АНТАРКТИДА: СКВОЗЬ ЛЬДЫ И ВРЕМЯ

Посвящается 200-летию открытия
АНТАРКТИДЫ
русскими мореплавателями
27 января 1820 года

2020

Антарктида: сквозь льды и время: библиографический указатель ресурсов к 200-летию открытия материка/ сост. Л.Н. Петрова, зав. ИБО ЦГБ.- Биробиджан: МБУ «ЦГБ и её филиалы», 2020.- 11 с.

Библиографический указатель ресурсов включает научно-популярные книги, художественные произведения, статьи из периодических изданий, посвящённые открытию шестого континента русскими путешественниками и мореплавателями Ф. Беллинсгаузеном и М Лазаревым в 1820 году, современным исследователям Антарктиды, её обитателям. Вошедшая в список литература адресована читателям разных возрастных групп.

АНТАРКТИДА: СКВОЗЬ ЛЬДЫ И ВРЕМЯ

«Терра Аустралис инкогнита» – неведомая Южная земля – стала появляться на картах с 16 века. Но в те далёкие времена считалось, что доказать её существование невозможно из-за сложных погодных условий. «Холод был так силён, что никто из нашей флотилии не мог переносить его» – писал в своих заметках Америго Веспуччи предположительно на острове Южная Георгия. Корабли Джеймса Кука вообще столкнулись непроходимым ледовым покровом, и англичанин решил, что никакого материка здесь нет.

«Пролить свет» на южные земли удалось лишь российским мореплавателям. Ровно 200 лет назад, летом (4 июля) 1819 года «Восток» и «Мирный» под командованием Фаддея Беллинсгаузена и Михаила Лазарева вышли из Кронштадта. Это были военные шлюпы, не приспособленные для плавания во льдах. К тому же они сильно отличались своими характеристиками, в первую очередь скоростными.

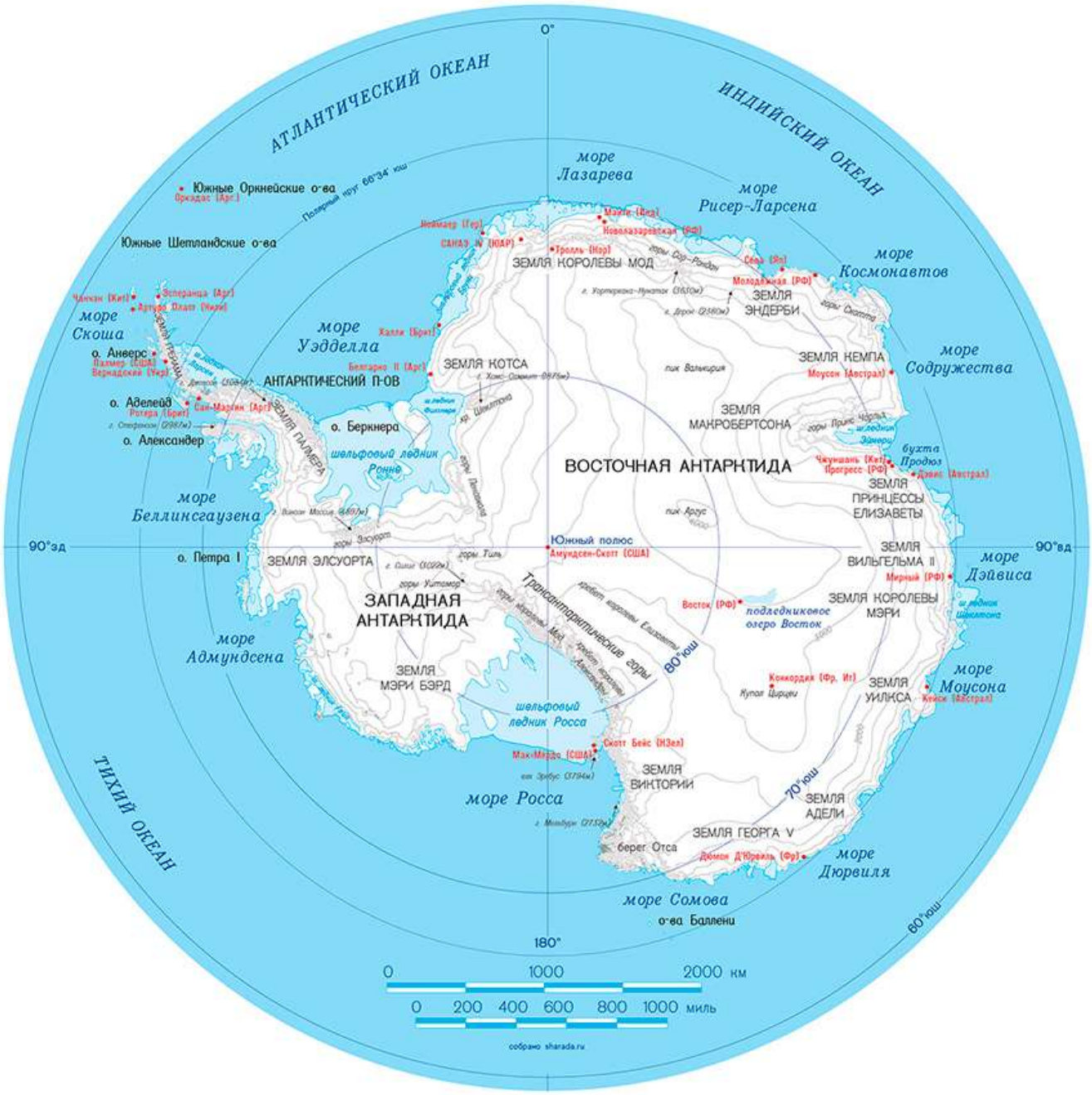
С конца 1819 года моряки открывали остров за остров, наносили их на карту и называли их либо в честь битв Отечественной Войны 1812 года, либо в честь Российских правителей (остров Петра I, земля Александра I). Называли острова и по фамилиям членов команды (Лескова и Завадовского). Внесли поправку в описания Д. Кука, который посчитал целый архипелаг одним большим островом (Южные Сандвичевы острова).

В конце января 1820 года мореплаватели всё-таки достигли берегов Антарктиды, подошли к ним вплотную, но высадиться так и не получилось. Из-за нехватки провизии и заканчивающихся дров экспедиция решила добраться до Австралии, чтобы пополнить все запасы. 21 марта 1820 года в Индийском океане мореплаватели попали в сильный штормом, который длился не один день. Для изнурённых долгим путешествием моряков это стало суровым испытанием. В апреле «Восток» встал на якорь в районе современного Сиднея, через неделю туда пришел «Мирный».

По приходу следующего антарктического лета экспедиция продолжилась. На этот раз Антарктиду обогнули с западной стороны.

Вряд ли нужно говорить о том, насколько трудной была экспедиция. Не хватало пресной воды. Российские мореплаватели придумали, как получать её из льдов айсбергов. Из-за сложных климатических условий экспедиция затягивалась. Небольшие деревянные судна прокладывали путь зачастую в кромешной тьме или тумане, блуждая среди гигантских айсбергов и льдин.

Российские моряки капитан 2 ранга Ф.Ф. Беллинсгаузен и лейтенант М.П. Лазарев на шлюпах «Восток» и «Мирный» прошли вокруг Антарктиды на широтах от 60° до 70°. Вернувшуюся в Кронштадт экспедицию встречал сам Александр I. Антарктида открыта и вместе с ней еще 29 островов и один коралловый риф. Собраны коллекции (этнографическая и естественно-научная), которые и сейчас находятся в Казанском университете, и сделаны эскизы пейзажей Антарктики и живущих в тех местах животных.



ЗНАКОМТЕСЬ,
ЛЬДИННЫЙ МАТЕРИК!

