



Инструкция по эксплуатации

# • ionic-ultrasonic •

многофункциональный прибор для ухода за кожей лица  
модель m365



Мы благодарим Вас за приобретение многофункционального косметического аппарата для интенсивного ухода за кожей лица в домашних условиях. Добро пожаловать в мир передовых технологий для красоты и здоровья! Gezatone Ionic – Ultrasonic модель m365 – это персональный косметологический аппарат по уходу за кожей, созданный согласно последним научным разработкам в области косметологии. С этим аппаратом Вы получаете косметический салон у Вас дома! Теперь Вы можете сами проводить процедуры для восстановления тонуса и упругости кожи, разгладить морщинки, моделировать овал лица, восстановить и нормализовать процессы обмена веществ, восстановить цвет и оздоровить кожу лица. Аппарат позволяет с максимальной эффективностью использовать специально разработанные для применения с ним косметические средства, доставляя действующие вещества именно в те участки кожи, которые в них более всего нуждаются.

Благодаря аппарату Gezatone Ionic – Ultrasonic модель m365 Ваша кожа засияет молодостью и красотой и заставит окружающих теряться в догадках, сколько же времени вы потратили на изысканные косметические процедуры!

В компактном корпусе аппарата объединены самые популярные методы токовых процедур, активно используемых в современной аппаратной косметологии. Этот уникальный аппарат интегрирует два принципиально разных типа токов: постоянный (гальванический) ток, улучшающий состояние и функции кожи, и импульсный ток – для тонизации и лифтинга лицевых мышц, так называемые «микротоки».

## Гальваническая функция

Гальванические токи в традиционной косметологии и медицине используются для усиления проникновения в кожу активных ионов, а также способствуют увеличению выработки собственного коллагена, что важно для поддержания упругости и молодости кожи. Под воздействием слабого постоянного электрического тока в биологических тканях происходит перемещение ионов (Na, K, Cl, Ca, Mg и многие других), изменяется проницаемость биологических мембран, активизируются системы синтеза многих важных веществ, например, коллагена и эластина, способствующих упругости и эластичности кожи. Ценным свойством гальванического тока является способность вводить в глубокие слои кожи и подкожной клетчатки заряженные (т.е. имеющие электрический заряд) препараты. Эта методика, получившая название ионофореза, способствует более экономичному использованию косметических препаратов. Использование Gezatone ionic-ultrasonic m365 позволяет снять спазм мышц лица и разгладить мимические морщины на лбу, переносице, в уголках глаз, вокруг рта и на щеках, а также усилить регенерацию кожи. Благодаря воздействию гальванических токов усиливается кровообращение, ускоряются обменные процессы в клетках кожи повышается синтез коллагена, что ведет к повышению упругости кожи и уменьшению морщин. По результатам клинических испытаний, проведенных с использованием электронной микроскопии, доказано, что после проведения курса ионизации кожи (воздействия слабыми гальваническими токами) количество волокон эластина и коллагена в дерме увеличивается более чем на 30%. Результатом является многократное повышение эластичности кожи, ее выравнивание, увлажнение и омоложение.

## Функция микротоков

Микротоки – одна из самых популярных процедур в косметологии. Микротоки позволяют мягко, деликатно и очень эффективно воздействовать на функциональную активность клеток кожи, мышцы, лимфатические и кровеносные сосуды. Для микротоковой стимуляции используются токи низкой частоты, которые восстанавливают состояние всех слоев кожи, тонизируют мышцы, нормализуют микроциркуляцию и лимфоотток, стимулируют синтез коллагена и эластина. Технология воздействия на лицевые мышцы при помощи слабых электрических импульсных токов успешно применяется в косметологической практике в течение многих лет. Микротоки оказывают на мышцы стимулирующее и укрепляющее воздействие, восстанавливают утраченный мышечный тонус, корректируют овал лица, устраняют так называемый «птоз», т.е. подтягивают уголки губ, устраняют обвисание век, контур бровей. Стимуляция лицевых мышц способствует устранению излишних жировых отложений на лице и шее, ликвидирует «второй подбородок». Работающие мышцы улучшают приток свежей артериальной крови к коже лица, устраняют застойные явления, «мешки» под глазами.

### Данный аппарат не рекомендуется использовать в следующих случаях:

Заболевания сердечно-сосудистой системы выше 2Б степени, использование электрокардиостимулятора. Эпилепсия, сахарный диабет, рассеянный склероз. Злокачественные онкологические заболевания. Наличие нарушений чувствительности кожи (болевого и температурной) в области применения аппарата. Нарушение целостности кожных покровов (травмы, ссадины), послеоперационный период, дерматологические заболевания (экзема, дерматит), не использовать на родимых пятнах. Острые воспалительные процессы, гнойнички, воспаление сальных желез. Перед использованием аппарата после косметических и пластических операций и операций с применением имплантов из металлических материалов необходимо предварительно проконсультироваться с врачом.

