

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

доктора биологических наук Лашинского Н.Н.

на соискателя Писаренко Ольгу Юрьевну, представившую диссертацию «Листостебельные мхи Салаиро-Кузнецкого региона и прилегающих равнин Западной Сибири: разнообразие и закономерности распределения» по специальности 03.02.01 – Ботаника на соискание ученой степени доктора биологических наук

Представленная к защите диссертационная работа является итогом многолетних (1992–2014 гг.) исследований автора и основана на большом оригинальном фактическом материале, собранном и обобщенном лично автором исследования.

Выбранная автором тема исследований, несомненно, актуальна и затрагивает ряд важных научно-практических и теоретических проблем, касающихся мохообразных: инвентаризация бриофлористического разнообразия малоизученных регионов Западной Сибири; изучение места мохообразных в растительных сообществах; изучение экологии, ценотической приуроченности и диагностической значимости видов мхов.

Научная новизна исследования определяется как слабой бриологической изученностью территории, так и комплексом методических подходов, использованных при решении поставленных задач.

Практическая значимость полученных результатов подтверждается включением материалов диссертации в региональные Красные Книги и в обоснования ряда ООПТ на изученной территории. Кроме того, материалы диссертации нашли отражение в нескольких специальных университетских курсах лекций.

Опыт личного общения в полевых и лабораторных условиях, дискуссии и обсуждение различных аспектов работы, планирование полевых работ и обработки материалов, выступления перед научной аудиторией убеждают меня в том, что Ольга Юрьевна – сложившийся исследователь, способный к самостоятельной постановке проблемы, выбору путей ее решения и реализации намеченных планов.

Как исследователя Ольгу Юрьевну отличает самостоятельность, инициативность, хорошее знание литературы по рассматриваемым проблемам, высокая работоспособность, критическое отношение к себе и своему материалу.

Во время всего периода исследований Ольга Юрьевна Писаренко успешно сочетала исследовательскую деятельность с большой природоохранной деятельностью. На протяжении ряда лет она активно сотрудничала с региональными и российскими природоохранными организациями, участвовала в реализации крупных международных проектов по охране природы Сибири.

Ольга Юрьевна хорошо известна в российском и мировом биологическом сообществе и пользуется заслуженным уважением коллег.

Материалы работы неоднократно докладывались на различных научных конференциях регионального, всероссийского и международного уровней. Основные положения диссертации опубликованы более чем в 60 работах, в том числе в 11 главах в монографиях и в 16 статьях в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации.

Считаю, что диссертационная работа Писаренко О.Ю. является законченным научным исследованием, посвященным актуальной проблеме биоразнообразия и его пространственно-временной организации. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

Научный консультант –  
главный научный сотрудник  
лаборатории геосистемных исследований  
Центрального сибирского ботанического сада  
Сибирского отделения Российской академии наук,  
доктор биологических наук (03.02.01 – Ботаника)  
старший научный сотрудник

Лащинский Николай Николаевич

08.06.2016 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Центральный сибирский ботанический сад  
Сибирского отделения Российской академии наук  
630090; г. Новосибирск, ул. Золотодолинская, 101;  
тел: (383) 330-41-01; факс (383) 330-19-86;  
e-mail: botgard@ngs.ru;  
<http://www.csbjg.nsc.ru>