

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность»

Направление подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
Магистерская программа Информационные системы и технологии в
управлении жизненным циклом изделия
Квалификация выпускника магистр
Нормативный период обучения 2 года/2 4 .
Форма обучения очная/
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Цель освоения учебной дисциплины «Проектная деятельность» являются формирование у студентов общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС, целенаправленное и последовательное использование практических методов проектирования, получение знаний, умений и навыков разработки проектов и программ

Задачи изучения дисциплины:

Изучение основных терминов и понятий дисциплины.
Освоение навыков совместной работы над проектом.
Освоение способов и приемов презентации проекта.

Перечень формируемых компетенций:

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;

УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;

ОПК-4 Способен применять на практике новые научные принципы и методы исследований;

ОПК-7 Способен разрабатывать и применять математические модели процессов и объектов при решении задач анализа и синтеза распределенных информационных систем и систем поддержки принятия решений;

ОПК-8 Способен осуществлять эффективное управление разработкой программных средств и проектов.

Общая трудоемкость дисциплины: 12 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет