



Капитан-командор Витус Беринг: открытия и имя на географической карте

Петр Федорович БРОВКО
доктор географических наук, профессор
peter.brofuko@yandex.ru

Дальневосточный федеральный университет, Владивосток, Россия

Аннотация. В статье отражены некоторые результаты географо-топонимического исследования итогов двух Камчатских морских экспедиций первой половины XVIII в. Первая экспедиция в 1725–1730 гг. на боте «Св. Гавриил» под руководством В.И. Беринга исследовала западную часть Берингова моря. Бот вышел 13 июля 1728 г. из устья р. Камчатка и взял курс на север. 17 июля экспедиция сделала первое географическое открытие – остров Карагинский. 15 августа «Св. Гавриил» вошел в Чукотское море и достиг параллели $67^{\circ}19'$ северной широты. Так был открыт пролив между Тихим и Северным Ледовитым океанами. В 1778 г. известный английский мореплаватель Джеймс Кук (James Cook) предложил назвать этот пролив именем Беринга. 2 сентября 1728 г. бот вернулся на Камчатку. В 1733–1742 гг. капитан-командор Витус Беринг (1681–1741), капитан пакетбота «Святой Петр», стал начальником Второй Камчатской экспедиции. Вторым пакетботом экспедиции – «Святой Павел» – командовал капитан-командор А.И. Чириков (1703–1748). В северной части Тихого океана экспедиция достигла Северной Америки, обследовала берега Берингова моря, открыла новые острова. Впервые в истории России для северо-востока страны были составлены подробные описания и карты. Научные результаты Камчатских экспедиций – выдающийся вклад в познание природы восточной окраины Российского государства. По результатам исследования установлено, что на географическую карту Северной Пацифики нанесено 34 объекта по имени, фамилии и званию В.И. Беринга, в т.ч. 14 в США (штат Аляска), 16 – в Российской Федерации (Чукотский автономный округ, Камчатский край и Магаданская область), а также в акватории Тихого океана и его морей. Дано краткое описание этих объектов. Еще 8 географических объектов на карте мира носят имя капитан-командора А.И. Чирикова.

Ключевые слова: Вторая Камчатская экспедиция, Беринг, Чириков, топонимика, Чукотский автономный округ, Камчатский край, Магаданская область, Аляска, Берингово море

Для цитирования: Бровко П.Ф. Капитан-командор Витус Беринг: открытия и имя на географической карте // Тихоокеанская география. 2024. № 3. С. 105–115. https://doi.org/10.35735/26870509_2024_19_8.

Captain-Commander Vitus Bering: discoveries and name on a geographical map

Petr F. BROVKO

Doctor of Geographical Sciences, Professor
peter.brovko@yandex.ru

Far Eastern Federal University, Vladivostok, Russia

Annotation. The article reflects some results of geographical and toponymic research based on the results of two Kamchatka sea expeditions. The first was in 1725-1730 on the bot "St. Gabriel", under the leadership of V.I. Bering, she explored the western part of the Bering Sea. The boat left on July 13, 1728 from the mouth of the Kamchatka River and headed north. On July 17, the expedition made its first geographical discovery - Karaginsky Island. On August 15, the boat entered the Chukchi Sea and reached the parallel of 67° 19' northern latitude. This is how the strait between the Pacific and Arctic oceans was opened. In 1778, the famous English navigator James Cook proposed naming this strait after Bering. On September 2, 1728, the boat returned to Kamchatka. Captain-Commander Vitus Bering (1681–1741), captain of the packet ship "Saint Peter", became the head of the Second Kamchatka Expedition of 1733–1742. The second packet of the expedition, «Saint Paul» ship, was commanded by Captain-Commander A.I. Chirikov (1703-1748). In the North Pacific, the expedition reached North America, explored the shores of the Bering Sea, and discovered new islands. For the first time in the history of Russia, detailed descriptions and maps were compiled for the northeast of the country. The scientific results of the Kamchatka expeditions are an outstanding contribution to the knowledge of the nature of the Russian state. It is shown that 34 objects by the name, surname and title of V.I. Bering are plotted on the geographical map of the Northern Pacific, including 12 in the USA (Alaska), 13 in the Russian Federation (Chukotka Autonomous Okrug, Kamchatka Krai and Magadan Region), as well as in the waters of the Pacific Ocean and its seas, a brief description is given description of these objects. Another 8 geographical objects on the world map are named after A.I. Chirikov.

Keywords: Second Kamchatka Expedition, Bering, Chirikov, toponymy, Chukotka Autonomous Okrug, Kamchatka Krai, Magadan Region, Alaska, The Bering Sea

For citation: Brovko P.F. Captain-Commander Vitus Bering: discoveries and name on a geographical map. *Pacific Geography*. 2024;(3):105-115. (In Russ.). https://doi.org/10.35735/26870509_2024_19_8.



Рис. 1. Капитан-командор В.И. Беринг (1681–1741 гг.) (художник Е.В. Каллистова, 1999 г.)

Fig. 1. Captain-Commander V.I. Bering (1681–1741) (by artist E.V. Kallistova, 1999)

Введение

В 2023 г. отмечалось 290-летие начала Второй Камчатской экспедиции под руководством В.И. Беринга. На двух кораблях «Святой Петр» и «Святой Павел» под командованием капитан-командоров Витуса Беринга и Алексея Чирикова экспедиция прошла от Камчатки к берегам Северной Америки.

