

## ВВЕДЕНИЕ

Оборудование для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990 позволяет осуществлять комплексный уход за кожей на основе современных эффективных методик с использованием ультразвука и гальванических токов, не подвергая кожу сдавливанию, растяжению и механическому повреждению верхних слоев. При помощи прибора можно проводить косметологические процедуры по очищению, стимуляции регенерации кожи, повышению ее эластичности.

Принцип действия прибора основан на генерации регулируемого по интенсивности ультразвукового сигнала с частотой 25 кГц, вызывающего невидимые глазом колебания рабочего инструмента - тонкой металлической лопаточки.

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ПРИБОРА:

### • Очищение кожи (брашиング)

Специальные силиконовые насадки в сочетании с косметическим средством, способны мягко и аккуратно очистить лицо от загрязнений и макияжа.

### • УЗ-чистка

Под действием ультразвуковых колебаний на поверхности кожи создаются микроструи жидкого пилингового средства, эффективно проникающие в поры, удаляющие из них и с поверхности кожи грязь, кожные выделения и ороговевшие клетки эпидермиса. Ультразвуковая обработка способствует глубокому очищению и одновременно насыщению кожи кислородом.

### • Дезинкрустация (ION -)

Под действием отрицательного электрода щелочной раствор, соединяясь с жирной кислотой, образует мыло: комедоны в сальных железах омыляются, растворяются и легко выводятся, поэтому процедура подходит даже для очищения чувствительной кожи. Гальванический ток воздействует на кожу через лосьон-дезинкрустант (щелочной раствор), открывает поры, разрыхляет кожу и очищает от ороговевших клеток.

При проведении данной процедуры необходимо зажимать пальцами металлические электроды по бокам прибора.

#### • УЗ-микромассаж и фонофорез

При использовании прибора запускается регенерация, стимулируется выработка эластина и коллагена, заметно выравниваются рубцы и шрамы постакне. Прибор подтягивает кожу лица и разглаживает морщины. Фонофорез – это ультразвуковая методика, созданная для обеспечения проникновения в глубокие слои кожи косметических средств для лучшего их воздействия. Используйте с прибором активные сыворотки и проводящие гели, чтобы доставить к живым клеткам питательные, увлажняющие, омолаживающие компоненты и запустить процессы естественного увлажнения и омоложения.

#### • Ионофорез

Ионофорез – это процедура омоложения кожи методом воздействия гальванического тока в сочетании с косметическими препаратами. Благодаря свойству гальванического тока повышать проницаемость тканей, ионофорез дает возможность вводить питательные препараты в более глубокие слои эпидермиса.

В режиме (ION+) проникают положительно заряженные препараты.

В режиме (ION-) проникают отрицательно заряженные препараты.

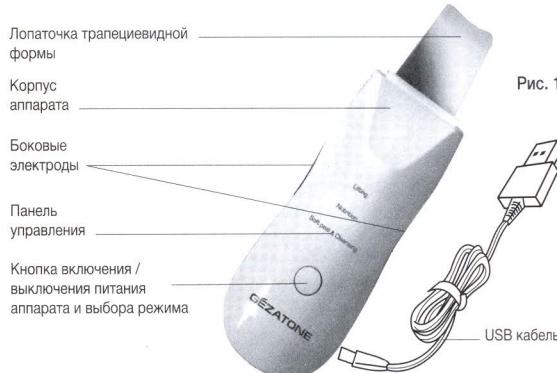
В этом режиме во время процедуры необходимо зажать металлические контакты по бокам прибора.

#### • Лифтинг

В режиме lifting прибор генерирует положительно и отрицательно заряженные ионы (ION+/-). В этом режиме гальванический ток поступает в клеточные ткани, при проведении процедуры с использованием токопроводящего геля между отрицательным и положительным электродами образуются заряженные ионы направленного действия. Заряженные ионы, передвигаясь в тканях, ускоряют обмен веществ, процессы восстановления и регенерации в клетках кожи.

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

Оборудование для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990 состоит из электронного блока с встроенным ультразвуковым преобразователем (щупом) с рабочим инструментом в виде металлической лопаточки трапециевидной формы. Работа может осуществляться в стандартном или интенсивном режимах 20 минут. Мигающий индикатор соответствует стандартному режиму, горящий непрерывно – интенсивному. Для удобства проведения процедур аппарат имеет встроенный таймер. Внешний вид аппарата приведен на Рис. 1



## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Внешний вид панели управления прибора «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990 приведен на Рис. 2.

