



ООО НТЦ "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

Филин LED HD люминоскоп

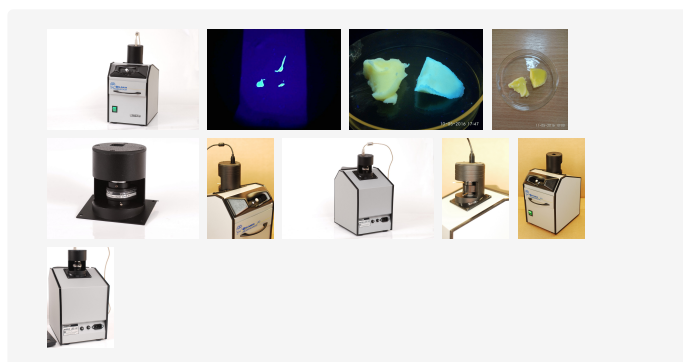
ЦЕНА

по запросу

Категории:

Аппаратура для люминесцентного анализа

Люминоскопы



Описание

Люминоскоп «Филин LED HD» предназначен для определения качества с/х продукции и пищевых продуктов (масла, жиров, мяса, рыбы, молока и молочных продуктов, картофеля и овощей, грибов, муки и зерна) методом люминесцентного анализа в лабораторных условиях и фиксации изображения в процессе исследования, а так же создания и хранения библиотеки кадров с высоким разрешением и точной цветопередачей для сравнительного анализа и дальнейшей компьютерной обработки. Чтобы купить люминоскоп Филин HD оставьте заявку на сайте или обратитесь к онлайн-консультанту.



ООО НТЦ "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

Назначение

• Масла и жиры: проверка чистоты растительных масел, выявление фальсификации сливочного масла маргарином и жирами; • Мясо: определение свежести говядины, выявление фальсификации рубленого мяса субпродуктами; • Рыба: определение качества свежей и соленой рыбы; • Молоко и молочные продукты: оценка качества молока и творога; • Картофель и овощи: выявление картофеля пораженного фитофторой, выявление подмороженных овощей, оценка свежести плодов; • Соки и вина: выявление фальсификации красных виноградных вин плодоягодными; • Мука и зерно: оценка качества и определение видовой принадлежности муки и зерна. • Хлебобулочные изделия: выявление картофельной болезни хлеба. [/Инструкция/](#)

Особенности

Наличие шахты со встроенной камерой высокого разрешения, светосильным ($f=1.2$) зум — объективом. Прибор поставляется с русифицированной программой для управления параметрами камеры, захвата, сравнения, и обработки изображений. В комплект может входить мини-компьютер, конфигурация которого согласовывается с Заказчиком. В более экономичном варианте Филлин HD будет работать с компьютером, который уже имеется у Вас в лаборатории.

Программа, с которой работает прибор несложная, она русифицирована и позволяет не только записывать, но и измерять параметры изображений, сравнивать их. Кроме того, она позволяет в широких пределах регулировать характеристики камеры.

Использование и цифровой камеры, и биокуляра удобно тем, что позволяет сравнить наблюдаемую невооруженным глазом картину свечения образцов с изображением, получаемым с цифровой камеры. Глаза персонала при наблюдении через биокуляр защищены специальным, отсекающим отраженный и рассеянный УФ стеклянным фильтром.

Характеристики

Длина волны возбуждающего излучения, нм	365
Мощность УФ осветителя, не более, Вт	40
Электропитание	220/50 Гц



ООО НТЦ "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

Масса, кг не более	4.6
Габаритные размеры, мм	190x250x280
Экран (при поставке с компьютером)	IPS LCD, диагональ 12.1", разрешение 1920x1080 точек, 401 ppi
Визуализация	Цифровая