

# «И увидели они берег тайственный…»

Информдосье об открытии материка Антарктиды российской экспедицией под командованием М. Лазарева и Ф. Беллинсгаузена



Еще в античные времена появилось учение о шарообразности Земли. Античные ученые предполагали также, что земному шару надлежит быть «уравновешенным» - и в Северном и Южном полушарии суши должно быть поровну.

Тогда были известны, пусть совсем приблизительно, три части света – Европа, Азия и Африка, которые античные географы помещали в Северном полушарии. А «для равновесия» наугад рисовали в Южном полушарии еще одну огромную сушу. Позже за ней утвердилось название Terra Australis Incognita – Неведомая Земля.  
<https://goo-gl.ru/4xjMn>



Её долгие поиски начались в XVI в. В ходе многих плаваний на карте Тихого океана появлялись Новая Гвинея, Новые Гебриды, Новая Зеландия, Новая Голландия, которая уже в XIX в. стала называться Австралией. Однако саму Южную Неведомую Землю никак не удавалось найти, и картографам приходилось все дальше «отодвигать» предполагаемый материк к Южному полюсу. Но заходить далеко на юг в ледяные моря со свирепыми штормами никто не рисковал. В XVII в. на это отважился знаменитый английский

мореплаватель Джеймс Кук, но и ему пришлось отступить.  
<https://biographe.ru/politiki/james-cook/>

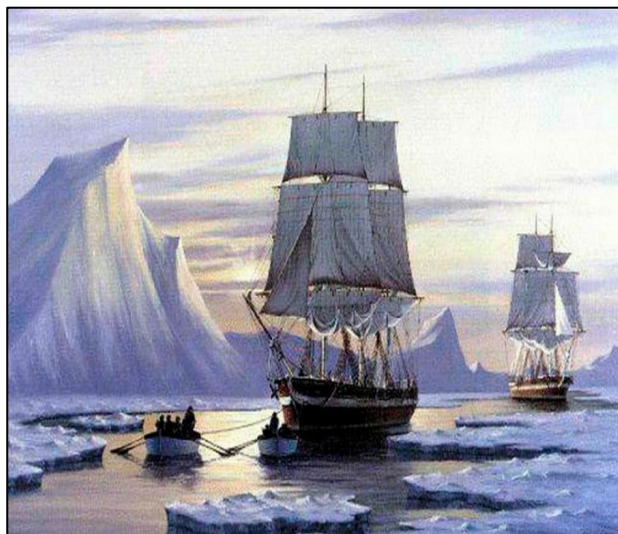
Вплоть до начала XIX в. существование Южной земли не было доказано.

В России идею исследования Южного полярного круга в первую очередь продвигал известный путешественник и мореплаватель Иван Крузенштерн. <https://goo-gl.ru/hiwy4>

Чтобы выяснить этот вопрос император Александр I в феврале 1819 года подписал указ об исследовании полярных вод Южного полюса. Была организована экспедиция под руководством Фаддея Фаддеевича Беллинсгаузена и его помощника Михаила Петровича Лазарева. <https://goo-gl.ru/rBPEu> Перед ними поставили задачу добраться до самой дальней точки, до которой только смогут.

Участники экспедиции отплыли из Кронштадта 16 июля 1819 года на военных шлюпах «Восток» и «Мирный», и поплыли в ту сторону, где, по словам Кука, земля заканчивалась.

Погода благоприятствовала путешественникам. При безоблачном небе и постоянных северо-восточных пассатах корабли пересекли экватор и, пополнив запасы в бразильском порту Рио-де-Жанейро, <https://goo-gl.ru/> двинулись дальше на юг. Чем южнее, тем холоднее становился воздух, появились плавающие льдины.



В конце декабря 1819 года корабли подошли к острову Южная Георгия, открытому Джеймсом Куком, и подробно описали его южный берег. А вскоре молодому лейтенанту Анненкову повезло: он открыл и описал небольшой остров, который назвали его именем. Были нанесены на карту и еще два острова под именами других участников экспедиции, Лескова и Завадовского. Еще южнее встретилась группа островов, названная островами Сретения. <https://goo-gl.ru/LhDLo>

Экспедиция двигалась дальше – к Сандвичевым островам, которые когда-то открыл Джеймс Кук, но ошибочно посчитал целый архипелаг одним большим островом. Российские мореплаватели исправили в картах эту неточность. Весь архипелаг Фаддей Беллинсгаузен назвал Южными Сандвичевыми островами. <https://goo-gl.ru/KQ86w>

Тем временем путь становился все трудней. «Восток» и «Мирный» не спеша двигались вперед, лавируя между льдин. Погода становилась хуже, часто штормило, и Новый год встретил корабли сильным снегопадом –

матросы едва успевали счищать снег с палубы. Утром 1 января “Мирный” чуть не врезался в огромный айсберг, <https://goo-gl.ru/bp7Sd> но спасся благодаря слаженной работе экипажа и удачному ветру. Густой туман не дал Беллинсгаузену разглядеть, что это не просто большая льдина, а берег простиравшегося вдаль материка. О его близости говорили и стаи птиц, во множестве кружившие надо льдом. Беллинсгаузен продолжил поиски.

В 27 февраля 1820 года корабли пересекают Южный полюс и подходят к Антарктическому материку. 28 января 1820 года стояла ясная погода. Перед “Востоком” и “Мирным” возник густой побитый лед, которым было покрыто пространство до самого горизонта.

В бортовых журналах капитаны напишут то, что увидели: *“матерый лед, чрезвычайно высокий... Простирался оный так далеко, как могло только достигать зрение”*. *«Сплошная, насколько хватает глаз, ледяная пустыня, белое поле, усеянное небольшими холмами»*. Именно в этот день моряки открыли Антарктиду, приблизившись вплотную к ней в координатах 2° 14' 50" з. д. и 69° 21' 28" ю. ш.



Шлюпы обошли южный материк несколько раз с разных сторон, но ступить на землю русским исследователям там так и не удалось. Холодное полярное лето заканчивалось, климатические условия становились хуже, и экспедиция приняла решение пойти в австралийский Порт-Джексон (сегодня – Сидней <http://world-countries.net/archives/3342>), чтобы отремонтировать корабли и дать отдохнуть экипажам, а следующей весной продолжить изучение открытого материка.

На прощание Антарктида наградила моряков великолепным полярным сиянием. <https://www.youtube.com/watch?v=D3eBr0BIYY0>

В начале апреля “Восток” пришел в Порт-Джексон, а через неделю туда же пришел “Мирный”. На этом первый этап экспедиции завершился.

Все австралийское лето российские моряки бороздили тропические широты Тихого океана: уточняли местоположение уже известных островов и их контуров, определяли высоту гор, наносили на карты новые острова. За два месяца до старта второго этапа экспедиции команды шлюпов начали готовиться к новому плаванью в полярные широты, а в середине осени корабли вышли из Порта-Джексон и пошли через Тихий океан по направлению к Антарктиде.

В начале 1821 года, огибая Антарктиду с западной стороны, Беллинсгаузен и Лазарев сделали еще несколько открытий. 22 января они нашли крупный остров (154 квадратных километра) и решили назвать его в честь императора Петра I, создателя отечественного военного флота. Однако подобраться вплотную к нему помешали льды, поэтому они решили на остров не высаживаться.

Чуть позднее члены экспедиции увидели вдалеке еще один остров с протяженным гористым берегом, который не был покрыт льдом. Этот остров они назвали Землей Александра I. Впоследствии оказалось, что это самый крупный остров Антарктики, площадь которого превосходит 43 тысячи квадратных километров. Тогда же Беллинсгаузен сделал запись в судовом журнале: *“Я называю обретение сие берегом, потому что отдаленность другого конца к югу исчезала за предел зрения нашего”*.

Из-за протечки в носу шлюпа “Восток” Беллинсгаузен принял решение завершить экспедицию чуть раньше намеченного срока. После остановки в Рио-де-Жанейро на четыре месяца экспедиция двинулась к родным берегам. “Восток” и “Мирный” вернулись в Россию 5-го августа 1821 года. Встречал экспедицию в Кронштадте сам император Александр I. Многим участникам этого плавания дали награды и новые звания.

Путешествие, которое длилось 751 день и заставило команду преодолеть почти 100 тысяч километров, подтолкнуло новых исследователей вплотную заняться изучением Антарктиды.

Открытия Беллинсгаузена и Лазарева переоценить трудно. Материк был обнаружен, а вместе с ним и 29 островов. Еще в самом начале экспедиции моряки взяли за правило называть новые острова по фамилиям членов экипажа. Кроме того, во время экспедиции российские мореплаватели придумали, как получать пресную воду из льдов айсбергов. Также моряки собрали этнографические и естественнонаучные коллекции, которые и сейчас находятся в Казанском университете.

<https://goo-gl.ru/coGHU>

Также во время экспедиции были сделаны первые эскизы пейзажей Антарктики и животных в тех местах. Первый официально опубликованный отчет об экспедиции составил два тома с атласом карт и дополнительных материалов.

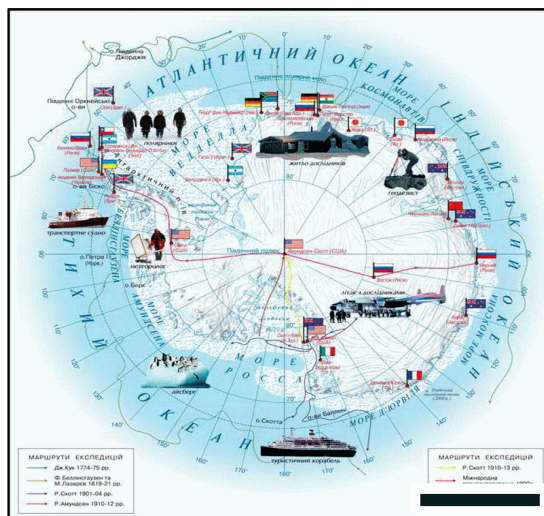
Так свершилось великое географическое открытие XIX века. Загадка, мучавшая человечество не одно столетие, была разгадана – Южный материк существует.



Именем Беллингаузена названы море в Тихом океане, несколько мысов и островов, шельфовый ледник Антарктики, российская антарктическая станция.

В честь Лазарева названы атолл (коралловый риф) в Тихом океане, море у берегов Антарктики, мыс в Охотском море, залив у земли Александра I и др.

Сегодня в Антарктиде базируются несколько научно-исследовательских станций, но они занимаются исключительно научной деятельностью. Интересно, что Антарктида считается зоной, свободной от любого вида собственности. Это единственный материк, где нет населения, так как низкая температура и тяжелые климатические условия не пригодны для постоянного проживания.



Антарктида считается самой большой пустыней, так как практически лишена осадков. Дожди – явление крайне редкое для этого региона. Тем не менее, в Антарктиде есть озёра и реки. Появляются они летом, а зимой вновь одеваются в ледяную кору. Всего в Антарктиде обнаружено 140 подледниковых озёр. И из этого количества всего одно озеро является незамерзающим – озеро Восток.

Кроме того, здесь бывает только два сезона - зима и лето. В течение 6 летних месяцев в Антарктиде светит солнце, 6 зимних месяцев она проводит в темноте. Именно зимой размер материка увеличивается, а летом - уменьшается.

Животные Антарктиды представляют собой уникальную и неповторимую фауну южного полушария. На планете больше нигде нет ничего подобного. Даже животные Арктики мало похожи на своих далёких южных собратьев. В огромном антарктическом регионе не живут четвероногие хищники. Это мир ластоногих, морских млекопитающих и огромных южных птиц. <https://goo-gl.ru/oYTNG>; <https://goo-gl.ru/YRX>

А еще: «10 невообразимо Крутых Фактов ОБ Антарктиде»  
здесь → <https://goo-su/33tX>;

«Антарктида – интересные факты»

здесь → <https://www.youtube.com/watch?v=c-ZXpWkl0hE10>

## **Литература:**

1. Антарктида открывает тайны [Текст]: Дет. энцикл. Художественно-познавательный журнал для мальчиков и девочек / М. Малов; ред. В.Поляков. - Москва: учред. ООО «Журнал «Детская энциклопедия», Поляков В.С., 2020. - №6.- 72с.: ил.
2. Великие путешественники [Текст]: Дет. энцикл.: познавательный журнал для мальчиков и девочек / Ада Ланцева; ред. В. Поляков.- Москва: учред. ЗАО «Аргументы и факты», 2015. - №10.- 72с.: ил.
3. Русские имена на карте мира [Текст]: Дет. энцикл.: познавательный журнал для мальчиков и девочек /Феликс Викторов: ред. В. Поляков.- Москва: учред. ООО «Журнал «Детская энциклопедия», Поляков В.С., 2010. - №5.-56с.: ил.
4. Русские путешественники [Текст]: Дет. энцикл. / М. Малов. – Москва: ЧП «Махаон», 2016. - 127 с.: ил.

Материал подготовлен с использованием открытых интернет источников.

Подготовила: Оксана КАТАСОНОВА,  
библиотекарь Отдела обслуживания