

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Инженерные кейсы: от практических задач к инновационным решениям
Содержание	Определение ключевых понятий курса: инноватика, инновационный менеджмент, научно-технический прогресс, новшество, инвенция, инновация, имитация, инновационный процесс а над кейсом, Выступление и защита решения, место инновации в инновационном процессе, сравнительный анализ характеристик инновационного и традиционного процессов производства
Реализуемые компетенции	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде (УК-3)
Результаты освоения дисциплины (модуля)	УК-3 Знать: социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Уметь: осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде Владеть: Способностью осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет –2 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Барышева А.В., Балдин К.В., Голов Р.С., Передеряев И.И. Инновации: Учебное пособие / Под общ. ред. д.э.н., проф. А.В. Барышевой. – 2-е изд. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К », 2018.
Дополнительная литература	1. Инновационный менеджмент : курс лекций / Ю.Н. Кулаков, Т.С. Мещерякова ; М-во образования и науки Росс.Федерации, Моск. гос. ун-т. – Москва : МГСУ, 2019