



# SPA-массажер для глаз iSee-360



Массажер для глаз  
и лобно-височных зон



Микро-микроциркуляционная  
стимуляция

Инфракрасный  
прогревание

Ультразвуковая  
расслабляющая  
музыка

Микро-массаж  
вибрацией

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# Содержание

1 Предназначение

2 Описание аппарата

3 Внешний вид

4 Блок управления

5 Подготовка  
к использованию

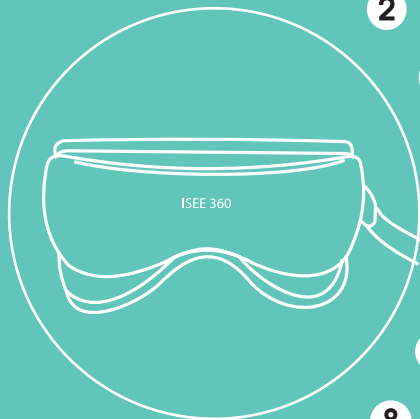
6 Способы  
воздействия

7 Алгоритмы работы

8 Внимание!

9 Противопоказания

10 Уход и хранение



## Уход и хранение

Перед обслуживанием аппарата обязательно выключайте питание, отключайте сетевой адаптер и вынимайте из блока управления батареи питания, если они установлены.

Для очистки от загрязнений поверхности пневмоподушечек маски-очков используйте мягкую ткань, не оставляющую волокон, слегка увлажненную в спиртовом растворе.

Для очистки корпуса маски-очков и блока управления используйте мягкую увлажненную водой ткань или водой с небольшим количеством нейтрального моющего средства.

Берегите аппарат от попадания воды или других жидкостей внутрь корпуса блока управления и самого аппарата.

Внимание! Внутри блока управления и маски-очков не содержится частей, подлежащих обслуживанию.

Аппарат следует хранить в защищенном от прямых солнечных лучей и пыли месте. Не храните аппарат рядом с нагревательными приборами, в местах с повышенной влажностью.

Не оставляйте аппарат в местах, доступных для детей и домашних животных.

Перед длительными перерывами в использовании аппарата обязательно извлекайте батареи питания из блока управления.

## Технические характеристики

Напряжение питания:	DC 6 В, 800 мА	Диапазон рабочих температур:	5°...40°С
(сетевой адаптер или 1.5 В x 4 шт. типа AA)		Допустимая влажность:	20...80%
Потребляемая мощность:	не более 4.8 Вт	Размеры	
Компрессионное давление:	86...106 кПа	блока управления:	141 x 68.5 x 44 мм
Индукция постоянных магнитов:	400 Гс	массажной маски:	230 x 105 x 100 мм
Частоты вибромассажа:	40...100 Гц	Масса (без батарей):	не более 500 г
Температура ИК прогрева:	30°...45°С		

## Предназначение

### Введение

Спасибо за Ваше внимание к продукции марки Gezatone. Просим Вас внимательно изучить информацию, приведенную в инструкции по эксплуатации перед применением массажера. Сохраните инструкцию на будущее.

Новейшая модель SPA-массажера для глаз Gezatone iSee-360, в основе работы которой лежит теория акупунктурного воздействия, обеспечивает вибромассажное, тепловое, компрессионное и воздействие постоянным магнитным полем в области глаз с использованием современных достижений косметологии.

Использование этого массажера приводит к улучшению клеточного дыхания, нормализации кровотока и тонуса сосудов в параорбитальной области, снятию спазма глазодвигательных мышц. С помощью Gezatone iSee-360 Вы восстановите четкость зрения при утомлении глаз, нормализуете сон, повысите работоспособность, а также добьетесь замечательного косметического эффекта. Благодаря активному воздействию на ткани кожи разглаживаются морщины в области глаз, уменьшаются отеки, мешки и темные круги под глазами. Три вида мелодий – для расслабления, электронная музыка и звуки природы обладают успокаивающим действием и сделают использование аппарата более эффективным и приятным.

### Эффект

SPA-массажер для глаз Gezatone iSee-360 эффективен при появлении нечеткости зрения в результате утомления и усталости глаз, а также способствует уменьшению морщин, темных кругов и мешков под глазами. Массажер может быть также полезен для профилактики нарушений зрения

## Рекомендован:

- Студентам, школьникам и людям, страдающим от повышенной нагрузки на глаза.
- Людям, вынужденным проводить много времени за мониторами компьютеров – операторы, бухгалтеры, дизайнеры, инженеры.
- Для избавления от мешков, черных кругов, отеков и морщин вокруг глаз, вызванных утомлением глаз.
- Людям, страдающим от бессонницы и головной боли.

## Описание аппарата

Аппарат состоит из многофункциональной маски, которая закрепляется на голове, и выносного блока управления на основе микропроцессора. Блок управления полностью контролирует работу массажера.

Внутри многофункциональной маски расположены два микромотора, ответственные за вибромассажную функцию. С внутренней стороны маски закреплен мягкий чехол с двумя парами пневмоподушечек для проведения прессмассажа. Под поверхностью чехла в области расположения глаз расположены два гибких нагревателя для ИК прогрева и два мощных магнита для создания магнитного поля. Маска закрепляется на голове с помощью эластичного ремня. Питание аппарата осуществляется от батарей (в случае необходимости) или от сетевого адаптера (рекомендуется).

### ВКЛЮЧЕНИЕ АППАРАТА

1. Для включения аппарата временно нажмите кнопку «ON/OFF». По умолчанию активизируется автоматический режим работы с программным перебором различных пар воздействий (см. раздел «Алгоритмы работы») каждые 30 секунд.

**Замечание:** в автоматическом режиме по умолчанию таймер устанавливается на 5 минут, функция «Прогрев» – на низкое значение температуры, музыкальное сопровождение – на «Музыку для расслабления», «Компрессионное воздействие» и «Вибромассаж» производят постепенный последовательный перебор типов воздействий.

2. Кратковременные нажатия на кнопку «ON/OFF» во включенном состоянии аппарата приводят к изменению установки таймера между значениями 5/10/15 мин. по циклу.

3. Нажатие на кнопку выбора программ приведет к остановке автоматического режима и переходу в ручной режим и к выполнению комбинации «Компрессионное воздействие» + «Инфракрасный прогрев». Для установки других пар воздействий или для выбора только одного типа воздействия нажмите на кнопку выбора программ необходимое количество раз (см. раздел «Алгоритмы работы»).  
3. Для выключения аппарата нажмите и удерживайте кнопку «ON/OFF» в течение 2-х секунд.

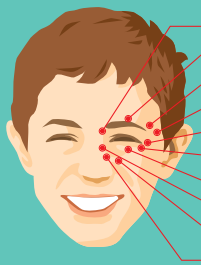
**Замечание:** Перед использованием массажера рекомендуется очистить лицо от декоративной косметики и внешних загрязнений. При правильной установке выемка маски для носа должна располагаться точно на переносице. В этом случае воздействие массажера будет наиболее комфортным.

## Противопоказания

При наличии перечисленных заболеваний перед использованием аппарата необходимо проконсультироваться с врачом

- Острые воспалительные заболевания глаз, глаукома, катаракта. Другие, не указанные выше, серьезные заболевания глаз.
- Острые воспалительные и инфекционные процессы.
- Нарушение целостности кожи, раны, острые периоды травмы в месте воздействия.
- Онкологические заболевания.
- Обострение тяжелых хронических заболеваний.
- Тяжелые заболевания сердечно-сосудистой системы. Гипотонические состояния.
- При наличии неврологических заболеваний необходима консультация врача.
- После травмы или операции на глазах применение массажера возможно только при наличии разрешения врача.
- Состояние беременности.
- Не предназначен для использования детьми.

### АКУПУНКТУРНЫЕ ТОЧКИ



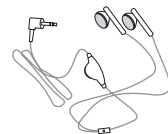
Zanzhu	Головная боль, раздражение глаз, нечеткое восприятие
Yuyao	Нарушение двигательной активности лицевых мышц
Sizhukong	Мигрень, головная боль
Temple	Головная боль, усталость глаз
Tongziliao	Нечеткое восприятие, усталость глаз
Qiuhou	Устранение раздражения и жжения, усталость глаз
Chengqi	Устранение раздражения и жжения
Qingming	Устранение раздражения, нормализация выработки слез
Sibai	Нарушение двигательной активности лицевых мышц
Bitong	Нечеткое восприятие, насморк

## Внимание!

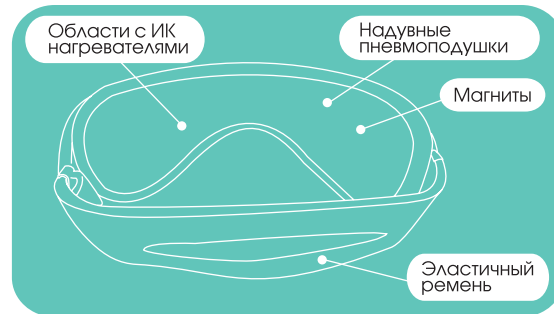
1. При перемещении аппарата в теплое помещение с холода необходимо подождать не менее одного часа перед началом его использования.
2. Запрещается включать аппарат, если маска не надета на голову (в режиме компрессионного воздействия подача воздуха в пневмоподушки может привести к их повреждению, если маска не надета на голову).
3. Аппарат рекомендуется использовать в удобном положении, например полулежа. Не используйте массажер во время прогулок или при управлении автомобилем.
4. Запрещается использовать массажер во время принятия ванны.
5. Перед проведением процедуры массажа следует снимать контактные линзы.
6. При использовании аппарата пожалуйста закрывайте глаза. Также держите глаза закрытыми в течение первых 1-3 минут после проведения процедуры, затем медленно откройте их. Четкость зрения в этот период может быть пониженной. Это нормальное явление и быстро проходит после завершения процедуры.
7. Оберегайте многофункциональную маску и гибкий соединительный шланг аппарата от воздействия острых режущих предметов и предметов с высокой температурой.
8. Используйте для питания аппарата только качественные щелочные (алкалиновые) батареи питания, Ni-MH аккумуляторы или сетевой адаптер. Перед подключением сетевого адаптера обязательно извлеките из аппарата батареи питания!
9. Вынимайте батареи из аппарата перед длительными перерывами в использовании.
10. Не храните аппарат в местах с повышенной температурой, влажностью, под прямыми солнечными лучами.
11. Оберегайте аппарат от ударов и попадания воды или иных жидкостей внутрь корпуса блока управления или маски. При необходимости очистки поверхности используйте мягкую ткань, слегка увлажненную спиртовым раствором или нейтральным моющим средством.
12. Запрещается самостоятельно разбирать аппарат.



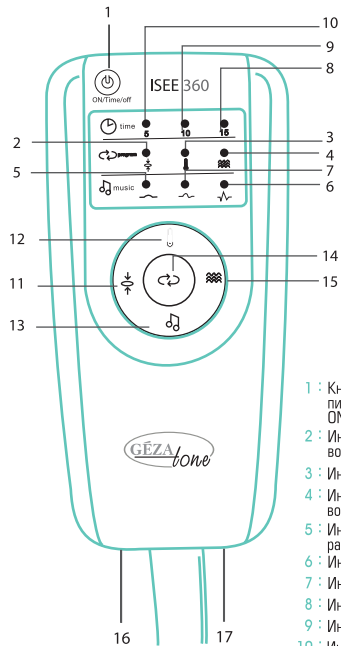
## Внешний вид



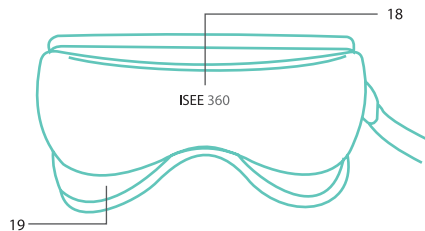
Наушники



# Блок управления



- 1 : Кнопка включения / выключения питания и установки таймера ON / TIME / OFF
- 2 : Индикатор компрессионного воздействия
- 3 : Индикатор функции ИК прогрева
- 4 : Индикатор вибромассажного воздействия
- 5 : Индикатор музыки для расслабления
- 6 : Индикатор звуков природы
- 7 : Индикатор электронной музыки
- 8 : Индикатор таймера 15 минут
- 9 : Индикатор таймера 10 минут
- 10 : Индикатор таймера 5 минут
- 11 : Кнопка выбора режима компрессионного воздействия
- 12 : Кнопка выбора режима прогрева
- 13 : Кнопка вкл./выкл. и выбора музыкального сопровождения
- 14 : Кнопка выбора программ
- 15 : Кнопка выбора режима вибромассажного воздействия
- 16 : Гнездо для подключения сетевого адаптера (DC 6 В, 1000 мА)
- 17 : Гнездо для подключения наушников
- 18 : Индикатор работы (быстро мигает во время работы аппарата / не высвечивается, если аппарат выключен)
- 19 : Эластичная маска с пневмоподушками.



# Алгоритмы работы

Включение аппарата кнопкой ON/OFF

Во время каждого вида воздействия его параметры могут быть изменены при помощи последовательного нажатия на одноименную кнопку управления.

Автоматический перебор пар воздействий каждые 30 секунд

Переход в ручной режим при нажатии кнопки (14) выбора массажных программ

«Компрессионное воздействие» + «Инфракрасный прогрев»

«Компрессионное воздействие» + «Инфракрасный прогрев»

«Вибромассаж» + «Инфракрасный прогрев»

«Вибромассаж» + «ИК прогрев»

«Компрессионное воздействие» + «Вибромассаж»

«Компрессионное воздействие» + «Вибромассаж»

Автоматическое выключение аппарата по истечению таймера или с помощью кнопки ON/OFF

«Компрессионное воздействие»

«Вибромассаж»

«Музыкальное сопровождение» (8 мелодий)

- Музыка для расслабления
- Электронная музыка I
- Электронная музыка II
- Звуки природы I: журчание волны
- Звуки природы II: пение птиц
- Звуки природы III: шум волн
- Звуки природы IV: пение сверчка
- Звуки природы V: капли воды

«Инфракрасный прогрев»

Высокая температура ↔ Низкая температура

«Компрессионное воздействие» (4 программы)

Нагнетание «глаза» + «виски», спуск «глаза», спуск «виски» с задержкой 2 сек.