Режим Лифтинг (Lifting)

Режим Питание (Nutrition)

Режим Мягкий пилинг  
и очищение (Soft peel & Cleansing)

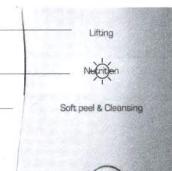


Рис. 2

При длительном нажатии (~2 секунды) на кнопку включения / выбора программ прибор включается, индикаторы режимов поочередно мигают. Повторное нажатие включает стандартную интенсивность работы одного из режимов. Последующее нажатие на кнопку управления включает интенсивный режим. Обратите внимание, что в интенсивном режиме включается функция вибрации, обеспечивающая массаж, усиливающий действие основной функции выбранного режима. Следующее нажатие на кнопку выбора переключает аппарат на следующий режим. Для выключения аппарата нажмите и удерживайте кнопку ~2 секунды.

#### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Оборудование для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990 достаточно просто в использовании, однако, необходимо внимательно изучить руководство по эксплуатации и соблюдать изложенные в нем требования по работе с прибором.

#### Внимание:

- Прибор рассчитан на питание от встроенного аккумулятора. Для зарядки используйте идущий в комплекте USB кабель. Перед подключением кабеля к сети убедитесь, что кабель не имеет видимых повреждений изоляции.
- Проводите регулярную проверку состояния металлической лопаточки ультразвукового щупа. При обнаружении острых кромок или глубоких царапин на рабочей поверхности лопаточки дальнейшая эксплуатация аппарата запрещается до устранения дефектов при помощи полировки поверхности лопаточки.
- Запрещается эксплуатация и хранение прибора в местах с повышенной влажностью (саунах, ванных комнатах) и температурой, под прямыми солнечными лучами.
- После внесения прибора в теплое помещение с холода необходимо подождать не менее 2-х часов перед подключением прибора к сети и началом использования.

• Во время проведения процедуры на Оборудовании для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990 запрещается касаться или быть подключенным к другому электрооборудованию или заземлению.

• Запрещается работать ультразвуковым щупом по сухой коже. Поддерживайте поверхность кожи постоянно увлажненной при помощи специальных средств (тоников, сывороток, лосьонов или гелей).

• Во время процедуры не рекомендуется многократная (от 8 раз и более) обработка лопаточкой щупа одного и того же участка кожи.

• Выключайте питание прибора на время перерывов в работе, если их продолжительность превышает 30 сек.

• Обращайтесь с щупом аккуратно. Не подвергайте его ударам, перегреву во время использования, не перекручивайте и не дергайте за соединительный провод.

• Не допускайте попадания воды или косметических средств внутрь щупа (в процессе работы держите металлическую пластину ниже пластиковой ручки, регулярно удаляйте влагу с металлической пластины щупа). Не помещайте щуп во влажную среду, а также категорически запрещается погружать щуп в любую жидкость.

• После использования прибора в течение 20 минут необходимо сделать перерыв не менее чем на 50 минут, чтобы дать прибору остыть.

• Не оставляйте включенным прибор без присмотра.

• Перед и после проведения процедуры очищайте рабочую поверхность металлической пластины щупа 70% раствором спирта.

• Не нажмайтe на кнопку управления прибором острыми предметами или кончиками ногтей.

• Храните прибор вдали от нагревательных устройств и в защищенном от солнечных лучей месте.

• Храните прибор в недоступном для детей месте.

- Не используйте прибор в помещениях с высокой температурой и влажностью.
- Держите прибор подальше от огня и воды.
- Использование прибора детьми возможно только в возрасте от 16 лет и под наблюдением взрослых. Людям с ограниченными физическими и умственными возможностями перед использованием необходимо внимательно ознакомиться с устройством и возможными рисками.
- Не рекомендуется бросать, разбирать или самостоятельно ремонтировать устройство.
- Полностью зарядите устройство перед первым использованием.
- Не используйте прибор в ванной, душе, бассейне и т. д.
- Прибор можно протирать мягкой тканью, слегка смоченной нейтральным моющим средством для пластмасс.
- Не разбирайте прибор! Сервисное обслуживание прибора должно проводиться только в специализированных центрах.
- В случае необходимости ремонта обратитесь в уполномоченный сервисный центр.

#### Внимание:

Фирма-производитель и торгующая организация не несут никакой ответственности за возможные последствия применения прибора, вызванные нарушением правил эксплуатации или несоблюдением методик проведения процедур.

