

«ВЕЛИКИЕ ОЗЕРА РОССИИ ЛАДОГА.ОНЕГА.БАЙКАЛ»

Ладожское озеро - крупнейшее пресноводное озеро в Европе и второе по величине в России после Байкала. Озеро относится к бассейну Балтийского моря Атлантического океана. Площадь озера без островов составляет 17,87 тысячи км², с островами – 18,3 тысячи км². В Ладожское озеро впадают 35 рек, а вытекает одна – река Нева. В южной половине озера находятся три крупных залива: Свирская, Шлиссельбургская и Волховская губы. Для рельефа дна Ладожского озера характерно увеличение глубины с юга на север. Средняя глубина озера – 50 м, наибольшая – 233 м. На берегах Ладожского озера расположены города Приозерск, Новая Ладога, Шлиссельбург, Сортавала, Питкяранта, Лахденпохья. В Ладожском озере обитает 53 вида и разновидности рыб, включая ладожскую рогатку, лосося, форель, палию, сига, ряпушку, корюшку и других. В Приладожье регулярно встречается 256 видов птиц, принадлежащих к 17 отрядам, включая поганок, лебедей, гусей, уток, куликов, чаек, крачек, журавлей и пастушковых, а также гнездовья речных уток, хохлатой чернети, красноголового нырка, чаек, крачек, большого и среднего кроншнепов, болотной совы и ряда других птиц. В 2000-х годах высказано предположение, что Ладожское озеро имеет метеоритное происхождение. Северная, глубокая часть, является кратером взрыва, а мелководная часть, образовалась на месте кальдеры проседания. В пользу метеоритного происхождения говорят признаки ударно-взрывного оплавления и стеклования пород. Считается, что кратер возник приблизительно 38,5 тыс. лет назад и составляет в диаметре около 80 км.

Сегодня Ладога считается умеренно загрязнённым водоёмом, ей присвоен III класс. На некоторых островах озера отмечено радиоактивное загрязнение. Это связано с наличием и работой ядерно- и радиационно-опасных предприятий и объектов, а также последствий аварий на таких объектах. В 2015 году заключён государственный контракт по реабилитации территории.



ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО



ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО

Онежское озеро находится на северо-западе европейской части России, второй по величине пресноводный водоём в Европе после Ладожского озера. Около 80 % акватории озера расположено в административных границах Республики Карелия, 20 % – в Ленинградской и Вологодской областях. Площадь озера без островов составляет 9690 км². Максимальная глубина озера – 127 м.

Котловина озера тектонического происхождения, расположена на стыке крупных геологических структур — Балтийского щита в северной части озера и Русской платформы в южной. На берегах Онежского озера расположены города Петрозаводск, Кондопога и Медвежьегорск. В Онежское озеро впадают около 50 рек, вытекает река Свирь. Для Онежского озера характерны многочисленные резко выраженные повышения и понижения дна. В северной части озера много желобов, чередующихся с высоким подъёмом дна, значительная часть которого покрыта илом.

Беломорско-Балтийский канал соединяет озеро с Белым морем, а через Волго-Балтийский водный путь – с Волгой, Каспийским и Чёрным морями. По берегам озера и на его островах гнездятся утки, гуси и лебеди. Прибрежная область покрыта густыми таёжными лесами в девственном состоянии. В озере встречаются стерлядь, лосось озёрный, форель озёрная, форель ручьевая, сиг, хариус, корюшка, щука, плотва. На северо-западе и севере озера, где расположены Петрозаводский, Кондопожский и Медвежьегорский промузлы, учтённое загрязнение составляет 190 млн. м³ сточно-дренажных вод и 150 тысяч т. выбросов в атмосферу за год. Поступление в озеро биогенных элементов составляет: фосфора – 810 т., общего азота – 17 тысяч т. в год, а из озера с водами реки Свирь выносятся 280 т. фосфора и 11,8 тысяч т. азота. Кроме того, с 2007 по 2016 годы в бассейн озера из точечных источников было сброшено более 80 тысяч тонн загрязняющих веществ, более половины выбросов приходится на Петрозаводск и Кондопогу. Тем не менее, вода озера имеет высокое качество и относится к классу 2 («слабозагрязнённая») или 3 «а» («загрязнённая»). По берегам Онежского озера располагаются природные комплексы и объекты, для которых установлен режим особой охраны.



Байкал (бур. Байгал далай) – озеро тектонического происхождения в южной части Восточной Сибири площадью 31 722 км², крупнейший природный резервуар пресной воды и самое большое по площади пресноводное озеро Евразии. Озеро протянулось с юго-запада на северо-восток на 636 км. в виде гигантского полумесяца. Байкал – самое глубокое озеро на Земле. Современное значение максимальной глубины озера – 1642 м. Средняя глубина озера также очень велика – 744,4 м. Она превышает максимальные глубины многих очень глубоких озёр. Запасы воды в Байкале гигантские – 23 615,39 км³ (около 19 % от 123 тыс. км³ всех мировых запасов озёрной пресной воды). По объёму запасов пресной воды Байкал занимает первое место в мире среди озёр. Самые крупные реки, впадающие в Байкал – это Селенга, Верхняя Ангара, Баргузин, Турка, Снежная, Кичера, Тья, Голоустная, Бугульдейка. Из озера вытекает только одна река – Ангара. В период ледостава (в среднем, в период с 9 января по 4 мая) Байкал замерзает целиком, кроме небольшого участка протяжённостью в 15-20 км, находящегося в истоке Ангары. Дно Байкала имеет ярко выраженный рельеф. Вдоль всего побережья в большей или меньшей степени развиты прибрежные мелководья (шельфы) и подводные склоны. Район Байкала (т. н. Байкальская рифовая зона) относится к территориям с высокой сейсмичностью: здесь регулярно происходят землетрясения, сила большей части которых составляет один-два балла по шкале интенсивности MSK-64. В озере установлено наличие 2630 видов, подвидов и разновидностей животных и водных растений. Первые русские поселения на берегу Байкала появились в конце XVII - начале XVIII века. В настоящее время на берегах Байкала в 85 населённых пунктах проживает около 100 тысяч человек. Крупнейшие населённые пункты: города Северобайкальск, Слюдянка, Байкальск. Озеро Байкал является уникальной экологической системой, правовые основы охраны которой регулируются принятым в 1999 году Федеральным законом «Об охране озера Байкал».

