

## Отзыв

на автореферат диссертации Бобохона Бобораджабова «Бриофлора Памира (таксономия, экология, география, эндемизм и вопросы охраны)» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности - 03.02.01 ботаника.

Изучение мохообразных и их сообществ может дать богатый материал для решения теоретических и практических вопросов ботаники, фитоценологии, особенно для целей классификации и районирования, а также при разработке основ рационального использования, охраны растительного покрова и биоразнообразия в целом. Бриофлора Памира к настоящему времени изучена недостаточно.

Цель работы Б. Бобораджабова - проанализировать комплексные характеристики бриофлоры и бриосообществ с учетом вертикальной поясности и обобщить оригинальные и литературные данные по систематике, экологии и географии мхов Памира. В ходе исследования решались основные задачи, которые автор успешно осветил в настоящем автореферате. Исследования разнообразия бриофитов Памира, как наиболее богатого во флористическом отношении, без сомнения, являются актуальными. Изучение мохообразных, как неотъемлемого компонента растительных сообществ, позволило автору получить важные сведения и выявить закономерности их функционирования в аридной высокогорной стране.

Фактический материал, представленный 15 тыс. образцами, собранный диссертантом по Западному и Восточному Памиру в полевые сезоны 1970-1990 гг., а также памирские коллекции мохообразных других ученых, тщательно обработаны. Составленный конспект бриофлоры Памира содержит 209 видов, из которых 78 видов автор приводит впервые. Новыми находками для Средней Азии являются 13 видов. Очень подробно рассмотрены систематическая, географическая и эколого-ценотическая структуры бриофлоры. При этом выявлена оригинальность изученной бриофлоры, показано своеобразие распределения мохообразных по типам растительности и по вертикальным поясам Памира. Анализ результатов производился с учетом влияния экологических факторов. Следует отметить особые подходы диссертанта к освещению вопросов эндемизма бриофлоры Средней Азии. Научная новизна и теоретическая значимость работы отражены в выводах. Основные результаты работы были представлены и обсуждены на международных всесоюзных, всероссийских, республиканских конференциях по актуальным, фундаментальным и прикладным проблемам ботаники в области споровых растений. Материалы диссертации нашли свое отражение в 29 публикациях, в том числе 10 статьях в рецензируемых научных журналах и 1 монография.

Некоторые замечания по главе 6. Хотелось бы видеть краткие характеристики, или латинские названия видов сосудистых растений, указанных основных типов растительности.

Указанные замечания не снижают ценности диссертационного исследования.

По своему содержанию, уровню и значению представленная работа является законченным, самостоятельным исследованием, имеющим научную новизну и практическую значимость, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Бобохон Бобораджабов заслуживает присвоения ему ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 - ботаника.

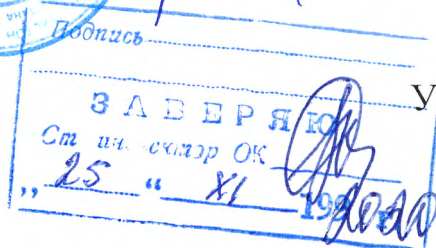
доктор сельскохозяйственных наук, профессор,  
Заведующий лабораторией генетики и селекции  
Института ботаники, физиологии  
и генетики растений



*Партоев*

Партоев Қ.

подпис Партоева Қ. заверяю  
Старший инспектор отдела  
кадров Института



Умарова Н.С.