

## Отзыв

на автореферат диссертации Ефимовой Наталии Анатольевны  
«Структура насаждений образовательных учреждений Среднего Урала»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйствен-  
ных наук по специальности

4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация,  
озеленение, лесная пирология и таксация»

**Актуальность темы диссертации** связана с оптимизацией структуры насаждений, формируемых территории объектов ландшафтной архитектуры ограниченного пользования, на базе учебных заведений среднего и высшего образования. Особенность насаждений этих объектов связана с тем, что помимо основных функций – экологическая, эстетическая, средообразующая, они выполняют так же и образовательную или обучающую функцию. Исследование, представленное автором, может внести коррективы в рекомендации по подбору ассортимента для данных категорий объектов.

### **Научная новизна диссертации:**

– сам подход к изучению структуры насаждений составляет научную новизну, так как в работе объекты подобраны таким образом, что можно проследить временную изменчивость в подборе ассортимента древесных растений и в принципиальных подходах к озеленению участков образовательных учреждений;

**Практическая и теоретическая значимость диссертации** заключается в том, что полученные результаты могут и должны использоваться для Методических рекомендаций по подбору ассортимента древесных растений для различных функциональных зон школьных территорий для городов Среднего Урала. Результаты исследований могут быть использованы администрациями образовательных учреждений как часть технического задания на разработку проекта реконструкции территории школ.

Достоверность научных результатов обоснована выбором объектов исследования, общепринятой методикой проведения инвентаризации насаждений и анализу состояния территории образовательных объектов ограниченного пользования.

Основные положения диссертации изложены в 12 публикациях, в том числе три из них в изданиях из перечня ВАК.

### **Замечания по диссертации:**

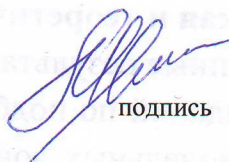
– в предоставленном автореферате представлены данные только по видовой структуре, но нет данных по размерной структуре насаждений и их санитарному состоянию, так как эти параметры могут указывать на успешность использования видов в озеленении пришкольных участков;

– при характеристике структуры насаждений территории школ кроме показателей плотности насаждений нужны данные по их пространственному размещению или типам насаждений: рядовые посадки, групповые, живые изгороди и т.д.

**Заключение.** Диссертация Ефимовой Наталии Анатольевны на тему «Структура насаждений образовательных учреждений Среднего Урала», соответствует «Положению о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительством Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация», а Ефимова Н.А. присвоения ученой степени кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация».


Отзыв подготовила Медведкова Елена Андреевна, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесостроительство и лесная таксация, доцент кафедры садово-паркового строительства, ботаники и дендрологии ФГБОУ ВО Поволжского государственного технологического университета (ПГТУ). почтовый адрес – Россия, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина д. 3; (8362) 41-08-72 E-mail: [info@volgatech.net](mailto:info@volgatech.net); (8362) 68-60-46 E-mail [MedvedkovaEA@volgatech.net](mailto:MedvedkovaEA@volgatech.net)

18 ноября 2024 г  
дата

  
подпись

Е.А. Медведкова  
расшифровка

**ЗАВЕРЯЮ**  
Заместитель директора департамента  
персонала и документооборота  
ФГБОУ ВО «ПГТУ»

 Шарафутдинова Э.Р.  
18.11.2024 г.

