

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Абдурахмановой Загидат Ибрагимовны
«СОСНОВЫЕ ЛЕСА ДАГЕСТАНА: КЛАССИФИКАЦИЯ И
РАСПРОСТРАНЕНИЕ»,

представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук
по специальности 1.5.15. – Экология

В настоящее время изучение биологического разнообразия занимает особый интерес в научной среде. Биоразнообразие выполняет главную роль в обеспечении стабильности экосистем и биосферы в целом, поэтому его сохранение является одной из самых актуальных задач для человека. Поэтому, как правильно указывает автор, изучение флористического разнообразия, структуры и состава лесных сообществ Дагестана, имеет важное значение для сохранения и поддержания экологического равновесия региона. Настоящее исследование позволит прогнозировать дальнейшее распространение сообществ *Pinus kochiana* и разрабатывать меры по их охране.

На основе обширного материала автор впервые детально исследовал сосновые леса из *Pinus kochiana* Восточного Кавказа, выявил ценофлору сосудистых растений и мохообразных, провел подробный анализ ценофлоры (таксономический, географический, экологический и флороценотический). Впервые выявил ценоценозное разнообразие сообществ формации *Pineta kochianae* в Дагестане, разработал эколого-фитоценотическую классификацию, установил связи сосновых лесов с почвенными показателями.

Работа Абдурахмановой Загидат Ибрагимовны имеет высокую теоретическую и практическую значимость, полученные данные не только отражают современное состояние сообществ *Pinus kochiana* в Дагестане, но и могут быть использованы при обосновании создания новых ООПТ с целью сохранения ценных лесных сообществ республики и их биологического разнообразия.

Основные задачи исследований были выполнены автором в полной мере. Приведенные в автореферате результаты исследований свидетельствуют о высоком уровне проведенных исследований.

Абдурахманова Загидат Ибрагимовна выполнила весьма трудоемкую работу, лично участвовала в сборе и анализе большого объема данных, что не оставляет сомнений в обоснованности и достоверности полученных результатов и выводов исследований.

Результаты исследований автора опубликованы в 22 научных работах, в том числе 6 из них в изданиях, рекомендованных ВАК, и 2 в изданиях, индексируемых в Web of Science, Scopus.

Замечания и уточнения:

1) Во второй главе автореферата указывается, что дана характеристика трех физико-географических районов Дагестана и дается

ссылка на рисунок 1, где отражены четыре географических района. Хотелось бы уточнить, про какие именно районы шла речь.

2) Для тезиса в главе 4.4: «Незначительно участие видов, относящихся к сегетально-рудеральному флороценофиту, 35 видов (5,9 %), что свидетельствует об уменьшении антропогенной нагрузки в настоящее время» во избежание голословности желательно бы было ввести подтверждение данными об состоянии сегетально-рудерального флороценофита в более ранние периоды развития Дагестана.

Несмотря на предъявленные замечания, выполненная работа имеет научную и практическую значимость, отвечает требованиям, предъявляемым к диссертационным работам, а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15. – Экология.

Доктор биологических наук (03.00.05 - ботаника, 03.00.16 – экология)
профессор, гл. научный сотрудник,
заведующий отделом экологии и
ресурсоведения растений
Федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Всероссийский
научно-исследовательский институт
охотничьего хозяйства и звероводства им.
проф. Б.М. Житкова»

Егошина Татьяна
Леонидовна

610020 г. Киров, ул. Преображенская, 79
ФГБНУ ВНИИОЗ им. проф. Б.М. Житкова
Тел. (8332) 64-72-26
Тел. моб. 8 909 716 68 66
E-mail: etl@inbox.ru
Сайт: www.vniioz-kirov.ru

Подпись Т.Л. Егошиной заверяю
ученый секретарь ФГБНУ ВНИИОЗ, к.б.н.



10. 2021г.