

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бобоева Мариё Тиллоевича «Альгофлора водоемов и водотоков Южно-Таджикской депрессии», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – «Ботаника», 03.02.08 – «Экология»

Альгофлора водоемов Таджикистана относится к числу наименее изученных групп растений. Особенно малоизученными являются водоемы и водотоки Южно-Таджикской депрессии.

Актуальность данной работы в том, что при нынешних темпах антропогенного изменения флоры существует реальная угроза того, что многие таксоны водорослей исчезнут с лица Земли, прежде чем они будут описаны специалистами. Поэтому в числе неотложных задач, стоящих перед альгологической наукой Таджикистана, одной из важнейших является продолжение флористических исследований, проведение инвентаризации видового состава водорослей, выяснение закономерностей их географического распределения, создание фундаментальных сводок по водорослям. Таким исследованием и является работа Бобоева М.Т.

Автором проведено исследование впервые альгофлоры крупных рек Кулябдарья, Оби-Мазар, Оби-Тирра, Шурабдарья, Оби-Сурх, многочисленные ручьи, пруды-хаузы, родники, а также озёра Гуликовское, Халка-Куль, Комсомольское, Гузаджог, Хаузи-Сир и др., водохранилища Муминабадское, Сельбурское, рыбоводные пруды Чубекского и Куляб-ского районов, многочисленные арыки, оросительные каналы и временные водоёмы. По альгофлоре каждого изученного водоема проведен систематический анализ, определено изменение видового состава по сезонам года, выявлены доминирующие виды, определены экологические группировки обнаруженных видов (планктонные, бентосные, эпифитные и др.). Проведен сравнительный анализ альгофлоры с другими водоемами азиатских регионов.

Актуальность работы, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнения. Автором диссертационной работы вынесено на защиту три защищаемых положения, и все они достаточно серьезно обоснованы полученными результатами.

В результате исследований автором впервые обнаружено в исследуемых водоемах и водотоках 1039 видов, представленных 1216 разновидностями и формами водорослей, относящихся к 315 родам, 135 семействам, 57 порядкам, 21 классу и 11 отделам. Автором выявлено 609 видов (695 видовых и внутривидовых таксонов), из которых 354 видовых и внутривидовых таксона указываются впервые для водоёмов и водотоков Южно-Таджикской депрессии. Среди них 52 таксона приводятся впервые для альгофлоры Таджикистана, а 13 видов, 2 разновидности и 1 форма являются новыми флористическими находками для Центральной Азии.

Результаты работы Бобоева М.Т. изложены в 38 научных работ. Из них 1 – монография, 16 – статей в рецензируемых изданиях, в том числе 12 –

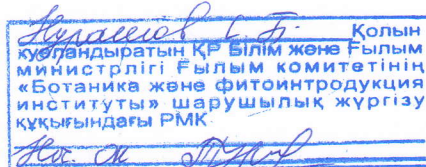
в списке, рекомендованном ВАК РФ, 1 работа – в международном издании, индексируемом в базе Scopus, 1 препринт, а также 19 тезисов докладов в материалах научных конференций.

Диссертационная работа «Альгофлора водоемов и водотоков Южно-Таджикской депрессии», отвечает всем требованиям положения ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, выполнена на высоком научном уровне и считаем, что ее автор Бобоев Мариё Тиллоевич заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – «Ботаника» 03.02.08 – «Экология».

Нурашов Сатбай Бакытбаевич, кандидат биологических наук (03.00.05-«Ботаника»), Заведующий лабораторией микологии и альгологии РГП на ПХВ "Институт ботаники и фитоинтродукции" КН МОН РК. 050040, Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Тимирязева 36 "Д". Тел. 8(727)394-80-40, E- mail: nurashs@mail.ru, Сайт: www.botsad.kz

Дата: «24» сентября 2018 г.

Подпись:



Саметова Эльмира Сайлаухановна, кандидат биологических наук (03.00.05-«Ботаника»), Старший научный сотрудник лаборатории микологии и альгологии, РГП на ПХВ "Институт ботаники и фитоинтродукции" КН МОН РК, 050040, Республика Казахстан. г. Алматы, ул. Тимирязева 36 "Д". Тел. 8(727)3948040, E- mail: elyasam@mail.ru, Сайт: www.botsad.kz

Дата: «24» сентября 2018 г.

Подпись:

