

# Спектрофотометр СФ-56

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



## Технические характеристики :

Спектральный диапазон измерений, нм 190-1100

Диапазон измерения коэффициентов пропускания, % 0,01 - 200

Диапазон измерения оптической плотности, ед. ОП -0,3 – 4,0

Фотометрическая точность при измерении коэффициентов пропускания, % В диапазоне 400-750 нм, ±0,5% для 30% - 100%, ±0,25 для 1% - 30%, ±1,0 в остальном спектральном диапазоне

Фотометрическая воспроизводимость при измерении коэффициентов пропускания, % 0,1

Погрешность установки длин волн, нм ±1,0

Наименьший разрешаемый спектральный интервал, нм 0,3

Интервал изменения спектральной ширины щели, нм 0,3-6 (0,3/0,6/1/3/6)

Режимы измерения пропускание, оптическая плотность, концентрация, кинетические параметры

Кюветное отделение 6 образцов, смена образцов - автоматическая

Габаритные размеры, мм 430x480x200

Масса, кг 16

Потребляемая мощность, В·А, не более 100

Питание 220 В, 50 Гц

№ в Госреестре СИ: 74729-19

Спектральный диапазон измерений: 190-1100 нм

Оптическая схема спектрофотометра: однолучевой

Установка длины волны: автоматическая

Режим "сканирование": есть

Точность установки длины волны: ±1 нм

Ширина оптической щели: 0,3 нм

Срок службы: 5 лет

## Комплект поставки:

Программное обеспечение

Набор из 6 кварцевых кювет К10

4 варианта держателей кювет

Кабель СОМ для подключения к компьютеру

Запасной источник излучения

Печатный экземпляр руководства по эксплуатации

Паспорт

Методика поверки

## Дополнительная комплектация:

Приставка зеркального отражения ПЗО-9

Приставка зеркального отражения ПЗО-30

Приставка зеркального отражения ПЗО-45

Приставка диффузного отражения ПДО-6

Кюветы любых типов, размеров, из кварцевого и оптического стекла