

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Татаринцева Андрея Ивановича по теме «Эколого-лесоводственные особенности санитарно-фитопатологического состояния антропогенно нарушенных насаждений Средней Сибири», на соискание ученой степени доктора биологических наук, представленной к защите по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Тема диссертации является актуальной, поскольку существенными факторами современного состояния лесов Средней Сибири являются антропогенные воздействия и дендропатогенные организмы. Выбранная методология исследования соответствовала цели задачам диссертации, полученные результаты наглядно и достоверно изложены. Выводы обосновывались результатами статистической обработки экспериментальных данных и теоретическим анализом.

В результате выполненных исследований получены данные, доказывающие многофакторность и системность процессов, происходящих в лесных биогеоценозах, в частности определяющих их санитарное состояние; влияние на развитие патологических явлений в насаждениях комплекса экзогенных и эндогенных факторов, действие которых проявляется с сопряженным и синергическим эффектом; неоднозначную роль антропогенных факторов в патогенезе болезней, исходя из характера их воздействия на компоненты патосистемы и уровня паразитизма фитопатогенов.

Результаты исследований изложены в автореферате логично и последовательно, задачи сформулированы конкретно, выводы достоверны, хорошо аргументированы и подтверждены иллюстративным материалом. Материалы диссертации с достаточной полнотой опубликованы в 20 работах, в том числе в 2 статьях в журналах, индексируемых в базах WoS и Scopus, включенных в список ВАК РФ.

Достоинством работы является подробный анализ, с использованием разных методических подходов и обобщение результатов многолетних исследований, в том числе, в рамках научных проектов РФФИ.

Анализ автореферата диссертации А.И.Татаринцева позволяет сделать вывод о том, что представленная работа является законченной научно-квалификационной работой, в которой изучены эколого-лесоводственные особенности санитарного состояния и развития патологических процессов в антропогенно трансформированных насаждениях Средней Сибири с обоснованием мероприятий по их оздоровлению. Автореферат отвечает требовани-

ям пп. 9-14 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (ред. от 28.08.2017) "О порядке присуждения ученых степеней", а его автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Доктор биологических наук (03.02.08 – Экология (биологические науки), директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Сибирский институт физиологии и биохимии растений Сибирского отделения Российской академии наук»

664033, Иркутск, ул. Лермонтова, 132.

телефон:(3952) 42-67-21

факс:(3952) 51-07-54

e-mail:bioin@sifibr.irk.ru

<http://sifibr.irk.ru>

23.04.2020

Воронин Виктор Иванович



Копия верна:

Начальник отдела кадров

Васильева М.Р.

23.04.2020