

# iluminage

ЭТО НАЧАЛО ЧЕГО-ТО ПРЕКРАСНОГО

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

## ПРОЧИТЕ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Обязательно прочтите инструкцию по эксплуатации перед первым использованием прибора ILLUMINAGE Skin Smoothing Laser.

Информация, предупреждения, меры предосторожности, а также советы по применению, содержащиеся в инструкции по эксплуатации, гарантируют правильное использование и оптимальные результаты.

подробнее на [www.illuminate.ru](http://www.illuminate.ru)

# СОДЕРЖАНИЕ

## РАЗДЕЛ 1: ВВЕДЕНИЕ

### РАЗДЕЛ 2: ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER

- 05 Показания к применению прибора

### РАЗДЕЛ 3: МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### РАЗДЕЛ 4: ЗНАКОМСТВО С ПРИБОРОМ ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER

- 14 Что входит в набор
- 16 Характеристики и функции
- 18 Функции прибора Iuminage Skin Smoothing Laser
- 20 Функции базы Iuminage Skin Smoothing Laser
- 22 Визуальные + Звуковые сигналы, Индикаторы, Изображения дисплея

### РАЗДЕЛ 5: ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER

- 28 Определение ваших потребностей
- 29 Установление графика

### РАЗДЕЛ 6: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER В ПЕРВЫЙ РАЗ

- 34 Тест на предплечье

### РАЗДЕЛ 7: ЕЖЕДНЕВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER

- 42 План ваших процедур
- 43 Области применения
- 47 Очищение устройства после процедуры
- 48 Уход за кожей после процедуры
- 49 Регулярный уход за кожей

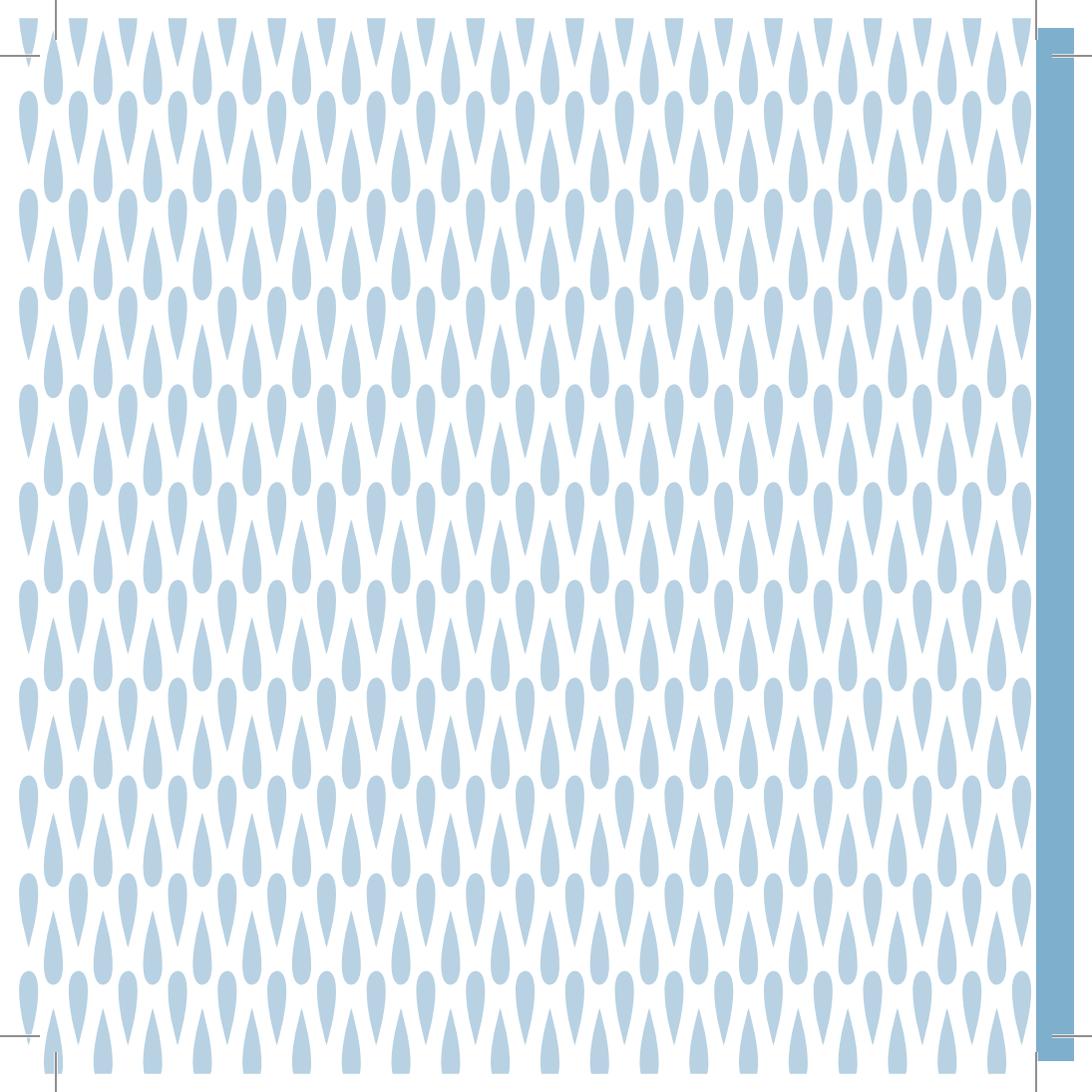
### РАЗДЕЛ 8: СОВЕТЫ И ПЛАН ПРОЦЕДУР

### РАЗДЕЛ 9: ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ПЛАН ПРОЦЕДУР

- 53 Рекомендованный план процедур
- 59 Пошаговая инструкция

### РАЗДЕЛ 10: УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

### РАЗДЕЛ 11: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



# ВВЕДЕНИЕ

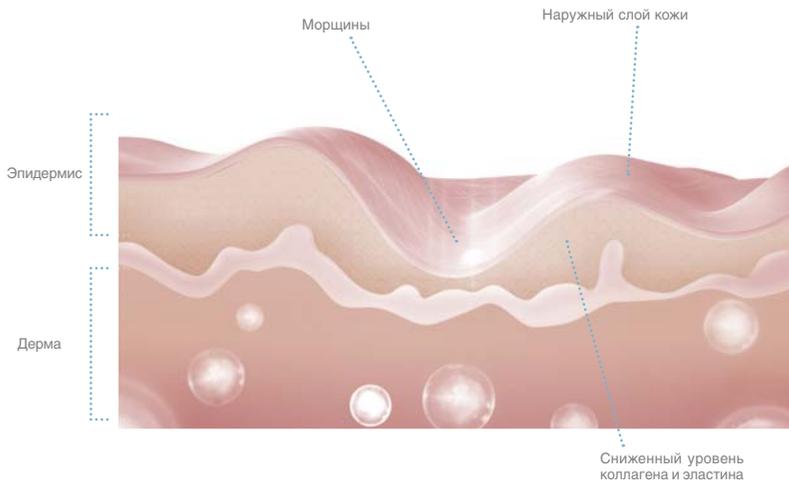
## ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Благодаря прибору ILLUMINAGE Skin Smoothing Laser с технологией, которую используют косметологи по всему миру, Вы добьетесь впечатляющих результатов. При правильном и регулярном применении Вы уменьшите и разгладите морщины на лице с комфортом и удобством не выходя из дома!

подробнее на [www.illuminate.ru](http://www.illuminate.ru)

# 1

1

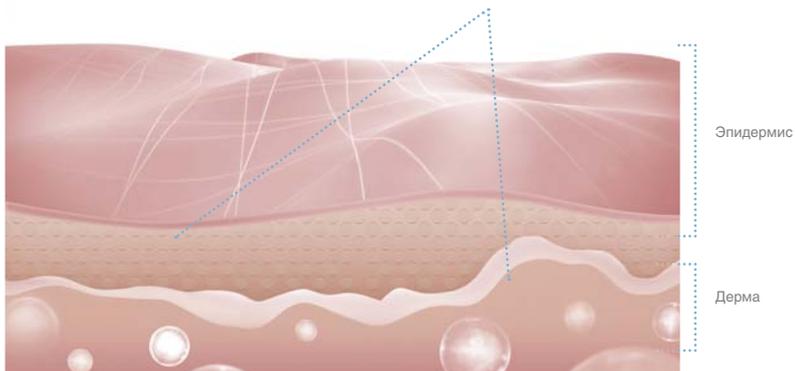


## КАК СТАРЕЕТ КОЖА

Процесс старения кожи начинается после 20 лет, хоть это и незаметно. Выработка коллагена и эластина, поддерживающих кожу, начинает замедляться. Со временем из-за этого кожа становится менее упругой

и подтянутой, что приводит к образованию морщин. Естественный процесс ускоряет солнечное воздействие, которое вредит коже и делает морщины более заметными.

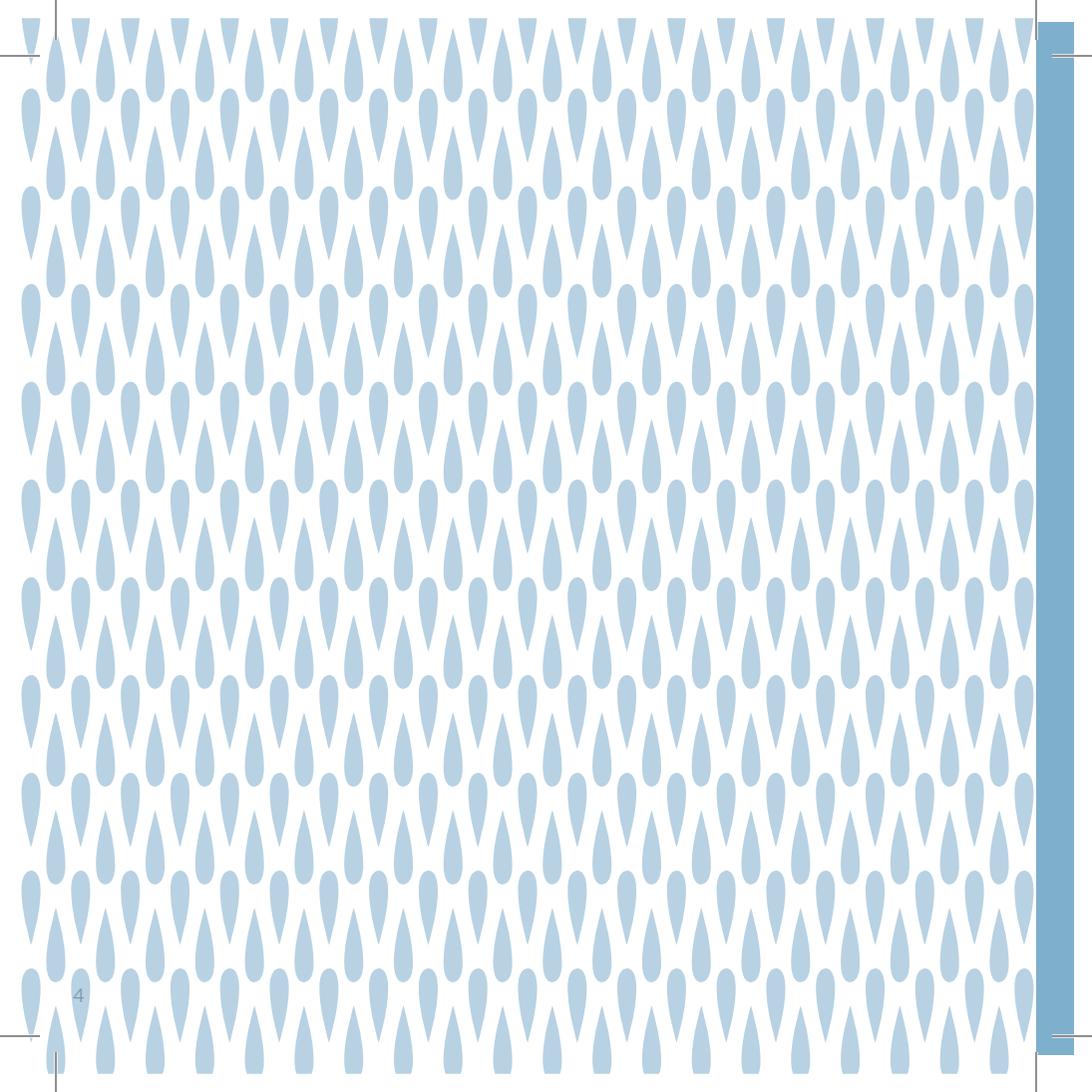
Образование нового коллагена, укрепляющего кожу и уменьшающего морщины



## КАК РАБОТАЕТ ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER

Прибор Illuminate Skin Smoothing Laser с подтвержденной эффективностью для омоложения и разглаживания морщин помогает коже восстановиться самостоятельно, посылая импульсы в

глубокие слои кожи. Эти импульсы стимулируют выработку нового коллагена. Коллаген, в свою очередь, укрепляет кожу изнутри, делает ее более упругой и уменьшает морщины.

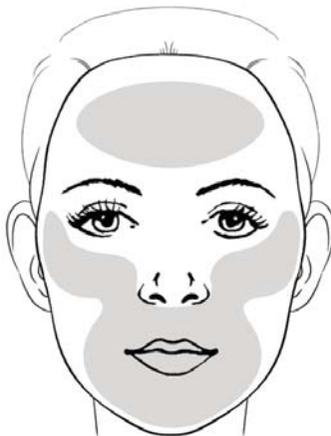


ДЛЯ КОГО ПРЕДНАЗНАЧЕН  
ПРИБОР ILLUMINAGE SKIN  
SMOOTHING LASER™

подробнее на [www.illuminate.ru](http://www.illuminate.ru)

2

5



## ПРИМЕНЕНИЕ ILLUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™

Прибор предназначен для использования 5 дней в неделю вокруг глаз, области рта и лба.\*

\* Зоны, отмеченные на рисунке

## ВОЗМОЖНЫЙ ДИСКОМФОРТ

- При правильном использовании по инструкции сразу после процедуры кожа может покраснеть. У некоторых краснота может длиться несколько часов.

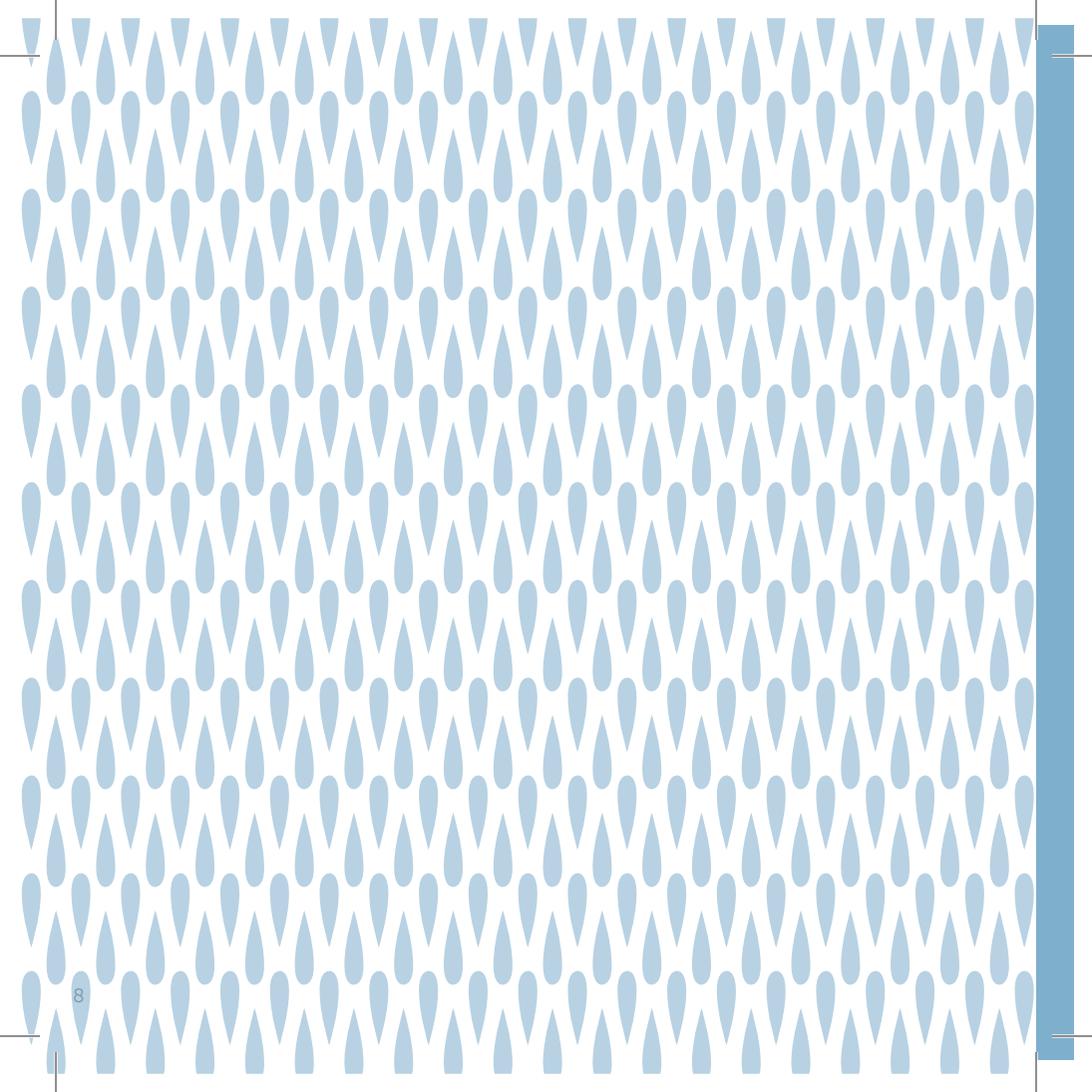
При правильном использовании согласно

- инструкции возможен небольшой дискомфорт во время процедуры.\* Дискомфорт может быть несколько болезненным.

\* большинство пользователей заявляли об уменьшении дискомфортных ощущений после первых двух недель использования.

## РЕЗУЛЬТАТЫ

- Результаты использования прибора Illuminage Skin Smoothing Laser выражаются в улучшении состояния кожи, выравнивании ее поверхности, а также в уменьшении длины и глубины морщин вокруг глаз, области рта и лба.
- Технология прибора с подтвержденной эффективностью для разглаживания кожи основана на стимуляции выработки нового коллагена в коже, что и приводит к уменьшению морщин.



ОЗНАКОМЬТЕСЬ С МЕРАМИ  
ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПЕРЕД  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИБОРА  
ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

3

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Беременность, лактация.
- Очаги воспаления в области воздействия.
- Ожоги, травмы, порезы. Процедуры можно начинать только тогда, когда кожа заживет.
- Псориаз и дерматозы.
- Герпес в области воздействия.
- Если Вы проходите курс химический пилингов. После курса химических пилингов прибор можно применять не ранее, чем через 2-3 недели.
- Онкологические заболевания.
- Системные заболевания крови, иммунной системы, соединительной ткани.
- Сахарный диабет в стадии декомпенсации.
- Тяжелые формы гипертонии и ишемической болезни сердца.
- Расширенные сосуды (купероз) в области проведения процедуры.
- Склонность к образованию келлоидных рубцов.
- Витилиго.
- Прибор не используется на момент приема антибиотиков или дерматропных препаратов (например, роаккутан).
- Использование ретиноидов для приема внутрь за последние 6 месяцев или использование местных дерматологических средств с ретиноидами за последние 2 недели.
- Свежий загар или пользование солярием за последний месяц.
- Эпилепсия.
- Наличие золотых нитей непосредственно в зоне воздействия прибора.

## ПРЕДОСТОРОЖНОСТЬ

Если у вас есть опасения перед использованием – обратитесь к специалисту.

Не рекомендуется использовать устройство, если вы проходите курс косметологических процедур у специалиста. Предварительно проконсультируйтесь со специалистом, чтобы убедиться, что процедуры не помешают проводимому курсу.

Желательно не начинать процедуры раньше трех месяцев после окончания курса.

Не начинайте новую процедуру, если все еще испытываете дискомфорт и покраснение от предыдущей.

Отложите процедуры, пока дискомфорт не пройдет, и начните заново на более низкой интенсивности.

Не рекомендуется во время курса процедур посещать сауну, баню, солярий.

Не рекомендуется использовать устройство больше одного раза в день.

Больше одного сеанса воздействия в день может вызвать нежелательные реакции.

## ОСОБЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Обязательно используйте прибор Illuminage Skin Smoothing Laser так, как написано в инструкции. Несоблюдение правил пользования может вызвать серьезные повреждения кожи или, например, повреждение глаз.

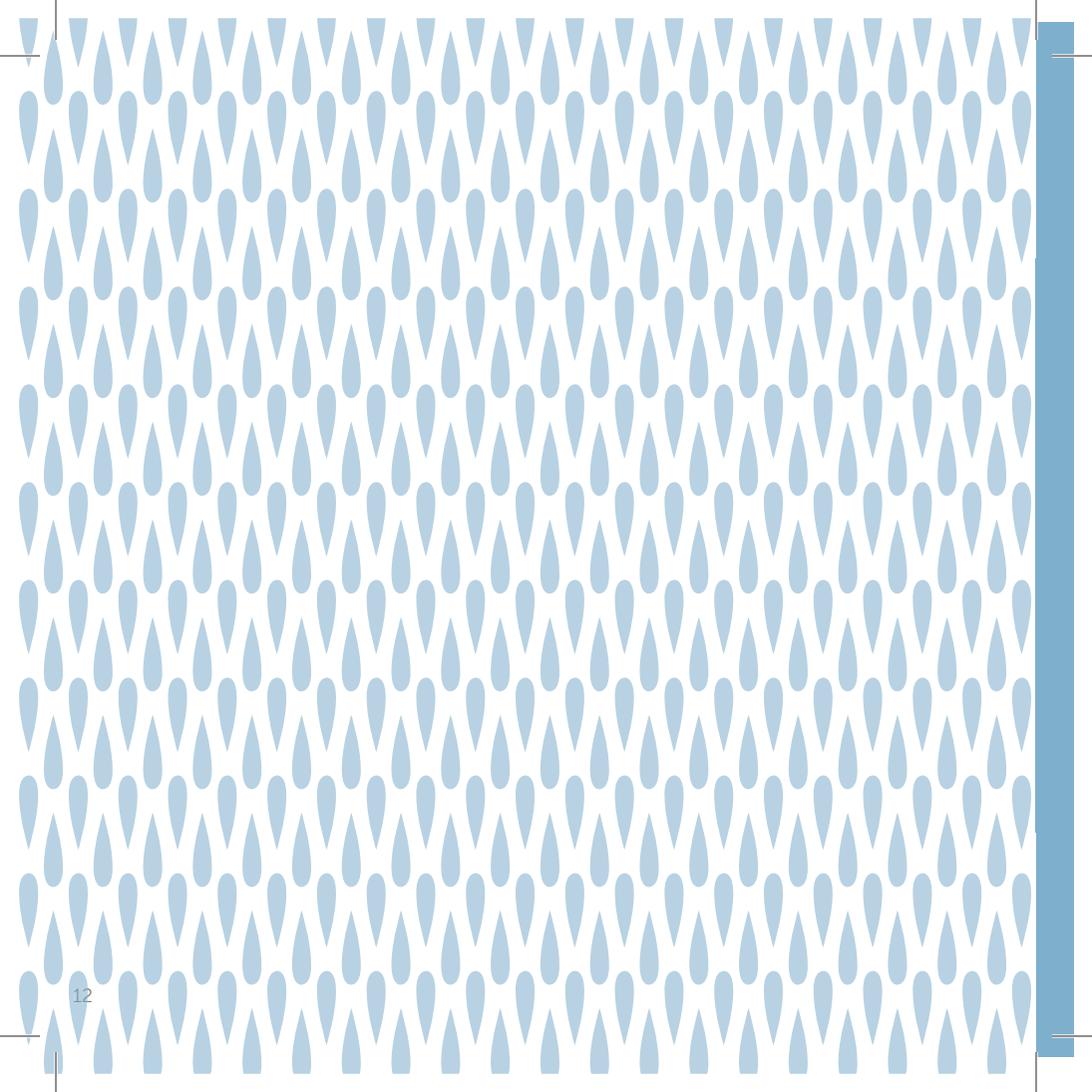
Категорически запрещено использовать прибор Illuminage Skin Smoothing Laser на веках. Лазерный импульс может привести к необратимому повреждению глаз.

Прибор Illuminage Skin Smoothing Laser не предназначен для использования детьми и должен храниться в недоступном для них месте.

Запрещено использовать прибор лицам с психическими расстройствами.

Не используйте прибор Illuminage Skin Smoothing Laser, если какой-то из его компонентов неисправен.

Поврежденный шнур питания может вызвать удар электротоком. Кроме того, сломанное устройство может поставить под угрозу целостность внутренней аккумуляторной батареи, что в результате приводит к быстрому распаду и воздействию на пользователя вредных химических веществ.



# ЗНАКОМСТВО С ПРИБОРОМ ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

# 4

## ЧТО ВХОДИТ В НАБОР:

Прибор SKIN SMOOTHING LASER™

- База для зарядки

Инструкция по эксплуатации

- Информация по работе и применению SKIN SMOOTHING LASER™

Дополнительные устройства

- Зарядное устройство со шнуром, USB кабель, сумка для хранения





#### СОВЕТ

В инструкции вам будет встречаться серия советов.

Эти полезные советы разработаны экспертами и призваны помочь вам добиться максимальных результатов при работе с прибором ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™.

## ФУНКЦИИ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER:

Прибор сочетает проверенную технологию профессиональных приборов с простотой и удобством, подходящим для домашнего использования.

Его функции включают в себя:

- Интуитивно понятное управление и комплексная система безопасности.
- Легкий, эргономичный дизайн для максимального комфорта.
- Простые визуальные и звуковые индикаторы.
- Простая пошаговая инструкция.
- Индивидуальный План процедур.

## СОВЕТ



Прибор ILLuminage Skin Smoothing Laser предназначен для использования 5 дней в неделю. При использовании по инструкции вы получите оптимальный результат безопасно и с комфортом.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

Производительность ничего не значит без безопасности и комфорта. В прибор ILLuminage Skin Smoothing Laser включены функции, обеспечивающие безопасность его использования.

- Автоматические сенсоры посылают импульсы только при контакте с кожей. Процесс авторизации устройства, который предотвращает использование другими людьми (например, детьми).
- Автоматическое отключения устройства, если оно не используется в течение 30 секунд.

A

#### СЕНСОР КОНТАКТА С КОЖЕЙ

С помощью этого сенсора импульс посылается только при полном контакте устройства с кожей.

B

#### ЛИНЗА

При полном контакте с кожей, импульс проходит через линзу.

C

#### ОБЛАСТЬ ИЗЛУЧЕНИЯ

Отверстие (окно), через которое происходит лазерное излучение.

D

#### ПОДТВЕРЖДАЮЩИЕ СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ

Белый световой сигнал означает, что контакт с кожей установлен и устройство готово посылать импульс. Синий световой сигнал означает, что устройство посылает импульс.

## ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™

Благодаря эргономичному дизайну и интуитивным средствам управления, прибор максимально комфортен и прост в использовании, и позволяет добиться превосходных результатов у себя дома.



**E**  
ДИСПЛЕЙ

Отображает приветствие при включении устройства, настройки, счетчик импульсов и ошибки системы.

**F**  
КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/  
ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Включает и выключает устройство. С помощью кнопки во включенном состоянии меняются настройки.



**G**  
ИНДИКАТОР ЗАРЯДКИ

Горит, когда устройство заряжается или подключено к сети питания.

ВО ВРЕМЯ ПЕРВОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.  
Убедитесь, что прибор полностью  
заряжен.



#### СОВЕТ

После приобретения прибора Iluminage Skin Smoothing Laser, установите его на базу и подключите к сети питания, чтобы полностью зарядить. Полная зарядка занимает приблизительно 4 часа.

## ФУНКЦИИ БАЗЫ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™

Главная функция базы – это зарядка прибора. База является безопасным и простым способом хранения вашего устройства при ежедневном использовании.

Установите базу в удобное и сухое место. Подключите шнур питания к базе, а затем подключите зарядное устройство к стандартной домашней розетке (100-240 В, 50/60 Гц). Используйте только шнур питания, который входит в набор прибора Iluminage Skin Smoothing Laser. Использование других шнуров и зарядных устройств может привести к повреждению базы, прибора и вызвать поражение электротоком. При каждом помещении устройства на базу начинается процесс зарядки, который автоматически прекращается после полной зарядки. Батарее требуется около 4 часов, чтобы полностью зарядиться.

Если прибор перестал реагировать на ваши действия, поместите его на базу на 10 секунд.



**A**

### **ПРИБОР ILLUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™**

Помещается на базу, защищая линзу от повреждений, пыли и отпечатков пальцев.

**B**

### **ИНДИКАТОР ЗАРЯДКИ**

Загорается при помещении прибора на базу.

**C**

### **БАЗА ДЛЯ ПРИБОРА ILLUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™**

Служит для зарядки и хранения устройства.

**D**

### **ШНУР ПИТАНИЯ**

Присоединяется к базе для подключения к сети питания. Для удобства использования устройства в поездках, шнур питания можно присоединить непосредственно к самому прибору.

**E**

### **USB КАБЕЛЬ**

Служит для подсоединения прибора к Вашему персональному компьютеру для зарядки в поездках. Используйте только кабель, входящий в состав набора Illuminage Skin Smoothing Laser.

На нижней части прибора Illuminage Skin Smoothing Laser найдите резиновую крышку со следующим символом:



Аккуратно отодвиньте крышку в сторону, примерно на 3,5 см, пока не увидите разъем для USB. Полностью крышка от устройства не отделяется. Подсоедините кабель к USB разъему Вашего персонального компьютера. После окончания использования, отсоедините кабель и верните крышку на место, полностью закрыв.

При подсоединении к вашему компьютеру устройство начнет заряжаться, время зарядки в таком случае до 6 часов. Не используйте устройство во время подключения к компьютеру.

## ВИЗУАЛЬНЫЕ + ЗВУКОВЫЕ СИГНАЛЫ

### ПОДТВЕРЖДАЮЩИЕ СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ

Белый и синий световые сигналы загораются при правильном контакте устройства с кожей и при подаче импульса.



### ЗВУКОВЫЕ СИГНАЛЫ

На устройстве имеются различные звуковые сигналы для разных функций.

Включение – возрастающая мелодия.  
Выключение – затихающая мелодия.

Неудачное включение – резкий звук. Увеличение интенсивности – нарастающие звуки, подача импульса – плавный звук, потеря контакта с кожей до окончания подачи импульса – резкий гудок, а также различные звуки для напоминаний.



## ИНДИКАТОРЫ



### УРОВЕНЬ БАТАРЕИ

Означает низкий уровень заряда батареи. Зарядите устройство или подключите к электропитанию.



### ТЕМПЕРАТУРА

Означает, что устройство достигло максимальной температуры, дайте устройству остыть как минимум час.



### ОШИБКА

Означает ошибку. [см. Раздел Устранение неполадок]

## ИЗОБРАЖЕНИЯ ДИСПЛЕЯ\*



### ПРИВЕТСТВИЕ

Появляется на дисплее, означает что устройство включено и готово к работе.



### НАСТРОЙКИ УРОВНЯ ИНТЕНСИВНОСТИ

Означает уровень интенсивности: НИЗКИЙ или ВЫСОКИЙ. Низкий уровень стандартный при включении.



### СЧЕТЧИК ИМПУЛЬСОВ

Отображает количество импульсов от 1 до 199.



### ТАЙМЕР БЛОКИРОВКИ

После 200 импульсов, появляются два изображения на дисплее, которые означают, что устройство заблокировано на 4 часа. Таймер показывает сколько времени осталось до разблокировки.



A

### НАПОМИНАНИЯ

Каждые 4 недели индикатор будет загораться белым, как напоминание о завершении курса процедуры.

B

### ИНДИКАТОР ПЕРЕГРЕВА

Загорается желтым при перегреве устройства и переходе его в режим блокировки на 4 часа для охлаждения.

C

### УРОВЕНЬ ЗАРЯДА

Загорается желтым, когда остается 20% зарядки.

D

### НАСТРОЙКИ

E

### СЧЕТЧИК ИМПУЛЬСОВ

C

### ИНДИКАТОР ЗАРЯДКИ

Загорается синим при зарядке устройства.

\* не отображаются постоянно, загораются только при необходимости

## ОБОЗНАЧЕНИЕ СИМВОЛОВ



Обратитесь к инструкции по эксплуатации



Осторожно. Обратитесь к сопутствующим документам.



НЕВИДИМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ. НЕ СМОТРЕТЬ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА НЕГО ЧЕРЕЗ ОПТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ. ЛАЗЕР КЛАССА 1M



USB соединение



Производитель



Выключатель



Дата производства



Предназначен для использования в помещении

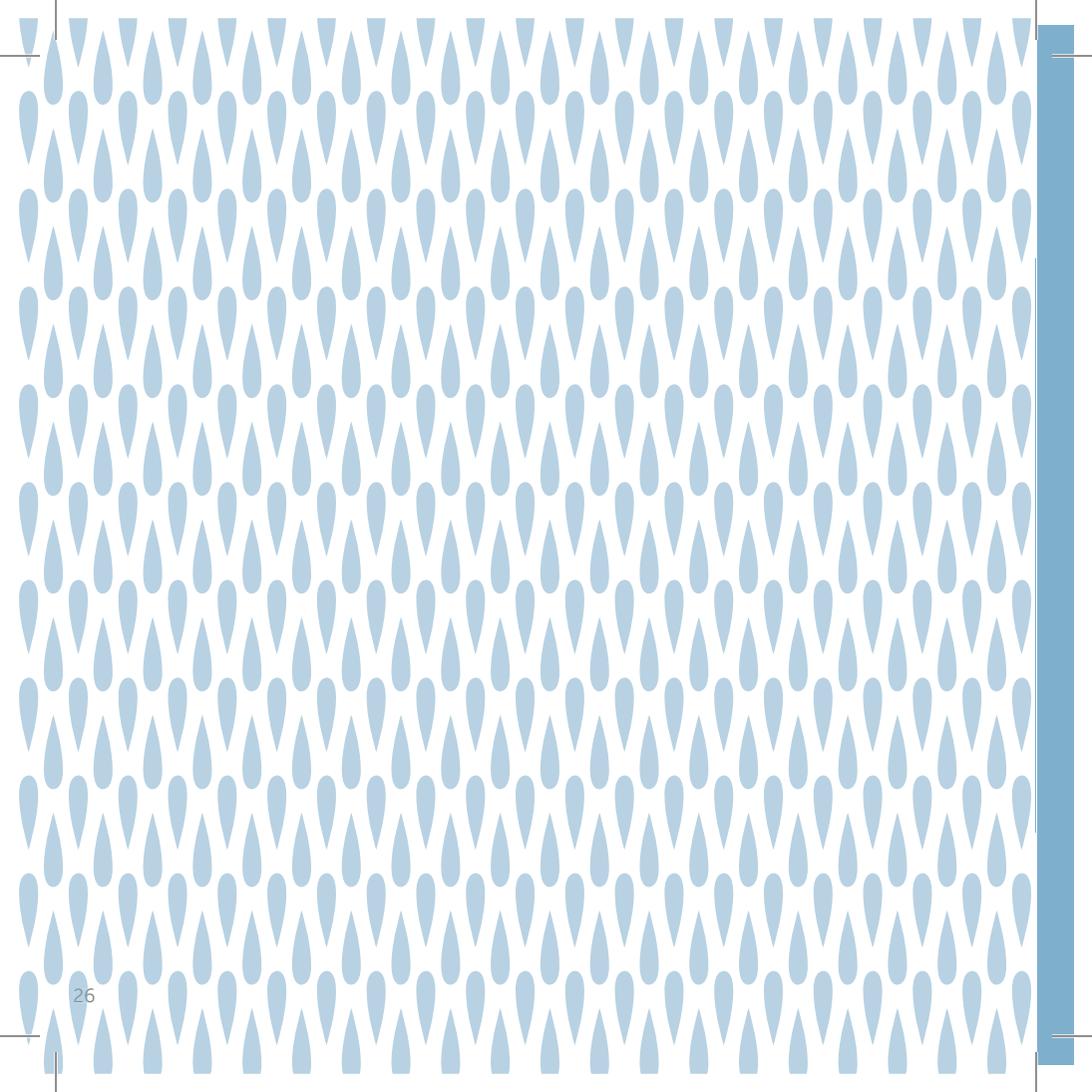


Рабочая часть типа BF – обеспечивает защиту от удара током – заземлен



Не использовать устройство во влажном помещении





ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА  
ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER™

