

## ОТЗЫВ

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

В диссертационной работе Панкратова В.К. дана оценка лесоводственной эффективности рубок ухода в насаждениях различных формаций, произрастающих в санитарно-защитной зоне г. Астана и предложения по их совершенствованию.

Значительный объем работ (обмер 16959 деревьев, закладка 32 пробных площади, восстановление 4 пробных площадей), позволяет сделать достоверные и обоснованные выводы.

Автор показал себя грамотным специалистом, выполнившим свою работу на высоком уровне с использованием современных подходов в решении поставленных задач. Статистическая обработка полученных материалов проводилась с использованием программ Excel 2013 и Statistica 8.0.

Основные положения диссертации изложены в 15 печатных работах, в том числе 2 – в изданиях, индексируемых в международных базах научного цитирования Web of Science и Scopus, 3 в журналах, рекомендованных ВАК РФ по научной специальности 4.1.6.

Диссертационная работа, выполненная Панкратовым В.К., представляет собой законченное научное исследование, теоретическая и практическая ценность которой представляется бесспорной. Считаем, что представленная к защите диссертационная работа «Лесоводственная эффективность рубок ухода в искусственных насаждениях санитарно-защитной зоны г. Астаны», отвечает требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Владислав Константинович Панкратов заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовили:

Беляева Наталия Валерьевна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.02 «Лесоведение,

лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), профессор, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», профессор кафедры лесоводства; почтовый адрес – 194021, Санкт-Петербург, Институтский пер., д. 5; телефон: (812) 670-93-46; адрес электронной почты – galbel06@mail.ru.

« 05 » марта 2024 г.  Н.В. Беляева

Кази Ирина Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», доцент кафедры лесоводства; почтовый адрес – 194021, Санкт-Петербург, Институтский пер., д. 5; телефон: (812) 670-93-46; адрес электронной почты – irenakazi@mail.ru.

« 05 » марта 2024 г.  И.А. Кази

