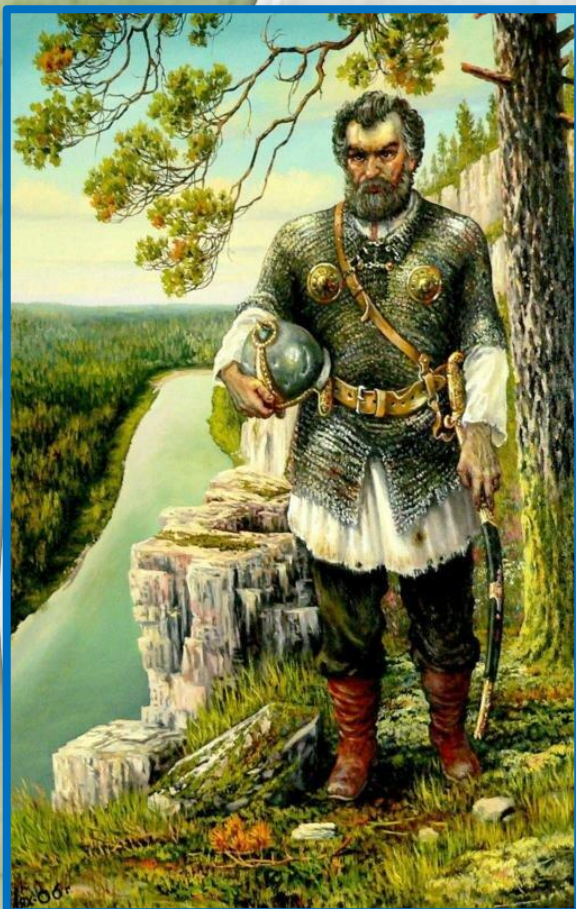


Русские путешественники

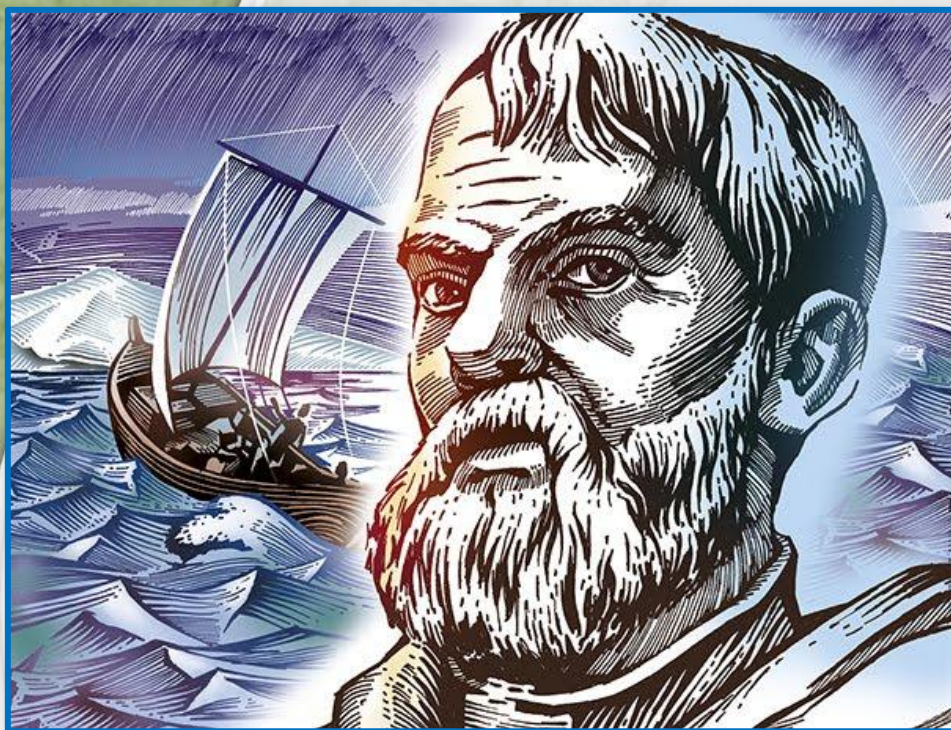


Роль русских землепроходцев в освоении Сибири и Дальнего Востока

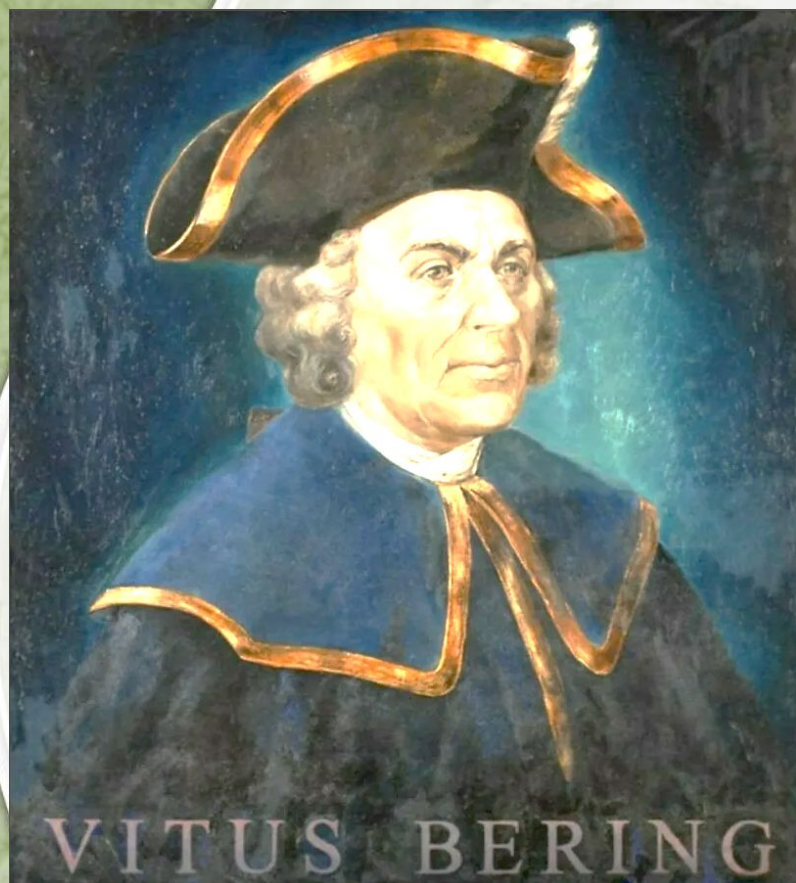
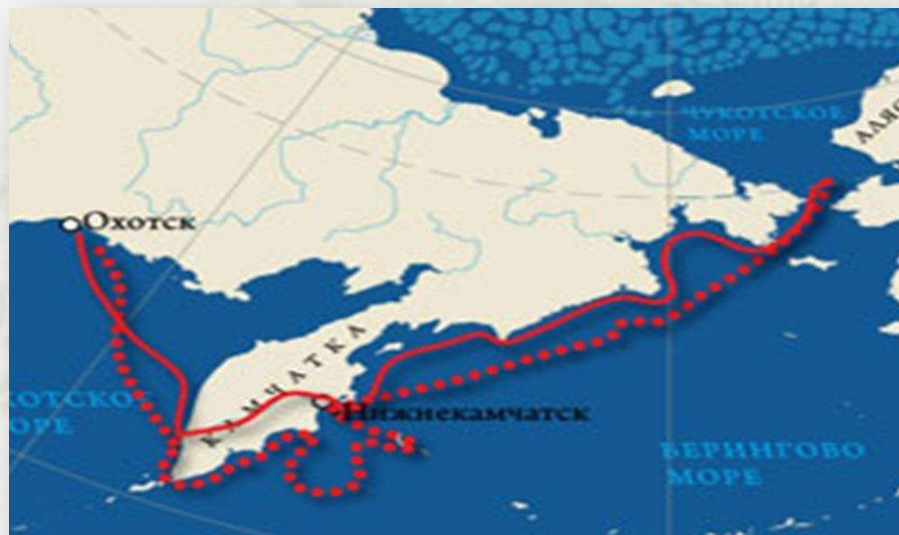


*В 1581 г. казак **Ермак Тимофеевич** с дружиной перешел Уральские горы и положил начало географическим открытиям в Сибири.*

К концу XVI в. русские уже освоили бассейн нижнего Иртыша и большую часть бассейна нижней Оби.



