

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского федерального университета

Дата подписания: 12.09.2023 10:14:09

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e3901c311412a1c8ef96f

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проектный менеджмент в решении инженерных задач
Содержание	Научно-технический прогресс и инновационные процессы. Основные понятия управления инженерными инновационными проектами. Методы и технологии управления инновациями. Бизнес-планирование инженерных инновационных проектов. Инструментальные средства управления проектом.
Формируемые компетенции	ОПК-4 Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью с использованием стандартов, норм и правил ПК-7 Способность создания (модификации) и сопровождения информационных систем (ИС), автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций - пользователей ИС
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Код компетенции ОПК-4: Знать: основные стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы. Уметь: применять стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы. Владеть: навыками составления технической документации на различных этапах жизненного цикла информационной системы Код компетенции ПК-7: Знать: методику создания (модификации) и сопровождения информационных систем (ИС), автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций - пользователей ИС. Уметь: создавать (модифицировать) и сопровождать информационные системы (ИС), автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций - пользователей ИС. Владеть: навыками создания (модификации) и сопровождения информационных систем (ИС), автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций - пользователей ИС
Трудоемкость, з.е	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет – 2 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Грей К.Ф., Ларсон Э.У. Управление проектами: практическое руководство. – М.: «Сервис», 2017. 2. Гонтарева И.В., Нижегородцев Р.М., Новиков Д.А. Управление проектами. – М.: Либроком, 2019

Дополнительная литература	1. Попов В.Л., Кремнев Н.Д., Ковшов В.С. Управление инновационными проектами. Учебное пособие. – М.: ИНФРА-М, 2017. 2. Управление проектом. Основы проектного управления. Под редакцией М.Л. Разу – М.: Кнорус, 2017
---------------------------	---