



## **Учебный план** **программы повышения квалификации** **«Организация и проведение работ по консервации и** **реставрации объектов культурного наследия»** **11-13 апреля 2023 года**

**Цель:**

Повышение имеющихся профессиональных компетенций специалистов предприятий и организаций в области архитектурно-реставрационной деятельности объектов архитектурного наследия.

**Категория слушателей:**

Специалисты, проектных организаций в ОКН, реставраторы-технологи, специалисты подрядных организаций в области реставрации, эксперты в области реставрации, специалисты, выполняющие обследования на ОКН, представители заказчиков и надзорных организаций в области ОКН.

**Срок обучения:** 28 ак.ч

**Форма обучения:** Очная / Онлайн

<b>Время (ЕКБ)</b>	<b>Тема</b>
<b>Вторник 11.04</b>	
10.00 – 10.15	Открытие курса. Приветственное слово УрГАХУ и Remmers
10.15 – 11.30	Проблемы и методы выявления и постановки на государственную регистрацию Объектов культурного наследия
11.30 – 11.45	Перерыв
11.45 – 13.15	Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия
13.15 – 14.00	Перерыв на обед
14.00 – 15.30	Порядок организации и ведения комплексных инженерно-технических исследований на ОКН. Состав и этапы проведения инженерно-технических исследований. Отчет о состоянии ОКН.
15.30 – 15.45	Перерыв
15.45 – 17.15	Восстановление гидроизоляции подвалов на ОКН. Устройство внутренней гидроизоляции. Устройство отсечной гидроизоляции
<b>Среда 12.04</b>	
10.00 – 11.30	Юридические аспекты проведения работ по сохранению объекта культурного наследия в соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации".
11.30 – 11.45	Перерыв
11.45 – 12.30	Технологии очистки поверхностей фасадов и интерьеров на ОКН.



12.30 – 13.15	Воздействие влаги и солей на конструкции ОКН. Технологии снижения содержания влаги и солей.
13.15 – 14.00	Перерыв на обед
14.00 – 15.30	Методика разработки научно обоснованного решения проектов охранных зон для реставрации и реконструкции недвижимых объектов культурного наследия
15.30 – 15.45	Перерыв
15.45 – 17.00	Международный опыт организации и проведения работ по консервации и реставрации объектов культурного наследия
<b>Четверг 13.04</b>	
10.00 – 11.30	История архитектуры на примере ОКН Урала и Екатеринбурга
11.30 – 11.45	Перерыв
11.45 – 12.30	Структурное укрепление натурального камня. Виды камнеукрепителей и механизм их действия. Модульная система камнеукрепителей на основе эфиров кремневой кислоты.
12.30 – 13.15	Реставрация объектов культурного наследия советского периода. Реставрация объектов эпохи конструктивизма Восстановление и защита бетонных конструкций
13.15 – 14.00	Перерыв на обед
14.00 – 14.45	Восстановление каменной кладки. Ремонт трещин с применением спиральных анкеров. Современные методы докомпоновки белокаменной кладки.
14.45 – 15.30	Особенности применения технологии гидрофобизации фасадов. Ограничения и условия применения.
15.30 – 15.45	Перерыв
15.45 – 16.30	Окраска оштукатуренных фасадов на объектах культурного наследия. Цветовые решения на объектах культурного наследия. Особенности колеровки лакокрасочных покрытий для исторических фасадов.
16.30 – 17.00	Подведение итогов курса

В Программе возможны изменения.