Начальник экспедиции Витус Ионассен Беринг (дат. *Vitus Jonassen Bering*) (рис. 1) родился 12 августа 1681 г. в датском городе Хорсенс, в 170 км к северо-западу от нынешнего г. Копенгаген. В возрасте 14 лет, после окончания школы, записался в морской флот в Нидерландах. Впоследствии он обучался в кадетском корпусе в г. Амстердам в 1703 г., в том же году поступил на российскую службу в чине

подпоручика. После путешествия в Ост-Индию служил на российском Балтийском флоте во время Великой Северной войны [1, 2]. После того как в 1728 г. В. Беринг совершил плавание в Северном Ледовитом океане, он стал «первым российским мореплавателем, прошедшим все океаны Земли» [3, с. 31].

Имя Беринга должно стоять в первом ряду выдающихся мореплавателей первой половины XVIII в. Его деятельность получила высокую оценку со стороны высшего военного командования России. «Документы о плавании капитан-командора Беринга свидетельствуют, что он был выдающимся мореплавателем» [4, с. 7]. Основные достижения и научные открытия Витуса Беринга связаны с организацией и проведением Камчатских экспедиций.

Важность фигуры исследователя, как правило, отражена впоследствии в топонимике. Имя В.И. Беринга носят множество природных объектов на географических картах: в Русской Америке (штат Аляска), в Тихоокеанской России (Камчатский край, Магаданская область, Чукотский автономный округ). Однако до настоящего времени их точное общее число в литературе обозначено не было, по разным источникам оно насчитывает от 4–8 (российские энциклопедии) до 11–14 (морские справочники) [3, 16]. В связи с этим целью исследования являлось установление максимально возможного количества объектов на географических картах, связанных с именем великого мореплавателя.

Материалы и методы

В работе использованы литературные и картографические источники, дающие подробный анализ подготовки, проведения и результатов Первой и Второй Камчатских экспедиций под руководством В.И. Беринга [1, 2, 4–6, 13 и др.], публикации на английском языке [12, 22, 24]. Изучены материалы Государственных каталогов географических названий по регионам Дальнего Востока РФ, фондов Приморского отделения Русского географического общества – Общества изучения Амурского края, электронные ресурсы.

Использованы картографический, описательный, сравнительно-географический, историко-топонимический методы исследования.

Первая Камчатская экспедиция

Первая Камчатская экспедиция 1725–1730 гг. была первой в истории России крупной морской экспедицией, в организации которой большая роль и заслуга принадлежит военно-морскому флоту. Петр I незадолго до своей кончины повелел «...плыть возле земли, которая идет на норд... искать, где она сошлась с Америкой... и самим побывать на берегу... и, поставя на карту, приезжать сюды» [4, с. 13].

Маршрут и проведение Первой Камчатской экспедиции достаточно полно представлены в отечественной литературе [1, 2, 5, 6] (рис. 2).

13 июля 1728 г. на боте «Св. Гавриил» от устья р. Камчатка началось плавание. Командиром корабля был начальник Первой Камчатской экспедиции капитан-командор В.И. Беринг, старшим помощником командира – лейтенант М.П. Шпанберг, помощником – лейтенант А.И. Чириков, штурманом – мичман П.А. Чаплин. Имена этих достойных мореплавателей мы находим ныне на географической карте Тихого океана.

Во время плавания выбранным маршрутом команда проводила опись побережья, открывая новые заливы и мысы [7, 8] (рис. 3, 4). Пройдя проливом между Азией и Северной Америкой, который Джеймс Кук в 1778 г. предложил назвать Беринговым, и достигнув широты 67° 18' 48'', «Св. Гавриил» взял курс на юг. Экспедиция завершила свою работу 2 сентября 1728 г. в устье р. Камчатка.

В 1729 г. на боте «Св. Гавриил» были описаны западное и восточное побережье п-ова Камчатка, северные острова Курильской гряды, открыт морской путь из Тихого океана в

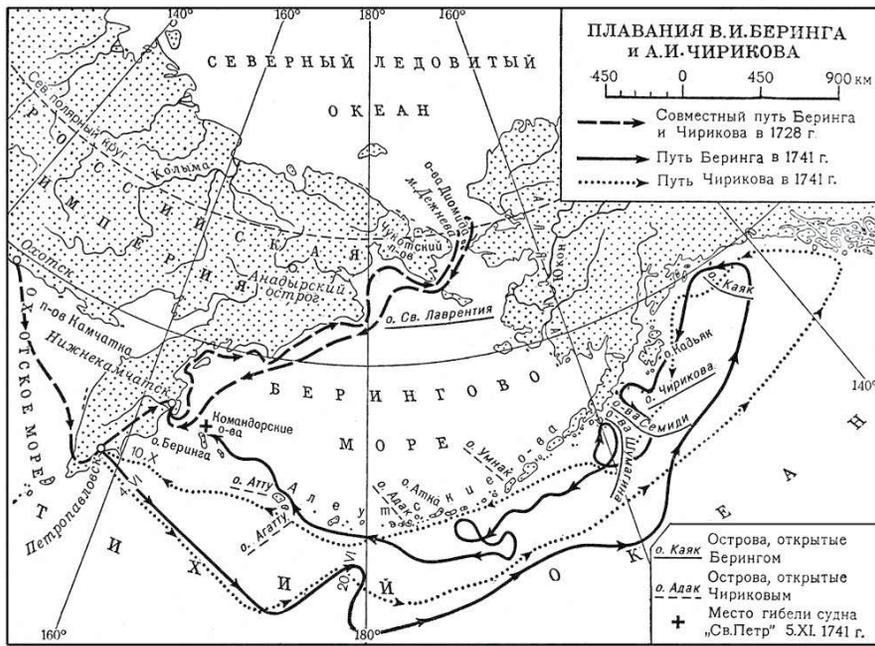


Рис. 2. Маршруты Первой и Второй Камчатских экспедиций [5]

