

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации **Баранова Дмитрия Валерьевича «Развитие речных долин в приледниковой области юго-восточного сектора поздневалдайского ледникового щита»**, представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.14 – Геоморфология и палеогеография

Диссертационная работа достаточно актуальна, поскольку изучение истории развития речных долин во времени и пространстве - главная задача флювиальной геоморфологии и палеогеографии. Эта информация необходима для решения различных научных и научно-прикладных проблем.

Автором диссертации выявлены основные черты геолого-геоморфологического строения и возраст основных элементов на участках, различающихся по простирации относительно границы древнего оледенения, реконструирована история формирования речных долин верхней Волги и нижней Вычегды и выделены основные этапы их развития, выявлена роль гляциоизостатических движений земной коры, ледникового подпруживания, стока талых ледниковых вод.

В основе диссертации лежит комплексный геоморфологический анализ и крупномасштабная геоморфологическая съёмка, геоморфологическое картографирование и профилирование, пространственное моделирование и целевая интерпретация литературных, фондовых данных, а также результаты 7-летних трудоемких полевых и аналитических исследований автора, геохронологических данных и статистической обработки материала. Работа представляет собой оригинальное, завершенное научное исследование, имеет научно-прикладное значение. Защищаемые положения диссертации обоснованы оригинальными аналитическими данными, логично и информативно изложены.

Основные положения диссертации докладывались на 19 международных, Всероссийских межвузовских и молодежных научных конференциях, совещаниях, конгрессе, полевом симпозиуме, опубликованы в 39 научных работах, в т.ч.: 7 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК.

Существенных замечаний и возражений по автореферату диссертации нет, за исключением некоторых грамматических ошибок, не очень удачных стилистических выражений (...В полярное время (МИС-2)..., с.20 и т.п.).

Судя по автореферату, диссертация Д.В.Баранова отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом им.М.В.Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.14 - Геоморфология и палеогеография» (по географическим наукам).

Таким образом, соискатель Баранов Дмитрий Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.14 - Геоморфология и палеогеография.

кандидат географических наук, доцент,  
ведущий научный сотрудник лаборатории криогенных процессов  
и.о.директора Института криосферы Земли ФИЦ ТюмНЦ СО РАН  
Ларин Сергей Иванович

14.12.2023

Контактные данные:

Тел.:

Адрес места работы:

Юридический адрес: 625026, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Таймырская, д. 74;

Фактический адрес: 625026, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Малыгина, д. 86.

[www.ikz.ru](http://www.ikz.ru)

Институт криосферы Земли - обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра Тюменского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук

E-mail:

688789, 688735

Я, Ларин Сергей Иванович, даю согласие на обработку персональных данных.

14.12.2023г.

Подпись сотрудника Института криосферы Земли ФИЦ ТюмНЦ СО РАН  
С.И.Ларина удостоверяю:

Ведущий специалист по кадрам  
14.12.2023г.

З.Т. Степенко

Верно: Ведущий специалист по кадрам