При аллергии на металл следует воспользоваться нетканой маской, пропитанной косметическим средством, в качестве промежуточной среды. При выполнении процедур не затрагивайте параорбитальную зону (глазное яблоко), слизистую губ и зону проекции щитовидной железы.

### Внешний вид аппарата

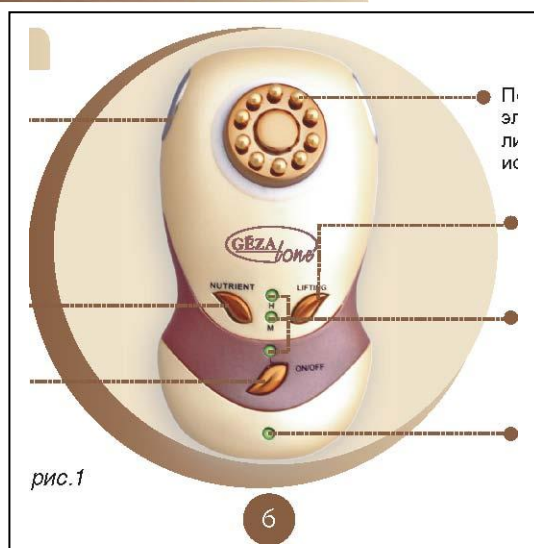


рис.1

Пассивные электроды в верхней части аппарата (обязательно держать влажными пальцами во время процедур в режиме гальваники)

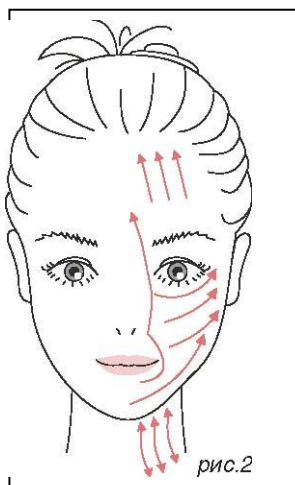
Кнопка включения режима гальваники (ионофорез) и установки интенсивности

Кнопка включения аппарата ON/OFF Полусферические пружинные электроды для выполнения процедур лифтинга (в режиме микротоков) и ионизации (в режиме гальваники)

Кнопка включения режима микротоков и установки интенсивности воздействия

Световые индикаторы интенсивности воздействия (L – низкая, M – средняя, H – высокая)

Световой индикатор питания аппарата



Лоб. Массажные движения выполняются снизу вверх, от центра к периферии, начиная от межбровного пространства, как показано на рис.2. Боковые поверхности лица. Массажные движения выполняются снизу вверх от подбородка к вискам.

Зона под глазами (носогубный треугольник, щеки, область скул).

Массажные движения выполняются косыми движениями от подбородка в направлении снизу вверх.

Область шеи. Движения выполняются в направлении снизу вверх, избегая зоны проекции щитовидной железы. Двойной подбородок.

Движения проводятся в направлении от центра подбородка к уху. Старайтесь не затрагивать центральную часть горла. Мешки / «синяки» под глазами. Движения выполняются от центра лица к уху, дугообразно огибая параорбитальную область глаз. Не рекомендуется приближаться к главному яблоку, заходя за границу костного края орбиты. Носогубные морщины. Движения должны выполняться по щекам наружу в направлении по диагонали, разглаживая морщины.

## Важные рекомендации

- Перед первым применением аппарата на лице следует провести испытание на малозаметном участке кожи (например, на внутренней стороне предплечья) и подождать 24 часа (рис.3). При возникновении аллергической реакции использование аппарата не рекомендуется.

- При касании активным электродом кожи вы можете чувствовать легкое покалывание, вызываемое воздействием микротоков.

- Перемещение активного электрода аппарата по коже выполняется медленными и плавными движениями вдоль массажных линий.

- Не оказывайте чрезмерного давления активным электродом аппарата на кожу во время проведения процедур.

- Во время применения аппарата в области висков и вокруг параорбитальной области глаз возможно появление легких мерцательных зрительных ощущений. Аналогично, при применении аппарата вокруг рта вы можете ощутить незначительное повышение чувствительности зубов. Это совершенно нормально, однако, если ощущения станут дискомфортными, вам следует снизить уровень интенсивности воздействия или использовать нетканую маску, пропитанную косметическим средством, в качестве промежуточной среды.

- При наличии металлических зубных имплантатов или брекетов их следует изолировать от слизистой оболочки щек или губ с помощью любого материала, не проводящего электрический ток (тонкий пластик, пленка и т.п.).

- При использовании аппарата в области лба вы также можете почувствовать легкую пульсацию в верхней части головы. Это также совершенно в пределах нормы. Обратите внимание, что кожа в местах воздействия может слегка покраснеть и стать более чувствительной. Это проходит в течение короткого времени.

- Процедуры проводятся по проводящему гелю или соответствующему косметическому средству на водной основе, с хорошей проводимостью. Работа по сухой коже запрещена! Используйте гель Beauty Style с экстрактом икры (рис.4).

- Не превышайте рекомендованное количество процедур или их продолжительность.

- Не используйте аппарат ранее, чем через 14 дней после химического пилинга, микродермабразии или лазерной шлифовки кожи.

- Не используйте аппарат ранее, чем через 48 часов после других аппаратных процедур по лицу.

- Не используйте аппарат ранее, чем через 12 часов после посещения сауны, паровой бани, солярия, применения воска (эпиляции).

- При чувствительной коже время процедур следует сократить.

Курс процедур начинается с воздействия аппарата постоянным гальваническим током. Особенное внимание надо уделять участкам с мимическими морщинами (т.е. морщинам, возникающим при мимике), обусловленным патологически повышенным тонусом некоторых мышечных групп. Эта проблема возникает чаще всего в верхней части лица – на лбу, между бровями, около наружных уголков глаз, вокруг рта. Используйте гель **Beauty Style (США)**. (рис.5) Процедуры воздействия гальваническим током проводятся по электропроводящему гелю или по сильно увлажненной минеральной водой коже, можно использовать специальные заряженные под «-» препараты для ионофореза, что обеспечивает дополнительный эффект процедуре.

## Подготовка кожи к процедуре



Перед процедурой проведите следующее:

- демакияж;
- очищение кожи от загрязнений и кожного жира (пилинг, умывание);
- увлажнение кожи минеральной водой, для очень сухой кожи рекомендуется наложение маски – салфетки, смоченной водой на 5 - 7 мин.;
- нанесение токопроводящего геля или заряженного токопроводящего косметического средства.

● Для питания: препараты, заряженные под «-».

- Для увлажнения: препараты – заряженные гели, заряд «-» или минеральная вода.
  - Для тонизации кожи: препараты с гиалуроновой кислотой под «-».
- Не использовать препараты под «+».

## Выполнение процедуры

- 1 Включите аппарат в сеть через адаптер или установите батарею питания;
- 2 Включите питание аппарата однократным нажатием кнопки ON/OFF. При включении питания аппарата раздается звуковой сигнал и загорается световой индикатор питания.
- 3 Установите режим гальванического тока» кнопкой NUTRIENT (питание).
- 4 Нажатием кнопки NUTRIENT установите один из 3 уровней интенсивности: L- низкая интенсивность,

M - средняя, H – высокая. Нажатие кнопки NUTRIENT увеличивает интенсивность. При установке интенсивности воздействия высвечивается соответствующий световой индикатор (L, M, H).

5. Установите электрод на кожу лица. Выберите уровень интенсивности воздействия, Ощущения небольшого пощипывания кожи и внутреннего тепла должны быть приятными. Воздействие проводится медленными плавными движениями вдоль основных массаж-ных линий лица и шеи (рис.6). Важное замечание: Во время процедуры в режиме гальваники держите аппарат так, чтобы пассивные электроды, расположенные на тыльных сторонах корпуса, хорошо касались слегка влажных пальцев (рис.7). Выполнение этого условия необходимо для создания замкнутой цепи для протекания электрического тока. В противном случае аппарат не будет оказывать необходимого воздействия!

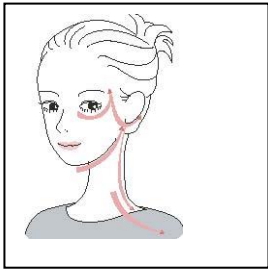


Аппарат имеет встроенный таймер. По истечении 5 минут аппарат отключается автоматически.

Суммарное время процедуры 15 – 20 минут. Время воздействия распределяется по зонам произвольно, в зависимости от выраженности проблемы. Возможно проведение 3 - 4 полных курсов коррекции в год. Курс 15 - 20 процедур. Затем поддерживающие процедуры 1 - 2 раза в неделю. Кожа должна быть влажной. При

необходимости увлажняйте ее водой или добавляйте токопроводящий гель. По окончании процедуры выключите аппарат кнопкой ON/ OFF.

## II Режим «Лифтинг»



Вторым этапом процедуры является воздействие стимулирующими микротоками на участках с выраженным «птозом», т.е. с обвисанием контуров лица, а также для профилактики изменения контура лица. Чаще всего обвисание формируется на нижней части лица и шеи (овал лица, шея, щеки, уголки губ, подбородок). В верхней части лица «птозу» подвержены веки и линия бровей. Процедуры тонизации мышц проводятся по электропроводящему гелю на водной основе. Процедуры гальванизации и тонизации мышц могут выполняться, чередуясь через день по 15 - 20 мин. в день, или в один день (15 мин. гальванизации и 15 мин. тонизации мышц), через день, т.е. 1 день процедура – 30 мин., затем 1 день отдых и т.д. Курс 15 - 20 процедур. Затем поддерживающие процедуры 1 - 2 раза в неделю.