Fig. 2. Routes of the First and Second Kamchatka expeditions [5]

Охотское море. Всего за 1728–1729 гг. участниками Первой Камчатской экспедиции открыто и нанесено на карту 220 географических объектов [4].

В целом Первая Камчатская экспедиция внесла важнейший вклад в развитие географических представлений о северо-восточном побережье Азии, от Камчатки до северных берегов Чукотки. География, картография и этнография обогатились новыми ценными сведениями. Экспедиция создала серию географических карт, из которых особое значение

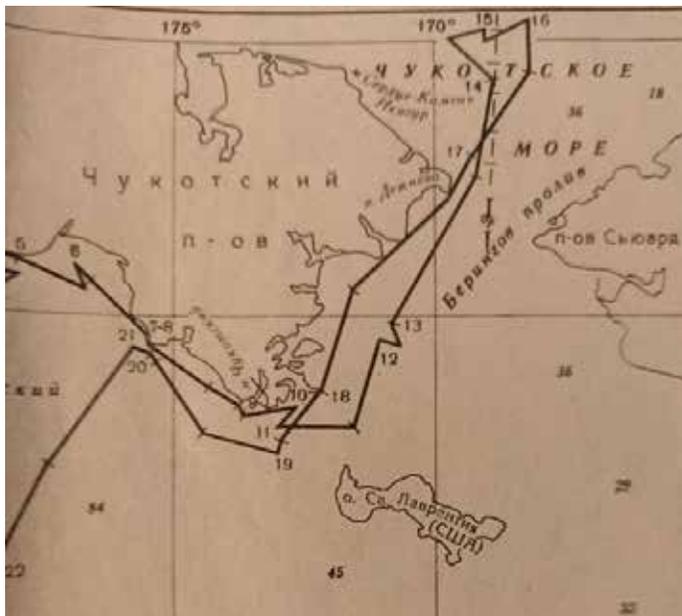


Рис. 3. Маршрут бота «Св. Гавриил» в районе Берингова пролива – с 5-го по 21-е августа 1728 г. (фрагмент карты; автор А.А. Сопотко) [4]

Fig. 3. The route of the bot “St. Gabriel” in the area of the Bering Strait - from August 5 to August 21, 1728 (fragment of the map; author A.A. Sopotko) [4]

Рис. 4. Мыс Беринга в Анадырском заливе (по образному выражению В. Беринга «угол гор каменных») (из Google Earth)

Fig. 4. Cape Bering in the Anadyr Bay (by the figurative expression of V. Bering "corner of the stony mountains") (from Google Earth)



имеет итоговая карта. Она основана на многочисленных астрономических наблюдениях и впервые дала реальное представление не только о восточном побережье России, но и о размерах, протяженности Сибири. Карта была рассмотрена и одобрена Академией наук. Итоговая карта также была использована учеными России и вскоре широко распространилась в Европе. В 1735 г. она была гравирована в г. Париж, спустя год опубликована в г. Лондон, потом снова во Франции. И далее карта неоднократно переиздавалась в составе различных атласов и книг [9].

Следует отметить, что в 1976 и 1977 гг. были совершены плавания по маршрутам В. Беринга на яхтах «Россия» и «Родина» под руководством доцента Дальневосточного высшего инженерного морского училища имени адмирала Г.И. Невельского (в настоящее время Морской государственной университет имени адмирала Г.И. Невельского) Л.К. Лысенко (г. Владивосток). Маршрут был смоделирован по шканечным (вахтенным) журналам бота членом Русского географического общества А.А. Сопоцко. Исследователи подтвердили приоритет открытий русских мореходов [4].

Вторая Камчатская экспедиция

Первая Камчатская экспедиция хотя и прошла проливом между Азией и Америкой, но широких исследовательских работ не проводила [7], поэтому ожидалось продолжение исследований. Именной указ о создании новой экспедиции по изучению побережья северо-востока Азии в составе трех отрядов последовал 16 марта 1733 г. Первый отряд, под начальством П. Лисиниуса и Д. Гвоздева, работал от устья р. Лена до р. Анадырь, второй (руководители М. Шпанберг, В. Вальтон, А. Шельтинг) – исследовал острова к югу от п-ова Камчатка вплоть до Японии. Третий отряд экспедиции под начальством В. Беринга и А. Чирикова отправлялся от Камчатки на восток в поисках новых земель.

В инструкции Адмиралтейств-коллегии от 16 октября 1732 г. командору Берингу и капитану Чирикову поручалось построить в Охотске или на Камчатке, где будет найдено более удобным, два пакетбота и следовать на них «обще обоим к востоку, где случай ветров допустить может, даже до 67° с.ш. и в том следовании искать американских берегов или островов» [10, с. 117].

