

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Макарчук Дарьи Евгеньевны  
«Моллюски голоцена Красноярской котловины (пространственно-временное  
распространение и палеогеографические условия обитания)»  
по специальности 25.00.25 – Геоморфология и эволюционная география  
на соискание ученой степени кандидата географических наук

В диссертационной работе Д. Е. Макарчук представлены результаты малакофаунистических исследований голоцена Красноярской котловины.

Автором получен абсолютно новый, оригинальный и систематизированный материал о видовом разнообразии и пространственном распространении моллюсков, выделены виды индикаторы, характеризующие ландшафтно-климатические изменения в голоцене в долинах рек, притоков р. Енисей, в пределах котловины.

Соискатель в 2012 г. с отличием окончила бакалавриат, в 2014 г. – магистратуру федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» по направлению «Экология и природопользование». Обучаясь на бакалавриате, Дарья Евгеньевна проявила большой интерес к изучению ископаемых моллюсков голоцена и с этого времени стала изучать пойменные отложения Красноярской котловины, включающие палеомалакофауну. В студенческие годы активно участвовала в научно-исследовательской деятельности, неоднократно участвовала в научно-практических конференциях молодых ученых, симпозиумах всероссийского и международного уровней. После окончания магистратуры поступила в очную аспирантуру Сибирского федерального университета.

В период обучения в аспирантуре Дарья Евгеньевна принимала активное участие в научно-исследовательской работе кафедры, была исполнителем и руководителем грантов РФФИ р\_Сибирь\_а Региональный конкурс Сибирь: инициативные (грант № 15-45-04381) «Реконструкция палеогеографических условий голоцена на территории Красноярской котловины и ее горного обрамления» 2015–2016 гг., тревел-гранта некоммерческой организации «Фонд Михаила Прохорова (Благотворительный фонд культурных инициатив)» (конкурс «Академическая мобильность») 2016 г. и гранта для аспирантов Сибирского федерального университета в рамках программы государственной поддержки ведущих университетов Российской Федерации в целях повышения их конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров (проект 5-100) для прохождения научной стажировки в Белорусском государственном университете (г. Минск, Республика Беларусь, 2016 г.).

В период обучения в аспирантуре соискатель занималась преподавательской деятельностью и вела занятия по дисциплинам «Эволюционная география», «Палеогеография», «Геоморфология с основами геологии» и др., проводила полевые практики со студентами, успешно руководила курсовыми работами. Дарья Евгеньевна постоянно использует полученные ею данные в образовательной деятельности.

Материалы диссертационного исследования были собраны автором с 2010 по 2018 гг. Все этапы работы, связанные с полевым и лабораторным изучением моллюсков, включая определение видовой принадлежности, анализ экологических условий жизни палеомоллюсков, построение графиков и диаграмм, фотографирование раковин, математическая обработка материала произведены соискателем лично.

Д. Е. Макарчук проявила самостоятельность при постановке научной проблемы, определении цели и задач исследований и показала умения анализировать полученные результаты. Наряду с такими качествами как целеустремленность, настойчивость, трудолюбие, Дарья Евгеньевна обладает колоссальной работоспособностью и тщательностью при проведении исследований. Нет сомнения, что она сформировалась как самостоятельный молодой исследователь.

По теме диссертации ею опубликовано 24 работы, в том числе 2 статьи в рецензируемых научных журналах из перечня ВАК при Минобрнауки России.

В целом, диссертация «Моллюски голоцена Красноярской котловины (пространственно-временное распространение и палеогеографические условия обитания)» имеет большое практическое и научное значение. Считаю, что данная работа полностью отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Макарчук Дарья Евгеньевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.25 – Геоморфология и эволюционная география.

Научный руководитель  
заведующий кафедрой географии  
федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Сибирский федеральный университет»  
(660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79;  
rector@sfu-kras.ru; http://www.sfu-kras.ru),  
доктор географических наук  
(25.00.23 – Физическая география и биогеография,  
география почв и геохимия ландшафтов,  
25.00.25 – Геоморфология и эволюционная география),  
профессор



Ямских Галина Юрьевна

26.03.2019

Подпись Г. Ю. Ямских удостоверяю