В 1648 г. Семён Дежнёв первым из европейцев прошёл проливом между Азией и Америкой. Но это открытие не стало широко известно географам, и почти 100 лет спустя пролив был вновь открыт Витусом Берингом. Именем первопроходца названа крайняя восточная точка России и Евразии - мыс Дежнёва.



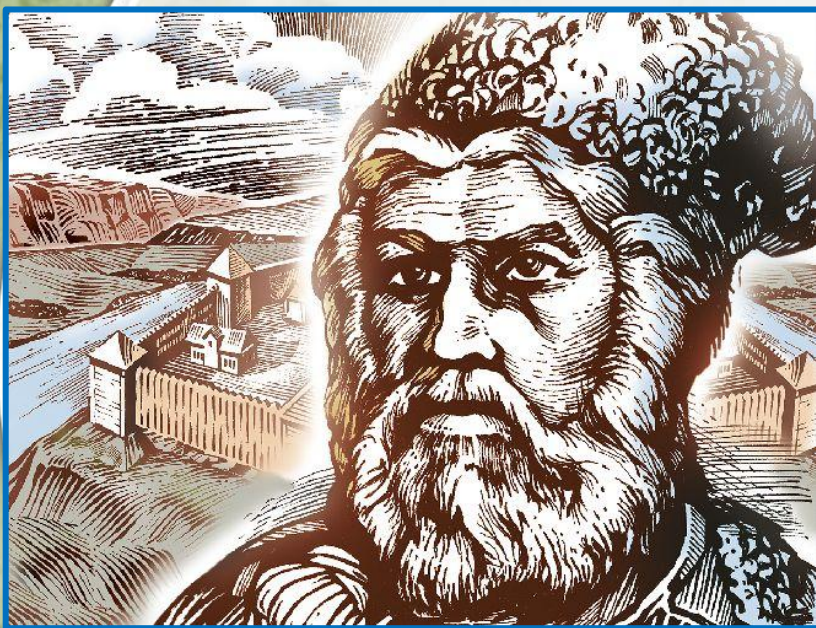
***Витус Ионассен Беринг** – великий мореплаватель, офицер российского флота, которым было сделано немало важных географических открытий. Оказавшись во главе двух экспедиций на Камчатский полуостров, Беринг внес большой вклад в развитие географии в России.*

Его именем названы пролив, остров и море на севере Тихого океана, а также Командорские острова.



*Поход **Василия Полякова** длился на протяжении 3 лет. Не все цели, поставленные перед экспедицией, были достигнуты. Но, тем не менее, Поярков внес огромный вклад в изучение земель Сибири:*

- * были составлены подробные географические карты;*
 - * описан быт жителей племен;*
 - * открыто Амурско-Зейское плато;*
 - * собраны сведения о Сахалине и Охотском море.*
- Поярков - первым русским человек, который спустился по реке Амур.*



Ерофей Павлович Хабаров

Он внес существенный вклад в расширение территории России.

Результаты деятельности знаменитого первооткрывателя: исследовал бассейн реки

Лена до Якутска;

обнаружил месторождения соли в устье Куты;

разыскал и начал разрабатывать новые пахотные земли в Даурии;

составил первый чертеж реки Амур;

изучил быт и культуру местных народностей;

составил карту даурских территорий, которая стала основой для создания карт Сибири;

подчинил коренные племена русскому царю;

начал сбор дани с местных народностей;

основал первые русские города в приамурских землях: Албазин и Ачанский. открыл для страны Приамурские земли и путь к Тихому

океану.

