

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

Диссертация З.И. Абдурахмановой посвящена актуальной теме выявления фитоценотического разнообразия сосновых лесов республики Дагестан, где в последние десятилетия проводятся активные флористические и геоботанические исследования под руководством Санкт-Петербургских геоботаников. В центре внимания автора оказались лесные сообщества из сосны Коха, редкой для России. Исследование их разнообразия позволит оценить и спрогнозировать тренды развития и сохранения этих уникальных для страны лесов в будущем, что определяет актуальность работы и ее практическую значимость.

Автор провела многогранные исследования растительного покрова изучаемой формации, разработала классификацию лесных сообществ разного типа, охарактеризовала экологические закономерности растительности, оценила видовое богатство и выявила природоохранную значимость сообществ. Эти данные в таком объеме представлены впервые. Судя по автореферату диссертации, автор предстает знающим исследователем флоры и растительности крупного региона Кавказа, а данная работа будет многократно востребована в будущем при мониторинге растительного покрова республики и окружающих территорий.

К автореферату имеются отдельные вопросы.

Вызывает сомнение отнесение группы ассоциаций сосняков пушистодубово-сухотравных к формации *Pineta kochianaе*, что видно и на диаграмме ординации. Чем можно доказать, что эти леса представляют собой именно сосновые леса, а не особую группу смешанных дубово-сосновых другой формации или вообще дубовых ксерофитных лесов с участием сосны?

Автор делает ссылку на методику оценки природоохранного статуса растительных сообществ, разработанную уфимскими геоботаниками, однако в автореферате не раскрывается ни суть методики, не приведены и рассчитанные показатели по упомянутым шкалам. Это не позволяет оценить адекватность проведенной оценки природоохранного статуса.

Следует отметить, что, несмотря на отсылку в методике работы к «Проекту Кодекса...» Ю. Н. Нешатаева, как использованная номенклатура синтаксонов, так и техника классификации, и оформление ее результатов, сильно напоминает таковые подхода Ж. Браун-Бланке. В связи с этим использованный автором подход к классификации следует считать абсолютно вторичным. Любопытно будет сопоставление результатов классификации с таковыми на основе подхода Ж. Браун-Бланке.

Высказанные частные замечания не снижают высокий теоретический уровень проведенных исследований. Диссертация «Сосновые леса Дагестана: классификация и распространение» соответствует заявленной специальности и требованиям п. 9–14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, а ее автор – Абдурахманова Загидат Ибрагимовна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология.

3.09.2021

Доктор биологических наук
(специальность 03.02.01 – Ботаника),
доцент, профессор кафедры биологии
ФГБОУ ВО «Брянский
государственный университет
имени академика И.Г. Петровского»

241036, Россия, г. Брянск, ул. Бежицкая, 14
Тел.: +7(4832)666834, e-mail: kafbot2002@mail.ru

Семенищников Юрий Алексеевич

