режим работы	продолжительный
Время установления рабочего режима	0-2 мин
Шаг установки длительности программы	1 минута
Звуковая мощность, не более, дБА	42
Число оборотов двигателя, об/мин	20 000
Потребляемая мощность, не более, Вт	1500
Параметры сети электропитания (напряжение питающей среды)	220 В, частота 50 Гц
Напряжение питания, В	220 $\pm$ 10 %
Предохранитель марки SIBA	Номинальный ток - 10А Номинальное напряжение - 250В Тип – плавкий (стеклянный быстродействующий)
Уровень защиты от поражения электрическим током	Класс 1 Устройство типа BF

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Аппарат выполнен в прямоугольном металлическом корпусе, перемещается на четырех колесах, имеющих тормоз. Для удобства перемещения на боковых поверхностях с двух сторон есть ручки. На верхней части аппарата имеется разъем для подключения вакуумно-роликовой манипулы с помощью штанги-манипулятора для крепления. Аппарат имеет ручное управление.

На рабочей панели имеются кнопка начала и прекращения процедуры, кнопка регулирования времени процедуры (от 0 до 60 минут), и тумблер для регулирования интенсивности всасывания вакуума.

Время установления рабочего режима: 0-2 мин.

Режим работы: продолжительный.

Питание от сети осуществляется при помощи присоединяемого кабеля питания к разъему, расположенному на задней панели аппарата. На задней панели находится кнопка питания, счетчик времени наработки (ARCOM-НМ-8L с восьмиразрядным ЖК-дисплеем, диапазон времени наработки 0-999 999 ч 59 минут (114 лет)), съемная задняя панель для смены фильтра. Фильтр имеет сервисный интервал замены 100 часов работы. Щетки мотора, сервисный интервал замены 300-400 часов работы.

Аппарат работоспособен при питании от сети переменного тока частотой 50 Гц, при напряжении от 220 В.

Аппарат имеет максимальную потребляемую мощность 1500 Вт.

Аппарат может быть чувствителен к электромагнитным помехам, создаваемым другими устройствами. Электромагнитные помехи могут нарушать работу медицинского изделия и создавать потенциально небезопасную ситуацию.

Аппарат не должен мешать функционированию других устройств.

Аппарат рекомендуется подключать через стабилизатор напряжения (в комплект поставки не входит).

СРОК СЛУЖБЫ ИЗДЕЛИЯ

Средний срок службы до списания должен быть не менее 5 лет. Предельным состоянием является такое состояние, при котором восстановление невозможно или экономически нецелесообразно.

ТРЕБОВАНИЯ К ИЗГОТОВЛЕНИЮ

Металлические части аппарата и изделия, которые входят в комплект поставки, должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или защищены от коррозии покрытиями в соответствии с ГОСТ 9.301, ГОСТ 9.302.

На наружной поверхности аппарата не должно быть трещин, царапин, пористости, расслоений.

Поверхности аппарата и изделия, которые входят в комплект поставки, контактирующие с кожей человека должны быть нетоксичными.

Аппарат при эксплуатации должен быть устойчив к механическим воздействиям по ГОСТ Р 50444 для изделий группы 2.

Аппарат при эксплуатации должен быть устойчив к воздействиям климатических факторов по ГОСТ Р 50444 для изделий климатического исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

Аппарат в транспортной упаковке должен быть устойчив к воздействиям климатических факторов при хранении и транспортировании согласно техническим условиям.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

№	Наименование составляющих	Количество
1.	Основной блок управления аппарата «Beauty Body Slim»	1 шт.
2.	Манипула для вакуумно-роликового массажа со шлангом	1 шт.
3.	Сменная насадка для вакуумно-роликовой манипулы:	
	- с гладкими роллами	1 шт.
	- с ребристыми роллами	1 шт.
4.	Фильтр	2 шт.
5.	Ключ	1 шт.
6.	Держатель для манипулы	1 шт.
7.	Штанга манипулятор	1 шт.
8.	Уплотнительное кольцо	2 шт.
9.	Щетки мотора	1 комплект (1 пара)
10.	Кабель электропитания	1 шт.
11.	Чехол для шланга	1
12.	Руководство по эксплуатации	1

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

В период эксплуатации должны выполняться требования и положения руководства по эксплуатации.

После транспортирования в условиях отрицательных температур изделия должны быть выдержаны в транспортной таре в нормальных климатических условиях по ГОСТ 15150 не менее 12 ч.

Меры по снижению рисков при применении: при применении не исключается возможность нанесения вреда, для снижения рисков необходимо использовать изделие только квалифицированным пользователям.

Приступать к ремонту и обслуживанию электрооборудования изделия только после отключения его от питающей сети.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

условия эксплуатации изделия:

рабочий режим: температура от 10 °С до 35 °С, относительная влажность до 85 % при 25 °С.

