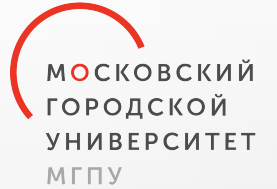


Департамент образования и науки города Москвы
Государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования города Москвы
«Московский городской педагогический университет»
Институт естествознания и спортивных технологий



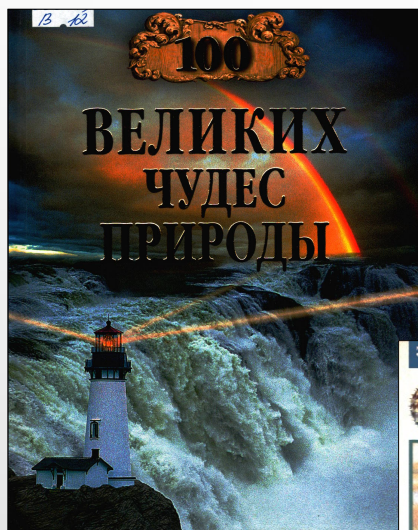
Моя планета вода



Ведомо ли вам, что мы живем на планете воды, которая лишь по недоразумению называется Землей? И нигде во всей Вселенной такой водяной планеты больше нет. Во всяком случае в нашей Солнечной системе. Пары воды – может быть, кристаллики льда – пожалуй, а жидкая вода, если и есть в небольших количествах, то спрятана где-то глубоко в толще грунта. А у нас есть во всех трех состояниях, газообразном, жидком и твердом, сколько угодно. Вода – самое обыденное и в то же время самое удивительное вещество на нашей планете – обладает рядом необычных, неожиданных свойств. Во-первых она согревает нас. Вода поглощает солнечное тепло и, медленно остывая, отдает его понемногу атмосфере. Поэтому на Земле не бывает таких резких перепадов температур. Во-вторых не только жидкая вода, но и ее пары – также наши спасители. Если бы атмосфера не содержала водяных паров, космический холод давным-давно добрался бы до нас и заморозил бы тут все на свете. Эта спасительница Земли, к тому же, может растворять практически любые вещества, которые затем можно из нее добывать. Например, золото. Вода кормит нас и поит. И если бы только это! Сама наша жизнь зародилась именно в воде, из нее вышли на сушу наши пра-пра-предки.

Словом, где нет воды, там нет и земной жизни.

Книги из фонда ФБ МГПУ ИЕСТ



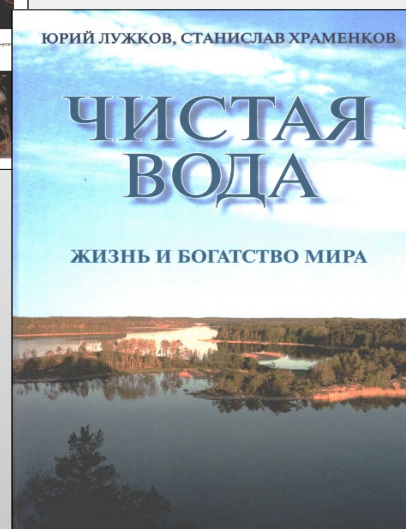
Вагнер, Бертиль Бертильевич.

Сто великих чудес природы / Б. Б. Вагнер. - Москва :
Вече, 2011.



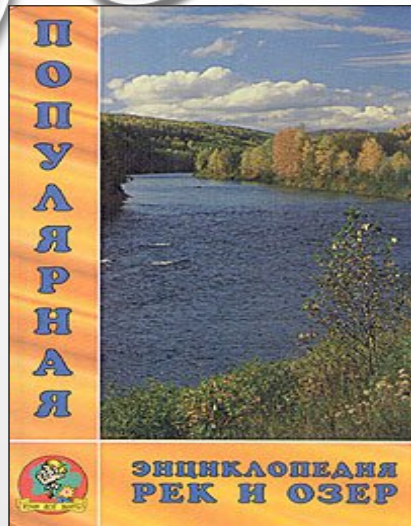
Калашников, Виктор Иванович.

