



ООО "Петролазер"  
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



www.petrolaser.com

# Прибор для контроля обработки рук растворами с флюорофором «ЛЮЦЕТ-365»



## ЦЕНА

по запросу

Категории:

Аппаратура для люминесцентного анализа





ООО "Петролазер"  
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



www.petrolaser.com

## Описание

- Принцип работы прибора основан на флуоресценции (свечение, возникающее под действием возбуждающего ультрафиолетового излучения).

Камера оснащена стеклянными фильтрами двух типов: для выделения линий возбуждения и для защиты глаз лаборанта (оператора) и контролера от рассеянного УФ-излучения. Обеспечивает визуальный контроль равномерности нанесения обеззараживающего вещества, светящегося в ультрафиолетовом освещении. Рассчитан на одновременное наблюдение картины люминесценции двумя людьми, например — студентом и преподавателем.

- Прибор может быть использован для наблюдения любых помещенных в камеру прибора объектов флюоресцирующих при облучении УФ светом с максимумом на 365 нм. В качестве источника возбуждения используются УФ светодиоды.

## Назначение

Прибор для контроля обработки рук растворами с флюорофором «ЛЮЦЕТ- 365» предназначен для визуального контроля обработки рук растворами с флюорофором под ультрафиолетовым светом длиной волны 365 нм, а также наблюдения люминесценции других объектов и образцов. Такие устройства также с успехом используются и в косметологии, для проверки правильности и «сплошности» нанесения кремов и мазей.

## Особенности

Прибор позволяет вести наблюдение объекта в освещенном помещении. Использование одной длины волны светодиодных источников позволяет значительно увеличить их количество и мощность. Имеет два би-окуляра для одновременного наблюдения контролером (преподавателем) и контролируемым сотрудником (или студентом, курсантом).

## Характеристики

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Рабочая длина волны, нм | 365 |
|-------------------------|-----|



ООО "Петролазер"  
[www.petrolaser.ru](http://www.petrolaser.ru)

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: [laser@petrolaser.ru](mailto:laser@petrolaser.ru)  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



[www.petrolaser.com](http://www.petrolaser.com)

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Электропитание сетевое, В/Гц | 220/50      |
| Габаритные размеры, мм       | 600x340x250 |
| Вес прибора, не более, кг    | 7           |