



Системы ВЭЖХ для очистки Agilent InfinityLab

МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА ПРОБ



Agilent Technologies

МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА ПРОБ

Для изоляции и очистки проб до высочайшего уровня чистоты и максимальной степени извлечения компания Agilent предлагает системы ВЭЖХ для очистки InfinityLab, включающие высокопроизводительное оборудование, колонки, программное обеспечение и обслуживание для аналитических и препаративных процессов. Широкий ассортимент масштабируемого оборудования на основе одной платформы обеспечивает возможность оптимизации системы для соответствия текущим и будущим потребностям лаборатории.

Эффективные решения по очистке для аналитических и препаративных процессов

Компания Agilent предлагает высокоэффективные решения для различных рабочих процессов - от аналитического разделения и до препаративной очистки и выделения проб массой в несколько граммов.

Совершенно новая линейка масштабируемого современного оборудования создана на одной платформе и опирается на 40-летний опыт технологического лидерства в области систем ВЭЖХ для очистки.

Решения Agilent для очистки полностью совместимы с колонками и расходными материалами InfinityLab. Управление с помощью ПО OpenLAB CDS ChemStation и поддержка по программам обслуживания приборов и предприятий CrossLab позволяют максимально увеличить эффективность процессов очистки.

Оптимизируйте систему для соответствия необходимым требованиям и существенно повысьте эффективность работы лаборатории.

Высочайшая эффективность работы лаборатории, специализирующейся на очистке

Agilent делает все возможное, чтобы помочь вам в решении задач очистки. Наши приборные комплексы, базирующиеся на трех аспектах эффективности, гарантируют успех во всех начинаниях.

- **Эффективность очистки** — достижение максимальной чистоты и степени извлечения с помощью системы ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки. Широкий диапазон детекторов, включающий масс-спектрометр в качестве триггера фракции, дает возможность не пропустить ни одного соединения.
- **Эффективность** — возможность очистки вещества в количестве от нескольких миллиграммов до нескольких граммов — без потерь — за счет масштабирования скорости потока и емкости. Точная и аккуратная настройка позволяет улучшить ежедневную работу.
- **Эффективность** — эффективное использование небольшой занимаемой площади и возможность обновления и модернизации в соответствии с потребностями развивающегося бизнеса. Встроенные средства безопасности дают возможность защитить выполняемые операции и гарантировать постоянную защиту лаборатории.



Система ВЭЖХ Agilent 1220/1260/1290 Infinity II для аналитического разделения

Разделение соединений в аналитическом масштабе в действии

Позволяет изолировать необходимые соединения за счет высокоэффективного разделения и выделения низкодисперсных фракций. Биоинертное исполнение оборудования гарантирует очистку белков и чувствительных проб.

Препаративные системы ВЭЖХ Agilent 1260 Infinity II

Преимущества эффективной очистки — день за днем

Наиболее доступный коллектор фракций обеспечивает высочайшую чистоту и максимальную степень извлечения. Добейтесь максимальной универсальности при задании размера фракции с сохранением высокой точности степени извлечения.

Препаративные системы ВЭЖХ Agilent 1290 Infinity II

Новый уровень эффективности очистки

Стремитесь к максимальной эффективности процессов очистки. Добейтесь максимальной универсальности для решения всех задач в области очистки и обеспечения высочайших значений уровня чистоты, степени извлечения и скорости.

	Аналитическое разделение		Полупрепаративное разделение		Препаративное разделение	
Диапазон производительности	Микрограммы	Миллиграммы			Грамм	
Системы ВЭЖХ Agilent 1220/1260/1290 Infinity II с аналитической шкалой для аналитического разделения	От 0,01 до 10 мл/мин					
Препаративные системы ВЭЖХ Agilent 1260 Infinity II		От 1 до 50 мл/мин				
Препаративные системы ВЭЖХ Agilent 1290 Infinity II		От 1 до 50 мл/мин			От 5 до 200 мл/мин	
Внутренний диаметр колонки	4,6 мм	10 мм (½ дюйма)	20–25 мм (1 дюйм)	30 мм	50 мм (2 дюйма)	
Стандартная скорость потока (мл/мин)	1	4,7	20-25	42	118	

Расширение диапазона скоростей потока достигается за счет сменных головок насоса

НАДЕЖНОЕ ВЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ

Приобретая систему ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки, вы можете быть уверены в максимальной надежности инвестиций. Беспрепятственная интеграция оборудования, технологии колонок и программного обеспечения гарантирует высочайшую эффективность и исключительную производительность.

Инвестиции в завтрашний день

Системы ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки работают на общей платформе. Выберите одну из систем с заданной конфигурацией или отдайте предпочтение изготовленному на заказ приборному комплексу, соответствующему конкретным требованиям по очистке для исследовательских работ или мелкомасштабного производства. Простой процесс обновления дает возможность увеличить емкость при изменении требований.

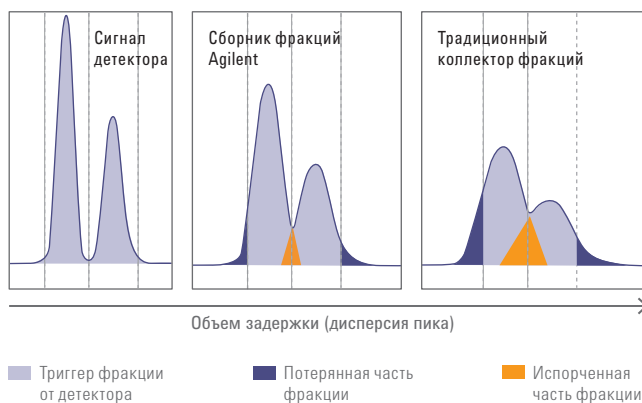
Надежность данных

Технология датчика задержки Agilent автоматически определяет мертвые объемы и гарантирует своевременность сбора фракций без необходимости сбора дополнительных объемов.

Возможен сбор фракций в зависимости от любого сочетания таких параметров, как время, пик и значение в масс-спектре. В качестве триггера можно выбрать любой детектор. Использование сети системы управления CAN гарантирует интеллектуальную обработку данных в режиме реального времени и мгновенный и точный сбор фракций.

Извлечение проб

Системы ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки гарантируют 100% безопасность проб. Коллекторы для извлеченного продукта обеспечивают сохранность ценных проб: все они помещаются в безопасные места, но при этом легкодоступны. Добавление коллектора для извлеченного продукта к системе очистки позволяет обезопасить пробы и повысить пропускную способность, емкость и производительность.



Благодаря своей конструкции коллекторы фракций Agilent обеспечивают минимальный объем задержки, что позволяет исключить размывание пиков и возникновение эффекта памяти и гарантирует максимальное выделение и очистку фракций.

40 ЛЕТ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Десятки лабораторий по всему миру полагаются на системы ВЭЖХ Agilent для очистки, когда требуется обеспечить несравненную эффективность, производительность и надежность изоляции и очистки таких высокоценных соединений, как активные фармацевтические ингредиенты, пептиды, белки и химические вещества, а также продукты тонкого синтеза.

Надежность для максимальной продолжительности безотказной работы

Доверившись партнерству с компанией Agilent, вы можете быть уверены, что сотрудничаете с проверенным временем экспертом в области очистки. Мы гарантируем, что каждая изготовленная и выпущенная нами система отличается высочайшим качеством и прослужит в течение длительного срока при минимальном техническом обслуживании. Встроенные новейшие инструменты диагностики и техобслуживания гарантируют надежную и безопасную работу. Сеть системы управления CAN включает в себя интеллектуальные модули, обеспечивающие максимальную универсальность.

Простота в обслуживании — удобный доступ с передней панели ко всем деталям, предназначенным для техобслуживания пользователем.

Уникальные радиочастотные метки на лампах детекторов, проточных кюветах, головках клапанов, головках насосов и отсеках и контейнерах для проб и фракций существенно упрощают настройку системы.

Комплексный контроль утечек в каждом модуле обеспечивает безопасность лаборатории.



НОВЫЕ СТАНДАРТЫ ОЧИСТКИ

Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1290 Infinity II — это воплощение нового поколения оборудования для препаративной ВЭЖХ, обеспечивающего максимальную эффективность очистки и работы приборов и лаборатории в целом. Она позволяет поднять работу лаборатории на новый уровень и существенно повысить дневную пропускную способность.

Автоматизированный расчет сфокусированных профилей градиентов для каждого целевого соединения дает возможность добиться максимальной чистоты и степени извлечения.

Наш широкий диапазон детекторов для триггера разделения на фракции, включая детектирование на основе масс, позволяет достичь максимальной чистоты и степени извлечения определяемого вещества.

Препаративный пробоотборник/коллектор фракций 1290 Infinity II оптимизирует полезную площадь. В одной системе может быть объединено в кластер до четырех модулей.

Встроенная во все сборники фракций InfinityLab функция калибровки задержки фракции является существенным преимуществом.



Максимальная эффективность очистки

Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1290 Infinity II сочетает в себе идентификацию пиков на основании УФ-спектра и на основании масс, что дает возможность оптимизировать сбор фракций, позволяя сконцентрироваться исключительно на целевых соединениях. Для очистки целевых соединений можно воспользоваться алгоритмами на основе времени или пиков либо и теми и другими.

- Диапазон мощностей 600 бар при 50 мл/мин и 420 бар при 200 мл/мин для повышения разрешения
- Максимально низкий объем задержки минимизирует дисперсию пиков и эффект памяти, обеспечивая высочайшую степень извлечения и чистоту
- Сбор фракций на основе масс для повышения объема вещества, очищенного в единицу времени, и уменьшения потребности в повторном выполнении анализов.

Максимальная производительность приборов

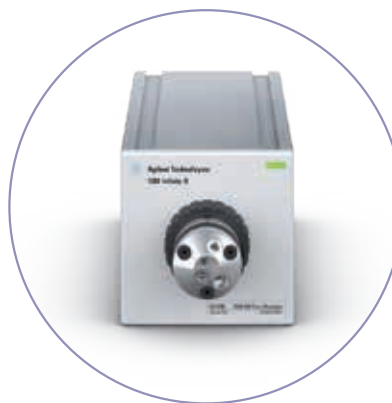
Высочайшая емкость по пробам и фракциям позволяет добиться максимальной универсальности и пропускной способности. Препаративный пробоотборник и коллектор фракций сочетают в одном модуле полностью автоматизированную обработку флаконов и микропланшетов. Безопасный сбор всего растворителя гарантирует отсутствие потерь проб.

- Возможность вводить до 864 проб или собирать до 432 фракций или реализовывать любую другую комбинацию в целях обеспечения максимальной универсальности
- Скорости потока до 200 мл/мин поддерживают колонки с внутренним диаметром 50 мм, за счет чего снижается требуемое количество вводов для повышения степени очистки соединения за единицу времени
- Уменьшение количества собранных фракций, необходимого для оптимизации использования емкости и времени безотказной работы прибора

Максимальная эффективность лаборатории

Добавление автоматизированного программного обеспечения для систем очистки к OpenLAB CDS ChemStation создает предпосылки для полной автоматизации рабочего процесса. Сочетание этого ПО с препаративным пробоотборником и коллектором фракций обеспечивает полностью автоматическое обращение с пробам, а универсальность отсека для колонок гарантирует простой доступ к аналитическим и препаративным колонкам.

- Высочайшая плотность фракции на единицу полезной площади
- Масштабируемая с учетом потребностей емкость по фракциям проб до 3456 проб или 1728 фракций или любого другого сочетания
- Простота замены головки насоса позволяет расширить диапазон скоростей потока до 200 мл/мин



При использовании методик с применением масс-селективного сбора фракций модулятор расхода для МС обеспечивает управляемый и воспроизводимый коэффициент разделения.



Отсек для препаративных колонок Agilent 1290 Infinity II обеспечивает высочайшую универсальность монтажа и расположения аналитических и препаративных колонок, кранов и модулятора расхода для МС — и все это в едином модуле. Его можно использовать с любыми системами ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки в целях существенного повышения производительности.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ: НЕИЗМЕННО, ДЕНЬ ЗА ДНЕМ

Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1260 Infinity II является специализированным приборным комплексом с масштабируемой емкостью от нескольких проб до автоматизированной очистки сотен проб без участия оператора. Переход на новый уровень надежности очистки — неизменно, день за днем — по доступной цене.

Штатив для колонок Agilent 1260 Infinity II, совместимый с любой системой ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки, обеспечивает возможность удобного монтажа и управления краном-дозатором, а также аналитическими и препаративными колонками.



Ввод проб объемом от микролитра до миллилитра из флаконов для препаративной очистки для ВЭЖХ.



Простой процесс обновления дает возможность увеличивать емкость сбора в зависимости от требований.



Эффективность очистки день за днем

Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1260 Infinity II является надежным приборным комплексом для решения ежедневных задач очистки. Идеальное качество препаративных колонок и инновационных расходных материалов гарантирует надежную очистку.

- Автоматическая калибровка задержки и применение нескольких детекторов способствует максимальному увеличению степени извлечения и чистоты
- Максимальная универсальность при задании размера фракции с сохранением высокой точности степени извлечения пробы.
- Идеальное сочетание с колонками и расходными материалами обеспечивает надежное разделение и детектирование



Препаративный коллектор фракций с краном Agilent 1260 Infinity II является простым, но надежным модулем системы очистки. Этот модуль состоит из порта ввода, 11 портов сбора и одного порта для слива отходов, что упрощает изоляцию соединений.

Эффективность прибора день за днем

Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1260 Infinity II поднимает универсальность лаборатории на новый уровень. Масштабирование от аналитической работы до выполнения препаративных задач по очистке осуществляется легко, даже при минимальной практике.

- Скорости потока до 50 мл/мин, обеспечивающие совместимость с колонками с внутренним диаметром до 30 мм
- Применение простого в использовании ручного ввода или полностью автоматизированного автосамплера с вводом до 132 проб объемом до 3,6 мл
- Четыре варианта внешнего диаметра трубок для фракций позволяют собирать до 216 фракций в одном модуле

Эффективность лаборатории день за днем

Наиболее доступный коллектор фракций обеспечивает высочайшую чистоту и максимальную степень извлечения. Добейтесь максимальной универсальности при задании размера фракции с сохранением высокой точности степени извлечения.

- Максимальная пропускная способность при минимальной занимаемой площади посредством оптимизации конфигураций конструкции
- Увеличиваемая емкость до 864 фракций в пределах одной и той же занимаемой площади
- Простой процесс обновления обеспечивает защиту вложений



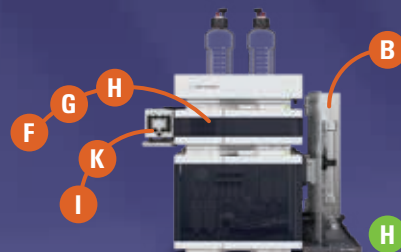
Препаративный бинарный насос Agilent 1260 Infinity II обеспечивает воспроизводимые градиенты, что позволяет добиться высокой скорости и высокого разрешения при сохранении качества данных на необходимом уровне.

УНИКАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ВАС!

Из широкого ассортимента модулей подачи растворителя, устройств для ввода проб, детекторов и сборников фракций выберите подходящие для конфигурации вашей системы. Автоматизированное программное обеспечение для систем очистки позволяет повысить производительность лаборатории при автоматизированном переносе с аналитических на препаративные рабочие процессы.