КОМПЛЕКТАЦИЯ АППАРАТА

1. Основной блок управления аппарата «Beauty Body Slim» – 1 шт.

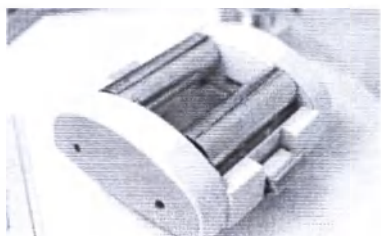


2. Манипула для вакуумно-роликового массажа со шлангом – 1 шт.



3. Сменная насадка для вакуумно-роликовой манипулы:

С гладкими роллами – 1 шт.



С ребристыми роллами – 1 шт.



4. Фильтр – 2 шт.



5. Ключ – 1 шт.



6. Держатель для манипулы – 1 шт.



7. Штанга манипулятор – 1 шт.



8. Уплотнительное кольцо – 2 шт.



9. Щетки мотора – 1 комплект (1 пара)



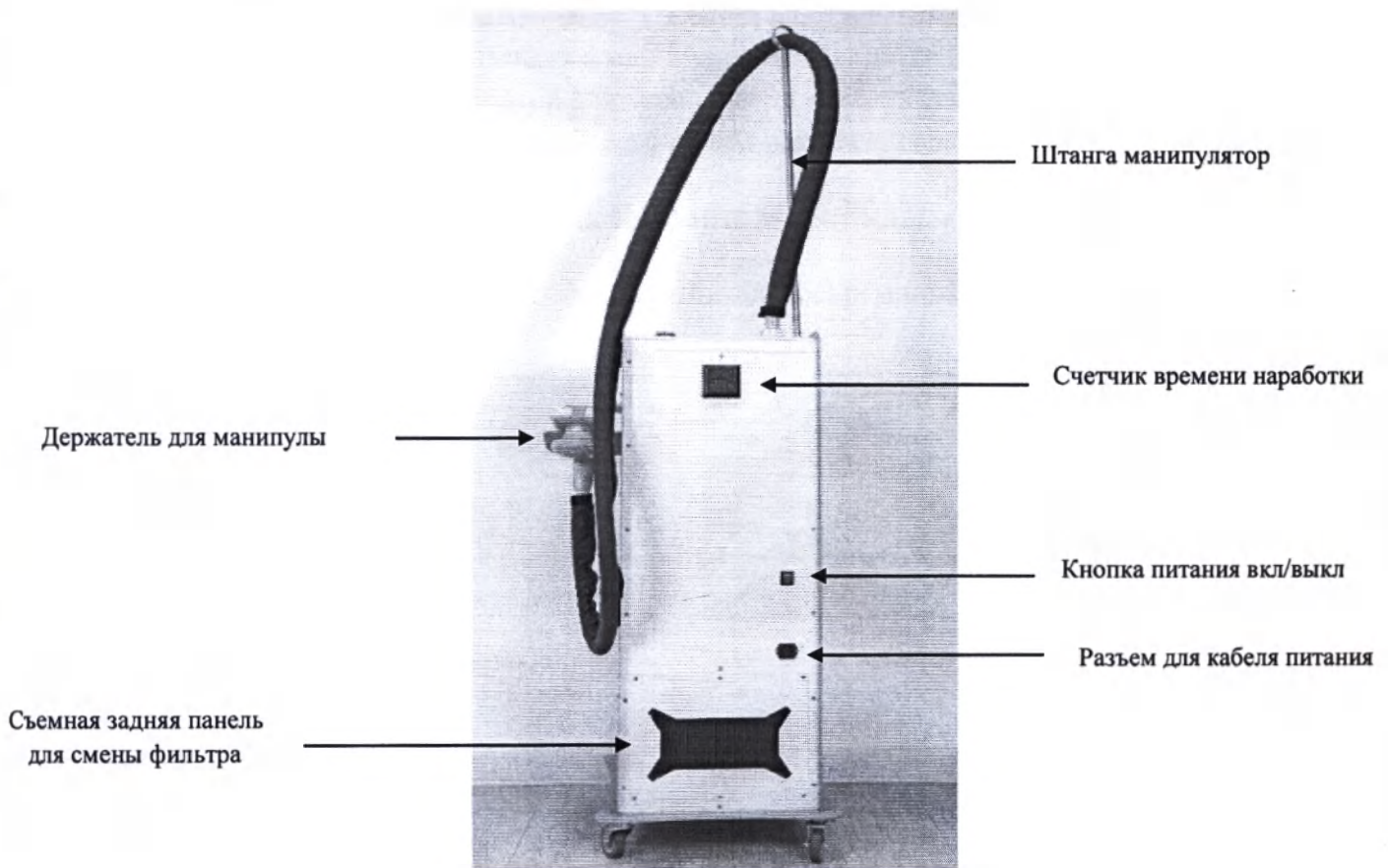
10. Кабель электропитания – 1 шт.



11. Чехол для шланга – 1 шт.



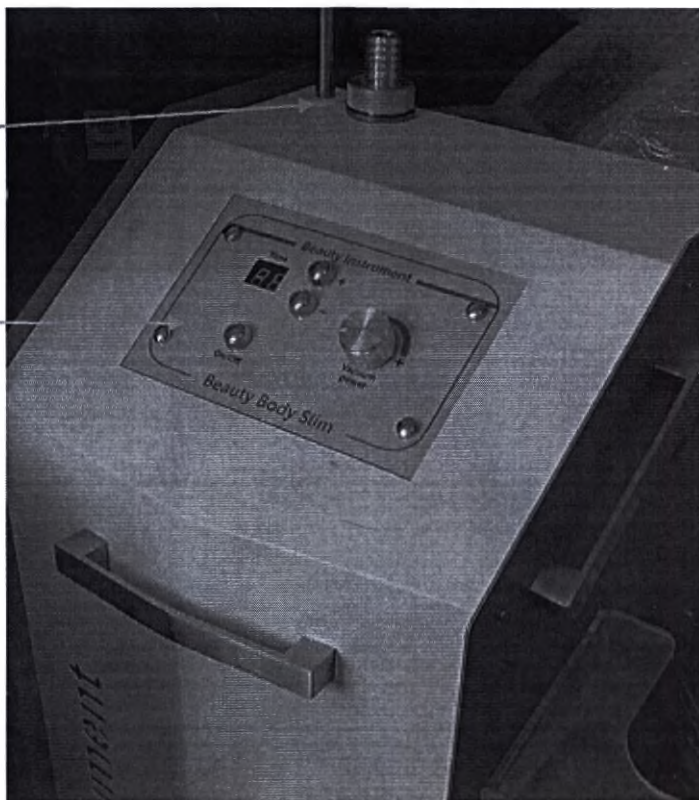
ОПИСАНИЕ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



ОПИСАНИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Разъем для подключения
манипулы

Рабочий интерфейс



ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ АППАРАТА

Установите аппарат в безопасном месте с рекомендуемым температурным режимом +23+25С градусов по Цельсию и относительной влажностью не более 80%.

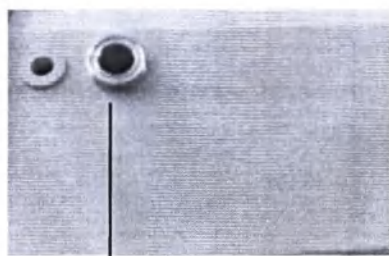
Установите необходимую насадку в манипулу для дальнейшей работы.

Прикрепите штангу манипулятор для крепления шланга от манипулы.

Установите держатель для манипулы к боковой панели аппарата.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МАНИПУЛЫ

Вставьте в разъем для манипулы уплотнительное резиновое кольцо как показано на рисунке.