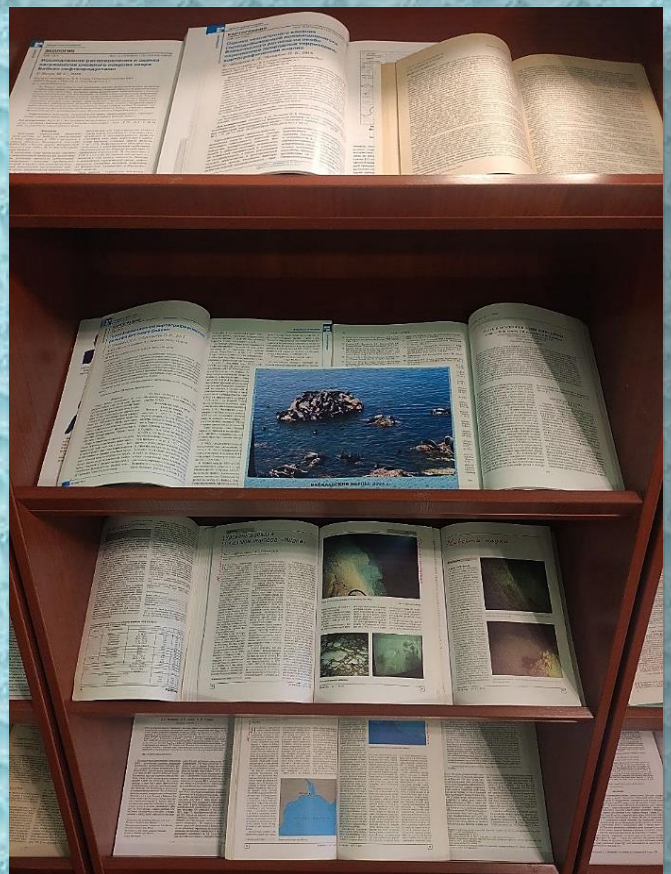


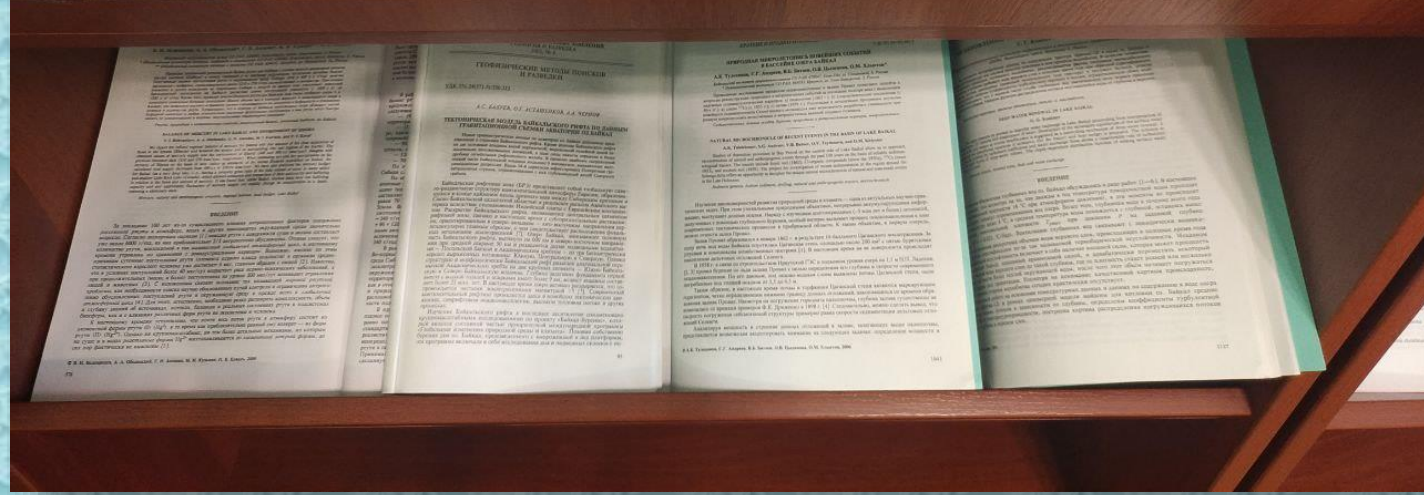
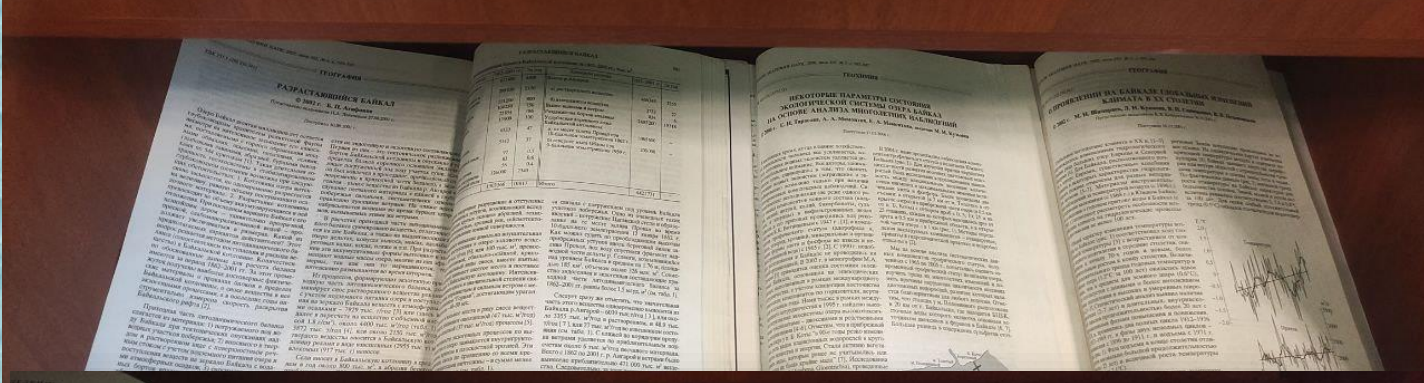
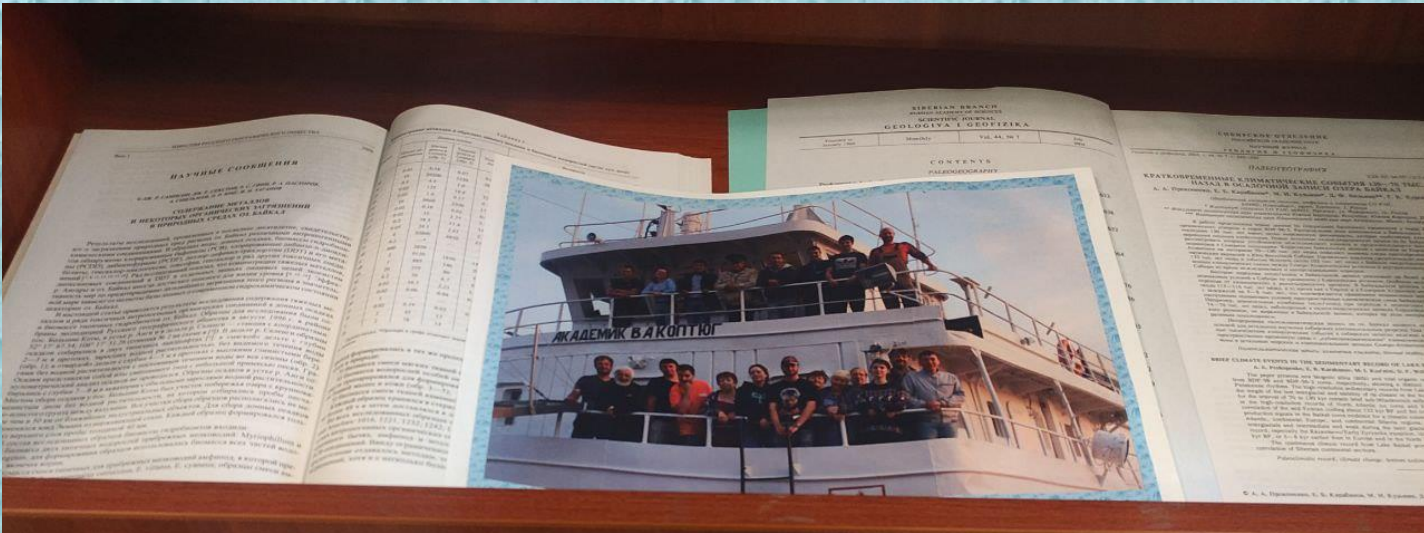
НИС «Г. Ю. ВЕРЕЩАГИН». ЭКСПЕДИЦИЯ ИНСТИТУТА КАРПИНСКОГО. 2017 г.

