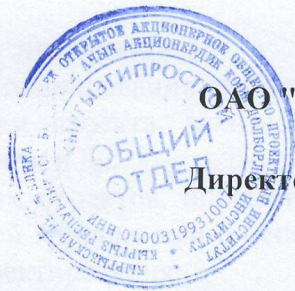


УТВЕРЖДАЮ
Директор ИАД
Халмурзаева Г.Б.



“СОГЛАСОВАНО”
ОАО "КЫРГЫЗГИПРОСТРОЙ"

Директор

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ
по направлению 750400 «Градостроительство»
по профилю «Градостроительное планирование»**

Цели программы:

1. Обеспечить фундаментальными знаниями в области анализа (исследования) градостроительного планирования, проектирования, управления (регулирования) и реализации
2. Подготовить специалиста, обладающего навыками градостроительного планирования, проектирования и управления, умеющего применять современные методы планирования, проектирования и управления и ИТ технологии, исследовать и анализировать городские процессы, систематизировать и планировать градостроительное развитие территории, современные методы управления и администрирования градостроительной деятельности.
3. Формировать культурные и морально-этические ценности, навыки творческого и критического мышления, самообучения и самореализации (в течении всей жизни).
4. Формировать навыки использования полученных знаний при анализе, проектировании, планировании (программировании), управлении и реализации градостроительных проектов.

Результаты обучения:

1. Мыслить творчески при принятии и решении задач градостроительного планирования, проектирования и управления
2. Умение использовать базовые положения математических, естественно-гуманитарных, экономических наук и экологии при решении профессиональных задач.
3. Умение анализировать, исследовать, проектировать, собирать, применять и представлять данные при помощи ИТ-технологий и владеть государственным и иностранным языками на уровне достаточном для изучения зарубежных источников и опыта для применения в решении профессиональных задач
4. Умение применять навыки архитектурно-строительного и градостроительного проектирования при разработке архитектурно-планировочных решений жилой среды и градостроительных проектов, в градостроительном планировании, в области права, профессионального, делового и финансового законодательства при администрировании градостроительной деятельности.
5. Умение критически мыслить, самосовершенствоваться и нести профессиональную ответственность.
6. Умение работать с картографическими материалами, использование особенностей административно-территориальных делений (границ).
7. Умение использовать особенность рельефа местности, природные особенности и полезные ископаемые и виды транспортной связи между территориями.
8. Способен собирать исходные данные – географические, инженерно-геологические, экономические, литературные, историко-культурные, теоретические, научно-технические, проектные и другие материалы, связанные с темой пространственного планирования.

9. Умение анализировать исходную информацию, и совершать поиск идеи градостроительного пространственного планирования территорий;
10. Умение определить структуру и объем проекта, эскизной компоновки, материалов проекта, выбор цветового решения проекта и др.
11. Умение сопоставить варианты эскизных проектов, определить технико-экономические показатели, разработать проект в ручной графике или с использованием IT-технологий, оборудования и другими способами проектирования.
12. Умение через градостроительно-пространственное планирование, определить перспективы комплексного развития проектируемой территории на уровне административных районов, областей и страны.
13. Владение навыками составления пояснительной записки проекта, расчета технико-экономических показателей и обоснований.
14. Умение докладывать и защищать разработанный проект.