

**НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРИБРЕЖНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
В ИРКУТСКОЙ АГЛОМЕРАЦИИ
(НА ПРИМЕРЕ ИРКУТСКА, АНГАРСКА И ШЕЛЕХОВА)**

Игнатенкова Вера Артемовна

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет»
ver357chik@yandex.ru

Объекты исследования: прибрежные территории рек в пределах Иркутской агломерации, в частности рек Ангары и Иркуты.

Цель работы – разработка направлений градостроительного развития прибрежных территорий в условиях агломерации.

Методика исследования: основана на комплексном подходе при градостроительном анализе прибрежных территорий в условиях агломерации:

- анализ документов градостроительного планирования, законодательной базы градостроительного проектирования, геоинформационных баз данных;
- изучение мирового опыта и практических рекомендаций в области развития технологий водосбережения, использования поверхностного стока и защиты от подтоплений;
- натурное обследование городских территорий агломерации с последующим анализом топографии, кадастровой карты и фотографий местности;
- графоаналитическое изучение отечественного и зарубежного опыта с целью оценки способов организации экологозащитных ландшафтов прибрежных территорий в структуре сложившихся городских территорий;
- концептуальное моделирование и экспериментальное проектирование с расчетом геометрических параметров экологозащитных ландшафтов прибрежных территорий.

Ожидаемые результаты и новизна работы заключаются в определении и разработке следующих аспектов в границах Иркутской агломерации и других подобных территорий, в том числе Санкт-Петербургской агломерации:

- в дополнении существующих теоретических положений по развитию прибрежных территорий рек: в предложении новых принципов и методов функционально-планировочной организации;
- в развитии существующих теоретических положений по преобразованию прибрежных территорий рек;
- в исследовании новых возможностей развития прибрежных территорий рек;
- в максимальной реализации рекреационного потенциала (в частности, водных артерий) и создании устойчивой среды как на уровне отдельных участков, так и на уровне общих территорий;
- в формулировке оптимальных стратегий преобразования и развития территорий, учитывающей все особенности исследуемых территорий.

Области применения результатов работы: результаты исследования могут быть использованы при эколого-градостроительном анализе прибрежных территорий в условиях агломерации и формировании стратегий и проектных предложений по преобразованию подобных территорий.

Полученные результаты работы являются актуальными для всех типов прибрежных территорий рек, с учетом минимальной корректировки, учитывающей историко-культурные, природные и климатические особенности местности.

Значимость работы заключается:

– *теоретическая значимость* научно-исследовательской работы заключается в проведении комплексного градостроительного анализа и выявлении существующей проблематики. Результаты полученного исследования в дальнейшем могут быть использованы:

1) при расширении и углублении научных представлений о направлениях развития прибрежных территорий;

2) при формировании методических материалов и пособий при разработке проектов преобразования аналогичных территорий.

– *практическая значимость* состоит в том, что предложенные в ходе исследования модели преобразований могут быть использованы:

1) при формировании мастер-планов и генеральных планов прибрежных территорий в границах Иркутской агломерации и других подобных территорий, в том числе Санкт-Петербургской агломерации;

2) при раскрытии потенциала прибрежных территорий рек в границах Иркутской и других агломераций, что положительно скажется на развитии регионов и страны в целом.