

АННОТАЦИЯ рабочей программы практики

Производственная (проектная) практика

1. Цели освоения практики:

Приобретение требуемых профессиональных компетенций и опыта проектно-конструкторской и проектно-технологической деятельности в проектных и строительно-монтажных организациях.

2. Распределение часов практики

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 часов, 6 зачетных единиц.

2.2 Наименование разделов:

1 – Подготовительный этап

2 – Производственно-проектный этап

3 - Подготовка и защита отчета по практике

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения практики (модуля):

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;

ПК-1 - способен проводить натурное обследование и мониторинг объекта, его частей, основания или окружающей среды для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов градостроительной деятельности в соответствии с установленными требованиями;

ПК-2 - способен понимать научно-технические проблемы и перспективы развития науки, техники и технологии сферы градостроительной деятельности;

ПК-3 – способен выполнять необходимые расчеты и проектную документацию в сфере инженерно-технического проектирования объектов градостроительной деятельности;

ПК-4 – способен проводить расчетный анализ и оценку технических решений объектов капитального строительства на соответствие установленным требованиям качества и характеристикам безопасности для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов градостроительной деятельности;

ПК-5 – способен владеть методами, приемами и средствами численного анализа и математической обработки данных, а также средствами ИКТ, включая автоматизированные информационные системы при разработке проектной продукции и обосновании надежности и безопасности объектов градостроительной деятельности;

ПК-6 - способен использовать знание системы нормирования внешних воздействий для проектных целей, обоснования надежности и безопасности объектов градостроительной деятельности.

4. Виды контроля в семестрах: зачет с оценкой.