

ОТЗЫВ

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

В диссертации изложены результаты многолетних исследований по таксономии, экологии, географии, эндемизму и вопросам охраны бриофлоры Памира, оказавшихся слабо изученными. Соискателем выполнена большая работа: в исследуемом регионе выявлено 209 видов и 12 разновидностей мохообразных, относящихся к 89 родам и 38 семействам. При этом 78 видов, 49 родов и 22 семейства выявлены для флоры Памира впервые. Большой интерес представляют результаты исследования экологии мохообразных, на основе которых диссертантом выделены 5 групп в зависимости от влажности субстрата. Рассмотрена бриологическая характеристика основных типов растительности Памира.

Автором установлены и доказаны закономерности распространения моховидных по вертикальным поясам Памира: по мере поднятия над уровнем моря число видов уменьшается. Бобораджабовым Б. также установлено, что неравномерное распределение мохообразных на территории исследованного региона обусловлено неоднородностью природных ландшафтов и разнообразием типов растительности. Диссертантом выявлена приуроченность отдельных видов исследуемой группы к определенным вертикально-зональным типам растительности. На основе метода максимальной корреляционной связи Бобораджабовым Б. построен граф, который отражает степень общности бриофлоры Памира и других горных стран.

Существенный интерес представляют исследования эндемизма бриофлоры Средней Азии. Автором выделено 18 эндемичных видов, статус которых не вызывает сомнения на территории Средней Азии.

Содержание 29 публикаций Бобораджабова Б., в том числе 10 статей в рецензируемых научных журналах ВАК и одна монография отражает все основные положения диссертации. Работа представляет собой законченное научное исследование, выполненное на высоком научном и методическом уровне, соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, несомненно, заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 - ботаника.

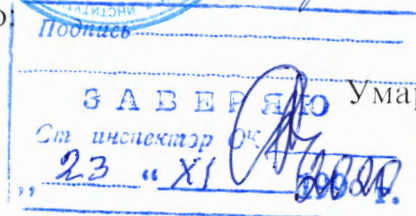
Доктор биологических наук, профессор,
член-корр. НАНТ,
заведующий лабораторией
биохимии фотосинтеза Института
ботаники, физиологии и генетики
растений НАНТ



Абдуллоев А.

Абдуллоев А.

Подпись Абдуллаева А. заверяю
старший инспектор отдела
кадров Института



Умарсва Н.С.