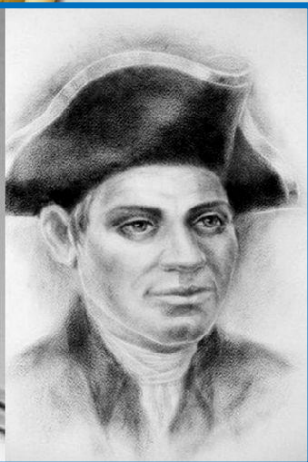


Русские землепроходцы внесли огромный вклад в расширение территории России и приращение ее богатств

Географическое изучение России



В 1733 г. российское правительство организует ранее небывалое в мире предприятие – Великую Северную экспедицию. Было поручено исследовать все северное побережье России от устья Печоры до Камчатки, а также внутренних районов Сибири.



Дмитрий
Лаптев

Харитона
Лаптев



*Отряд **Дмитрия** обследовал районы, расположенные восточнее устья Лены. За 6 лет корабли прошли от устья Лены до Колымы, поднялись до Верхнеколымска. Были составлены карты берегов, нанесены устья всех рек, описаны ледовый режим морей и погодные условия во время плавания.*

***Харитон** принял командование Западно-Ленским отрядом. Удалось пройти от Лены до устья Хатанги, затем судно было раздавлено льдами. Дальнейшее изучение полуострова Таймыр продолжилось по суше. Семеном Челюскиным был нанесен на карту самый северный мыс Евразии, названный его именем. Отряд дошел до озера Таймыр, достиг устья Пясины, поднялся по реке до ее истока и добрался до Енисея. Дальнейший путь пролегал обратно к Хатанге, затем вдоль реки к ее устью. Весь маршрут был подробно описан и нанесен на карту. Это было первое подробное описание Таймыра.*

Ломоносов и Географический департамент Академии наук



В период его управления (1758-1765) Географическим департаментом были созданы подробные карты России, разработаны программы академических экспедиций по изучению нашей страны. Деятельность М.В. Ломоносова дала толчок дальнейшему развитию картографирования Российской империи, способствовала возвышению роли Академии наук в жизни российского общества.



Ф. П. Литке



Великий князь
Константин
Николаевич



И. Ф. Крузенштерн



П. И. Кёппен



В. Ф. Одоевский



В. И. Даль



Ф. П. Врангель



В. Я. Струве



К. М. Бэр



М. Н. Муравьев



П. И. Рикорд



Г. П. Гельмерсен



А. И. Левшин



П. А. Чихачев



К. И. Арсеньев



В. А. Перовский

ЧЛЕНЫ-УЧРЕДИТЕЛИ
Русского Императорского
Географического Общества
и его первый председатель



