

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ПРАВИЛЬНАЯ
ЗАБОТА
О КОЖЕ
И ВОЛОСАХ**

ДАРСОНВАЛЬ

ИМПУЛЬСНЫЙ МАССАЖЕР "D&D"

Модель: OJ-001

СОДЕРЖАНИЕ

- Технические характеристики
- Общие сведения о приборе
- Показания к применению
- Противопоказания
- Меры безопасности
- Комплектация
- Основные правила использования прибора
- Возможные неисправности прибора и способы их устранения
- Проведение косметических процедур
- Гарантийные обязательства

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания: сеть 220В, 50Гц

Максимальная потребляемая мощность: 10 Вт

Форма выходного сигнала: импульсная, с высокочастотным наполнением

Частота следования импульсов: около 100 Гц

Средний выходной ток: 0,8 А

Выходное напряжение: не более 25кВ

Габариты в упаковке: 330 x 60 x 210 мм

Вес в упаковке: 1 кг

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРИБОРЕ

Ручной импульсный массажер марки "D&D" прост в использовании, предназначен для ухода за кожей лица и тела, а также помогает в борьбе с выпадением волос.

Для эксплуатации массажера не требуется иметь специальные навыки или прибегать к услугам медицинского персонала.

С помощью этого аппарата Вы сможете в домашних условиях обеспечить качественный уход за кожей, предотвратить появление и развитие многих косметических проблем.

Проведение процедур дарсонвализации не занимает много времени, не требует специальной подготовки и дорогостоящих компонентов.

Процедуры с аппаратом органично войдут в комплекс процедур, улучшающих внешний вид и состояние кожи.

Принцип действия массажера основан на широко известной и часто используемой методике местной дарсонвализации (воздействие на ткани тела слабыми импульсными токами высокой частоты и напряжения).

При дарсонвализации импульсные токи передаются на кожу через герметичный пустотелый стеклянный электрод, наполненный воздухом или инертным газом под низким давлением.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ АППАРАТА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Воздействия на кожу лица и шеи:

- проблемная кожа, угревая сыпь, жирная пористая кожа;
- зрелая кожа со сниженным тургором, дряблостью и наличием морщин;
- бледная со сниженным питанием кожа.

Для проведения косметических процедур на коже головы:

- интенсивное выпадение волос, себорея, перхоть;
- жирная кожа головы (повышенное выделение кожного сала);
- стимуляция роста волос, укрепление волосяных луковиц.

Для проведения процедур на обширных участках тела:

- целлюлит;
- ожирение;
- варикозное расширение вен;
- слабый тонус кожи тела.

Внимание!

Есть противопоказания к применению. Перед использованием прибора обязательно проконсультируйтесь с врачом.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- психические заболевания;
- болезни крови, в том числе нарушения свертываемости;
- индивидуальная непереносимость переменного тока;
- нарушение кожной чувствительности;
- лихорадка;
- гирсутизм;
- тромбофлебит;
- эпилепсия;
- выраженный купероз;
- туберкулез легких;
- злокачественные опухоли (новообразования);
- кровотечения и заболевания крови;
- нарушения свертываемости крови;
- сердечно-сосудистая недостаточность;
- аритмия, нарушения ритма сердца;
- наличие кардиостимулятора или иных электроаппаратов на теле;
- беременность.

При наличии каких-либо заболеваний, перед применением прибора необходимо проконсультироваться с врачом.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Прибор предназначен исключительно для выполнения процедур в домашних условиях. Перед использованием прибора полностью прочитайте настоящее руководство.

Внимание! Запрещается включение прибора без изучения руководства по эксплуатации.

1. На обрабатываемом участке тела не должно быть металлических предметов, поэтому необходимо снять все украшения и заколки.
2. Процедуры должны проводиться только на чистой и сухой коже. Не расчесывайте дарсонвалем мокрые волосы, тщательно высушите их перед процедурой.
3. Запрещается использование прибора во время сна.
4. Используйте прибор только по его прямому назначению, как указано в инструкции.
5. Содержите прибор в чистоте.
6. Перед использованием дарсонваля следует установить электрод, конфигурация которого подходит для необходимой вам процедуры. Электрод должен устанавливаться и выниматься с легким усилием. Не прикладывайте силу! Это может привести к повреждению электрода.
7. Перед подключением аппарата к сети убедитесь, что ручка регулятора интенсивности повернута в крайнее против часовой стрелки положение до щелчка — положение OFF («Выкл»).
8. Включите аппарат небольшим поворотом ручки регулятора интенсивности по часовой стрелке (до щелчка). Осторожно поднесите конец электрода к поверхности кожи. Установите необходимую силу воздействия плавным поворотом ручки регулятора интенсивности по часовой стрелке — в крайнем положении ручки интенсивность воздействия прибора максимальна. Будьте аккуратны!
9. **Внимание!** Перед заменой электрода обязательно выключайте аппарат переводом регулятора интенсивности в крайнее положение против часовой стрелки до щелчка.
10. Запрещается использование прибора при подключении к электрической розетке без заземляющего контакта. Перед включением прибора в сеть 220 В, 50 Гц убедитесь, что ручка регулятора интенсивности находится в крайнем положении против

-
- часовой стрелки - положение OFF ("Выкл").
11. Запрещается использовать неисправный прибор. Если прибор поврежден или не исправен, не пытайтесь проводить ремонт самостоятельно, обратитесь в сервисный центр производителя.
 12. Запрещено включать прибор без электрода. Запрещается использование каких-либо аксессуаров, не рекомендованных производителем.
 13. Запрещается погружать устройство в воду или другую жидкость во избежание поражения электрическим током. Эксплуатация прибора разрешается только внутри помещений при температуре +15...+30С и влажности воздуха не более 80%. Запрещается использовать прибор в ванной, душе или рядом с бассейном.
 14. Не рекомендуется хранение прибора под прямыми солнечными лучами и в месте с повышенной температурой. Оберегайте прибор и стеклянные электроды от сильных ударов.
 15. Выключите прибор перед тем, как установить другой электрод.
 16. Запрещено использовать электроды, герметичность которых нарушена.
 17. Запрещено подвергать электроды термическому воздействию (кипятить).
 18. Всегда вынимайте вилку сетевого шнура из розетки:
 - при попадании жидкости в прибор;
 - при появлении громкого шума, запаха или дыма во время использования прибора;
 - при повреждении сетевого шнура;
 - при падении и поломке прибора.
 19. Не оставляйте работающий прибор без присмотра. Прибор должен храниться в недоступном для детей месте.
 20. Не кладите ничего в гнездо для электродов прибора, это может привести к пожару или поражению электрическим током. Если что-то попало в прибор, не вынимайте этот предмет самостоятельно, обратитесь в сервисный центр.
 21. Несоблюдение мер безопасности снимает прибор с гарантийного обслуживания.
 22. Производитель не несет ответственности за повреждения, возникшие вследствие неправильной эксплуатации.
-

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор со встроенным регулятором и шнуром питания - 1 шт.
- Стеклонаполненные газоуплотненные насадки-электроды:
 - "Грибок" - 1 шт.
 - "Капля" - 1 шт.
 - "Вилка" - 1 шт.
 - "Расческа" - 1 шт.
- Упаковка для хранения - 1 шт.
- Руководство по эксплуатации - 1 шт.



ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИБОРА

1. Проведите осмотр прибора на предмет отсутствия механических повреждений. Убедитесь, что аппарат и электроды продезинфицированы и готовы к работе. Аккуратно, не прикладывая больших усилий, установите необходимый электрод в гнездо для электродов аппарата. Электрод должен устанавливаться и выниматься с легким усилием. Не прикладывайте большого усилия, так как это может привести к повреждению электрода.
2. Перед подключением аппарата к сети убедитесь, что ручка регулятора интенсивности повернута в крайнее положение OFF ("Выкл") против часовой стрелки до щелчка. Внимание! Во время использования запрещается касаться корпуса аппарата и поверхности колбы электрода в непосредственной близости (ближе 2,5 см) от гнезда для электродов.
3. Включите аппарат поворотом ручки регулятора интенсивности по часовой стрелке (до щелчка). Затем осторожно поднесите конец электрода к поверхности кожи на ладони. Плавно увеличивайте интенсивность вращением ручки интенсивности по часовой стрелке до появления разряда. После этого уменьшите интенсивность до комфортного уровня. Будьте особенно аккуратны при воздействии на чувствительные области лица и всегда начинайте воздействие при минимальной интенсивности! Внимание! Перед заменой электрода обязательно выключайте аппарат переводом регулятора интенсивности в крайнее положение против часовой стрелки до щелчка - OFF ("Выкл").
4. Проводите обслуживание аппарата только после его отключения от сети питания! Грязь с поверхности аппарата и стеклянных электродов необходимо удалять мягкой, слегка увлажненной тканью, не оставляющей ворса. Для очистки электродов допускается применять нейтральное моющее средство или 70% раствор этилового спирта. Перед дальнейшим применением корпус аппарата и электроды необходимо тщательно просушить.
5. После очистки аппарата и электродов уберите их в футляр.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ ПРИБОРА И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная Причина Неисправности	Возможный способ Устранения Неисправности
Прибор не работает	Прибор не подключен к электричеству	Подключите прибор к сети и проверьте надежность контакта вилки в розетке
	Регулятор интенсивности прибора находится в положении «OFF»	Поверните регулятор интенсивности по часовой стрелке до щелчка
	Нарушена герметичность стеклянного электрода	Установите другой электрод и проверьте работоспособность прибора. Для приобретения нового электрода обратитесь в сервисный центр. Важно: не прикасайтесь к гнезду для установки электродов при включенном состоянии прибора
	Аппарат неисправен	Обратитесь в сервисный центр для проверки и ремонта прибора
Воздействие прибора стало более слабым	Загрязненность поверхности стеклянного электрода	Очистите электрод согласно инструкции

ПРОВЕДЕНИЕ КОСМЕТИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР

В зависимости от расстояния электрода относительно поверхности кожи при дарсонвализации различают два вида воздействия:

- **контактная методика («тихий» разряд)** – рабочая часть стеклянного электрода касается кожи. Воздействие в этом режиме повышает эластичность и тургор (упругость) кожи, препятствует развитию морщин, нормализует секрецию сальных желез. Тихие разряды усиливают приток крови к лицу, повышают общий тонус кожи, а также обмен веществ. При воздействии контактным способом может возникнуть ощущение слабого, приятного тепла;
- **бесконтактная методика (искровой разряд)** – электрод не контактирует с кожей. Между электродом и поверхностью кожи поддерживается воздушный зазор 1-10 мм. Воздействие в этом режиме способствует укреплению волосяных луковиц (активизации спящих луковиц), стимуляции роста волос, помощи при себорейной и других видов алопеций. Безопасные искровые разряды способствуют избавлению от рубцов, шрамов, следов после акне. При воздействии по дистанционному методу может ощущаться покалывание, интенсивный запах озона. Можно заметить искровые разряды, напоминающие тонкие маленькие молнии.

Вне зависимости от методики интенсивность воздействия прибора определяется пользователем индивидуально. Недопустимо использовать массажер, испытывая при этом болевые ощущения. Не стремитесь устанавливать максимально возможную интенсивность с целью получения быстрого эффекта. При использовании прибора следует руководствоваться принципом разумности, делая акцент не на максимальной интенсивности и длительности воздействия, а на регулярности выполнения процедур и правильном движении электрода по массажным линиям.

Необходимо помнить, что перед использованием аппарата нельзя наносить на кожу спиртовой раствор или спиртосодержащие косметические средства!

