

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии

Диссертационного совета 33.2.018.02

по диссертации Леонтьева Петра Александровича

«Изменение относительного уровня Белого моря в голоцене (Онежский полуостров, Соловецкие острова)»

Экспертная комиссия Диссертационного совета 33.2.018.02 в составе:

- д.г.-м.н., доцент Кулькова М.А.

- д.г.н., проф. Веркулич С.Р.

- д.г.-м.н., доцент Кузнецов В.Ю.

Комиссия пришла к следующим выводам:

1. Соответствие темы и содержания диссертации научной специальности и отрасли науки:

Диссертация П.А. Леонтьева «Изменение относительного уровня Белого моря в голоцене (Онежский полуостров, Соловецкие острова)» представлена на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.14 Геоморфология и палеогеография.

Диссертация полностью или частично соответствует следующим пунктам паспорта научной специальности:

8 – Геоморфология побережий и дна морей и океанов,

16 – Проблемы региональной геоморфологии и палеогеографии,

21 – История перигляциальных и экстрагляциальных областей,

25 – Изменения климата в голоцене, плейстоцене и в более ранние этапы кайнозоя,

26 – Географический прогноз на основе палеоаналогов и палеогеографических моделей.

Исследование выполнено в области, соответствующей шифру специальности ВАК 1.6.14 Геоморфология и палеогеография и посвящено реконструкции изменения относительного уровня Белого моря в голоцене на основе изучения донных отложений изолированных озер побережья Онежского полуострова и Соловецких островов.

2. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором и выполнение требований к публикации основных научных результатов исследований:

По материалам диссертационного исследования опубликовано 32 работы, наиболее значимые – 22 общим объемом 10,5 п.л., авторский вклад – 3,79 п.л. Из них в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и

высшего образования РФ – 10; из них в изданиях, которые входят в международные реферативные базы данных: RSCI – 3, Scopus/ WOS – 8; а также свидетельство о регистрации базы данных -1.

Статьи, опубликованные в соавторстве, являются результатом коллективного труда специалистов в различных областях науки.

Автором определены цели и задачи настоящего исследования, принималось личное участие на всех этапах исследования: в организации и проведении полевых экспедиционных работ в период 2011–2022 гг., в сборе фактического материала и его аналитической обработке, интерпретации полученных данных. В общей сложности были исследованы донные отложения 22 озер и болот, построены авторские схемы и карты. Автор лично участвовал в апробации результатов и подготовке основных публикаций по выполненной работе, имена соавторов указаны в публикациях по теме исследования. Для достоверности и полноты результатов исследования необходимо было использовать комплекс палеолимнологических анализов, что подразумевает привлечение специалистов из различных областей, итогом чего являются совместные публикации.

Статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, а также входящих в международные реферативные базы данных:

1. Леонтьев, П. А. Реконструкция относительного перемещения уровня моря в голоцене на Северо-Западе Онежского полуострова (губа Конюхова, Белое море) на основе палеолимнологических исследований / **П. А. Леонтьев**, Д. А. Субетто, Т. Ю. Репкина и др. // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2022. – Том 86, № 6. – С. 933-945. DOI: 10.31857/S2587556622060097. (0,8 п.л /0,7 п.л.) (Scopus; RSCI, Q3)

2. Леонтьев, П. А. Хроно- и литостратиграфия озерных отложений острова Анзер (Соловецкие острова) в контексте послеледниковой истории Белого моря / Д. Д. Кузнецов, А. В. Лудикова, Д. А. Субетто, **П. А. Леонтьев** и др. // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2022. – Том 86, № 6. – С. 914-932. DOI: 10.31857/S2587556622060085. (1,2 п.л /0,4 п.л.) (Scopus; RSCI, Q3)

3. Леонтьев, П. А. Изменение относительного уровня Белого моря в позднеледниковье – раннем голоцене (восточный берег пролива Горло, озеро Средняя Треть) / Т. Ю. Репкина, Ю. А. Кублицкий, **П. А. Леонтьев** и др. // Геоморфология и палеогеография. – 2023. – Том 54, № 4. – С. 105-130. DOI: 10.31857/S2949178923040084. (1,6 п.л /0,4 п.л.) (Scopus; RSCI, Q3)

4. Леонтьев, П. А. Стратиграфия озёрных отложений Онежского полуострова, Белое море / **П. А. Леонтьев**, И. М. Греков, Д. А. Субетто и др. // Общество. Среда. Развитие. – 2016. – № 3 (40). – С. 125-130. (0,3 п.л /0,2 п.л.)
5. Леонтьев, П. А. Резкие/катастрофические природно-климатические изменения и явления на рубеже позднего неоплейстоцена и голоцена на Северо-Западе России / Д. А. Субетто, **П. А. Леонтьев**, Л. С. Сырых и др. // Общество. Среда. Развитие. – 2016. – № 2 (39). – С. 87-96. (0,6 п.л /0,2 п.л.)
6. Leontiev, P. A. The Solovetskiy Islands (White Sea): Interweaving of Geomorphology and Recent History / D. A. Subetto, V. M. Firsenkova, **P. A. Leontiev** [et al.] // Doklady Earth Sciences. – 2024. – Vol. 519, No. S1. – P. S67-S74. DOI 10.1134/S1028334X24604747. (0,5 п.л /0,2 п.л.) (Scopus, WOS)
7. Leontiev, P. A. Solovetsky Archipelago in the Late Pleistocene-Holocene: Correlation of Marine and Land Research Data / A. E. Rybalko, T. Yu. Repkina, O. P. Korsakova, A. A. Vashkov, N. E. Zaretskaya, M. Yu. Tokarev, D. A. Subetto, M. I. Aleshin, P. Yu. Belyaev, O. V. Dron, S. R. Kotov, A. K. Krekhov, Yu. A. Kublitsky, A. A. Kudinov, **P. A. Leontiev**, A. V. Orlov, L. A. Savelieva // Doklady Earth Sciences. – 2025. – Vol. 525, No. 2. – P. 1-8. DOI 10.1134/S1028334X25608727. (0,5 п.л /0,1 п.л.) (Scopus, WOS)
8. Leontev, P. A. Relative Sea-level Changes in the Southern Part of the Onega Bay of the White Sea in the Late Glacial and the Holocene / A. V. Ludikova, D. A. Subetto, D. D. Kuznetsov, **P. A. Leontev** // Doklady Earth Sciences. – 2025. – Vol. 522, No. 2. – P. 1-9. DOI 10.1134/S1028334X25605814. (0,6 п.л /0,2 п.л.) (Scopus, WOS)
9. Leontiev, P. Reconstruction of Relative Sea-Level Changes Based on a Multiproxy Study of isolated basins on the Onega Peninsula (White Sea, Northwestern Russia) / Y. Kublitskiy, T. Repkina, **P. Leontiev** [et al.] // Quaternary International. – 2023. – Volumes 644-645. – P. 79-95. DOI: 10.1016/j.quaint.2022.04.016. (1,1 п.л /0,3 п.л.) (SJR 2022 0.86; Q1; Scopus; WOS)
10. Leontiev, P. From the sea strait to the meromictic lake: Evolution and ecosystem of a water body at the Fiard Coast (Lake Kislo-Sladkoe at the Karelian Coast of the Kandalaksha Bay, the White Sea, Russia) / T. Repkina, O. Shilova, E. Krasnova, A. Entin, V. Grigoriev, E. Vakhrameyeva, G. Losyuk, Y. Kublitskiy, **P. Leontiev**, N. Lugovoy, D. Voronov, N. Frolova // Quaternary International. – 2023. – Volumes 644-645. – P. 96-119. DOI: 10.1016/j.quaint.2022.05.015. (0,3 п.л /0,1 п.л.) (SJR 2022 0.86; Q1; Scopus; WOS)

11. Леонтьев, П. А. Изменения уровней крупных водных объектов периферии фенноскандинавского щита в позднем плейстоцене и голоцене "Paleobasins"/ Ю.А. Кублицкий, И.М. Греков, Д.А. Субетто, А.Е. Шаталова, А.В. Орлов, А.В. Баранская, **П.А. Леонтьев**, Т.Ю. Репкина // Свидетельство о регистрации базы данных RU 2022623647, 23.12.2022. Заявка № 2022623627 от 12.12.2022.

Основные положения и результаты диссертационной работы в вышеуказанном списке печатных работ отражены достаточно полно.

3. Отсутствие в диссертации заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования, результатов научных работ, выполненных в соавторстве, без ссылок на соавторов:

Отчет о выявленных текстовых совпадениях и о количестве оцененной степени близости каждого выполненного совпадения (технический отчет о текстовых совпадениях) был проведен в системе «Антиплагиат ВУЗ» - 11.03.2026.

Показатель в системе «Антиплагиат ВУЗ» (сумма самоцитирования, цитирования и оригинального текста) составляет 93.71%, что является допустимым для рассмотрения рукописи как оригинальной научной работы. Содержательная экспертиза текстовых совпадений показала, что эти совпадения представляют собой корректное цитирование источников с указанием ссылок на них.

4. Выводы:

Комиссия считает:

4.1. Диссертация Леонтьева П.А. «Изменение относительного уровня Белого моря в голоцене (Онежский полуостров, Соловецкие острова)» по теме и содержанию соответствует специальности и отрасли науки, по которым диссертационному совету представлено право принимать к защите диссертации (1.6.14 Геоморфология и палеогеография).

4.2. Результаты диссертационного исследования достаточно полно отражены в публикациях, в том числе в изданиях из списка ВАК и приравненных к ним – 10 статей.

4.3. Диссертация Леонтьева П.А. является оригинальной авторской работой.

4.4. Диссертация Леонтьева П.А. соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям (п. 9 Положения о присуждении ученых степеней), т.к. является самостоятельной научно-квалифицированной работой, в которой приведены и обоснованы на основании личных исследований новые данные о положении береговой линии в трансгрессивно-регрессивные фазы Белого моря в голоцене на побережье Онежского полуострова и уточнены данные о ее положении для побережья Соловецких островов.

Выделены и датированы этапы развития исследованных участков побережья Белого моря в голоцене: раннеголоценовая регрессия, среднеголоценовая трансгрессия и регрессия конца среднего – начала позднего голоцена. Установлены локальные особенности изменения относительного уровня Белого моря в голоцене на четырех ключевых участках на Соловецких островах и Онежском полуострове. Определена разность современных высот между береговыми линиями Белого моря на Соловецких островах и на Онежском полуострове, сформировавшихся в голоцене. Полученные данные по изменению относительного уровня Белого моря для ряда неизученных участков южного побережья вносят значительный вклад в общую картину эволюции береговой зоны Белого моря в голоцене.

5. Диссертация может быть принята к защите в диссертационном совете 33.2.018.02.

Председатель, д.г.-м.н., доц.

М.А. Кулькова

д.г.н., проф.



С.Р. Веркулич

д.г.-м.н., доц.



В.Ю. Кузнецов

13 марта 2026 г.