

ОТЗЫВ

об автореферате диссертации Филипповой Нины Владимировны «Сообщества грибов верховых болот средней тайги Западной Сибири», выдвинутой на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

В диссертационной работе изложены результаты изучения грибов верховых болот средней тайги Западной Сибири, что актуально в связи со значением их в торфообразовательном процессе и с недостаточной изученностью в этом регионе.

Обозначенные в автореферате задачи соответствуют поставленной цели, полученные результаты достаточно полно отражены в изложении содержания работы и выводах. Для реализации поставленных задач использованы разнообразные методы и приемы. В автореферате достаточно подробно описаны различные методы исследований. Данные статистически обработаны. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Соискателем выполнена большая и трудоемкая работа, имеющая непосредственный выход в практику. Общий список выявленных грибов составил 350 видов. При этом 118 видов являются новыми для верховых болот мира. Около 100 видов указываются впервые для таежной зоны Западной Сибири. Выявлены редкие виды грибов. Показан состав консорциев разных видов растений.

Выводы соответствуют поставленным задачам. Публикации соискателя раскрывают основные направления и итоги выполненной работы. Работа прошла хорошую апробацию, и основные её положения опубликованы в 20 научных трудах, в том числе в 4 изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

В качестве пожеланий следует отметить, что в реферате мало информации о таксономической структуре грибов (даже нет сводной таблицы). Не ясно, что вкладывается в такие понятия, как «агарикоидные», «болетоидные», «перитециоидные» и другие. Далее, в заголовке рис. 3 допущена неточность. В число высших сосудистых растений включены представители рода *Sphagnum*.

В целом, Филипповой Н.В. проделана большая работа, крайне необходимая исследователям – экологами и микологами. Работа соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Филиппова Н.В., заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Доктор биологических наук, (03.02.12 – микология), профессор кафедры ботаники и генетики растений ФГБОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»

614990 г. Пермь; Букирева, 15;
тел. 8 (342) 2396233; email-perevperm@mail.ru

Переведенцева
Лидия Григорьевна

18 апреля 2016 г.