

Лабконцепт

ПРОДУМАННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ АНАЛИТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ



ООО «Лабконцепт» самое молодое предприятие из числа входящих в крупную группу компаний, основанных на базе опытного слаженного коллектива, имеющего **30-летний опыт работы в области поставки и сервиса аналитического и лабораторного оборудования**. Благодаря инвестициям в компанию со стороны собственника, Лабконцепт изначально получил все необходимые ресурсы для успешного продвижения и продаж высокотехнологичного аналитического оборудования на российском рынке. **Штат группы компаний более 150 человек.**

На текущий момент ГК «Лабконцепт» является дистрибутером собственных, а также сторонних отечественных и зарубежных брендов, таких как **Госметр** (собственное производство), **LicArt** (собственное сборочное производство), **SILab** (собственный OEMбренд), **HANON**, **EXPEC**, **Pannatek**, **Hanbon**, **LANScientific**, **Inesa**, **Persee**, **Bettersize**, **Sineo**, **Labtech**, **BioChromato**, **DIKMA**, **Spectrum Green**, **Эксперт** и многих других.

Производственные площадки группы компаний расположены в Санкт-Петербурге. На одной из них производится сборка высокоэффективных жидкостных хроматографов под торговой маркой **LicArt** и сплошное тестирование оборудования марки **SILab**, произведенного по нашему заказу на мощностях сторонних компаний. На другой – полный цикл сборки лабораторной весоизмерительной техники, а также оборудования для пробоподготовки.



СТРУКТУРА КОМПАНИИ



На сегодняшний день Лабконцепт входит в группу компаний, работающих на рынке лабораторной техники и имеет доступ к ее ресурсам, а также собственное производство линейки лабораторного оборудования. Дополнительно к этому компания располагает самой большой в стране сервисной службой по хроматографическому и спектральному оборудованию, собственной лабораторией, оснащенной современным аналитическим оборудованием, учебным центром. Помимо этого в ГК входит 5 региональных представительств в Москве, Нижнем Новгороде, Казани, Уфе и Владивостоке, а также ИТ-компания в г. Минск. В 2024 году планируется открытие представительства в г. Екатеринбурге.

- ✓ Отдел продаж;
- ✓ Лаборатория:
 - демонстрация оборудования
 - коммерческие анализы
 - методическая поддержка
 - обучение персонала
- ✓ Отдел маркетинга, выставки семинары, вебинары;
- ✓ Отдел сервиса;
- ✓ Отдел технического контроля;
- ✓ Собственный склад;
- ✓ Производство;
- ✓ ИТ-компания.



НАШИ ВОЗМОЖНОСТИ



- ☑ Оснащение лабораторий оборудованием и мебелью: комплексные решения в разных ценовых сегментах (премиум, среднекценовой, бюджетный);
- ☑ Пусконаладка, сервис и ремонт оборудования разных производителей. Большой штат собственных сервис-инженеров, обученных и сертифицированных производителями оборудования;
- ☑ Быстрые сроки поставки за счет наличия товара на складе в Санкт-Петербурге (планируется открытие склада в г.Владивостоке);
- ☑ Аналитическая лаборатория, оснащенная современным оборудованием, позволяющая проводить полное тестирование приборов, оперативно работать с собственными и клиентскими методиками, а также организовывать практическое обучение наших заказчиков;
- ☑ Разработка и собственное производство широкой линейки высокоточного весоизмерительного оборудования и оборудования для пробоподготовки (Госметр), а также узловая сборка хроматографического оборудования (LicArt);
- ☑ Разработка и внедрение клиент-серверного программного обеспечения класса CDS для управления аналитическим оборудованием;
- ☑ Учебный центр (образовательная лицензия № 4712) для подготовки персонала лабораторий заказчиков: начальное, углубленное, обучение по индивидуальным программам, теоретическое и практическое;
- ☑ Поставка расходных материалов и комплектующих к оборудованию;
- ☑ Быстрая и грамотная техническая поддержка: профессиональные консультации по любым вопросам, связанным с нашими поставками;
- ☑ Возможности по доработке и адаптации приборов, в том числе сторонних производителей под специализированные задачи заказчиков;
- ☑ Компетентные специалисты в каждой из областей нашей деятельности;
- ☑ Проведение мастер-классов, вебинаров, семинаров, участие в конференциях и выставках.