Процедура дарсонвализации проводится по чистой и свободной от декоративной косметики, кремов поверхности кожи. Поэтому перед

процедурой рекомендуется провести тщательную очистку кожи.

Воздействие проводится плавными медленными движениями по основным массажным линиям лица и тела.

При воздействии на кожу, для улучшения скольжения электрода, перед процедурой ее присыпают тальком или детской присыпкой.

При воздействии на кожу лица пользуйтесь косметическим тальком или пудрой.

Процедуру начинают с небольшой интенсивности, постепенно увеличивая ее до необходимого значения.

ПРОЦЕДУРЫ НА ОБЛАСТИ ЛИЦА И ДЕКОЛЬТЕ

1. Удалите декоративную косметику с помощью очищающего молочка или тоника, подходящего типу Вашей кожи. При наличии акне и жирной кожи рекомендуется более глубокая очистка кожи скрабом или проведение пилинга специальными губками.
2. Удалите излишнюю влагу с кожи салфеткой и нанесите немного косметического талька для улучшения скольжения электрода (при наличии акне лучше использовать тальк с добавкой подсушивающих противовоспалительных компонентов).

3. Улучшение питания кожи.

При снижении кожного тургора, для кожи с наличием морщин, пониженным питанием и дряблостью воздействие проводится стеклянным электродом “Грибок” контактным методом со слабой или средней интенсивностью. Перемещайтесь медленными скользящими движениями, направленными снизу вверх от подбородка до мочки уха, от носа к вискам, от бровей вверх к волосистой части головы в соответствии с основными массажными линиями.



В области шеи движения проводятся по массажным линиям снизу-вверх, не затрагивая область проекции щитовидной железы.

4. **Улучшение состояния проблемной кожи.**

Для нормализации деятельности сальных желез и уменьшения пористости кожи воздействие проводится стеклянным электродом «Грибок» контактным методом со средней или сильной интенсивностью.

При воздействии на акне, угревую сыпь, воспаленные уплотнения используется электрод «Капля». Воздействие оказывается как непосредственно на проблемную точку, так и на область вокруг неё медленными круговыми или спиралевидными движениями.

Воздействие на воспаленные уплотнения проводится контактным методом со средней интенсивностью.

Воздействие на акне и угревую сыпь проводится дистанционным методом с воздушным зазором 1-3 мм с высокой интенсивностью для оказания «прижигающего» действия.

5. После окончания процедуры рекомендуется нанести на лицо и шею питательный или увлажняющий крем, подходящий к типу Вашей кожи. Также можно провести ручной массаж лица или нанести питательную или успокаивающую маску на 15-20 минут.

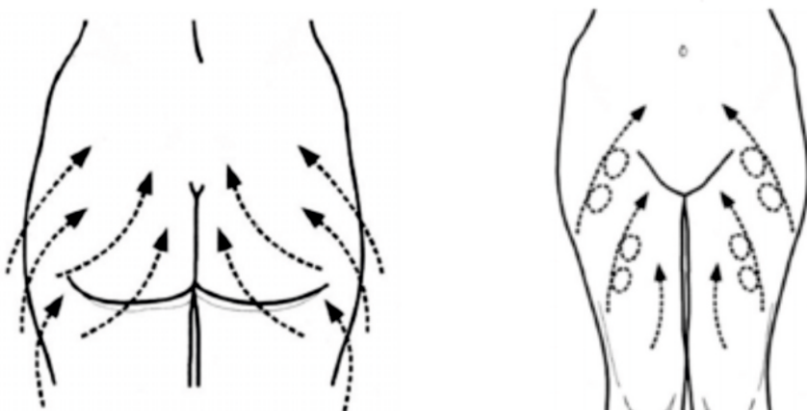
6. Процедуры дарсонвализации проводятся ежедневно или через день. Общая продолжительность одной процедуры составляет 5-10 минут (увеличивать продолжительность следует постепенно). Продолжительность воздействия на область шеи не более 5 минут. Один курс может включать от 10 процедур для улучшения питания кожи, до 20 процедур для улучшения состояния проблемной кожи. Курсы можно повторять 3-4 раза в год.

