

Отзыв на автореферат Беляевой Надежды Георгиевны «Фитоценотическое 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)

Работа Н.Г. Беляевой направлена на выявление современного разнообразия лесной растительности юго-западной части Московской области и определение обуславливающих его факторов. Для достижения поставленной цели был использован широкий арсенал методов, включающий, в том числе, оцифровку и анализ архивных картографических материалов, дешифрирование космических снимков и работу с цифровыми моделями рельефа. Основными результатами работами стали: классификационная система лесных сообществ; картографические продукты – карты актуальной лесной растительности и карты динамики земель района исследования с 1796 г.; выявление приуроченности лесных сообществ разного типа к различным геоморфологическим комплексам. Использованные в диссертации подходы и методы соответствует современному уровню исследований в области пространственной экологии надорганизменных биосистем. Выводы основываются на обработанных при помощи статистического аппарата количественных данных.

Как и многие другие научные тексты, диссертация и автореферат Н.Г. Беляевой не лишены ряда недостатков и дискуссионных моментов. Например, спорно решение использовать интервальные экологические шкалы Д.Н. Цыганова для экологической характеристики местообитаний. В работе не обсуждается соотношение между синтаксонами лесной растительности, которые выделены автором в рамках эколого-фитоценотического подхода, и синтаксонами, которые ранее были описаны с применением эколого-флористического метода. Это, тем не менее, не оттеняет того факта, что представленная к защите диссертация выполнена на хорошем научном уровне, а Надежда Георгиевна показала, что является сформировавшимся ученым-исследователем.

Диссертация «Фитоценотическое разнообразие и условия формирования лесного покрова юго-западной части Московской области» соответствует заявленной специальности и требования пунктов 9–14 «Положения о присуждения ученых степеней» ВАК РФ, а ее автор – Беляева Надежда Георгиевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (в биологии).

Кандидат биологических наук (специальность 03.02.01 – Ботаника),

старший научный сотрудник лаборатории геоботаники

Федерального государственного бюджетного учреждения науки

Ботанический сад-институт Дальневосточного отделения

Российской академии наук

Корзников Кирилл Александрович

02.10.2018

690024, Россия, г. Владивосток, ул. Маковского, 142; +7(423)2388042, mail@botsad.ru

