

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич
Должность: Директор Невиномысского технологического института (филиал) СКФУ
Дата подписания: 19.06.2023 10:13:02
Уникальный программный ключ:
49214306dd433e7a1b0f8632f645f9d53c99e3d0

(электронный документ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проектно-конструкторская деятельность
Содержание	Предмет и содержание дисциплины. Направления инженерной деятельности. Основные требования к техническим устройствам. Стандартизация и её роль в проектно-конструкторской деятельности Стандартизация и её роль в проектно конструкторской деятельности Основы управления в проектно конструкторской деятельности
Формируемые компетенции	ПК-3; ПК-4
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Код компетенции ПК-3 понимает методы обеспечения защиты и оценки стоимости объектов интеллектуальной деятельности; обеспечивать защиту и оценку стоимости объектов интеллектуальной деятельности; владеет методикой обеспечения защиты и оценки стоимости объектов интеллектуальной деятельности; Код компетенции ПК-4 понимает методы разработки методических и нормативных документов, предложений и проведения мероприятий по реализации разработанных проектов и программ разрабатывать методические и нормативные документы, предложения и проводить мероприятия по реализации разработанных проектов и программ; применяет методикой разработки методических и нормативных документов, предложений и проведения мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;
Трудоемкость, з.е.	4
Формы отчетности	Зачёт с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Литвинов Б.В. Основы инженерной деятельности: курс лекций. – 3-е изд.– испр. и доп.– Снежинск: РФЯЦ–ВНИИТФ, 2015.– 280 с. 2. Проектирование, конструирование и расчет техники пищевых технологий // Панфилов В. А. / СПб.: Лань, 2013. - 912 с.
Дополнительная литература	1. Душков Б.А. и др. Инженерно-психологические основы конструкторской деятельности. – М.: Высш. шк., 1990. – 271 с. 2. Таленс Я.Ф. Работа конструктора. - Л.: Машиностроение, 1987. – 225 с.