

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации КРИЦКОЙ Татьяны Алексеевны
на тему «Филогеография степных растений как отражение динамики
растительности Прикаспия»
на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 1.5.9. Ботаника**

Диссертационная работа Крицкой Т.А. посвящена изучению генетического и морфологического полиморфизма популяций редких раннецветущих луковичных и клубнелуковичных эфемероидов (*Tulipa suaveolens*, *Fritillaria meleagroides*, *F. ruthenica* и *Colchicum bulbocodium*) Понтийско-Каспийской степи и последующей реконструкции филогеографии этих видов в связи с динамикой климата и ландшафта бассейнов Понто-Каспия в плиоцен-четвертичное время.

В результате исследований диссертантом выявлены определенные биогеографические тренды в распределении генетического полиморфизма и морфологической изменчивости видов Понтийско-Каспийской степи, что вносит существенный научный вклад в развитие фундаментальных направлений ботаники и необходимо для научно обоснованной охраны биоразнообразия растений.

Диссертация Крицкой Т.А. выполнена на высоком научно-методическом уровне, является целостной, продуманной и законченной работой. Она основана на большом репрезентативном материале, собранном автором лично, статистическая обработка данных выполнена корректно, обосновано. Текст автореферата диссертации хорошо структурирован и иллюстрирован. Достоверность и новизна научных положений и выводов диссертации не вызывает сомнений.

Материалы диссертации широко апробированы на конференциях различного уровня. По теме диссертации опубликовано 53 работы, из них: 11 статей в журналах, индексируемых в международных базах «ISI Web of Science» и/или «Scopus», 8 статей – в журналах рекомендованных ВАК РФ (не ниже К2), 31 статья – в реферируемых журналах и сборниках, а также 2 монографии и учебно-методическое пособие.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, практической и теоретической значимости полученных результатов диссертация «Филогеография степных растений как отражение динамики растительности Прикаспия» отвечает всем требованиям пп 9-14

Постановления правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Крицкая Татьяна Алексеевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальностям 1.5.9. Ботаника.

Доктор биологических наук, профессор,
профессор кафедры общей биологии, фармакогнозии и ботаники,
заведующая лабораторией клеточных технологий
ЦКП экспериментальной онкологии
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный
медицинский университет им. В. И. Разумовского»
Минздрава России



Полуконова Н. В.

Полуконова Наталья Владимировна
Доктор биологических наук (специальности: 1.5.7. Генетика, 1.5.14. Энтомология),
профессор,
профессор кафедры общей биологии, фармакогнозии и ботаники,
заведующая лабораторией клеточных технологий ЦКП экспериментальной
онкологии ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет
им. В. И. Разумовского» Минздрава России
Телефон: +7 (8452) 49-33-03
E-mail: meduniv@sgmu.ru
410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112

Подписи

ЗАВЕРЯЮ:
Начальник ОК СГМУ