26.89
Алчеев, И.Н. Антарктида/ И.Н. Алчеев, А.Ю. Низовский.- Текст: непосредственный// Величайшие чудеса природы/ И.Н. Алчеев, А.Ю. Низовский.- Москва: ВЕЧЕ, 2006.- С.328.- (Величайшие чудеса).

26.89(81)
Антарктида.- Текст: непосредственный// Страны и народы: в 20-ти т. Австралия и Океания. Антарктида.- Москва: Мысль, 1981.- С.267-300.

26.8г
Антарктида.- Текст: непосредственный// Всемирная география.- Москва: СЛОВО/SLOVO, 2000.- С.268-270.

26.8г
Антарктида.- Текст: непосредственный// Атлас географических открытий/ предисловие Дж. Хемминга; пер. с англ.- Москва: БММ АО, 1998.- С.184-196.

26.17я6
Антарктида. География. Природа. Человек.- Текст: непосредственный// Иллюстрированный атлас мира.- Москва: АСТ: Астрель: БЕЛЛСИ, 2008.- с.50-55.

26.89
Арктика и Антарктика// Я познаю мир. Великие путешествия.- Москва: АСТ, 1999.- С.383.

26.8г
Атлас великих географических открытий: Всех времён и народов.- Москва: ОГИЗ, АСТ, 2014.- (Энциклопедия великих идей и открытий).- Текст: непосредственный.

26.8г
Баландин, Р.К. Арктика и Антарктика/ Р.К. Баландин, В.А. Маркин.- Текст: непосредственный// Сто великих географических открытий/ Р.К. Баландин, В.А. Маркин.- Москва: ВЕЧЕ, 2001.- С.348-428.

26.8г(00)л8
Беллинсгаузен, Ф.Ф. Открытие Антарктиды/ Ф.Ф. Беллингсгаузен.- Москва: Эксмо; Око, 2015.- 480 с.- (Великие русские путешественники).- Текст: непосредственный.

«Открытие Антарктиды» - это подробный путевой дневник, который вел выдающийся российский флотоводец ФаддейФаддеевич Беллинсгаузен во время своего знаменитого кругосветного плавания (1819-1821). За эти годы два российских шлюпа - «Восток» и «Мирный» - исследовали Антарктиду, последнюю неоткрытую до того часть света, континент-загадку, в самом существовании которого многие сомневались. Книга Ф. Ф. Беллинсгаузена и сегодня, спустя почти 200 лет после написания, захватывает и увлекает не только изобилием ярких запоминающихся подробностей, но и самой личностью автора. Беллинсгаузен живо отзывается на все случившееся в чужеземных портах и в открытом море, выразительно характеризует участников экспедиции, с особенной

теплотой пишет о своем верном помощнике - командире «Мирного» М. П. Лазареве. Благодаря открытиям Ф.Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева российская географическая наука приобрела мировое значение и дала мощный импульс организации самой знаменитой отечественной исследовательской организации XIX века - Русского географического общества. Десятки цветных и более трех сотен старинных черно-белых картин и рисунков не просто украшают книгу - они позволяют буквально заглянуть в прошлое, увидеть экспедицию глазами ее участников.

20

Вагнер, Б.Б. Айсберги (Арктика и Антарктика)/ Б.Б. Вагнер.- Текст: непосредственный// 100 великих чудес природы/ Б.Б. Вагнер.- Москва: ВЕЧЕ, 2010.- С.384.

20

Вагнер, Б.Б. Шельфовый ледник Росса. Оазис Бангера. Остров Десепшен/ Б.Б. Вагнер.- Текст: непосредственный// 100 великих чудес природы/ Б.Б. Вагнер.- Москва: ВЕЧЕ, 2010.- С.374-383.

26.89(0)

Гусев, А.М. От Эльбруса до Антарктиды/ А.М. Гусев.- Москва: Советская Россия, 1985.- 240 с.- Текст: непосредственный.

