

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сазанаковой Елены Викторовны
«Семейство *Rosaceae* Juss. флоры Хакассии»,
представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по
специальности 03.02.01 – Ботаника

С учетом существенной роли в растительном покрове, огромного практического значения семейства *Rosaceae*, присутствия в его составе сложных таксономических групп, специфики изучаемого региона, актуальность выбранной соискателем темы не вызывает сомнений.

Автором собран значительный материал в виде гербарных сборов и геоботанических описаний, а исследования охватили практически всю территорию региона. В результате составлен конспект семейства, проведен флористический анализ списка по общепринятой методике, дана оценка роли семейства в сложении различных типов растительных сообществ региона, затронуты природоохранные аспекты.

Следует положительно оценить выбранную соискателем методику обработки геоботанических материалов как с точки зрения использования современной синтаксономии, так и принципов математической оценки активности видов различных семейств (абсолютной и относительной).

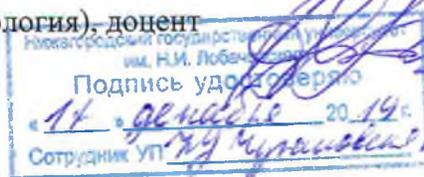
В то время как практическая значимость работы не вызывает сомнений, следует обратить особое внимание на теоретическую значимость полученных автором результатов. Например, упомянутая выше методика позволила продемонстрировать, что эволюция родов *Alchemilla* и *Potentilla* сопряжена с принципиально различными флороцено типами, и это дополнительный аргумент (помимо прочих) в пользу несостоятельности попыток объединить эти два рода в один. Сама по себе апробированная автором методика обещает новые интересные результаты, будучи примененной к другим объектам.

Из замечаний следует отметить использование ошибочного названия для *Alchemilla micans* Buser – *A. gracilis*, что, впрочем, не умаляет вышеуказанных достоинств работы.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Сазанакова Елена Викторовна заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

Доцент кафедры ботаники и зоологии
федерального государственного
автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
Нижегородский государственный

университет им. Н.И. Лобачевского»,
кандидат биологических наук
(03.00.16 – Экология), доцент



Чкалов Андрей Вячеславович

603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23, ГСП-20

т.: (831)4623203, e-mail: unn@unn.ru

unn.ru

Дата: 11.12.2019 г.