

ОТЗЫВ

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

Человеческая деятельность все чаще становится определяющим фактором в жизни леса, который способен коренным образом преобразовывать лесные экосистемы. Активное промышленное освоение Сибири, с вытекающими последствиями этого процесса, с каждым годом все больше охватывает ранее не тронутые лесные территории, приводя к увеличению площади лесных насаждений с признаками дигрессии. Влияние отражается на всех уровнях биогеоценозов, в том числе на составе сообществ микроорганизмов и грибов, включающих дендропатогенные виды, потенциально опасные для лесных насаждений и способные привести к ухудшению их санитарного состояния. Таким образом, с возрастанием роли антропогенных факторов для лесных экосистем возникает необходимость в исследованиях изменений санитарного состояния лесов с выявлением значимых патогенов и их роли в биогеоценозах. Подобные исследования необходимы для разработки комплекса мероприятий по поддержанию благоприятного санитарно-фитопатологического и качественного состояния лесных древостоев.

Диссертационная работа Андрея Ивановича Татаринцева представляет собой законченный оригинальный научный труд, раскрывающий эколого-лесоводственные закономерности санитарно-фитопатологического состояния лесных насаждений в районах приенисейской Сибири, различающихся ландшафтно-лесорастительными условиями и уровнем воздействия человека на них.

Обоснованность выносимых на защиту положений и выводов исследования обеспечивается большим объемом данных, полученных с использованием научно-обоснованных методик, подтверждается анализом с применением автоматизированных систем статистической обработки.

Исследования А.И. Татаринцева являются результатом 25 летней работы. Автор самостоятельно занимался постановкой цели и задач, разработкой программы и методики исследований. При совместном выполнении научно-исследовательских работ с коллегами проводился сбор полевых и экспериментальных данных.

Полученные результаты исследований позволили сформулировать предложения для внесения в региональную систему государственного лесопатологического мониторинга и послужили теоретической основой для разработки комплекса мер по улучшению санитарного состояния лесов, нарушенных в результате деятельности человека.

Основные результаты исследования представлены на конференциях различного уровня, нашли отражение в 79 печатных работах, в том числе 20

статей в журналах, рекомендованных ВАК Российской Федерации и 2 статьи в изданиях, индексируемых в системах Scopus и WS, а также учебных пособиях и монографии.

Диссертационная работа в своей структуре и изложении отличается грамотным и логически четким содержанием, где заявленная цель и поставленные задачи нашли свое отражение в процессе изложения результатов работы, в выводах и в итоговом заключении.

Диссертационная работа Андрея Ивановича Татаринцева «Эколого-лесоводственные особенности санитарно-фитопатологического состояния антропогенно нарушенных насаждений Средней Сибири» по актуальности, научной новизне, практической и теоретической значимости является законченным научным трудом и соответствует требованиям, предъявленным к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Агеев Александр Александрович, кандидат сельскохозяйственных наук (03.00.16 «Экология»), филиал ФБУ ВНИИЛМ «Центр лесной пирологии», заведующий лабораторией защиты и воспроизводства лесов; почтовый адрес: 660062, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Крупской, 42; телефон: +7 (391) 247-47-74; E-mail: ageevaa@firescience.ru

дата 20.04.2020

подпись

А.А. Агеев

Собственноручную подпись
А.А. Агеева удостоверяю:
специалист по кадрам

подпись

Е.А. Анисимова