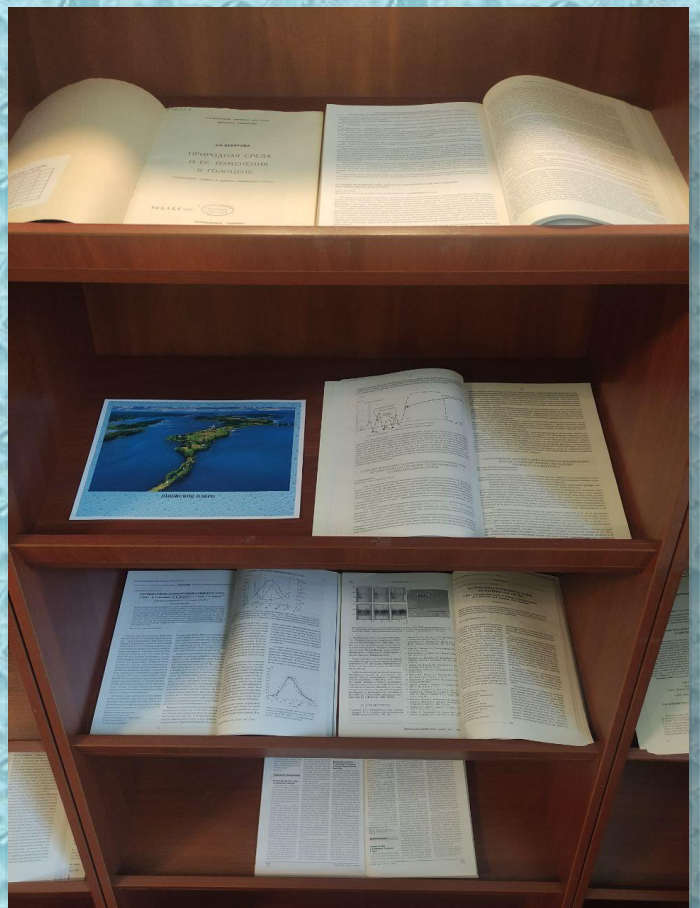


НИС «АКАДЕМИК В. А. КОПТЮГ». ЭКСПЕДИЦИЯ ИНСТИТУТА КАРПИНСКОГО. 2018 г.

ВЫСТАВКА ВГБ







БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

БАЙКАЛ

Книги		
1.	Д20108 XVI-95	Байкал : атлас / [разработчики: В.Н.Александров и др. ; гл. ред.: Г.И.Галазий] ; РАН, Сиб. отд-ние, Межведомств. науч. совет по программе "Сибирь". – Москва : Федер. служба геодезии и картографии России, 1993. – 160 с. – ISBN 5-85120-009-X.
2.	В53444	Бухаров, А.А. Геологическое строение дна Байкала = Geological structure of the bottom of lake Baikal : взгляд из "Пайсиса" / А. А. Бухаров, В. А. Фиалков ; отв. ред.: М.И.Кузьмин ; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры, Байкал. музей. – Новосибирск : Наука : Сиб. изд. фирма РАН, 1996. – 117 с., [4] л. фот. : ил., табл. + 1 отд. л. прил. – Библиогр.: с. 114-117 (76 назв.). – ISBN 5-02-031189-8.
3.	В53501	Ветров, В.А. Микроэлементы в природных средах региона озера Байкал / В. А. Ветров, А. И. Кузнецова ; науч. ред.: М.И.Кузьмин ; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П.Виноградова. – Новосибирск : Изд-во СО РАН : НИЦ ОИГГМ, 1997. – 236 с. : ил., табл. – Библиогр.: с. 223-234 (223 назв.). – ISBN 5-7692-0035-9.
4.	Г23106 XIV ₂ - 134	Вечно славный Байкал : [альбом / авт. текста: Ротенфельд Б.С., Ерошенко Л.Г.]. – Иркутск : Время странствий, 2011. – 182, [1] с. : ил., фот. – ISBN 5-901920-04-X.
5.	Г22707	Геохимия окружающей среды Прибайкалья : Байкальский геоэкологический полигон = Geochemistry of Baikal environment : Baikal geoesological poligon / В. И. Гребенщикова, Э. Е. Лустенберг, Н. А. Китаев, И. С. Ломоносов ; науч. ред. М.И.Кузьмин ; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П.Виноградова. – Новосибирск : Гео, 2008. – 232, [2] с., [1] л. портр. : ил., табл. – Рез. англ. – Светлой памяти Павла Владимировича Коваля - координатора и рук. работ по геохимии окружающей среды Байкал. региона посвящ. – Библиогр.: с. 226-232. – ISBN 978-5-9747-0131-3.
6.	-6779	Десятилетние итоги проекта "Байкал-бурение" / отв. за вып.: М.И.Кузьмин. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, Фил. "Гео", 2001. – 390 с. : ил., табл. – (Геология и геофизика / Сиб. отд-ние Рос. акад. наук, ISSN 0016-7886 ; т. 42, № 1-2). – Рез. англ. – Библиогр. в конце ст.
7.	В75870 XIV ₂ - 137	Забайкальский национальный парк : путеводитель / [авт.-сост.: В.В.Горбатовский, О.А.Скосырская, Л.П.Шрагер ; отв. ред. В.В.Горбатовский]. – Москва : Минприроды России, 2013. – 208 с. : фот. – (Национальное достояние). – Библиогр. : с. 205-208. – ISBN 978-5-9904564-2-6.
8.	В75872 XIV ₂ - 137	Прибайкальский национальный парк : путеводитель / [авт.-сост.: В.В.Горбатовский, М.Н.Алексеев, В.В.Рябцев ; отв. ред. В.В.Горбатовский]. – Москва : Минприроды России, 2013. – 208 с. : фот. – (Национальное достояние). – Библиогр. : с. 203-208. – ISBN 978-5-9904564-3-3.

9.	B54828	30 лет программе "Байкал-бурение" = 30 years of the Baikal drilling program / [Е.В.Безрукова, М.И.Кузьмин, А.В.Горегляд и др.] ; отв. ред.: М.И.Кузьмин, Е.В.Безрукова ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П.Виноградова. – Новосибирск : Гео, 2020. – 367, [4] с. : ил., табл. – На обл.: Проект Байкал-бурение. Baikal drilling project. - Рез. англ. – Библиогр. в конце гл. – ISBN 978-5-6043022-3-1.
10.	G23346 XIV ₂ - 131	Феномен Байкала = The phenomenon of Baikal : [сборник] / Greenpeace. – Москва : Совет Гринпис, 2004. – 108, [3] с. : ил., фот. – Парал. рус., англ. – ISBN 5-94442-010-3.
11.	B54314	Центрические диатомовые водоросли позднего кайнозоя озера Байкал: морфология, систематика, стратигр. распространение, этапность развития : (по материалам глубоководного бурения) = Centric diatoms in Lake Baikal during the Late Cenozoic: morphology, systematics, stratigraphy and stages of development : (based on the deep cores of the Baikal drilling project) / М. И. Кузьмин, Г. К. Хурсевич, А. А. Прокопенко [и др.] ; отв. ред. А.М.Спиридонов ; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П.Виноградова. – Новосибирск : Гео, 2009. – 370, [4] с. : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 201-218. – ISBN 978-5-9747-0137-5.

Статьи

12.	-5579	Абалаков, А.Д. Оценка техногенного влияния горнодобывающей промышленности Байкальского региона на особо охраняемые природные территории : картографический анализ / А. Д. Абалаков, Н. Б. Базарова // Геодезия и картография. – 2018. – № 1. - С. 20-31 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
13.	-1640	Агафонов, Б.П. Асимметричность литопотока в бассейне Среднего Байкала / Б. П. Агафонов // Доклады Академии наук / РАН. – 2007. – Т. 412, № 6. - С. 818-821 : ил. – Библиогр.: 8 назв.
14.	-1640	Агафонов, Б.П. Разрастающийся Байкал / Б. П. Агафонов // Доклады Академии наук / РАН. – 2002. – Т. 382, № 4. - С. 540-542 : табл. – Библиогр.: 10 назв.
15.	-9770	Акулов, Н.И. Плейстоценовые отложения озера Байкал : вещественный состав и стратиграфическая корреляция / Н. И. Акулов, И. М. Мащук, В. В. Акулова // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2015. – Т. 23, № 1. - С. 100-120 : ил. – Библиогр.: с. 119-120.
16.	-9794	Акулов, Н.И. Эоловые пески на Байкале и их связь с ильменитовыми россыпями / Н. И. Акулов, Б. П. Агафонов // Региональная геология и металлогения. – 2005. – № 23. - С. 132-138 : ил. – Библиогр.: 9 назв.
17.	-6779	Аномалии состава поровых вод донных осадков Байкала / Л. З. Гранина, Е. Каллендер, И. С. Ломоносов [и др.] // Геология и геофизика. – 2001. – Т. 42, № 1/2. - С. 362-372 : ил., табл. – Библиогр.: 28 назв.
18.	-9056	Антипов, А.Н. Международная конференция по охране озера Байкал [16-19 сент. 2003 г., Иркутск] / А. Н. Антипов, В. М. Плюснин // География и природные ресурсы. – 2004. – № 1. - С. 156-159.

