

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.06.2024 14:18:41
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий, органов по сертификации

Уровень образования	магистратура
Направление подготовки	27.04.01 Стандартизация и метрология
Направленность (профиль)	Экспертиза, подтверждение соответствия качества и безопасности продукции
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	2 года
Форма обучения	очная

Учебная дисциплина «Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий, органов по сертификации» изучается в третьем Модуле третьего семестра.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрены.

Форма промежуточной аттестации:
экзамен.

1.1. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий, органов по сертификации» относится к обязательной части программы.

1.2. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий, органов по сертификации» являются:

- изучение нормативных документов в области аккредитации органов по сертификации, испытательных лабораторий, экспертов;
- формирование навыков организации и проведения работ по подготовке органов по сертификации продукции и испытательных лабораторий к процедуре аккредитации (подтверждения компетентности);
- формирование навыков оформления документации системы менеджмента качества органов по сертификации продукции и испытательных лабораторий для обеспечения их соответствия Критериям аккредитации и международных стандартов серии 17000;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
--------------------------------	------------------------------------------------------	-----------------------------------------------

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>ОПК-2 Способен формулировать задачи в области стандартизации и метрологического обеспечения и обосновывать методы их решения</p>	<p>ИД-ОПК-2.1 Анализ возможностей в области применения новых методик, методов и средств</p>	<p>Анализирует нормативную техническую документацию в области аккредитации. Осуществляет мониторинг требований к продукции и услугам. Анализирует возможности и риски применения новых методик, методов и средств с целью постоянного улучшения и предотвращения появления несоответствий. Участствует в организации и проведении работ по подготовке органа по сертификации и испытательной лаборатории к аккредитации (подтверждению компетентности).</p>
<p>ОПК-6 Способен управлять процессами по контролю соблюдения на предприятии метрологических требований</p>	<p>ИД-ОПК-6.2 Применение измерительного оборудования, необходимого для обеспечения заданной точности снятия показаний</p>	<p>Участствует в организации работ по подтверждению соответствия продукции, работ, процессов и услуг с учетом требований Критериев аккредитации. Участствует в организации и проведении работ по выполнению измерений (испытаний) в испытательной лаборатории с учетом требований ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2019.</p>
<p>ПК-5 Способен осуществлять подготовку подразделения метрологической службы организации к прохождению аккредитации в области обеспечения единства измерений</p>	<p>ИД-ПК-5.2 Применение нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы прохождения аккредитации в области обеспечения единства измерений</p>	<p>Осуществляет мониторинг и контролирует применение в организации технических документов в области единства измерений. Участствует в организации и проведении работ по разработке документации системы менеджмента качества органа по сертификации и испытательной лаборатории в соответствии с требованиями международных стандартов серий «СМК» и «Оценка соответствия».</p>

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	6	з.е.	192	час.
---------------------------	---	------	-----	------