В другой инструкции, составленной профессорами Академии наук 28 ноября 1732 г., говорилось о приоритете географических наблюдений над астрономическими и геодезическими. «Было говорено прежде о обсервациях острономических, которыя надлежало чинить в пути, предложенном к пользу географии... Тако надлежит только сказать о обсервациях и примечаниях географических.. чрез которыя будет путь по случаю предложенной экспедиции, понеже харты географическия и морския, как генеральные, так и партикулярные, должны заложены и устроены быть» [10, с. 117].

В Охотске были построены пакетботы «Святой Петр» и «Святой Павел». Длина каждого пакетбота составляла 80 футов. Они имели по 14 пушек каждый и грузоподъемность около 100 т. Команду обоих кораблей составляли 166 человек. Сам Беринг отправлялся на «Святом Петре». С ним шли лейтенант Ваксель, штурман Эзельберг, подштурман Юшин и гардемарин Иоганн Синд. В числе матросов был и разжалованный в рядовые лейтенант Овцын – бывший командир одного из отрядов Северной экспедиции. «Святым Павлом» командовал капитан Алексей Чириков, с которым были лейтенанты Чихачев и Плаутинг, штурман Елагин и гардемарин Юрлов. Провианта было взято из расчета на 20 месяцев [11].

20 июня 1741 г. в условиях густого тумана и шторма суда потеряли друг друга. После нескольких дней бесплодных попыток соединиться мореплавателям пришлось продолжать путь поодиночке. С пакетбота «Святой Павел» американский берег увидели под $55^{\circ} 21$ с.ш. (остров Бейкер в архипелаге Александра). Потеряв две шлюпки с людьми, А.

Чириков повернул на запад, открыв по пути острова Адак ($51^{\circ} 47'$ с.ш. $176^{\circ} 39'$ з.д.) и Атту ($52^{\circ} 54'$ с.ш. и $172^{\circ} 55'$ в.д.). Прибыл в Петропавловск 8 октября 1741 г.

«На пакетботе «Святой Петр» в северной широте $58^{\circ} 14'$ также увидели берег. Это были покрытые снегом горы. Среди них выделялась одна, названная Берингом горой Святого Ильи» [7, с. 76]. На современной карте гора Святого Ильи (Saint Elias) имеет координаты $60^{\circ} 17' 40''$ с.ш. и $140^{\circ} 55' 30''$ з.д. [12, с. 815]. К тому времени командор уже плохо себя чувствовал, поэтому он даже не высадился на берег, к которому шел столько лет. При возвращении на Камчатку Беринг открыл и осмотрел ряд островов Алеутской гряды. Преодолев немало препятствий и трагических событий, 5 ноября 1741 г. пакетбот потерпел крушение у скалистых берегов неизвестного острова, в небольшой бухте. Сейчас это остров Беринга и бухта Командор. Так же названа и впадающая в бухту река (рис. 5).

Бухта Командор врезана в восточный берег острова на 200 м с расстоянием между входными мысами около 1 км. Низкая аккумулятивная тер-

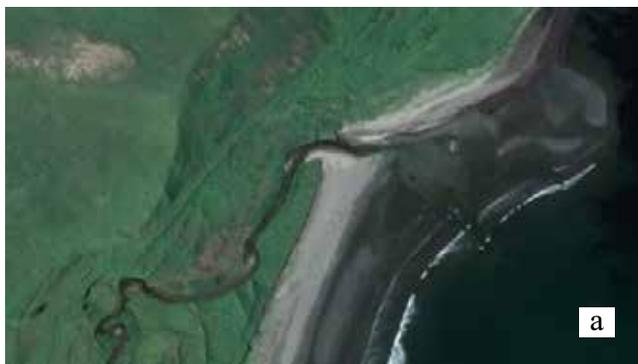


Рис. 5. Устье р. Командор (а – сент. 2013 г.; б – сент. 2015 г., в – сент. 2022 г.) (а и б – из Google Earth; в – [14])

Fig. 5. The mouth of the Commander River (а – September 2013; б – September 2015, с – September 2022) (а and b – from Google Earth; с – [14])

раса с хорошо выраженными береговыми валами и дюнами окаймлена широким, до 90 м, песчано-галечным пляжем. Ниже уреза отмечается скалистая подводная абразионная терраса – бенч. Открытый ветрам и волнению северных и восточных румбов берег постоянно испытывает штормовое воздействие. Так, возникающая после прохождения тайфунов подводная дельта (рис. 5, а), периодически размывается, а приустьевая коса меняет очертания (рис. 5, б). В зависимости от угла подхода штормовых волн приустьевая коса растет то к северу, то к югу (рис. 5, в). Такое явление наблюдается на многих участках абразионно-бухтовых берегов Берингова и Охотского морей.

Спутники Беринга пережили тяжелую зиму. Питались мясом морских животных, которые водились здесь в изобилии. Под руководством офицеров Свена Вакселя и Софрона Хитрово они выстроили новое судно из обломков пакетбота «Святой Петр». 13 августа 1742 г. путешественники простились с островом, который назвали именем Беринга, и благополучно достигли Петропавловска [13]. Там они узнали, что пакетбот «Святой Павел», которым командовал Алексей Чириков, возвратился на Камчатку еще в предыдущем году, открыв, как и Беринг, северо-западные берега Америки. Эти земли вскоре были названы Русской Америкой (ныне Аляска).

