

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кладько Юлии Вадимовны «Особенности радиального роста древесных видов в условиях техногенного загрязнения г.Красноярска», представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки).

Актуальность темы исследования обусловлена необходимостью научно обоснованного подбора ассортимента древесных видов для зеленого строительства, в том числе для г.Красноярска, характеризующегося высокими техногенными нагрузками на фоне резко континентального климата.

Научная новизна диссертационной работы заключается в применении апробированных методик дендрохронологического анализа для выявления особенностей радиального роста восьми распространенных древесных видов.

Исследования позволили подтвердить видовую специфичность радиального прироста в условиях техногенного загрязнения и погодных условий. Отмечается высокая толерантность и перспективы использования рябины обыкновенной, черемухи Маака и ели колючей для озеленения в условиях техногенного загрязнения. Анализ влияния погодной изменчивости на радиальный прирост исследуемых видов позволил обосновать практические рекомендации по срокам их полива.

Практическая значимость и реализация результатов также как и обоснованность выводов, достоверность работы не вызывают сомнения. Основные положения диссертации изложены в 12 печатных работах, в том числе 4 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ, включая одну из списка Scopus.

Замечание: в тексте автореферата отсутствуют методика и статистические критерии сравнения радиального прироста изучаемых видов.

Рассматриваемая работа соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 года «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Кладько Юлия Вадимовна, достойна присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки)

Габделхаков Айдар Кавилович, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.02 «Лесоустройство и лесная таксация»), доцент, доцент кафедры лесоводства и ландшафтного дизайна ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ; почтовый адрес – 450001, Россия, г. Уфа, ул. 50 лет Октября, д.34; телефон: (347) 252-72-52, <https://www.bsau.ru/>; адрес электронной почты – aliya201199@mail.ru

Я, Габделхаков Айдар Кавилович, даю согласие на включение и дальнейшую обработку своих персональных данных при подготовке документов аттестационного дела соискателя ученой степени.

«10» марта 2015 г.  
дата

подпись

А. К. Габделхаков  
расшифровка



Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
Институт леса им. В.Н. Сукачева  
Сибирского отделения  
Российской академии наук  
«31» марта 2015 г.  
Индекс 287-7-11/11-02