

Аннотация практики

| | |
|---|---|
| Дисциплина (Модуль) | (II) Технологическая практика |
| Содержание | Наработка практических умений и навыков, связанных с натурными обследованиями; выполнение натуральных обмеров и обмерных чертежей и анализ выдающихся архитектурных объектов, памятников архитектуры, развитие навыков профессиональной коммуникации, опыт работы в коллективе, освоение техники художественных и графических зарисовок городской среды, навыки использования измерительных инструментов и приборов (рулетка, отвес, уровень и др.), а также умение проведения обмерных работ. |
| Реализуемые компетенции | <p>УК-2- Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющих ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> |
| Результаты освоения дисциплины (модуля) | <p>Знать (УК-2, УК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способы осуществления социального взаимодействия и реализации своей роли в команде - способы и методы пластического моделирования формы - оформление архитектурно-дизайнерского раздела рабочей документации - основы теории и методы архитектурно- дизайнерского проектирования; основы композиции, закономерности визуального восприятия; - оформлении научно-проектной документации - социально-культурные, демографические, психологические, функциональные и художественные основы формирования архитектурной среды; - состав и технику разработки заданий на проектирование; - содержание и источники предпроектной информации, методы ее сбора и анализа; - систему проектной и рабочей документации для строительства, её состав, основные требования к ней. <p>Уметь (УК-2, УК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения обмерных работ - выполнять натурные обмеры и обмерные чертежи - анализировать выдающиеся архитектурные объекты, памятников архитектуры - набирать практические умения и навыки, связанные с натурными обследованиями; - выполнять натурные обмеры и обмерные чертежи - определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения - осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде; - использовать достижения мировой культуры в проектной практике; обеспечивать в проекте решение актуальных социально-экологических задач создания естественной, художественно выразительной и комфортной среды; |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - выполнять проектную документацию на всех стадиях проектирования; разрабатывать проектные решения во взаимодействии со специалистами - смежниками; - интегрировать в проекте системы конструкций, управления климатом, безопасности жизнедеятельности, инженерные системы; <p>Владеть (УК-2, УК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления - методами пластического моделирования формы - навыками оформления архитектурно-дизайнерского раздела рабочей документации - навыками сохранения и приспособления объектов культурного наследия для современного использования - методикой архитектурно-дизайнерского проектирования; приемами комплексного формирования объектов и систем предметно- пространственной среды; - навыков профессиональной коммуникации |
| Трудоемкость, з.е. | 3 з.е |
| Формы отчетности (в т.ч. по семестрам) | 6 семестр - зачет с оценкой |
| Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины | |
| Основная литература | 1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» - http://biblioclub.ru |
| Дополнительная литература | 1. Архитектура мира. Энциклопедия архитектурных стилей / выпуск. ред. А. Шаронов. - СПб. : Кристалл, 2009. - 176 с. : ил. - ISBN 978-5-9603-0120-2 |