

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баух Х.А., Кассенс Х., Тиде Й. Процессы природных трансформаций на северо-евразийском шельфе со времени последнего оледенения // Система моря Лаптевых и прилегающих морей Арктики: современное состояние и история развития / Ред. Х. Кассенс, А.П. Лисицын, Й. Тиде и др. М.: Изд-во Моск. ун-та, 2009. С. 373–383.
2. Белогуб Е.В., Масленникова А.В., Шевченко В.П., Маслов А.В., Герланд С., Блинов И.А. Осадочный материал из дрейфующих льдов пролива Фрама: новые данные по минералогии, геохимии и спорово-пыльцевым спектрам // Минералогия. 2017. Т. 3, № 4. С. 79–91.
3. Богоявленский В.И., Кишанков А.В., Казанин А.Г. Распространение субквальной мерзлоты в море Лаптевых по данным сейсморазведки методом преломленных волн // Арктика: экология и экономика. 2023. Т. 23, № 4. С. 501–515. DOI: 10.25283/2223-4594-2023-4-501-515.
4. Величко А.А., Борисова О.К., Зеликсон Э.М. Парадоксы климата последнего межледникового // Пути эволюционной географии (итоги и перспективы). М.: Ин-т географии РАН, 2002. С. 207–239.
5. Каплина Т.Н., Ложкин А.В. История развития растительности Приморских низменностей Якутии в голоцене // Развитие природы в позднем плейстоцене и голоцене. М.: Наука, 1982. С. 207–220.
6. Кассенс Х., Лисицын А.П., Тиде Й., Полякова Е.И., Тимохов Л.А., Фролов И.Е. Система моря Лаптевых и прилегающих морей Арктики: современное состояние и история развития. М.: Изд-во Моск. ун-та, 2009. 608 с.
7. Клювиткина Т.С., Баух Х.А. Изменения палеогидрологических условий в море Лаптевых в голоцене по материалам исследования водных палиноморф // Океанология. 2006. Т. 46, № 6. С. 911–921.
8. Лисицын А.П. Ледовая седиментация в Мировом океане. М.: Наука, 1994. 448 с.
9. Мальшев Н.В., Вержбицкий В.Е., Данилкин С.М., Колобакин А.А., Ершова В.Б., Бородулин А.А., Обметко В.В., Комиссаров Д.К., Пашали А.А., Болдырев М.Л., Васильева И.С., Рогов М.А., Попова А.Б., Васильев В.Е., Новиков С.С., Гатовский Ю.А., Александрова Г.Н., Лидская А.В., Симакова А.Н., Лопатина Д.А., Бордунов С.И., Ступакова А.В., Сусллова А.А., Никишин А.М., Лакеев В.Г., Лукашев Р.В. Первые результаты стратиграфического бурения на северо-востоке моря Лаптевых // Докл. АН. Науки о Земле. 2024. Т. 515, № 1. С. 26–35.
10. Мальшев Н.В., Вержбицкий В.Е., Данилкин С.М., Колобакин А.А., Ершова В.Б., Бородулин А.А., Обметко В.В., Комиссаров Д.К., Болдырев М.Л., Васильева И.С., Рогов М.А., Попова А.Б., Махова О.С., Ставицкая В.Н., Тимошенко Т.А., Алымов А.Н., Шеин В.А., Угрюмов А.С., Васильев В.Е., Гатовский Ю.А., Лакеев В.Г., Лукашев Р.В., Александрова Г.Н., Лидская А.В., Симакова А.Н., Лопатина Д.А., Бордунов С.И., Сусллова А.А., Ступакова А.В., Никишин А.М. Стратиграфическое бурение на северо-востоке моря Лаптевых: основные результаты и дальнейшее развитие проекта // Геология и геофизика. 2025. Т. 66, № 2. С. 160–179. DOI: 10.15372/GiG2024153
11. Найдина О.Д. Изменения палеосреды Восточного шельфа моря Лаптевых в поздне ледниковье // Стратиграфия. Геология. Корреляция. 2009. Т. 17, № 5. С. 95–108. DOI: 10.1134/S08695593809050062
12. Найдина О.Д. Природные условия северо-восточного региона моря Лаптевых в раннем послеледниковье // Стратиграфия. Геология. Корреляция. 2013. Т. 21, № 4. С. 24–136. DOI: 10.7868/S0869592X1304008X
13. Найдина О.Д. Пыльца из послеледниковых осадков моря Лаптевых как биоиндикатор // Стратиграфия. Геология. Корреляция. 2014. Т. 22, № 3. С. 115–124. DOI: 10.7868/S0869592X14030119
14. Фролов В.Т. Генетическая типизация морских отложений. М.: Недра, 1984. 222 с.