19.	Б75015	Афанасов, М.Н. История геологического развития Ладожского озера и Западного Приладожья. Некоторые вопросы экологии данного региона / М. Н. Афанасов // Геология, геохимия и экология Северо-Запада России. – Санкт-Петербург, 2005. – С. 7-11.
20.	-6779	Баланс ртути в озере Байкал и окружающей среде Сибири / В. И. Белеванцев, А. А. Оболенский, Г. Н. Аношин [и др.] // Геология и геофизика. – 2000. – Т. 41, № 4. – С. 578-582 : табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
21.	-5995	Балуев, А.С. Тектоническая модель Байкальского рифта по данным гравитационной съемки акватории оз. Байкал / А. С. Балуев, О. Г. Астащенко, А. А. Чернов // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2002. – № 4. – С. 95-105 : ил. – Библиогр.: 18 назв.
22.	-1640	Батулин, Г.Н. Редкоземельные элементы в железо-марганцевых образованиях озера Байкал / Г. Н. Батулин, Л. З. Гранина // Доклады Академии наук / РАН. – 2009. – Т. 428, № 4. – С. 511-514 : ил., табл. – Библиогр.: 15 назв.
23.	-5579	Бешенцев, А.Н. О создании Интернет-атласа картографических и спутниковых данных для междисциплинарных исследований дельтовых геосистем побережья оз. Байкал / А. Н. Бешенцев, Б. З. Цыдыпов, Г. М. Ружников // Геодезия и картография. – 2013. – № 6. – С. 33-37 : ил. – Рез. англ.
24.	Г17790	Блохин, Ю.И. Влияние объектов БЦБК на оз. Байкал и оперативная нейтрализация негативных явлений / Ю. И. Блохин // Гидрогеология и инженерная геология. Геоэкология и мониторинг геологической среды. – Томск, 2001. – С. 7-9: табл. – Библиогр.: 5 назв.
25.	-2383	Бурение скважин ВДР-99 в акватории оз. Байкал / И. В. Горохов, В. В. Кочуков, Л. А. Певзнер [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2000. – № 7/8. – С. 18-20 : ил., табл. – Библиогр.: 5 назв.
26.	-9056	Бычков, И.В. Современные проблемы регулирования уровня озера Байкал / И. В. Бычков, В. М. Никитин // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 5. – С. 13-24. – Рез. англ. – Библиогр.: 26 назв.
27.	Б75515	Верхозина, В.А. Биогеохимические процессы азотфиксации и денитрификации в экосистеме озера Байкал и их роль в балансе азота / В. А. Верхозина, Е. В. Верхозина, К. В. Чудненко // Геология морей и океанов. – Москва, 2009. – Т. 4. – С. 24-28. – Рез.англ. – Библиогр.: 7 назв.
28.	Г22558	Верхозина, Е.В. Разработка научно-обоснованного мониторинга качества воды Байкал / Е. В. Верхозина // Актуальные проблемы геологии докембрия, геофизики и геоэкологии. – Санкт-Петербург, 2007. – С. 289-290. – Библиогр.: 5 назв.
29.	В54320	Верхотуров, А.Г. Ресурсы питьевых подземных вод Забайкалья и их экологическое состояние / А. Г. Верхотуров, Л. А. Васютнич // Сергеевские чтения. – Москва, 2008. – Вып. 10. – С. 303-306. – Библиогр.: 5 назв.

30.	-4830E	Влияние изменения климатических параметров на сток рек бассейна Байкала во второй половине XX - начале XXI вв. / В. Ю. Григорьев, Т. Д. Миллионщикова, А. А. Сазонов, С. Р. Чалов // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2020. – № 5. – С. 3-11 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 9-10, 11.
31.	-9056	Водный баланс озера Байкал за период эксплуатации Иркутской ГЭС / В. М. Никитин, Н. В. Абасов, Е. Н. Осипчук [и др.] // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 5. – С. 36-44 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 29 назв.
32.	-6779	Вологина, Е.Г. Типизация голоценовых отложений и районирование бассейна озера Байкал / Е. Г. Вологина, М. Штурм // Геология и геофизика. – 2009. – Т. 50, № 8. – С. 933-940 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 938-940.
33.	-8862	Воробьева, И.Б. Эколого-геохимические особенности снежальда и подледной воды южной части озера Байкал / И. Б. Воробьева, Е. В. Напрасникова, Н. В. Власова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2009. – № 1. – С. 54-60 : ил., табл. – Библиогр.: 18 назв.
34.	-907	Выходы газов на Байкале // Природа. – 2010. – № 3. – С. 83-84 : ил. – Библиогр. в подстроч. примеч.
35.	-9056	Галазий, Г.И. Морфолитодинамика береговой зоны и экологические последствия при изменении уровня озера Байкал / Г. И. Галазий, Б. Ф. Лут // География и природные ресурсы. – 2001. – № 2. – С. 54-61 : ил., табл. – Библиогр.: 17 назв.
36.	-5578	Гелетий, В.Ф. Ртуть в осадочной толще озера Байкал / В. Ф. Гелетий, Г. В. Калмычков, И. Ю. Пархоменко // Геохимия. – 2007. – № 2. – С. 199-207 : ил., табл. – Библиогр.: 35 назв.
37.	-1640	Гелий в глубинной воде Байкала – предвестник землетрясений / Р. М. Семенов, В. С. Имаев, О. П. Смекалин [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2010. – Т. 432, № 4. – С. 533-536 : ил. – Библиогр.: 9 назв.
38.	-1640	Генетические типы метана озера Байкал / Г. В. Калмычков, А. В. Егоров, М. И. Кузьмин, О. М. Хлыстов // Доклады Академии наук / РАН. – 2006. – Т. 411, № 5. – С. 672-675 : ил. – Библиогр.: 14 назв.
39.	-6779	Геолого-геоморфологические особенности Посольской банки и Кукуйской гривы озера Байкал / О. М. Хлыстов, Е. Е. Кононов, А. В. Хабуев [и др.] // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 12. – С. 2229-2239 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 2238-2239.
40.	-9056	Геометрический рисунок берегов озера Байкал / Г. Ф. Уфимцев, Т. Г. Потемкина, Т. М. Сковитина [и др.] // География и природные ресурсы. – 2009. – № 4. – С. 56-61 : табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 22 назв.
41.	-6670	Гидраты метана в осадках озера Байкал / М. И. Кузьмин, Г. В. Калмычков, А. Д. Дучков [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2000. – Т. 42, № 1. – С. 25-37 : ил., табл. – Библиогр.: с. 37.

42.	-6779	Глубоководное бурение на Байкале - основные результаты / М. И. Кузьмин, Е. Б. Карабанов, Т. Каваи [и др.] // Геология и геофизика. – 2001. – Т. 42, № 1/2. – С. 8-34 : ил., табл. – Библиогр.: 81 назв.
43.	-1640	Голубев, В.А. Тепловое поле и глубины очагов землетрясений Байкальской рифтовой зоны / В. А. Голубев // Доклады Академии наук / РАН. – 2010. – Т. 433, № 5. – С. 684-688 : ил. – Библиогр.: 11 назв.
44.	-4830Е	Деградация нефти бактериями, выделенными из донных осадков Карского моря и озера Байкал / Е. В. Мамаева, П. С. Губарев, А. Г. Горшков [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2018. – № 6. – С. 18-25 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 23-24, 25 .
45.	-9056	Дугарова, Г.Б. Методологические и методические основы оценки ущерба при изменении уровня водоема : (на примере озера Байкал) / Г. Б. Дугарова, Т. И. Заборцева // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 5. – С. 179-186. – Рез. англ. – Библиогр.: 32 назв.
46.	-6779	Дучков, А.Д. Мониторинг температуры дна озера Байкал / А. Д. Дучков, С. А. Казанцев, А. А. Дучков // Геология и геофизика. – 2007. – Т. 48, № 4. – С. 472-480 : ил. – Библиогр.: с. 480.
47.	-10047	"Заповедное ожерелье Байкала" // Государственное управление ресурсами. – 2015. – № 3/4. – С. 68-75 : ил.
48.	-6779	Землетрясение 1912 года на Южном Байкале : следы в донных осадках и выброс газа в водную толщу / Е. Г. Вологина, М. Штурм, Я. Б. Радзиминович [и др.] // Геология и геофизика. – 2012. – Т. 53, № 12. – С. 1744-1755 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 1753-1755.
49.	-10170	Калмыков, Н.П. Взгляд на экосистемы обрамления озера Байкал в конце четвертичного периода / Н. П. Калмыков // Грозненский естественно-научный бюллетень. – 2019. – Т. 4, № 1 (15). – С. 35-43 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 17 назв.
50.	-1640	Ключевский, А.В. О возможности цунами на озере Байкал / А. В. Ключевский, В. М. Демьянович, А. А. Ключевская // Доклады Академии наук / РАН. – 2012. – Т. 442, № 2. – С. 254-258 : ил., табл. – Библиогр.: 12 назв.
51.	-6779	Коденев, Г.Г. Об обновлении глубинных вод озера Байкал / Г. Г. Коденев // Геология и геофизика. – 2001. – Т. 42, № 7. – С. 1127-1136 : ил., табл. – Библиогр.: 12 назв.
52.	-9794	Комплексное представление гидрографических данных по исследованию озера Байкал / Н. А. Губин, К. А. Григорьев, Д. А. Ченский, А. Г. Ченский // Региональная геология и металлогения. – 2023. – № 95. – С. 34-41 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
53.	-9056	Кононов, Е.Е. Особенности рельефа дна котловин озера Байкал / Е. Е. Кононов // География и природные ресурсы. – 2021. – Т. 42, № 4. – С. 67-75 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 29 назв.

54.	-6779	Кратковременные климатические события 130-70 тыс. лет назад в осадочной записи озера Байкал / А. А. Прокопенко, Е. Б. Карабанов, М. И. Кузьмин [и др.] // Геология и геофизика. – 2003. – Т. 44, № 7. - С. 623-637 : ил. – Библиогр.: 60 назв.
55.	-9198	Кузьмин, М. Диатомовая летопись Байкала и изменение климата / М. Кузьмин, Г. Хурсевич // Наука в России. – 2012. – № 3. - С. 56-64 : ил.
56.	-9056	Ландшафтно-экологический подход к выявлению закономерностей распределения загрязнителей в бассейне оз. Байкал / Ю. М. Семёнов, М. Ю. Семёнов, В. А. Снытко, А. В. Силаев // География и природные ресурсы. – 2019. – № 2. - С. 69-76 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 27 назв.
57.	-8862	Лапердин, В.К. Мероприятия по утилизации и хранению лигнин-содержащих промышленных и жидких бытовых отходов в бассейне оз. Байкал / В. К. Лапердин // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2018. – № 3. - С. 77-85 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
58.	-6779	Логачев, Н.А. История и геодинамика Байкальского рифта / Н. А. Логачев // Геология и геофизика. – 2003. – Т. 44, № 5. - С. 391-406 : ил., табл. – Библиогр.: 52 назв.
59.	-4780А	Лопатин, Д.В. Возраст Байкала / Д. В. Лопатин, Б. В. Томилов // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология, география. – 2004. – Вып. 1. - С. 58-67 : ил., табл. – Библиогр.: 64 назв.
60.	-5579	Лопаткин, Д.А. Геоинформационное картографирование рельефа дна озера Байкал / Д. А. Лопаткин, П. П. Шерстянкин // Геодезия и картография. – 2015. – № 3. - С. 22-28 : табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
61.	-9056	Металлы в водах южных притоков Байкала / М. Ю. Семёнов, Л. Н. Семёнова, Ю. М. Семёнов [и др.] // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. - С. 93-103 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 25 назв.
62.	-6779	Микробиологическое и биотехнологическое исследования донных осадков из скважин глубокого бурения озера Байкал и анализ воды горячих источников (Змеиный, Горяченский) / В. Е. Репин, Т. Торок, С. Х. Дегтярев [и др.] // Геология и геофизика. – 2001. – Т. 42, № 1/2. - С. 235-240 : ил., табл. – Библиогр.: 13 назв.
63.	-1640	Многолетняя динамика загрязнения озера Байкал полициклическими ароматическими углеводородами в районе сброса сточных вод Байкальского целлюлозно-бумажного комбината (БЦБК) / А. М. Никаноров, А. А. Матвеев, С. А. Резников [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2012. – Т. 443, № 1. - С. 116-119 : ил., табл. – Библиогр.: 7 назв.
64.	-1640	Некоторые параметры состояния экологической системы озера Байкал на основе анализа многолетних вариаций / Е. Н. Тарасова, А. А. Мамонтов, Е. А. Мамонтова, М. И. Кузьмин // Доклады Академии наук / РАН. – 2006. – Т. 409, № 5. - С. 683-687 : ил., табл. – Библиогр.: 12 назв.

65.	-1640	Нефть в озере мирового наследия / О. М. Хлыстов, А. Г. Горшков, А. В. Егоров [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2007. – Т. 414, № 5. – С. 656-659 : ил. – Библиогр.: 9 назв.
66.	Б75282	Нефть, газ и газовые гидраты озера Байкал / О. М. Хлыстов, А. В. Егоров, Т. И. Земская [и др.] // Геология морей и океанов. – Москва, 2007. – Т. 1. – С.149-151. – Библиогр.: 8 назв.
67.	-1640	Новые данные о нефтегазоносности Байкала / В. И. Сизых, А. А. Дзюба, В. П. Исаев, С. Н. Коваленко // Доклады Академии наук / РАН. – 2003. – Т. 389, № 2. – С. 227-230 : ил. – Библиогр.: 12 назв.
68.	-9794	Новые данные о причинах формирования кольцевых структур на льду озера Байкал / В. А. Шахвердов, Ю. П. Кропачев, А. А. Московцев, О. В. Дронь // Региональная геология и металлогения. – 2021. – № 85. – С. 21-30 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
69.	-9794	О положении объектов природной миграции углеводородов в геоморфологической зональности дна озера Байкал / Е. Н. Нестерова, М. А. Спиридонов, В. А. Шахвердов [и др.] // Региональная геология и металлогения. – 2023. – № 95. – С. 71-87 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.
70.	-1640	О проявлении на Байкале глобальных изменений климата в XX столетии / М. Н. Шимараев, Л. Н. Куимова, В. Н. Синюкович, В. В. Цехановский // Доклады Академии наук / РАН. – 2002. – Т. 383, № 3. – С. 397-400 : ил. – Библиогр.: 14 назв.
71.	-9794	Петров, В.В. Геохимические особенности природных вод Центральной экологической зоны Байкальской природной территории / В. В. Петров, Д. В. Яковлев // Региональная геология и металлогения. – 2023. – № 95. – С. 42-53 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.
72.	-9056	Плюснин, А.М. Воздействие подъема уровня Байкала на инженерные сооружения прибрежных поселений / А. М. Плюснин, Е. Г. Перязева // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 5. – С. 74-82 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.
73.	-9198	Плюснин, В. "Жемчужина озер" : [Международная конференция по Байкалу] / В. Плюснин // Наука в России. – 2012. – № 6. – С. 103-105 : ил., портр. –Библиогр. в подстроч. примеч.
74.	-1640	Показатели загрязнения поверхностных вод бассейна озера Байкал полициклическими ароматическими углеводородами / М. Ю. Семенов, В. А. Снытко, И. И. Маринайте [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2018. – Т. 483, № 2. – С. 214-217 : ил. – Библиогр.: 14 назв.
75.	-907	Потемкина, Т.Г. Подводный оползень на Байкале / Т. Г. Потемкина // Природа. – 2008. – № 7. – С. 52-55 : ил. – Библиогр.: 6 назв.
76.	-9056	Преловский, В.А. Влияние колебания уровня воды в озере Байкал на животное население прибрежных экосистем / В. А. Преловский, И. В. Фефелов // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 5. – С. 143-153 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 37 назв.