#### ПОКАЗАНИЯ

Прибор применяется при:

- Жирной коже с расширенными порами
- Увядающей коже со сниженным тонусом
- Наличии ороговевших частичек и шелушения

- Комедонах, черных точках, сальных пробках
- Рубцах на коже и постакне
- Обезвоженной коже
- Тусклом цвете лица
- Акне, прыщах, воспалении
- Неровном цвете кожи лица и гиперпигментации
- Отеках и темных кругах под глазами
- Морщинах и мелких морщинках
- Возрастных изменениях

#### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Нарушения сердечного ритма (аритмии), носящие приступо-образный характер (мерцательная аритмия, пароксизмальная тахикардия, групповая экстрасистолия)
- Недостаточность кровообращения выше II Б степени
- Болезни крови, тромбофлебиты
- Ношение электрокардиостимулятора или других электронных имплантатов
- Онкологические заболевания кожи
- Нарушение целостности кожных покровов – раны, ссадины, трофические язвы
- Острые воспалительные и гнойные процессы
- Нарушения кожной чувствительности в результате травмы или заболевания нервов
- Психические заболевания
- Период беременности
- Наличие имплантатов, располагающихся под кожей или в мышцах

(золотые нити, металлические послеоперационные скобки), не распространяется на зубные коронки, штифты и брекеты

- Плохое самочувствие пациента (рекомендуется перенести проведение процедуры)

Нельзя проводить процедуры с помощью аппарата на следующих зонах:

- Глаза
- Область над сердцем и щитовидной железой
- Половые органы
- Над силиконовыми имплантатами, областями с гелевой контурной пластикой

## ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ

### Подготовка

1) Проведите визуальный осмотр аппарата на предмет отсутствия механических повреждений. Убедитесь, что металлическая лопаточка щупа не имеет повреждений и острых сколов.

2) Зарядка прибора.

#### От компьютера:

Включите компьютер и затем подсоедините прибор при помощи USB кабеля. Загорится индикатор. Когда зарядка закончится – индикатор начнет мигать.

#### От розетки:

Подсоедините прибор с помощью кабеля к адаптеру (в комплект не входит), затем подсоедините адаптер в розетку.

Рекомендуемые производителем параметры адаптера питания:

Напряжение выходное: DC 5В

Ток выходной: не менее 500 mA

Разъем выходной: USB, тип А

### Начало процедуры

3) Включите питание прибора при помощи кнопки включения/выбора программ, как описано выше. При включении стандартного режима воздействия световой индикатор начнет мигать. При нажатии на кнопку питания еще раз индикатор перестанет мигать и будет светиться – это значит, что включен интенсивный режим.

4) Переключение режимов (стандартный, интенсивный) осуществляется коротким нажатием кнопки, при этом высвечивается соответствующий световой индикатор. Каждый из трех режимов может оказывать стандартное воздействие (моргающий индикатор) и интенсивное воздействие с функцией вибромассажа (непрерывное свечение индикатора).

### Автоматическое завершение процедуры

5) По истечении установленного времени (примерно 20 минут) аппарат автоматически выключится.

## ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУР

### БРАШИНГ

Нанесите на лицо очищающее средство, поместите на лопатку прибора силиконовую насадку (Рис. 3).

Включите прибор в режим пилинга и очищения высокой интенсивности. Мягко и аккуратно произведите очищение лица от загрязнений и макияжа.

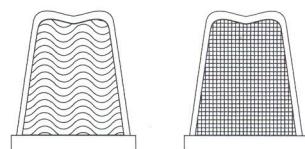


Рис. 3

#### **Рекомендуемые средства:**

Увлажняющая пенка для демакияжа Аква 24, Beauty Style. Легкая пенка с увлажняющим действием для ежедневного деликатного очищения кожи от макияжа и загрязнений. Рекомендуется для всех типов кожи, особенно для сухой и обезвоженной.

Пенка для демакияжа со стволовыми клетками арганы, Beauty Style. Мягкая пенка для бережного очищения кожи лица и шеи от макияжа и загрязнений. Используется для всех типов кожи, особенно для тонкой, чувствительной, гиперчувствительной и сухой кожи, а также для кожи с возрастными изменениями и сниженным тонусом. Для пилинга чувствительной кожи выбирайте стандартный режим (мигающий).

#### **УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ЧИСТКА**

Процедура представляет собой глубокую очистку кожи от загрязнений, кожного жира, омертвевших кожных клеток, закупорок сальных желез, комедонов и гиперпигментации. При проведении ультразвукового пилинга происходит не только очищение, но и увлажнение, обогащение кожи кислородом, активизация обменных процессов в клетках кожи.

#### **Рекомендуемые средства:**

Гель для УЗ-пилинга «Ультраклин Сенс» – специально разработанное средство для эффективной и бережной очистки чувствительной, сухой, тонкой и нормальной кожи. Гель «Ультраклин Сенс» разработан специально для проведения процедуры УЗ-пилинга, помогает активному удалению загрязнений из пор и с поверхности кожи, способствует отшелушиванию верхнего ороговевшего слоя эпидермиса, не травмируя и не деформируя кожу. Гель «Ультраклин контроль» разработан специально для проведения ультразвукового пилинга по жирной, смешанной, комбинированной коже, и способствует максимально эффективному и деликатному очищению кожи ультразвуком. Для жирной и смешанной кожи подойдет режим высокой интенсивности (постоянный).