2-х кратное нагнетание «глаза», спуск «Виски» все время под давлением.

Нагнетание «глаза» + «виски», спуск «виски», спуск «глаза» с задержкой 2 сек.

4-х кратное нагнетание «глаза» + «виски», спуск.

«Вибромассаж» (10 программ)

Сильный – Средний – Слабый – Легкий разминочный – Круговой массирующий

Комфортно пульсирующий – Средне-пульсирующий – Часто пульсирующий

Чередующийся – Часто чередующийся

«Таймер»

5 минут

10 минут

15 минут

## Способы воздействия

Аппарат оказывает следующие типы основных воздействий:

**«Компрессионное воздействие (прессмассаж)».** Переменно-давящее воздействие на параорбитальные и височные области осуществляется с помощью двух групп пневмоподушечек, расположенных внутри мягкого чехла с внутренней стороны маски. Нагнетание воздуха в пневмоподушечки производится в соответствии с четырьмя программами, см. алгоритмы на стр. 7. Для ручного выбора программ используйте кнопку «11», см. стр. 4. Прессмассаж позволяет быстро снять напряжение и усталость глаз, восстановить работоспособность глазодвигательных мышц и мышц, отвечающих за четкость зрения. Воздействие на височные области помогает при головных болях, физическом перенапряжении и усталости.

**«Мультичастотный вибромассаж».** Функция вибромассажа реализована с помощью двух микромоторов, расположенных в маске. Вы можете выбрать любой из 10 вариантов массажа с помощью кнопки «11», см. стр. 4 (значения интенсивности/частоты и очередности работы микромоторов индивидуальны для каждой программы). Вибромассаж является своеобразной тренировкой глазных мышц. При этом повышается их работоспособность и нормализуется тонус при утомлении в результате длительной работы.

**«Инфракрасный прогрев».** Тепловое воздействие в инфракрасном диапазоне оказывается с помощью гибких линейных нагревательных элементов, расположенных под поверхностью мягкого чехла в области расположения глаз. Аппарат имеет два уровня температуры ИК прогрева – 30 и 45°C. ИК прогрев нормализует глазное давление, улучшает клеточное дыхание и как следствие, насыщение их кислородом, снижает утомляемость.

Аппарат позволяет выполнять вышеприведенные типы воздействий индивидуально или попарно в следующих комбинациях:

«Компрессионное воздействие» + «Инфракрасный прогрев»

«Вибромассаж» + «Инфракрасный прогрев»

«Компрессионное воздействие» + «Вибромассаж»

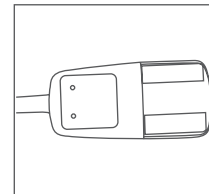
Воздействие магнитным полем выполняется всегда и независимо от других типов воздействий.

**Внимание!** При появлении дискомфортных ощущений или ухудшении самочувствия при использовании аппарата, прекратите процедуру и проконсультируйтесь с Вашим лечащим врачом!

## Подготовка к использованию

### Установка батарей

1. Откройте отсек питания на блоке управления и установите 4 шт. батареи типа AA в соответствии с указанной на корпусе полярностью.
2. Установите на место крышку отсека питания.

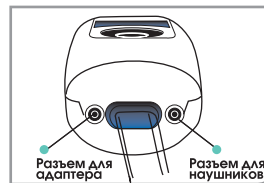


### Внимание!

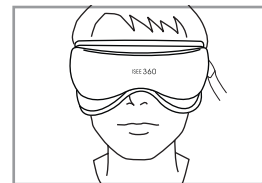
Проверьте правильность полярности батарей при установке!  
Убедитесь, что крышка отсека питания правильно установлена на место и плотно закрыта.

### Подключение адаптера

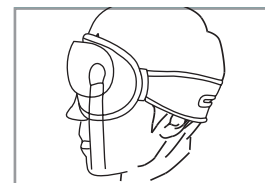
1. Подключите разъем сетевого адаптера в гнездо на блоке управления.
2. Включите адаптер в сеть с напряжением 220 В 50 Гц.



- 1 Подключите наушники к соответствующему разъему на блоке.



- 2 Выберите правильное положение маски на лице



- 3 Отрегулируйте длину эластичного ремня