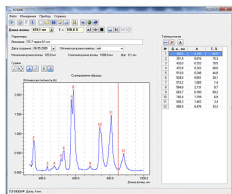


Программное обеспечение SC5400



Применение:

Программное обеспечение SC5400 для сканирования по длине волны предназначено для работы на персональном компьютере под управлением операционной системы Windows вместе со спектрофотометрами ПЭ-5400В (производства группы компаний "ЭКРОС"), ПЭ-5400ВИ или ПЭ-5400УФ. Программное обеспечение SC5400 обеспечивает управление

спектрофотометром, возможность сканирования оптической плотности или пропускания образцов по длинам волн в задаваемом диапазоне длин волн с задаваемым шагом сканирования, нахождение пиков на полученных спектрах, сохранение и загрузку таблицы пиков и таблицы результатов сканирования, а также печать протоколов сканирования.

Особенности:

- В отличие от стандартного программного обеспечения, которое входит в комплект каждого спектрофотометра, сканирующая программа даёт ряд существенных преимуществ, превращая обычный спектрофотометр в сканирующий прибор;
- Программа защищена электронным ключом Guardant Sign, поставляемым в комплекте. Без использования ключа программа работает в режиме ограниченной функциональности (демонстрационный режим);
- Возможность установки заданной длины волны;
- Возможность компенсация темнового тока;
- Калибровка 0A/100%T;
- Отображение установленной длины волны;
- Отображение текущего значения оптической плотности или пропускания

- Сканирование оптической плотности образца по длине волны в заданном диапазоне длин волн с заданным шагом (от 1 до 10,0 нм);
- В программе реализован алгоритм определения пиков спектра - максимумов оптической плотности или минимумов пропускания, в зависимости от выбранного режима отображения спектра. Данный алгоритм эффективно работает только с относительно гладкими спектрами. Имеется возможность ручного редактирования таблицы пиков путем удаления и добавления пиков;
- Программа предоставляет возможность распечатки протоколов снятия спектра и нахождения пиков;
- В программе имеется возможность сохранить спектр в файл. В дальнейшем его можно будет загрузить из файла и использовать для нахождения пиков, проведения новых измерений или печати протокола;
- Реализованная в программе функция экспорта предназначена для сохранения таблицы данных спектра или таблицы пиков в формате Microsoft Excel™

Технические характеристики

Технические характеристики:

- Системные требования:

*IBM-совместимый персональный компьютер с установленной операционной системой Windows XP, Windows Vista или Windows 7;

*Видеокарта, обеспечивающая разрешение экрана не менее 1024 на 768 точек, при качестве цветопередачи 16 или выше бит (предпочтительно 1280 на 1024 точек) и монитор, поддерживающий данное разрешение;

*Два порта USB 1.1 или 2.0 (для подключения прибора и электронного ключа);

*Не менее 10 МБ свободного дискового пространства;

Характеристики

Артикул: 200.04.0041

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: ecohim.pro-solution.ru | эл. почта: ech@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город