

Отзыв

на автореферат диссертации Коростелевой Марии Валерьевны «Оценка перспективности интродукции древесных растений для озеленения на Среднем Урале», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация»

Актуальность темы исследований обусловлена Государственной программой «Комфортная городская среда», которая подразумевает оценку перспективности ввозимых интродуцентов для озеленения на Среднем Урале с целью расширения биологического разнообразия и сокращения неоправданных затрат на озеленение.

Научная новизна диссертации:

- впервые для условий Среднего Урала установлены перспективность (устойчивость) и декоративность лиственных и хвойных интродуцентов, завезённых из европейских питомников;
- определено влияние условий среды г. Екатеринбурга на состояние древесных интродуцентов и возможность их использования при озеленении на Среднем Урале;
- сформирован список растений, непригодных для использования на Среднем Урале.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в расширении современных знаний о возможности использования при озеленении на Среднем Урале 67 видов, сортов и форм древесных интродуцентов, а результаты исследований вносят значительный вклад в перспективность использования разработанных предложений по их применению и расширению биологического разнообразия.

Замечания по диссертации:

1. В работе указаны изменения климата в регионе, но нет материалов, подтверждающих эти факторы. Из антропогенной деятельности нет ни одного подтверждения, которое бы указывало на степень негативного воздействия на интродуценты.

2. В автореферате нет графического материала, который визуально раскрыл бы декоративность и перспективность как хвойных, так и лиственных интродуцентов.

Заключение. Диссертационная работа Коростелевой М.В. «Оценка перспективности интродукции древесных растений для озеленения на Среднем Урале» соответствует п.п. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением

Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Коростелева Мария Валерьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация».

Отзыв подготовила Малышева Зинаида Георгиевна, доктор сельскохозяйственных наук по специальностям 03.00.16 – «Экология» и 06.01.02 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель», доцент, профессор кафедры лесоводства и лесных мелиораций, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А.К.Кортунова – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»; почтовый адрес – Россия, 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111; телефон: (8635) 22-28-97; адрес электронной почты – nimi-info@yandex.ru

«28» марта 2025 г.

дата



подпись

З.Г. Малышева

расшифровка

Подпись З.Г. Малышевой заверяю:
Ученый секретарь ученого совета
Новочеркасского инженерно-мелиоративного института
им А.К. Кортунова ФГБОУ ВО
Донской ГАУ

«28» марта 2025 г.

дата заверения подписи



подпись

В.Н. Полякова

расшифровка