

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Метелева Дмитрия Васильевича на тему «СТРУКТУРА И ДИНАМИКА ГОРОДСКИХ ЛЕСОВ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОД ЕКАТЕРИНБУРГ» И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ВЕДЕНИЯ ХОЗЯЙСТВА В НИХ», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Тема и задачи исследования представляются актуальными. Выбранные автором диссертации средства для решения поставленных задач обоснованы и обладают новизной – использован многоаспектный ретроспективный анализ состояния и структуры городских лесов, математическое моделирование надземной фитомассы деревьев, результаты съемки беспилотными летательными аппаратами.

В результате проведенного исследования впервые оценен экологический и рекреационный потенциал городских лесов в современных границах МО «город Екатеринбург». Разработаны лесотаксационные нормативы по оценке объемов порубочных остатков, оставляемых при незаконных рубках. Доказана перспективность адресного использования БЛА малых классов при лесопожарном мониторинге и инспектировании качества выполнения хозяйственных мероприятий в городских лесах. Полученные результаты исследований достоверны, обладают научной новизной, теоретической и практической значимостью.

В качестве замечания к автореферату можно отметить недостаточно структурированное заключение. Возможным решением было бы перечисление основных выводов с указанием блока практических рекомендаций. Данное замечание не является критическим и не снижает общего благоприятного впечатления от диссертации.

Представленная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Метелев Дмитрий Васильевич заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Черниковский Дмитрий Михайлович, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.02 – «Лесоустройство и лесная таксация»), ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова», доцент кафедры лесной таксации, лесоустройства и геоинформационных систем; почтовый адрес – 194021, Россия, г. Санкт-Петербург, Институтский пер., д. 5, литер У; телефон: (812) 670-93-16; адрес электронной почты – cherndm2006@yandex.ru

« 04 » сентября 2020 г.
дата

подпись

Д.М. Черниковский
расшифровка

Собственноручную подпись
Д.М. Черниковского удостоверяю:

Ноговица О.А.

должность

подпись
МП

расшифровка