

# Спектрофотометр ПЭ-5400УФ

Спектрофотометр ПЭ-5400УФ предназначен для измерения коэффициента пропускания и оптической плотности жидкостей с целью определения растворенных в них компонентов.



## Технические характеристики:

- Спектральный диапазон: 190-1000 нм.
- Спектральная ширина щели: 4 нм.
- Погрешность установки длины волны: не более  $\pm 1$  нм.
- Воспроизводимость установки длины волны:  $\pm 0,5$  нм.
- Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении спектральных коэффициентов направленного пропускания, не более:  $\pm 0,5$  %Т (315-1000 нм) и  $\pm 1,0$  %Т (190-315 нм).
- Диапазон измерений:
  - а) оптическая плотность: от 3,000 до 0,000;
  - б) коэффициент направленного пропускания: от 0,0 до 100,0%.
- Источник света: дейтериевая и галогенная лампы.
- Цифровой выход для подключения к ПК: USB В.
- Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 465х395х235.
- Масса: 12,5 кг.
- Потребляемая мощность: 45 Вт.
- Напряжение питающей сети: 220 $\pm$ 22 В, при частоте 50 Гц;

## Комплект поставки:

- прибор с держателем для 4 кювет шириной 24 мм (стандарт КФК) длиной до 100 мм;
- Программное обеспечение,
- контрольные светофильтры (4 шт. в футляре),
- кювета стеклянная КФК 10х24 мм (4 шт. в футляре),
- кювета кварцевая КФК 10х24 мм (2 шт. в футляре),
- адаптер-заглушка (4 шт.),
- чехол для защиты от пыли,
- кабель USB А - USB В для подключения к ПК,
- запасная галогенная лампа,
- паспорт и руководство по эксплуатации с копией методики поверки

## Транспортные данные/габариты/вес:

1 коробка, 600 х 500 х 350 мм., 16,8 кг.

8 8005558195, для заказов: lab@6498195.ru  
www.spectrofotometr.ru