

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ ПРИРОДНЫХ ВОДНЫХ ИСТОЧНИКОВ В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ И РАЗВИТИЯ ТУРИСТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА (НА ПРИМЕРЕ Г. АЛЕКСИНА)

Осипова Вероника Александровна¹

Научный руководитель - к.э.н., ассистент Кафедры государственного и муниципального управления Старшов Егор Дмитриевич¹

¹Университет СПбГУ

veronikaosipova211@gmail.com

Работа выполнена в рамках темы НИР №XXX «Использование результатов оценки природных водных источников в качестве основы для принятия управленческих решений и развития туристического потенциала (на примере г. Алексина)».

Введение

Тулльская область имеет репутацию региона с богатым историко-культурным наследием и растущим качеством жизни. Однако, как промышленный регион, она постоянно сталкивается с экологическими вызовами. Город Алексин долгое время имел среди туристов и местных жителей неофициальный статус города-курорта, но в 2015–2020 гг. утратил его. В последние годы администрация города пытается вернуть этот статус. Здесь насчитывается порядка 20 источников, многие из которых считаются святыми. Они пользуются популярностью как среди местных жителей, так и среди приезжих и вполне могли бы стать «визитной карточкой» города. Однако на данный момент официальная информация о качестве воды в родниках Тульской области практически отсутствует. Это создает риски для здоровья населения, экологической ситуации и ведет к потере потенциальных экономических выгод, тормозя развитие туристического потенциала всего региона.

В исследовании была предпринята попытка провести анализ проб воды и на основе результатов предложить способ трансформирования стихийного природного ресурса в управляемый актив для развития территории. Целью исследования является проверка гипотезы о том, что результаты лабораторного анализа проб могут быть использованы не только экологами, но и администрацией в качестве основы для управленческих решений и устойчивого развития города.

Для достижения этой цели были поставлены задачи: проведение лабораторного анализа проб воды из родников Алексина, создание интерактивной карты с ранжированием источников, разработка плана их благоустройства и использования для позиционирования города как привлекательного туристического направления.

Основная часть

В ходе работы было проведено исследование проб, для оценки качества использован сравнительный анализ. Объектами исследования стали пробы воды из 10 различных родников, а также пробы водопроводной воды и воды из реки Ока [2]. Результаты исследования показали, что практически все образцы соответствуют основным санитарно-химическим нормам [1]. На основе комплексного анализа было проведено ранжирование, и выделены три категории источников по качеству воды.

На основании этой классификации был разработан план очередности благоустройства родников, определяющий приоритетность облагораживания и объём работ. Для информирования администрации, населения и туристов была создана

интерактивная карта, где все источники обозначены цветами согласно их категории (зелёный — первая, жёлтый — вторая, красный — третья). Легенда карты содержит историческую справку и ключевые показатели качества воды для каждого водоёма.

Полученные данные дают возможности для развития экологического туризма. Многие из исследованных источников (такие как источник Блаженной старицы Евфросинии в селе Колюпаново, источник в честь иконы Смоленской Божией Матери, источник Великомученика целителя Пантелеймона) являются почитаемыми святыми местами и уже привлекают туристов из разных регионов. Официальное подтверждение качества и безопасности воды в этих источниках повысит их привлекательность для организованных туристических групп и позволит включить их в официальные маршруты туроператоров Тульской области [3].

Также есть возможность для организации так называемых «эко-десантов» — волонтерских мероприятий по очистке и благоустройству природных территорий с участием школьников, волонтеров, местных жителей и приезжих, что является трендом. Практика показывает, что участие в таких акциях повышает экологическую осознанность населения, формирует бережное отношение к природным ресурсам.

Предложенные меры способствуют созданию нового бренда территории с целью позиционирования города как экологически ответственного и привлекательного туристического направления. Данные анализа могут служить научным обоснованием включения родников в программы благоустройства и бюджетного финансирования. При реализации управленческих решений необходимо выстраивать взаимодействие с ключевыми стейкхолдерами: РПЦ, местным населением, локальным бизнесом, привлекать внебюджетные инвестиции [4].

Выводы

Реализация предлагаемого подхода позволит трансформировать стихийно используемый ресурс в управляемый актив, способствующий позиционированию Алексина как экологически ответственного туристического направления с уникальным природным наследием. Данная методика может быть использована и другими муниципалитетами.

Литература

1. ГОСТы, стандарты, нормы, правила [электронный ресурс] - Режим доступа: <http://gostbank.metaltorg.ru/sanpin/8.pdf> (Дата обращения: 01.01.2026)
2. Методы экспресс-анализа качества питьевой воды [электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.o8ode.ru/article/answer/method/metody_ekpreccanaliza_k4ectva_pitevoi_vody.htm (Дата обращения: 01.01.2026)
3. Marketing issues of sustainable tourism development in Russian regions [электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47356433> (Дата обращения: 01.01.2026)
4. Управление муниципальными природными ресурсами [электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=26196339> (Дата обращения: 01.01.2026)