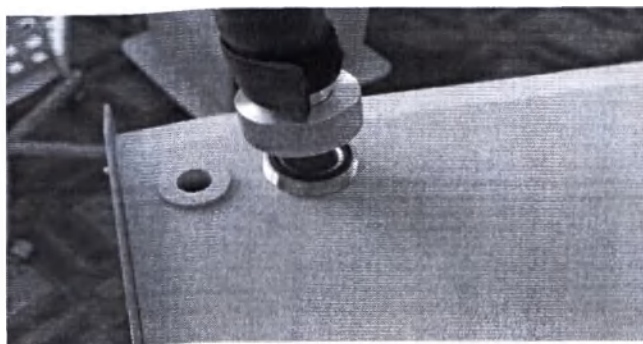


Разъем для манипулы



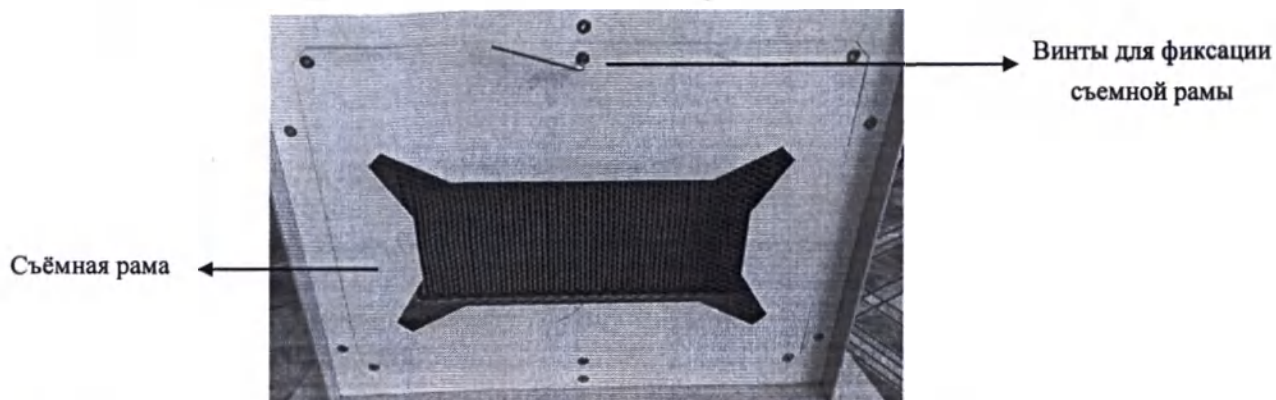
Уплотнительное
кольцо черного
цвета

Подключите манипулу в соответствующий разъем как показано на рисунке.

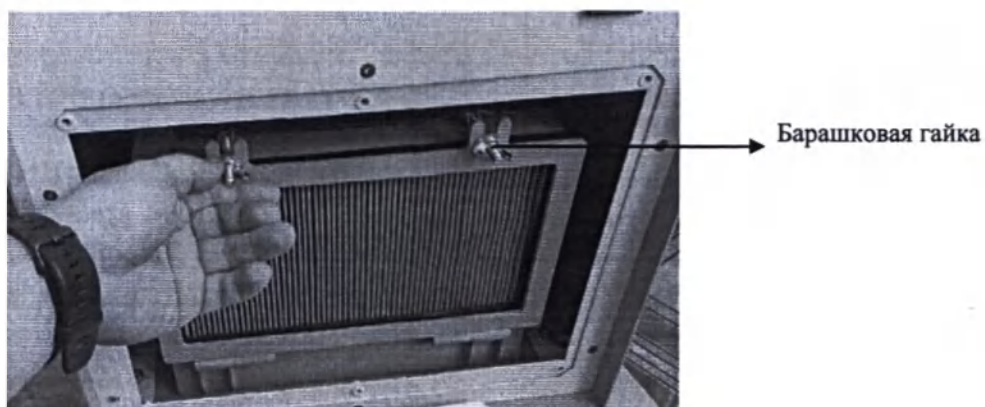


УСТАНОВКА ФИЛЬТРА В АППАРАТ

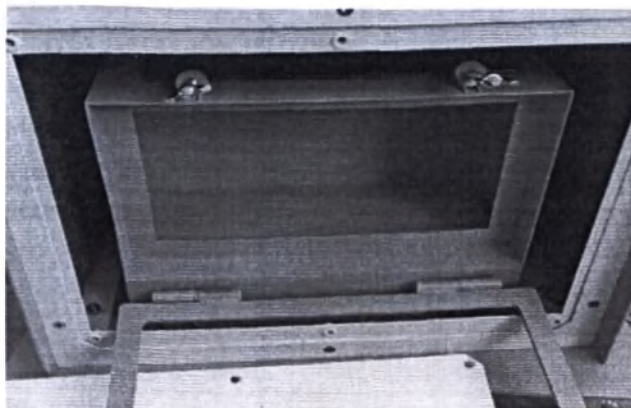
Возьмите ключ и открутите 6 винтов, установленных по кругу рамы вокруг фильтра.



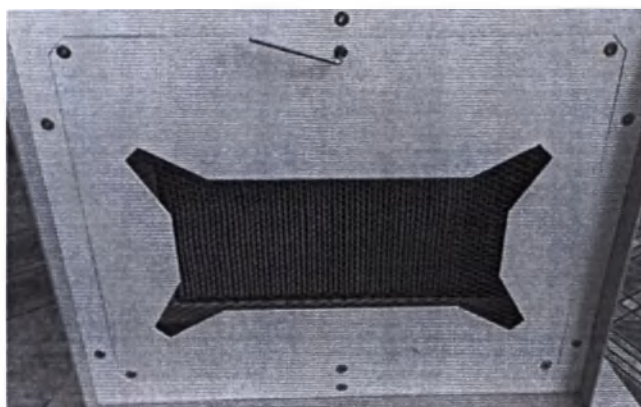
Затем открутите барашковую гайку 2 шт. как показано на рисунке.



Откройте фиксатор как показано на рисунке.



Установите внутрь красный фильтр и закройте фиксатор.
Закрутите обратно барашковую гайку 2 шт. и плотно затяните их.
Закройте обратно раму с помощью 6 винтов.



Проверьте целостность шнура питания, вилки и розетки.
Напряжение в розетке должно быть в пределах 220 +/- 10 Вольт.
Подключите кабель питания через стабилизатор напряжения (в комплект поставки не входит).
На задней панели аппарата включите кнопку питания.
Дождитесь загрузки аппарата.
Аппарат готов к работе.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поломки аппарата, связанного с нестабильной работой электросети, аппарат рекомендуется подключать через стабилизатор напряжения (в комплект поставки не входит).

ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Основной корпус аппарата должен быть очищен мягкой влажной тканью. Может быть использовано дезинфекционное средство 3 % раствор хлорамина Б по МУ-287-113 или 3% раствор перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего синтетического средства по ГОСТ 25644.

При очистке аппарата не используйте любые воспламеняющиеся вещества (например, растворители, бензин, ацетон).

ЗАМЕНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Предохранитель находится в сетевом разъеме.

Для замены предохранителя используется специальный пластиковый пинцет, либо можно использовать небольшую плоскую отвертку, поддевая предохранитель за пластиковый корпус у самого основания. При этом нужно следить, чтобы металлическое жало отвертки не касалось каких-либо контактов в блоке. После извлечения сгоревшего предохранителя, замените его на новый.

РАБОЧИЙ ИНТЕРФЕЙС



Параметр	Значение
	Используется для регулирования интенсивности всасывания вакуума
	Используется для увеличения «+» и уменьшения «-» времени процедуры
	Используется для начала / прекращения процедуры

ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. На главной панели установите время процедуры



2. Установите интенсивность всасывания вакуума



3. Аппарат готов к работе, нажмите на кнопку старта



4. Начинайте процедуру в соответствии с протоколом проведения процедуры.

ПРИМЕЧАНИЕ проводить процедуру необходимо по специальному костюму.

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АППАРАТА

Убедитесь в том, что значение напряжения соответствует требованиям эксплуатации аппарата.

Необходимо держать аппарат вдали от солнечных лучей и мест с высокой влажностью.

После проведения одной процедуры или использования аппарата в течение 2 часов, дайте отдохнуть аппарату 20 минут, тем самым вы можете продлить срок эксплуатации.

Во время процедуры избегайте манипуляций в области пупка.

Обязательно нужно снять все металлические аксессуары как клиенту, так и специалисту.

Проводить процедуру по специальному костюму.

Обрабатывать манипулу и насадки с помощью безспиртового дезинфицирующего средства. Не воздействовать на кожу в областях, где имеются электронные механизмы и другие инородные металлические вещества в теле.

Следите за чистотой манипулы, фильтра и шланга!

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запрещается проливать на аппарат жидкости (воду, кислоты, масла и др. жидкости);

Нельзя вскрывать аппарат лицам, не имеющим допуска к ремонту аппарата;

Запрещается использовать провод питания с поврежденной изоляцией;

Запрещается эксплуатировать аппарат во влажном, непроветриваемом помещении, не подвергать аппарат воздействию прямых солнечных ультрафиолетовых лучей;

Не рекомендуется эксплуатировать аппарат лицам, не имеющим специального образования, необходимого для правильной работы на аппарате;

При проведении процедуры клиенту необходимо надеть специальный костюм;

Запрещается любое изменения конструкции аппарата, находящегося на гарантии;

Избегать попадания масла и других средств в насос аппарата;

Запрещается бросать, кидать, повреждать каким-либо способом аппарат.

Следите за чистотой фильтров, манипул и шлангов!

Промывайте (прочищайте) фильтра ежедневно!

ВНИМАНИЕ!

Не соблюдение условий правильной эксплуатации приведет к поломке аппарата и не подлежит гарантийному обслуживанию!

Механическая поломка манипулы не является гарантийным случаем!

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Требования к санитарной охране атмосферного воздуха, почвы и водных объектов должны соответствовать действующим санитарно-эпидемиологическим правилам и гигиеническим нормативам, установленным в законодательстве РФ.

Утилизация или уничтожение технологических потерь, образующихся при производстве аппарата, а также готовых изделий, должны проводиться в соответствии с действующими нормами и требованиями на момент утилизации или уничтожения.

Изделие должно быть безопасно при применении по назначению и показаниям к применению. Не является пожаро- и взрывоопасным.

Производственные помещения и оборудование должны соответствовать требованиям СанПин 1.2.3685.

Производственные и складские помещения должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией по ГОСТ 12.4.021, обеспечивающей состояние воздуха рабочей зоны, соответствующее требованиям ГОСТ 12.1.005.

Параметры микроклимата, уровни физических факторов, содержание пыли и вредных веществ в воздухе рабочих зон всех производственных помещений с постоянным или непостоянным пребыванием в них людей, должны соответствовать действующим санитарным правилам, нормам и гигиеническим нормативам.

Пожарная безопасность производства должна обеспечивать соблюдение требований ГОСТ 12.1.004, взрывобезопасность – ГОСТ 12.1.010, электростатическая искробезопасность – ГОСТ 12.1.018.

Производственные и складские помещения должны быть обеспечены необходимыми средствами пожаротушения и противопожарным оборудованием по ГОСТ Р 12.1.009.