Подробнее см. в руководстве по выбору оборудования для очистки для ВЭЖХ InfinityLab (номер публикации 5991-8010EN).

- Замена модуля при возникновении необходимости
- Добавление модуля для повышения производительности системы
- Добавление автономного модуля к любой системе



Препаративная система ВЭЖХ с ручным вводом
Agilent 1260 Infinity II

Доступное решение с бинарным градиентом и ручным вводом пробы для очистки веществ в количестве нескольких миллиграммов.



Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1290 Infinity II

Сочетание автоматизированного ввода проб с возможностью доступа к четырем аналитическим и шести препаративным колонкам.



Масштабируемая препаративная система ВЭЖХ
Agilent 1290 Infinity II

Оперативный подсчет градиентов для каждого целевого соединения для обеспечения высочайшей чистоты собранных фракций.

модули



Штатив для препаративных колонок
Agilent 1260 Infinity II
10



Отсек для препаративных колонок
Agilent 1290 Infinity II



Кран ручного ввода для препаративных задач
Agilent 1260 Infinity II



Препаративный пробоотборник/коллектор
Agilent 1290 Infinity II c



УФ-детектор с переменной длиной волны
Agilent 1260 Infinity II



Детектор на диодной матрице
Agilent 1260 Infinity II
Diode Array Detector WR



Препаративная система ВЭЖХ Agilent 1260 Infinity II

Переход на новый уровень автоматизации и надежности в ежедневных операциях по очистке в рамках бюджета.



Препаративная система ВЭЖХ-МСД Agilent 1260 Infinity II

Создавайте конфигурации с УФ-детектором и масс-селективным детектором, а также с необходимым автосамплером и коллектором фракций для соответствия потребностям по автоматизации и пропускной способности.



Препаративная система ВЭЖХ-МСД Agilent 1290 Infinity II

Универсальность для всех методик в пределах оптимизированной полезной площади в сочетании с разделением на фракции по точным массам.



Масштабируемая препаративная система ВЭЖХ-МСД Agilent 1290 Infinity II

Высочайшая эффективность с помощью возможности прямого масштабирования от разработки метода до очистки соединений в количестве нескольких граммов.



Мультиволновый УФ-детектор Agilent 1260 Infinity II



Испарительный детектор по светорассеянию 1260 Infinity II ELSD



Препаративный коллектор фракций Agilent 1260 Infinity II



Препаративный коллектор фракций с краном Agilent 1260 Infinity II



Препаративный коллектор фракций Agilent 1290 Infinity II



Система ВЭЖХ-МСД XT Agilent

НАПОЛНЕННЫЕ СОРБЕНТОМ КОЛОНКИ И ОБЪЕМНАЯ СРЕДА ДЛЯ СООТВЕТСТВИЯ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ ОЧИСТКИ

Сочетание системы ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки с препаративными колонками Agilent и расходными материалами для ВЭЖХ InfinityLab дает возможность максимально увеличить производительность и надежность процесса очистки. Вне зависимости от методики Agilent предлагает широкий спектр препаративных систем для решения задач ВЭЖХ.

Препаративные колонки Load & Lock для обеспечения экономической эффективности и универсальности

Препаративные колонки Agilent Load & Lock выпускаются в широком диапазоне значений диаметров и длин и могут наполняться промышленно доступными сорбентами, обеспечивая экономически эффективные и многоцелевые решения для препаративной очистки с высокой производительностью, высокой пропускной способностью и высоким выходом. Запатентованные планшеты с распределением жидкости и пробы позволяют добиться увеличения емкости до 20% при минимизации обратного давления и уширения пиков.

Всего лишь одна передвижная станция дает возможность наполнить любое количество колонок с внутренним диаметром 2,5; 5 и 7,5 см. Благодаря функции расстыковки заполненные колонки можно установить в любом месте лаборатории.



Препаративные колонки для ВЭЖХ, обеспечивающие надежное масштабирование для методик с молекулами малых размеров

Препаративные колонки для ВЭЖХ Agilent позволяют добиться исключительно высокой загрузки и стабильности при уровне pH до 10 и дают возможность очищать продукт в количестве от нескольких миллиграммов до граммов. Препаративные колонки для ВЭЖХ доступны в различных форматах, соответствующих большинству препаративных проб. В ассортимент входят наполнители из полярного силикагеля и неполярной фазы C18. Выпускаются колонки с внутренним диаметром от 4,6 до 50 мм, а также объемная среда, что обеспечивает ускорение разработки методов и упрощение масштабирования.

Колонки PLRP-S, гарантирующие высокую стабильность в жестких условиях

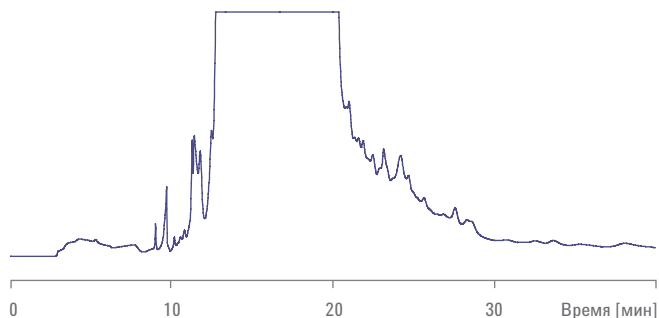
Колонки Agilent PLRP-S дают дополнительные возможности оптимизации емкости и разрешения — двух ключевых параметров, обеспечивающих повышение пропускной способности очистки. Благодаря своей термической и химической стабильности колонка PLRP-S идеально подходит для процессов очистки, в которых для пробоподготовки, элюирования соединений и регенерации колонки применяются жесткие условия.

Расходные материалы InfinityLab: удобство в эксплуатации и высокая эффективность очистки

Расходные материалы для ВЭЖХ Agilent InfinityLab обеспечивают связь между системами ВЭЖХ серии InfinityLab LC, что позволяет добиться высочайшей производительности и эффективности работы. Фитинги Quick Turn InfinityLab дают возможность максимально увеличить эффективность очистки. Эргономичные флаконы растворителя и крышки InfinityLab Stay Safe защищают сотрудников лаборатории от воздействия вредных паров испарителя.



Препаративная колонка для ВЭЖХ Agilent имеет высокую емкость, что дает возможность очистить количество продукта от миллиграммов до граммов.



Очистка трипептидной пробы фен-иле-вала с помощью колонки Agilent PLRP-S (100 Å, 10 мкм). За одну очистку достигается уровень чистоты 95% и выход 86%.



Расходные материалы InfinityLab идеально совместимы с системами ВЭЖХ Agilent InfinityLab для очистки и за счет применения последних инноваций сочетают в себе простоту в использовании с надежностью в работе.

ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОСРЕДСТВОМ ПО OPENLAB

Программное обеспечение компании Agilent позволяет воспользоваться всеми преимуществами систем для очистки серии InfinityLab LC. Agilent OpenLAB CDS ChemStation представляет собой мощный и простой в использовании программный комплекс, гарантирующий полный контроль над аналитическими и препаративными процессами очистки.

Повышение производительности лаборатории со специализированным ПО

Автоматизированное программное обеспечение Agilent Automated Purification software является простым в установке дополнением к OpenLAB CDS ChemStation и обеспечивает автоматический перенос регламентов очистки от аналитического до препаративного масштаба. Оперативный расчет градиентов для каждого целевого соединения, обеспечивающий высочайшую чистоту фракций, собранных во время очистки в режиме препаративной хроматографии.

