

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляевой Юлии Витальевны «Эколого-биологическая оценка состояния *Betula pendula* Roth в городских насаждениях (на примере г. Тольятти)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Соискателем ученой степени кандидата биологических наук Беляевой Ю.В. впервые проведен двухфакторный и корреляционный анализы отдельных морфо-физиологических признаков листьев березы, произрастающих в насаждениях г.о. Тольятти, в том числе приведена информация об асимметрии, водоудерживающей способности, количестве устьиц). Сбор материала, экспериментальные работы, теоретическая обработка результатов и формирование выводов выполнены автором. По теме диссертации опубликовано 40 работ, из них 6 статей в научных журналах, рекомендуемых ВАК РФ. Представленные в автореферате кандидатской диссертации результаты были доложены автором на различных конференциях.

Диссертация изложена на 205 страницах текста, иллюстрирована 42 рисунками, содержит 54 таблицы и 5 приложений. Работа состоит из введения, 7 глав, выводов, списка литературы, включающего 331 источник, в том числе 49 – на иностранных языках. Представленный автором автореферат диссертации соответствует своему названию и учитывает современные методики исследования в данном направлении. Текст доступен для чтения с точки зрения стиля ее изложения и грамотности. Он хорошо проработан, отличается оригинальностью, имеет логику и единство, отличается значительным объемом иллюстративных материалов.

Данное исследование имеет научную новизну и практическую ценность. С положительной стороны работу характеризует достаточно полное освещение актуальности проблемы, законченность исследований, хорошее знакомство с методикой работы, статистическая обработка полученных данных, логичность в интерпретации полученных данных.

В качестве замечаний хочу отметить стилистические погрешности, большое число глав диссертационного исследования. Кроме того, выводы к работе «перегружены» и насчитывают 7 пунктов, что излишне для кандидатской диссертации. Данные замечания не снижают научной значимости исследования.

Несмотря на высказанные замечания, которые касаются именно оформления работы и не сказываются на общем положительном отношении к ней, диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор Беляева Ю.В. заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)».

Кандидат биологических наук, доцент, доцент кафедры биологии, экологии и методики обучения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный социально-педагогический университет», 443099 г. Самара, ул. М. Горького, д.65/67, (846)269-64-44, siva@mail.ru

Ильина В.Н.

10.10.2018 г.

