

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляевой Надежды Георгиевны «Фитоценологическое разнообразие и условия формирования лесного покрова юго-западной части Московской области», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)»

Рецензируемая работа посвящена выявлению современного фитоценологического разнообразия и условий формирования лесного покрова юго-западной части Московской области на примере Верейско-Можайского ландшафта. Автором в течение полевых сезонов 2013–2016 гг. выполнено 250 полных геоботанических описаний, выполненных в рамках эколого-фитоценологического подхода, далее использованных при картографировании. Важно отметить, что эта яркая работа носит междисциплинарный характер и выполнена с применением современных подходов и методов. Все выводы научно обоснованы с использованием статистических методов.

Важным результатом работы стала серия карт динамики лесистости изученного района, начиная с 1796 г. и актуальной лесной растительности, ее классификация.

При прочтении автореферата возникло несколько вопросов:

1. Насколько результаты, полученные автором диссертации, согласуются с картами по району работ других исследователей?
2. Проводилось ли сравнение лесов изученной территории с лесной растительностью соседних районов и регионов?
3. Были ли сделаны дополнения к использованным шкалам Цыганова?

Высказанные вопросы не снижают ценности работы. Поставленные задачи решены, цель достигнута. Автореферат изложен информативно, отражены различные аспекты работы, богато иллюстрирован. Результаты исследований доложены и обсуждены на разнообразных научных мероприятиях, а также освещены в 16 печатных работах, из них – 6 статьи в журналах из списка ВАК.

Исходя из вышеизложенного, работа полностью отвечает требованиям ВАК России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Беляева Надежда Георгиевна, заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)».

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

Лаборатории наземных экосистем

Институт проблем промышленной экологии Севера – обособленное

подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения

науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр

Российской академии наук»

184209, Мурманская обл., г. Апатиты, ул. Ферсмана, 14а

Тел.: (81555) 79378

e-mail: borovichyok@mail.ru

сайт: <http://inep.ksc.ru/>

19 октября 2018 года

Боровичев Евгений
Александрович



Подпись: *Боровичев Е.А.*
по месту работы удостоверение
Гендиректор Института проблем
промышленной экологии Севера
КНЦ РАН *Боровичев*
«19» октября 2018 г.