15. Шевченко В.П., Виноградова А.А., Лисицын А.П., Новигатский А.Н., Горюнова Н.В. Атмосферные аэрозоли как источник осадочного вещества и загрязнений в Северном Ледовитом океане // Система моря Лаптевых и прилегающих морей Арктики: современное состояние и история развития / Ред. Х. Кассенс, А.П. Лисицын, Й. Тиде и др. М.: Изд-во Моск. Ун-та, 2009. С. 150–172.
16. Barss M.S., Williams G.L. Palynology and nanofossil processing techniques // Geol. Surv. Can. 1973. Pap. 73–26. P. 1–25.
17. Bauch H.A., Kubisch-Popp M., Cronin T.M. et al. A study of the calcareous microfauna from Laptev Sea sediments / Rep. Polar Res. 1995. V. 176. P. 334–339.
18. Bauch H.A., Heinemeier J., Grootes P.M. Radiocarbon (AMS ¹⁴ C) ages of sediments from the Laptev Sea // 3-d Workshop on Russian-German Cooperation: Laptev Sea System. Terra Nostra. 1996. Hf. 96/9. P. 90.
19. Bauch H.A., Kassens H.A., Erlenkeuser H. et al. Depositional environment of the Laptev Sea (Arctic Siberia) during the Holocene // Boreas. 1999. V. 28, N 1. P. 194–204.
20. Bauch H.A., Kassens H., Naidina O.D. et al. Composition and flux of Holocene sediments on the eastern Laptev Sea shelf, Arctic Siberia // Quaternary Res. 2001. V. 55, N 3. P. 344–351.

21. Bauch H.A., Mueller-Lupp T., Taldenkova E. et al. Chronology of the Holocene transgression at the North Siberian margin // *Global Planet. Change*. 2001. V. 31. P. 125–139.
22. Fairbanks R.G. A 17000-year glacio-eustatic sea level record: influence of glacial melting rates on the Younger Dryas event and deep-ocean circulation // *Nature*. 1989. V. 298. P. 841–844.
23. Cremer H. Diatoms in the Laptev Sea (Arctic Ocean): Taxonomy and biogeographic distribution // *Rep. Polar Res.* 1998. V. 260. 205 p.
24. Koç N., Jansen E., Hafliðason H. Paleoceanographic reconstructions of surface ocean conditions in the Greenland, Iceland and Norwegian Seas through the last 14 ka based on diatoms // *Quaternary Sci. Rev.* 1993. V. 12. P. 115–140.
25. Lozhkin A., Minyuk P., Korzun J., Pakhomov A., Tsygankova V., Burnatny S., Naumov A., Anderson P., Brown T. Implications for conifer glacial refugia and postglacial climatic variation in western Beringia from lake sediments of the Upper Indigirka basin // *Boreas*. 2018. V. 47. P. 938–953.
26. Naidina O.D. Holocene climatic, vegetation and pollen data of Siberia adjacent to the Laptev Sea // *Rep. Polar Res.* 1995. V. 176. P. 235–253.
27. Naidina O.D., Bauch H.A. Distribution of pollen and spores in surface sediments of the Laptev Sea // *Land–Ocean systems in the Siberian Arctic: dynamics and history* / Eds. H. Kassens, H.A. Bauch, I. Dmitrenko et al. New York: Springer-Verlag, 1999. P. 577–585.
28. Naidina O.D., Bauch H.A. A Holocene pollen record from the Laptev Sea shelf, northern Yakutia // *Global Planet. Change*. 2001. V. 31. P. 141–153.
29. Polyakova Ye.I., Bauch H.A., Klyuvitkina T.S. Early to middle Holocene changes in Laptev Sea water masses deduced from diatom and aquatic palynomorph assemblages // *Global Planet. Change*. 2005. V. 48. P. 208–222.
30. Ruban A.S., Dudarev O.V., Rudmin M.A., Semiletov I.P. Rare Earth Elements in Sediments from the Laptev Sea Shelf: Insight into Sources and Distribution Factors // *Quaternary*. 2024. V. 7 (1). N 12. 18 p. URL: <https://doi.org/10.3390/quat7010012>
31. Stuiver M., Reimer P.J. Extended ¹⁴C data base and revised CALIB 3.0 ¹⁴C ages calibration program // *Radiocarbon*. 1993. V. 135 (1). P. 215–230.
32. Taldenkova E., Bauch H.A., Stepanova A. Last postglacial environmental evolution of the Laptev Sea shelf as reflected in molluscan, ostracodal and foraminiferal faunas // *Global Planet. Change*. 2005. V. 48. P. 223–251.