

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность»

Направление подготовки 12.03.04 Биотехнические системы и технологии

Профиль Биотехнические и медицинские аппараты и системы

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

- формирование способности к проектной деятельности в составе команды разработчиков;
- перенос акцентов с традиционных форм обучения на сотрудничество и партнерство преподавателя и студента, студентов в составе команды, совместный поиск новых знаний, овладение умениями использовать эти знания при создании интеллектуального продукта, востребованного профессиональным сообществом.

Задачи изучения дисциплины:

- систематизация представлений о видах проектов и методах управления ими;
- развитие теоретических основ проектной деятельности и демонстрация решений задач по управлению проектами;
- совершенствование умений поиска информации из разнообразных источников;
- содействие самостоятельной работе над проектами, развитие навыков конструктивного сотрудничества с участниками команды;
- систематизация представлений о процедуре защиты проектов;
- методическая поддержка при реализации реальных проектов в рамках направления подготовки.

Перечень формируемых компетенций:

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет