

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тарасовой Виктории Николаевны «Структура и динамика эпифитного мохово-лишайникового покрова в среднетаежных лесах Северо-запада Европейской части России», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 - «Экология (в биологии)»

Рецензируемая работа является результатом многолетних исследований (1996-2017 гг.) диссертанта по изучению эпифитного мохово-лишайникового покрова в лесах средней подзоны тайги в Карелии и, по сути, углубляет и расширяет кандидатскую диссертацию.

Диссертационное исследование отличается глубоким всесторонним анализом полученных данных. В среднетаежных сосновых лесах Карелии автором выявлено около 10% лишенофлоры региона. Так, на сосне обнаружено 110 видов лишайников и близких к ним грибов. Также, показано, что осина отличается высоким разнообразием криптогамных эпифитов - 178 видов лишайников и близким к ним грибов, 32 вида мхов и 12 видов печеночников.

При прочтении автореферата возникло несколько вопросов:

1. В работе используется веками проверенная классификация жизненных форм лишайников. Не правильнее ли было при столь глубоком экологическом исследовании использовать многоуровневую и дробную систему, предложенную Н. С. Голубковой (1983)?

2. Автор регулярно ссылается на то, что были обнаружены индикаторы малонарушенных лесов Северо-запада России. Позволяют ли проведенные исследования пополнить/исключить этот список именно для Карелии?

Все поставленные задачи решены, цель достигнута. Автореферат изложен информативно, логично, отражены различные аспекты работы. Результаты исследований доложены и обсуждены в рамках разнообразных совещаний и конференций, в том числе международных, а так же широко освещены в научной печати (опубликовано 95 работ, из них 18 статей в журналах из списка ВАК).

Исходя из вышеизложенного можно заключить, что по своей актуальности, объему фактического материала, новизне полученных результатов и их практической значимости работа полностью отвечает требованиям ВАК России, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Тарасова Виктория Николаевна, заслуживает присвоения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 - «Экология (в биологии)».

Кандидат биологических наук, (03.02.01 - «Ботаника»),
научный сотрудник

Боровичев Евгений Александрович

Лаборатории Флоры и растительных ресурсов Федеральное
государственное бюджетное учреждение науки Полярно-альпийский
ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина
Кольского научного центра РАН

184209, Мурманская обл., г. Апатиты, ул. Ферсмана, 18а

Тел.: (81555) 63350

e-mail: borovichyok@mail.ru e-mail: borovichyok@mail.ru

сайт: rabgi.ru

10 января 2018 года

Боровичев Е. А.
Боровичев Е. А.