Работники, занятые в производстве продукции, должны быть обеспечены спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты, в соответствии с требованиями технологического процесса и ГОСТ 12.4.011.

Все работающие предприятия должны проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры в соответствии с законодательством РФ.

По безопасности изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1 для изделий класса защиты I рабочей частью типа BF.

Степень защиты по ГОСТ 14254 IPX0 - защита от прикосновения рукой (пальцем) со способностью выдерживать вертикальные брызги воды.

Электрическая изоляция, обеспечивающая защиту от поражения электрическим током, должна быть такого качества, чтобы значения силы тока, текущего через нее при нормальной эксплуатации, не превышали допустимых значений.

Аппарат должен иметь достаточные электрическую прочность и сопротивление изоляции. Значения испытательного напряжения и допустимые значения сопротивления изоляции - по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Требования к пожарной безопасности согласно ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Внутренняя проводка должна соответствовать ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Подключение к источнику питания, а также внешние гибкие кабели и шнуры должны соответствовать ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния по изоляции по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Зажим для присоединения провода выравнивания потенциалов ГОСТ Р МЭК 60601-1

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Аппарат должен транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. При транспортировке должна быть обеспечена защита аппарата от влажности и неожиданных перемещений. При транспортировке и хранении рекомендуется сохранять аппарат в оригинальной упаковке производителя.

При транспортировании аппарат должен быть устойчив к воздействию климатических факторов при температурном режиме от -5°C до 55°C при относительной влажности воздуха 90%, без конденсации, и атмосферном давлении от 80 кПа до 106 кПа, механических воздействий при вибрационных нагрузках в диапазоне частот от 10 до 55 Гц. При погрузке и разгрузке изделия должны строго выполняться требования манипуляционных знаков и надписей на упаковках.

При хранении аппарат должен быть устойчив к воздействию климатических факторов при температурном режиме от 10°C до 40°C при относительной влажности воздуха от 30% до 80% и атмосферном давлении от 80 кПа до 106 кПа.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Правила гарантийного обслуживания оборудования:

Срок гарантийного обслуживания составляет 12 месяцев.

Гарантийный ремонт аппарата проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного, подписанного клиентом гарантийного талона и при наличии на оборудовании гарантийной метки Продавца (Наклейка «Косметик»).

Замена и возврат аппарата возможна по причине технической неисправности в течение 14 дней от даты действия гарантийного талона, далее Продавец производит только сервисное обслуживание.

Гарантийный ремонт аппарата производится в сервисных центрах Поставщика оборудования.

Доставка аппарата, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет.

Гарантия не распространяется:

На все виды манипул для аппаратов разных моделей, элементы питания, периодическое техническое обслуживание оборудования, на ремонт и замену частей по причине их нормального износа.

Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

Гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- при наличии в аппарате механических повреждений;
- при повреждениях, возникших из-за несоблюдения правил монтажа, установки, настройки и эксплуатации аппарата;
- при нарушении правил проведения, или не проведении профилактических работ, предусмотренных инструкциями;
- при повреждениях, вызванных умышленными или ошибочными действиями потребителя, небрежным обращением с аппаратом; если на аппарате нарушена или отсутствует гарантийная метка Продавца (наклейка «Косметик»);
- при повреждениях, вызванных обстоятельствами непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.);
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь аппарата посторонних предметов: жидкостей, масел, гелей, насекомых;
- при повреждениях, вызванных проведением самостоятельного ремонта или доработкой аппарата; при повреждениях аппарата вследствие неправильной транспортировки и хранения;
- при повреждениях, вызванных использованием не оригинальных расходных материалов и комплектующих частей;
- при повреждениях, вызванных превышением допустимых значений питающего напряжения (220В). На входах аппарата рекомендуется использование стабилизатора напряжения (в комплект поставки не входит).

Аппарат принимается как в гарантийный, так и не гарантийный ремонт.

Неисправное аппарат должен сопровождаться заполненным актом передачи/приема оборудования в ремонт.

В случае, если в результате проведенной диагностики никаких неисправностей не выявлено или выявлено, что данный случай не является гарантийным, стоимость диагностики, ремонта и транспортные издержки, связанные с этим случаем, оплачиваются Покупателем. Поломкой аппарата по вине Покупателя является поломка, вызванная нарушением правил эксплуатации оборудования, указанных в инструкции и правилах гарантийного обслуживания данного аппарата.

Замена неисправного Аппарата на новое производится только в случае сохранения его товарного вида и при наличии полной комплектации и упаковки.

Гарантийное обслуживание осуществляется по адресу: 630099, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Коммунистическая, д. 77, этаж 1.

Покупатель обязан сохранять всю упаковку и документацию, выданную при покупке Аппарата.

Гарантия не распространяется на ущерб, причиненный другому оборудованию.