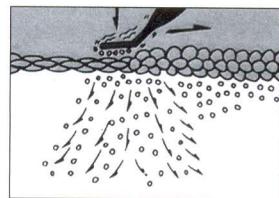
#### **ДЕЗИНКРУСТАЦИЯ**

Дезинкрустация — процедура очищения лица, сочетающая использование гальванического тока и щелочного раствора. Гальванический ток, воздействуя на раствор, вызывает химические реакции, называемые «омылением». В результате этого процесса жирные кислоты сальных желез, реагируя со щелочами, омыляются и преобразуются в мыла, которые легко смываются с кожи, тем самым очищая ее. Происходит разрыхление кожи, и из ее пор удаляется секрет сальных желез. В результате процедуры дезинкрустации очищаются поры кожи и ускоряются восстановительные процессы.

Нанесите на лицо щелочной раствор и проведите процедуру плавными движениями по массажным линиям. Остатки лосьона необходимо смыть теплой водой.

Внимание! Во время процедуры необходимо зажать больши́м и указательным пальцами металлические контакты по бокам прибора. Проводить процедуру следует обратной стороной лопаточки, как показано на Рис. 4.

Рис. 4



#### **Рекомендуемые средства:**

Лосьон для глубокого очищения «Дезинкрустант» Beauty Style или водно-содовый раствор (1 чайная ложка соды на стакан воды). По возможности наложите на глаза ватные тампоны для защиты от брызг.

#### **ИОНОФОРЭЗ (ION-)**

Благодаря свойству гальванического тока повышать проницаемость тканей, ионофорез дает возможность вводить питательные препараты в более глубокие слои эпидермиса. Помимо этого, вводимые вещества наиболее активны и эффективны под воздей-

ствием тока. Особая ценность процедуры ионофореза состоит в том, что она повышает способность кожи удерживать в своих клетках влагу, недостаток которой является главной причиной появления морщин.

В режиме (ION-) проникают отрицательно заряженные препараты. Для проведения процедуры необходимо нанести на лицо специальную отрицательно заряженную косметику и проводить процедуру плавными движениями по массажным линиям.

Внимание! Во время процедуры необходимо зажать металлические контакты по бокам прибора. Проводить процедуру следует обратной стороной лопаточки, как показано на Рис. 6.

#### Рекомендуемые средства:

Омолаживающий комплекс Beauty Style «Молодость без границ», 5шт. х 3мл (заряд «-»)

Лифтинговый комплекс Beauty Style «Совершенство», 5шт. х 3мл (заряд «-»)

Увлажняющий комплекс Beauty Style «Кристальный родник», 5шт. х 3мл (заряд «-»)

#### Проведение процедуры:

1. Снимите с щупа силиконовые насадки или защитный колпачок. Включите аппарат.

2. Начните проведение процедуры чистки. В этой процедуре щуп должен быть обращен вверх выпуклым углом на металлической пластине, а конец пластины должен располагаться примерно под углом 45° к поверхности кожи (Рис. 5).

3. Установите необходимый уровень интенсивности ультразвука. Выберите режим soft peel & cleansing и интенсивность в соответствии с Вашим типом кожи.

**ВНИМАНИЕ!** Во время процедуры в этом режиме НЕ прикасаться к металлическим контактам по бокам прибора.

4. Выполните процедуру чистки плавными движениями, направленными от боковых поверхностей лица к его центру против роста волос (см. Рис. 6А). Количество последовательных проходов

щупом не должно превышать четырех раз для одного участка кожи. Комедоны удаляются мелкими, но более интенсивными движениями. Периодически очищайте поверхность металлической пластины щупа от избытка жидкости с помощью салфетки. При возникновении жжения или чрезмерном ощущении тепла нужно увеличить количество геля. 5. После завершения процедуры уберите избытки геля с кожи при помощи салфеток.

6. Очистите поверхность щупа салфеткой и аккуратно обработайте металлическую пластину 70% спиртовым раствором, не допуская его попадания внутрь пластиковой ручки. Закройте рабочую поверхность щупа защитным футляром.

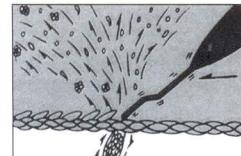


Рис. 5

### УЛЬТРАЗВУКОВОЙ МИКРОМАССАЖ И ФОНОФОРЭЗ. РЕЖИМ NUTRITION

После интенсивного очищения кожа готова к микромассажу и фенофорезу, воздействию косметических препаратов и биологически активных компонентов. При косметическом фенофорезе могут использоваться различные гели, сыворотки и ампульные средства, которые проникают в глубокие слои кожи под воздействием ультразвуковых колебаний, питая и увлажняя кожу. В режиме микромассажа с постоянной генерацией ультразвука (индикатор не мигает, что говорит о высокой интенсивности воздействия) происходит комбинация вибромассажа с тепловым воздействием, что обеспечивает эффективное снятие мышечного спазма с мимических мышц, расширение сосудов, активизацию обменных процессов в коже и мышцах, обогащение кожи питательными веществами и кислородом, увлажнение кожи, противовоспалительный эффект, а также эффект размягчения и выравнивания посттравматических рубцов и инфильтратов.

