

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Федосовой Анны Григорьевны
«Семейство *Geoglossaceae* (Ascomycota) в России»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических
наук по специальностям 03.02.12 – «Микология»

Диссертация А. Г. Федосовой посвящена глубокому, комплексному исследованию малоизученной на территории России группы геоглоссовых грибов, что является актуальной задачей как в целях познания микобиоты России, так и в решении вопросов современной систематики грибов.

Диссертантом впервые проведена монографическая обработка семейства *Geoglossaceae* в России с использованием морфологического и молекулярно-филогенетического методов, выявлено 7 родов и 24 вида геоглоссовых грибов, из них 11 видов являются новыми для России, 5 видов впервые описаны для науки.

Соискателем четко сформулирована цель исследования, определены конкретные задачи, с которыми соискатель успешно справился. Представленные в диссертации материалы охватывают широкий круг вопросов, касающихся систематики, морфологии, анатомии, биологии, экологии, эволюции, географии, охраны в России грибов семейства *Geoglossaceae*. Выводы, полученные в результате всестороннего анализа большого оригинального материала, убедительны и представляют интерес для российских и иностранных микологов. Диссертационная работа соискателя выполнена на современном, высоком научно-методическом уровне, полученные данные, достоверны, имеют высокую теоретическую и практическую ценность.

Результаты исследований доложены на многочисленных научных конференциях международного уровня. По теме диссертации опубликовано 19 работ, из них 1 – коллективная монография, 7 статей, в том числе 6 – в списке, рекомендованным ВАК РФ, 5 включены в базу Web of Science.

Диссертация «Семейство Geoglossaceae (Ascomycota) в России» является
завершенной научной работой. По актуальности, научной новизне,
содержанию, объему проведенных исследований представленная работа
соответствует критериям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на
соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Анна Григорьевна
Федосова заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических
наук по специальности 03.02.12 – «Микология».

Кандидат биологических наук
(03.02.01 – Ботаника), старший
научный сотрудник, лаборатории
низших растений федерального
государственного бюджетного
учреждения науки Центрального
сибирского ботанического сада СО

РАН

 Горбунова Ирина Александровна

630090, г. Новосибирск, ул.

Золотодолинская 101

Тел. 8 (383) 339-98-24

E-mail: fungi2304@gmail.com

8 ноября 2019 г.

