

**МЕТОД ОЦЕНКИ РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА  
ПРИБРЕЖНЫХ ТЕРРИТОРИЙ**

**Пушкарева Д.П.** (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

**Научный руководитель – к.т.н., Митягин С.А.**

(федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

В статье описывается метод оценки прибрежных территорий с точки зрения рекреации, способствующий преодолению разрыва между теми возможностями, которые аккумулирует город, и характером их использования. Рассматриваются этапы метода: сбор информации, выделение территорий исследования и оценка рекреационного потенциала.

**Введение.** Ценность рекреационных прибрежных территорий современные города осознали не так давно, но очень быстро этот тренд набрал невероятную популярность. Актуальность исследования определяется несколькими выводами: возрастающий спрос на приспособление прибрежных территорий под общественные пространства, нерациональное использование рекреационных пространств в планировочной структуре города, а также неэффективная работа с городскими контекстами, качество которых определяет устойчивость развития среды.

**Основная часть.** Метод опирается на спонтанные данные и спонтанную активность пользователей сотового оператора в местах у воды, где отсутствует инфраструктура благоустройства и точки интереса. Такие локации при всей неорганизованности и даже небезопасности, принимаются считать точками роста и местами, обладающими рекреационным потенциалом. После выявления точек спонтанной активности предлагается оценивать рекреационный потенциал таких мест. С учетом результатов исследования международного опыта, современных требований к качеству общественных пространств у воды, анализа городских контекстов и региональной специфики пользования набережными в структуре города, оценка основывается на пяти базовых принципах: 1) принцип пространственного единства; 2) принцип функционального разнообразия; 3) принцип экологической позитивности; 4) принцип инвестиционной привлекательности; 5) принцип социальной ориентированности. Для условий расчетов оценки были проанализированы сложившиеся положительные примеры рекреаций в городе. Помимо количественной оценки, каждая локация имеет Блок качественных параметров, которые не подлежат оценке, но значимы для бенефициаров - конечных пользователей карты. Качественные характеристики локаций могут быть как ценностью, так и блокираторами развития.

**Выводы.** Метод апробирован на крупных водных объектах Санкт-Петербурга – акватории финского залива, в Невской губе и на больших городских артериях (Большая Нева, Малая Нева, Большая Невка, Средняя Невка, Малая Невка, р. Охта, р. Екатерингофка). Результатом всего исследования стала карта ранжирования территорий по критериям оценки рекреационного потенциала, которая представляет интерес для бизнеса, власти и городских проектировщиков, что говорит о ее широте применения. Описанный метод универсален, однако имеет существенное ограничение в части сбора исходных данных.

Пушкарева Д.П. (автор)

Подпись

Митягин С.А. (научный руководитель)

Подпись