Перед процедурой нанесите активную сыворотку или концентрат в соответствии с потребностями Вашей кожи. Во избежание перерасхода косметического средства (быстро впитывается, стекает или испаряется) нанесите сыворотку сперва на одну половину лица, сверху нанесите проводящий гель на водной основе. Проведите процедуру фонофореза, затем приступайте ко второй половине лица, так же поочередно обрабатывайте зону шеи и область декольте.

#### Рекомендуемые средства

Концентрат для лица увлажняющий Beauty Style с трегалозой, 8 ампул х 3 мл. Концентрат для лица подтягивающий Beauty Style с коллагеном, 8 ампул х 3 мл. Концентрат для лица лифтинговый Beauty Style с морской ДНК, 8 ампул х 3 мл или сыворотки для лица Beauty Style, 5 мл х 12 шт.

#### Проведение процедуры:

1. Включите питание аппарата. Выберите режим Питание (Nutrition).
2. Воздействие осуществляется плоской частью на конце металлической лопаточки щупа (см. Рис. 6).  
б) плавными движениями по массажным линиям: снизу вверх, от середины лица к его наружной части (см. Рис. 6В). Количество последовательных проходов щупом не должно превышать трех раз на одну зону. Особое внимание уделяется зонам с морщинами, рубцами, инфильтратами, постакне.
3. Очистите поверхность щупа салфеткой и аккуратно обработайте металлическую лопаточку 70% спиртовым раствором, не допуская его попадания внутрь пластиковой ручки. Установите на щуп защитный футляр.

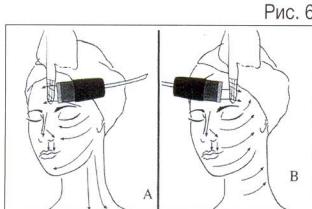


Рис. 6

#### ПИТАНИЕ КОЖИ. РЕЖИМ NUTRITION

Работая в данном режиме, прибор способствует лучшему впитыванию питательных элементов, таких как противокуперозный комплекс «Комфорт» Beauty Style, 5 шт. х 3 мл (заряд «+»).

Гальванический ток положительно влияет на тонус гладкой мускулатуры, улучшает кровоток, активизирует обмен веществ и укрепляет стенки сосудов.

#### Проведение процедуры:

1. Включите прибор, затем выберите режим Питание (Nutrition).
2. После нанесения питательного комплекса проведите процедуру как указано на Рис. 6, массажными движениями, либо задерживаясь на 2-3 секунды на одном месте. Продолжительность одной процедуры 20 минут, затем прибор отключится автоматически. Во время процедуры держать прибор необходимо так, чтобы пальцы находились на специальных металлических вставках по бокам прибора. Перчатки использовать не рекомендуется.
3. После завершения процедуры уберите избытки косметических средств с кожи при помощи салфеток.
4. Очистите поверхность щупа салфеткой и аккуратно обработайте металлическую лопаточку 70% спиртовым раствором, не допуская его попадания внутрь пластиковой ручки. Установите на щуп защитный футляр.

#### ПРОЦЕДУРА ЛИФТИНГА. РЕЖИМ LIFTING (ION+/-)

Работая в данном режиме, прибор генерирует как положительно заряженные ионы, так и отрицательно заряженные, которые способствуют сужению пор, повышению эластичности и упругости кожи, увлажнению и питанию клеток кожи, уменьшению морщин и лифтингу.

#### Рекомендуемые средства

Кислородный гель с гиалуроновой кислотой.  
Лифтинговый гель для лица «Ультралифт» Beauty Style.

#### **Проведение процедуры:**

1. Включите прибор, удерживая кнопку в течение трех секунд, затем выберите режим Лифтинг (Lifting).
2. Проведите процедуру массажа по лицу по массажным линиям как показано на Рис. 6. Во время процедуры держать прибор необходимо так, чтобы пальцы без перчаток находились на специальных металлических вставках-электродах по бокам прибора.

#### **ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ**

Общее время не должно превышать 20 минут. Процедуры проводятся 2-3 раза в неделю, курсом по 10-20 процедур. Рекомендуется плавно увеличивать интенсивность процедур в течение одного курса. Курсы процедур проводят 1-2 раза в год. Между курсами желательно проведение поддерживающих процедур один раз в месяц.

#### **КОМПЛЕКСНАЯ ОБРАБОТКА КОЖИ НА ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРАПИИ «ГЕЗАТОН» (GEZATONE), МОДЕЛЬ BON-990**

Для максимальной эффективности воздействия рекомендуется грамотно сочетать технологии, используемые в приборе.

**Регулярный уход** подразумевает очищение с использованием входящих в комплект щеточек (брашинг), питание с использованием гальванических токов (ионофорез) и стимуляцию естественных процессов омоложения (лифтинг). Такое сочетание справится с возрастными изменениями, сделает кожу сияющей и молодой. Брашинг проводится утром для подготовки кожи к макияжу и вечером для удаления загрязнений и остатков декоративной косметики.

**Дезинкрустация** в рамках регулярного ухода проводится 1-2 раза в неделю.

**Ионофорез** и **лифтинг** можно проводить ежедневно в течение первых 1-1,5 месяцев, затем процедуры проводятся 1 раз в 2 дня.

**Интенсивный уход** включает в себя дезинкрустацию, УЗ-пилинг и УЗ-массаж. Активное взаимодействие методик и косметических препаратов глубоко и бережно очищает кожу, устраниет следы возраста, разглаживает морщины и повышает тонус кожи.

**УЗ-пилинг** и **УЗ-микромассаж** проводятся активными курсами из 10-15 процедур не чаще 2 раз в неделю.

Перед ультразвуковым очищением допустимо проводить дезинкрустацию, чтобы повысить эффективность процедуры.

Между активными процедурами допустимо использовать прибор для регулярного ухода, проводя брашинг, ионофорез и лифтинг.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

ТИП КОЖИ		ИНТЕНСИВНЫЙ УХОД	
Курс	УЗ-очищение препараты	Фонофорез препараты	
Жирная кожа Расширенные поры	1-2 раза в неделю 4 недели	Очищающий гель «Ультраклин контроль» Beauty Style	Гель активный «Аква-гель Алоэ вера» Beauty Style
Сухая кожа	1-2 раза в неделю 3-4 недели	Очищающий пилинг-гель «Холодное гидрораввание «Аква 24» Beauty Style	Увлажняющий активный концентрат с гиалуроновой кислотой и трегалозой + проводящий гель
Увядающая кожа, морщины	1-2 раза в неделю 4-6 недель	Гель для УЗ-пилинга «Ультраклин сенс» Beauty Style	Комплекс (сыворотка) с ВНА (омолаживающий) Beauty Style + проводящий гель
Чувствитель- ная кожа	1-2 раза в неделю 3-4 недели	Гель для глубокого очищения кожи «Комфорт» Beauty Style	Активный концентрат «Антистресс/ Антиэйдж» + проводящий гель
Кожа с пигментацией, неровный тон, рубцы	1-2 раза в неделю 3-4 недели	Гель для УЗ-пилинга «Ультраклин сенс» Beauty Style	Тонизирующий активный концентрат с экстрактом огурца и витамином С + проводящий гель

ТИП КОЖИ		РЕГУЛЯРНЫЙ УХОД	
Курс	Брашинг препараты	Ионофорез препараты	
Жирная кожа Расширенные поры	3-4 раза в неделю	Очищающий гель для жирной кожи «Контроль» Beauty Style	Ботаническая маска с экстрактом лаванды <b>Дезинкрустация</b> Лосьон-дезинкрустант
Сухая кожа	3-4 раза в неделю	Увлажняющий крем -пилинг «Аква 24» Beauty Style	Увлажняющий комплекс «Кристаль-ный родник», заряд (-) + проводящий гель
Увядающая кожа, морщины	2-3 раза в неделю	Крем-пилинг со стволовыми клетками арганы Beauty Style	Увлажняющий комплекс «Молодость без границ», заряд (-) + проводящий гель
Чувствитель- ная кожа	2-3 раза в неделю	Крем-пилинг со стволовыми клетками арганы Beauty Style	Противокуперозный комплекс «Комфорт», заряд (+) + проводящий гель
Кожа с пигментацией, неровный тон, рубцы	2-3 раза в неделю	Увлажняющий крем -пилинг «Аква 24» Beauty Style	Лифтинговый комплекс «Совершенство», заряд (-) + проводящий гель

## ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРИБОРА

Перед началом и по окончанию каждой процедуры необходимо проводить антисептическую обработку металлической лопатки ультразвукового щупа при помощи мягкой салфетки, увлажненной 70% раствором спирта. После обработки включите щуп на несколько (10-15) секунд, а затем протрите насухо чистой салфеткой. Периодически протирайте корпус аппарата мягкой салфеткой, слегка увлажненной нейтральным моющим средством.

### Внимание!

Антисептическое средство не должно попадать внутрь пластикового корпуса щупа или прибора. Используйте салфетки с умеренным количеством жидкости.