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

5



#### СОВЕТ

Хорошее освещение поможет лучше увидеть морщины, которые вы хотите обработать. Рекомендуется проводить все процедуры перед зеркалом и при хорошем освещении.

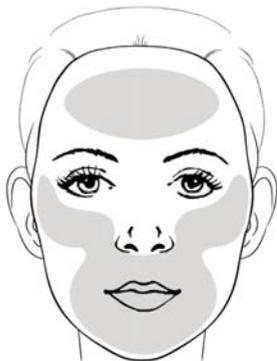
## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВАШИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ

Прибор для разглаживания кожи предназначен для обработки морщин вокруг глаз, области рта и лба – см. [затемненные зоны на изображении справа](#). Это те зоны, где обычно морщины появляются в первую очередь.

Перед началом использования прибора, внимательно и тщательно изучите эти зоны перед зеркалом. Определите морщины, над которыми вы хотите поработать. Возможна ситуация, что вам нужны процедуры не на всех зонах, или какие-то зоны требуют большего внимания. Помните, что каждое

место в каждой зоне может подвергаться импульсу только один раз за процедуру.

На последних страницах инструкции по эксплуатации вы найдете пустую схему. Используйте ее для создания Персонального плана процедур. На первых этапах схема поможет вам придерживаться плана, а со временем поможет наблюдать прогресс и улучшение состояния кожи от процедур.



#### СОВЕТ



Перед началом процедур вы должны полностью понимать как работает прибор Iuminage Skin Smoothing Laser и как он действует на вашу кожу. Мы рекомендуем перед началом процедур протестировать прибор на предплечье, попрактиковать использование и увидеть реакцию кожи.

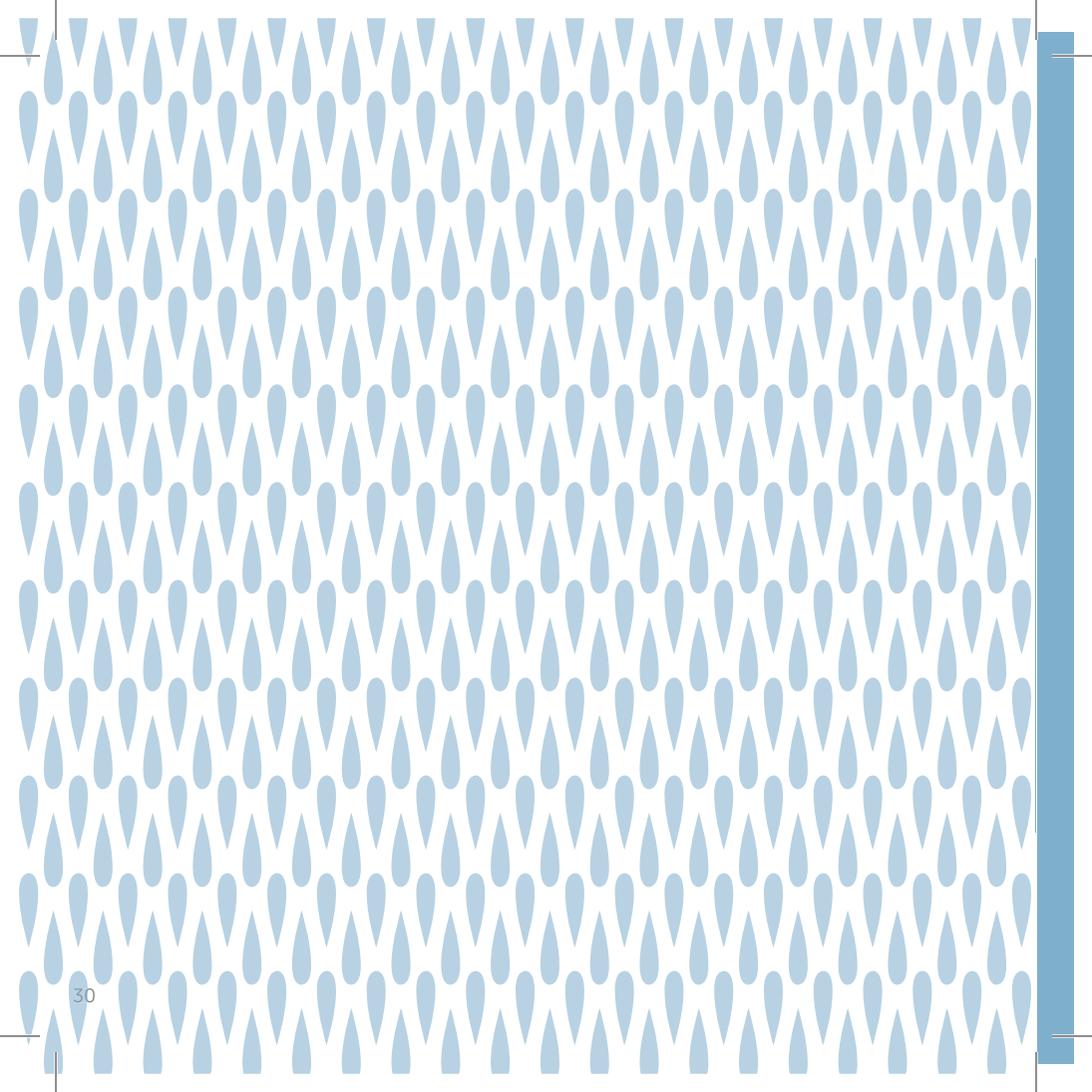
## УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАФИКА

Прибор Iuminage Skin Smoothing Laser предназначен для использования 5 дней в неделю. При использовании его, как части своего ежедневного ухода, прибор способствует постепенному омоложению кожи. Со временем изменения становятся все более заметными.

В первые дни применения вы можете испытывать некоторый дискомфорт, как например покраснение после процедуры. Это абсолютно нормально и означает, что процедуры оказывают эффект. Кожа у всех разная и реагирует по-разному. Не начинайте

новые процедуры, пока дискомфорт не пройдет, лучше во время следующего использования уделите внимание другим зонам. Когда покраснение спадет, можно снова использовать устройство на этой зоне, снизив уровень интенсивности. Если необходимо, вы можете проводить процедуры, последовательно увеличивая интенсивность. Многие пользователи начинают замечать изменения уже через 2 недели. После 4 недель изменения становятся более заметными.

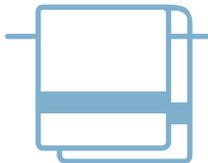
Если Вы захотите, можете продолжить процедуры после 4 недель.



# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER В ПЕРВЫЙ РАЗ

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

# 6



## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВАШИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ

### ШАГ 1

#### УМОЙТЕ И ВЫСУШИТЕ ЛИЦО

Очень важно полностью очистить лицо перед каждой процедурой. Вода, макияж и кожное сало будут препятствовать подаче импульса и могут снизить результаты.

Не используйте скрабы и средства для глубокой очистки кожи перед процедурой. Используйте мягкое средство для очищения вашей кожи перед процедурой и полностью высушите лицо.



A

КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/  
ВЫКЛЮЧЕНИЯ

## ШАГ 2

### АКТИВИРУЙТЕ УСТРОЙСТВО

**Нажмите кнопку включения/выключения и держите ее 3 секунды, пока не услышите приветственную мелодию.**

Это мера безопасности для предотвращения непреднамеренного включения устройства. Когда устройство активируется, вы услышите мелодию и увидите приветствие на дисплее. Во время этого процесса, прибор не должен

быть в контакте с кожей или другими объектами.

Прибор luminage Skin Smoothing Laser готов к использованию.

Если прибор бездействует более 30 секунд, он автоматически отключается и включить его можно таким же образом, как описано выше.



#### СОВЕТ

Внимательно следите за последовательностью световых сигналов. Это быстрая последовательность и она помогает выработать ритм, который сделает ваши процедуры быстрыми и простыми.

### ШАГ 3 ПОПРАКТИКУЙТЕСЬ НА ПРЕДПЛЕЧЬЕ

Перед процедурой всегда проверяйте целостность линзы, отсутствие на ней царапин или сколов. Если на линзе или любой другой части прибора имеются видимые повреждения, не используйте устройство. Использование неисправного устройства может нанести вред.

Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.

Убедитесь, что выставлен НИЗКИЙ уровень интенсивности. Настройки интенсивности отображаются при нажатии кнопки вкл/выкл. Выберите на предплечье область без волос, повреждений и пигментации кожи.

Возьмите устройство удобно другой рукой и поместите кончик прибора на коже.



При полном и правильном контакте с кожей, на устройстве загорится белый световой сигнал. За ним последует белый и синий световой сигнал и звук, обозначающий подачу лазерного импульса. Не отрывайте прибор от кожи, пока звук не прекратится. При воздействии импульса, вы можете почувствовать небольшое пощипывание или покалывание, а затем тепло.

Используйте только так, как указано в инструкции.

## СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ УСТРОЙСТВА

### ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КОНТАКТА С КОЖЕЙ БЕЛЫЙ СВЕТОВОЙ СИГНАЛ

Означает, что устройство установило полный и правильный контакт с кожей и готово подавать импульс.



### ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ПОДАЧИ ИМПУЛЬСА БЕЛЫЕ+СИНИЕ СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ+ ЗВУКОВОЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЕ

Когда линза находится в контакте с кожей полсекунды, посылается импульс.



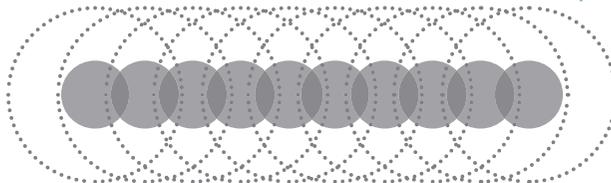
### ПОТЕРЯ КОНТАКТА С КОЖЕЙ СИГНАЛЫ НЕ ГОРЯТ + ЗВУК ОШИБКИ

Если контакт с кожей потерян до окончания подачи импульса, прозвучит звук ошибки. Это означает, что полный импульс не получен и процедуру в этом месте нужно повторить. Очень важно каждый раз завершать подачу импульса до конца. Не отрывайте прибор от кожи пока не погаснут белые световые сигналы и не прекратится звук.



