

## 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

В последние десятилетия влияние человека на естественные леса проявляется все сильнее. Тенденция антропогенного преобразования лесов наблюдается повсеместно в мире. В лесах, испытывающих высокую нагрузку со стороны антропогенного фактора, изменяются взаимосвязи между компонентами биогеоценозов, а также роль этих компонентов в сообществах. В связи с этим изучение особенностей санитарного состояния антропогенно трансформированных насаждений и патологических процессов в них является актуальным.

Автором выявлены доминирующие представители фитопатогенной биоты на древесных растениях; установлены эколого-лесоводственные особенности поражения сосновых и березовых древостоев грибными и бактериальными болезнями; впервые установлено влияние подсочки на пораженность сосняков гнилями; впервые выполнена интегральная оценка санитарно-фитопатологического состояния пригородных лесов с хроническими антропогенными нагрузками.

А.И. Татаринцевым получены данные, доказывающие многофакторность и системность процессов, происходящих в лесных биоценозах, установлены влияние экзо- и эндогенных факторов на развитие патологических явлений в насаждениях, а также роль антропогенных факторов в патогенезе болезней. Определены первоочередные объекты фитосанитарного мониторинга для изученных лесопокрытых территорий.

Достоинством проведенных исследований с практической точки зрения является обоснование мероприятий по улучшению санитарного состояния и повышения продуктивности насаждений, функционирующих на антропогенном фоне.

Количество и уровень опубликованных научных работ позволяет судить о достаточном объеме проведенных автором исследований. Основные положения диссертации апробированы на международных и всероссийских конференциях. Результаты статистически обработаны на высоком уровне.

Результаты исследований изложены на высоком теоретическом уровне, логично и ясно структурированы, выводы отражают поставленные задачи.

Считаю, что выполненная **Татаринцевым Андреем Ивановичем** диссертационная работа «Эколого-лесоводственные особенности санитарно-фитопатологического состояния антропогенно нарушенных насаждений Средней Сибири» соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям, а её автор – присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Главный научный сотрудник  
отдела защиты растений  
ФГБНУ ВНИИЦиСК,  
доктор биол. наук (06.01.07 –  
Защита растений, 2018)

Карпун  
Наталья Николаевна

12 мая 2020 г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт цветоводства и субтропических культур»  
354002, г. Сочи, ул. Яна Фабрициуса, 2/28, т. (988) 953-95-09  
karpun@vniisubtrop.ru

*Подпись Н.Н. Карпун заверяю,  
ученый секретарь ФГБНУ ВНИИЦиСК,  
канд. экон. наук*



Р.Ю. Гончаров