

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мухачевой Анастасии Николаевны «Оценка воздействия антропогенных факторов среды на состояние дендроценозов города Братска неразрушающими методами контроля древесины» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Ценность городских зеленых зон для комфортной жизни и здоровья человека давно и многократно отражена в научно-исследовательской литературе. В то же время ухудшение их санитарного состояния и снижение жизнеспособности также находят подтверждение в опубликованных исследованиях. В свете этого важной задачей становится организация своевременного мониторинга состояния городских растительных сообществ и выявление приоритетных направлений их защиты. Рассматриваемая диссертация Мухачевой А.Н. относится именно к этой области актуальных современных исследований.

Из автореферата видно, что автор на высоком уровне освоил приименные методы неразрушающих инструментальных исследований древесины, а также в достаточной мере владеет математическим инструментарием для обработки полученных результатов.

Автореферат построен корректно, отражает цели, задачи, методы и основные результаты диссертационной работы. Положения, выносимые на защиту, соответствуют структуре и содержанию работы. Достоверность полученных результатов и выводов подтверждается значительным объёмом экспериментальных материалов и обработкой их с использованием методов математической статистики.

Диссертация является законченной самостоятельной работой, которая демонстрирует решение значимой научно-практической задачи. Результаты исследования в достаточной мере апробированы, что подтверждается наличием

11 научных публикаций (в том числе 2 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ), а также участием в международных научно-технических конференциях.

Таким образом, диссертация Мухачевой А.Н. «Оценка воздействия антропогенных факторов среды на состояние дендроценозов города Братска неразрушающими методами контроля древесины» соответствует критериям Положения о порядке присуждения учёных степеней, а её автор Мухачева Анастасия Николаевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Григорьева Ольга Ивановна, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03 «Лесоведение и лесоводство, лесные пожары и борьба с ними»), доцент ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», доцент кафедры лесоводства; почтовый адрес: 194021, г. Санкт-Петербург, Институтский пер., д. 5; тел. +7 (812)670-92-46 ; адрес электронной почты grigoreva_o@list.ru.

 О.И. Григорьева