Так закончилась Вторая Камчатская экспедиция, деятельность которой увенчалась великими открытиями и выдающимися научными достижениями. Русские моряки первыми открыли неведомые ранее северо-западные берега Америки, Алеутскую гряду, Командорские острова и перечеркнули мифы о Земле Хуана де Гама, которую западноевропейские картографы изображали на севере Тихого океана [11].

Результаты открытий и исследований в северной части Тихого океана нашли отражение в целой серии карт. В их создании принимали участие многие из оставшихся в живых участников экспедиции. Особо выдающаяся роль в обобщении добытых русскими моряками материалов принадлежит Алексею Чирикову – одному из блестящих и искусных мореходов того времени, преданному помощнику и преемнику Беринга. На долю Чирикова выпало завершение дел Второй Камчатской экспедиции. Он составил карту северной части Тихого океана, на которой с высокой точностью показаны путь корабля «Святой Павел», открытые моряками северо-западные берега Америки, острова Алеутской гряды и восточные берега Камчатки, служившие исходной базой для русских экспедиций [9]. Научное наследие Второй Камчатской экспедиции Витуса Беринга столь велико, что не освоено полностью до сих пор.

Имя на карте

Память капитана-командора В.И. Беринга увековечена потомками. Его именем названы поселок Беринговский на Чукотке и историческое поселение Беринг на п-ове Сьюард (Аляска). Его имя носят улицы многих российских городов. В г. Москва это Берингов проезд и Новый Берингов проезд, в г. Находка – улица Беринга, в г. Владивосток – переулок Беринга.

Памятники Берингу установлены в гг. Петропавловск-Камчатский и Тюмень. Памятная фигура мореплавателя есть в составе скульптурного ансамбля «Великим Сибирским экспедициям» в г. Ханты-Мансийск. Мемориальный комплекс создан в с. Никольское на о. Беринга. Его имя – в названии национального парка «Берингия», самой восточной особо охраняемой природной территории в России, расположенной на стыке двух материков – Евразии и Северной Америки, и двух океанов – Северного Ледовитого и Тихого. Именно на территории этого парка находится крайняя восточная точка материка – мыс Дежнёва.

В феврале–марте на Камчатке проходят ежегодные международные соревнования – гонки на собачьих упряжках «Берингия». Протяженность трассы от с. Эссо до пос. Оссора в 2022 г. составила около 1000 км. Одновременно это и культурно-просветительский пробег с участием литераторов. В рамках основных мероприятий «Берингии» в 2022 г. про-

водился бизнес-форум «Дальний Восток – зима открытий». В 2023 г. маршрут продлен до п. Усть-Камчатск, его протяженность достигла 1425 км.

В начале XX в. по сборам геолога И.А. Морозевича серая порфировая вулканическая порода с о. Медный (Командорские острова) названа петрографом З. Стажинским берингитом [15].

31 мая 2019 г. имя Витуса Беринга присвоено международному аэропорту «Елизово» в г. Петропавловск-Камчатский. Десятки специалистов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры, среднего специального и дополнительного образования выпускает ежегодно Камчатский государственный университет им. Витуса Беринга, отмечающий в 2024 г. 75 лет со дня создания.

Описания многих географических объектов, связанных с именем Беринга, а также тексты о нем содержатся в популярных энциклопедических изданиях. Так, в Большой советской энциклопедии 1950 г. есть статьи: Беринг, Беринга остров, Берингов пролив, Берингово море, Командорские острова (7 объектов). В 1970 г. появилась еще одна статья: Беринг ледник.

В Большой российской энциклопедии 2005 г. список расширен. Есть статьи: Беринг (указаны: остров, море, бухта и река на о. Беринга, бухта на о. Спафарьева, ледник), Беринг ледник, Беринга остров, Берингия (биогеографическая область и палеогеографическая страна), Берингов пролив, Берингово море (8 объектов). В Новой российской энциклопедии 2007 г. всего четыре статьи: Беринг, Берингия (национальный парк в США), Берингов пролив, Берингово море.

Большее число названий, связанных с именем В. Беринга, дают специализированные морские словари-справочники. Одиннадцать природных объектов упомянуты у Б.Н. Болгурцева [3, с. 31] и четырнадцать – у Б.Г. Масленникова [16, с. 40–41 и с. 106].

Географо-топонимический анализ результатов Первой и Второй Камчатских экспедиций В.И. Беринга показал, что они представлены в виде географических названий, связанных с именем их руководителя, на карте Тихого океана и его побережий севернее 50° с.ш., более тридцати раз (см. табл.).

