



ДокторЛаб

Поверка и калибровка дозаторов

Компания ДокторЛаб – лидер на мировом рынке в области обслуживания, калибровки и поверки дозаторов - предлагает сервис дозаторов высочайшего уровня. Наши профессиональные инженеры сервисного центра гарантируют высокое качество работы. Не важно, какие дозаторы Вы используете в лаборатории, мы можем отремонтировать, провести калибровку и поверить* их!

* Поверка может быть осуществлена только для дозаторов, внесенных в реестр СИ в РФ.



Калибровка и сервисное обслуживание
любые производители – любые модели – любые объемы



ДокторЛаб

Поверка и калибровка дозаторов

Что такое ДокторЛаб

ДокторЛаб – это Российское подразделение всемирной сети сервисных центров Pipette Doctor. Мы оказываем услуги по ремонту, профилактике, калибровке и поверке* дозаторов любых производителей, объемов и типов.

Почему нужно поверять и калибровать дозатор

- Дозаторы являются точными инструментами и их необходимо не реже одного раза в год поверять и калибровать.
- Регулярно калибруя и поверяя дозаторы, Вы обеспечиваете достоверность получаемых результатов.
- Совмещая калибровку и поверку с профессиональной чисткой, Вы не только обеспечиваете точность и воспроизводимость результатов, но и продлеваете срок службы дозатора.
- Федеральный закон РФ N 102-ФЗ “Об обеспечении единства измерений” предписывает проводить регулярную поверку всех средств измерений, используемых в области здравоохранения, ветеринарии, охраны труда и окружающей среды.



Преимущества ДокторЛаб

Простота и удобство

- Единая аккредитованная лаборатория обслуживающая, поверяющая и калибрующая дозаторы всех марок и моделей.

Гибкость

- Сервис в соответствии с требованиями Вашей системы качества или требованиями аудиторов Вашей организации.
- Возможность предоставления документов в соответствии с международным стандартом ISO 8655

Надежность

- Все инженеры сервисной службы являются аккредитованными поверителями и проходят регулярное повышение квалификации.
- Ремонт дозаторов проводится с использованием оригинальных запасных частей.
- ДокторЛаб - сервисная служба ООО «Биохит» - аккредитована РОССТАНДАРТОм на осуществлении поверки, ремонта и калибровки дозаторов.

Экономность и эффективность

- Нет необходимости отправлять дозаторы в разные организации.

* Поверка может быть осуществлена только для дозаторов, внесенных в реестр СИ в РФ.



Аккредитация поверочных лабораторий

Сеть аккредитованных лабораторий Pipette Doctor предоставляет сервисное обслуживание во всем мире в соответствии с задачами наших клиентов. Аккредитация лабораторий производится согласно требованиям компетентных органов, таких как UKAS в Великобритании, COFRAC во Франции, DKD в Германии, FINAS в Финляндии и Росстандарт в России на основе международных и национальных стандартов. ДокторЛаб (ООО «Биохит») – является аккредитованной лабораторией на поверку (реестр №1511) и калибровку дозаторов (реестр №080115).

Что такое поверка?

Поверка – совокупность операций, выполняемые уполномоченными на то организациями с целью определения и подтверждения соответствия средства измерений установленным техническим требованиям. Для дозаторов это: внешний осмотр, проверка на герметичность, проверка на метрологическую точность. Данные операции выполняются в соответствии с утвержденной методикой поверки.

В отличие от стран ЕС, где действует единый нормативный документ ISO 8655, в странах СНГ методики поверки различных дозаторов содержат отличающиеся между собой способы расчетов точности и воспроизводимости. Таким образом, прямое сравнение погрешностей (точности, воспроизводимости) дозаторов различных производителей на основе свидетельств о поверке невозможно. Во время процедуры поверки калибровка, настройка и чистка дозаторов НЕ проводятся.

Результатом поверки является свидетельство о поверке или извещение о непригодности.

Что такое калибровка и профилактика?

Калибровка дозаторов состоит из двух этапов. На первом этапе инженеры максимально точно настраивают дозатор, используя калибровочные ключи и высокоточные весы. Задача инженеров максимально снизить систематическую ошибку (вернуть калибровку на заводской уровень). На втором этапе они проводят серию контрольных измерений, где вычисляются действительные метрологические характеристики.

Метрологические характеристики дозатора вычисляются через точность и воспроизводимость, а именно определяется насколько дозированные объемы близки к искомому, и насколько результаты схожи между собой.

Профилактическое обслуживание заключается в чистке и смазке поршня, посадочного конуса дозатора, а также замене изнашиваемых частей (уплотнительного кольца, посадочного конуса и т.д.), что гарантирует длительную и точную работу дозатора. Залипание поршня, неточное дозирование, тугой сброс накопника часто является следствием загрязнения дозатора. Профилактика дозатора позволит не только успешно пройти поверку и калибровку, но и продлит срок службы ваших дозаторов.

Все производители дозаторов рекомендуют проводить регулярное профилактическое обслуживание и калибровку, чтобы обеспечить максимальную продолжительность работы дозатора и достоверность результатов дозирования.

Сервисная служба Доктор Лаб

- ДокторЛаб производит профилактическое обслуживание, калибровку и ремонт любых механических и электронных дозаторов, независимо от марки, модели или диапазона дозирования.
- Если дозатор внесен в реестр СИ, то проводится его поверка.
- Обслуживание может проводиться как в лаборатории клиента, так и в лабораториях ДокторЛаб в Москве и Санкт-Петербурге.
- Мы организовываем сбор и доставку дозаторов из любого города России.





Что такое сеть Pipette Doctor?

Сеть Pipette Doctor состоит из сервисных компаний под управлением Biohit Group – эксперта в сфере дозирования – и из независимых компаний, работающих по договору франчайзинга с Pipette Doctor. Высокое качество обслуживания внутри сети гарантируется единым корпоративным стандартом для тренингов сотрудников, оснащения лабораторий и сертификации. ДокторЛаб (сервисная служба ООО «Биохит») – является Российским подразделением Pipette Doctor.

Для получения более подробной информации о сервисной сети и ее возможностях посетите сайт www.doctorlab.ru.

www.doctorlab.ru
www.biohit.ru

ООО «БИОХИТ»

199178, Санкт-Петербург,
5-я линия В.О., д. 68, корп. 4, лит. Д
тел.: (812) 327-53-27
факс: (812) 327-53-23
e-mail: main@biohit.ru

Филиал в Москве

127287, г. Москва
Петровско-Разумовский пр-д, д. 29 стр. 2
тел.: (495) 748-16-13
факс: (495) 613-55-77
e-mail: main.moscow@biohit.ru

Калибровка и сервисное обслуживание
любые производители – любые модели – любые объемы

