ECA Service
ООО «ЕСА Сервис»
191015, Санкт-Петербург,
Таврическая ул., д. 45, лит. А, пом. 9-Н
тел./факс: +7 (812) 346-54-68
эл. почта: mail@ecaservice.ru
www.ecaservice.ru

Спектрофотометр LEKI SS1104.

Спектрофотометр LEKI SS1104 - простой надежный спектрофотометр с большим кюветным отделением. Предназначен для измерения коэффициента пропускания, оптической плотности и концентрации растворов в видимом диапазоне волн. Прибор идеален для рутинных измерений в лабораториях экологического контроля, учебных, научных, производственных лабораториях различных отраслей промышленности для технологического контроля сырья и готовой продукции.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:

- Монохроматор Черни-Турнера с дифракционной решеткой
- Контрастный ЖК-дисплей и брызгозащищенная пленочная клавиатура
- Большое кюветное отделение, рассчитанное на установку кювет с длиной оптического пути до 100 мм
- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика
- Специальная конструкция держателя источника света для удобства и простоты замены

Технические характеристики:

Спектральный диапазон, нм ……330-1000
Спектральная ширина щели, нм ……6
Погрешность установки длин волн, нм ……±2
Фотометрическая точность, % ……1
Коэффициент пропускания, % ……0-100
Оптическая плотность, Б ……0-2
Режимы работы ……T,A,C
Длина оптического пути кювет, мм ……10, 20, 30, 50, 100
Материал кюветы ……стекло
Источник света……галогенная лампа
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ……350x300x220
Масса, кг ……6

Комплект поставки:

спектрофотометр LEKI SS1104 ……1 шт
10 мм стеклянная кювета ……1 набор (4 шт)
универсальный кюветодержатель на 4 кюветы до 100 мм ……1 шт
кабель питания ……1 шт
предохранитель (2А) ……2 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки ……1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

- 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные стеклянные кюветы
- празеодим-неодимовый контрольный светофильтр

ECA Service
ООО «ЕСА Сервис»
191015, Санкт-Петербург,
Таврическая ул., д. 45, лит. А, пом. 9-Н
тел./факс: +7 (812) 346-54-68
эл. почта: mail@ecaservice.ru
www.ecaservice.ru

Спектрофотометр LEKI SS1207.

Спектрофотометр LEKI SS1207 – надежный и легкий в управлении спектрофотометр общего назначения. Предназначен для измерения коэффициента пропускания, оптической плотности и концентрации растворов и жидких проб различного происхождения в видимом диапазоне волн. Прибор разработан для рутинных измерений в лабораториях экологического контроля, производственных лабораториях различных отраслей промышленности (технологический контроль сырья и готовой продукции), качественного и количественного анализа в учебных и научных лабораториях.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:

- Асферическая оптика, монохроматор Черни-Турнера с дифракционной решеткой
- Контрастный ЖК дисплей и брызгозащищенная пленочная клавиатура
- Энергонезависимая память для сохранения калибровочных факторов для удобства определения концентрации растворов
- ПО для сбора и обработки экспериментальных данных на ПК в комплекте прибора
- Большое кюветное отделение, рассчитанное на установку кювет с длиной оптического пути до 100 мм
- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика

Технические характеристики:

Спектральный диапазон, нм ……325-1000
Спектральная ширина щели, нм ……5
Погрешность установки длин волн, не более, нм ……2
Воспроизводимость установки длин волн, нм ……±1
Фотометрическая точность, % ……0,5
Коэффициент пропускания, % ……0-150
Оптическая плотность, Б ……0-2
Режимы работы без подключения к ПК ……Оптическая плотность, Пропускание,Концентрация
Режимы работы с ПО для ПК ……Фотометрический, Количественный, Кинетический
Длина оптического пути кювет, мм ……5, 10, 20, 30, 50, 100
Материал кюветы ……кварц
Источник света ……галогенная лампа
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ……450x390x210
Масса, кг ……12

Комплект поставки:

спектрофотометр LEKI SS1207…… 1 шт
10 мм стеклянная кювета …… 1 набор (4 шт)
универсальный кюветодержатель на 4 кюветы до 100 мм ……..1 шт
аналитическое ПО с кабелем для подключения к ПК ……1 шт
кабель питания ……..1 шт
предохранитель (2А) ……2 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки ……1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

- 5, 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные стеклянные кюветы
- источники света с держателями
- празеодим-неодимовый и гольмиевый контрольные светофильтры

Спектрофотометр LEKI SS1207UV.

