

ОТЗЫВ

научного руководителя **Джакония Елены Феликсовны**,
соискателя ученой степени кандидата биологических наук по теме **«Биолого-экологические особенности интродукции представителей рода *Acer L.* в Абхазии и возможности их практического использования»** по специальности 03.02.01 – Ботаника

Джакония Е.Ф. с отличием окончила Абхазский государственный университет (АГУ) в 2002 г. по специальности «Биология». В 2001 году начала работать лаборантом, а с 2003 преподавателем на кафедре «Лесное хозяйство и ботаника» АГУ. С 2006 г. по настоящее время работает научным сотрудником Отдела интродукции растений в Ботаническом Институте Академии наук Абхазии (ГНУ «БИН АНА»). С 2002 по 2005 гг. прошла обучение в аспирантуре Академии наук Абхазии по специальности – Ботаника.

Диссертационное исследование Джакония Е.Ф. представляет собой комплексную, самостоятельную, завершенную научно-исследовательскую работу, ее содержание соответствует названию темы. В период написания диссертации автор проявила себя как полноценный исследователь, способной к самостоятельному поиску и познанию. Хотелось бы отметить, что Джакония Е.Ф. совмещала подготовку научной работы с преподавательской деятельностью, проявив себя как деятельный, ответственный и творческий сотрудник, пользующийся уважением коллег.

Автором диссертации впервые изучены биоморфологические, экологические особенности и сезонный ритм развития интродуцированных и местных видов кленов на протяжении 17 лет. Полученные в процессе исследования материалы позволяют углубить современные знания об адаптации, росте и развитии интродуцированных видов рода *Acer* и служат основой для успешного их внедрения в озеленение Абхазии. Дана оценка интродукционной устойчивости, выявлены декоративные качества. Установлена перспективность интродукции на основе комплексного изучения биологических, экологических и анатомических особенностей кленов в различных условиях произрастания. Определено дальнейшее направление интродукции кленов в различных почвенно-климатических зонах региона.

Достоверность результатов проделанной работы подтверждается большим объемом фактического материала, полученного на одних и тех же объектах в одинаковых климатических и почвенных условиях, используя современные методы исследований и обработки полученных материалов. Результаты

исследований дали возможность объективно сравнить особенности видов разного географического происхождения в условиях интродукции.

Сформулированные в тексте диссертации положения, выводы и рекомендации основаны на фактических результатах, что отражено в приведенных таблицах, схемах и рисунках. Безусловно, работа актуальная, содержит новизну, имеет важное научное и практическое значение.

Основные положения и выводы по диссертационному исследованию Джакония Е.Ф. изложены в 23 печатных работах, в том числе 8 статей в рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК РФ и рекомендованных Президиумом АНА, также одно методическое пособие.

Из личных качеств соискателя Джакония Е.Ф. следует отметить аккуратность, исполнительность, ответственность, добросовестность, целеустремленность, трудолюбие, широкую эрудицию, способность работать в коллективе совместно с научными сотрудниками и студентами, умение спланировать свое время и выполнить задание в срок. Считаю, что Джакония Елена Феликсовна состоялась как исследователь, способный самостоятельно ставить научные задачи и решать их.

Диссертационная работа Джакония Е.Ф. «Биолого-экологические особенности интродукции представителей рода *Acer* L. в Абхазии и возможности их практического использования» полностью соответствует требованиям Положения Президиума АНА от 04.04.2017 г. (пр. № 1), предъявляемым к диссертациям и может быть представлена в диссертационный совет на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника. По нашему мнению, автор Джакония Е.Ф. заслуживает присуждения искомой научной степени кандидата биологических наук по специальности Ботаника.

Научный руководитель
д.б.н., профессор, академик АНА

Бебия С.М.

27.07.2023 г.