77.	-6779	Природная микролетопись новейших событий в бассейне озера Байкал / А. К. Тулохонов, С. Г. Андреев, В. Б. Батоев [и др.] // Геология и геофизика. – 2006. – Т. 47, № 9. – С. 1043-1046 : ил., табл. – Библиогр.: 10 назв.
78.	-1640	Радзиминович, Я.Б. "Метановое извержение" на Байкале в 1912 году как эффект сильного землетрясения / Я. Б. Радзиминович, А. А. Щетников, Е. Г. Вологина // Доклады Академии наук / РАН. – 2010. – Т. 432, № 3. – С. 356-359 : ил. – Библиогр.: 15 назв.
79.	-9056	Разнообразие геосистем контакта тайги и степи западного побережья Байкала / В. А. Снытко, Л. В. Данько, С. Б. Кузьмин, А. П. Сизых // География и природные ресурсы. – 2001. – № 2. – С. 61-68 : ил. – Библиогр.: 20 назв.
80.	-907	Растительность и климат бассейна озера Байкал в межледниковья // Природа. – 2010. – № 7. – С. 86-87. – Библиогр. в подстроч. примеч.
81.	Б76145	Рыцк, Е.Ю. Экскурсия на Байкал: рифт и озеро / Е. Ю. Рыцк, В. С. Шалаев // Экскурсии в геологию. – Санкт-Петербург, 2001. – [Т. 1]. – С. 245-257 : ил. – Библиогр.: 9 назв.
82.	-907	Сагалевич, А.М. "Миры" на Байкале / А. М. Сагалевич // Природа. – 2009. – № 12. – С. 77-78 : ил.
83.	-6779	Семенов, Р.М. Сильное землетрясение на Байкале 27 августа 2008 г. и его предвестники / Р. М. Семенов, О. П. Смекалин // Геология и геофизика. – 2011. – Т. 52, № 4. – С. 521-528 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 527-528.
84.	-21	Содержание металлов и некоторых органических загрязнителей в природных средах оз. Байкал / Сампсон Дж.Р., Секстон Дж.Е., Т. С. Гинн [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2006. – Т. 138, вып. 1. – С. 52-58 : табл. – Библиогр.: 20 назв.
85.	Г23414	Сутурин, А.Н. Рифтогенез и уникальность озера Байкал / А. Н. Сутурин // Континентальный рифтогенез, сопутствующие процессы. – Иркутск, 2013. – Т. 2. – С. 93-97. – Библиогр.: с. 96-97.
86.	Г23345	Тахтеев, В.В. Научные экскурсии по озеру Байкал : путешествие в страну чудес / В. В. Тахтеев // Полевые практики в системе высшего образования. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 245-247. – Загл. парал. рус., англ. – Библиогр.: с. 247.
87.	-907	Тулохонов, А.К. Уровень Байкала из иллюминатора "Миров" / А. К. Тулохонов // Природа. – 2010. – № 7. – С. 50-52 : ил.
88.	-6779	Физико-химическая модель образования газовых гидратов с различным структурным типом на грязевом вулкане К-2 (Кукуйский каньон, озеро Байкал) / А. Ю. Манаков, О. М. Хлыстов, А. Хачикубо, А. Г. Огиенко // Геология и геофизика. – 2013. – Т. 54, № 4. – С. 615-625 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 623-625.

89.	-9794	Шахвердов, В.А. Гидрогеохимические особенности и температурный режим придонной зоны озера Байкал в связи с процессами природной миграции углеводородов / В. А. Шахвердов, М. В. Шахвердова // Региональная геология и металлогения. – 2023. – № 95. – С. 54-70 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.
90.	В53963 VI-218	Шахвердов, В.А. Тайны озера Байкал / В. А. Шахвердов // Многогранная геология. – Санкт-Петербург, 2019. – Вып. 4. – С. 334-346 : ил. – Библиогр.: 5 назв.
91.	-1640	Шимараев, М.Н. О динамике содержания растворенного кремния в озере Байкал / М. Н. Шимараев, В. М. Домышева // Доклады Академии наук / РАН. – 2002. – Т. 387, № 4. – С. 541-544 : ил. – Библиогр.: 15 назв.
92.	-1640	Шимараев, М.Н. Современные изменения климата и температура глубинных вод озера Байкал / М. Н. Шимараев, Е. С. Троицкая, Р. Ю. Гнатовский // Доклады Академии наук / РАН. – 2009. – Т. 426, № 5. – С. 685-689 : ил., табл. – Библиогр.: 10 назв.
93.	-5579	Янчук, М.С. Исследование распределения и оценка загрязнения снежного покрова озера Байкал нефтепродуктами / М. С. Янчук // Геодезия и картография. – 2018. – № 8. – С. 60-64 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.

ЛАДОГА

Книги		
94.	Б73185	Геоэкология Ладожского озера / [И.В.Куликов, Т.Ю.Михалюк, В.И.Гуревич и др.] ; под ред. В.Л.Иванова, В.И.Гуревича ; Всерос. науч.-исслед. ин-т геологии и минер. ресурсов Мирового океана (ВНИИОкеангеология). – Санкт-Петербург : ВНИИОкеангеология, 1995. – 209 с., [1] л. ил. : ил., табл. – Библиогр.: с. 205-209 (65 назв.). – ISBN 5-88994-002-3.
95.	Б66937 / 4	История Ладожского, Онежского, Псковско-Чудского озер, Байкала и Ханки / [Д.Д.Квасов, Б.И.Кошечкин, А.В.Амантов и др.] ; редкол.: Д.Д.Квасов (отв. ред.) [и др.]. – Ленинград : Наука, Ленингр. отд-ние, 1990. – 279, [1] с. : ил. + 2 отд. л. схем. – (История озер СССР / АН СССР, Ин-т озероведения ; т. 4)). – Библиогр.: с. 257-272.
96.	В53066	Ладожское озеро : критерии состояния экосистемы / С.Е.Антонов, Б.Л.Гусаков, И.И.Зайцева и др. ; отв. ред. Н.А.Петрова, А.Ю.Тержевик ; Рос. акад. наук, Ин-т озероведения. – Санкт-Петербург : Наука, С.-Петербург. отд-ние, 1992. – 324, [1] с. : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 301-319.
97.	Б54620	Ладожское озеро : (развитие рельефа и условия формирования четвертичного покрова котловины) / [Г.С.Бискэ, А.Д.Лукашов, И.М.Экман и др.] ; отв. ред. Г.С.Бискэ ; Карел. фил. АН СССР, Ин-т геологии. – Петрозаводск : Карелия, 1978. – 205 с. – Библиогр.: с. 199-203.

98.	G22490	Методология изучения экосистем : (на примере севера России) / М. А. Садииков, В. Б. Погребов, В. Н. Беляев [и др.] ; под ред. М.А.Садиикова ; М-во природ. ресурсов РФ, Всерос. науч.-исслед. ин-т геологии и минер. ресурсов Мирового океана. – Санкт-Петербург : ВНИИОкеангеология, 2005. – 208 с. : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 201-208. – ISBN 5-88994-063-5.
99.	G22762	Свириденко, Л.П. Валаамский силл габбро-долеритов и геодинамика котловины Ладожского озера / Л. П. Свириденко, А. П. Светов ; Карел. науч. центр РАН, Ин-т геологии. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2008. – 122 с. : ил., табл. – Библиогр.: с.118-122. – ISBN 9785-3274-0335-6.
100.	B54690	Усенков, С.М. Седиментология и геоэкология больших озер Северной Европы и Северной Америки / С. М. Усенков ; С.-Петерб. гос. ун-т. – Санкт-Петербург : Изд. дом С.-Петерб. гос. ун-та, 2012. – 191, [1] с., [4] л. ил. : ил., табл. – (Геоэкология). – Библиогр. в конце кн. (293 назв.). – ISBN 978-5-288-05299-6.
101.	B74092	Эволюция природных обстановок и современное состояние геосистемы Ладожского озера : [сборник статей] / РАН, Рус. геогр. о-во ; [отв. ред.: Н.Н.Давыдова, Б.И.Кошечкин]. – Санкт-Петербург : РГО, 1993. – 118 с. : ил., табл. – Библиогр. в конце ст.
Статьи		
102.	-4830E	Агибалов, А.О. Влияние активизированных докембрийских разрывных нарушений на рельеф котловины Ладожского озера / А. О. Агибалов, А. А. Сенцов, В. А. Зайцев // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2019. – № 3. – С. 99-105 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 104, 105.
103.	-9794	Амантов, А.В. Геология дочетвертичных образований и тектоника Ладожского озера / А. В. Амантов // Региональная геология и металлогения. – 2014. – № 58. – С. 22-32 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 36 назв.
104.	-9794	Амантов, А.В. Моделирование послеледникового развития района Ладожского озера и восточной части Финского залива / А. В. Амантов, М. Г. Амантова // Региональная геология и металлогения. – 2017. – № 69. – С. 5-14 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 29 назв.
105.	-9794	Амантов, А.В. Развитие котловины Ладожского озера с позиций ледниковой теории / А. В. Амантов, М. Г. Амантова // Региональная геология и металлогения. – 2014. – № 59. – С. 5-14 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 31 назв.
106.	-7976	Анохин, В.М. Геоморфология и типизация берегов Ладожского озера по данным съемки беспилотного летательного аппарата / В. М. Анохин, Д. С. Дудакова, М. О. Дудаков // Геоморфология. – 2019. – № 1. – С. 25-37 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.

107.	-21	Анохин, В.М. Рельеф дна Ладожского озера и его связь с дизъюнктивами / В. М. Анохин, М. А. Науменко, Н. А. Нестеров // Известия Русского географического общества. – 2016. – Т. 148, вып. 2. – С. 44-52 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
108.	Г22671	Бискэ, Ю.С. История Ладожского озера по результатам береговых образований : новые данные и противоречия / Ю. С. Бискэ, И. В. Сумарева, М. В. Шитов // Отечественная геоморфология : прошлое, настоящее, будущее. – Санкт-Петербург, 2008. – С. 276-277.
109.	-21	Большаянов, Д.Ю. Современные многолетние колебания уровня Ладожского озера и возможная причина Ладожской трансгрессии позднего голоцена / Д. Ю. Большаянов // Известия Русского географического общества. – 2018. – Т. 150, вып. 4. – С. 15-31 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 22 назв.
110.	В53963 VI-218	Борисов, И.В. Три ладожских острова - одна история / И. В. Борисов // Многогранная геология. – Санкт-Петербург, 2019. – Вып. 4. – С. 364-380 : ил. – Библиогр.: 5 назв.
111.	-21	Верзилин, Н.Н. К вопросу о проблемах понимания Ладожской трансгрессии и образования реки Нева / Н. Н. Верзилин, Г. И. Клейменова // Известия Русского географического общества. – 2012. – Т. 144, вып. 4. – С. 33-41 : ил. – Дискуссия. – Библиогр.: 16 назв.
112.	Б75403	Верзилин, Н.Н. Следы голоценовых землетрясений в бассейне р.Вьюн (западная окраина Ладожского озера) и гранулометрический состав отложений / Н. Н. Верзилин, Н. С. Окнова // Типы седиментогенеза и литогенеза и их эволюция в истории Земли. – Екатеринбург, 2008. – Т. 1. – С. 134-137. – Библиогр.: 5 назв.
113.	Г22221	Гавриленко, В.В. Минералого-геохимические методы в аспекте исследования мониторинга состояния окружающей среды : (на примере Ладожского озера) / В. В. Гавриленко, Е. А. Петрова // Минералогия во всем пространстве сего слова. – Санкт-Петербург, 2004. – С. 15-16.
114.	-7976	Дудакова, Д.С. Цифровая модель подводных ландшафтов Ладожского озера как источник интегрированной информации о состоянии дна / Д. С. Дудакова, С. Н. Юдин // Геоморфология. – 2022. – Т. 53, № 2. – С. 13-26 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.
115.	-1640	Изменение уровня Ладожского озера по наблюдениям 1859-2001 гг. на Валааме / В. И. Богданов, Т. Г. Кравченкова, Т. И. Малова, М. А. Маринич // Доклады Академии наук / РАН. – 2002. – Т. 386, № 5. – С. 672-675 : ил., табл. – Библиогр.: 15 назв.
116.	Б74917	Исследование форм нахождения тяжелых металлов в донных осадках Ладожского озера / Е. А. Петрова, В. В. Гавриленко, О. Л. Галанкина, В. В. Семенова // Геология и эволюционная география. – Санкт-Петербург, 2004. – С.31-35 : ил. – Библиогр.: 4 назв.

17.	-7976	Кузнецов, Д.Д. Голоценовое накопление органического вещества в донных отложениях Ладожского озера / Д. Д. Кузнецов, Д. А. Субетто // Геоморфология. – 2021. – Т. 52, № 2. – С. 63-71 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.
18.	-21	Лудикова, А.В. Кремнистые микроводоросли в донных отложениях Ладожского озера и их роль в палеолимнологических реконструкциях / А. В. Лудикова, Д. Д. Кузнецов // Известия Русского географического общества. – 2021. – Т. 153, вып. 6. – С. 46-64 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 49 назв.
19.	-1640	Новые данные относительно трансгрессии Ладожского озера, образования реки Невы и земледельческого освоения Северо-Запада России / А. Л. Александровский, Х. А. Арсланов, Н. Н. Давыдова [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2009. – Т. 424, № 5. – С. 682-687 : ил. – Библиогр.: 9 назв.
20.	-21	Основные факторы, определяющие функционирование водной системы Ладожское озеро - река Нева - Невская губа - восточная часть Финского залива в современных условиях / В. А. Румянцев, С. А. Кондратьев, Ш. Р. Поздняков [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2012. – Т. 144, вып. 2. – С. 55-69 : ил., табл. – Библиогр.: 20 назв.
21.	-21	Оценка выноса органического углерода и общего фосфора в бассейне Ладожского озера и Невской губы / С. А. Кондратьев, И. Н. Сорокин, Г. А. Алябина [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2007. – Т. 139, вып. 4. – С. 82-89 : ил., табл. – Библиогр.: 24 назв.
22.	Б76630	Палеосток Ладожского озера в голоцене и расселение человека / Д. А. Субетто, Д. В. Герасимов, Т. В. Сапелко [и др.] // Геология и цивилизация. – Санкт-Петербург, 2007. – С. 84-89 : ил. – Библиогр.: 36 назв.
23.	-4780А	Петрова, Е.А. Закономерности распределения и формы нахождения тяжелых металлов в донных осадках Ладожского озера / Е. А. Петрова // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология, география. – 2006. – Вып. 1. – С. 18-29 : ил., табл. – Библиогр.: 8 назв.
24.	-9794	Проблемы голоценового развития Южного Приладожья / А. В. Амантов, М. Г. Амантова, Д. В. Рябчук [и др.] // Региональная геология и металлогения. – 2016. – № 65. – С. 37-49 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 70 назв.
25.	-1640	Радиоактивные нуклиды как показатели времени водообмена Ладожского озера / А. В. Блинов, С. Г. Каретников, В. Е. Лазарев [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2003. – Т. 392, № 2. – С. 248-250 : табл. – Библиогр.: 11 назв.
26.	-21	Румянцев, В.А. Качество водных ресурсов Ладожского озера : приоритетные факторы формирования и тенденции изменения / В. А. Румянцев, В. Г. Драбкова, С. А. Кондратьев // Известия Русского географического общества. – 2001. – Т. 133, вып. 1. – С. 43-53 : ил., табл. – Библиогр.: 24 назв.