Ф. Ф. Берг



Всероссийская общественная организация

РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

Основано в 1845 году

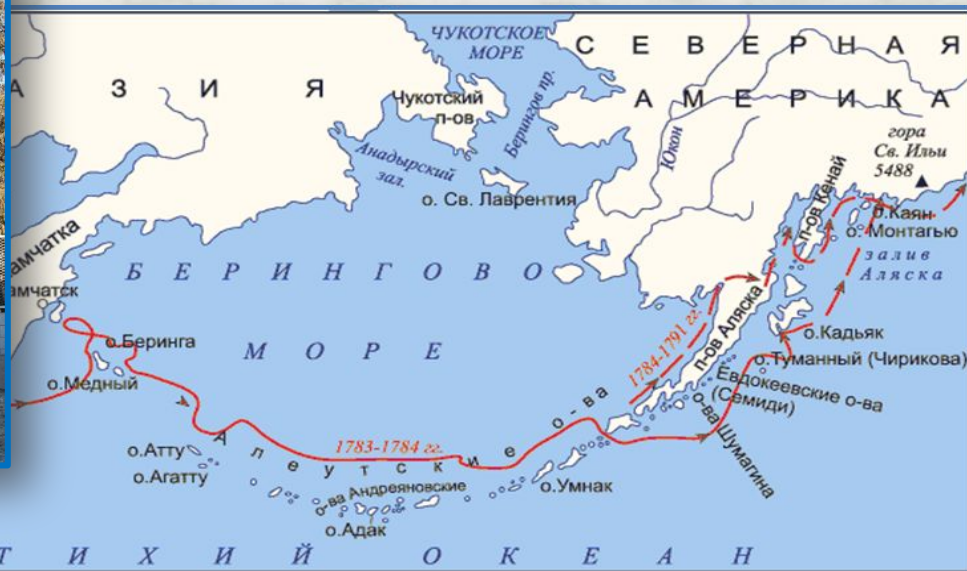
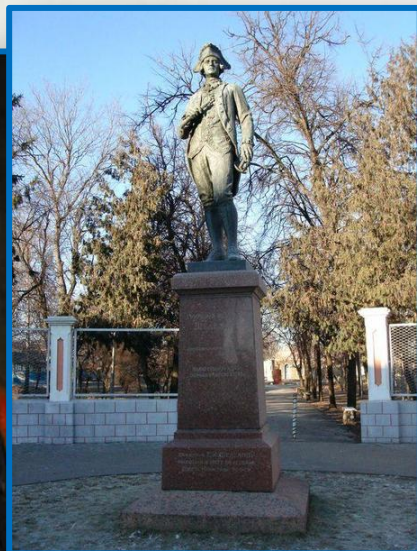
*"Основная идея учредителей Общества –
привлечь к изучению родной земли и людей
её обитающих все лучшие силы русской
земли"*

П.П. Семенов-Тянь-Шанский

*Русское географическое общество
было основано императором
Николая I в 1845 году.*

*Для распространения географических
знаний и организации исследований
научные экспедиции отправлялись во
все уголки огромной страны и за ее
пределы.*

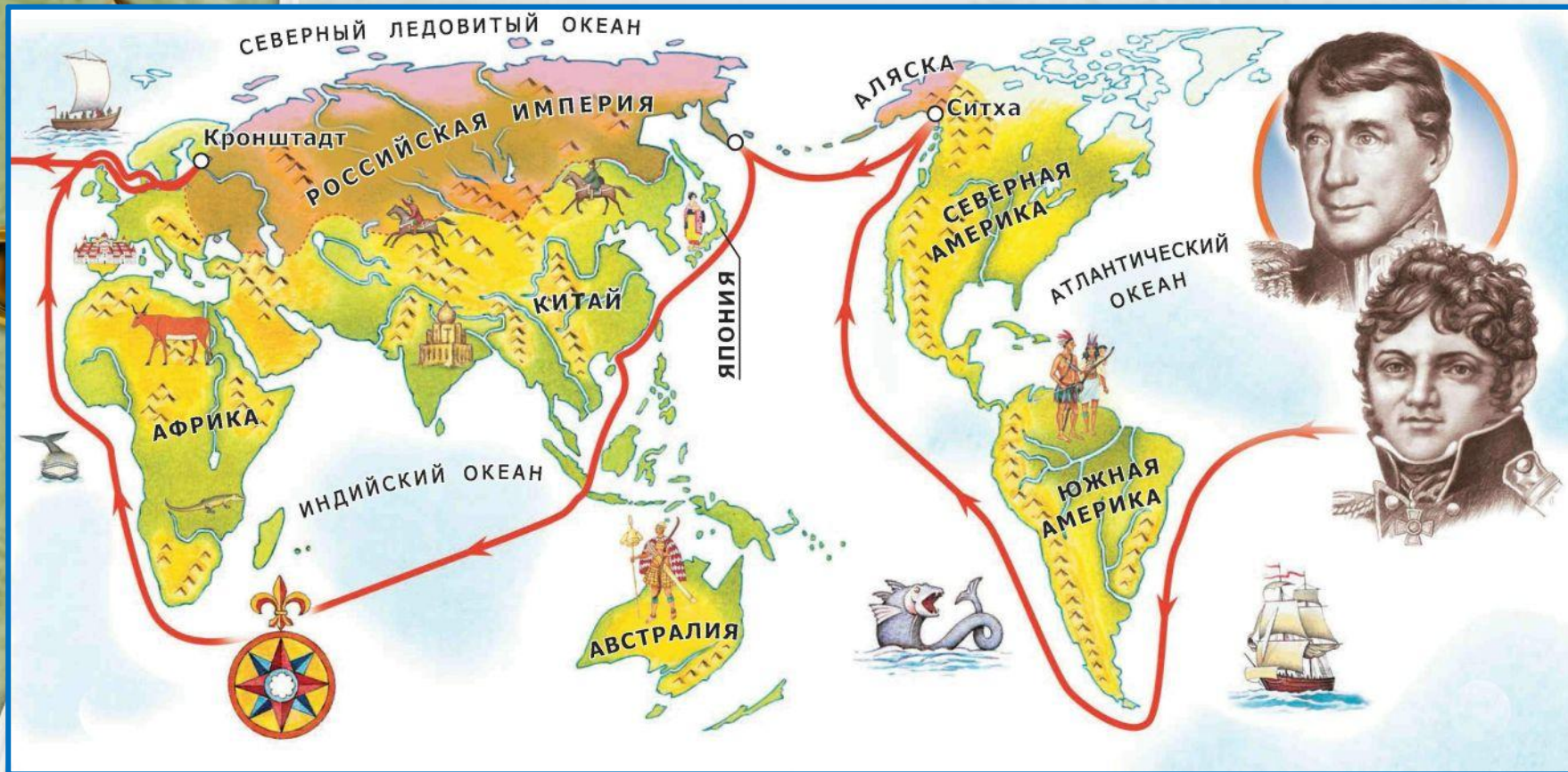
Исследования россиян в Мировом океане



*Колумб здесь русский
погребен,
Проплыл моря, открыл
страны безвестны.
И зря, что все на свете тлен,
Направил парус свой
Во океан небесный —
Искать сокровищ горних,
неземных...*

