

Отзыв

на автореферат диссертации Кадетова Никиты Геннадьевича на тему «Вятко-Камский биом гемибorealных лесов: ботаническое разнообразие и экосистемная организация», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.12 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Эколого-географический подход к изучению экосистемной организации растительного покрова регионального Вятко-Камского биома лесов является важным и актуальным направлением. Знание структуры биома необходимо для экологического мониторинга и охраны биоразнообразия в современных условиях климатической нестабильности.

Тема диссертации ориентирована на комплексное решение задач, объединяющих теоретические, методические, методологические подходы и прикладные аспекты. Автор решил поставленные задачи, благодаря чему заявленная тема раскрыта полностью. Работу отличает структурное единство и системность подходов.

Обоснованность и достоверность научных положений диссертации Н.Г. Кадетова подтверждены богатым фактическим материалом полевых исследований, литературными сведениями, апробацией результатов, представленных в 31 докладе на конференциях и 42 научных публикациях.

Ботанико-географическое изучение Вятко-Камского регионального биома как части зонального биома гемибorealных лесов позволило уточнить его северную границу. Флористические исследования в 67 локальных флорах подтверждают закономерность увеличения флористического разнообразия с севера, северо-востока на юг, юго-запад, что объясняется климатическими показателями. Учет индикационных особенностей флористического богатства позволил установить границы между региональными биомами и выделить полосы повышенной концентрации флоры.

Изучение эколого-фитоценотического разнообразия легло в основу составления карты растительности, включающей 75 ассоциаций, 25 групп ассоциаций и 10 растительных формаций. Она отражает закономерность пространственного распределения выделенных синтаксонов и классификацию лесов.

Большой объем выполненной работы с информацией о множественных закономерностях экосистемной организации Вятко-Камского биома представлен на рисунках и в таблицах.

Возникли вопросы следующего содержания:

1. Среди флористического богатства присутствуют ли растения Красной книги РФ?
2. Отвечает ли понятию «экотон» повышенная концентрация флоры в определенных экотопах?
3. На рисунках отсутствует подпись автора.

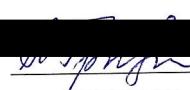
Объем выполненных исследований, их новизна, обработка современными методами с применением ГИС-технологий, анализом литературных сведений, критическим подходом осмыслиения придают работе большую ценность, а Н.Г. Кадетов является специалистом высокой квалификации.

Автором достигнута цель и успешно решены задачи работы. Выводы обоснованы и являются следствием из изложенного обширного материала. Автореферат соответствует содержанию диссертации.

Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации и автореферата соответствует специальности 1.6.12 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов, а также критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова, а также оформлена согласно требованиям Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Соискатель Кадетов Никита Геннадьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.12 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Доктор географических наук, профессор,
профессор кафедры геоэкологии и мониторинга
окружающей среды
ФГБОУ ВО «Воронежский
государственный университет»


подпись

Григорьевская
Анна Яковлевна

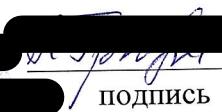
«07» мая 2025 г.

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»
394018, Россия, г. Воронеж, Университетская площадь, 1
Интернет сайт-организации: vsu.ru
E-mail: grigaya@mail.ru
Раб.тел. +7 (473) 266-56-54

Я, Григорьевская Анна Яковлевна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

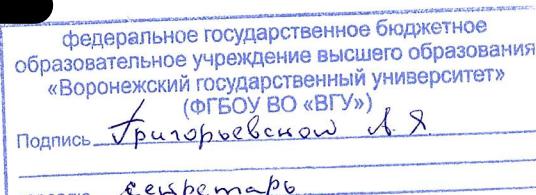
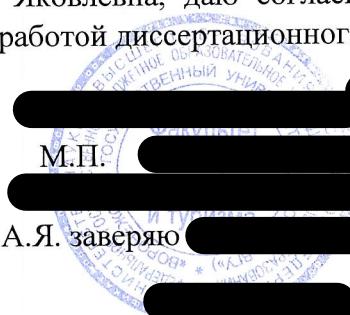
«07» мая 2025 г.

М.П.


подпись

Григорьевская
Анна Яковлевна

Подпись Григорьевской А.Я. заверяю




подпись

Владимиров
Дмитрий Романович

Кандидат географических наук, доцент,
доцент кафедры рекреационной географии,
страноведения и туризма
ФГБОУ ВО «Воронежский
государственный университет»

«07» мая 2025 г.

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»
394018, Россия, г. Воронеж, Университетская площадь, 1
Интернет сайт-организации: vsu.ru
E-mail: kvint_88@mail.ru
Раб.тел. +7 (473) 266-56-54

Я, Владимиров Дмитрий Романович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

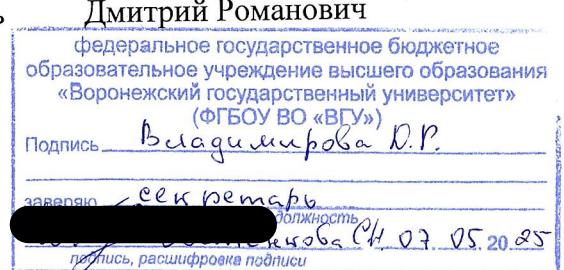
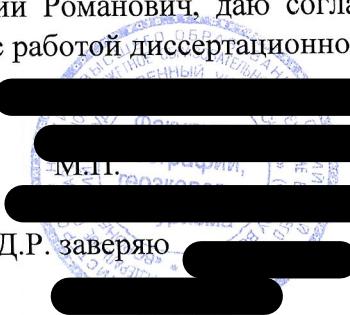
«07» мая 2025 г.

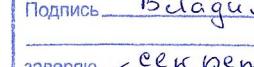
М.П.


подпись

Владимиров
Дмитрий Романович

Подпись Владимирова Д.Р. заверяю




подпись, расшифровка подписи