Автобиографическая повесть доктора физико-математических наук, профессора, заслуженного мастера спорта СССР Александра Михайловича Гусева. В 1934 г. он вместе с Виктором Корзуном совершил первое зимнее восхождение на Эльбрус. Во время Великой Отечественной войны был в отряде альпинистов, выполнявших специальные задания командования; зимой 1943 г. отряд Гусева снял фашистские флаги с вершин Эльбруса и водрузил над советским Кавказом знамя нашей Родины. Автор проводил наблюдения на дрейфующей станции у Северного полюса, был начальником первой антарктической внутриматериковой станции Пионерская, плавал на научном судне к Галапагосским островам.

26.222.8

Долгушин, Л. Д. Ледники Антарктики/ Л.Д. Долгушин, Г.Б. Осипова.- Текст: непосредственный// Ледники/ Л.Д. Долгушин, Г.Б. Осипова.- Москва: Мысль, 1989.- С.363-434.

26.8

Дубровин, Л. Путешествие в страну мужества/ Л. Дубровин.- Ленинград: Гидрометеоиздат, 1969.- 294 с.

В книге начальника зимовочной части Одиннадцатой советской антарктической экспедиции Л. И. Дубровина "Путешествие в страну мужества" говорится о судьбе огромного айсберга, на котором свободно разместились бы несколько карликовых государств Европы или солидный район любой области нашей страны, о загадочных водоёмах в антарктических оазисах, о футбольном матче за Южным полярным кругом, быте и жизни советских полярников, изучающих Антарктиду.

26.89(0)

Зотиков, И. Антарктика – мирный полигон науки/ И. Зотиков.- Текст: непосредственный// Полярный круг, 1989/ сост. Л.А. Чешкова, В.И. Галенко.- Москва: Мысль, 1989.- С.14-25.

26.82

Исаченко, А.Г. Антарктида. Ландшафты холодных антарктических пустынь/ А.Г. Исаченко, А.А. Шляпников.- Текст: непосредственный// Ландшафты/ А.Г. Исаченко, А.А. Шляпников.- Москва: Мысль, 1989.- С.494.-498.

26.8г

Ладлем, Г. Капитан Скотт/ Г. Ладлем; пер. с англ. В. Я. Голанта.- Ленинград: Гидрометеоиздат, 1989. - 288 с.

В начале века трагическая участь антарктической экспедиции британского полярного исследователя Р. Скотта всколыхнула весь мир: 18 января 1912 года ее участники достигли Южного полюса, но слава первооткрывателей досталась не им, а норвежскому полярнику Р. Амундсену и его спутникам, которые побывали там месяцем ранее. На обратном пути Р. Скотт и его товарищи погибли, не выдержав тягот пути. Г. Ладлем сумел живо и интересно рассказать о трудной судьбе своего героя, широко использовав для этого многие ранее не публиковавшиеся материалы.

26.22я2

Ледяные замки и звери. Что увидел Шелктон в Антарктиде?/ В. Калашников.- Текст: непосредственный// Тайны воды. Реки, озёра, моря и океаны/ В. Калашников.- Москва: Белый город, 2005.- С. 43.- (Занимательное естествознание).

26.8г

«Льдинный материк».- Текст: непосредственный//Русские путешественники.- Москва: Махаон, 2012.- С.58-59.- (Детская энциклопедия «Махаон»).

26.8г

Магидович, И.П. Ход открытия Антарктиды после первой русской Антарктической экспедиции/ И.П. Магидович, В.И. Магидович.- Текст: непосредственный// Очерки по истории географических открытий. Географические открытия и исследования нового времени (XIX – начало XX в.)/ И.П. Магидович, В.И. Магидович.- Москва: Просвещение, 1985.- С.305-322.

26.8г

Марков, С. Открыватель Антарктиды/ С. Марков.- Текст: непосредственный// Летопись/ С. Марков.- Москва: Молодая гвардия, 1978.- С.182-183.

26.8г

Открытие Южного полюса. Исследования Антарктиды/ З. Каневский.- Текст: непосредственный// История географических открытий.- Москва: Аванта+, 2000.- С.140-145.- (Энциклопедия для детей).

26.8г

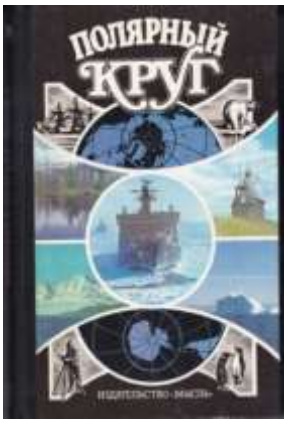
Пири, Р. Северный полюс/ Р. Пири; пер. с англ. Южный полюс/ Р. Амундсен; пер. с норвежского.- Москва: Мысль, 1981.- 599.- с.- Текст: непосредственный.

Эта книга серии "Великие путешествия" включает в себя рассказы о двух великих географических открытиях, сделанных одно за другим в противоположных точках Земли. В первом из них выдающийся американский исследователь Роберт Эдвин Пири (1856-1920) описывает завершение своей двадцатилетней арктической эпопеи - покорение Северного полюса (1909), во втором - знаменитый норвежец Руал Амундсен (1872-1928) повествует о достижении им Южного полюса (1911). Суровая обстановка приполярных областей Земли, трудности путешествия, тяжелейшие испытания, выпавшие на долю участников, - все это изложено авторами с подкупающей искренностью и большим вниманием к деталям. Они понимали, что стирают последние белые

пятна с карты мира, а мы понимаем, что их путевые отчёты - это просто правдивое описание подвига.

26.89
Под Южным Крестом// Полярный круг: 1980.- Москва: Мысль, 1980.- С. 204- 249.

26.89
Полярный круг, 1989.- Москва: Мысль, 1989.- 463 с.



В научно-художественный сборник вошли материалы о географических экспедициях наших дней, рассказы о подвигах советских исследователей Арктики и Антарктики, Представлены самые различные жанры: новеллы, поэтическое эссе, рассказы и т.д.
Очередной выпуск продолжает публикацию популярных у читателей материалов о высоких широтах. В центре внимания — проблема человека в экстремальных природных условиях. Среди основных тем — стратегия хозяйственного освоения полярных территорий, охрана живой природы, малоизвестные страницы прошлого и любопытные факты настоящего, культура и быт северян, изучение высокоширотных регионов.

26.8г-2я
Поиски Антарктиды. Трагическое соперничество. Вынужденный дрейф.- Текст: непосредственный// Географические открытия.- Москва: Махаон, 2013.- С.98-103.- (Детская энциклопедия «Махаон»).

26.89г
Полярные области.- Текст: непосредственный//Великие путешествия.- Москва: Фирма Либрос, 1998.- С.172.

26.8г(2)
Репин, Л. Там, за льдами, - Антарктида…/ Л. Репин.- Текст: непосредственный// Открыватели. Отечества Российского сыны/ Л. Репин.- Москва: Молодая гвардия, 1989.- С.96-99.

28.58+28.681
Рэй, Карлтон Дж. Живой мир полярных районов/ Дж. КарлтонРэй, М. Дж. Маккормик-Рэй; пер. с англ.- Ленинград: Гидрометеоиздат, 1988.- 248 с.
Книга посвящена животному и растительному миру Арктики и Антарктики, а также прилегающих районов. Авторы, профессиональные биологи, большое внимание уделяют не только живой природе полярных районов как таковой, но и физической среде их обитания, что несомненно расширяет познавательную ценность книги. Особую ценность придают книге уникальные цветные фотоиллюстрации. Приложение содержит сведения о характерных для полярных районов растений, насекомых, птицах, млекопитающих и др.

84(2Рос=Рус)6
Санин, В. Трудно отпускает Антарктида: повести/ В. Санин.- Москва: Советский писатель, 1981.- 591.

В книгу входят повести "Семьдесят два градуса ниже нуля", "В ловушке", "Трудно отпускает Антарктида", "За тех, кто в дрейфе". Действие их основано на подлинных драматических событиях, имевших место в Антарктиде, Арктике, на дрейфующей станции "Северный полюс". Автор жил бок о бок со своими героями, и это позволило ему воссоздать яркие картины их повседневной жизни, нарисовать выразительные портреты мужественных полярников, неустрашимых землепроходцев Антарктиды.

26.8г

Серебровская, Е. От полюса к полюсу. Жизнь и деятельность М.М. Сомова/ Е. Серебровская.- Москва: Мысль, 1978.- 95 с.- (Замечательные географы и путешественники).- Текст: непосредственный.

Книга Е. Серебровской посвящена жизни и деятельности замечательного советского географа, исследователя полярных районов Земли (Арктики и Антарктики), Героя Советского Союза, доктора географических наук Михаила Михаиловича Сомова. М.М.Сомов показан всесторонне: как учёный и человек, умеющий сплачивать коллективы, и как гражданин, ни на миг не забывающий об интересах дела и интересах Родины в самом высоком смысле слова.

26.8г

Сенкевич, Ю.А. В поисках Южного континента/ Ю.А. Сенкевич, А.В. Шумилов.- Текст: непосредственный// Их позвал горизонт/ Ю.А. Сенкевич, А.В. Шумилов.- Москва: Мысль, 1987.- С.77-90.

26.8г

Сенкевич, Ю.А.Южный полюс, начало века/ Ю.А. Сенкевич, А.В. Шумилов.- Текст: непосредственный// Их позвал горизонт/ Ю.А. Сенкевич, А.В. Шумилов.- Москва: Мысль, 1987.- С.147-168.

26.89(00)

Стругацкий, В. Подвиг на Полюсе холода/ В. Стругацкий.- Ленинград: Лениздат, 1986.- 158 с.

В апреле 1982 года в центре Антарктиды на внутриконтинентальной советской станции Восток, расположенной на Полюсе холода, в результате пожара дизельной электростанции полярники остались без света, тепла, радиосвязи. Газета "Правда" назвала эту зимовку советских полярников подвигом. О мужестве и героизме этих людей, всех тех, кто осваивал и осваивает шестой континент, рассказывает в своей книге ленинградский журналист В. Стругацкий.

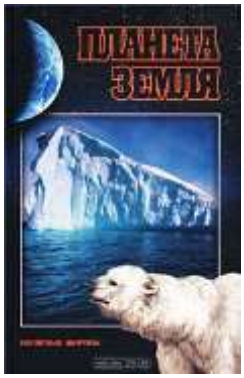
26.89(00)

Трешников, А. Ф. Мои полярные путешествия/ А.Ф. Трешников.- Москва: Мысль, 1985.- 476 с.

Крупнейший советский ученый-полярник академик А. Ф. Трешников более сорока лет своей жизни занимался исследованием полярных районов Земли - Арктики и Антарктики. Во время экспедиции он вел дневники, которые и легли в основу этой книги. Помимо личных впечатлений автора о полярной природе, о людях, которые своим самоотверженным трудом прокладывали новые пути на нашей планете и многие пожертвовали жизнью, чтобы неизвестное стало известным, в книге кратко дана история исследования полярных областей в советский период.

26.89(0)

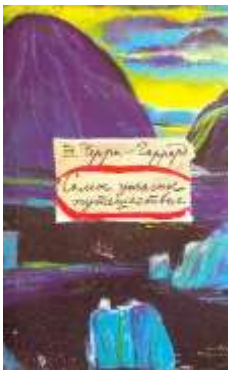
Турскова, Т.А. Планета Земля. Полярные широты/ Т.А. Турскова.- Москва: Вече, 2002.- 432 с., илл.- (Планета Земля).- Текст: непосредственный.



Очередной том серии «Планета Земля» посвящён полярным широтам Арктики и Антарктики. Вы узнаете о природе областей, часто называемых «безжизненными», об их обитателях, растениях и животных, которые ухитряются выжить в суровых условиях Арктики и Антарктики.