### Запрещается:

- Погружать корпус прибора в любую жидкость (раствор, спирт или воду).
- Использовать для протирки ультразвукового щупа и корпуса прибора агрессивные средства и растворители.
- Применять салфетки с жестким волокном или абразивным слоем.
- Подвергать прибор и металлическую лопаточку сильным ударам.

Внутри электронного блока оборудования для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990 нет компонентов или частей, требующих обслуживания.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Оборудование для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель BON-990
Частота ультразвука щупа, не более, кГц	25
Напряжение и частота питания сети, В	220, 50 Гц для зарядного устройства
Выходные параметры зарядного устройства (в комплект не входит)	5 В постоянного тока, не менее 500 мА, разъем USB, тип А
Напряжение питания изделия от встроенного аккумулятора/тип аккумулятора	3.7 В, 600 мА ч Li-Pol
Время полной зарядки от зарядного устройства (среднее)	2,5 ч
Эффективная излучающая площадь УЗ щупа, не более, см <sup>2</sup>	1,6
Выходная мощность ультразвука, Вт	2
Диапазон рабочих температур	+15...+30°C
Допустимая влажность	Не более 70%
Размеры изделия (ДхШхВ), мм	170x55x5 ±2
Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	210x150x35 ±2
Масса изделия, не более, кг	0,3

### Характеристики при работе в импульсном режиме генерации ультразвука:

Выходная мощность ультразвуковых колебаний: не более 0,8 Вт/см<sup>2</sup>  
Модуляция - АМ, частота модуляции от 5 до 125 Гц, скважность 1.

### Выходные параметры сигналов:

- SOFT PEEL & CLEANSING:
  - Напряжение на электроде: -0.7...-1.0 В (не зависит от уровня мощности ультразвука).
  - Длительность импульса ультразвука в режиме низкой мощности: 0.8 мс.
  - Длительность импульса ультразвука в режиме высокой мощности: 19.2 мс.
- NUTRITION:
  - Напряжение на электроде: +0.7...+1.0 В (не зависит от уровня мощности ультразвука).
  - Длительность импульса ультразвука в режиме низкой мощности: 0.9 мс.
  - Длительность импульса ультразвука в режиме высокой мощности: 7.3 мс.
- LIFTING:
  - Напряжение на электроде (двуполярные импульсы частотой ~1...1.5 Гц): +/- 1.4...2 В (не зависит от уровня мощности ультразвука).
  - Длительность импульса ультразвука в режиме низкой мощности: 0.8 мс.
  - Длительность импульса ультразвука в режиме высокой мощности: 11.6 мс.

Время установления рабочего режима должно быть, не более 10 с. Режим работы должен быть непрерывным с рабочим циклом: 20 минут работы, 50 минут перерыв. Средний срок службы не менее 5 лет. Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность восстановления. Срок хранения изделия с даты производства должен быть 3 года.

## **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:**

Прибор для ультразвуковой терапии «Gezatone», модель BON-990 - 1 шт.  
Шнур USB - 1 шт.  
Силиконовая насадка - 2 шт.  
Руководство по эксплуатации - 1 шт.

## **Маркировка**

На изделии и/или внешнем блоке питания должны быть указаны:

- наименование изделия;
- обозначение типа и модели;
- производитель;
- напряжение питания;
- классификация;
- режим работы;
- выходные характеристики (выходная мощность и частота).

## **На упаковке должны быть указаны**

- серия;
- год выпуска (две последние цифры )
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование изделия;
- год и месяц упаковывания;
- предупредительная надпись: "Осторожно! Хрупко!"

На каждой упаковочной коробке должен быть наклеен ярлык, на котором

печатным способом должны быть нанесены:

- наименование предприятия-изготовителя и товарный знак;
- наименование и условное обозначение изделия;
- дата выпуска.

- предупредительная надпись: "Осторожно! Хрупко!".

Транспортная маркировка - по ГОСТ 14192 в зависимости от видов используемых транспортных средств. Маркировка наносится непосредственно на тару или на ярлыки: фанерные, металлические, бумажные или из древесноволокнистой плиты. При этом манипуляционные знаки, нанесенные на таре, должны соответствовать значениям: "Хрупкое. Осторожно!", "Беречь от влаги".

## **Упаковка**

Составные части изделия, входящие в комплект, должны быть уложены в соответствующие гнезда упаковки, и фиксироваться в них при перевозке. Каждая упаковка с изделием вместе с эксплуатационной документацией, должна быть уложена в коробку по ГОСТ 12301 или завернута в бумагу по ГОСТ 23436. Коробка или пакет должны быть перевязаны шпагатом по ГОСТ 17308 или оклеены бумажной лентой по ГОСТ 18510, ГОСТ 23436 или ГОСТ 2228, лентой клеевой на бумажной основе по ГОСТ 18251 - или полиэтиленовой лентой с липким слоем по ГОСТ 20477 так, чтобы упаковка не могла быть вскрыта без нарушения целостности.