- Полностью автоматизированное масштабирование от аналитического разделения к препаративному посредством математических алгоритмов

- Бесконечное количество градиентов обеспечивает высочайшую чистоту и степень извлечения
- Высочайшая пропускная способность и минимальный расход растворителя благодаря разнообразию градиентов
- Автоматизированное масштабирование вне зависимости от изменений в размере частиц, скорости потока и размерах колонки
- Булева логика сигнала УФ-спектра и масс-спектра для триггера разделения на фракции
- В браузере результатов фракционирования отображаются собранные фракции и наглядные данные УФ-спектра и масс-спектра



Автоматизированное программное обеспечение Agilent Automated Purification software беспрепятственно интегрируется в ПО OpenLAB CDS ChemStation, за счет чего достигается автоматизированное масштабирование методов.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПОДДЕРЖКА ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ВИДИМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Добейтесь максимально эффективной и надежной работы оборудования, используя системы ВЭЖХ для очистки серии InfinityLab LC в сочетании с программой комплексного и согласованного подхода Agilent CrossLab, предлагающей услуги и техническую поддержку, которые позволяют вывести лабораторию на новый уровень эффективности и производительности.

Максимальная эффективность инвестиций

Если вы готовы к технической модернизации инструментария и программного обеспечения в лаборатории, Agilent CrossLab предлагает услуги по быстрому и плавному переходу на новейшие технологии. Предоставьте специалистам осуществление быстрого поэтапного обновления, соответствующего потребностям и бюджету конкретной лаборатории с минимальным ущербом для рабочих процессов.

Кроме того, компания Agilent предлагает комплексное обслуживание приборов и корпоративные услуги. Прохождение полного учебного курса университета Agilent дает возможность максимально увеличить время бесперебойной работы, упростить администрирование и защитить средства лаборатории, вложенные в покупку приборов. Благодаря профилактике программы обслуживания защитят лабораторию от непредвиденных проблем за счет повышения эффективности, уменьшения количества сбоев рабочих процессов и оптимизации производительности. Все программы обслуживания включают в себя Agilent Remote Advisor, мощный набор функций профилактики, поддержки и создания отчетов в режиме реального времени, предоставляемых опытными специалистами компании Agilent.

	GOLD	SILVER	BRONZE
Услуги, включенные во все программы обслуживания Agilent CrossLab			
Договор с первоочередным реагированием или с покрытием трудозатрат и материалов	✓	✓	✓
Телефонные консультации по оборудованию	✓	✓	✓
Ремонт на объекте заказчика			
Неограниченное количество командировок на объект для ремонта (с покрытием транспортных расходов и трудозатрат)	✓	✓	✓
Запчасти, необходимые для ремонта	✓	✓	✓
Расходные материалы, необходимые для ремонта, включая лайнеры, уплотнения, трубки, отдельные узлы и электронные умножители	✓	✓	✓
Расширенная диагностика и отчетность			
Программа Remote Advisor — Assist	✓	✓	✓
Программа Remote Advisor — Report	✓	✓	✓
Программа Remote Advisor — Alert	✓	✓	
Высокая доступность услуг			
Скидка на оплату обслуживания в нерабочее время	✓		

Программы обслуживания Agilent CrossLab позволяют выбрать уровень обслуживания, который наилучшим образом соответствует конкретным потребностям, целям и бюджету. К программам обслуживания могут применяться региональные различия. Доступны дополнительные предложения.

Подробнее:

www.agilent.com/chem/infinitylab-lc-purification

Приобретение через Интернет:

www.agilent.com/chem/store

Поиск офисов Agilent

www.agilent.com/chem/contactus

Россия

+7 495 664 73 00

+7 800 500 92 27

customercare_russia@agilent.com

Европа

info_agilent@agilent.com

Азиатско-Тихоокеанский регион

inquiry_lsca@agilent.com

Информация может быть изменена без предупреждения.

© Agilent Technologies, Inc., 2017
Напечатано в США 1 июня 2017 г.
5991-8009RU