

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Змитровича Ивана Викторовича** на тему: «Филогенез и адаптациогенез полипоровых грибов (семейство *Polyporaceae* s. str.)» по специальности 03.02.12 «Микология»

Работа посвящена большой, сложной, распространённой и с точки зрения биотехнологии важной группе грибов. В целях проведения таксономической ревизии диссертант в своей работе удачно совместил данные по филогении, полученные благодаря современным молекулярно-генетическим методам, а также результаты скрупулёзного классического анализа морфофизиологии грибов, пропитанного глубокой эволюционной интерпретацией. Актуальность работы не вызывает сомнения, методы соответствуют поставленным задачам, результаты и выводы следует признать научно значимыми, достоверными и обоснованными.

Проведённая ревизия является весьма масштабной законченной работой, приводящей в порядок систему полипоровых грибов, реконструирующей филогению и эволюцию отдельных «проблемных» групп внутри *Polyporaceae* и раскрывающей типы и тенденции видообразования полипоровых грибов. Последнее достижение диссертанта является наиболее оригинальным и интересным на фоне современных исследований биоразнообразия грибов.

Диссертант является автором и соавтором большого количества работ вообще и в том числе по теме диссертации. Двадцать девять статей с результатами диссертационных исследований опубликованы в престижных отечественных и зарубежных микологических журналах из перечня ВАК. Результаты работы прошли достаточную апробацию.

Опираясь на изложенное выше, считаю, что представленная работа является самостоятельным и оригинальным исследованием и соответствует требованиям ВАК РФ и требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук. Автор диссертации, И.В. Змитрович, достоин присуждения степени доктора биологических наук по специальности 03.02.12 «Микология».

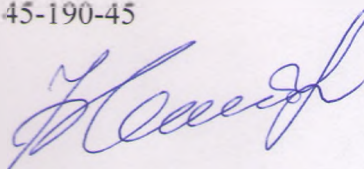
Отзыв подготовил кандидат биологических наук Ганнибал Филипп Борисович, заведующий лабораторией микологии и фитопатологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ ВИЗР).

Адрес: 196608, Санкт-Петербург, ш.Подбельского, д.3

Тел./факс: (812) 470-51-10, тел. (812) 45-190-45

e-mail: fgannibal@vizr.spb.ru

31 октября 2017 г.



Ганнибал Ф.Б.

