

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета 24.1.039.01

по принятию к защите материалов диссертации

Курятниковой Натальи Александровны

«Мониторинг адвективных пыльцевых зерен в твердых атмосферных осадках на юго-востоке Западной Сибири»

на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки)

Решением диссертационного совета от 09.09.2022 г. (Протокол № 12) была создана комиссия для предварительного рассмотрения диссертационной работы Н.А. Курятниковой «Мониторинг адвективных пыльцевых зерен в твердых атмосферных осадках на юго-востоке Западной Сибири», представленной в совет на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки) в следующем составе: 1) Ю.И. Винокуров, д.г.н., проф. (председатель); 2) Д.В. Черных, д.г.н., доц.; 3) Л.В. Яныгина, д.б.н., доц.

Диссертация Н.А. Курятниковой состоит из введения, 4 глав, заключения и списка литературы из 157 наименований, в том числе 90 источников на иностранном языке. Общий объем работы составляет 98 страниц текста, включая 27 рисунков и 7 таблиц.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 "О порядке присуждения ученых степеней" комиссия должна подготовить заключение (1) о соответствии темы и содержания диссертации научным специальностям и отраслям науки, по которым диссертационному совету предоставлено право принимать к защите диссертации, (2) о полноте изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени, (3) о выполнении требований к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных пунктами 11 и 13 Положения, и (4) о соблюдении требований, установленных пунктом 14 Положения (о ссылках на источники заимствования материалов).

1) Соответствие темы и содержания диссертации научным специальностям и отраслям науки, по которым диссертационному совету предоставлено право принимать к защите диссертации.

Целью диссертационной работы является выделение адвективных пылевых трассеров в твердых атмосферных осадках, отобранных в ходе мониторинга на юго-востоке Западной Сибири для идентификации атмосферных межгеосистемных связей.

Объект исследования – пылевые зерна, выделенные в твердых атмосферных осадках, отобранных в ходе мониторинга на юго-востоке Западной Сибири. Предмет исследования – процессы атмосферного поступления, транспортировки и вымывания адвективной пыли с осадками в период с устойчивым снежным покровом.

Таким образом, область исследования диссертационной работы соответствует пунктам Паспорта специальности: 1.6.21 – Геоэкология (географические науки): 1.14 «Моделирование геоэкологических процессов»; 1.12. «Геоэкологический мониторинг и обеспечение экологической безопасности, средства контроля».

2) Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени.

По теме диссертации Н.А. Курятниковой опубликовано 21 научная публикация, в том числе, 4 статьи в изданиях Web of Science и Scopus и 3 статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК. Анализ перечня и содержания опубликованных в рецензируемых изданиях научных работ показал, что в имеющихся публикациях отражены основные научные результаты, полученные в ходе выполнения диссертационного исследования.

Таким образом, материалы диссертации достаточно полно отражены в опубликованных научных работах соискателя.

3) Выполнение требований к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных пунктами 11 и 13 Положения о присуждении ученых степеней. Согласно пункту 11 Положения о присуждении ученых степеней основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях, согласно

пункту 13 – количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях для географических наук должно быть не менее 2.

По теме диссертации Н.А. Курятниковой опубликовано 4 статьи в изданиях Web of Science и Scopus и 3 статьи в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ по данной специальности. Таким образом, требования пунктов 11 и 13 Положения о присуждении ученых степеней полностью выполнены.

4) Соблюдение требований, установленных пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней. Согласно пункту 14 Положения о присуждении ученых степеней соискатель ученой степени обязан в диссертации сослаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

Оригинальность содержания представленной рукописи диссертации составляет 85,8% от общего объема текста (справка прилагается). Выявлено 9,63% заимствований и 4,56% самоцитирований. Выявленные заимствования в основном относятся к устойчивым научным словосочетаниям и общепринятым терминам. Таким образом, автор в целом выполнил требования, установленные пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней.

Заключение. С учетом выше установленных фактов Комиссия рекомендует Диссертационному совету принять к защите диссертацию Курятниковой Натальи Александровны «Мониторинг адвективных пылевых зерен в твердых атмосферных осадках на юго-востоке Западной Сибири» на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки).

Председатель комиссии:

_____ Ю.И. Винокуров, д.г.н., проф.

Члены комиссии:

_____ Д.В. Черных, д.г.н., доц.

_____ Л.В. Яныгина, д.б.н., доц.