



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

Филин LED люминоскоп

ЦЕНА

по запросу



Категории:

Аппаратура для люминесцентного анализа

Люминоскопы

Оборудование люминесцентного анализа для
санитарно-ветеринарной экспертизы



Описание

Люминоскоп «Филин LED» — прибор предназначенный для определения качества пищевых продуктов методом люминесцентного анализа в лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы, СЭС, торговыми и перерабатывающими предприятиями. Чтобы купить люминоскоп Филин LED оставьте заявку на сайте или обратитесь к онлайн-консультанту.

Назначение

Выявление фальсификации сливочного масла добавками маргарина и др. жиров, определение порчи овощей, других продуктов садоводства и овощеводства. Установление начальных признаков порчи мясopодуlков. Определение свежести рыбы.



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

Особенности

Для обеспечения высокого контраста в наблюдательной камере прибора используются мощные УФ-светодиоды (LED = Light Emitting Diode) в сборке со спектрально — селективными УФ-фильтрами, не пропускающим видимое излучение.

Такое техническое решение позволяет создать почти полное затемнение в камере для образцов, добиться высокого контраста наблюдаемой картины люминесценции, и улучшить обнаружительную способность прибора.

Безопасность персонала обеспечивается используемым защитным УФ-фильтром перед биокюляром.

Защитный фильтр прозрачен в видимой области спектра, не искажает цветопередачу в наблюдаемой

картине люминесценции образца,

но отсекает отраженное и рассеянное от наблюдаемого объекта УФ-излучение.

Предлагается также модификация с камерой для фото-фиксации изображения образца (документ-камера). Такая камера (например, БФЛ-5-1) может быть приобретена отдельно, для модернизации прибора она устанавливается на место существующего люка (он закрыт заглушкой).

Характеристики

Рабочая длина волны, нм	365
УФ облученность контролируемой поверхности, мВт/см ²	5
Потребляемая мощность, не более, Вт	40
Габаритные размеры, мм	190x250x290
Вес прибора, кг	3.7
Освещенность в помещении	Любая