

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нуриева Дмитрия Наильевича «Строение, рост и состояние озеленительных посадок березы повислой (*Betula pendula* Roth) в условиях города Екатеринбурга», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Актуальность работы определяется тем, что в Екатеринбурге среди древесно-кустарниковых видов, используемых в системе озеленения, важное место занимает береза повислая (*Betula pendula* Roth). Она характеризуется достаточно большим участием в озеленительных посадках города, обладает быстрым ростом, относительно высокой устойчивостью к неблагоприятным факторам городской среды и декоративностью. Городские озеленительные посадки этого вида с таксационных позиций практически не изучены.

Научная новизна работы: впервые в городских озеленительных посадках березы исследовано влияние санитарного состояния деревьев на размеры, массу, форму и флуктуирующую асимметрию листовых пластинок и по величине последнего показателя оценено состояние и устойчивость озеленительных посадок, а также впервые для городских посадок березы разработаны таксационные нормативы.

Практическая значимость работы определяется тем, что полученные количественные и качественные характеристики посадок березы, разработанные нормативы и регрессионные уравнения могут быть использованы при разработке планов озеленения городских территорий, проведении инвентаризации озеленительных посадок и проектировании в них хозяйственных мероприятий.

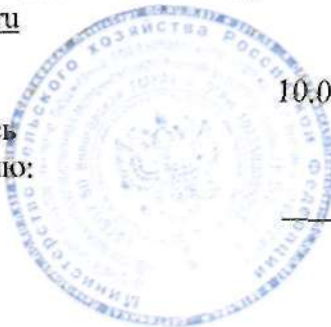
Замечание по автореферату диссертации:

Из текста автореферата не ясно, учитывалась ли степень антропогенного воздействия на посадки березы на объектах исследования (интенсивность транспортного потока, уровень выбросов химических веществ в атмосферу, и т.д.).


Судя по автореферату и опубликованным 13 работам, автором проведена значительная работа по получению количественных и качественных характеристик посадок березы, а разработанные нормативы и регрессионные уравнения могут быть использованы при разработке планов озеленения городских территорий, проведении инвентаризации озеленительных посадок и проектировании в них хозяйственных мероприятий. Рассматриваемая работа соответствует предъявляемым требованиям к кандидатским диссертациям по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация», а ее автор - Нуриев Дмитрий Наильевич 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

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



10.09.2019г.  Зарубина Л.В.


Л.В. Шемнякова
10.09.2019г.