

Обучение

Кафедра «Градостроительство и ландшафтная архитектура» готовит специалистов по специальностям:

07.03.04 «Градостроительство» (бакалавриат);

07.04.04 «Градостроительство» (магистратура);

07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»

Градостроители – это специалисты, занимающиеся пространственной и планировочной организацией территорий в виде территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территорий, архитектурно – градостроительного проектирования и строительства. Градостроители непосредственно участвуют в процессах исследования и проектирования градостроительных объектов различного масштаба и уровня сложности.

Объекты градостроительной деятельности: территория страны и её отдельных частей, территории субъектов и их частей, территории поселений и их частей, территории муниципальных образований и их частей, объекты недвижимости и их комплексы в границах поселений и на межселенных территориях. Для объектов градостроительной деятельности разрабатывается градостроительная документация.

Основные направления градостроительной деятельности:

- территориальная организация расселения, размещения производительных сил, устойчивое развитие городов, других поселений и их социальной, инженерной и транспортной инфраструктур с учетом состояния окружающей среды;
- экологически безопасное развитие городов, других поселений и их систем, обеспечивающее реализацию прав граждан на укрепление здоровья, гармоничное физическое и духовное развитие;
- планировка, застройка, реконструкция, благоустройство и озеленение городов, других поселений и их систем;
- рациональное землепользование, охрана природы, ресурсосбережение, инженерная подготовка городов, других поселений и защита территорий от опасных природных и техногенных процессов;
- развитие санаторно–курортных и других рекреационных территорий;
- сохранение, восстановление и защита историко–культурного наследия, памятников градостроительства, архитектуры и монументального искусства, ландшафтов и других охраняемых территорий.



Примеры градостроительных работ, созданных с помощью графических редакторов

Архитекторы-реставраторы – разносторонние специалисты, которые осуществляют архитектурно–реставрационную деятельность в области сохранения, использования и популяризации объектов культурного наследия с территорией памятников, ансамблей и достопримечательных мест, историко–культурной среды обитания городов и поселений; научные исследования, проектирование и авторский надзор за производством работ по сохранению объектов культурного наследия и работ на объектах в зонах охраны объектов культурного наследия. При этом они:

- выполняют архивные, библиографические и натурные исследования для выполнения научно–проектной документации по сохранению объектов культурного наследия;
- разрабатывают общую концепцию реконструкции и реставрации объектов культурного наследия (интерьеров, зданий и сооружений, их групп, кварталов, населенных пунктов);
- разрабатывают научно–проектную документацию для воссоздания первоначального вида объектов культурного наследия на основе исторических документов;
- соблюдают строительные нормы и правила в сфере охраны культурного наследия;
- обладают определенным набором знаний и навыков;
- принимают обоснованное решение о направлениях и характере использования отреставрированного здания.

Объекты архитектурно-реставрационной деятельности:

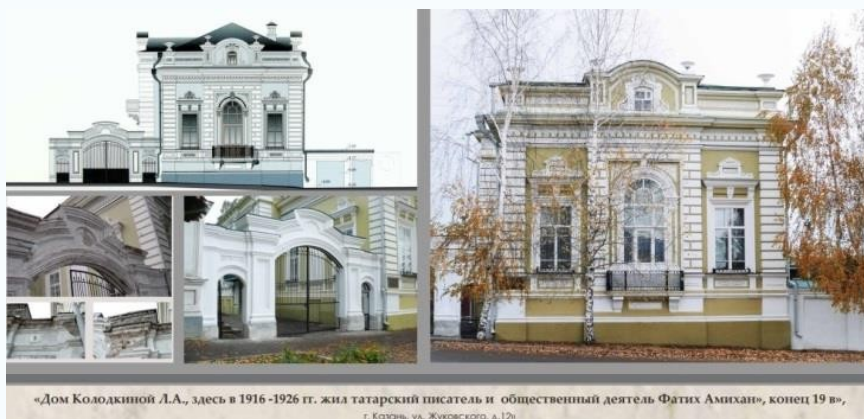
- интерьеры, здания, сооружения, их комплексы, группы зданий, кварталы, населенные пункты;
- территории особо охраняемых ландшафтов (культурно–исторических) – природные (национальные) парки, культурно–исторические зоны (мемориалы, памятники истории, архитектуры, градостроительства, садово–паркового искусства и др.),

зоны охраны памятников природы.

Для реконструкции и реставрации объектов культурного наследия разрабатывается научно–проектная документация.

Основные направления архитектурно-реставрационной деятельности:

- архитектура, градостроительство, дизайн, ландшафтная архитектура и садово–парковое искусство, научно–проектная деятельность в сфере реконструкции и реставрации архитектурного проектирования объектов культурного наследия;
- производственная деятельность в сфере реконструкции, реставрации объектов культурного наследия, мониторинга их состояния, авторский контроль и оценка результатов реализации реставрационных работ;
- согласование деятельности проектировщиков, заказчика, органов охраны историко–культурного наследия и других заинтересованных лиц при разработке проектов реставрации объектов и, непосредственно, при самой реставрации объектов;
- наука и образование в сферах научных исследований и профессионального образования применительно к деятельности по реконструкции и реставрации архитектурного наследия.



«Дом Колодкиной Л.А., здесь в 1916-1926 гг. жил татарский писатель и общественный деятель Фатих Амхан», конец 19 в», г. Казань, ул. Жуковского, д.12»



Примеры проектных работ, направленных на реконструкцию и реставрацию архитектурного наследия