

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.10.2023 16:45:53
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee97560d1ee3a314e

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю "Модуль 3")

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

Учебная дисциплина **Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю "Модуль 3")** изучается в третьем семестре.

Курсовая работа – не предусмотрена

1.1. Форма промежуточной аттестации

Зачет с оценкой

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «**Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю "Модуль 3")**» относится к части программы, формируемой участниками образовательных отношений..

Дисциплина обобщает знания, полученные в ходе освоения дисциплин и практик Модуля 1 и Модуля 2

– Правовые основы экспертной деятельности в области метрологии и стандартизации

– Информационное обеспечение производственного цикла продукции

– Техническое регулирование

– Этические нормы профессиональных отношений

– Производственная практика. Научно-исследовательская работа 1

– Подтверждение соответствия качества и безопасности продукции

– Язык, культура и межкультурные коммуникации

– Теория эффективного лидерства и командный менеджмент

– Экологические аспекты стандартизации продукции

– Учебная практика. Ознакомительная практика

– Производственная практика. Научно-исследовательская работа 2

– Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю "Модуль 1")

Результаты обучения по дисциплине используются при изучении следующих дисциплин и прохождении практик:

– Подтверждение соответствия качества и безопасности продукции

– Экологические аспекты стандартизации продукции

– Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий, органов по сертификации

– Технология разработки стандартов и нормативной документации

- Метрологическая экспертиза средств измерений и технической документации
- Деловой иностранный язык
- Производственная практика. Технологическая (производственно-технологическая) практика
- Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю "Модуль 4")
- Производственная практика. Преддипломная практика
- Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Дисциплина «**Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3»)**» является формой сквозной организации и контроля образовательного процесса и научно-исследовательской работы магистрантов в третьем Модуле.

Научно-технический семинар представляет собой площадку для развития ключевых профессиональных навыков, которыми должен овладеть магистрант для готовности к выбранным видам профессиональной деятельности. Семинар ориентирован на развитие у магистрантов мотивации к включению в реальные исследовательские проекты, переход от традиционных форм обучения к современным форматам, направленных на совместную деятельность, решение общих задач, участие в дискуссиях и диалогах. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ПК-2 Способен организовывать работы по разработке и внедрению новых методов и средств технического контроля	ИД-ПК-2.1 Организация работ по разработке новых методов и средств технического контроля. Организация работ по внедрению новых методов и средств технического контроля, в том числе экологическая сертификация продукции.
ПК-5 Способен осуществлять подготовку подразделения метрологической службы организации к прохождению аккредитации в области обеспечения единства измерений	ИД-ПК-5.1 Оформление отчетной и технической документации
	ИД-ПК-5.3 Применение нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы прохождения аккредитации в области обеспечения единства измерений

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

Очная форма обучения	4	з.е.	144	час.
----------------------	---	------	-----	------