26.8г

Черри-Гаррард, Э. Самое ужасное путешествие/ Э. Черри-Гаррард; пер. с англ.- Ленинград: Гидрометеоиздат, 1991.- 552 с.- Текст: непосредственный.



Трагическая история открытия Южного полюса вот уже три четверти века не перестает волновать умы людей. О роковом путешествии Р.Скотта к полюсу написано множество статей и книг, но книга Э.Черри-Гаррарда, участвовавшего в английской антарктической экспедиции 1911 - 1913 годов в качестве помощника биолога, представляет собой по сути единственное связное повествование обо всей этой экспедиции в целом. Высокая степень достоверности при описании всего хода экспедиции сочетается с необыкновенно живым, эмоциональным изложением.

Статьи

Антарктида.- Текст: непосредственный// Детская энциклопедия.- 2004.-№5.- С.3-4.

Викторов, П. Битва за Южный полюс/ П. Викторов.- Текст: непосредственный// Тайны XX века.- 2016.- №24.- С.20-21.

История полярных исследований – это череда событий, иной раз трагических, говорящих нам о силе человеческого духа. Одна из самых ярких страниц покорения Антарктики – история состязания норвежских исследователей под руководством Руаля Амундсена и группы англичан, возглавляемой Робертом Скоттом. Обе экспедиции поставили целью впервые в истории достичь Южного полюса и начали путь к нему в конце 1911 года.

Медников, В. Сюрпризы шестого континента/ В. Медников.- Текст: непосредственный// Тайны XX века.- 2017.- №4.- С. 18-19.

Казалось бы, в XXI веке на Земле уже не осталось белых пятен. Но в последнее время всё больше сюрпризов преподносит Антарктида. Глобальное потепление приводит к постепенному таянию её ледников, и взору исследователей открывается то, что скрывалось под толщей льда многие десятки, сотни, а то и тысячи лет.

Полюса планеты – сколько их?- Текст: непосредственный// Детская энциклопедия.- 2011.-№1.- С.47-49.

Интернет-порталы

Открыта Антарктида: История.РФ: [исторический федеральный портал РФ].- RL: https://histrf.ru/lenta-vremeni/event/view/otkryta-antarktida (дата обращения 10.01.2020).- Текст. Изображение: электронные.

К 200-летию открытия Антарктиды экспедицией Ф.Ф. Беллинсгаузена и М.П. Лазарева на шлюпах "Восток" и "Мирный": Российский государственный архив военно-морского флота: [сайт].- RL: https://rgavmf.ru/virtualnye-vystavki/k-200-letiu-otrritiya-antarktidi (дата обращения 10.01.2020).- Текст. Изображение: электронные.

История открытия и географические исследования материка Антарктида: Природа Мира: [онлайн-ресурс, содержащий информацию и новости, связанные с природой планеты Земля].- RL: https://yandex.ru/turbo?text=https%3A%2F%2Fnatworld.info%2Fraznoe-o-prirode%2Fistorija-otkrytija-i-geograficheskie-issledovanija-materika-antarktida (дата обращения 10.01.2020).- Текст. Изображение: электронные.

«Антарктида. Хождение за три полюса»: Первый в истории трансантарктический переход в документальном фильме Валдиса Пельша: Фильм создан при поддержке: ПАО "Лукойл", КАГОЦЕЛ, Сбербанк Страхование Жизни, Русское Географическое общество, JOG DOG, REDFOX, ООО "Галактика Инк", CANON.- Изображение (движущееся)// YouTube/- RL: https://www.youtube.com/watch?v=OUwBQwhliL4 (дата обращения 14.01.2020).- Фильм снят в 2019 г.

МБУ «Центральная городская библиотека и её филиалы»
Информационно-библиографический отдел
Биробиджан, ул. Бумагина, 7
Т. 8(42622)2-40-02
e-mail: petrova.lub2011@yandex.ru