

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Преддипломная практика»

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Квалификация выпускника инженер-строитель

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 6 лет

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины:

Систематизация, углубление и расширение теоретических и практических знаний по архитектурно-планировочным и конструктивным решениям, организационно-технологическим и экономическим вопросам; предварительный выбор темы и сбор исходных материалов для дипломного проектирования (генеральный план, фасады главный и боковой, планы первого и типового этажа, наиболее полно характеризующие объект поперечный и продольный разрезы, информация о примененных в проекте материалах, изделиях, конструкциях для подземной и надземной частей здания (несущие и ограждающие конструкции, перегородки, кровля, тепло- и гидроизоляция, отделка, полы и пр.))

Задачи изучения дисциплины:

- изучение и анализ состава проектной документации объекта, в том числе разделы: архитектурный, конструктивный, инженерные сети и системы, смета, раздел организации строительства;
- ознакомление с порядком разработки, согласования и утверждения проектной документации;
- выбор темы дипломного проекта в соответствии с требованиями выпускающей кафедры ПЗС.
- совершенствование профессиональных навыков архитектурно-конструктивного проектирования;
- применение на практике полученных знаний;
- развитие навыков организаторской работы в профессиональном коллективе;

Перечень формируемых компетенций: ОПК-2, 3; ПК-4, 14; ПСК-1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой