

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Ознакомительная практика»

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений
Специализация Строительство автомагистралей, аэродромов и специальных сооружений

Квалификация выпускника инженер-строитель

Нормативный период обучения 6 лет

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения практики:

Приобрести начальные знания и умения в области изыскания, проектирования, строительства и эксплуатации автомобильных дорог и искусственных сооружений.

Задачи изучения практики:

Ознакомиться с основными видами транспортных сооружений и их элементами. Изучить основную нормативную документацию, применяемую при изыскании, проектировании, строительстве и эксплуатации автомобильных дорог и искусственных сооружений.

Во время практики студент должен ознакомиться со структурой и производственной программой предприятия или организации, занимающейся изысканиями, проектированием или строительством транспортных сооружений; с вопросами организации и планирования производства; с технологией основных видов работ; с вопросами обеспечения безопасности жизнедеятельности при выполнении работ, а также освоить методы и приемы работ по специальности.

Перечень формируемых компетенций:

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

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

ОПК-3 - Способен принимать решения в профессиональной деятельности, используя теоретические основы, нормативно-правовую базу, практический опыт капитального строительства, а также знания о современном уровне его развития

ПК-1 - Способен осуществлять проектные работы в области строительства, ремонта, реконструкции объектов транспортных сооружений, мостовых и аэродромных конструкций, выполнять расчетное и

технико-экономическое обоснование проектных решений.

Общая трудоемкость практики: 2 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой