

## Отзыв

на автореферат диссертации Метелева Дмитрия Васильевича «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».

Диссертационная работа Метелева Д.В. посвящена изучению лесоводственно-таксационных, санитарно-гигиенических и ландшафтно-эстетических характеристик насаждений, которые позволяют оценить экологический и рекреационный потенциал городских лесов, а так же могут служить теоретической, информационной и методической базой для осуществления лесохозяйственных и лесопарковых мероприятий в них.

Научная новизна работы заключается разработке лесотаксационных нормативов по оценке объемов порубочных остатков, оставляемых при незаконных рубках и доказательстве перспективности адресного использования беспилотных летательных аппаратов малых классов при лесопожарном мониторинге и инспектировании качества выполнения хозяйственных мероприятий в городских лесах.

Анализ результатов исследований позволил докторанту разработать нормативные материалы, необходимые при оценке объемов порубочных остатков, оставляемых при незаконных рубках, которые уже прошли производственную проверку при очистке мест рубок в четырех выделах. Основное содержание диссертации изложено в 13 работах, в т.ч. 4 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В качестве **замечания** считаю необходимым отметить, что в автореферате отсутствует информация о том, какова же площадь незаконных рубок в городских лесах Екатеринбурга в настоящее время и ее динамика за изученный период.

Считаю, что автореферат Д.В. Метелева отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам Дмитрий Васильевич заслуживает присвоения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

**Отзыв подготовила** Зарубина Лилия Валерьевна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), доцент, ФГБОУ ВО «Вологодская молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина», профессор кафедры лесного хозяйства; почтовый адрес- 165000, Россия, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2; телефон +7 (172) 52-47-29 e-mail: [liliya270975@yandex.ru](mailto:liliya270975@yandex.ru)

10.09.2020г.  Зарубина Л.В.

Собственноручную подпись  
Л.В. Зарубиной удостоверяю:  
начальник общего отдела



Л.В. Шемнякова  
10.09.2020г.