

**Счет-фактура**

к договору публичной оферты, утвержденному приказом от « 10 » июня 2024 № 80

**ИСПОЛНИТЕЛЬ:**

Республиканское унитарное предприятие  
«Белорусский государственный центр аккредитации»  
г. Минск, ул. Велозаводская, д.6, п. 2, Республика Беларусь  
тел./факс тел./факс +375(17) 3101252, www.bsca.by  
Эл.почта: bsca@bsca.by, trening@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), ВИС АКВВВУ2Х

№	Наименование тренинга, семинара	Кол-во слушателей	Стоимость работ без НДС	Ставка НДС	Сумма НДС	Стоимость работ с НДС
1.	<b>Внутренний аудит систем менеджмента лабораторий. Порядок организации и проведения внутреннего аудита в соответствии с СТБ ISO 19011-2021 (ISO 19011:2018, IDT). Критерии внутреннего аудита в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017, IDT)</b>	1	414 руб. 98 коп. (Четыреста четырнадцать рублей, 98 копеек)	20%	83 руб.00 коп. (Восемьдесят три рубля, 00 копеек)	<b>497 руб. 98 коп. (Четыреста девяносто семь рублей, 98 копеек)</b>
<b>Общая стоимость работ к оплате с НДС: 497 руб. 98 коп. (Четыреста девяносто семь рублей, 98 копеек)</b>						

Поступление оплаты за участие в тренинге, семинаре по теме:

Внутренний аудит систем менеджмента лабораторий. Порядок организации и проведения внутреннего аудита в соответствии с СТБ ISO 19011-2021 (ISO 19011:2018, IDT).

Критерии внутреннего аудита в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017, IDT) (программа тренинга, семинара прилагается) является подтверждением принятия условий договора публичной оферты, утвержденного приказом от « 10 » июня 2024 № 80 , размещенного на сайте www. bsca.by.

**Начальник отдела  
системного менеджмента  
и развития компетенций**

(должность)



(подпись)

**Е.Р. Булавина**  
(расшифровка подписи)

## Программа тренинга, семинара

**Внутренний аудит систем менеджмента лабораторий. Порядок организации и проведения внутреннего аудита в соответствии с СТБ ISO 19011-2021 (ISO 19011:2018, IDT). Критерии внутреннего аудита в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017, IDT)**

<b>Дата проведения:</b>	в соответствии с календарным планом проведения тренингов (www.bsca.by, раздел «Тренинги»)
<b>Место проведения:</b>	Государственное предприятие «БГЦА» ул. Велозаводская 6, п.2., 220033, г. Минск, Республика Беларусь
<b>Формат проведения:</b>	<b>ВЕБИНАР</b>

**Тренинг разработан и проводится государственным предприятием «БГЦА» с учетом положений следующих документов:** международных организаций по стандартизации ISO, IEC и документов ILAC, уточняющих требования ГОСТ ISO/IEC 17011-2018 (ISO/IEC 17011:2017, IDT).

<b>Время</b>	<b>Рассматриваемые вопросы</b>	<b>Лектор</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Первый день обучения</b>		
<b>09.15-09.30</b>	<b>Регистрация участников тренинга</b>	Специалист отдела системного менеджмента и развития компетенций
<b>09.30-12.00</b>  (Перерыв 10.40-10.50)	<b>Обзор стандарта СТБ ISO 19011-2021</b> <b>Область применения;</b> <b>Общие термины и определения;</b> <b>Виды и техники аудитов.</b> Методы и техники, применяемые при проведении внутренних аудитов: наблюдение, интервью, анализ документов и записей; Формы для ведения записей, применяемые при соответствующих методах и техниках аудита <b>Компетентность и мониторинг аудиторов</b> Компетентность аудитора; Критерии и методы мониторинга аудиторов; Личное поведение и внешний вид аудиторов, взаимоотношения в команде по аудиту, кодекс внутреннего аудитора, полномочия членов команды по аудиту. <b>Менеджмент программы аудита</b> Инициирование и планирование аудита. Разработка программ внутренних аудитов. Цели программы аудита; Управление программой аудита; Ресурсы для реализации программы аудита; Реализация программы аудита; Управление и поддержание записей по программе аудита	Ведущий эксперты по аккредитации Государственного предприятия «БГЦА» Кроман Зинаида Макаровна
<b>12.00-13.00</b>	Перерыв	
<b>13.00-16.00</b>  (Перерыв 14.20-14.30)	<b>Проведение аудита</b> Подготовка к проведению аудита «на месте»: формирование команды по аудиту; распределение задач в группе аудиторов, анализ документации, подготовка форм записей для сбора информации; Планирование аудита; Проведение аудита «на месте» / удалённого аудита;	

	<p>Идентификация и классификация несоответствий; Подготовка и рассылка отчета по аудиту. Завершение аудита; Действия после аудита: анализ причин выявленных несоответствий, коррекции и корректирующие действия. Мониторинг программы аудита; Анализ и улучшение программы аудита Планирование последующего аудита. Оценка результативности корректирующих действий.</p>	
<b>Второй день обучения</b>		
<p><b>09.30-12.00</b>  (Перерыв 10.40-10.50)</p>	<p><b>Критерии внутреннего аудита лабораторий, аккредитованных на соответствие ГОСТ ISO/IEC 17025-2019:</b> 4. Общие требования 4.1 Беспристрастность 4.2 Конфиденциальность 5 Требования к структуре</p>	<p>Ведущие эксперты по аккредитации Государственного предприятия «БГЦА» Гиро Елена Николаевна Кремер Ирина Васильевна</p>
<p><b>12.00-13.00</b></p>	<p>Перерыв</p>	
<p><b>13.00-16.00</b>  (Перерыв 14.20-14.30)</p>	<p><b>Критерии внутреннего аудита лабораторий, аккредитованных на соответствие ГОСТ ISO/IEC 17025-2019:</b> 6 Требования к ресурсам 6.1 Общие требования 6.2 Персонал 6.3 Помещения и условия окружающей среды 6.4 Оборудование 6.5 Метрологическая прослеживаемость 6.6 Продукция и услуги, предоставляемые внешними поставщиками <b>7 Требования к процессу</b> 7.1 Рассмотрение запросов, тендеров, договоров 7.2 Выбор, верификация и валидация методов 7.3 Отбор образцов 7.4 Обращение с объектами испытаний или калибровки 7.5 Технические записи 7.6 Оценивание неопределенности измерений</p>	<p>Гиро Елена Николаевна Кремер Ирина Васильевна</p>
<b>Третий день обучения</b>		
<p><b>09.30-12.00</b>  (Перерыв 10.40-10.50)</p>	<p><b>Критерии внутреннего аудита лабораторий, аккредитованных на соответствие ГОСТ ISO/IEC 17025-2019:</b> <b>7 Требования к процессу</b> 7.7 Обеспечение достоверности результатов 7.8 Предоставление отчетов о результатах 7.9 Жалобы (претензии) 7.10 Управление несоответствующей работой 7.11 Управление данными и информацией</p>	<p>Гиро Елена Николаевна Кремер Ирина Васильевна</p>
<p><b>12.00-13.00</b></p>	<p>Перерыв</p>	
<p><b>13.00-15.30</b>  (Перерыв 14.20-14.30)</p>	<p><b>Критерии внутреннего аудита лабораторий, аккредитованных на соответствие ГОСТ ISO/IEC 17025-2019:</b> <b>8 Требования к системе менеджмента</b> 8.1 Варианты 8.2 Документация системы менеджмента 8.3 Управление документами системы менеджмента 8.4 Управление записями 8.5 Действия, связанные с рисками и возможностями 8.6 Улучшения 8.7 Корректирующие действия 8.8 Внутренние аудиты 8.9 Анализ со стороны руководства <b>Документы международных организаций по аккредитации:</b> <b>EA-4/02 M:2022</b> «Оценивание неопределенности измерений в калибровке»; <b>EA-4/09 G:2022</b> «Аккредитация органолептических испытательных лабораторий»;</p>	<p>Гиро Елена Николаевна Кремер Ирина Васильевна</p>

	<p><b>EA-4/14 INF:2003</b> «Выбор и применение стандартных образцов»;</p> <p><b>EA-4/18 G:2021</b> «Руководство по уровню и периодичности участия в проверке квалификации»;</p> <p><b>EA-4/21 INF:2018</b> «Руководство по оценке пригодности межлабораторных сличений с небольшим количеством участников в процессе аккредитации лаборатории»;</p> <p><b>EA-4/22 G:2018</b> «Руководство ЕА по аккредитации в сфере анализа остатков пестицидов в пищевых продуктах и кормах»;</p> <p><b>ILAC-G8:09/2019</b> «Руководство по правилам принятия решения и заявлениям о соответствии требованиям»;</p> <p><b>ILAC-G17:01/2021</b> «Руководство ILAC по неопределённости измерений в испытаниях»;</p> <p><b>ILAC G18:12/2021</b> «Руководство по формированию областей аккредитации»;</p> <p><b>ILAC G21:09/2012</b> «Трансграничная аккредитация - принципы сотрудничества»;</p> <p><b>ILAC G24:2022</b> «Руководящие указания по определению межкалибровочных интервалов измерительного оборудования»;</p> <p><b>ILAC P8:11/2023</b> Соглашение ILAC о взаимном признании (Соглашение): Дополнительные требования по использованию знаков аккредитации и ссылок на статус аккредитации аккредитованными органами по оценке соответствия»;</p> <p><b>ILAC-P9:06/2014</b> «Политика по участию в деятельности по проверке квалификации»;</p> <p><b>ILAC-P10:07/2020</b> «Политика ILAC в области метрологической прослеживаемости результатов измерений»;</p> <p><b>ILAC P14:09/2020</b> «Политика ILAC о неопределённости измерений при калибровке»;</p> <p><b>ILAC R7:05/2015</b> «Правила использования знака ILAC MRA»;</p>	
15.30-16.00	Обсуждения. Ответы на вопросы. Оценка полученных знаний	Кроман Зинаида Макаровна Гиро Елена Николаевна Кремер Ирина Васильевна

**Начальник отдела  
системного менеджмента  
и развития компетенций**

(должность)



(подпись)

**Е.Р. Булавина**  
(расшифровка подписи)