Таблица

Географические объекты в Северной Пацифике, названные в честь Витуса Беринга

Table. Geographical objects in Northern Pacific named after Vitus Bering

| | Название | Англ. вариант | Положение / координаты | Источники |
|----|-------------------------|---------------------------|---|-------------|
| 1 | Берингово море | Bering Sea | Северная часть Тихого океана 58° 30' N 178° 30' W | [3, 16, 17] |
| 2 | Берингов пролив | Bering Strait | Северная часть Тихого океана 65° 45' N 169° 01' W | [3, 16, 17] |
| 3 | Беринга, мыс | Bering Point | Анадырский залив / 65° 00.1' N 175° 53.7' W | [3, 16, 17] |
| 4 | Беринга, гора | Bering Mountain | Анадырский залив / 65° 00.1' N 175° 52.4' W | [3, 16, 17] |
| 5 | Командора, гора | Commander Mountain | В левобережье р. Перевальной / 67° 31' N 177° 07' W | [17] |
| 6 | Беринга, полуостров | Bering Peninsula | На востоке Тауйской губы Охотского моря / 59°19' N 151°51.4' O | [16, 18] |
| 7 | Беринга, мыс | Bering Point | На востоке Тауйской губы / 59°18' N 151°44.3' O | [16, 18] |
| 8 | Беринга, гора | Bering Mountain | На п-ве Беринга / 59°19.1' N 151°49.2' O | [16, 18] |
| 9 | Беринга, бухта | Bering Bay | На о. Спафарьева / 59° 10' N 149°01' O | [3, 16, 18] |
| 10 | Командора Беринга, гора | Commander Bering Mountain | На о. Спафарьева / 59°11' N 149°03' O | [16, 18] |
| 11 | Командорские острова | Commander Islands | В юго-западной части Берингова моря / 54° 54' N 167° 00' O | [3, 16] |
| 12 | Беринга, остров | Bering Island | Командорские острова / 55°00' N 166°20' O | [3, 16, 19] |
| 13 | Командор, мыс | Commander Point | О. Беринга / 54°55.9' N 166°31.2' O | [16, 19] |
| 14 | Командор, бухта | Commander Bay | О. Беринга / 54°56.2' N 166°30.7' O | [19] |
| 15 | Командор, река | Commander Creek | О. Беринга / 54°56' N 166°30.3' O | [13, 20] |

| | Название | Англ. вариант | Положение / координаты | Источники |
|----|----------------------------------|-------------------------------|---|-----------------|
| 16 | Командор, остров | Commander Island | На реке Камчатка / 56°21.6' N 160°42.6' O | [19] |
| 17 | Командорская котловина | Commander's Basin | Юго-западная часть Берингова моря / 57°00' N 177°00' O | [19] |
| 18 | Беринга, река | Bering River | Аляска / 60° 11' N 144° 15' W | [3, 12, 16, 21] |
| 19 | Беринга, река | Bering Creek | Левый приток р. Юкон / 64° 58' N 154° 08' W | [12] |
| 20 | Беринга, протока | Bering Slough | Река Юкон / 64° 57' N 154° 08' W | [12] |
| 21 | Беринга, мыс | Bering Point | На р. Юкон / 64° 57' N 154° 12' W | [12, 21] |
| 22 | Беринга, река | Bering Creek | Аляска / 65° 05' N 166° 23' W | [12, 21] |
| 23 | Беринга, река | Bering Creek | Аляска / 65° 12' N 166° 28' W | [12] |
| 24 | Беринга, гавань | Bering Haven / Controller Bay | Залив Аляска / 60° 04' N 144° 14' W | [12, 21] |
| 25 | Беринга, озеро | Bering Lake | Аляска / 60° 18' N 144° 18' W | [12] |
| 26 | Беринга, залив | Bering Bay / Yakutat Bay | Залив Аляска / 59° 41' N 139° 53' W | [3, 12, 16] |
| 27 | Беринга, ледник | Bering Glacier | Аляска / 60° 32' N 142° 35' W | [3, 12, 21] |
| 28 | Витус, озеро | Vitus Lake | Аляска / 60° 09' N 143° 28' W | [26] |
| 29 | Беринг-Ривер, месторождение угля | Bering River Coal Field | Аляска / 60° 21' N 144° 05' W | [22] |
| 30 | Беринговский угольный бассейн | The Bering Coal basin | Чукотский полуостров / 63° 08' N 179° 00' O | [23] |
| 31 | Беринга, каньон | Bering Canyon | В юго-восточной части Берингова моря / 54° 09' N 168° 10' W | [24] |
| 32 | Беринга, каньон | Bering Canyon | Речное ущелье в районе оз. Берг / 60° 22' N 143° 52' W | [25] |
| 33 | Берингия Новая, остров | Beringia Novaya Island | В озере Витус, Аляска / 60° 06' N 143° 27' W | [26] |
| 34 | Берингия | Beringia | Сухопутная и морская территория от р. Лена на западе до р. Маккензи (Канада). От 72° с. ш. в Чукотском море до мыса Лопатка на Камчатке | [27, 28] |

Восемь географических объектов носят имя участника Камчатских экспедиций, командира пакетбота «Св. Павел» Алексея Ильича Чирикова [3, 12, 21]. Эта цифра требует уточнения, т.к. часть названий в честь русских исследователей (Беринг, Лисянский, Чириков и др.) на Аляске и сопредельных территориях позднее была изменена.

Выводы

Капитан-командор Витус Ионассен Беринг был первым российским мореплавателем, «бороздившим просторы» всех четырех океанов планеты. Его вклад в изучение и картографирование побережий Тихоокеанской России просто не оценим. В ходе первого плавания было описано восточное побережье Камчатки и Чукотский полуостров, где экспедиция Беринга открыла залив Креста, бухту Провидения и остров Святого Лаврентия. Беринг установил, что Азия не соединяется с Америкой по суше, а между ними есть пролив. Во время второй экспедиции вышел к берегам Северной Америки, открыл ряд островов между Камчаткой и Аляской, описал море на восточном побережье России, которое позже назовут именем этого великого мореплавателя.

