

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

Федерального университета

Дата подписания: 10.06.2024 12:02:23

Уникальный программный ключ:

d74ce93ca9d239273e9ba2f5848b412a1c8ef96f

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проектно-технологическая практика производственная
Содержание	Изучение: -область практических умений и навыков, связанных с натурными обследованиями; -выполнение натурных обмеров и обмерных чертежей 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; -выполнение предложенного проектного задания на основе теоретической подготовки с использованием различных методов, средств и приемов проектирования, а также технических возможностей предприятия. -формирование профессиональных знаний и навыков в области дизайн-проектирования.
Результаты освоения дисциплины	методику предпроектного анализа, приемы и методы обеспечения качества проектной деятельности, состав и правила ведения авторского надзора застройщиком состав и правила выполнения архитектурно-строительных чертежей и архитектурных решений зданий и сооружений основные положения и задачи проектирования, виды и особенности основных строительных процессов при возведении зданий и сооружений, технологий их выполнения, включая методику выбора и документирования технологических решений на стадии проектирования и стадии реализации проекта использовать методологию достижения успеха при применении современных управленческих методов, информационных технологий и технологий форсайта в командной работе для получения оптимальных результатов реализации проекта поддерживать законность, правопорядок; защищать права личности, интересы общества и государства вход в социальное взаимодействие; выявлять и формулировать проблемы в области достижения устойчивого развития и осуществлять поиск их решения; обеспечивать в процессе проектирования решение для строительных конструкций зданий и сооружений, обеспечивающих требуемые показатели надежности, безопасности, экономичности и эффективности, актуальных социальных и экологических задач для создания здоровой, доступной и комфортной среды на основе предпроектного анализа, сбора и обобщения информационного материала, анализировать исходную информацию, выдвигать проектную идею и последовательно развивать ее в ходе разработки проектного решения и реализации проекта навыками подбора правовых актов применяемых в процессе проектирования - приемами обоснования архитектурно-дизайнерских решений, включая художественно-пластические, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования; навыками подбора строительных материалов и конструктивных решений для строительных конструкций зданий и сооружений,

	обеспечивающих требуемые показатели надежности, безопасности, экономичности и эффективности. навыками организации проектного процесса, в результате которого будут выработаны оптимальные архитектурные и конструктивные решения исходя из назначения и условий эксплуатации проектируемых зданий и сооружений -навыками сбора и анализа информационного материала, оценки влияния различных факторов на процесс проектирования и реализации проекта
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	ЭБС «Университетская библиотека онлайн» - http://biblioclub.ru 2. Мандель, Б.Р. Основы проектной деятельности : учебное пособие для обучающихся в системе СПО / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 294 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-4475-9655-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485308
Дополнительная литература	1. Забалуева Т.Р. Основы архитектурно-конструктивного проектирования [Электронный ресурс]: учебник / Т.Р. Забалуева. — Электрон. текстовые данные. — М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 196 с. — ISBN 978-5-7264-0934-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30436.html 2. Музалевская, Ю.Е. Дизайн-проектирование: методы творческого исполнения дизайн-проекта [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. Е. Музалевская. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 73 с. — ISBN 978-5-4486-0566-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/83264.html 3. Попов А.Д. Методика архитектурно-дизайнерского проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Д. Попов. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014. — 134 с. — ISBN 978-5-7227-8397-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57275.html 3. Курило, Л.В. История архитектурных стилей / Л.В. Курило, Е.В. Смирнова ; Российская международная академия туризма. — 3-е изд. — Москва: Советский спорт, 2012. — 216 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258170. — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9718-0581-6. — Текст : электронный. 4. Слукин, В.М. Средовые факторы в архитектуре : учебное пособие / В.М. Слукин; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральская государственная архитектурно-художественная академия» (ФГБОУ ВПО «УралГАХА»). - Екатеринбург : Архитектон, 2015. - 127 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7408-0237-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455472