ЛАБОРАТОРИЯ И УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР



- ✓ Количество сотрудников – 14 чел., общая площадь 400 м²;
- ✓ Разработка, аттестация и адаптация методик анализа под задачи заказчика;
- ✓ Проведение мастер-классов и консультаций;
- ✓ Демонстрация возможностей аналитического оборудования;
- ✓ Выполнение аналитических исследований различной степени сложности;
- ✓ Тестирование нового оборудования;
- ✓ Учебный центр нашей группы компаний осуществляет теоретическое и практическое обучение по собственным разработанным программам, а также по программам дополнительного профессионального образования (дополнительным профессиональным программам повышения квалификации; Регистрационный номер лицензии на осуществление образовательной деятельности № 4712 от 22.03.22г.);
- ✓ Теоретические занятия включают в себя основы теории, демонстрацию практических навыков, а также научно-технические консультации, обмен опытом.



Консультация по обучению:

📞 +7 (812) 327-37-00 📩 lc@labconcept.ru

СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ГОСМЕТР



- ✓ Количество сотрудников – 24 чел;
- ✓ Основной фокус производства - лабораторные и аналитические весы I и II класса точности;
- ✓ Широкий выбор моделей и наилучшие гарантийные условия (7 лет гарантии);
- ✓ Вторая производственная линия: выпуск оборудования собственной разработки для пробоподготовки для микроэлементного анализа (*чистые рабочие места, системы очистки кислот, системы концентрирования проб, системы очистки сосудов*).



AOK-70

Аппарат глубокой очистки кислот.
Азотная, соляная, плавиковая
кислоты, вода (очистка до Ultra
Pure grade).



СКП

Комплект для концентрирования
пробы методом релеевской
отгонки без кипения.

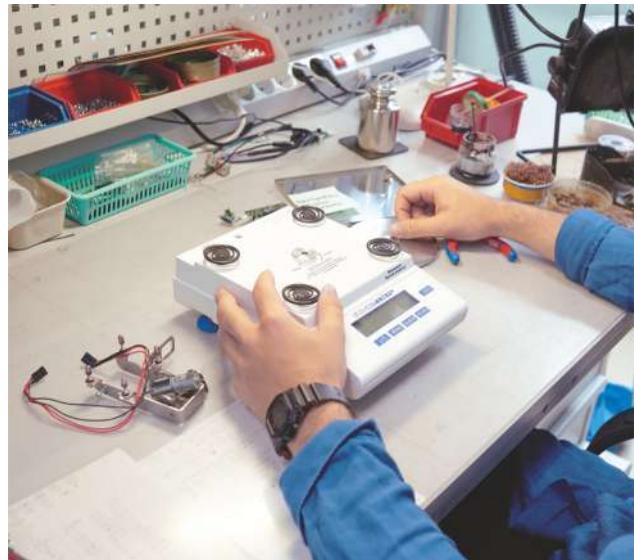


ОЛРМ

Обеспыленное лабораторное рабочее
место для пробоподготовки образцов для
микроэлементного анализа методами AAC,
ИСП-ОЭС, ИСП-МС.



СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ГОСМЕТР



СБОРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

- ❖ Самая большая частная сервисная служба в области аналитического оборудования в РФ, общий штат сотрудников – 20 человек;
- ❖ Многолетний опыт запуска, обслуживания и ремонта оборудования Шимадзу, а также других производителей (Аджилент, Вотерс, Бюхи и др.);
- ❖ Монтаж и ввод в эксплуатацию нового оборудования, техническое обслуживание, ремонт, валидация (IQ/OQ);
- ❖ Обучение новых инженеров, инженеров персонала клиента;
- ❖ Создание сервисных инструкций и видео-инструкций для персонала лабораторий по обслуживанию оборудования;
- ❖ Помощь в постановке методик анализа на установленном у клиента оборудовании.



ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

- ❖ 6 квалифицированных специалистов в службе ОТК;
- ❖ ОТК обеспечивает контроль метрологических и технических характеристик всех приборов, поставляемых ООО «Лабконцепт», согласно методике поверки и внутреннему техническому регламенту;
- ❖ При выявлении отклонений в работе прибора, сотрудники ОТК устраняют их и повторно проверяют прибор на соответствие требованиям;

Ни один прибор не отгружается пользователю до того, как мы не будем полностью уверены в его исправности и надлежащей работе.

- ❖ В рамках функционирования отдела постоянно проводится практическая работа по обучению и наработке опыта будущих молодых специалистов (инженеров) сервисной службы.



СКЛАД

- ☑ Общая площадь составляет 600 м²;
- ☑ Склад оборудован всеми необходимыми инструментами и устройствами, для безопасного хранения / приемки / отгрузки оборудования, реактивов, лабораторной мебели.



ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА

- ☑ Проведение маркетинговых и учебных мероприятий, участие в выставках и конференциях:
 - 4 крупные выставки в год;
 - 6 - 7 открытых семинаров по аналитическому оборудованию по всей РФ и СНГ;
 - 10-15 научных конференций разного масштаба (в том числе с выставкой оборудования);
 - обучающие вебинары и многое другое.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПАРТНЕРСТВА С ГК «ЛАБКОНЦЕПТ»

- ❖ Высокая квалификация специалистов отдела продаж / сервиса / лаборатории;
- ❖ Безупречная профессиональная репутация;
- ❖ 6 центров продаж и сервисных центров в разных городах (седьмой сервисный центр готовится к открытию);
- ❖ Крупнейшая сервисная команда в России;
- ❖ Собственная аналитическая лаборатория с опытными специалистами;
- ❖ Учебный центр;
- ❖ Собственная IT-компания, специализирующаяся на разработке ПО для управления, сбора и обработки данных с аналитических приборов разных производителей;
- ❖ Большой склад расходных материалов;
- ❖ Опыт работы в сфере продаж аналитического оборудования более 30 лет;
- ❖ Опыт работы в аналитических лабораториях;
- ❖ Изготовление специализированного оборудования по индивидуальному заказу;
- ❖ Собственные производство под известными в России и СНГ торговыми марками.



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЛНОГО ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ



Все оборудование, вне зависимости от страны происхождения (будь то оборудование нашего производства или привезенное из других стран), проходит полный набор тестов, осуществляемых ОТК (отдел технического контроля). Только после успешного прохождения проверочных и прочих необходимых процедур, оборудование допускается к отгрузке для запуска у Заказчика.



Мы продаем Вам не приборы - мы продаем решения Ваших задач,
включающие в себя процессы от подбора необходимого оборудования и постановки (переноса) методики до последнего дня эксплуатации каждого прибора с сопровождением последующей его продажи или утилизации.

КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ЛАБОРАТОРИЙ ПОД ЛЮБЫЕ ЗАДАЧИ



 <p>Жидкостные хроматографы собственной сборки компании Лабконцепт</p>	 <p>УФ-спектрометры, ИК-Фурье спектрометры, ионные хроматографы, атомно-абсорбционные спектрометры, ТОС-анализаторы, титраторы, мультиметры и т.д.</p>	 <p>Лабораторные весы, анализаторы влажности, система очистки кислот, обеспыленное лабораторное рабочее место, система очистки посуды пропариванием, система мониторинга и защиты SMMS</p>
 <p>Газовые хроматографы, газовые и жидкостные хроматомасс-спектро-метры, квадрупольный масс-спектрометр с индуктивно-связанной плазмой, эмиссионный спектрометр с индуктивно-связанной плазмой, микроволновые печи для разложения проб</p>	 <p>Ионные хроматографы</p>  <p>Газовые хроматографы</p>	 <p>Поляриметры, рефрактометры, автоматические титраторы, концентраторы, анализаторы температур плавления, анализаторы азота белка по Кельдалю, экстракторы жира по методу Сокслета</p>
 <p>Энергодисперсионные рентгенофлуоресцентные спектрометры, портативные рамановские спектрометры, настольные рентгеновские дифрактометры</p>	 <p>Пламенные фотометры</p>  <p>Анализаторы размера и формы частиц</p>	 <p>Дифрактометры, системы очистки воды</p>  <p>Тестеры растворения</p>
 <p>Роторные испарители, системы для концентрирования и твердофазной экстракции, системы термического нагрева, рециркуляционные системы охлаждения</p>	 <p>Микроволновые печи для разложения и синтеза</p>	 <p>Колонки для газовой и жидкостной хроматографии, наборы QuEChERS, шприцевые насадки для фильтрации проб, виалы</p>
 <p>Посудомоечные машины, системы очистки воды</p>	 <p>Системы очистки воды</p>	 <p>Общелабораторное оборудование: водяные бани, УЗ ванны, концентраторы, твердофазные термостаты</p>
 <p>Искровые оптико-эмиссионные спектрометры</p>	 <p>Автоматические дозаторы</p>	 <p>Лабораторная мебель</p>
 <p>Времяпролетные MALDI масс-спектрометры</p>	 <p>Анализаторы, работающие в ближней инфракрасной области спектра</p>	 <p>Лабораторная мебель, общелабораторное оборудование</p>

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ ХРОМАТОГРАФ LICART 62

Продукция собственной
сборки от Лабконцепт



- ✓ ВЭЖХ LicArt 62 – прибор, рассчитанный на рабочее давление до 65 МПа и обеспечивающий гибкость решений для вашей лаборатории;
- ✓ Модульная конструкция и широкий выбор доступных детекторов гарантируют надежные и воспроизводимые результаты, отвечающие строгим стандартам контроля качества.



Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке непосредственно после сборки и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю.

ОБОРУДОВАНИЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ EXPEC



Expec – один из крупнейших мировых производителей аналитических приборов, соответствует современным стандартам качества и надежности, безопасно и удобно в эксплуатации.

Наша компания допущена к совместной работе с производителем, направленной на улучшение программного обеспечения (на условиях эксклюзива на нашу версию модификации / адаптации ПО к условиям эксплуатации на Российском рынке).

Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю.



Атомноэмиссионный спектрометр
PlaAr AES V



Жидкостный хромато-масс-спектрометр
L-Chrom MS



Масс-спектрометр с индуктивно
связанной плазмой PlaAr MS



Газовый хромато-масс-спектрометр
G-Chrom MS



На правах эксклюзивного
дистрибутора

- ☑ Широкий выбор инжекторов (Split / Splitless, Inert Split / Splitless, oncolumn, PTV, инжектор для насадочных колонок);
- ☑ Широкий выбор детекторов:
 - Пламенно-ионизационный детектор;
 - Детектор по теплопроводности ;
 - Пламенно-фотометрический детектор;
 - Детектор электронного захвата;
 - Гелиевый пульсирующий газоразрядный.
- ☑ Широкий выбор различных дополнительных устройств (автоматические дозаторы для дозирования жидких проб и паровой фазы, термодесорбера, дозирующие и переключающие краны);
- ☑ Вместительный термостат (15 л) и уникальный дизайн вентилятора, позволяющий всего за 3,5 мин охлаждать с 450 °C до 50 °C.



Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и/или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ОЕМ-ПРОДУКТЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ



Собственный бренд:



- ✓ Аналитическое оборудование, произведенное по нашему ТЗ на мощностях сторонних компаний:

- УФ-спектрофотометры;
- ИК-Фурье спектрометры;
- Атомно-абсорбционные спектрофотометры;
- Анализаторы общего органического углерода (TOC).