127.	-9794	Сапелко, Т.В. Ладожская трансгрессия : реконструкция финальной стадии и последующего спада в северной части озера / Т. В. Сапелко, А. В. Терехов, А. В. Амантов // Региональная геология и металлогения. – 2018. – № 75. – С. 23-34 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 31 назв.
------	-------	---

ОНЕГА

Книги		
128.	Б72212	Большая губа Повенецкого залива Онежского озера : [сборник статей] / Карел. науч. центр, Ин-т водных проблем Севера ; науч. ред. З.С.Кауфман. – Петрозаводск : Карел. науч. центр РАН, 1992. – 122 с. : ил., табл. – Библиогр. в конце ст.
129.	Г16656	Девятова, Э.И. Природная среда и ее изменения в голоцене : (побережье севера и центра Онежского озера) / Э.И.Девятова ; Карел. фил. АН СССР, Ин-т геологии. – Петрозаводск : Карелия, 1986. – 109 с. – Библиогр.: с. 102-108.
130.	В47800	Динамика водных масс Онежского озера : [сборник статей] / АН СССР, Ин-т озероведения ; отв. ред. Т.И.Малинина. – Ленинград : Наука. Ленингр. отд-ние, 1972. – 204, [2] с. : ил., табл. – Библиогр. в конце ст.
131.	Г15220	Литоральная зона Онежского озера / [И. М. Распопов, В. А. Кириллова, А. Ф. Изотова и др.] ; отв. ред. И. М. Распопов ; АН СССР, Совет. нац. ком. по Междунар. биол. программе, Ин-т озероведения. – Ленинград : Наука, Ленингр. отд-ние, 1975. – 243, [1] с. : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 231-232.
132.	В46672	Онежское озеро / Г.С. Бискэ, С.В. Григорьев, Т.И. Малинина [и др.]. – Петрозаводск : Карелия, 1975. – 166 с. . : ил. – Библиогр.: с. 165.
133.	Г23584	Палеолимнология Онежского озера: от приледникового озера к современным условиям = Paleolimnology of Lake Onego: from the Onego Ice Lake to the present state / Д. А. Субетто, Н. А. Белкина, В. Д. Страховенко [и др.] ; отв. ред. Д.А.Субетто ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, М-во просвещения Рос. Федерации, Федер. исслед. центр "Карел. науч. центр Рос. акад. наук", Рос. науч. фонд. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2022. – 331 с. : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 289-322. – ISBN 978-5-9274-0955-6.
134.	Б59454	Петрозаводская губа Онежского озера : (Гидрология, гидрохимия) : [сборник статей] / Карел. фил. АН СССР, Отд. водных проблем ; редкол.: В.Х.Лифшиц (отв. ред.) [и др.]. – Петрозаводск : Карел. фил. АН СССР, 1981. – 168 с. : ил., табл. – Библиогр. в конце ст.
Статьи		
135.	-21	Анализ многолетних данных для компонентов водного баланса Ладожского и Онежского озер / Г. С. Голицын, Л. К. Ефимова, И. И. Мохов [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2001. – Т. 133, вып.6. – С. 61-67 : ил., табл. – Библиогр.: 9 назв.

136.	-10113	Баклагин, В.Н. Влияние метеорологических условий на формирование ледового режима Онежского озера / В. Н. Баклагин // Лёд и снег. – 2019. – Т. 59, № 4. – С. 546-556 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
137.	Г23565	Белкина, Н.А. Оценка влияния антропогенного фактора на формирование донных отложений крупных озер Карелии (Онежского и Ладожского) / Н. А. Белкина // Палеоклиматы и эволюция палеогеографических обстановок в геологической истории Земли. – Петрозаводск, 1998. – С. 17-18.
138.	-1640	Внутривековая изменчивость уровня крупнейших озер России / Н. Н. Филатов, Т. Ю. Выручалкина, Н. А. Дианский [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2016. – Т. 467, № 5. – С. 589-593 : ил. – Библиогр.: 15 назв.
139.	-21	Водный режим водосбора Онежского озера под воздействием изменений климата / С. А. Кондратьев, А. Е. Назаров, И. В. Бовыкин [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2008. – Т. 140, вып. 3. – С. 21-26 : ил., табл. – Библиогр.: 8 назв.
140.	-7976	Игнатов, Е.И. Устойчивость различных типов берегов Онежского озера / Е. И. Игнатов, А. Ю. Санин // Геоморфология. – 2020. – № 1. – С. 68-80 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.
141.	-4830Н	Изучение придонных осадков в Петрозаводской губе Онежского озера с помощью комплексирования геолого-геофизических методов изучения донных отложений / М. И. Алёшин, В. Г. Гайнанов, М. Ю. Токарев [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2019. – № 4. – С. 98-104 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 104.
142.	Г22432	Крутских, Н.В. Условия формирования эколого-геологической обстановки бассейна Онежского озера / Н. В. Крутских // Геология, полезные ископаемые и геоэкология Северо-Запада России. – Петрозаводск, 2006. – С. 220-222 : табл. – Библиогр.: с. 222.
143.	-1640	Научные основы биомониторинга Онежского озера / Н. М. Калинин, Т. Н. Полякова, М. Т. Сярки, Е. В. Теканова // Доклады Академии наук / РАН. – 2018. – Т. 482, № 1. – С. 92-95 : ил. – Библиогр.: 13 назв.
144.	-4830Н	Оценка влияния неотектонических движений на рельеф котловин Ладожского и Онежского озер / А. О. Агибалов, В. А. Зайцев, А. А. Сенцов [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2021. – № 4. – С. 32-37 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 37.
145.	-907	Померанец, К.С. Режим Онежского озера и колебания климата / К. С. Померанец // Природа. – 2008. – № 10. – С. 88.
146.	Б76579	Послеледниковая история формирования Ладожского и Онежского озер / Д. А. Субетто, А. Е. Рыбалко, Н. А. Белкина, М. С. Потахин // Геология морей и океанов. – Москва, 2015. – Т. 1. – С. 243-244. – Рез. англ.

147.	-7976	Развитие Онежского озера в позднеледниковье по результатам ГИС-моделирования / Д. А. Субетто, М. С. Потахин, М. Б. Зобков [и др.] // Геоморфология. – 2019. – № 3. – С. 83-90 : ил. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.
148.	-10113	Сабылина, А.В. Химический состав льда и подледной воды Онежского озера : (на примере Петрозаводской губы) / А. В. Сабылина, Т. А. Ефремова // Лёд и снег. – 2018. – Т. 58, № 3. – С. 417-428 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 29 назв.
149.	-4780А	Санин, А.Ю. Оценка влияния природных процессов на содержание тяжелых металлов в воде Онежского озера / А. Ю. Санин, А. А. Строков, П. Н. Терский // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2020. – Т. 65, вып.1. – С. 146-171 : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 169-170, 171.
150.	-9056	Санин, А.Ю. Распределение металлов в прибрежной зоне Онежского озера в зависимости от типа берега / А. Ю. Санин, А. А. Строков, Т. С. Кошовский // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 2. – С. 34-43 : табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.
151.	-1640	Современные донные отложения Онежского озера : строение, минеральный состав и систематика редкоземельных элементов / В. Д. Страховенко, Д. А. Субетто, Е. А. Овдина [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2018. – Т. 481, № 4. – С. 414-417 : ил. – Библиогр.: 12 назв.
152.	-1640	Толща каменных солей в разрезе палеопротерозоя Онежского прогиба Карелии : (по данным Онежской параметрической скважины) / А. Ф. Морозов, Б. Н. Хахаев, О. В. Петров [и др.] // Доклады Академии наук / РАН. – 2010. – Т. 435, № 2. – С. 230-233 : ил., табл. – Библиогр.: 6 назв.