ПРОЦЕДУРЫ НА ВОЛОСИСТУЮ ЧАСТЬ ГОЛОВЫ (УКРЕПЛЕНИЕ ВОЛОСЯНЫХ ЛУКОВИЦ, СТИМУЛЯЦИЯ РОСТА ВОЛОС)

1. Волосы должны быть чистыми и сухими. Из волос необходимо удалить все заколки и хорошо расчесать.
2. Воздействие проводится электродом «Расческа» по контактному методу со средней интенсивностью. Электрод необходимо плавно и медленно передвигать ото лба к затылку, а если волосы короткие, то допускается движение и в обратном направлении. Общее время процедуры составляет 10-15 минут.
3. После окончания процедуры можно нанести на кожу головы гель или бальзам, стимулирующий рост и укрепление волосяных луковиц.
4. Процедуры необходимо проводить ежедневно. Курс составляет 20-30 процедур. Курс можно повторять 3-4 раза в год.

АНТИЦЕЛЛЮЛИТНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

Воздействие проводится электродом «Грибок» или «Вилка» по контактной методике на участках с наличием целлюлита.



Интенсивность воздействия выбирается от средней до высокой. После процедуры рекомендуется нанести антицеллюлитный гель или крем.

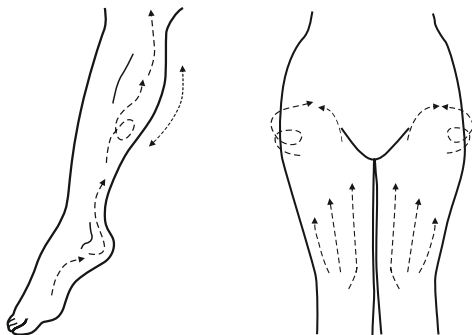
ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ВОРОТНИКОВУЮ ОБЛАСТЬ

1. Эффект достигается благодаря ощущению приятного тепла, возникающего во время процедуры. Воздействие производится электродом «Грибок» или «Вилка» по контактной методике с малой интенсивностью. Движения выполняются от области затылка по задней поверхности шеи к плечам. Время воздействия составляет 5-10 мин.
2. Процедуры рекомендуется проводить ежедневно или через день. Курс составляет 10-15 процедур.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОБЛАСТЬ НОГ

1. Воздействие проводится электродом «Вилка» по контактной методике со средней интенсивностью. Рекомендуется присыпать область воздействия тальком.
2. Воздействие оказывают медленными движениями от кончиков пальцев стопы вверх до колена в течение 5-10 мин., затем от пятки до подколенной ямки в течение 3-5 мин., затем от колена до паховой складки в течение 5-10 мин., и в заключении от подколенной ямки до подъягодичной складки в течение 5-10 мин.
3. При варикозе после процедуры рекомендуется нанести любой гель или крем, применяемый для лечения варикоза вен.
4. Процедуры рекомендуется выполнять ежедневно или через день. Курс составляет 15 процедур.

Внимание! Во всех случаях проведения процедур дарсонвализации с медицинскими целями, необходимо предварительно проконсультироваться с врачом.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- На настоящий прибор установлен гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи. Гарантийное обслуживание подразумевает под собой бесплатный ремонт изделия или замену на аналогичный прибор в случае невозможности ремонта.
- Бесплатное гарантийное обслуживание осуществляется только в случае соблюдения покупателем правил эксплуатации согласно инструкции пользования прибором.
- Повреждения прибора не должны быть следствием потребительского износа.
- Обязательство по гарантийному обслуживанию оказывает организация, продавшая изделие.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____

Серийный номер прибора _____

Информация о фирме-продавце _____

Изделие проверено, укомплектовано согласно инструкции, механических повреждений не имеет. Претензий нет. С условиями гарантийного обслуживания согласен.

Подпись покупателя _____