

26-3251

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

# ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПРИРОДНОГО ПАРКА «ВОСКРЕСЕНСКОЕ ПОВЕТЛУЖЬЕ» НА ОСНОВЕ ЛАНДШАФТНОГО ПОДХОДА

26-03251



Министерство просвещения Российской Федерации  
Нижегородский государственный педагогический университет  
имени Козьмы Минина  
(Мининский университет)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ  
ПРИРОДНОГО ПАРКА  
«ВОСКРЕСЕНСКОЕ ПОВЕТЛУЖЬЕ»  
НА ОСНОВЕ ЛАНДШАФТНОГО ПОДХОДА**

*Монография*

Нижний Новгород  
2025

УДК 502.43  
ББК 26.8  
Т35

**Авторы:** А. Е. Астахин, М. М. Бадьин, О. Е. Ватина, В. М. Подковырина, М. А. Мальшева, Д. Д. Смирнова, Г. Д. Пономарев, Т. С. Нефедова, П. Р. Иванова

**Рецензенты:**

**Б.И. Кочуров** – доктор географических наук, профессор, ведущий научный сотрудник отдела физической географии и проблем природопользования Института географии РАН  
**А.М. Луговской** – доктор географических наук, профессор кафедры географии факультета картографии и геоинформатики ФГБОУ ВО «Московский государственный университет геодезии и картографии» (МИИГАиК)

*Монография подготовлена и опубликована в рамках реализации проекта «Экокомпас: студенческая наука России» (соглашение № 075-15-2025-450 от 22.05.2025 г.). Мероприятие проводится в рамках реализации гранта в форме субсидий из федерального бюджета образовательным организациям высшего образования на реализацию мероприятий, направленных на поддержку студенческих научных сообществ.*

**Т35 Территориальное планирование природного парка «Воскресенское Поветлужье» на основе ландшафтного подхода: монография / А. Е. Астахин, М. М. Бадьин, О. Е. Ватина [и др.]. – Нижний Новгород: Мининский университет, 2025. – 192 с.  
ISBN 978-5-6055353-2-4**

В монографии представлены результаты ландшафтно-рекреационных исследований, проведённых на территории природного парка «Воскресенское Поветлужье». Кратко охарактеризованы теоретические основы территориального планирования национальных парков, обоснована целесообразность применения ландшафтного подхода, дана подробная физико-географическая характеристика изучаемой территории и её ландшафтная карта, выполненная на уровне видов ландшафтов. На основе ландшафтной карты проведена оценка допустимых рекреационных нагрузок и разработана карта функционального зонирования территории природного парка «Воскресенское Поветлужье». Монография адресована профильным специалистам – сотрудникам природных и национальных парков, учёным и студентам, обучающимся на географических специальностях, сотрудникам Министерства экологии Нижегородской области.

УДК 502.43  
ББК 26.8

ISBN 978-5-6055353-2-4

© Астахин А. Е., Бадьин М. М.,  
Ватина О. Е., Подковырина В. М.,  
Мальшева М. А., Смирнова Д. Д.,  
Пономарев Г. Д., Нефедова Т. С.,  
Иванова П. Р., 2025  
© Мининский университет, 2025

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	4
ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ ПАРКОВ .....	8
1.1. Природный парк: сущность, функции, режим природопользования .....	8
1.2. Теоретические основы ландшафтного подхода .....	11
1.3. Принципы и методы функционального зонирования природного парка .....	14
ГЛАВА 2. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЛАНДШАФТОВ ПРИРОДНОГО ПАРКА .....	21
2.1. Сведения об изученности природы территории природного парка «Воскресенское Поветлужье» .....	21
2.2. Географическое положение .....	27
2.3. Морфолитогенная основа .....	29
2.4. Климатические условия .....	42
2.5. Гидрографическая сеть .....	45
2.6. Почвенный покров .....	58
2.7. Растительный покров .....	59
2.8. Ландшафтная структура .....	120
ГЛАВА 3. ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПРИРОДНОГО ПАРКА «ВОСКРЕСЕНСКОЕ ПОВЕТЛУЖЬЕ» НА ОСНОВЕ ЛАНДШАФТНОГО ПОДХОДА .....	135
3.1. Оценка допустимых рекреационных нагрузок на территорию природного парка «Воскресенское Поветлужье». .....	135
3.2. Функциональное зонирование территории природного парка «Воскресенское Поветлужье» .....	151
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	170
Литература .....	174

## Введение

Природный парк «Воскресенское Поветлужье» – первый и единственный природный парк, созданный в Нижегородской области. Будучи учреждённой в 2008 г., к настоящему времени эта особо охраняемая природная территория (ООПТ) обрела широкую известность в Нижегородской области и за её пределами.

Природный парк создавался не только как ООПТ, но и как своеобразная экспериментальная площадка, предназначенная для выработки и внедрения эффективных методов охраны природы, в том числе экологического просвещения<sup>1</sup>.

Безусловно признанным как в России, так и в остальном мире, принципом организации как ведения хозяйственной деятельности, так и охраны природы, является ландшафтный подход.

В монографии представлены результаты выполнения комплексного ландшафтного обследования природного парка регионального (областного) значения «Воскресенское Поветлужье», на основе которых была разработана схема его функционального зонирования.

Целью исследования является разработка схемы функционального зонирования территории природного парка на основе геосистемного подхода.

Задачи исследования:

1. Выполнить обзор теоретических основ территориального планирования природного парка;

---

<sup>1</sup> Бакка С.В., Киселева Н.Ю. Особо охраняемые природные территории Нижегородской области. Аннотированный перечень. – Н. Новгород, 2008. – 560 с.

2. Установить современное состояние ландшафтов природного парка «Воскресенское Поветлужье»;

3. Разработать схему территориального планирования природного парка «Воскресенское Поветлужье» на основе ландшафтного подхода.

Монография подготовлена на основе материалов, собранных в процессе выполнения камеральных и полевых геоботанических, гидрологических и ландшафтных исследований. На полевом этапе были выполнены комплексные описания на 150 ключевых точках, создан банк фотоснимков (более 1000 шт.).

Объект исследования: территория природного парка «Воскресенское Поветлужье».

Предмет исследования: функциональное зонирование природного парка «Воскресенское Поветлужье» на основе ландшафтного подхода.

Ландшафтные изыскания на этапе полевых работ носили комплексный характер и выполнялись по следующим направлениям:

- изучение морфолитогенной основы территории;
- изучение гидрографической сети;
- изучение почвенного покрова;
- изучение растительного покрова;
- установление ландшафтной структуры.

Задачей ландшафтных изысканий на камеральном предполевым этапе являлся сбор фондовых данных и оценка состояния окружающей среды, уточнение литературных материалов и данных изысканий прошлых лет.