Тайны воды : Реки, озера, моря и океаны / В. Калашников.
- Москва : Белый город, 2008.



Лужков, Юрий Михайлович.

Чистая вода : Жизнь и богатство мира / Ю. М.
Лужков, С. В. Храменков. - Москва : Московские
учебники, 2010, 2009.

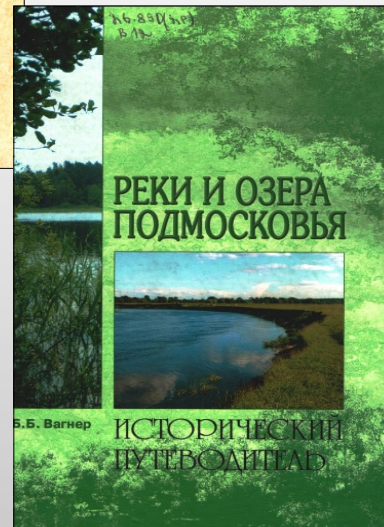


Популярная энциклопедия рек и озер / сост. Ю. И. Смирнов. - Санкт-Петербург : МиМ, 1998.



Ильина, Лиана Львовна.

Бесценное богатство : Рассказ о реках и озерах Ленинградской области / Л. Л. Ильина, А. Н. Грахов. - Ленинград : Гидрометеиздат, 1978.



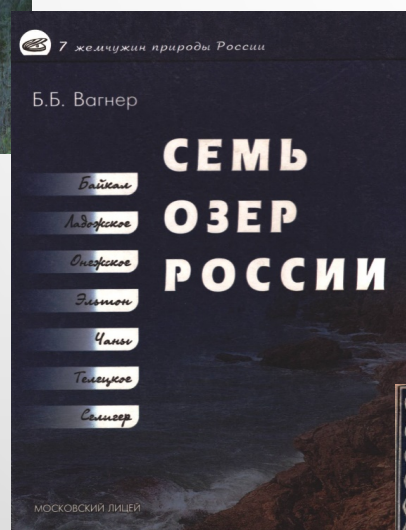
Вагнер, Бертиль Бертильевич.

Реки и озера Подмосковья / Б. Б. Вагнер. - Москва : Вече, 2006.



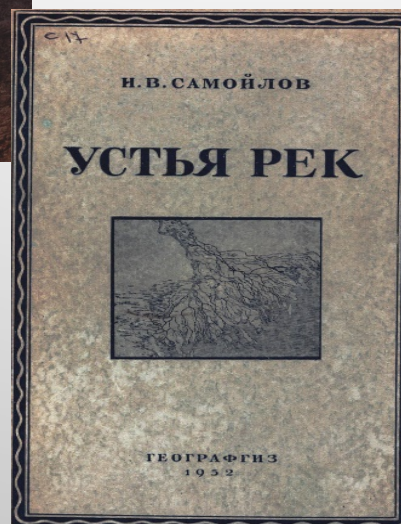
Вагнер, Бертиль Бертильевич.

7 рек России / Б. Б. Вагнер. - Москва : Московский Лицей, 2003, 2004.



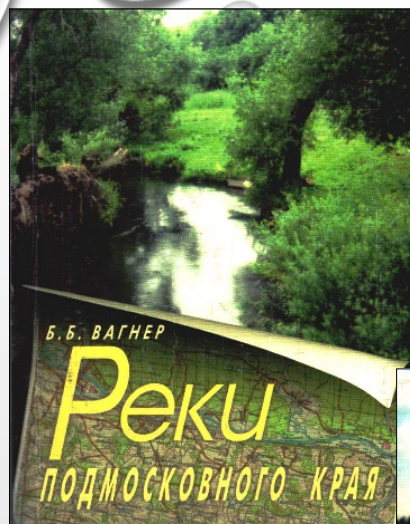
Вагнер, Бертиль Бертильевич.

