

## Отзыв

На автореферат диссертации Ступаковой О.М. на тему «Видовое разнообразие и композиция древесных насаждений скверов города Красноярска» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности: 4.1.6 – лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

**Актуальность исследования** определяется тем, что возрастает необходимость проведения исследований в области существующего и перспективного ассортимента древесных растений, включая быстрорастущие породы, разработка универсальных модулей озеленения на основе понятия о типах садово-парковых насаждений.

**Научная новизна** диссертационной работы заключается в том, что впервые проведены таксономические и композиционные исследования древесных насаждений скверов Красноярска, разработаны универсальные модули озеленения по типам садово-парковых насаждений, установлены сорта тополя, перспективные для расширения ассортимента древесных растений с целью комплексного озеленения городов.

**Выводы и рекомендации**, сделанные автором по полученным результатам исследований, научно аргументированы. Соискателем внесен большой вклад в развитие научного подхода в решении проблемы озеленения городов. Результаты диссертационных исследований апробированы на конференциях различного уровня.

Работа имеет **практическую значимость** и представляет собой законченное научное исследование. Разработанные универсальные модули уже находят применение в озеленении Красноярска.

**В качестве замечания** считаю необходимым отметить, что при оценке санитарного состояния городских посадок соискателем не указаны наиболее часто встречающиеся болезни и вредители, а лишь определена категория их жизнеспособности.

Судя по автореферату и опубликованным 15 научным работам, автором проведена значительная работа по изучению видового разнообразия и композиции древесных насаждений скверов города Красноярска. Рассматриваемая работа соответствует предъявляемым требованиям к кандидатским диссертациям по специальности 4.1.6 «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация», а ее автор - Ступакова Ольга Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

**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)

Д-р с.-х. наук, доцент  
Профессор кафедры лесного хозяйства  
ФГБОУ ВО «Вологодская молочнохозяйственная  
Академия им. Н.В. Верещагина

Собственноручную подпись  
Л.В. Зарубиной удостоверяю:  
Ученый секретарь  
Ученого совета академии



 Л.В. Зарубина  
13.11.2024 г.

 Т.С. Кулакова  
13.11.2024 г.