ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе младшего научного сотрудника Института географии РАН,

ШМАТОВОЙ АНАСТАСИИ ГЕННАДЬЕВНЫ

над диссертацией «МИКРОСТРУКТУРЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ПОДЗОНЫ ТИПИЧНЫХ ТУНДР ЕТР: РАЗНООБРАЗИЕ, РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ДИНАМИКА», представленной к защите на соискание ученой степени доктора географических наук по специальности 1.6.12 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Шматова Анастасия Геннадьевна в 2019 году окончила факультет почвоведения МГУ, кафедру географии почв. В 2019-2023 гг. она прошла курс обучения в очной аспирантуре Института географии РАН по специальности «Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов», которую завершила с представлением выпускной научной квалификационной работы, за которую получила оценку «отлично».

После окончания аспирантуры А.Г.Шматова работает в отделе географии и эволюции почв ФГБУН Института географии РАН. Ее научно-исследовательская деятельность связана с изучением микроструктур почвенного покрова типичных тундр. Ею впервые для подзоны типичных тундр ЕТР проведен анализ состава почвенного покрова на уровне микроструктур. В ходе исследований были уточнены и разработаны подходы к описанию и типизации криогенных микроструктур.

А.Г.Шматову отличает вдумчивое и ответственное отношение к работе, знание научной литературы, самостоятельность, способность концентрироваться на главном и активно воспринимать новые подходы. В процессе работы над диссертацией она разработала план исследований, определила круг приоритетных вопросов, сделала выбор основных объектов исследований. А.Г.Шматова владеет широким набором современных методов исследований, включая дистанционные, геоинформационные, иерархически морфологические, почвенно-генетические.

А.Г.Шматова является автором и соавтором более 25 публикаций, в числе которых статьи, включенные в базы Web of Science, Scopus и РИНЦ, статьи в сборниках трудов, материалах конференций. А.Г.Шматова неоднократно принимала личное участие с устными докладами и презентациями в работе российских и международных научных форумах. Она неоднократно выступала на семинарах подразделений Института географии РАН, где ее работа получила полную поддержку.

Научный руководитель - Горячкин Сергей Викторович, доктор географических наук,
главный научный сотрудник ФГБУН Института географии РАН
119017, г. Москва, Старомонетный переулок, д. 29, стр. 4.
тел.: +7(916)821-94-72, e-mail: goryachkin@igras.ru

Подпись руки тов. _____
заверяю
Зав. канцелярией
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки Института географии
Российской академии наук

29.05.2026