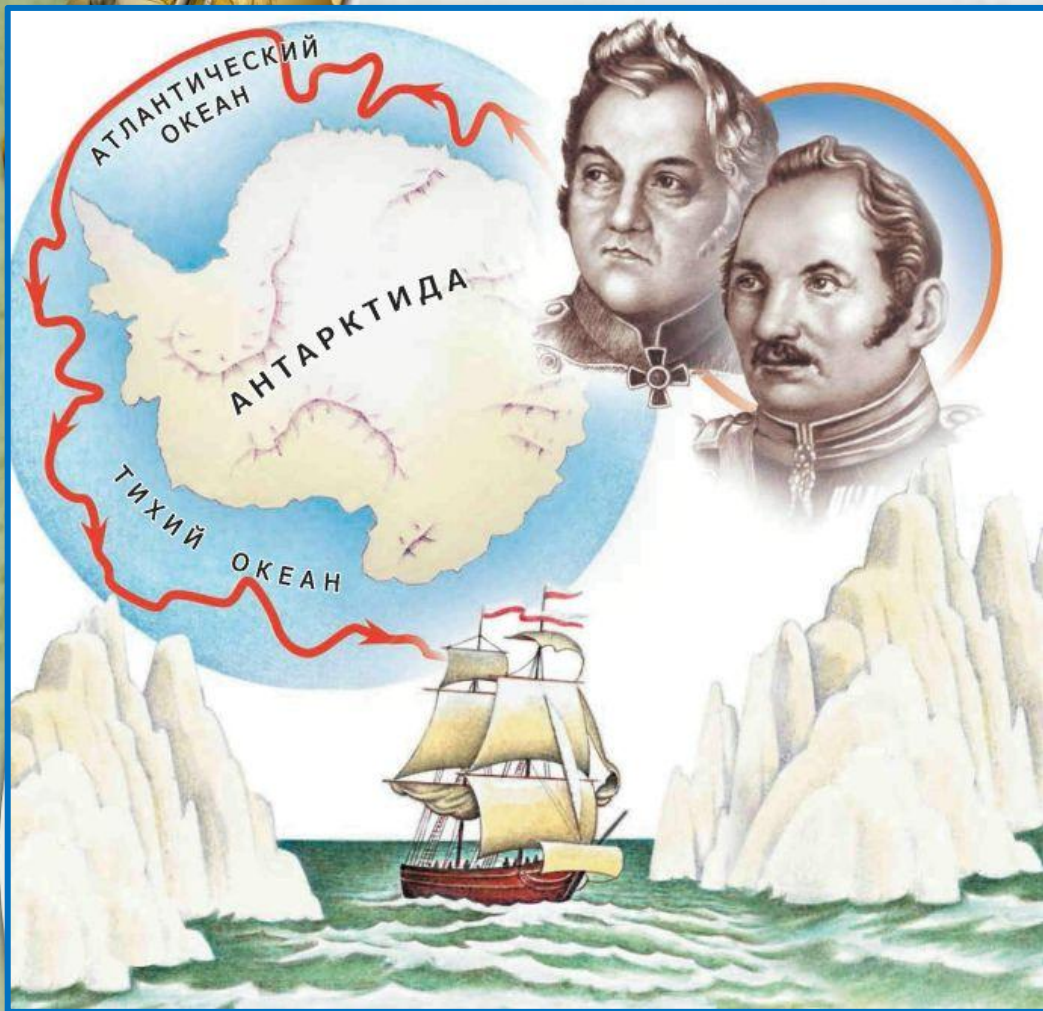
Г. Державин

*Во время своих путешествий **Шелихов** не только открыл неизвестные острова и способствовал изучению североамериканского побережья. Он собрал огромные этнографические коллекции и первый дал подробные описания обычаев и нравов эскимосов и индейцев Аляски. Они до сих пор представляют огромную ценность для науки.*



*7 августа 1803 г. на кораблях «Надежда» и «Нева» **Иван Крузенштерн** и **Юрий Лисянский** начали первую в истории российского флота кругосветную экспедицию.*

Путешествие вокруг Света имело величайшее значение для страны и ее торговых путей. Оно пролегло через воды Атлантического, Тихого и Индийского океанов и дало возможность изучить пути сообщения между странами Мира.



*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.

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.

Российские исследования в Арктике



О. Ю. Шмидт - один из крупных исследователей советской Арктики.

В 1929 возглавил экспедицию на ледокольном пароходе «Георгий Седов», организовавшую на Земле Франца-Иосифа первую научно-исследовательскую станцию.

В 1930 руководил экспедицией на «Г. Седове», которая снова посетила Землю Франца-Иосифа, а затем обследовала западные берега Северной Земли. Один из открытых при этом островов назван его именем





*21 мая 1937 года экспедиция **И. Папанина, Э.Кренкеля, П. Ширшова, Е.Федорова** высадилась на льдах Северного Ледовитого океана в районе Северного полюса и развернула первую полярную станцию «Северный полюс-1». Детально исследовали свойства воды, льдов*





Крупнейшее событие в исследованиях высокоширотной Арктики – экспедиция «Арктика-2007»

В 2007 году экипаж экспедиции впервые достиг дна Северного Ледовитого океана в географической точке Северного полюса и отработал технологию подледного погружения.

Экспедицией были получены доказательства принадлежности океанического хребта Ломоносова российскому шельфу



Проверочный тест:

Под чьим командованием была снаряжена первая русская антарктическая экспедиция на шлюпах «Восток» и «Мирный»?

1

1) Афанасия Никитина и Семена Дежнева

2) Фаддея Беллинсгаузена и Михаила Лазарева

3) Ивана Крузенштерна и Дмитрия Овцына



1

Под чьим командованием была снаряжена первая русская антарктическая экспедиция на шлюпах «Восток» и «Мирный»?

