

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 15.05.2024

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559a45aa8c272d00816c0c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

УТВЕРЖДАЮ

Декан архитектурно-строительного
факультета

С.В. Цыбакин

15 мая 2024 года

АННОТАЦИЯ

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ производственной практики (научно-исследовательская работа)

Направление подготовки

/Специальность

07.04.01 Архитектура

Направленность (профиль)

«Архитектура»

Квалификация выпускника

магистр

Форма обучения

очно-заочная

Срок освоения ОПОП ВО

2 года 4 месяца

АННОТАЦИЯ программы практики

Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа

Вид практики, место и способ ее проведения:

Вид практики обучающихся — производственная практика. Тип практики – научно-исследовательская работа. Научно-исследовательская работа проводится в архитектурно-проектных организациях, имеющих соответствующие лицензии, а также на базе образовательной организации — в учебных аудиториях кафедры «Архитектура и изобразительные дисциплины» и в лабораториях архитектурно-строительного факультета. Практика проводится во второй половине дня 1-го, 2-го и 3-го семестра и в течении дня 4-го семестра. Продолжительность практики двенадцать недель.

Общая трудоемкость практики составляет: 15 зачетных единиц, 540 часов. 1-й семестр 5 зачетных единиц; 2-й семестр 4 зачетные единицы; 3-й семестр 4 зачетные единицы; 4-й семестр 2 зачетные единицы.

Цель проведения практики: формирование системы знаний и навыков работы над архитектурным проектом (стадия эскиз, проект, ТЭО, рабочий проект, авторский надзор), навыков ведения самостоятельной научной работы; сбор и систематизация материала для выпускной квалификационной работы; приобретение социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Место практики в структуре ОПОП ВО: Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа относится к обязательной части Блока 2. Практика.

Планируемые результаты прохождения практики: в результате прохождения производственной практики (научно-исследовательская работа) обучающийся должен:

Знать: взаимосвязь объемно-пространственных, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств объектов капитального строительства (в том числе с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); требования законодательства и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурному проектированию; средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками; требования к проектируемому объекту; приемы и методы согласования архитектурных решений с проектными решениями; основные виды требований к различным типам объектов капитального строительства.

Уметь: участвовать в подготовке и представлении проектной и рабочей документации архитектурного раздела; осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации для решения поставленных задач, применять системный подход; осуществлять сводный анализ исходных данных, данных заданий на проектирование; вести учет условий будущей реализации объекта; проводить переоценку накопленного опыта, анализ своих возможностей, проявлять самостоятельность, инициативность, самокритичность, лидерские качества, активную гражданскую позицию; применять комплекс знаний и умений в процессе архитектурно-художественного творчества; выбирать оптимальные средства и методы изображения архитектурного решения; собирать информацию, выявлять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанных исследований и их результатов на всех этапах проектного и предпроектного процессов проектирования;

участвовать в разработке вариантных концептуальных решений на основе научных исследований; участвовать в разработке заданий на проектирование, инновационного, концептуального, междисциплинарного и специализированного характера; участвовать в определении целей и задач проекта.

Владеть: навыками оказания консультационных услуг заказчику в области архитектуры, в том числе по подготовке предварительных исследований на предпроектном этапе строительства и этапе реализации объекта и по разработке задания на архитектурно-строительное проектирование; планирования и контроля процессов сбора, обработки и документального оформления данных для разработки эскизного архитектурного проекта и для разработки архитектурного раздела проектной документации; контроля разработки и утверждения вариантов архитектурных решений; обоснования предлагаемых архитектурных решений, включая функциональные, объемно-пространственные, архитектурно-художественные, конструктивные и технологические, в соответствии с приоритетами заказчика; учета актуальных прикладных и фундаментальных проблем развития искусственной среды, архитектурной деятельности и архитектурного знания; использования методики научно-исследовательской работы и основ системного подхода к научному исследованию.

Краткая характеристика практики: в состав практики входит выполнение следующих разделов (работ, видов деятельности): 1. Подготовительный — инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. 2. Практический (исследовательский) — Выполнение научно-исследовательских заданий, написание реферата 3. Отчетный — подготовка отчета о практической подготовке, публичное представление отчета.

Форма отчетности по практике: отчет.

Форма промежуточной аттестации по практике: зачет с оценкой.