После Камчатских экспедиций первой половины XVIII в. карта восточной окраины Российской империи приобрела узнаваемые очертания, а материалы морских плаваний вошли составной частью в фундаментальные атласы страны. Имя В.И. Беринга нашло достойное отражение на географической карте Северной Пацифики.

Благодарности. За информационную поддержку и помощь в работе с источниками автор благодарит зав. библиотекой Общества изучения Амурского края Татьяну Васильевну Демину и картографа Татьяну Анатольевну Файчук, сотрудников Научной библиотеки Дальневосточного федерального университета Надежду Васильевну Гришан и Людмилу Геннадьевну Вострецову.

Acknowledgments. The author would like to thank the head of the library of the Society for the Study of the Amur Region - Tatyana Vasilyevna Demina and cartographer Tatyana Anatolyevna Faychuk, as well as the staff of the Scientific Library of the Far Eastern Federal University - Nadezhda Vasilyevna Grishan and Lyudmila Gennadyevna Vostretsova for information support and assistance in working with archival sources.

Литература

1. Дивин В.А. Русские мореплаватели на Тихом океане в XVIII веке. М.: Мысль, 1971. 374 с.
2. Пасецкий В.М. Витус Беринг. 1681–1741. М.: Наука, 1982. 174 с.
3. Морской биографический справочник Дальнего Востока России и Русской Америки. XVII–начало XX вв. / сост. Б.Н. Болгурцев. Владивосток: Усури, 1998. 232 с.
4. Сопочко А.А. История плавания В. Беринга на боте «Св. Гавриил» в Северный Ледовитый океан. М.: Наука, 1983. 248 с.
5. Берг Л.С. Открытие Камчатки и экспедиции Беринга. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1946. 380 с.
6. Зубов Н.Н. Отечественные мореплаватели – исследователи морей и океанов. М.: Гос. изд-во географической лит., 1954. 473 с.
7. Алексеев А.И. Береговая черта. Магадан: Магаданское кн. изд-во, 1987. 240 с.
8. Бровка П.Ф. Берега залива Креста (Берингово море) // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природа, население, хозяйство территорий. Владивосток: Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, 2021. С. 21–27.
9. Пасецкий В. Камчатские экспедиции Витуса Беринга. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.nkj.ru/archive/articles/21544/?ysclid=llrzwi2p4850306736> (дата обращения: 19.12.2023).
10. Русские экспедиции по изучению северной части Тихого океана в первой половине XVIII в. Сборник документов. М.: Наука, 1984. 320 с.
11. Вторая Камчатская экспедиция. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://history-kamensk.ru/history/106-vtoraja-kamchatskaja-ekspedicija-beringa-istoricheskaja-spravka.html?ysclid=loavt7uzs_6639719831 (дата обращения: 14.10.2023)
12. Dictionary of Alaska place names / by Orth D.J. 1967. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://digital.library.unt.edu/ark:/67531/metadc_303962/ (дата обращения: 14.10.2023).
13. Ваксель С. Вторая Камчатская экспедиция Витуса Беринга. Л.; М.: Изд-во Главсевморпути. 1940. 175 с.
14. Пути великих свершений. Бухта Командора. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pvs-rgo.ru/2022/09/19/dokumentalnyj-film-iz-czikla-puti-velikih-svershenij-zaversheny-semki-na-kamchatke/> (дата обращения: 19.12.2023).
15. Смышляев А.А. Геологи Камчатки. Золото. Платина. Алмазы: очерки по истории геологических исследований на Камчатке. Санкт-Петербург: ВСЕГЕИ, 1999. 288 с.
16. Масленников Б.Г. Морская карта рассказывает. М.: Воениздат, 1973. 368 с.
17. Государственный каталог географических названий. Чукотский автономный округ. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://cgkipd.ru/> (дата обращения: 19.12.2023).
18. Государственный каталог географических названий. Магаданская область. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://cgkipd.ru/> (дата обращения: 19.12.2023).
19. Государственный каталог географических названий. Камчатский край. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://cgkipd.ru/> (дата обращения: 19.12.2023).
20. Быкасов В.Е. События 6 ноября 1741 г. на острове Беринга // Природа. 2023. № 5. С. 48–54.
21. Варшавский С.Р. Увековеченная слава России: Топонимические следы Русской Америки на карте Аляски. Магадан: Кн. изд.-во, 1982. 206 с.
22. Kay, G.F. Some Features of the Bering River Coal Field, Alaska. Proceedings of the Iowa Academy of Science. 1911. Vol. 18 (1). P. 85–92.
23. Фандюшкин Г.А. Метаморфизм углей Беринговского каменноугольного бассейна // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. 2016. Т. 4. С. 37–42.
24. Carlson, P.R., and Karl, H.A., 1988, Development of large submarine canyons in the Bering Sea indicated by morphologic, seismic, and sedimentologic characteristics: Geological Society of America Bulletin. 1988. Vol. 100. P. 1594–1615.
25. Bering Canyon. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://alaska.guide/map/bering-canyon> (дата обращения: 19.12.2023).
26. Beringia Novaya. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://alaska.guide/island/beringia-novaya> (дата обращения: 19.12.2023).
27. Beringia. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://en.wikipedia.org/wiki/Main> (дата обращения: 19.12.2023).
28. Кожевников Ю.П., Железнов-Чукотский Н.К. Берингия: история и эволюция. М.: Наука, 1995. 383 с.

