



ПРОГРАММА-СЧЕТ

ТРЕНИНГА

Требования к микробиологическим лабораториям, осуществляющим контроль безопасности и качества пищевых продуктов и воды. Практические примеры реализации отдельных требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

однодневный

(для заявителей на аккредитацию, аккредитованных субъектов)

(одновременно является счетом* б/н от «12» февраля 2024 года)

*данный счет является протоколом согласования цены к договору публичной оферты. Услуга приобретается Заказчиком для собственного потребления и предоставляется только после перечисления денежных средств по настоящему счету на условиях 100 % предоплаты. Настоящий счет имеет юридическую силу в случае его передачи/получения посредством факсимильной связи

Дата проведения:	в соответствии с календарным планом проведения тренингов на текущий год (www.bsca.by, раздел «Тренинги», календарный план тренингов)
Место проведения:	Государственное предприятие «БГЦА»
Формат проведения:	ОЧНО
Стоимость участия в тренинге одного слушателя:	282 руб. 90 коп. (Двести восемьдесят два рубля, 90 копеек), отпускная цена без НДС – 235 руб. 75 коп. (Двести тридцать пять рублей, 75 копеек), сумма НДС по ставке НДС 20% - 47руб. 15 коп. (Сорок семь рублей, 15 копеек).
Банковские и юридические реквизиты Исполнителя:	ул. Велозаводская, д.6, под.2, 220033, г. Минск тел.: 352 46 05, тел./факс: 310 12 52 www.bsca.by; e-mail: bsca@bsca.by УНП 191318134, ОКПО 379375985000
Расчетный счет:	BY05 АКВВ 3012 0000 9335 1000 0000 в ОАО "АСБ Беларусбанк" (адрес: 220037, г.Минск, ул.Долгобродская, д.1), SWIFT: АКВВВY2X

Поступление оплаты за участие в тренинге является подтверждением принятия условий договора публичной оферты, размещенного на сайте www.bsca.by

Контактный тел. (8 017) 378 91 19

Тренинг разработан и проводится БГЦА с учетом требования ГОСТ ISO/IEC 17011-2018 (ISO/IEC 17011:2017, IDT)

Программа тренинга

Время	Рассматриваемые вопросы	Тренинг-менеджер
09.15-9.30	Регистрация участников тренинга	Специалист Государственного предприятия «БГЦА»
09.30-12.00	1. Требования и рекомендации стандарта ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям». Помещения лаборатории. Принципы планирования и организации при размещении микробиологической лаборатории. Условия безопасности, группы эпидемиологической опасности микроорганизмов. Участки лаборатории. Расположение и оснащение помещений. Чистка и дезинфекция. Несоответствия. Порядок мониторинга и контроля условий проведения испытаний в т.ч. контроль за соблюдением требований к условиям проведения анализов (лабораторные помещения, воздушная среда, температурные режимы инкубации и хранения). Разработка документов лаборатории. Требования к персоналу.	Врач- бактериолог Государственного учреждения "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" Мареико Алла Михайловна

	Проверка квалификации. Участие в программах внутреннего контроля. Внешняя оценка. Межлабораторные сличительные испытания, практические примеры участия и возможные ошибки. Аппаратура и оборудование. Боксы биологической безопасности, весы, гомогенизаторы, рН-метр, автоклав, термостат (инкубатор), холодильник, стерилизационный шкаф, баня, оптический микроскоп, дозаторы и др. Применение, техническое обслуживание, периодичность. Подготовка посуды и материалов.	
12.00-13.00	Перерыв	
13.00-16.30	ГОСТ ISO 11133-2016 «Микробиология пищевых продуктов, кормов для животных и воды. Приготовление, производство, хранение и определение рабочих характеристик питательных сред». Приготовление и стерилизация питательных сред. Возможные причины отклонений качества и их устранение. Контроль качества дистиллированной воды. Организация контроля качества питательных сред. Разработка документов лаборатории. 2. Организация работы с условно-патогенными (УПМ) и патогенными биологическими объектами (ПБА) 1-2 групп риска. СанПиН утв. Постановлением МЗ РБ от 06.01.2017 № 2 Санитарные нормы и правила "Требования безопасности при осуществлении работ с условно-патогенными микроорганизмами и патогенными биологическими агентами, к организации и проведению их учета, хранения, передачи и транспортировки". Порядок получения разрешения на осуществление работ с УПМ и ПБА. Порядок выполнения требований биологической безопасности при осуществлении работ с УПМ и ПБА. Разработка документов лаборатории.	Врач-бактериолог Государственного учреждения "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" Марейко Алла Михайловна

Заместитель начальника ОСМРК

Н.А.Суворова