### Подготовка кожи к процедуре



- снимите все металлические украшения (кольца, серьги, цепочки и т. д.);
- очистите кожу умыванием с использованием обезжиривающих косметических средств – лосьонов, пенки, выбранных по типу кожи; возможно использование легкого броссажа или ультразвукового пилинга;
- необходимо выполнить глубокое увлажнение кожи для восстановления ее токопроводящих свойств, для лица рекомендуется влажный компресс с минеральной водой на 5–10 минут;

### Выполнение процедуры

Токопроводящий гель на водной основе наносится на все выбранные зоны и добавляется по мере необходимости в течение процедуры. Перед началом воздействия выберите схему воздействия, учитывая выраженность «птоза» на различных участках лица (рис.8).

- 1 Включите аппарат в сеть через адаптер или установите батарею питания;
- 2 Включите питание аппарата однократным нажатием кнопки ON/OFF. При включении питания аппарата раздается звуковой сигнал и загорится световой индикатор питания.
- 3 Установите режим микротокового воздействия кнопкой LIFTING.
- 4 Нажатием кнопки LIFTING установите один из 3 уровней интенсивности: L- низкая, M - средняя, H – высокая. Нажатие кнопки LIFTING увеличивает интенсивность. При установке интенсивности воздействия высвечивается соответствующий световой индикатор (L, M, H).

Установите интенсивность воздействия на таком уровне, чтобы ощущения сокращения мышц были достаточно сильными, но не болезненными или неприятными. Уровень интенсивности на разных участках может быть разным. Около глаз и губ интенсивность должна быть меньше чем на лбу и щеках. Самый высокий уровень интенсивности можно выбирать на шее, подбородке и щеках, особенно если надо уменьшить количество жира в этих зонах.

Выполните процедуру по линиям, указанным на схеме (рис.8) в течение 15 – 20 минут, ориентируясь по звуковому сигналу. Наиболее проблемные зоны можно обработать от 3 до 5 раз. По окончании процедуры уменьшите силу тока и выключите аппарат кнопкой ON/ OFF. Процедуры проводят через день. Эффект выровненного контура кожи держится 2 – 3 месяца. Возможно проведение 3 - 4 полных курсов коррекции в год. Затем поддерживающие процедуры 1 -2 раза

## Рекомендации

- 1 Для достижения наилучших результатов тонизации мышц лица выполняйте медленные движения аппаратом вдоль массажных линий лица. Металлические электроды в этом случае располагаются вдоль мышц (на рисунках это соответствует положению вдоль стрелок).
- 2 Эффективная тонизация мышц лица основана на легком деликатном стимулирующем массаже лицевых мышц и кожи. В случае появления дискомфортных ощущений или покалывания под электродами необходимо снизить интенсивность сигнала или нанести дополнительное количество проводящего геля на кожу в области воздействия.
- 3 Перед возобновлением процедуры, рекомендуется снизить интенсивность воздействия электродов на кожу. Это поможет избежать возможных дискомфортных ощущений в момент касания электродом поверхности кожи.

### Меры предосторожности

Не проводите токовые процедуры по сухой коже.

Перед процедурой с использованием аппарата необходимо снять кольца, цепочки, сережки, контактные линзы.

Не проводите процедуры на волосистой части головы, области проекции щитовидной железы, слизистой губ, области глаз, гениталиях и костных выступах.

Не оставляйте аппарат без присмотра.

Храните аппарат в недоступном для детей месте.

Не оставляйте аппарат под прямыми лучами солнца или рядом с нагревательными приборами.

### Уход за аппаратом

После каждого применения аппарата тщательно удалите с его поверхности остатки контактного геля при помощи мягкой ткани или салфеток, не оставляющих ворса.

Допускается немного увлажнять ткань водой.

Запрещается погружать корпус аппарата в жидкость или мыть его под струей воды (рис.9). Запрещается использовать для очистки корпуса аппарата и электродов абразивные материалы, агрессивные жидкости и растворители (ацетон, эфир, бензин, керосин).

### Технические характеристики

Наименование аппарата: Gezatone Ionic-ultrasonic модель m365 Напряжение питания : DC 6 Вольт (от батареи) Потребляемый ток: 20 mA Сетевой адаптер: DC 6 В, 0. 2 A/AC 220 В, 50 Гц Размеры (в упаковке): 21, 7 см x 9, 5 см x 6, 4 см Вес: 120 гр.

### Комплектация

Аппарат Gezatone Ionic-ultrasonic модель m 365 - 1 шт.

Сетевой адаптер - 1 шт.

Инструкция по эксплуатации - 1 шт.