

О Т З Ы В

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

Актуальность темы исследования заключается в разработке лесоводственных уходов в искусственных насаждениях санитарно-защитной зоны г. Астаны с целью повышения их долговечности и эффективности защитных функций.

Научная новизна работы заключается в следующем:

- 1) Впервые были проведены исследования по изучению эффективности проведения рубок ухода в искусственных насаждениях различных формаций санитарно-защитной зоны г. Астаны.
- 2) 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.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в расширении современных знаний о возможностях искусственного лесоразведения в подзоне сухой типчаково-ковыльной степи, разработке предложений по совершенствованию рубок ухода в чистых и смешанных искусственных насаждениях, произрастающих в санитарно-защитной зоне города Астаны с целью повышения их устойчивости и рекреационной привлекательности, разработке оригинального способа омоложения посадок лоха узколистного и других кустарников.

Степень достоверности и апробация работы подтверждаются я значительным объемом собранных и обработанных с использованием апробированных методик результатов, а также длительным периодом проведения исследований с применением статистической обработкой полученных результатов исследований, участием в конференциях различного уровня (Брянск, 2019; Екатеринбург, 2021,2023; Тюмень, 2022; Пушкино, 2022) и 15 научными публикациями, в т. ч. 3 публикациями в научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 2 в изданиях, индексируемых в международных базах научного цитирования Web of Science и Scopus.

Замечание:

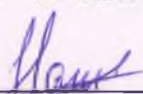
1. Автору необходимо было бы поместить «Международный научно-исследовательский журнал за 2022 г., № 12» со своей научной публикацией в разделе «Прочие издания» списка работ, поскольку данный журнал не входит в список изданий ВАК по специальности 4.1.6.

Заключение

Указанное замечание не затрагивают существа исследований и, судя по автореферату диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и является законченной, а ее автор, Панкратов В.К. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил: Маштаков Дмитрий Анатольевич, доктор сельскохозяйственных наук по специальностям: 06.03.03 – «Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними»; 06.01.02 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель», доцент, ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н. И. Вавилова», профессор кафедры лесного хозяйства и ландшафтного строительства; почтовый адрес: 410012, г. Саратов, пр. Петра Столыпина, 4/3, тел. 8-(8452) – 74-96-65; E-mail : lmsus1920@mail.ru

«18» марта 2024 г.
(Дата)


(Подпись)

Д.А. Маштаков
(Расшифровка)

Собственноручную подпись

Д.А. Маштакова удостоверяю:
учёный секретарь Учёного совета
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный
университет генетики, биотехнологии и
инженерии им. Н. И. Вавилова»




(Подпись)

А.М. Марадудин
(Расшифровка)