

ОТЗЫВ

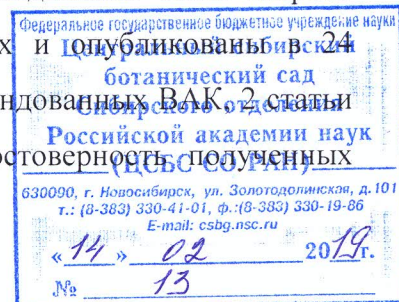
на автореферат диссертации Трошкиной Виктории Игоревны
“РОД *GERANIUM* L. (*GERANIACEAE* JUSS.) ВО ФЛОРЕ АЛТАЙСКОЙ ГОРНОЙ
СТРАНЫ: СИСТЕМАТИКА, ПАЛИНОМОРФОЛОГИЯ, ХОРОЛОГИЯ”, представленной
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальностям 03.02.01 – “Ботаника”

Представители рода *Geranium* в пределах обширной и весьма контрастной Алтайской горной страны отличаются очень высоким полиморфизмом, что сильно затрудняет их определение. При этом необходимо отметить, что герани не только широко представлены во всех высотных поясах, но и часто, весьма обильны и играют существенную роль в сложении растительных сообществ. В этой связи, несомненно, интересно и актуально их разностороннее систематическое исследование, что позволило автору не только существенно уточнить их таксономическое разнообразие в пределах рассматриваемого региона, но и выявить закономерности пространственного распределения.

Фактическую основу представленной работы составляют многолетние оригинальные наблюдения и сборы (2008-2018 гг.) с территории российской и монгольской части Алтайской горной страны, которые дополнены просмотром фондовых гербарных материалов крупнейших коллекций не только России и Сибири, но и Европы, Монголии. Обработка материалов проведена с применением широкого арсенала традиционных и современных методов и подходов, что позволяет не сомневаться в достоверности полученных результатов.

В результате проведенной работы установлен таксономический состав рода *Geranium* в пределах Алтайской горной страны, который включает 21 вид и 1 подвид, относящийся к 5 подсекциям, 8 секциям и 2 подродам. Впервые для региона приведены ряд таксонов, описаны 2 новых для науки вида, а также предложены новые номенклатурные комбинации. Проведена типификация таксонов и по 13 таксонам из 22 решены многие спорные вопросы типификации.

Отдельно хотелось бы отметить, что результаты исследования были широко представлены автором на многочисленных научных форумах и опубликованы в 24 работах, из которых 6 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, 2 статьи – в базе данных Scopus, что убедительно подтверждает достоверность полученных



результатов. В заключение хочется отметить, что представленная работа Трошкиной Виктории Игоревны по своей актуальности, объему, высокому методическому уровню, научной ценности и новизне вполне соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.02.01 – “Ботаника”.

Доктор биологических наук, (03.02.01 – «Ботаника»),

доцент,

профессор

Кафедра ботаники

Национальный исследовательский Томский государственный университет,

634050, Томск, пр. Ленина, 36.

Тел.: (3822) 529790,

E-mail: a_pyak@rambler.ru

Сайт: <http://www.tsu.ru>

12 февраля 2019 г.



Пяк Андрей Ильич

