

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Технологическая практика»

Специальность 08.05.01 СТРОИТЕЛЬСТВО УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Специализация: «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Квалификация выпускника инженер-строитель

Срок освоения образовательной программы 6 лет

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель практики – обобщение и совершенствование знаний и практических навыков, полученных в процессе обучения в ВУЗе, и приобретение профессиональных навыков, необходимых для будущей инженерной деятельности обучающихся.

Задачи практики:

- закрепление и расширение теоретических знаний в области организации, планирования, экономики, управления строительным производством, полученных в процессе обучения;
 - получение практических навыков работы в области строительства при возведении объекта недвижимости, а также выполнение функций инженерно-технического работника в производственных подразделениях строительной организации;
 - овладение передовыми методами организации производства, труда и управления;
 - приобретение опыта управления первичным трудовым коллективом.
 - 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;
 - ознакомление с инструкциями и паспортами по эксплуатации и наладке основных строительных машин и технологического оборудования.
-

Перечень формируемых компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ОПК-8 - Способен применять стандартные, осваивать и внедрять новые технологии работ в области строительства, совершенствовать производственно-технологический процесс строительного производства, разрабатывать и осуществлять мероприятия контроля технологических процессов строительного производства, по обеспечению производственной и экологической безопасности

ПК-1 - Способен осуществлять планирование инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачёт с оценкой