Спектрофотометр LEKI SS1207UV – надежный и легкий в управлении спектрофотометр общего назначения. Предназначен для измерения коэффициента пропускания, оптической плотности и концентрации растворов и жидких проб различного происхождения в видимом и ближнем УФ-диапазоне волн. Прибор разработан для рутинных измерений в лабораториях экологического контроля, производственных лабораториях различных отраслей промышленности (технологический контроль сырья и готовой продукции), качественного и количественного анализа в учебных и научных лабораториях.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:

- Асферическая оптика, монохроматор Черни-Турнера с дифракционной решеткой
- Большой контрастный ЖК дисплей и брызгозащищенная пленочная клавиатура
- Встроенная память для сохранения калибровочных факторов для удобства определения концентрации растворов
- ПО для сбора и обработки экспериментальных данных на ПК в комплекте прибора
- Большое кюветное отделение, рассчитанное на установку кювет с длиной оптического пути до 100 мм
- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика

Технические характеристики:

Спектральный диапазон, нм …….. 200-1000
Спектральная ширина щели, нм ……4
Погрешность установки длин волн, не более, нм ……2
Воспроизводимость установки длин волн, нм ……±1
Фотометрическая точность, % ……0,5
Коэффициент пропускания, % ……0-150
Оптическая плотность, Б ……..0-2
Режимы работы без подключения к ПК ……Оптическая плотность, Пропускание, Концентрация

Режимы работы с ПО для ПК …….Фотометрический, Количественный, Кинетический
Длина оптического пути кювет, мм ……5, 10, 20, 30, 50, 100
Материал кюветы …….. кварц, стекло
Источник света ……дейтериевая и галогенная лампы
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ……450x390x210
Масса, кг …….. 13

Комплект поставки:

спектрофотометр LEKI SS1207UV ……1 шт
10 мм кварцевая кювета……1 набор (2 шт)
10 мм стеклянная кювета ……1 набор (4 шт)
универсальный кюветодержатель на 4 кюветы от 5 до 100 мм …… 1 шт
аналитическое ПО с кабелем для подключения к ПК ……..1 шт
кабель питания ……...1 шт
предохранитель (2А) ……2 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки ……1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

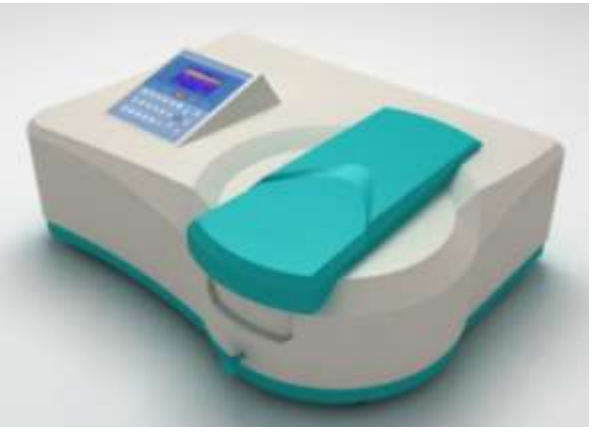
- 5, 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные кварцевые и стеклянные кюветы
- источники света с держателями
- празеодим-неодимовый и гольмиевый контрольные светофильтры

Спектрофотометр LEKI SS2107.

Спектрофотометр LEKI SS2107 – универсальный однолучевой спектрофотометр общего назначения. Предназначен для измерения коэффициентов пропускания и оптической плотности образцов различного происхождения в видимом диапазоне волн. Прибор разработан с учетом всех требований аналитической практики и используется в лабораториях экологического контроля, производственных лабораториях различных отраслей промышленности (технологический контроль сырья и готовой продукции), качественного и количественного анализа в учебных и научных лабораториях.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:



- Электронная установка длины волны
- Микропроцессорное управление с автоматическим тестированием оптической системы при включении прибора
- Информативный графический дисплей для отображения калибровочных кривых и брызгозащищенная пленочная клавиатура
- Одновременное отображение концентрации, оптической плотности, коэффициента пропускания и длины волны
- Встроенное ПО для выполнения фотометрических методик количественного анализа без подключения к ПК
- Сканирование по длине волны, многоволновой и кинетический режимы при подключении к ПК, ПО входит в комплект поставки
- Встроенная память для хранения до 200 методик измерения и экспериментальных данных
- Большое кюветное отделение для установки кювет с длиной оптического пути до 100 мм и дополнительных приставок

- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика

Аналитическое программное обеспечение для ПК на базе Windows значительно расширяет возможности сбора и обработки экспериментальных данных и реализует следующие режимы работы:

- фотометрический режим (поглощение и пропускание образцов)
- количественный режим (создание, сохранение и использование калибровочных кривых, автоматическая аппроксимация кривыми 1 и 2 порядка, до 20 стандартных растворов)
- кинетический режим (автоматическое измерение зависимости поглощения и пропускания растворов от времени реакции с заданными интервалом и временем задержки, масштабирование и сохранение кривых)
- режим сканирования по длине волны (сканирование спектра образца в любой выбранной области с заданным шагом, масштабирование и сохранение спектров, расчеты и взятие производных, удобный поиск максимумов спектра)
- многоволновой режим (одновременное измерение поглощения или пропускания растворов на 2 … 15 длинах волн)

Технические характеристики:

Спектральный диапазон длин волн, нм ……..325-1000
Выделяемый диапазон длин волн, нм ……4
Оптическая схема ……однолучевая
Коэффициент пропускания, % ……..0-125
Оптическая плотность, Б ……0-2,5
Точность установки длины волны, нм ……±2
Воспроизводимость длины волны, нм ……±1
Фотометрическая точность, % ……0,5
Рассеянный свет, % …… 0,1
Режимы работы спектрофотометра ……Основной, Количественный
Дополнительные режимы работы с ПО для ПК ……Сканирующий, Кинетический, Многоволновой
Длина оптического пути кювет, мм …….. 5-100
Материал кюветы …… стекло
Источник света …….. галогенная лампа
Размер энергонезависимой памяти, массивы данных ……200
Подключение к ПК …… USB-порт
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм …….. 570x460x230
Масса, кг ……13,5

Комплект поставки:

спектрофотометр LEKI SS2107 ……1 шт
10 мм стеклянная кювета ……1 набор (4 шт)
кюветодержатель на 4 кюветы 10 мм …… 1 шт
аналитическое ПО для подключения к ПК с USB-кабелем.....1 шт
кабель питания …….. 1 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки ……..1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

- 5, 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные кварцевые и стеклянные кюветы
- универсальный кюветодержатель на 4 кюветы от 5 до 100 мм
- держатели для тонких пленок, микрокювет и термостатируемые кюветодержатели для кювет
- источники света

ECA Service
ООО «ЕСА Сервис»
191015, Санкт-Петербург,
Таврическая ул., д. 45, лит. А, пом. 9-Н
тел./факс: +7 (812) 346-54-68
эл. почта: mail@ecaservice.ru
www.ecaservice.ru

Спектрофотометр LEKI SS2107UV.

LEKI SS2107UV – спектрофотометр с расщепленным оптическим лучом общего назначения. Предназначен для измерения коэффициентов пропускания и оптической плотности образцов различного происхождения в видимом и УФ диапазонах волн. Прибор разработан с учетом всех требований аналитической практики и используется в лабораториях экологического контроля, производственных лабораториях различных отраслей промышленности (технологический контроль сырья и готовой продукции), качественного и количественного анализа в учебных и научных лабораториях.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:

- Оптимизированная оптическая схема с расщепленным лучом для достижения наибольшей точности в широком диапазоне длин волн
- Микропроцессорное управление с автоматическим тестированием оптической системы при включении прибора
- Информативный графический дисплей для отображения калибровочных кривых и брызгозащищенная пленочная клавиатура
- Встроенное ПО для сбора и обработки экспериментальных данных без подключения к ПК
- Фотометрический, Количественный, Кинетический режимы работы и режим определения ДНК
- Сканирование по длине волны при подключении к ПК, ПО входит в комплект поставки
- Встроенная память для хранения до 1000 файлов экспериментальных данных и калибровочных кривых
- Большое кюветное отделение для установки кювет с длиной оптического пути до 100 мм
- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика

Встроенное программное обеспечения спектрофотометра LEKI SS2107UV реализует следующие режимы работы:

- основной режим (поглощение, пропускание и измерение концентрации растворов)
- количественный режим (создание, сохранение и использование калибровочных кривых, автоматическая аппроксимация кривыми 1-3 порядка, три метода коррекции, до 10 стандартных растворов)
- кинетический режим (автоматическое измерение зависимости поглощения и пропускания растворов от времени реакции с заданными интервалом и временем задержки, масштабирование и сохранение кривых)
- ДНК/белки (автоматический расчет концентраций ДНК и белков, возможность задания пользовательских алгоритмов расчета)
- режим настройки (осуществляет многочисленные сервисные функции)

Аналитическое программное обеспечение для ПК на базе Windows позволяет осуществить режим сканирования по длине волны (сканирование спектра образца в любой выбранной области с заданной скоростью и шагом, масштабирование и сохранение спектров, удобный поиск максимумов спектра), а также значительно расширяет возможности сбора и обработки экспериментальных данных.

ООО «ЕСА Сервис»
191015, Санкт-Петербург,
Таврическая ул., д. 45, лит. А, пом. 9-Н
тел./факс: +7 (812) 346-54-68
эл. почта: mail@ecaservice.ru

Технические характеристики:

Спектральный диапазон длин волн, нм ……190-1100
Выделяемый диапазон длин волн, нм ……4
Оптическая схема ……с расщепленным лучом
Коэффициент пропускания, % ……..0-200
Оптическая плотность, Б ……0-3
Точность установки длины волны, нм ……±0,5
Воспроизводимость длины волны, нм ……±0,2
Фотометрическая точность, % ……..0,3
Фотометрическая воспроизводимость, % ……..0,15
Рассеянный свет, % ……0,05
Дрейф нулевой линии, А ……0,002
Режимы работы ……Основной, Количественный, Сканирование (с ПО для ПК), Кинетика, ДНК/Протеин
Длина оптического пути кювет, мм ……5-100
Материал кюветы ……...кварц, стекло
Источник света ……дейтериевая и галогенная лампы
Размер энергонезависимой памяти, массивы данных ……..1000
Подключение к ПК ……USB-порт
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ……..570x460x230
Масса, кг ……....14,5

Комплект поставки:

спектрофотометр LEKI SS2107UV …… 1 шт
10 мм кварцевая кювета …….. 1 набор (2 шт)
10 мм стеклянная кювета …… 1 набор (4 шт)
кюветодержатель на 4 кюветы 10 мм …… 1 шт
ПО для сканирования по длинам волн и количественного анализа с USB-кабелем …... 1 шт
кабель питания ……... 1 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки …….. 1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

- 5, 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные кварцевые и стеклянные кюветы
- универсальный кюветодержатель на 4 кюветы от 5 до 100 мм
- держатели для тонких пленок, микрокювет и термостатируемые кюветодержатели для кювет
- источники света

Сканирующий спектрофотометр LEKI SS2109UV.

Сканирующий спектрофотометр LEKI SS2109UV – универсальный сканирующий спектрофотометр с расщепленным оптическим лучом. Разработан с учетом требований фармакопеи и аналитической практики и идеально подходит для использования в лабораториях экологического контроля, клинических лабораториях, производственных лабораториях (технологический контроль сырья и готовой продукции) и лабораториях контроля качества.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:

- Оптимизированная оптическая схема с расщепленным лучом для достижения максимальной точности в широком диапазоне длин волн
- Большой графический дисплей для отображения спектров, кинетических и калибровочных кривых и брызгозащищенная клавиатура
- Мощный встроенный микропроцессор позволяет выполнять все измерения и расчеты без подключения к ПК
- Сканирование по длинам волн в любой выбранной области спектра
- Автоматическая система самоконтроля всех функций прибора
- Встроенное ПО с широкими возможностями сбора и обработки экспериментальных данных без подключения к ПК, сервисными и контрольными функциями
- Фотометрический, Сканирующий, Количественный, Кинетический, Многоволновой режимы работы и режим определения ДНК
- Встроенная память для хранения до 1000 файлов экспериментальных данных и калибровочных кривых
- Мощное аналитические ПО для подключения к ПК с широкими возможностями сбора и обработки экспериментальных данных и многочисленными сервисными функциями входит в комплект поставки
- Большое кюветное отделение для установки кювет с длиной оптического пути до 100 мм
- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика

Встроенное программное обеспечения спектрофотометра LEKI SS2109UV реализует следующие режимы работы:

- основной режим (поглощение, пропускание и измерение концентрации растворов)
- количественный режим (создание, сохранение и использование калибровочных кривых, автоматическая аппроксимация кривыми 1-3 порядка, три метода коррекции, до 10 стандартных растворов)
- режим сканирования (сканирование спектра образца в любой выбранной области с заданной скоростью и шагом, масштабирование и сохранение спектров, удобный поиск максимумов спектра)
- кинетический режим (автоматическое измерение зависимости поглощения (пропускания) растворов от времени реакции с заданными интервалом и временем задержки, автоматический расчет концентрации энзимов, масштабирование и сохранение кривых)
- многоволновой режим (одновременное измерение поглощения (пропускания) растворов на 2… 10 длинах волн)
- ДНК/белки (автоматический расчет концентраций ДНК и белков, возможность задания пользовательских алгоритмов расчета)
- режим настройки (осуществляет многочисленные сервисные функции)

Аналитическое программное обеспечение для ПК на базе Windows значительно расширяет возможности сбора и обработки экспериментальных данных.

Технические характеристики:

Спектральный диапазон длин волн, нм ……190-1100
Выделяемый диапазон длин волн, нм ……1,8
Оптическая схема ……с расщепленным лучом
Коэффициент пропускания, % ……..0-200
Оптическая плотность, Б ……0-3
Точность установки длины волны, нм ……±0,3
Воспроизводимость длины волны, нм ……±0,2
Фотометрическая точность, % ……..0,3
Фотометрическая воспроизводимость, % ……..0,15

Рассеянный свет, % …… 0,05
Дрейф нулевой линии, А …… 0,001
Режимы работы ……Основной, Сканирующий, Количественный, Кинетический, Многоволновой, ДНК/Протеин
Длина оптического пути кювет, мм …… 5-100
Материал кюветы …….кварц, стекло
Источник света ……. дейтериевая и галогенная лампы
Размер энергонезависимой памяти, массивы данных ……1000
Подключение к ПК ……USB-порт
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ……..560x450x210
Масса, кг …….....18,5

Комплект поставки:

спектрофотометр LEKI SS2109UV ……1 шт
10 мм кварцевая кювета ……...1 набор (2 шт)
10 мм стеклянная кювета ……1 набор (4 шт)
кюветодержатель на 4 кюветы 10 мм ……...1 шт
ПО для количественного анализа с USB-кабелем ……1 шт
кабель питания ……...1 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки ……1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

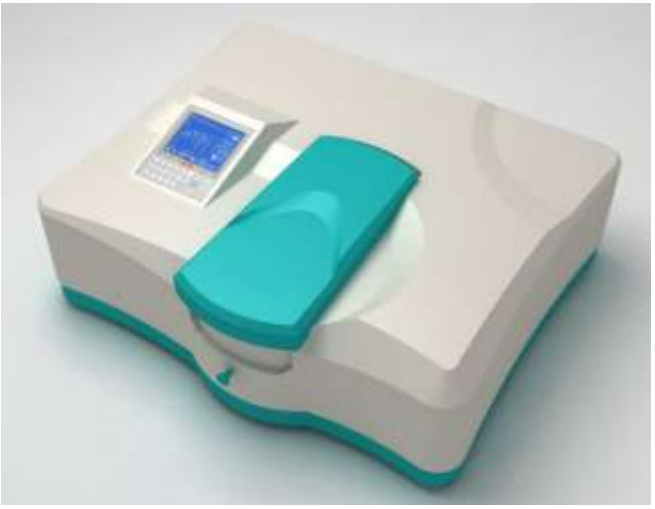
- 5, 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные кварцевые и стеклянные кюветы
- универсальный кюветодержатель на 4 кюветы от 5 до 100 мм
- автоматический кюветодержатель на 8 кювет 10 мм
- держатели для тонких пленок, микрокювет и термостатируемые кюветодержатели для кювет
- приставка зеркального отражения
- источники света

Двулучевой сканирующий спектрофотометр LEKI SS2110UV.

Сканирующий спектрофотометр LEKI SS2110UV – универсальный двулучевой сканирующий спектрофотометр. Разработан с учетом требований фармакопеи и аналитической практики и идеально подходит для использования в лабораториях экологического контроля, клинических лабораториях, производственных лабораториях (технологический контроль сырья и готовой продукции) и лабораториях контроля качества.

Спектрофотометр внесен в Государственный реестр средств измерений под № 31210-07.