2) Фаддея Беллинсгаузена и Михаила Лазарева



Фаддей Беллинсгаузен



Михаил Лазарев



2

В каком году русской антарктической экспедицией был открыт последний неизвестный материк Земли – Антарктида?

1) 1815 г.

2) 1818 г.

3) 1820 г.

4) 1822 г.



2

В каком году русской антарктической экспедицией был открыт последний неизвестный материк Земли – Антарктида?

3) 1820 г.

С Днем открытия Антарктиды!

Пусть не страшны вам будут
стужа, лед и снег
Ведь первым
в Антарктиде **БЫЛ**
и будет **Русский** человек!

27 января 1820 года





3

*Какой казак в 1581 г. с дружиной
перешел Уральские горы и положил
начало географическим открытиям в
Сибири?*

1) Алексей Максимович

2) Степан Тимофеевич

3) Ермак Тимофеевич

4) Емельян Пугачев



3

*Какой казак в 1581 г. с дружиной
перешел Уральские горы и положил
начало географическим открытиям в
Сибири?*

3) Ермак Тимофеевич





4

Какой мореплаватель стал первым европейцем, открывшим пролив между Азией и Америкой? Это открытие известно тем, что не стало широко известно географами, из-за чего этот же пролив через сто лет был снова открыт экспедицией Витуса Беринга и назван в его честь.

1) Афанасий Никитин

2) Иван Крузенштерн

3) Сергей Дежнев

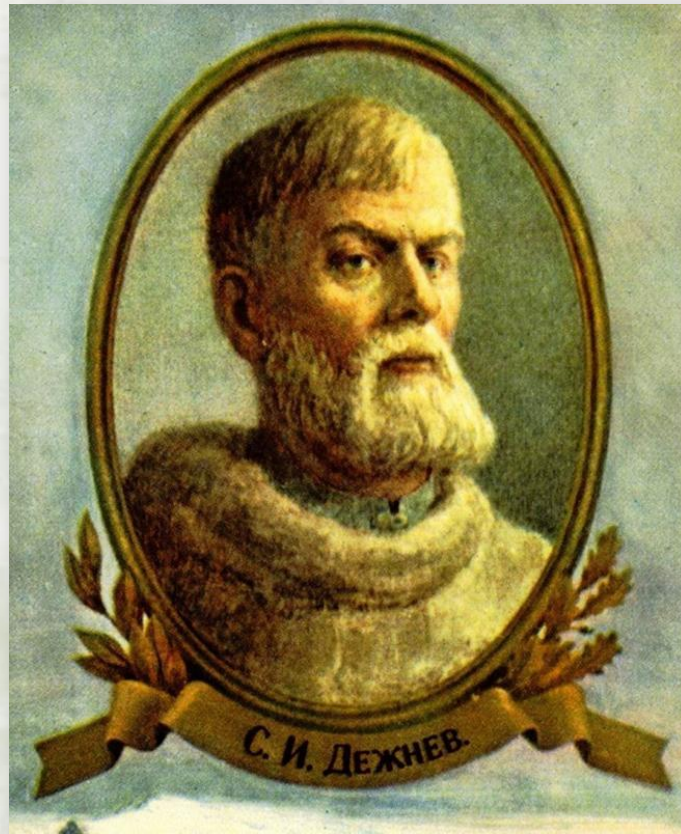
4) Фаддей Беллинсгаузен



4

Какой мореплаватель стал первым европейцем, открывшим пролив между Азией и Америкой? Это открытие известно тем, что не стало широко известно географами, из-за чего этот же пролив через сто лет был снова открыт экспедицией Витуса Беринга и назван в его честь.

3) Сергей Дежнев





5

*Кто возглавил первое русское
кругосветное плавание?*

А) Витус Беринг

Б) Н.М. Пржевальский

В) И.Ф. Крузенштерн

Г) Д. Левингстон

5

*Кто возглавил первое русское
кругосветное плавание?*

В) И.Ф. Крузенштерн

