

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины Б2.О.04(П) «Проектно-технологическая практика»

Направление подготовки/специальность 07.03.01 Архитектура/ Архитектурное проектирование

Объем трудоемкости: 6 з.е.

Цель дисциплины:

является закрепление полученных знаний и приобретение практических навыков по направлению подготовки Архитектура. Практика является одним из видов занятий, предусмотренных учебным планом.

Основными целями практической подготовки являются:

- практическое применение теоретических знаний, полученных при изучении общепрофессиональных и специальных дисциплин;
- формирование навыков самостоятельного поиска, сбора, систематизации и обработки информации с целью разработки новых проектных решений;
- приобретение профессиональных умений и навыков в соответствии с направлением и профилем подготовки;
- сбор необходимых материалов для выпускной квалификационной работы;
- приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачи дисциплины:

- закрепление на практике способности к творческому самовыражению при создании архитектурных проектов;
- подготовка к организации работы малых коллективов;
- изучение методов использования элементов экономического анализа при организации и проведении практической деятельности на предприятии;
- научиться анализировать технологический процесс как объект авторского надзора;
- закрепление на практике способности разрабатывать архитектурный проект, составлять необходимый комплект рабочей документации;
- знакомство с предприятием, его производственной структурой с целью выявления специфики работы архитектора в коллективе;
- изучение сферы деятельности предприятия и ознакомление с ассортиментной политикой оказываемых услуг (производимой продукции);
- ознакомление с производственным процессом создания и согласования рабочего проекта;
- изучение основных направлений деятельности специалистов в области архитектурного проектирования;
- формирование убеждений и взглядов студента на неразрывную связь в изучении теории и практики в области архитектурного проектирования;
- закрепление полученных теоретических знаний;
- формирование практических навыков по разработке архитектурных проектов с учетом инженерно – конструктивных и экономических параметров производства.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Проектно-технологическая практика» относится к обязательной части Блока 2 "Практика" учебного плана.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОПК-1,ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4,ПК-5.

Основные разделы дисциплины:**Подготовительный этап**

Ознакомительная (установочная) лекция, включая инструктаж по технике безопасности

Изучение специальной литературы и другой научно-технической информации о достижениях отечественной и зарубежной проектной архитектурной практики

Экспериментальный (производственный) этап

Работа на рабочем месте, сбор материалов

Ознакомление с нормативно-правовой документацией

Разработка отдельных чертежей архитектурной части рабочего проекта

Проведение работы в коллективе архитектурной мастерской

Обработка и анализ полученной информации

Мероприятия по сбору, обработке и систематизации фактического материала

Подготовка отчета по практике

Обработка и систематизация материала, написание отчета

Подготовка презентации и защита

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор Кузьменко А.Н.