Особенности:



- Оптимизированная двулучевая оптическая схема для достижения непревзойденной точности во всем диапазоне длин волн
- Мощный микропроцессор и встроенное ПО с широкими возможностями сбора и обработки экспериментальных данных без подключения к ПК, сервисными и контрольными функциями
- Автоматическая система самоконтроля всех функций прибора
- Большой графический дисплей для отображения спектров, кинетических и калибровочных кривых без подключения к ПК

- Сканирование по длинам волн в любой выбранной области спектра
- Фотометрический, Сканирующий, Количественный, Кинетический, Многоволновой режимы работы и режим определения ДНК
- Энергонезависимая память для хранения до 1000 файлов экспериментальных данных и калибровочных кривых
- Мощное аналитические ПО для подключения к ПК с широкими возможностями сбора и обработки экспериментальных данных и многочисленными сервисными функциями в комплекте поставки
- Большое кюветное отделение для установки кювет с длиной оптического пути до 100 мм
- Внешний корпус и кюветное отделение выполнены из химически стойкого инженерного пластика

Встроенное программное обеспечения спектрофотометра LEKI SS2110UV реализует следующие режимы работы:

- основной режим (поглощение, пропускание и измерение концентрации растворов)
количественный режим (создание, сохранение и использование калибровочных кривых, автоматическая аппроксимация кривыми 1-3 порядка, три метода коррекции, до 10 стандартных растворов)
- режим сканирования (сканирование спектра образца в любой выбранной области с заданной скоростью и шагом, масштабирование и сохранение спектров, удобный поиск максимумов спектра)
- кинетический режим (автоматическое измерение зависимости поглощения (пропускания) растворов от времени реакции с заданными интервалом и временем задержки, автоматический расчет концентрации энзимов, масштабирование и сохранение кривых)
- многоволновой режим (одновременное измерение поглощения (пропускания) растворов на 2… 10 длинах волн)
- ДНК/белки (автоматический расчет концентраций ДНК и белков, возможность задания пользовательских алгоритмов расчета)
- режим настройки (осуществляет многочисленные сервисные функции и контроль метрологических характеристик прибора)
Аналитическое программное обеспечение для ПК на базе Windows значительно расширяет возможности сбора и обработки экспериментальных данных.

Технические характеристики:

Спектральный диапазон длин волн, нм ……190-1100
Выделяемый диапазон длин волн, нм ……1,8
Оптическая схема …… двухлучевая
Коэффициент пропускания, % ……..0-200
Оптическая плотность, Б ……0-3
Точность установки длины волны, нм ……±0,3
Воспроизводимость длины волны, нм ……±0,2
Фотометрическая точность, % ……..0,3
Фотометрическая воспроизводимость, % ……..0,15
Рассеянный свет, % …… 0,05
Дрейф нулевой линии, А/ч ……0,001
Режимы работы ……Основной, Сканирующий, Количественный, Кинетический, Многоволновой, ДНК/Протеин
Длина оптического пути кювет, мм …… 5-100
Материал кюветы ……кварц, стекло
Источник света …… дейтериевая и галогенная лампы
Размер энергонезависимой памяти, массивы данных …… 1000
Подключение к ПК ……USB-порт
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ……..760x760x260
Масса, кг ……....25

Комплект поставки:

ООО «ЕСА Сервис»
191015, Санкт-Петербург,
Таврическая ул., д. 45, лит. А, пом. 9-Н
тел./факс: +7 (812) 346-54-68
эл. почта: mail@ecaservice.ru

спектрофотометр LEKI SS2110UV ……1 шт
10 мм кварцевая кювета ……...1 набор (2 шт)
10 мм стеклянная кювета ……1 набор (4 шт)
кюветодержатель на 4 кюветы 10 мм ……1 шт
ПО для количественного анализа с USB-кабелем ……1 шт
кабель питания ……...1 шт
руководство по эксплуатации, методика поверки ……1 шт

Аксессуары, поставляемые по желанию заказчика:

- 5, 10, 20, 30, 50 и 100 мм прямоугольные кварцевые и стеклянные кюветы
- универсальный кюветодержатель на 4 кюветы от 5 до 100 мм
- автоматический кюветодержатель на 8 кювет 10 мм
- держатели для тонких пленок, микрокювет и термостатируемые кюветодержатели для кювет
- приставка зеркального отражения
- источники света