

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Татаринцева Андрея Ивановича "Эколого-фитопатологические особенности антропогенно нарушенных дендроценозов Средней Сибири», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 - Экология

Выполненные исследования являются актуальными, поскольку направлены на повышение водоохранной и почвозащитной роли антропогенно трансформированных дендроценозов, оптимизации их состояния в условиях Средней Сибири.

Научная новизна: автором впервые для сосняков Красноярского Приангарья, лиственных древостоев Красноярской группы районов и Минусинской котловины выявлены доминирующие представители дендропатогенной биоты, установлен характер их пораженности; дана комплексная оценка эколого-фитопатологического состояния дендроценозов при техногенных и рекреационных нагрузках. Проанализировано влияние обрезки крон деревьев на вероятность их инфекционного усыхания, в том числе – активность возбудителя цитоспороза тополя в зеленых насаждениях урбанизированных территорий. Особый интерес представляют полученные закономерности формирования очагов корневой гнили в сосновых борах Минусинской котловины.

Практическая значимость: автором предложена корректировка системы фитопатологического мониторинга, что является основой для разработки комплекса мер по улучшению санитарного состояния антропогенно нарушенных дендроценозов. Результаты исследований достаточно полно отражены в научных публикациях, в том числе одной монографии.

Диссертация, выполненная Татаринцевым А.И., является научно-квалификационной работой, в которой решена научная проблема, имеющая важное хозяйственное значение для сохранения антропогенно нарушенных дендроценозов, внедрение которой вносит значи-

тельный вклад в развитие лесного хозяйства; соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 - Экология.

Отзыв подготовила:

Матвеева Римма Никитична, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство», профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (СибГУ), профессор кафедры селекции и озеленения.

почтовый адрес: 660049, Россия, г. Красноярск, пр. Мира, 82, СибГУ; тел. (391) 2275809, E-mail: selekcia@sibgtu.kts.ru

« 6 » ноября 2018 г.



Р.Н. Матвеева

Подпись Р.Н. Матвеевой заверяю

Зам. начальника



И.И. Савилов