

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Пастушенко Анастасии Дмитриевны на тему «Дендрофлора города Рязани»

Актуальность рассматриваемой проблемы неизмеримо возрастает в условиях урбанизированной среды г. Рязани – территории с неоднородной геоморфологией ландшафта, сложным историческим прошлым, и в настоящее время характеризующейся предельно высокой степенью антропогенной трансформации всех компонентов географической оболочки. Тема, заявленная А.Д. Пастушенко, представляет теоретический и практический интерес.

Тщательный подход к изучению дендрофлоры г. Рязани нашел отражение в опубликованных работах и представленной к защите диссертации, которая является завершенным трудом. Научные положения и выводы базируются на богатом фактическом материале полевых исследований, результатах их камеральной обработки, изучении фоновых коллекций и др.

Диссертационная работа А.Д. Пастушенко посвящена детальному выявлению и многофункциональному анализу дендрофлоры г. Рязани, отличается актуальностью, научной новизной, теоретической и практической ценностью.

Диссидентка квалифицированно выявляет и формулирует проблему исследования, определяет цель, объект, предмет и задачи. Работу отличает структурное единство и системность подходов. Теоретическая часть исследования логично взаимосвязана с практическими задачами и их актуальностью.

Впервые составлена база данных по дендрофлоре г. Рязани в программе Microsoft Excel из 7206 записей, на основе которой выявлено 64 новых вида для флоры города, в том числе 8 аборигенных и 56 чужеродных. Впервые составлены карты 180 видов дендрофлоры методом сеточного картографирования по 63 ячейкам. Собрано более 1200 гербарных образцов. Выполнено сравнение дендрофлор 13 европейских городов по материалам публикаций и составлен список из 604 видов, включающий 57 гибридов. В работе имеется много ценного материала с научной и практической направленностью.

Достоверность результатов подтверждается наличием полевых сведений, критическим осмыслением полученных материалов. Это говорит о высоком научном потенциале А.Д. Пастушенко и современном уровне исследования. Отмечается четкий и грамотный подход изложения содержания автореферата. Ценные сведения о дендрофлоре представлены в графиках, таблицах, рисунках, выполненных на высоком уровне.

Из текста автореферата не ясно, удалось ли автору выявить некоторые общие ботанико-географические закономерности, проявившиеся в

дендрофлорах 13 рассмотренных городов. На наш взгляд, они могут быть показаны наряду с выявленными различиями.

В главе 6 желательно было бы показать наиболее ценные объекты – деревья как памятники природы. Есть ли таковые в Рязани?

Диссертация Пастушенко Анастасии Дмитриевны на тему «Дендрофлора города Рязани» выполнена самостоятельно, она имеет научное и практическое значение. Считаю, что представленная работа соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Пастушенко Анастасия Дмитриевна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

Доктор географических наук, специальность
25.00.23 – физическая география и
биогеография, география почв и геохимия
ландшафтов, кандидат биологических наук,
специальность 03094 – ботаника (03.02.01).
Ботаника), профессор, кафедра геоэкологии и
мониторинга окружающей среды, факультет
географии, геоэкологии и туризма,
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Воронежский государственный
университет»

19.05.2021



Григорьевская Анна Яковлевна

Подпись А.Я. Григорьевской заверяю
секретарь факультета
географии, геоэкологии и туризма
Воронежского государственного
университета

Гостенкова Светлана Николаевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет»
Адрес: 394068, г. Воронеж, ул. Хользунова, 40, корпус 5
<http://www.vsu.ru>; тел. +79507728636; e-mail: grigaya@mail.ru