- ✓ Строгий контроль качества на производстве в Санкт-Петербурге;

- ✓ Соответствие 21 CFR part 11, GMP/GLP ПО на русском языке.

Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю.



Atom 3000



TUV10DCS



u-Violet



SI-TOC CA



i-Red 7800

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ OEM-ПРОДУКТЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ



Собственный бренд:



- ❖ Аналитическое оборудование, произведенное по нашему ТЗ на мощностях сторонних компаний:
 - Автоматические титраторы для потенциометрического и фотометрического титрования;
 - Титраторы Фишера: кулонометрические и волюметрические;
 - pH-метры/иономеры, кондуктометры – портативные и настольные;
 - Анализаторы растворенного кислорода;
 - Мультипараметрические анализаторы.
- ❖ Строгий контроль качества на производстве в Санкт-Петербурге;
- ❖ Соответствие 21 CFR part 11, GMP/GLP ПО на русском языке.



Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ОЕМ-ПРОДУКТЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ



Собственный бренд:



- ❖ Аналитическое оборудование, произведенное по нашему ТЗ на мощностях сторонних компаний:
 - Одноканальные ионные хроматографы;
 - Двухканальные ионные хроматографы;
 - Портативные ионные хроматографы.
- ❖ Строгий контроль качества на производстве в Санкт-Петербурге;
- ❖ Соответствие 21 CFR part 11, GMP/GLP ПО на русском языке.



Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ПРАВА НА РЕАЛИЗАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ NANON



Поляриметры



Автоматические титраторы



Рефрактометры



Анализаторы для определения
температур плавления



Тестеры растворения

Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю

ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ И ЛАБОРАТОРНАЯ ТЕХНИКА

Производство оборудования собственной разработки ГОСМЕТР



ВЛА-М

Специальный (I) класс точности



ВЛ, ВЛ-В, ВЛ-В-С

Специальный (I) класс точности



ВПП, ВПВ,

Высокий (II) и Средний (III) классы точности



ВЛТЭ-П-В, ВЛТЭ-Т

Высокий (II) класс точности



Обеспыленное лабораторное рабочее место (ОЛРМ)
и аппарат глубокой очистки кислот (АОК-70)

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОБОПОДГОТОВКИ И ОБЩЕЛАБОРАТОРНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Система объёмного нагрева для разложения проб LabTech



Системы очистки воды ZHIANG



Автоматическая система концентрирования MultiVap 54



Микроволновые системы для разложения и синтеза Sineo



Лабораторные посудомоечные машины Flom



Ротационные испарители LabTech

Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю



Системы упаривания / концентрирования с вакуумированием Smart Evaporator – упаривание проб малого объема

- Быстрый выход на режим работы;
- Нагрев до 100 °C без использования водяной бани;
- Возможность упаривания в инертной атмосфере;
- Визуальный контроль за процессом упаривания;
- Отсутствие вскипания пробы;
- Возможность упаривания любых растворителей без нагрева;
- Широкий выбор сосудов для упаривания.



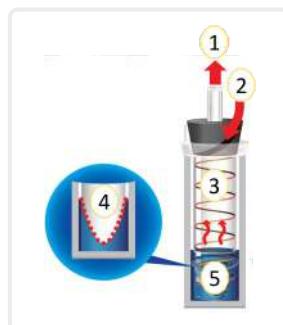
C1
Закрытый тип



C10
Закрытый тип



K4
Открытый тип



Технология вакуумно-вихревого концентрирования

Vacuum Vortex Concentration

- Откачивания воздуха вакуумным насосом
- Поступление воздуха через спиралевидную щель пробки
- Формирование спиралевидного потока воздуха
- Увеличение площади поверхности потока между жидкостью и воздухом
- Активация процесса испарения растворителя



Все оборудование проходит тщательную проверку на соответствие критериям всех регламентирующих документов на производственной площадке и / или в лаборатории и только после этого отгружаются конечному пользователю

СОБСТВЕННОЕ СЕТЕВОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ



Комплексные решения для лабораторий, реализованные в среде сетевого ПО собственной разработке

Space CDS

В состав ГК «Лабконцепт» входит IT-компания, профилирующаяся на разработке программного обеспечения типа CDS (chromatography data software) для управления аналитическим оборудованием (в первую очередь хроматографическим).