7 озер России / Б. Б. Вагнер. - Москва : Московский Лицей, 2003, 2004.



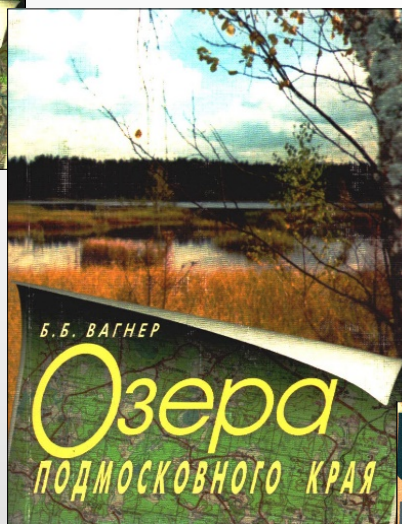
Самойлов, Иван Васильевич.

Устья рек / И. В. Самойлов; отв. ред. А. И. Соловьев. - Москва : Географгиз, 1952.



Вагнер, Бертиль Бертильевич.

Реки подмосковного края : справ. краеведа, рыбака и туриста / Б. Б. Вагнер. - Москва : Московский Лицей, 2003.



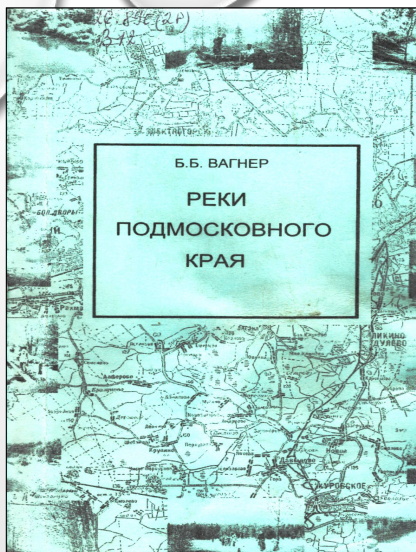
Вагнер, Бертиль Бертильевич.

Озера Подмосковного края : справ. краеведа, рыбака и туриста / Б. Б. Вагнер. - Москва : Московский Лицей, 2003.



Болдаков, Е. В.

Жизнь рек / Е. В. Болдаков. - Москва ; Ленинград : Гос. изд-во техн.-теорет. лит., 1951.



Вагнер, Бертиль Бертильевич.

Реки подмосковного края : справ. краеведа и туриста /
Б. Б. Вагнер. - Москва : Сигнал, 2003.



Вагнер, Бертиль Бертильевич.

Озера Подмосковного края : справ. краеведа и туриста / Б.
Б. Вагнер. - Москва : Сигнал, 2003.



Гурулев, Станислав Андреевич.

Реки Байкала : Происхождение названий
/ С. А. Гурулев. - Иркутск : Вост.-Сиб. кн.
изд-во, 1989.



Л. ДРОБЫШЕВСКИЙ
НА БЕРЕГУ НАРЫ

Дробышевский, Леонид Григорьевич.

На берегу Нары / Л. Г. Дробышевский. - 2-е изд., доп. -
Москва : Московский рабочий, 1975.



Дунаев Михаил Михайлович.

В среднем течении Оки / М. Дунаев, Ф. Разумовский. -
Москва : Искусство, 1982.



Гусаков, Борис Лаврентьевич.

Перед лицом великих озер / Б. Л.
Гусаков, Н. А. Петрова. - Ленинград :
Гидрометеиздат, 1987.



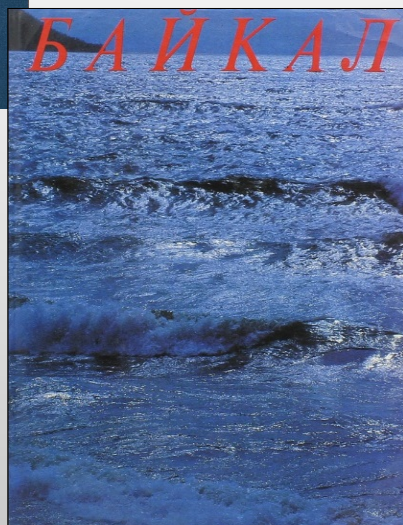
Калесник, Станислав Викентьевич.

Ладожское озеро / С. В. Калесник. - Ленинград :
Гидрометеиздат, 1968.

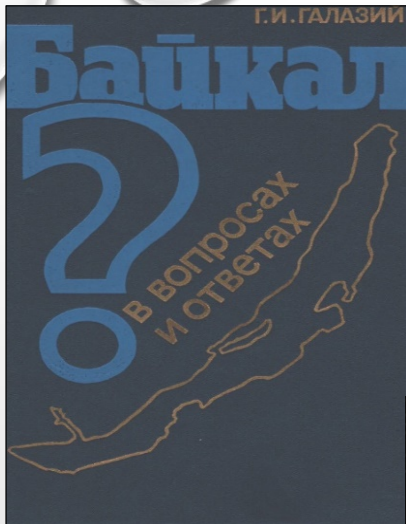


Моторин, Герман Семенович.

Озеро Баскунчак : Загадки и сюрпризы / Г. С. Моторин.
- Астрахань : Волга, 1995.

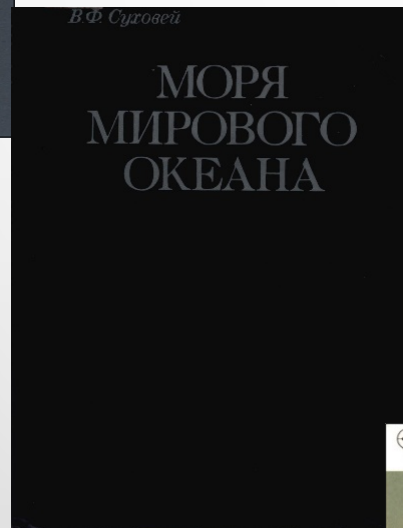


Байкал : альбом / авт.-сост. М. Сергеев ;
фотохудож. П. Малиновский. - Москва :
Галарт, 1993.



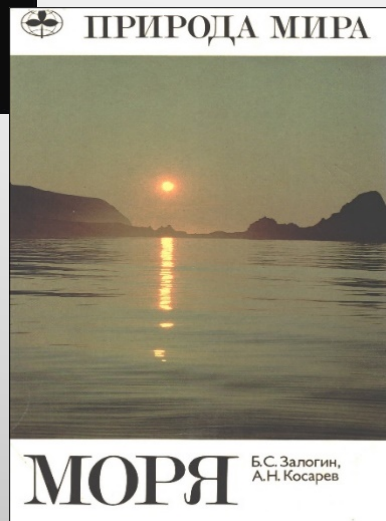
Галазий, Григорий Иванович.

Байкал в вопросах и ответах / Г. И. Галазий. -
Москва : Мысль, Ред. геогр. лит., 1988.



Суховей, Викторина Федоровна.

Моря мирового океана / В. Ф. Суховей. - Ленинград :
Гидрометеиздат, 1986.



Залогин, Борис Семенович.

Моря / Б. С. Залогин, А. Н. Косарев. -
Москва : Мысль, 1999.



Карелин, Дмитрий Борисович.

Моря нашей родины : Очерки по физической географии / Д. Карелин. - Москва ; Ленинград : Детгиз, 1952.



Добровольский, Алексей Дмитриевич.

Моря СССР : учеб. для студентов ВУЗов, обучающихся по специальности "Океанология" / А. Д. Добровольский, Б. С. Залогин. - Москва : Изд-во Моск. ун-та, 1982.



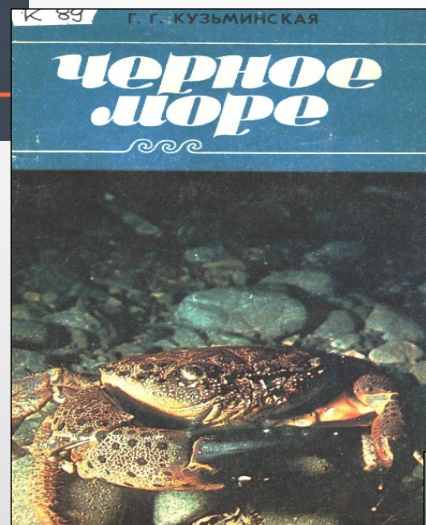
Залогин, Борис Семенович.

Моря, омывающие берега России : пособие для учителей / Б. С. Залогин, А. Н. Косарев ; науч. ред. С. А. Ушаков ; МГУ им. М. В. Ломоносова, Музей Землеведения. - Москва : Изд-во Моск. ун-та, 1997.



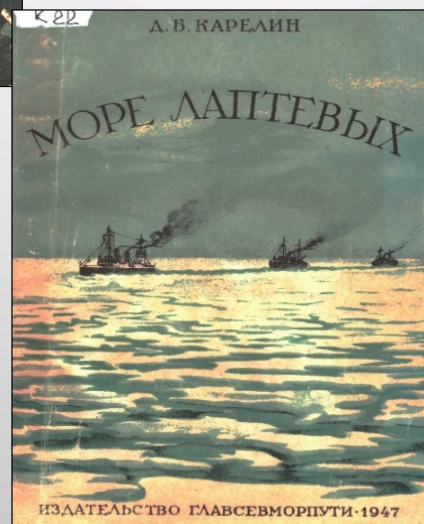
Зонн, Игорь Сергеевич.

Берингово море : энциклопедия / авт. и сост. : И. С. Зонн, А. Г. Костяной, М. И. Куманцов ; под ред. А. Н. Косарева. - Москва : Международные отношения, 2012.



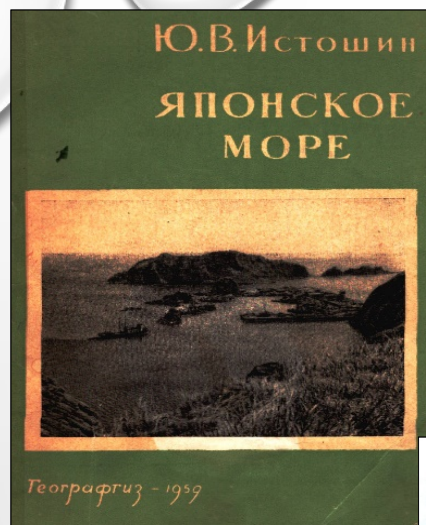
Кузьминская, Галина Григорьевна.

Черное море / Г. Г. Кузьминская. - 8-е изд., испр. и доп. - Краснодар : Краснод. кн. изд-во, 1988.



Карелин, Дмитрий Борисович.

Море Лаптевых : науч.-попул. физико-геогр. очерк / Д. Б. Карелин ; ред. А. Н. Цветкова. - Москва ; Ленинград : Изд-во Главсевморпути, 1946.



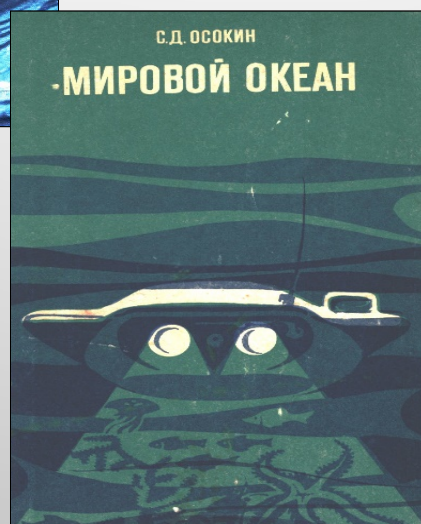
Истошин, Юрий Владимирович.

Японское море / Ю. В. Истошин. - Москва : Географгиз, 1959.



Залогин, Борис Семенович.

Мировой океан : учеб. пособие для студентов фак. высш. пед. учеб. заведений / Б. С. Залогин, К. С. Кузьминская ; Междунар. акад. наук пед. образования. - Москва : Academia, 2001.

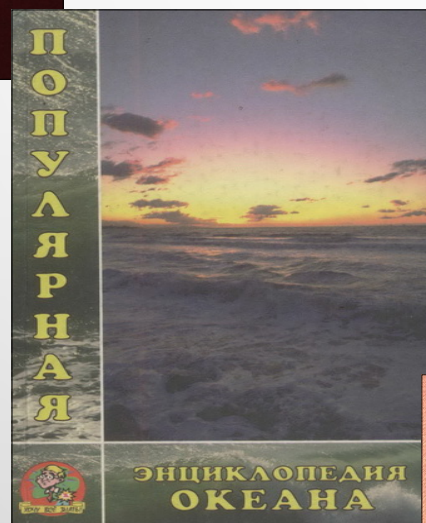


Осокин, Сергей Дмитриевич.

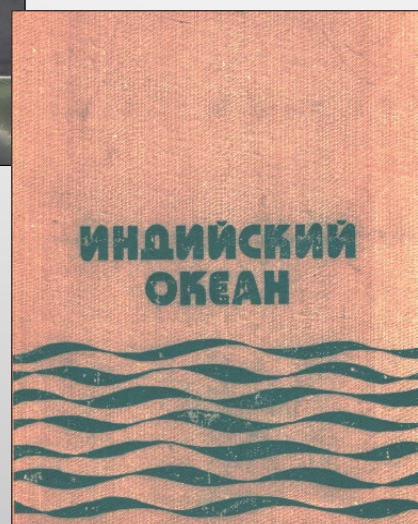
Мировой океан : (Очерки о природе и экономике): Пособие для учителей / С. Д. Осокин. - Москва : Просвещение, 1972.



Век океана : Океан - водоприемник земного шара, резервуар для его оплодотворения, тигель для превращения, он собирает, потом созидает / [сост. : Б. Т. Воробьев, Л. Н. Скрягин, Ю. А. Юша]. - Москва : Мысль, 1989.



Популярная энциклопедия океана / сост. Ю. И. Смирнов. - Санкт-Петербург : МиМ, 1997.

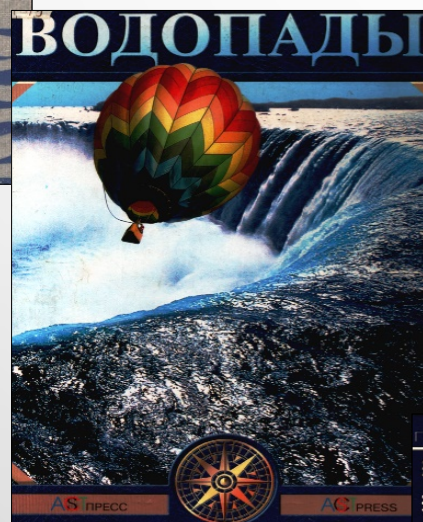


Канаев, Виктор Филиппович.

Индийский океан / В.Ф. Канаев, В.Г. Нейман, Н.В. Парин. - Москва : Мысль, 1975.



Тихий океан / авт.: Л. И. Галеркин и др. - Москва : Мысль, 1982.



Черныш, Игорь Всеволодович.

Водопады : Путешествия по самым известным водопадам мира за 80 дней на воздушном шаре / И. В. Черныш. - Москва : АСТ - Пресс, 2000.



Арсеев, Георгий Терентьевич.

Водопады / Г. Т. Арсеев. - Москва : Мысль, 1987.

Спасибо за внимание!

Презентацию подготовили сотрудники ФБ МГПУ:
Толканова О.М.
Екимова Е. Н.
Симкина Н. Ю.

В презентации использованы отсканированные
изображения и текст из книг фонда
Фундаментальной библиотеки МГПУ.

