

Отзыв
на автореферат диссертации **Заузолковой Натальи Андреевны** на тему: «**Агарикоидные и гастероидные базидиомицеты лесостепных сообществ Минусинских котловин**»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по
специальности 03.02.01 – ботаника.

Исследования, проведенные Н.А. Заузолковой с целью изучения биоты агарикоидных и гастероидных базидиомицетов лесостепных сообществ Минусинских котловин, в настоящее время являются актуальными. Важно, что в качестве объекта исследования выбрана обширная и практически значимая как в биогеоценотическом отношении, так и в хозяйственном плане, группа грибов. Кроме этого, изучение регионального биоразнообразия отдельных групп грибов позволяет оценить их ресурсный потенциал в масштабах страны в целом.

Автором проведены 9-летние исследования на территории Хакасии, в результате которых выявлено 556 видов грибов, из них 296 видов являются новыми для территории Минусинских котловин, впервые обнаружены в Хакасии – 202 вида, для Красноярского края приводится впервые 50 видов, для Сибири – 4 вида, а для Азии – 2 новых вида.

Особое внимание в работе уделено подробному изучению таксономической структуры, эколого-ценотической приуроченности и распределению базидиомицетов по типам ареала. Автором для территории исследования выявлен 131 вид редких грибов, из которых 12 видов включены в Красные книги Республики Хакасия, Красноярского края и сопредельных территорий. В последней главе докторант проводит оценку значения агарикоидных и гастероидных базидиомицетов по пищевой ценности и лекарственным свойствам.

Научная новизна и практическая ценность проведенных исследований не вызывают сомнений, так как Н.А. Заузолковой удалось существенно пополнить сведения о биоте рассматриваемой группы грибов на территории Хакасии. Следует отметить, что для подтверждения полученных результатов использовались современные и достаточно корректные методы.

Автореферат полностью отражает объем и структуру диссертационной работы, написан грамотно, в четко выдержанном научном стиле. Выводы изложены логично и соответствуют поставленным цели и задачам исследования.

Работа «Агарикоидные и гастероидные базидиомицеты лесостепных сообществ Минусинских котловин» отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Наталья Андреевна Заузолкова, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

21.03.2016 г.

Научный сотрудник
лаб. защиты растений
АФ БСИ ДВО РАН, к.б.н.

Н.А. Кочунова

Подпись Н.А. Кочуновой заверяю
Специалист по кадрам

Т.С. Новикова

Телефон: 8(4162) 209—600.

Адрес: 675004 г. Благовещенск, Игнатьевское шоссе 2 км
e-mail: taraninan@yandex.ru