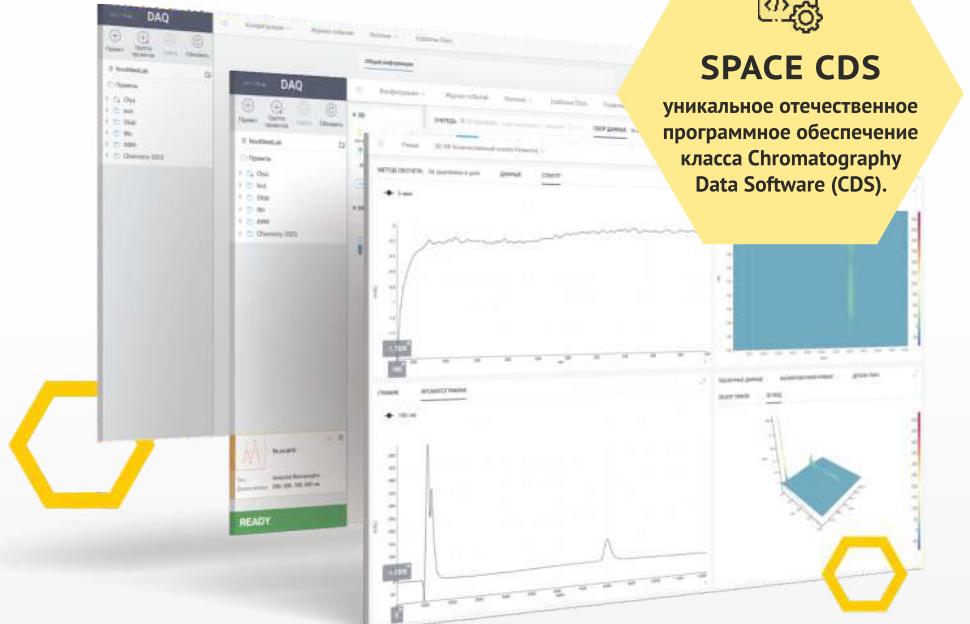
✓ В ПО поддерживаются все необходимые функции для работы аккредитованных лабораторий:

- разграничение пользователей и их прав;
- версионность методов, журнал изменений (audit trail);
- ограничение доступа к первичным электронным данным;
- ограничение доступа к первичным электронным данным;
- полное соответствие требованиям ISO 17025, GxP (FDA 21 CFR Part 11, EU Аппекс 11).

✓ ПО предназначено для управления аналитическими приборами, такими как:

1. Газовые и жидкостные хроматографы;
2. ИК-Фурье спектрометры;
3. УФ-вид спектрофотометры и т.д.

планируется возможность подключения прочего аналитического лабораторного оборудования



✓ ПО предназначено для обработки и хранения аналитических данных для лабораторий;

✓ Является альтернативой клиент-серверного ПО иностранных производителей, покинувших рынок РФ:

- Agilent OpenLab CDS 2.x;
- Waters Empower;
- Thermo Chromeleon CDS;
- и другие зарубежные ПО.

СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ



Вы можете связаться с нами одним из способов

Головной офис ГК «Лабконцепт»:



Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, корп. 2,
литера А, офис 9.08



lc@labconcept.ru



+7 (812) 327-37-00

Представительства:

+7 (495) 136-21-74 - Москва

+7 (831) 228-80-02 - Нижний Новгород

+7 (347) 246-23-97 - Уфа

+7 (843) 205-48-85 - Казань

+7 (423) 230-22-23 - Владивосток

Производство «НПП Госметр»

Санкт-Петербург, Рижский, 58, лит. Б



+7 (812) 578-54-90



info@gosmetr.ru

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!