Для транспортирования законсервированное изделие в упаковке с эксплуатационной документацией должно быть уложено в ящики из листовых древесных материалов по ГОСТ 5959 или дощатые. Дощатые ящики должны быть выложены внутри водонепроницаемым материалом по ГОСТ 2697.

## **Примечание**

1. Транспортирование аппаратов в железнодорожных контейнерах может производиться в первичной упаковке.
2. При отгрузке в один адрес двух и более транспортных мест они по требованию транспортных организаций могут быть оформлены в пакет. Предельные размеры и масса пакета по ГОСТ 24597.

## **Хранение и транспортирование**

Транспортирование изделия может осуществляться всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

Транспортирование груза морским транспортом должно производиться в соответствии с "Правилами безопасности морской перевозки генеральных грузов". Вид отправки - контейнерами и мелкая отправка.

Условия транспортирования изделия в части климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150 при температуре окружающего воздуха от минус 50°С до плюс 50°С.

Условия хранения изделия в транспортной упаковке на складах изготовителя (потребителя) должны соответствовать условиям хранения 1 (Л) по ГОСТ 15150 при температуре окружающего воздуха от 5°С до 40 °С и относительной влажности воздуха до 80%.

## **Требования охраны окружающей среды**

Основным видом возможного опасного воздействия на окружающую среду является загрязнение атмосферного воздуха населенных мест, почв и вод в результате:

- аварийных утечек (россыпей) производственных материалов;
  - неорганизованного захоронения отходов на территории предприятия-изготовителя или вне его;
  - произвольной свалки отходов в непредназначенных для этой цели местах.
- Материалы, используемые при изготовлении изделия, не должны представлять опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды как в процессе эксплуатации, так и после окончания её срока.

## **Сведения об утилизации**

Утилизация изделия должна осуществляться согласно СанПиН 2.1.7.2790-2010.

Согласно СанПиН 2.1.7.2790 изделие относится к классу А – эпидемиологические безопасные отходы.

Изделие подлежит утилизации в случае:

- окончания срока службы;
- подтверждения фактов и обстоятельств, создающих угрозу жизни и здоровью медработников и свидетельствующих о невыполнении предусмотренного назначения.

Утилизации так же подлежит вся упаковка, в том числе и транспортная. Утилизации должны подвергаться отдельно бумага, дерево, полистилен и пластмасса в соответствии с правилами сбора, учёта и утилизации упаковки.

## **Сведения о ремонте**

В случае послегарантийного и вне гарантийного ремонта изделия обращаться: Общество с ограниченной ответственностью «МИТРИДАТ», юр. адрес: 127410, РФ, г. Москва, шоссе Алтуфьевское, д. 41, стр. 1, эт. 2, пом. 1, ком. 8, тел/факс: (495) 225-25-83.

Сервисный центр: РФ, 125502, г. Москва, ул. Петрозаводская, д.11 кор. 2, тел.: (495) 925-77-34.

## **Гарантии изготовителя**

На изделиедается гарантия сроком на 12 месяцев со дня продажи потребителю. Гарантируется, что изделие не имеет дефектов, связанных с производством и качеством производственных материалов. Любая дефектная часть будет заменена, если не производилось вмешательства в устройство изделия и изделие надлежащим образом эксплуатировалось во время этого периода. Убедитесь, что любой сбой в работе не происходит из-за неадекватного ухода за изделием или несоблюдения инструкции. В случае возникновения неисправности, при соблюдении требований по эксплуатации в соответствии с руководством по эксплуатации, производитель производит текущий ремонт либо замену изделия. Техническое обслуживание изделия должен производить специалист.

Официальный представитель производителя: Общество с ограниченной ответственностью «МИТРИДАТ», юр. адрес: 127410, РФ, г. Москва, шоссе Алтуфьевское, д. 41, стр. 1, эт. 2, пом.1 ком. 8, тел/факс: (495) 225-25-83.

## **Соответствие нормативным требованиям ЭМС**

Оборудование для ультразвуковой терапии «Гезатон» (Gezatone), модель В ON-990 полностью соответствует надлежащим международным и национальным законам (см. ниже), и вы всегда можете проконсультироваться с компанией ООО «МИТРИДАТ» по соответствующей информации.

При правильной эксплуатации, оборудование соответствует международным и национальным законам и стандартами по электромагнитной совместимости (ЭМС). В этих законах и стандартах изложена дозировка электромагнитного излучения допустимая для эксплуатации оборудования и возможность оборудования противостоять помехам электромагнитного излучения извне.

Классификация оборудования согласно МЭК 60601-1-2