

Отзыв на автореферат диссертации К.В. Дудовой
«Влияние функциональных признаков альпийских растений на состав и структуру фитоценозов»

Диссертационная работа Ксении Вячеславовны Дудовой выполнена в рамках актуального современного направления ботаники и экологии растений — изучения функциональных признаков растений и спектров функциональных признаков (функционального разнообразия) растительных сообществ.

Работа К.В. Дудовой направлена на анализ функционального разнообразия четырех типов растительных сообществ высокогорий Северо-Западного Кавказа: альпийских лишайниковых пустошей, пестроовсянцевых лугов, гераньево-копеечниковых лугов и альпийских ковров. Соискательницей изучены важнейшие функциональные признаки растений — высота и удельная листовая поверхность. На основе полученных количественных данных установлены спектры эколого-ценотических стратегий (CSR-стратегий Дж.Ф. Грайма) высокогорной растительности. Полученные результаты интерпретированы с точки зрения современных синэкологических концепций о механизмах формирования и функционирования растительного покрова, оформлены в виде лаконичных, понятных и четких выводов.

Подтверждением квалификации и высокого научного уровня К.В. Дудовой, помимо подготовленного текста диссертационной работы и автореферата, является 5 статей от первого авторства в рамках тематики исследования. Все статьи опубликованы в профильных рецензируемых научных изданиях, которых включены в реферативные базы данных публикаций Web of Science или Scopus.

Диссертационная работа К.В. Дудовой соответствует требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В.Ломоносова к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, указанными в «Положении о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова». Содержание диссертации соответствует паспортам специальностей 03.02.08 — «Экология» и 03.02.01 — «Ботаника». Работа оформлена согласно требованиям, изложенным в «Положении о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова». Таким образом, соискатель Дудова Ксения Вячеславовна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.02.08 — «Экология» и 03.02.01 — «Ботаника».

Корзников Кирилл Александрович,
кандидат биологических наук по специальности 03.02.01 — «Ботаника»,
ведущий научный сотрудник лаборатории геоботаники
ФГБУН «Ботанический сад-институт»
Дальневосточного отделения Российской академии наук,
г. Владивосток, ул. Маковского 142, 690024;
тел. +7 (423) 238-80-41;
e-mail: korzkir@mail.ru

