

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Панкратова Владислава Константиновича «Лесоводственная эффективность рубок ухода в искусственных насаждениях санитарно-защитной зоны г. Астаны» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация»

Целью диссертационной работы является оценка лесоводственной эффективности рубок ухода в насаждениях различных формаций, произрастающих в санитарно-защитной зоне г. Астаны и разработки на этой основе предложений по их совершенствованию. С поставленной задачей В.К. Панкратов успешно справился и был во многом пионером, ибо впервые в работе были проведены исследования по изучению эффективности проведения рубок ухода в искусственных насаждениях различных формаций в защитной зоне крупного мегаполиса. Автором получены новые данные о сохранности, жизненном состоянии, декоративности искусственных насаждений, созданных в условиях подзоны сухой типчаково-ковыльной степи и влиянии рубок ухода различной интенсивности на указанные характеристики. Разработан оригинальный способ омоложения посадок лоха узколистного и других кустарников, в чем и заключается практическая значимость и ценность диссертационной работы.

Диссертантом показано обстоятельное знакомство с литературными источниками. Материалы исследования получили хорошую апробацию на конференциях Международного и Всероссийского уровня. Достоверность результатов исследований подтверждена экспериментальными данными, обработанными с использованием математическо-статистических методов. Работа выполнена на высоком профессиональном уровне, с использованием современных методов. Исследование хорошо спланировано и четко направлено на решение поставленных задач. Выводы логично вытекают из экспериментальных данных. Публикации соискателя полностью отражают содержание диссертации.

В целом, проделана большая и многоплановая научно-исследовательская работа, в диссертации видится решение крупной лесохозяйственной проблемы. Полученные выводы репрезентативны и имеют не только научную, но и прикладную значимость. Исходя из

вышеизложенного, считаю, что работа отвечает требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Панкратов Владислав Константинович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация».

Отзыв подготовил: Мельник Пётр Григорьевич, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), доцент, Мытищинский филиал ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», доцент кафедры Лесоводство, экология и защита леса; почтовый адрес – 141005, Московская область, г. Мытищи-5, ул. 1-я Институтская, д. 1; телефон – +7(498) 687-38-15, melnik_petr@bk.ru.

12 марта 2024 г.

П.Г. Мельник

Собственноручную подпись
П.Г. Мельника удостоверяю:
Директор МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана,
профессор




В.Г. Санаев