

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации  
Пастушенко Анастасии Дмитриевны на тему: «Дендрофлора города Рязани»,  
представленной к защите в диссертационный совет Д 002.028.01 на  
соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности  
03.02.01 – Ботаника

Древесные насаждения в условиях города выполняют важнейшие функции. Ежегодно ассортимент видов и форм дендрофлоры, используемых в зелёном строительстве, расширяется. В этой связи требуются инвентаризация и мониторинговые исследования, чтобы оценить инвазионный потенциал интродуцентов, по возможности сохранить редкие виды или сообщества растений (а также отдельные экземпляры, представляющие историческую, либо культурную ценность), разработать рекомендации по эффективному озеленению городской территории и т. п. Это определяет актуальность изучения дендрофлоры городов.

Диссертационная работа Пастушенко Анастасии Дмитриевны посвящена комплексному изучению дендрофлоры города Рязани. Научная новизна работы очевидна: впервые составлена база данных по дендрофлоре г. Рязани; подготовлен аннотированный конспект, включающий 180 видов древесных растений: среди них 29 – новые для флоры Рязанской области, 64 – новые для флоры Рязани; впервые проведено картографирование всех древесных растений методом сеточного картографирования; составлена база данных старовозрастных деревьев города.

Исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне, поставленная цель и задачи достигнуты, выводы логичны и аргументированы. К несомненным достоинствам проделанной диссертантом работы относится большое количество собранного гербарного материала (свыше 1200 листов) и создание Реестра уникальных деревьев города Рязани. Результаты исследования апробированы в печати (22 публикации) и представлены на научных конференциях разного уровня.



Среди небольших замечаний можно выделить следующие: 1) В состав дендрофлоры включены взрослые интродуценты, дающие жизнеспособные семена, но из текста автореферата неясно, как проверялась жизнеспособность семян. 2) На наш взгляд, для сравнения дендрофлоры Рязани с другими логичнее было выбрать списки видов, составленные по тем же критериям, что и у диссертанта.

Тем не менее, отмеченные замечания не снижают теоретическую и практическую значимость исследования. Представленная к защите диссертационная работа является законченным научным исследованием, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13 и 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор Пастушенко Анастасия Дмитриевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Курганов Антон Александрович,  
кандидат биологических наук  
(03.02.08 – Экология),  
доцент кафедры биологии  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Ивановский государственный университет»

07.06.2021

153002, г. Иваново, пр. Ленина, д. 136, 4 корпус ИВГУ  
Тел. 8-962-162-27-14  
E-mail: 07011991\_anton@mail.ru



Подпись Курганова А.А. заверяю  
руководитель КС КПУ  
«07» 06 2021