References

1. Divin, V.A. Russian navigation in the Pacific Ocean in the 18th century. Mysl: Moscow, USSR, 1971, 374 p. (In Russian)
2. Pasetsky, V.M. Vitus Bering. 1681-1741. Nauka: Moscow, USSR, 1982, 174 p. (In Russian)
3. Marine biographical reference book of the Russian Far East and Russian America. XVII - early XX centuries. / compiled by B.N. Bolgurtsev. Ussuri Publishing House: Vladivostok, Russia, 1998; 232 p. (In Russian)
4. Sopotsko, A.A. The history of V. Bering's voyage on the boat "St. Gabriel" to the Arctic Ocean. Nauka: Moscow, USSR, 1983; 248 p. (In Russian)
5. Berg, L.S. Discovery of Kamchatka and Bering's expedition. Publishing House of the USSR Academy of Sciences: Moscow-Leningrad, USSR, 1946; 380 p. (In Russian)
6. Zubov, N.N. Domestic sailors as the explorers of the seas and oceans. The State Publishing House of Geographical Literature: Moscow, USSR, 1954; 473 p. (In Russian)
7. Alekseev, A.I. Coastline. Magadan Book: Magadan, USSR, 1987; 240 p. (In Russian)
8. Brovko, P.F. Shores of the Gulf of Cross (Bering Sea). In *Geosystems of North-East Asia: nature, population, economy of territories*. Pacific Institute of Geography FEB RAS: Vladivostok, Russia, 2021, 21–27. (In Russian)
9. Pasetsky, V. Kamchatka expeditions of Vitus Bering. Available online: <https://www.nkj.ru/archive/articles/21544/?ysclid=llrzwi2p4850306736> (accessed on 19 December 2023). (In Russian)
10. Russian expeditions to study the northern part of the Pacific Ocean in the first half of the 18th century. Collection of documents. Nauka: Moscow, USSR, 1984; 320 p. (In Russian)
11. Second Kamchatka Expedition. Available online: <https://history-kamensk.ru/history/106-vtoraja-kamchatskaja-ekspedicija-beringa-istoricheskaja-spravka.html?ysclid=loavt7uzs6639719831> (accessed on 14 October 2023) (In Russian)
12. Dictionary of Alaska place names / by Orth D.J. 1967. Available online: <https://digital.library.unt.edu/ark:/67531/metadc303962/> (accessed on 14 October 2023)
13. Vaksel, S. Second Kamchatka Expedition of Vitus Bering. Publishing house of the Main Northern Sea Route: Leningrad-Moscow, USSR, 1940; 175 p. (In Russian)
14. Paths of great achievements. Commander's Bay. Available online: <https://pvs-rgo.ru/2022/09/19/dokumentalnyj-film-iz-czikla-puti-velikih-svershenij-zaversheny-semki-na-kamchatke/> (accessed on 19 December 2023). (In Russian)
15. Smyshlyaev, A.A. Geologists of Kamchatka. Gold. Platinum. Diamonds: essays on the history of geological research in Kamchatka. VSEGEI: St. Petersburg, Russia, 1999; 288 p. (In Russian)
16. Maslennikov, B.G. The sea chart tells. Voenizdat: Moscow, USSR, 1973; 368 p. (In Russian)
17. State catalog of geographical names. Chukotka Autonomous Okrug. Available online: <https://cgkipd.ru/> (accessed on 19 December 2023). (In Russian)
18. State catalog of geographical names. Magadan Region. Available online: <https://cgkipd.ru/> (accessed on 19 December 2023). (In Russian)
19. State catalog of geographical names. Kamchatka Krai. Available online: <https://cgkipd.ru/> (accessed on 19 December 2023). (In Russian)
20. Bykasov, V.E. Events of November 6, 1741 on Bering Island. *Nature*. 2023, 5, 48-54. (In Russian)
21. Varshavsky, S.R. The immortalized glory of Russia: Toponymic traces of Russian America on the map of Alaska. Magadan Book: Magadan, USSR, 1982; 206 p. (In Russian)
22. Kay, G. F. Some Features of the Bering River Coal Field, Alaska. In *Proceedings of the Iowa Academy of Science*, 1911, 18(1), 85-92. (In Russian)
23. Fandyushkin, G.A. Metamorphism of coals of the Bering coal basin. News of higher educational institutions. *Geology and exploration*. 2016, 4, 37-42. (In Russian)
24. Carlson, P.R.; Karl, H.A., Development of large submarine canyons in the Bering Sea indicated by morphologic, seismic, and sedimentologic characteristics. *Geological Society of America Bulletin*, 1988, 100, 1594-1615.
25. Bering Canyon. Available online: <https://alaska.guide/map/bering-canyon> (accessed on 19 December 2023)
26. Beringia Novaya. Available online: <https://alaska.guide/island/beringia-novaya> (accessed on 19 December 2023)
27. Beringia. Available online: <https://en.wikipedia.org/wiki/Main> (accessed on 19 December 2023)
28. Kozhevnikov, Yu.P.; Zheleznov-Chukotsky, N.K. Beringia: history and evolution. Nauka: Moscow, Russia, 1995; 383 p. (In Russian)

Статья поступила в редакцию 8.02.2024; одобрена после рецензирования 10.04.2024; принята к публикации 19.04.2024.

The article was submitted 8.02.2024; approved after reviewing 10.04.2024; accepted for publication 19.04.2024.