

Лабораторное программное обеспечение labworldsoft

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

labworldsoft® 5.0 является многофункциональным программным продуктом для выполнения измерений, контроля и настройки лабораторных устройств. При помощи этой программы можно поддерживать до 64 устройств с одного ПК одновременно. Таким образом, автоматизация рабочих процессов Вашей лаборатории становится проще и эффективнее. Измерения и процессы можно запускать независимо друг от друга. Программа поддерживает не только лабораторное оборудование IKA®, но и устройства сторонних производителей. Сокращая, тем самым, длительность обработки результатов и увеличивая производительность. Связь между ПК и лабораторным устройством осуществляется через последовательный интерфейс RS 232 (COM1 или COM2). ПО labworldsoft® дает возможность быстрой регистрации множества физических параметров, например, крутящий момент, скорость, pH и пр. Эти параметры могут быть представлены в виде диаграмм, что упрощает анализ и документирование.

Свойства обновленной версии:

- Многоязычность (до 10 языков)
- Поддержка большего количества устройств
- Встроенная система управления лицензиями
- Обновление программного обеспечения оборудования в режиме онлайн
- Поддержка XML для импорта / экспорта файлов устаревшей конфигурации
- Поддержка Windows 7 и онлайн помощь
- Устранены недочеты кода и увеличена производительность

Аппаратные и программные требования:

Windows 98/2000/NT/XP/7 минимальный объем оперативной памяти 16 МВ
Минимальный объем свободного пространства: на жестком диске 20 МВ, мышь,
VGA-совместимый монитор, наличие настраиваемых COM-портов.

Локальная сеть и управление

Возможность одновременного управления до 64 устройств с одного ПК. Можно автоматизировать все исследовательские и рабочие процессы лаборатории от подготовки пробы до синтеза.

Контроль

Последовательность изменения температуры и скорости можно проконтролировать при помощи любых диаграмм. Диаграммы можно построить, сохранить и загрузить снова в любой момент.

Протоколирование и оценка

ПО labworldsoft® дает возможность быстрой записи множества физических параметров, необходимых в лаборатории, например, pH, электропроводимость, температура, крутящий момент, масса, скорость нагнетания и т.д.

Экспорт

Данные, полученные в labworldsoft®, можно экспортировать в любые стандартные приложения. Например, измеренную во время эксперимента скорость, можно сохранить в стандартном формате (.txt или ASCII), а затем обработать в любом редакторе таблиц, например Excel.

Хранение / воспроизведение измеренных данных

При помощи labworldsoft® можно сохранить результаты всех исследований. Сохраненные данные позволят воспроизвести исследование одним щелчком мыши. Воспроизводимость исследований гарантируется в соответствии со стандартом ISO 9000 и надлежащей лабораторной практикой (GLP).

Документирование

Для документирования все результаты и карты измерений можно распечатать в соответствии с GLP, ISO и QA.

Технические характеристики

| | |
|---------------|----|
| Windows 2000 | да |
| Windows XP | да |
| Windows Vista | да |
| Windows 7 | да |
| Windows 8 | да |
| Windows 10 | да |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93