Возможность осуществления гарантийного ремонта определяются только на основании результатов диагностики.

Срок проведения диагностики не более 7 (семи) рабочих дней, со дня приема аппарата сервисным центром в ремонт. Срок ремонта определяются после выполнения диагностики, но не более 45 дней.

Исключения:

Любые потери, вызванные небрежностью пользователя, не покрываются гарантией.

Гарантия аннулируется в случае, если пользователь переделал или разобрал аппарат.

Любые расходные материалы, необходимые для поддержания аппарата в рабочем состоянии, исключаются из гарантийного обслуживания.

Гарантия аннулируется, если в разборке или ремонте аппарата принимал участие кто-либо, кроме персонала, авторизованного компанией ООО «Косметик».

При повреждении пломбировочной наклейки на задней стороне аппарата без разрешения компании ООО «Косметик» гарантия аннулируется.

Гарантийное обслуживание действует, только если любой ремонт или модификация выполняются представителем технического обслуживания, назначенным компанией ООО «Косметик». Если аппарат использовался неправильно или не в соответствии с руководством, гарантийное обслуживание аннулируется. Поэтому, Вы должны полностью соблюдать руководство.

Если в течение гарантийного срока производитель получит запрос на предоставление деталей/специалистов, такой запрос будет своевременно рассмотрен. В зависимости от состояния аппарата, подлежащего ремонту, производитель может принять решение о ремонте или замене аппарата на территории компании или на месте установки аппарата.

В случае воздействия внешних факторов, повлекших за собой нарушение целостности корпуса аппарата или его принадлежностей, а также выход изделия из строя необходимо обратиться к производителю или к его официальным представителям, указанным на сайте: <https://kosmetik.com.ru/>

Не соблюдение условий правильной эксплуатации аппарата приведет к его поломке и не будет подлежать гарантийному обслуживанию!

Механическая поломка манипулы не является гарантийным случаем!

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с момента изготовления.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Техническое обслуживание (ТО) проводится перед вводом в эксплуатацию и в период эксплуатации (по мере необходимости) и предназначено для выявления неисправностей и предупреждения отказов изделия.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшего использования, проводится на соответствие технических характеристик и комплектности, при этом проверяется отсутствие погнутых и изношенных деталей, вмятин, коррозии металла, надежность всех видов соединений и креплений.

Критерием предельного состояния является состояние изделий, при которых дальнейшая эксплуатация недопустима и нецелесообразна по условиям экономичности.

При ТО:

- проводят внешний осмотр;
- проверяют состояние соединений, при необходимости производят их подтяжку или замену;
- проверяют состояние и целостность изделия;
- удаляют загрязнения с наружной поверхности изделия. При необходимости производят дезинфекцию наружных поверхностей по МУ-287-113 раствором 3 % перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5 % моющего средства по ГОСТ 25644.

- проверяют состояние фильтров и щеток мотора, при необходимости производят их замену. Извлекают мотор, снимают щетки и фильтр, ставят новые, собирают обратно.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности дальнейшего использования проводится на соответствие технических характеристик и комплектности, при этом проверяется отсутствие погнутых и изношенных деталей, вмятин, коррозии металла, надежность всех видов соединений и креплений.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

В случае отказа изделий или неисправности их в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при его первичной приемке владелец должен направить в

адрес предприятия, осуществляющего гарантийное обслуживание, следующие документы: заявку на ремонт (замену) с указанием сведений о владельце изделия; гарантийный талон. Срок подготовки ответа от предприятия – изготовителя или от предприятия, осуществляющего гарантийное обслуживание владельцу составляет 45 календарных дней.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

Общие положения

Текущий ремонт производится специалистами предприятия-изготовителя.

Содержание текущего ремонта

Текущий ремонт включает следующие этапы:

- 1) обнаружение неисправностей;
- 2) отыскание и исправление неисправностей или замена частей;
- 3) проверка работоспособности изделия после ремонта.

Текущий ремонт в течение гарантийного срока эксплуатации производится специалистами предприятия-изготовителя.

После выполнения текущего ремонта проводится проверка технического состояния.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделия утилизировать в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684.

Электрические компоненты должны утилизироваться отдельно от бытовых отходов.

СИМВОЛЫ

Символ	Описание
	Рабочая часть типа BF (по электробезопасности)
	Осторожно!
	Изготовитель
	Температурный диапазон
	Беречь от влаги
	Верх
	Хрупкое. Обращаться осторожно
	Предел штабелирования по массе
	Обратитесь к инструкции по применению
	Переменный ток
	Эквипотенциальное заземление
	Положение «вкл» электропитания
	Положение «выкл» электропитания

ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

- ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования»;
- ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010 «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик»;

- ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 «Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания»;
- ГОСТ Р МЭК 60601-1-6-2014 «Изделия медицинские электрические. Часть 1-6. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Дополнительный стандарт. Эксплуатационная пригодность»;
- ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020 «Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании медицинских изделий, на этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования»
- ГОСТ ISO 14971-2011 «Изделия медицинские. Применение менеджмента риска к медицинским изделиям».

ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Изделие требует применения специальных мер для обеспечения электромагнитной совместимости и должно быть установлено и введено в эксплуатацию в соответствии с информацией, относящейся к ЭМС, приведенной в эксплуатационной документации.

Использование принадлежностей, преобразователей и кабелей, отличных от указанных в данном руководстве, за исключением преобразователей и кабелей, реализуемых производителем в качестве запасных частей к внутренним компонентам, может усилить излучение или уменьшить срок службы Изделия. Применение мобильных радиочастотных средств связи может оказывать воздействие.

Руководство и декларация изготовителя - электромагнитная эмиссия	
МЕ ИЗДЕЛИЕ или МЕ СИСТЕМА предназначается для применения в электромагнитной обстановке, описанной ниже.	
Испытание на электромагнитную эмиссию	
Радиопомехи СИСПР 11 (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014)	
Радиопомехи СИСПР 11 (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014)	
Гармонические составляющие потребляемого тока по ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009)	
Колебания напряжения и фликер по ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)	
Руководство и декларация изготовителя – помехоустойчивость	
Изделие предназначается для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупатель должен ознакомиться с условиями применения.	
Испытание на помехоустойчивость	
Электростатические разряды (ЭСР) по МЭК 61000-4-2	Испытательный уровень г ± 6 кВ контакт ± 8 кВ воздух
Наносекундные импульсные помехи по МЭК 61000-4-4	±2 кВ - для линий электропитания
Микросекундные импульсные помехи большой энергии по МЭК 61000-4-5	±1 кВ - при подаче помех ± 2кВ - при подаче помехи
Провалы, прерывания и изменения напряжения во входных линиях электропитания по МЭК 61000-4-11	<5% U_T^* (провал напряжения) 40% U_T (провал напряжения) 70% U_T (провал напряжения) <5% U_T (провал напряжения)
Магнитное поле промышленной частоты по МЭК 61000-4-8	3 А/м

Кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными электромагнитными полями по МЭК 61000-4-6		3 В (среднеквадратичное)	
Излучаемое радиочастотное электромагнитное поле по МЭК 61000-4-3		3 В/м в полосе от 80 МГц	
ПРИМЕЧАНИЕ 1: На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля; ПРИМЕЧАНИЕ 2: Приведенные выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.			
^a Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, таких как определена расчетным путем с достаточной точностью. Для этого должны быть осуществлены практические измерения. Если в процессе наблюдения выявляется отклонение от нормального функционирования.			
Рекомендуемые значения пространственного разнеса между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи и изделием.			
Изделие предназначается для применения в электромагнитной обстановке, при которой осуществляется контроль уровней излучаемых помех. Покупатель или пользователь изделия может избежать влияния электромагнитных помех, обеспечив минимальный пространственный разнос между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи (передатчиками) изделием, как рекомендуется ниже, с учетом максимальной выходной мощности средств связи			
Номинальная максимальная выходная мощность передатчика P , Вт	Пространственный разнос d , м, в зависимости от частоты передатчика		
	$d=1,2\sqrt{P}$ в полосе от 150 кГц до 80 МГц	$d=1,2\sqrt{P}$ в полосе от 80 до 800 МГц	$d=2,3\sqrt{P}$ в полосе от 800 МГц до 2,5 ГГц
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.38	0.38	0.73
1	1.20	1.20	2.30
10	3.80	3.80	7.30
100	12.00	12.00	23.00
Примечание: 1. На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля; 2. Приведенные выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.			

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Аппарат для вакуумно-роликового массажа «Beauty Body Slim» по

ТУ 26.60.13-003-06955800-2021

признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 20 ____ г.

Заводской номер _____

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НА РЕМОНТ (ЗАМЕНУ) в течение гарантийного срока

Медицинское изделие

Аппарат для вакуумно-роликового массажа «Beauty Body Slim» по
ТУ 26.60.13-003-06955800-2021

Дата выпуска _____

Приобретен _____
(дата, подпись и штамп торгующей организации)

Введен в эксплуатацию _____
(дата, подпись и штамп обслуживающей организации)

_____ города _____

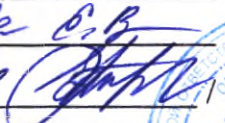
Подпись и печать руководителя
учреждения владельца

24

города _____

Подпись и печать руководителя
ремонтного предприятия

Подпись и печать руководителя
учреждения владельца

Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 25 (двадцать пять) листов
Должность спец-менеджер
Туренинов С.В.
Подпись Туренинов С.В. 
«04» февраля 2022 года М.П.

