

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины основной образовательной программы 07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия «НАУЧНО-РЕСТАВРАЦИОННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»

Квалификация: магистр.

Форма обучения: очная.

Данная рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия (уровень магистратуры).

1. Цели и основные задачи дисциплины.

Цель курса: изучение правовых и нормативных документов в области строительства и архитектуры, охраны объектов культурного наследия; структуры и принципов научно-реставрационного проектирования.

Задачи курса: изучить и освоить специфические особенности научно-реставрационного проектирования объектов культурного наследия (памятников истории и культуры). Стадии и последовательность проектирования и согласования научно-проектной документации; освоить определение категории сложности объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) и их территорий; освоить порядок проведения научно-реставрационного проектирования объектов культурного наследия и их территорий; освоить порядок осуществления контроля (авторского надзора) за проведением реставрационных работ на объекте культурного наследия и составления научно-реставрационного отчета.

2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать: основные формы работы с коллективом при решении конкретных задач; теоретические и методические основы реставрации объектов культурного наследия; формы и методы разработки проектных решений в области реконструкции и реставрации; приемы предпроектной и проектной работы в области реставрации и реконструкции; виды комплексных прикладных и фундаментальных исследований; формы, методы и направления работы с малыми коллективами в области охраны архитектурного наследия; формы и методы критического анализа и экспертизы архитектурных объектов;

уметь: использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ; использовать знание теоретических и методических основ реставрации объектов культурного наследия в профессиональной деятельности; разрабатывать и руководить разработкой проектных решений; использовать на практике приемы предпроектной и проектной работы в области реставрации и реконструкции; проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования; организовать работу с малыми коллективами;

анализировать, критически оценивать, составлять заключения, отзывы и рекомендации по совершенствованию архитектурных объектов;

владеть: навыками в управлении коллективом и формировании целей команды; навыком использования теоретических и методических основ реставрации объектов культурного наследия в профессиональной деятельности; способностью разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, используя современные методы ведения работ; навыками предпроектной и проектной работы в области реконструкции исторически сложившихся объектов и реставрации объектов культурного наследия; навыком проведения комплексных прикладных и фундаментальных исследований в области реконструкции и реставрации; навыком организационно-управленческой работы с малыми коллективами; навыками анализа, критической оценки, составления заключений, отзывов и рекомендаций по совершенствованию архитектурных объектов.