

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе практики
«Проектная практика»

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль Менеджмент строительных организаций

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения практики:

Повышение уровня профессионально - творческой подготовки студентов, совершенствование форм привлечения учащихся к научным исследованиям. Использование творческого потенциала студентов для решения актуальных проблем строительной науки и практики. Выявление наиболее талантливых студентов, склонных к научной деятельности, использование их творческого потенциала для развития научной работы ВУЗа

Задачи изучения практики:

- создание организационных, методических и материально-технических условий для развития различных форм научного творчества учащихся, базирующихся на отечественном и зарубежном опыте, результатах научных и научно-технических разработок, проводимых в целях совершенствования системы НИР;

- обеспечение интеграции учебных занятий и научно-исследовательской работы студентов;

- формирование навыков использования отечественной и зарубежной научной литературы при выполнении научно-исследовательской работы;

- овладение передовыми методами организации производства, труда и управления;

- приобретение навыков управления качеством строительной продукции;

- ознакомление с особенностями строительного производства и технологией строительных процессов, применяемыми на объекте или предприятиях стройиндустрии;

- изучение конструкторско-технологической документации, действующих стандартов, технических условий, положений и инструкций на выполнение основных строительных процессов;

- приобретение навыков обеспечения охраны труда и техники безопасности;

- формирование практических навыков подготовки презентаций, выполнения докладов, написания отчетов и текстов публикаций, по результатам самостоятельно-выполненных исследований;

- формирование умения применять в практической деятельности современные методы исследования, ориентироваться в постановке целей и задач в научно-исследовательской работе

Перечень формируемых компетенций:

Процесс прохождения практики «Проектная практика» направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-6 - Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов

ПК-1 - Способность участвовать в управлении строительными проектами

Общая трудоемкость практики: 6 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой