ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Корякиной Дарьи Михайловны «КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА МНОГОЛЕТНЕЙ ИНТРОДУКЦИИ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ И ОБОСНОВАНИЕ МНОГОЦЕЛЕВОГО ПОДХОДА ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ В ТАЕЖНОЙ ЗОНЕ»,представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

Автором проведена комплексная оценка результатов многолетней интродукции на особо охраняемых природных территориях, что позволяет использовать имеющийся опыт для последующего применения рассматриваемых пород для интродукции в регионе исследования. При этом введение в культуру пород-интродуцентов при научно обоснованном воспроизводстве и лесоразведении повысит не только привлекательность защитных лесов , но и устойчивость насаждений.

Научная новизна заключается не только в обновлении данных об объектах садово-паркового искусства, включенных в ООПТ Вологодской области, но и обосновании методических подходов, позволяющих реализовывать единую комплексную оценку и мониторинг объектов садово-паркового искусства для планирования и принятия своевременных мер по их содержанию.

Сделана оценка, с нашей точки зрения, требующая больших трудозатрат и высокой квалификации, часть работы - выявление текущего состояния, устойчивости, повреждаемости разных видов древесной растительности насаждений на ООПТ, а также качественная и количественная характеристика насаждений зеленой зоны г. Вологды

Степень достоверности результатов подтверждается значительным объемом полевого материала, использованием современных методов анализа полученных результатов. Проведены работы, с использованием разработанной технической документации, по выявлению изменений ландшафтов, растительного и почвенного покрова, вызванных естественными причинами и антропогенным воздействием, по проведению таксации, оценке состояния насаждений, подготовке рекомендаций по проведению необходимых лесохозяйственных мероприятий.

Одним из наиболее важных выводов считаю возможность снижения в будущем защитных свойств лесов зеленых зон, без проведения своевременных лесохозяйственных работ и омоложения насаждений за счет специализированных уходов; они мгут утратить в ближайшем будущем свое функциональное значение.

Автореферат Корякиной Дарьи Михайловны «КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА МНОГОЛЕТНЕЙ ИНТРОДУКЦИИ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ И ОБОСНОВАНИЕ МНОГОЦЕЛЕВОГО ПОДХОДА ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ В ТАЕЖНОЙ ЗОНЕ», полностью соответствуют критериям, указанными в параграфе II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного в новой редакции постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Корякина Дарья Михайловна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

Отзыв подготовила: Гаврилова Ольга Ивановна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03. «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), профессор, ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный аграрный университет», профессор кафедры технологии и организации лесного комплекса; почтовый адрес – 185960, Россия, г. Петрозаводск, пр. Ленина, д.33; телефон: (814) 2764598: адрес электронной почты –ogavril@mail.ru

«1» сентября 2023 г. О.И. Гаврилова

Подпись руки Гавриловой Ольги Ивановны

УДОСТОВЕРЯЮ.

Уч. секретарь ученого совета Шелепникова Л.А.

«01» сентября 2023 г.