НАЧАЛО

КОНЕЦ



#### ШАГ 4: ПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА ПРИБОРА НА КОЖЕ

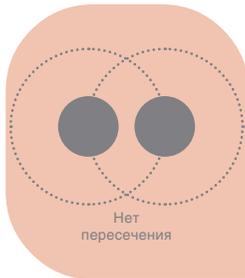
Темные круги на рисунке выше – это место, куда попадает импульс. **После каждого импульса, вы должны оторвать устройство от кожи и переместить его на следующее место.** Скользить кончиком устройства по коже нельзя, только переставлять.

Для наилучших результатов, каждый импульс должен немного пересекаться с предыдущим, чтобы покрытие всей зоны было максимально полным. В среднем расстояние между

каждым новым положением прибора должно составлять 3,5 см. По мере продвижения, вы будете видеть, где прибор соприкасался с кожей на предыдущем импульсе – в том месте кожа временно бледнеет или белеет. По этим бледным пятнам будет легко ориентироваться во время процедуры.

## СОВЕТ

Цель – это добиться подачи единой системы лазерных импульсов, это гораздо эффективнее, чем отдельные воздействия лазером. Попробуйте здесь.



## ШАГ 5: НАСТРОЙКА ПРИБОРА

Во время практики на предплечье определите комфортный для себя уровень интенсивности – НИЗКИЙ или ВЫСОКИЙ. Первые процедуры на уровне НИЗКИЙ помогут вам постепенно привыкнуть к ощущениям и увидеть реакцию кожи.

Затем попробуйте ВЫСОКУЮ интенсивность, проследите за реакцией кожи. Если покраснение кожи сохраняется продолжительное время, после процедуры на коже сохраняются пятна или процедуры становятся слишком болезненными, установите уровень интенсивности НИЗКИЙ или прекратите процедуру.

У всех разная кожа. Как уже говорилось, Вы можете пропустить процедуру, если испытываете дискомфорт и покраснение.

Можете начать процедуры снова с уровня НИЗКИЙ, в зависимости от состояния кожи. Таким образом, вы дадите коже возможность привыкнуть к воздействию и сможете менять интенсивность постепенно. Если никаких проблем с кожей после воздействия на уровне ВЫСОКИЙ не было, то можете продолжить процедуры на этом уровне и производить их регулярно, внимательно отслеживая реакцию кожи. Очень важно подобрать комфортные настройки и проводить процедуры регулярно.

Настройки интенсивности, выбранные вами после практики на предплечье, будут отправной точкой ваших процедур на лице. Можете испробовать оба уровня интенсивности на лице, чтобы выбрать оптимальный.

## СОВЕТ



Кожа у всех очень разная и только вы можете определить подходящую интенсивность для вашей кожи. Выберите наиболее комфортную интенсивность, не доставляющую дискомфорта, и проводите процедуры согласно намеченному плану.



### A ВЫСОКАЯ ИНТЕНСИВНОСТЬ

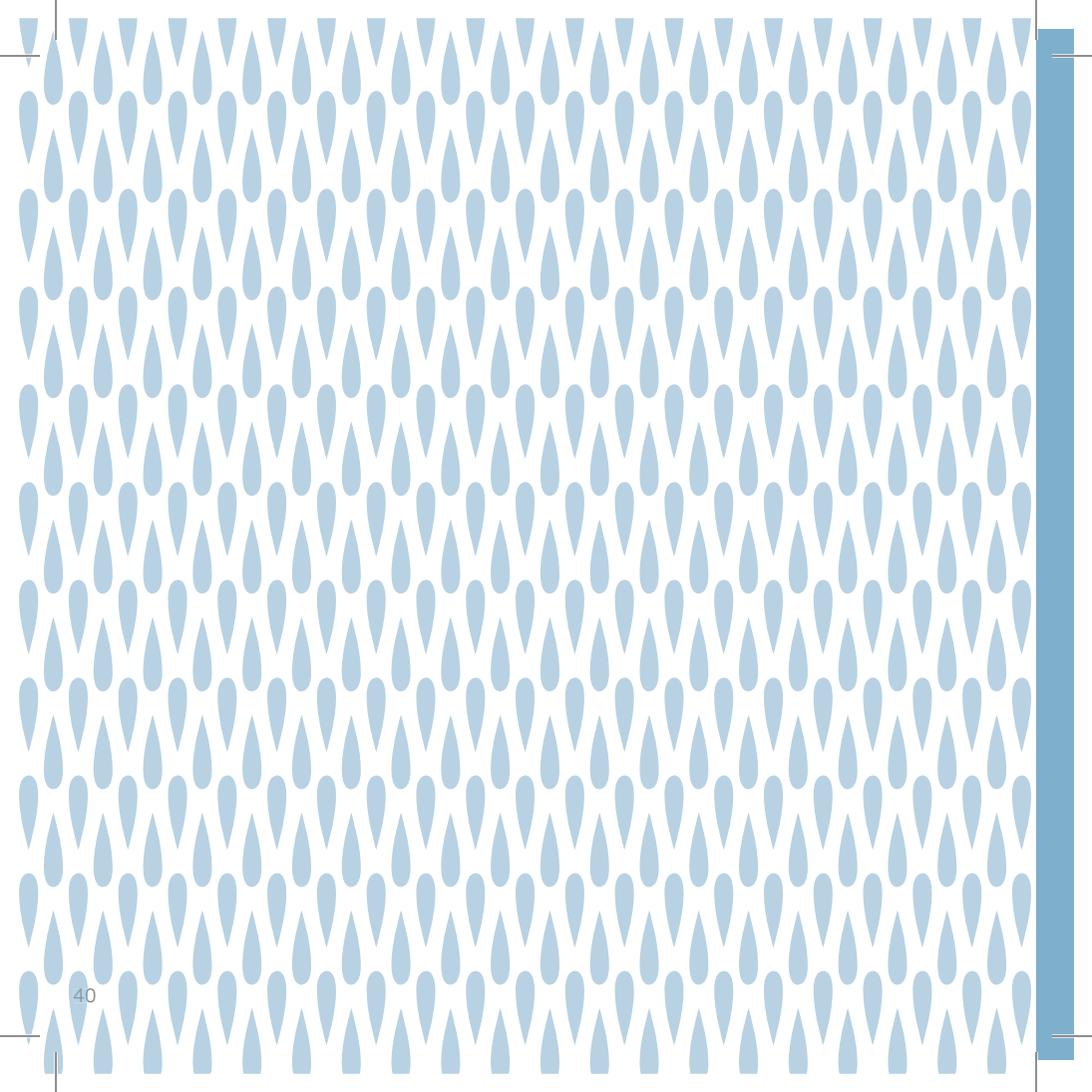


### B НИЗКАЯ ИНТЕНСИВНОСТЬ



### C Настройки интенсивности меняются нажатием кнопки **включения/выключения**.

Переключение от низкого уровня к высокому сопровождается нарастающей мелодией, и затихающей мелодией при переключении от высокого к низкому.



ЕЖЕДНЕВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
ПРИБОРА ILUMINAGE  
SKIN SMOOTHING LASER™

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

7



#### СОВЕТ

После составления вашего Персонального плана процедур, поместите его в зоне видимости там, где вы будете проводить процедуры. Это поможет Вам во время первых процедур.

### ШАГ 1:

#### УМОЙТЕ И ВЫСУШИТЕ ЛИЦО

Как уже говорилось, очень важно, чтобы на коже не было макияжа или кожного жира перед процедурой. Тщательно умойте и высушите лицо перед началом процедур.

### ШАГ 2:

#### РАСПЛАНИРУЙТЕ ВАШИ ПРОЦЕДУРЫ

Прибор ILLuminage Skin Smoothing Laser предназначен для применения в зонах, выделенных на рисунке справа (Зоны применения). Если Вы уже составили свой Персональный план процедур на последних страницах инструкции по эксплуатации, то Вы уже изучили эти зоны и знаете свои потребности для каждой. Подстраивайте процедуры под свои потребности, но старайтесь все делать системно и последовательно, чтобы охватить зону полностью и добиться оптимальных результатов.

Не пытайтесь использовать прибор на других частях тела, предметах и животных.

Проведение процедур перед хорошо освещенным зеркалом поможет правильно располагать прибор на лице. Увеличительное зеркало использовать не рекомендуется, но некоторые пользователям это может помочь.

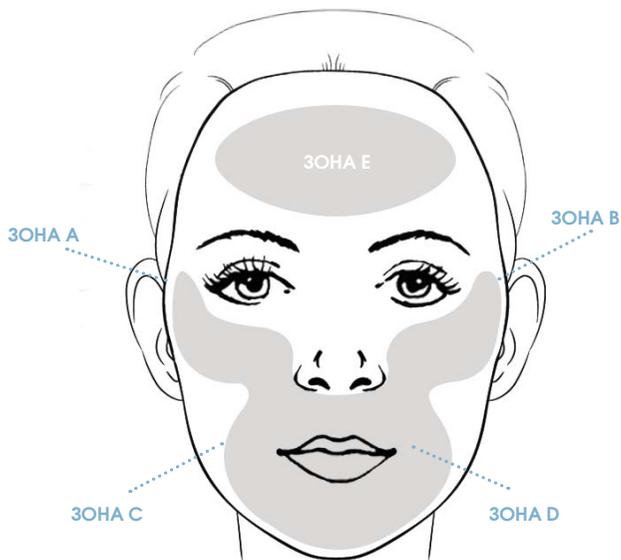
Держите устройство так, чтобы было удобно, и обеспечивало правильный контакт с кожей.

#### СОВЕТ

Если проводить процедуры вечером, то небольшое покраснение и дискомфорт пройдут за ночь.



### ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ





#### СОВЕТ

При использовании прибора, слегка растягивайте кожу пальцами, а затем присоединяйте устройство. Это способствует более точному воздействию



### ШАГ 3: ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ А И В



Границы зон А и В определяются следующим образом: под нижним веком в сторону виска, по самой длинной морщине, и ниже еще один ряд импульсов на скуле.

Проверяйте целостность линзы перед использованием. Поместите кончик прибора на кожу. Слушайте и наблюдайте за подтверждающими световыми и звуковыми сигналами. Как только сигналы прекратятся,

оторвите устройство от кожи и передвиньте на 3,5 см для подачи следующего импульса. Продолжайте пока не обработаете всю Зону А, затем перейдите к Зоне В и действуйте также.

**ОБЫЧНО ТРЕБУЕТСЯ ДО 40 ИМПУЛЬСОВ НА КАЖДУЮ ЗОНУ ВОКРУГ ГЛАЗ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАЗМЕРА ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ.**

Помните: передвигайте лазер на 3,5 см. Сфокусируйтесь на зонах с морщинками.

#### ШАГ 4: ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ С И D



Границы зон С и D определяются следующим образом: над верхней губой вверх до носа, под нижней губой и один ряд импульсов под ноздрей.

Также как и с Зонами А и Б, поместите кончик прибора на кожу в зоне С. Слушайте и наблюдайте за подтверждающими световыми и звуковыми сигналами. Как только сигналы прекратятся, оторвите устройство от кожи и

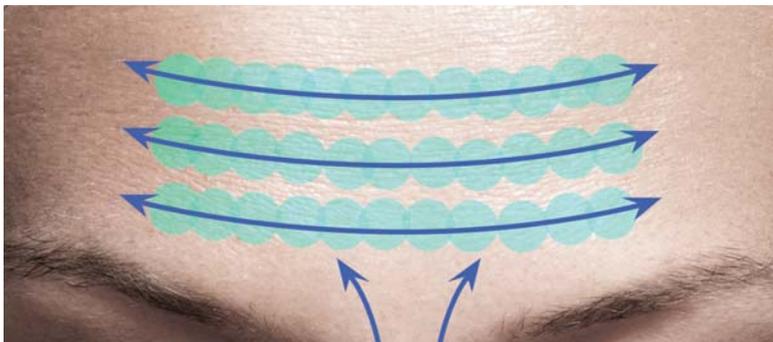
передвиньте на 3,5 см для подачи следующего импульса. Продолжайте пока не обработаете всю Зону С, затем перейдите к Зоне D и действуйте также.

**ОБЫЧНО ТРЕБУЕТСЯ ОКОЛО 40 ИМПУЛЬСОВ НА КАЖДУЮ ЗОНУ В ОБЛАСТИ РТА, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАЗМЕРА ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ.**



После окончания процедуры, нажмите и держите кнопку включения/выключения в течение 3 секунд, чтобы выключить устройство. Не используйте прибор на глазах или закрытых веках. Лазерный импульс незаметен и может привести к необратимому повреждению глаз.

## ШАГ 5: ЗОНА ПРИМЕНЕНИЯ E



E

Границы области E определяются расположением морщин в области лба.

Поместите кончик прибора на кожу в начале морщины в зоне E. Слушайте и наблюдайте за подтверждающими световыми и звуковыми

сигналами. Как только сигналы прекратятся, оторвите устройство от кожи и передвиньте на 3,5см для подачи следующего импульса. Продолжайте, пока не обработаете всю морщину, потом перейдите к следующей.

#### ПОЛЕЗНЫЙ СОВЕТ

Чтобы добиться полного контакта с кожей, поворачивайте прибор в руках как Вам удобно.

### КАК ДЕРЖАТЬ УСТРОЙСТВО



### ШАГ 6: ОЧИЩЕНИЕ УСТРОЙСТВА ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ

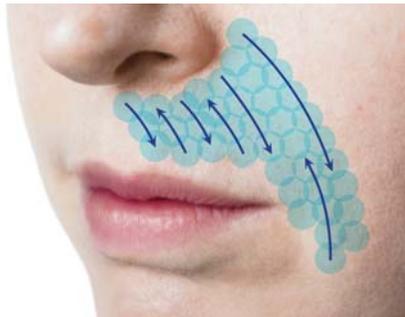
Для чистки линзы прибора смочите чистую ткань бытовым дезинфицирующим средством, например 90% спиртом и протрите насухо. Это не нужно делать после каждого использования, только когда линза кажется грязной.

Не погружайте линзу или устройство в воду и не мойте под проточной водой.

### ШАГ 7: УХОД ЗА КОЖЕЙ ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ

Сразу же после окончания процедуры Вы можете испытывать покалывание и тепло на обработанных зонах. Это абсолютно нормально и является частью процесса.

Мы рекомендуем использовать специальные успокаивающие средства, чтобы свести к минимуму любой дискомфорт и сохранить Вашу кожу достаточно увлажненной.



## ПОСЛЕ ПЕРВОЙ ПРОЦЕДУРЫ

Небольшое покраснение. После первой процедуры вы можете испытывать небольшое покраснение. Это временно. У некоторых людей оно сохраняется немного дольше, у других не появляется вообще. И то, и другое абсолютно нормально, просто кожа у всех реагирует по-разному.

Рекомендуется проводить процедуры вечером, тогда в случае появления

покраснения, оно пройдет за ночь. Если у Вас нет времени ждать когда оно пройдет, можете скрыть его макияжем.

Ощущение стянутости кожи. Некоторые люди могут испытывать ощущение стянутости кожи после процедуры. Это хороший знак, означающий, что Ваша кожа реагирует на воздействие прибора.

Но если Вы ничего этого не испытываете, не переживайте, значит Ваша кожа реагирует по-другому. Со временем вы привыкните к этим ощущениям и перестанете их замечать.

## РЕГУЛЯРНЫЙ УХОД ЗА КОЖЕЙ

Чтобы добиться максимальных результатов от прибора ILLUMINAGE Skin Smoothing Laser и поддерживать кожу в здоровом состоянии, необходимо регулярно ухаживать за кожей с помощью косметических средств.

### ШАГ 1: ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ, ОЧИЩЕНИЕ



Увлажняющая пенка для демакияжа  
Аква 24 Beauty Style  
200 мл  
Арт. 4515701



Пенка для демакияжа со стволовыми клетками арганы, Beauty Style 200 мл  
Арт. 4515424



Мицеллярная вода "Комфорт", Beauty Style 200 мл  
Арт. 4515800

### ШАГ 2: УХОД ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ



Восстанавливающий крем Beauty Style после процедуры лазерной и RF коррекции кожи, 100 мл  
Арт. 4515501

### ВАЖНО!

Для ежедневного ухода необходимо использовать СС Крем "Комфорт" Beauty Style во время всего курса процедур с прибором ILLUMINAGE Skin Smoothing Laser.



### ШАГ 3: ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ



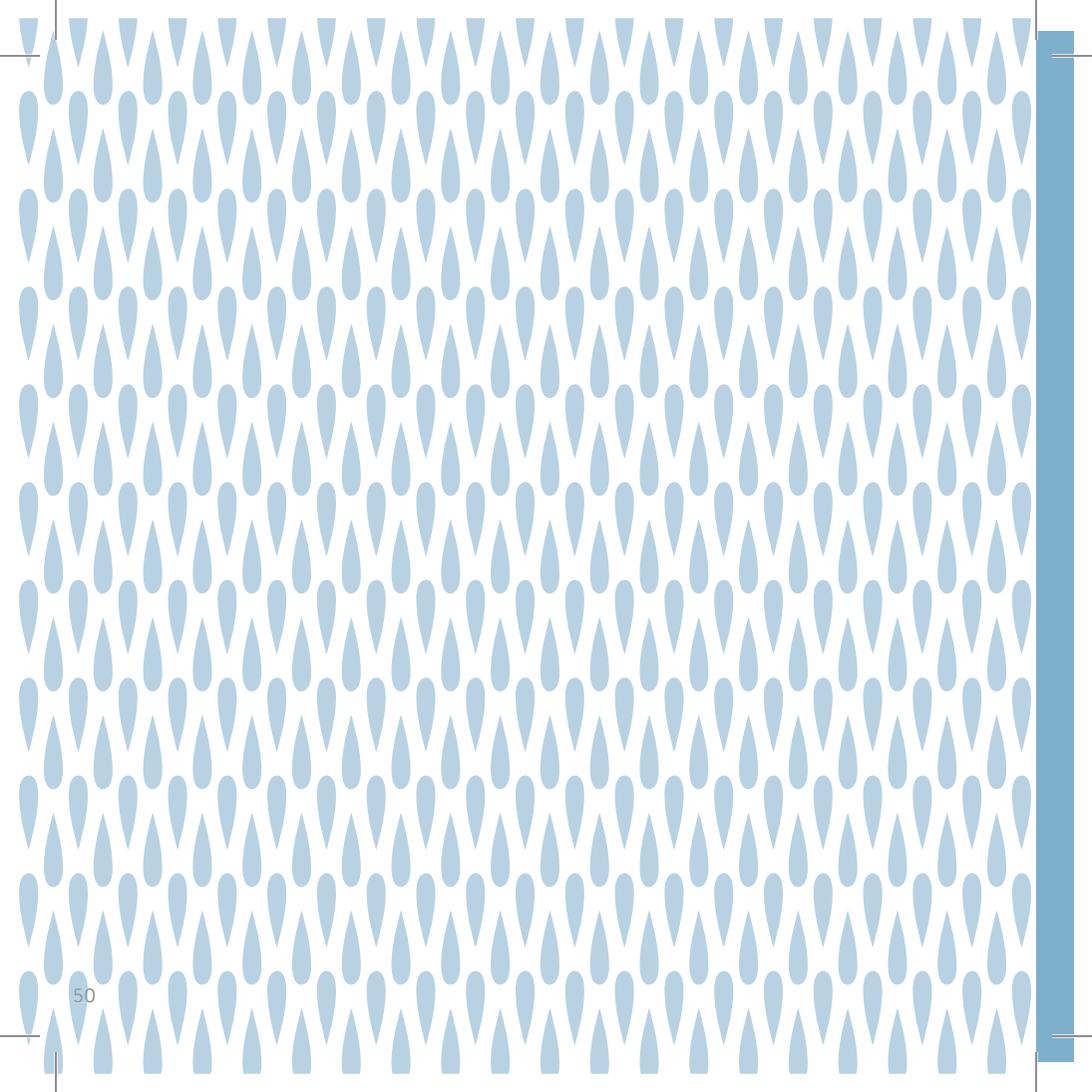
Восстанавливающая маска с биоцеллюлозой Beauty Style  
Арт. 4515431



Шелковая маска с хитозаном Beauty Style  
Арт. 4501705



Шелковая маска "Экстра восстановление" Beauty Style  
Арт. 4501705



# СОВЕТЫ И ПЛАН ПРОЦЕДУР

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

# 8

## СОВЕТЫ ЭКСПЕРТОВ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО РЕЗУЛЬТАТА

Содержимое данной инструкции поможет Вам добиться максимальных результатов с прибором ILLUMINAGE Skin Smoothing Laser. Обращайтесь к инструкции по мере использования прибора.

Вот несколько советов для обеспечения еще большего комфорта и оптимального результата:

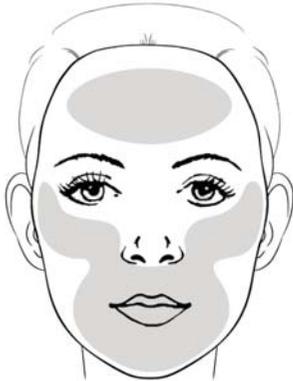


### СОВЕТ

- Прибор ILLUMINAGE Skin Smoothing Laser предназначен для ежедневного использования. Сделайте его частью своего ежедневного ухода за лицом.
- Проводите процедуры вечером перед сном.
- Не отрывайте прибор от кожи, пока идет подача импульса. Каждый импульс должен быть полностью завершен.
- Не фокусируйтесь на определенных морщинах. Обрабатывайте всю зону, где они находятся.
- Используйте максимальную интенсивность, которую Вы можете выдержать. Чем выше интенсивность, тем лучше результаты.
- Будьте терпеливы и придерживайтесь плана. Постоянство – залог успеха.

#### СОВЕТ

При хорошем освещении лучше видно морщины, которые вы хотите обработать. Поэтому проводите процедуры перед хорошо освещенным зеркалом.



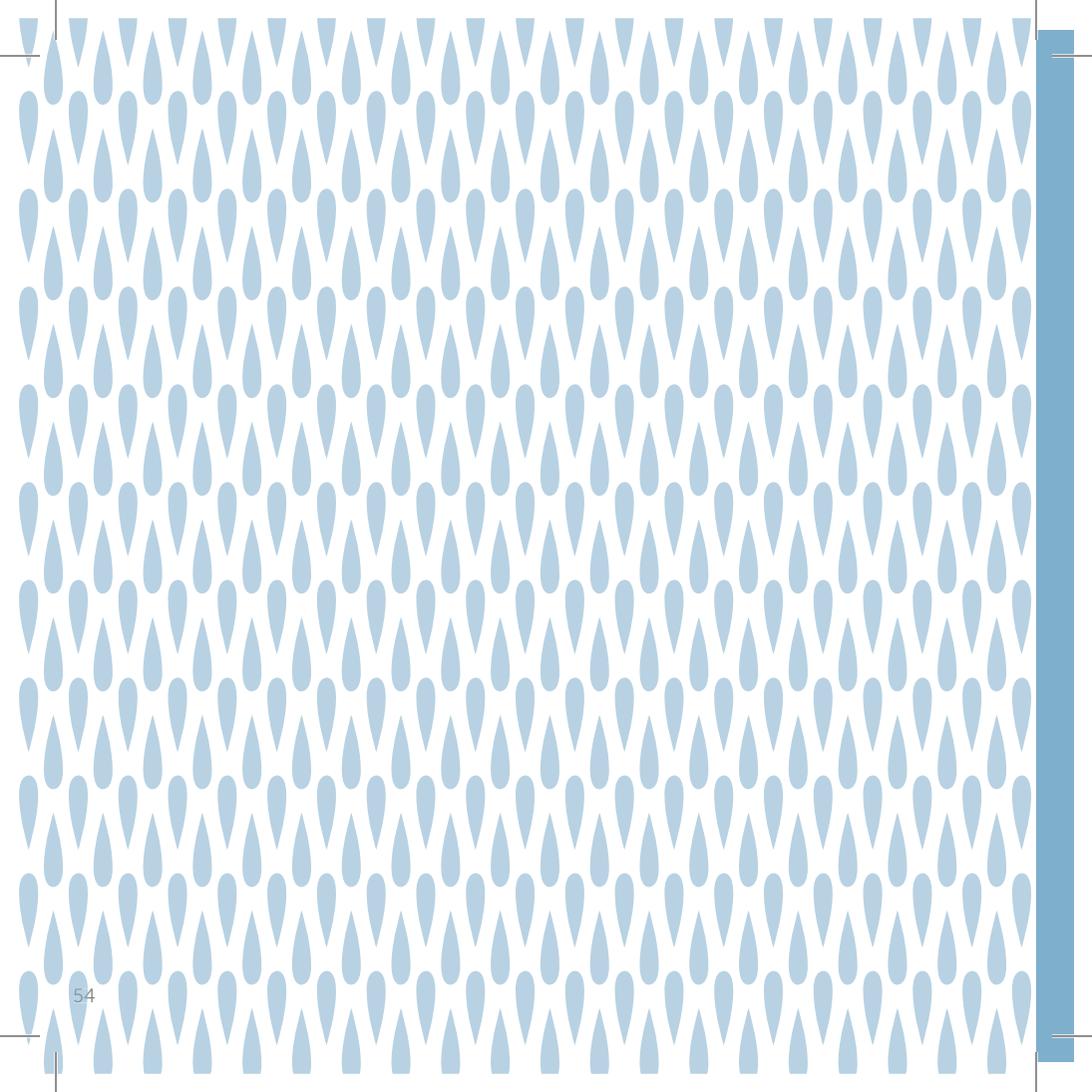
### ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТРЕБНОСТЕЙ/ ПЛАН ПРОЦЕДУР

Прибор Illuminage Skin Smoothing Laser предназначен для обработки морщин вокруг глаз, области рта и лба – см. затемненные зоны на изображении выше. Это те зоны, где обычно морщины появляются в первую очередь.

Внимательно и тщательно изучите эти зоны перед зеркалом. Помните, что не стоит

фокусироваться на определенных морщинах. Обрабатывайте всю зону, где они находятся.

Создайте свой Персональный план процедур. На первых этапах он поможет вам лучше проводить процедуры, а со временем поможет наблюдать прогресс и улучшение состояния кожи от процедур.

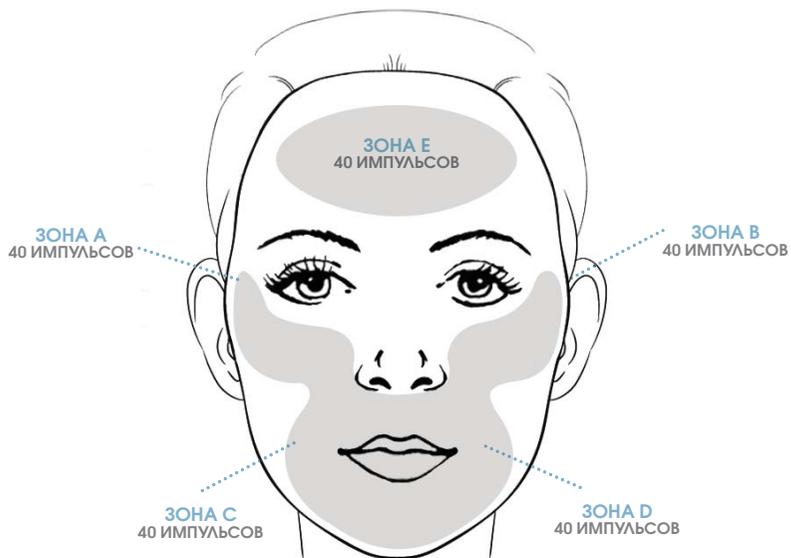


# ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ПЛАН ПРОЦЕДУР

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

# 9

## ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ



\* Количество импульсов может изменяться в зависимости от размеров Вашего лица и персонального плана.

## ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ПЛАН ПРОЦЕДУР

ДАТА НАЧАЛА .....

РАСПИСАНИЕ .....

ЗОНА А ..... ИМПУЛЬСОВ

ЗОНА С ..... ИМПУЛЬСОВ

ЗОНА В ..... ИМПУЛЬСОВ

ЗОНА D ..... ИМПУЛЬСОВ

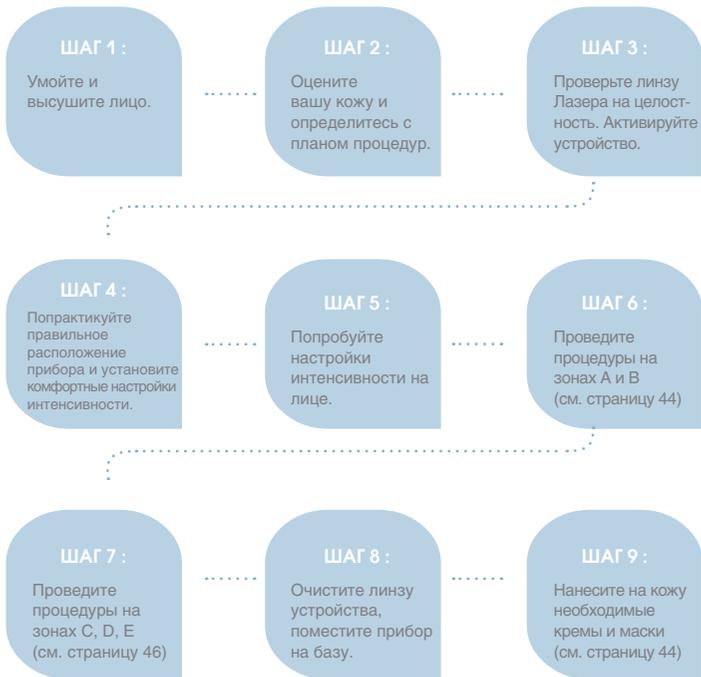
ЗОНА E ..... ИМПУЛЬСОВ

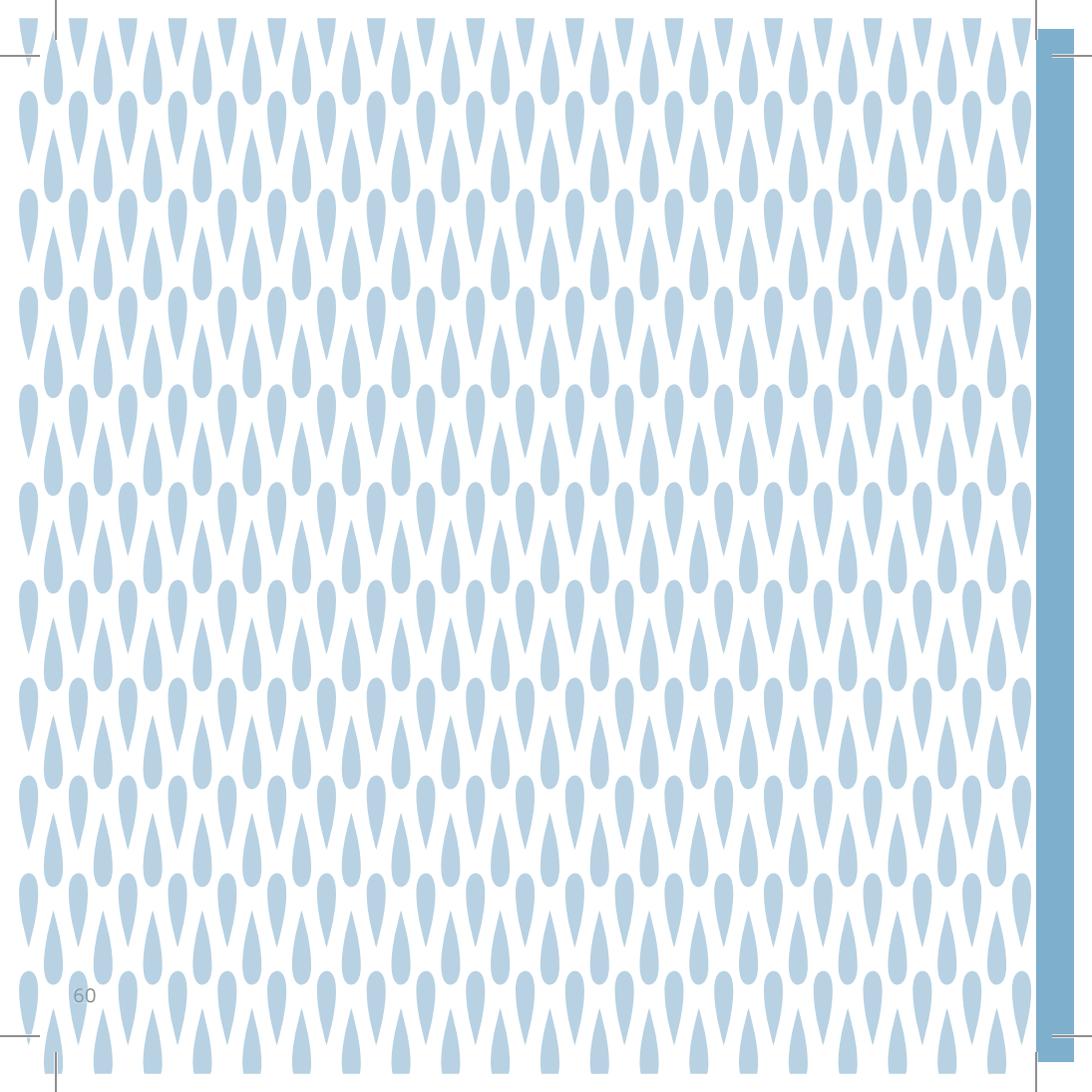


## ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Очень важно внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации перед началом использования устройства. В инструкции представлены все шаги по применению прибора с максимальной быстротой

и легкостью. Кроме того, ознакомьтесь с возможными рисками на странице 7, а также инструкциями на страницах 32-39 перед первым применением прибора Luminage Skin Smoothing Laser.





# УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДКОВ

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

# 10

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДOK

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Устройство НЕ включается	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Не соблюден способ активации</li><li>2. Батарея не заряжена или неправильно вставлен шнур питания</li><li>3. Устройство заблокировано</li><li>4. У батареи закончился срок годности и она не заряжается</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Правильно активируйте устройство</li><li>2. Подключитесь к электропитанию, чтобы зарядить устройство</li><li>3. Подождите, когда закончится период блокировки (4 часа)</li><li>4. Обратитесь в уполномоченный сервисный центр для замены батареи</li></ol>
Лазерные импульсы не подаются	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Контакт с кожей не установлен</li><li>2. Заряд батареи слишком низкий</li><li>3. Устройство перегрелось</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Установите правильный контакт с кожей</li><li>2. Подсоединитесь к электропитанию для зарядки</li><li>3. Дайте устройству остыть</li></ol>
НЕ загорается сенсор контакта с кожей	<ol style="list-style-type: none"><li>1. На линзе прибора скопилась грязь</li><li>2. Кожа недостаточно очищена от грязи и макияжа</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Очистите линзу прибора</li><li>2. Очистите кожу от макияжа, грязи и кожного жира</li></ol>
Устройство не реагирует на команды до, во время или после использования	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Устройство необходима зарядка</li><li>2. Недостаточный уровень батареи</li><li>3. Устройство перегрелось</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Поместите устройство на базу</li></ol>

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Подача импульса прерывается	1. Устройство теряет контакт с кожей	1. Не отрывайте устройство от кожи пока не прекратится подтверждающий сигнал.
Устройство НЕ заряжается	1. Неправильно подсоединен шнур питания 2. У батареи закончился срок годности	1. Правильно подсоедините шнур питания для зарядки 2. Обратитесь в уполномоченный сервисный центр для замены батареи
Ошибка системы	1. Устройство столкнулось с системной ошибкой, которую пользователь не в состоянии исправить	1. Поместите устройство на базу для зарядки 2. Обратитесь в уполномоченный сервисный центр.
Устройство выключается	1. Устройство столкнулось с системной ошибкой, которую пользователь не в состоянии исправить 2. Батарея не заряжена	1. Перегрузите систему 2. Зарядите устройство любым способом.

