

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Масловского Олега Мечиславовича «Эколого-географические закономерности формирования бриофлористических комплексов на территории Беларуси в системе бриофлор Восточной Европы», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Представленная работа посвящена определению места и роли одного из важнейших компонентов биологического разнообразия - бриофлористических комплексов Беларуси - в системе бриофлор Восточной Европы. Принимая во внимание расположение территории Республики Беларусь на стыке различных природных зон, автором диссертационной работы вполне обоснованно выбран системный подход к анализу биогеографических закономерностей формирования разнообразия бриофлоры нашей республики в рамках Восточной Европы. Полученные результаты имеют весьма важное значение для понимания процессов пространственного распределения видов мохообразных Бореального и Неморального регионов как в Республике Беларусь, так и за ее пределами. В связи с этим выполненная работа является актуальной, как в научно-фундаментальном, так и в прикладном аспектах.

Цель и задачи определены четко, конкретно и находят полное отражение в содержании автореферата.

На основе количественной оценки распространения популяций мохообразных по регионам, автором впервые обоснован неоднородный характер бриофлористических комплексов Беларуси, и выделены на ее территории 4 отдельные части бриофлор. Полученные закономерности пространственного распределения мохообразных по территории Беларуси и Восточной Европы позволили выявить комплекс исчезающих видов, дать рекомендации для их включения в Красные книги Беларуси и Европы, предложить практические меры их охраны.

Отдельно следует отметить значимость выявленных автором центров таксономического разнообразия мохообразных на территории Восточной Европы и определение путей миграции бриофитов в изученном регионе.

Сформулированные в диссертации выводы и рекомендации корректны и вполне обоснованы. По материалам исследований опубликовано 66 научных работ, включая 24 статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК для публикации диссертационных исследований. Результаты исследований апробированы на многочисленных научно-практических республиканских и международных конференциях, использованы в ряде конкретных практических разработок по созданию и ведению Государственного кадастра растительного мира Республики Беларусь. Практическая значимость исследований подтверждена 73 актами внедрения.

Считаю, что проведенная О.М. Масловским многолетняя научная работа является законченным фундаментальным исследованием и вносит весомый вклад в развитие фундаментальной науки.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа «Эколого-географические закономерности формирования бриофлористических комплексов на территории Беларуси в системе бриофлор Восточной

Европы» является законченным, оригинальным исследованием, имеющим практическую и теоретическую значимость, научную новизну и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к докторским диссертациям, а ее автор Масловский Олег Мечиславович заслуживает присвоения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Выражаю свое согласие на размещение отзыва о диссертации на официальном сайте государственного научного учреждения «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича Национальной академии наук Беларуси» в глобальной компьютерной сети Интернет.

14.09.2023 г.

Заместитель директора по НИР ГПУ  
«Березинский биосферный заповедник», к. с.-х. н.



В. С. Ивкович

Подпись В. С. Ивковича удостоверяю:  
Ведущий специалист по кадрам

С.В. Козловская