

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Проектная деятельность»

**Направление подготовки** 09.04.02 Информационные системы и технологии

**Профиль** Информационный анализ и синтез объектов промышленного дизайна

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года / 2 года 4 месяца

Форма обучения очная /заочная

Год начала подготовки 2018

**Цель изучения практики:**

Приобретение студентами навыков работы в команде, подготовка лидеров, готовых к организационно-управленческой деятельности, связанной с выполнением проектов в профессиональной деятельности.

**Задачи изучения практики:**

состоят в решении прикладных задач, направленных на приобретение навыков ведения проектной деятельности, включающих определение проблемы, постановку целей и задач проекта, планирование деятельности, осуществление разработки предметной части проекта, использование современных программных средств работы над проектом, представление результатов в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями.

**Перечень формируемых компетенций:**

ОПК-3 - Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями;

ОПК-5 - Способен разрабатывать и модернизировать программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем;

ОПК-6 - Способен разрабатывать компоненты программно-аппаратных комплексов обработки информации и автоматизированного проектирования.

**Общая трудоемкость практики:** 17 з.е.

**Форма итогового контроля по практике:** зачеты