Не используйте устройство, если оно повреждено, не работает, компоненты становятся подвижными или если не загорается синий световой сигнал при включении. Не пытайтесь изменить или починить любые компоненты прибора во избежание серьезных повреждений и нарушения гарантии устройства. В устройстве нет частей, которые возможно починить самостоятельно. Для ремонта устройства обращайтесь в уполномоченный сервисный центр.

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

Срок гарантийного обслуживания устройства – 12 месяцев.

НЕ бросайте устройство, это может привести к повреждению линзы. Проверяйте целостность линзы перед каждым применением, в случае повреждений, трещин и сколов устройство запрещается использовать и следует передать в уполномоченный сервисный центр.

НЕ опускайте устройство или базу под воду или другую жидкость, это может привести к повреждениям. В случае если устройство упало в воду, свяжитесь с уполномоченным сервисным центром.

Используйте только зарядное устройство, входящее в комплект. Использование сторонних зарядных устройств может привести к повреждению и потери гарантии.

Гарантийное обслуживание не покрывает повреждения, дефекты или ошибки системы, вызванные неправильным использованием или хранением, воздействием сторонних предметов, вандализмом, неправильным и несанкционированным ремонтным вмешательством, воздействием химических веществ, пожара или воды, несоблюдением инструкций, использованием стороннего оборудования, использованием не по назначению; при потери устройством первозданного внешнего вида, изменении деталей, использовании в профессиональных и коммерческих целях.

Что делать если в устройстве обнаружен дефект?

Если Вы обнаружили дефект в своем устройстве до истечения срока гарантии, свяжитесь с уполномоченным Сервисным Центром.

Если дефект покрывается гарантией, то мы устраним его на безвозмездной основе.

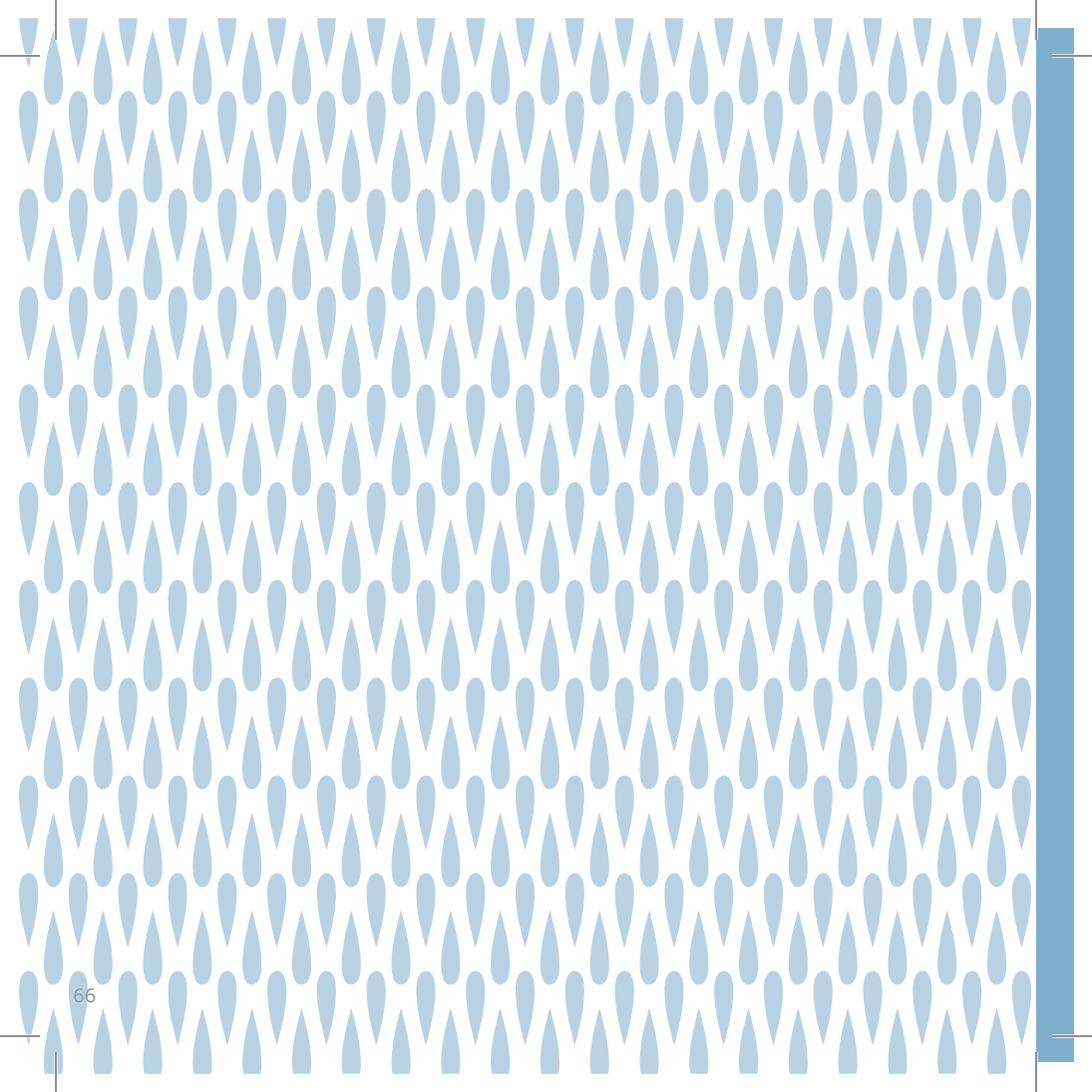
Если дефект не покрывается гарантией, мы сообщим Вам о возможных вариантах сервисного ремонта на платной основе. Если дефектов не будет обнаружено, то мы свяжемся с Вами и вернем Ваше устройство.

Вышеизложенные условия гарантии считаются преобладающими над условиями других гарантийных обязательств.

В РАМКАХ, УСТАНОВЛЕННЫХ ЗАКОНОМ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ УБЫТКИ, ВЫЗВАННЫЕ ПРАВИЛЬНЫМ ИЛИ НЕПРАВИЛЬНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ВКЛЮЧАЯ ЛЮБЫЕ ОБЩИЕ, СОПУТСТВУЮЩИЕ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ УБЫТКИ — В РАМКАХ, УСТАНОВЛЕННЫХ ЗАКОНОМ. НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ЕДИНСТВЕННОЙ И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ГАРАНТИЕЙ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ В ОТНОШЕНИИ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, И ЗАМЕНЯЕТ СОБОЙ ЛЮБЫЕ ПРОЧИЕ ЗАЯВЛЕНИЯ И/ИЛИ ГАРАНТИИ, ВКЛЮЧАЯ ПРИГОДНОСТЬ ДЛЯ ТОГО ИЛИ ИНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ. ДАННАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ПРОДУКТЫ, КОТОРЫЕ, ПО МНЕНИЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, БЫЛИ ПОВРЕЖДЕНЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ, НЕПРАВИЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ, МОДИФИКАЦИИ, ОБСЛУЖИВАНИЯ НЕ УПОЛНОМОЧЕННЫМ ТЕХНИЧЕСКИМ ПЕРСОНАЛОМ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СОЧЕТАНИИ СО СТОРОННИМИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ПРИНАДЛЕЖНОСТЯМИ ИЛИ НЕСОБЛЮДЕНИЯ ИНСТРУКЦИЙ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕТИ С НЕПОДХОДЯЩИМИ ПАРАМЕТРАМИ ПИТАНИЯ ИЛИ ЛЮБЫХ ДРУГИХ ФАКТОРОВ, НЕ ЗАВИСЯЩИХ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте прибор и его составляющие части с бытовыми отходами. В устройстве содержится литий-ионный аккумулятор. Не поджигайте устройство, так как батарея может выделять токсичные и опасные материалы.



# ПРИЛОЖЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

подробнее на [www.iluminage.ru](http://www.iluminage.ru)

# 11

67

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER

Производитель Illuminage Beauty Inc.  
135 West 26th Street  
New York, NY 10001



**Intertek**

4009716

Conforms to ANSI/AAMI  
Std ES60601-1, IEC Std  
60601-1, 60601-1-6,  
60601-1-11, 62366,  
62304 & 60825-1

Certified to CSA Std C22.2  
No. 60601-1

Прибор Illuminage Skin Smoothing Laser соответствует или превосходит стандарты безопасности лазера МЭК 60825-1, класс 1М. Наблюдение за работой прибора при помощи оптических приборов (например, лупы и микроскопы) на расстоянии 100 мм может представлять опасность для глаз. Прибор Illuminage Skin Smoothing Laser предназначен для домашнего использования лицами, достигшими 18 лет. Пользователи должны иметь неограниченные физические способности верхней части тела и остроту зрения 20/40 или выше.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРИБОРА ILUMINAGE SKIN SMOOTHING LASER:

Устройство	1 шт.
База для устройства	1 шт.
Зарядное устройство	1 шт.
USB-кабель	1 шт.
Сумочка для устройства	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

### ХАРАКТЕРИСТИКА УСТРОЙСТВА:

Длина волны излучения:	1440 нм
Максимальная мощность излучения:	4 Дж/см <sup>2</sup> за импульс
Минимальная мощность излучения:	3 Дж/см <sup>2</sup> за импульс
Площадь воздействия:	7 мм <sup>2</sup>
Длительность импульса:	60 мс.
Частота импульсов:	до 1 Гц

### ГАБАРИТЫ:

Высота:	204,24 мм
Ширина:	42,64 мм
Длина:	59,9 мм
Вес:	205 грамм

## ГАБАРИТЫ УСТРОЙСТВА ВМЕСТЕ С БАЗОЙ:

Высота:	229 мм
Ширина:	119,8 мм
Длина:	58 мм

## ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА:

Входное напряжение:	~ 100-240 В
Входная частота:	50/60 Гц
Входной ток:	0,5 А
Выходное напряжение:	5 В
Высота:	70 мм
Ширина:	56 мм
Длина:	19 мм
Длина сетевого шнура:	1900 мм

## USB КАБЕЛЬ:

Соединение:	USB, мини-USB
Длина:	1 метр

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА:

### ХРАНЕНИЕ/ТРАНСПОРТИРОВКА

Температура:	-29С до +54С
Относительная влажность:	15 до 95% без конденсации
Высота:	+4 666 м до -392 м

Хранить в недоступном для животных, растений и детей месте, чтобы избежать непреднамеренного повреждения. Храните прибор на базе, либо в мешке для транспортировки в поездках, чтобы защитить линзу от повреждения и загрязнения.

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

Температура:	-0С до +35С
Относительная влажность:	15 до 95% без конденсации
Высота:	+2 400 м до -392 м

## СТЕПЕНИ ЗАЩИТЫ:

Прибор:	Защита от проникновения инородных твердых предметов;
База:	от вертикально падающих капель воды.
Зарядное устройство:	Защита от брызг.

## СРОК СЛУЖБЫ:

Срок службы:	2 года
--------------	--------





iluminage

КРАСОТА ИНТЕЛЛЕКТА