

## 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»**

Выбранная соискателем тема важна и интересна, поскольку именно речные долины дают ключ к пониманию истории развития территории и во многом влияют на ее современное состояние. В своей работе соискатель анализирует развитие речных долин, расположенных в приледниковой области близ южных и восточных границ позднеплейстоценового валдайского ледникового покрова Русской равнины. Изучаются, в том числе подробно на ключевых участках, долины Верхней Волги, протекавшей от границ ледника, и Нижней Вычегды, чей сток, напротив, был направлен в сторону ледника.

Основные положения диссертации изложены в 39 публикациях и апробированы в период 2014-2023 г. г. на серии профессиональных совещаний и конференций.

Д.В. Барановым основательно синтезированы данные о геологическом строении и геоморфологическом положении речных долин, водоразделов и систем стока в последнюю ледниковую эпоху. По результатам полевых исследований, включающих крупномасштабную съемку, соискателем составлены геоморфологические карты и комплексные геолого-геоморфологические профили участков долин Волги и Вычегды. Гранулометрический анализ образцов горных пород из многочисленных обнажений, шурфов и скважин, проведенный автором, и абсолютная датировка ряда образцов подкрепляют защищаемые положения. Большинство построений и выводов соискателя представляются убедительными. В том числе интересен вывод о том, что все три террасы Верхней Волги формировались в последнюю ледниковую эпоху, а не в более ранние. Но из текста автореферата неясно, с чем автор связывает исчезновение первой террасы Волги на многих участках. Интересно, что выше г. Старицы, в районе «Старицкой трубы» на Волге исчезают все террасы, резко сужается пойма. Возможно, при дальнейших исследованиях автору стоит уделить большее внимание роли разнообразных неотектонических, а не только гляциоизостатических движений в формировании и переформировании речных долин.

Автореферат написан грамотным научным языком, прекрасно иллюстрирован и демонстрирует высокий уровень Д.В. Баранова как сложившегося исследователя – географа.


Указанное замечание не умаляет значимости диссертационного исследования. Диссертация Д.В. Баранова, судя по автореферату, отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени 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 учёной степени кандидата географических наук по специальности 1.6.14 «Геоморфология и палеогеография».

Я, Смоктунович Татьяна Леонидовна даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Кандидат географических наук,  
доцент, доцент географического факультета  
СМОКТУНОВИЧ Татьяна Леонидовна

  
23.11.2023

Контактные данные:  
Тел.8 985 981 89 59, e-mail: smoluk@yandex.ru  
129626 Москва, Кибальчича 16;

Московский Педагогический Государственный Университет,  
географический факультет,  
кафедра физической географии и геоэкологии, Т.

Подпись доцента кафедры физической географии и геоэкологии  
Т.Л. Смоктунович удостоверяю

Декан географического ф-та МПГУ

  
Е.В. Филатова

23 ноября 2023 года