

### ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Длина волны, нм	1064	532	670
Энергия импульса, мДж	600	300	125
Продолжительность импульса	750 пс 2 нс		
Частота	Одиночный импульс - 10 Гц		
Размер пятна, мм	2 – 8		
Габариты (ШхВхГ), см	50.8 x 91 x 84		



CUTERA enlighten

Новая платформа для достижения наилучшего результата при удалении цветных татуировок, решения проблем пигментации и омоложения кожи



Эксклюзивный представитель фирмы "CUTERA" в России – компания "MMC"

109147, Москва, ул. Марксистская, д. 3, стр. 1, офис 412. Тел.: +7 985 317 3378.

E-mail: [info@mmc-group.ru](mailto:info@mmc-group.ru) [www.mmc-group.ru](http://www.mmc-group.ru) [www.cutera.pro](http://www.cutera.pro)



## PICO GENESIS

**Enlighten** полностью решает проблему гиперпигментации, возвращая коже свежесть и ровный тон, в то время как традиционные наносекундные (Q-switch) лазеры, являющиеся стандартом удаления доброкачественных эпидермальных и внутридермальных гиперпигментаций, лишь умеренно осветляют их. Enlighten позволяет проводить процедуру фракционного неаблятивного омоложения, атравматично применяя множество длин волн.

Широкий диапазон энергий и разные длины волн с высоким уровнем обеспечивают безболезненность, качество, высокий уровень безопасности процедуры, отсутствие периода реабилитации, получение результатов, как после глубокой аблятивной лазерной шлифовки.

## НИЗКОИНТЕНСИВНЫЙ ЗЕЛЁНЫЙ ЛАЗЕР (LOW ENERGY GREEN) 532 НМ

Длина волны 532 нм в высокой степени поглощается меланином. Ультракороткое излучение (Low Energy Green) гарантирует атравматичное и высокоэффективное устранение пигментных образований.



## СИЛА + УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

**Enlighten** объединяет в одной платформе силу и универсальность ультракоротких импульсных излучений с двумя длинами волн (532 и 1064 нм), позволяя работать с широким диапазоном эстетических проблем кожи, а также с татуировками и перманентным татуажем.

- Работа в терапевтической широте излучения, доступной для всех размеров пятна
- Два сверхбыстрых импульсных режима - наносекундный и пикосекундный
- Возможность лечения широкого спектра доброкачественных гиперпигментаций

## МИКРОЛИНЗА ARRAY (MLA)

Комплектацию лазера с длиной волны 1064 нм и 532 нм можно дополнить многоцветной **микролинзой Array (MLA)**. Уникальный профиль луча, проходящего через эту линзу, позволяет создать инновационную, не имеющую аналогов неаблятивную фракционную систему с регулируемой глубиной зон микроповреждений в дермальном и эпидермальном слое, способную эффективно решать проблемы возрастной кожи.



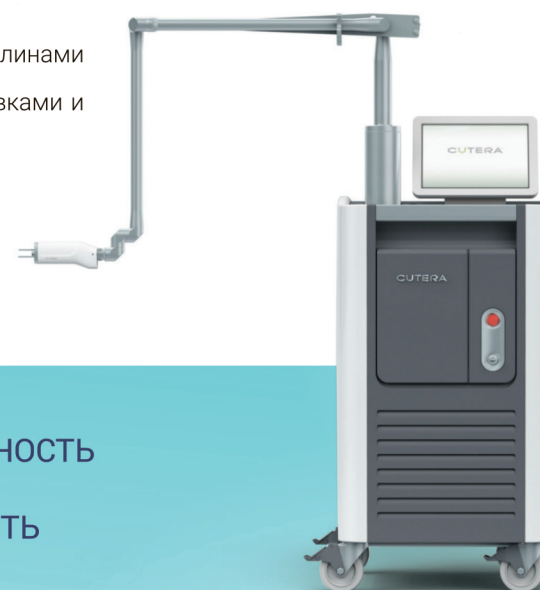
## PICO + NANO ТЕХНОЛОГИИ

Высокотехнологичная система **Enlighten Pico 670** решает проблему удаления цветных татуировок благодаря совмещению в одном приборе трех длин волн, импульса определенной длительности и уровня энергии.

**Enlighten** мощнее: в три раза – 600 мДж на длине волны 1064 нм; в полтора раза – 300 мДж на длине волны – 532 нм и 125 мДж на длине волны 670 нм.

**Enlighten** – это три длины волн, две длительности импульса, самый широкий диапазон выбора размеров и плотности пятна. **Enlighten** – это лазер, значительно превосходящий конкурентов по скорости, глубине, мощности и безопасности.

**Enlighten** сочетает в себе два типа излучения в одной системе: с коротким 750 пс и длинным 2 нс импульсом, что обеспечивает качественное и безопасное удаление татуировок любого цвета и насыщенности, а также доброкачественных эпидермальных и дермальных гиперпигментаций без потери терапевтических свойств излучения даже с максимальным размером пятна.



### КОМФОРТ + БЕЗОПАСНОСТЬ

Низкоинтенсивный зелёный лазер

Лечение всех типов кожи

### ЭКОНОМИЧНОСТЬ + ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНВЕСТИРОВАНИЯ

Разнообразные доброкачественные гиперпигментации и удаление татуировок

Микролинза ARRAY (MLA) для инновационного фракционного неаблятивного омоложения

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ + ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Режим калибровки в реальном времени

Готовность прибора к работе через 2 минуты