

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Метелева Дмитрия Васильевича «Структура и динамика городских лесов муниципального образования «г. Екатеринбург» и совершенствование организации и ведения хозяйства в них» по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

Известно, что под влиянием рекреационных нагрузок состояние городских лесов, их лесоводственно-таксационные, санитарно-гигиенические и ландшафтно-эстетические характеристики ухудшаются. Это происходит на фоне увеличения и возраста насаждений. В этой связи использование беспилотных летательных аппаратов малых классов позволяет отслеживать путем периодической фотофиксации не только динамику состояния городских лесов, но объемы и качество проводимых хозяйственных мероприятий.

Основные положения диссертации, результаты и практические рекомендации прошли широкую апробацию на научно-практических конференциях и опубликованы в 13 научных работах.

По оформлению автореферата имеются мелкие замечания, но они не снижают общей положительной оценки выполненной работы. Исследования обладают научной новизной. Выводы отражают цель и задачи исследования.

Считаю, что соискатель заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Грязькин Анатолий Васильевич, доктор биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесная таксация и лесоустройство, профессор ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», кафедра лесоводства, профессор; почтовый адрес: 194021 Санкт-Петербург, Институтский пер., 5. СПбГЛТУ. Телефон: +7 (812) 670-92-97 e-mail: lesovod@bk.ru.

Доктор биологических наук, профессор

А.В. Грязькин

