

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Оботурова Наталья Павловна

Должность: инженер по качеству пищевой инженерии

Дата подписания: 31.06.2023 14:20:22

Указанный программный ключ:

201699675851b913160a1ac6208afb777ced7f57

Аннотация рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)	Моделирование объектов технического регулирования при проектировании
Краткое содержание	Сущность и содержание проектирования. Проектная деятельность. Презентационные навыки. Проектная деятельность. Выбор темы. Проблематика содержания и актуальность проектного замысла. Экспертиза проекта. Организация проектной деятельности. Командная работа. Маркетинг. Патентный поиск. Методы и средства выполнения проектов. Жизненный цикл проекта. Формирование результатов. Продвижение проекта
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Определение целей и задач проекта способствующих достижению конкретных результатов решения задач, составление плана выполнения проекта (схему проведения эксперимента, выполнения проектной деятельности), контроль и обеспечение поэтапного выполнения разделов проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов, оформление результатов проекта и планирование продвижения проекта. Определение методов и способов выполнения проектных задач с учетом законодательной базой в области технического регулирования, исходя из профессиональной специфики подготовки (отраслей). Освоение правил разработки и оформления нормативной документации в области технического регулирования: стандартизации, подтверждения соответствия, аккредитации. Владение навыками анализа потребности предприятия (подразделения) в нормативной документации по метрологическому обеспечению и техническому регулированию; разработки проектов нормативной и технической документации. Освоение законодательных требований РФ и международного законодательства в сфере технического регулирования, стандартизации и обеспечении единства измерений. Умение применять требования нормативной и технической документации в области разработки рабочей проектной и технической документации (ТИ), оформлению законченных проектно-конструкторских работ. Владение навыками составления локальных нормативных актов и документов по контролю качества работ в процессе изготовления продукции (выполнения работ, оказания услуг), при испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удовлетворяющих их качество
Трудоемкость, з.е.	6
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Проектные методологии управления: Agile и Scrum : учеб. пособие / Ю.Д. Агеев, Ю.А. Кавин, И.С. Павловский [и др.]. — Москва : Аспект Пресс, 2018. - 160 с. — (Цифровые модели бизнеса). - ЭОР Организация проектной деятельности: Учебное пособие / Михалкина Е.В., Никитаева А.Ю., Косолапова Н.А. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2016. - 146 с.— ЭОР Афонин, А. М. Управление проектами: учебное пособие / А.М. Афонин, Ю.Н. Царегородцев, С.А. Петрова. - Москва : Форум, 2020. - ЭОР.
Дополнительная литература	Яковлева Н. Ф. Проектная деятельность в образовательном учреждении учебное пособие / Н. Ф. Яковлева. – М.: ФЛИНТА, 2014. – 144 с Управление проектами: учеб. и практикум / А.И. Балашов, Е. М. Рогов, М. В. Тихонова [и др.]; под ред. Е. М. Роговой. – Москва: ЮРАЙТ, 2016