Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

КРАТКАЯ АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ»

Наименование образовательной организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»
Название программы повышения квалификации	Система менеджмента качества испытательной лаборатории
Руководитель образовательной организации	Попов Алексей Юрьевич
Адрес образовательной организации	394087, Воронеж, Мичурина, 1
Контактное лицо по программе повышения квалификации (Ф.И.О., должность)	Калашникова Светлана Викторовна - начальник управления дополнительного образования
Контактные телефоны / факс	+7 (473) 253-74-70
Сайт образовательной	http://www.vsau.ru/
организации	intp.// www.vouci.ru
Программа на базе образовательной организации	
Целевая группа специалистов,	и на окъс образовательной организации
на которых ориентирована	
программа	Программа для работников испытательных лаборатории
Вид профессиональной	
деятельности, на который	
ориентирована программа	Научно-исследовательская, экспертно-контрольная
Краткое описание программы	Цель: Получение компетенции, необходимой для
повышения	выполнения нового вида профессиональной деятельности;
	изучение общих требований к компетентности
	испытательных и калибровочных лабораторий согласно ГОСТ ISO/IEC 17025-2019; рассмотрение практической
	реализации требований критериев аккредитации и ГОСТ ISO/IEC 17025 при подготовке лабораторий к аккредитации
	и подтверждению компетентности в ФСА, а также основ перехода на новую версию ГОСТ ISO/IEC 17025-2019;
	изучение вопросов в области внутреннего аудита системы
	менеджмента качества в лаборатории, аспектов проведения
	аудитов согласно положениям стандартов ГОСТ Р ИСО 19011-2012 и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019; изучение основ
	проведения проверки процедурных документов, анализ со
	стороны руководства и выполнять корректирующие
	действия по итогам анализа; разбор риск-
	ориентированного подхода в системе управления
	испытательной лабораторией.
	Задачи:
	- изучение эффективной системы управления лабораторией
	(в том числе, с использованием электронного
	документооборота).

	- совершенствование практических навыков сотрудников организации технической компетентности лаборатории на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и способность получать технически обоснованные результаты, соблюдать требования в части соответствия
	системы управления стандартам качества серии ИСО 9000.
Структура программы	Структура программы включает 6 разделов:
(включая количество и наименование модулей)	Раздел 1. система менеджмента качества, установленных на основании межнационального стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных
	лабораторий (переиздание)»; Раздел 2. Качество результатов измерений (испытаний,
	анализов); Раздел 3. Математическая статистика и оценка характеристик
	точности (неопределенности). Использование значений точности
	(неопределенности) на практике. Основные требования к
	методикам измерений. Правила выбора средств измерений и методик измерений, оценка пригодности методик измерений;
	Раздел 4. Предупредительный контроль. Алгоритмы
	оперативного контроля процесса измерений. Способы контроля
	стабильности результатов измерений во времени. Проверка подконтрольности процедуры измерений. контрольные карты
	Шухарта;
	Раздел 5 Планирование и организация работы по внутрилабораторному и внешнему контролю качества результатов измерений в испытательной лаборатории;
Перечень основных	Раздел 6. Оценка приемлемости результатов измерений. По окончанию изучения курсов слушатель должен
актуальных компетенций	обладать следующими компетенциями:
ветеринарных кадров,	- Способностью выполнять планирование, организацию и
подлежащих формированию по итогам обучения	осуществление мониторинга процессов проведения испытаний;
	- Осуществлению постоянного мониторинга своих
	процессов - внутрилабораторного (внутреннего) и внешнего контроля качества результатов испытаний;
	- Способностью подтверждать достоверность своих
	результатов с помощью оперативного контроля, но и гарантировать, что процессы испытаний (применительно к
	номенклатуре реализуемых методик выполнения
	измерений) находятся в статистически управляемом
	состоянии, а лабораторные составляющие погрешности
	(неопределенность) периодически подвергаются оценке там, где это возможно.
Объем аудиторных часов по	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
программе	72
Реализуемая форма обучения	Очная.
График обучения	Общий срок реализации программы повышения квалификации 2 недели. Режим занятий 6-8 часа в день.
Стоимость обучения одного	квалификации 2 недели. гежим занятии 0-8 часа в день.
слушателя по программе, руб.	9 000,00
1 1 /17	