

Отзыв

на автореферт кандидатской диссертации Бирюковой Ольги Владимировны

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ И АНТРОПОГЕННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ФЛОРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ НА БОРЕАЛЬНОМ ЭКОТОНЕ НИЖЕГОРОДСКОГО ПРАВОБЕРЕЖЬЯ

1.5.15. Экология (биологические науки)

Сложность и динамичность структурной организации флоры обуславливает потребность в постоянном мониторинге флористической информации. Сбор и анализ пространственных флористических данных позволяет решить множество задач: от эколого-флористического и ботанико-географического районирования до определения степени антропогенной трансформации флоры и рациональной организации охраны редких видов и ландшафтов. Актуальность данной работы, посвященной изучению биоразнообразия территории в центральной части Нижегородской области, не подлежит сомнению.

Обширные и многолетние собственные полевые исследования, а также обобщенные данные литературных источников и гербарных хранилищ позволили автору составить аннотированный список флоры изучаемой территории. Обнаружены новые виды, не отмеченные ранее во флоре изучаемой территории. Собранные автором гербарные материалы (более 3000 листов) имеют непреходящую ценность.

Данная работа демонстрирует возможности бассейнового подхода для выявления ландшафтно-географической и экологической дифференциации флористических комплексов на примере бассейна р. Кудьмы (притока р. Волги). Для обсчета флористических данных были задействованы разнообразные методики статистического анализа, что позволило выявить закономерности структуры флоры и её антропогенной трансформации и обоснованно выделить три эколого-флористических подрайона бассейна р. Кудьмы.

Были сделаны рекомендации по уточнению сведений региональной Красной книги, получены данные для «Черной книги» Нижегородской области, проанализирована система ООПТ относительно представленности в ней краснокнижных видов.

Считаю, что диссертационная работа **Бирюковой Ольги Владимировны** на тему «**Экологическая дифференциация и антропогенная трансформация флористических комплексов на бореальном экотоне Нижегородского Правобережья**» является законченным научно-квалификационным исследованием, полностью соответствует требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15. Экология (биологические науки).

Кандидат сельскохозяйственных наук,
старший научный сотрудник
федерального государственного бюджетного учреждения
«Государственный природный заповедник
«Приволжская лесостепь»
440031, г. Пенза, ул. Окружная, д. 12а,
тел. 8(841-2)31-01-03
E-mail: zapoved_PLStep@mail.ru

Горбушина Татьяна Викторовна

26.03.2022

Подпись Горбушиной Т.В. заверяю,
специалист отдела кадров



Гордеева О.А. Гордеева О.А.