

ОТЗЫВ

об автореферате диссертации Заузолковой Натальи Андреевны «Агарикоидные и гастероидные базидиомицеты лесостепных сообществ Минусинских котловин», выдвинутой на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Агарикоидные и гастероидные базидиомицеты на территории Сибири являются мало изученными группами грибов. В связи с этим тема исследований Заузолковой Н.А. является актуальной. Целью работы было изучение биоты агарикоидных и гастероидных базидиомицетов лесостепных сообществ Минусинских котловин. Перед автором стоял ряд задач, полноценно отражающих достижение поставленной цели: выявление видового разнообразия грибов, проведение таксономического, экологического и географического анализов микробиоты. Такое планомерное изучение агарикоидных и гастероидных на территории Минусинских котловин проведено впервые.

В автореферате достаточно подробно описаны различные методы исследований, достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Следует отметить, что Заузолковой Н.А. собран и проанализирован обширный материал. В результате исследований автором отмечается нахождение 556 видов и внутривидовых таксонов агарикоидных и гастероидных базидиомицетов. Впервые на исследуемой территории обнаружено 296 видов, из числа которых в Республике Хакасии – 202 вида, в Красноярском крае – 50, в Сибири – 4, в Азии – 2 вида. Автором выявлено 12 видов грибов, которые включены в Красные книги Республики Хакасия, Красноярского края. Показано, что соотношение эколого-трофических групп грибов отражает лесостепной характер исследуемой микробиоты.

Выходы соответствуют поставленным задачам. Работа прошла хорошую апробацию, и основные её положения опубликованы в 17 научных трудах, в том числе в 3 изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ.

В качестве замечания следует отметить, что из текста автореферата не понятно, что именно отображается в таблице 4. К тому же о сходстве видового состава сравниваемых биоценозов невозможно судить лишь по количеству общих видов.

В целом, Заузолковой Н.А. проделана большая работа, крайне необходимая исследователям – микологам. Работа соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор, Заузолкова Н.А. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Переведенцева Лидия Григорьевна,
доктор биологических наук, профессор;

06.06.01.(03.02.12 – Микология)

ФГБОУ ВПО «Пермский государственный
национальный исследовательский университет»
кафедра ботаники и генетики растений;

614990 г. Пермь; Букирева, 15;

тел. 8 (342) 2396233; email-perevperm@mail.ru

21 марта 2016 г.

