



ВОКРУГ СВЕТА



КРУЗЕНШТЕРНОМ

По книге Е. Сехиной «Путешествие Крузенштерна. Первая русская кругосветка»

**19 ноября 2020 г.  
- 250 лет  
со дня рождения  
Ивана Федоровича  
Крузенштерна  
(1770-1846),  
российского  
мореплавателя.**






27 августа 1803 началось первое  
русское кругосветное плавание на  
кораблях «Надежда» и «Нева»  
под командованием  
Ивана Фёдоровича Крузенштерна  
и  
Юрия Фёдоровича Лисянского.  
Попутного ветра!




Сборы в далёкий путь,  
«неизведанный ещё  
россиянами»

Что загрузили на  
корабли для  
кругосветной  
экспедиции?





Британский город  
Фалмут был  
последним портом  
перед выходом в  
первый океан – до  
этого русские  
корабли никогда не  
заходили в  
Атлантику.



Что спасало  
моряков во время  
длительных  
экспедиций от  
цинги\*?

Цинга\* – опасная болезнь, вызванная нехваткой  
витамина С.



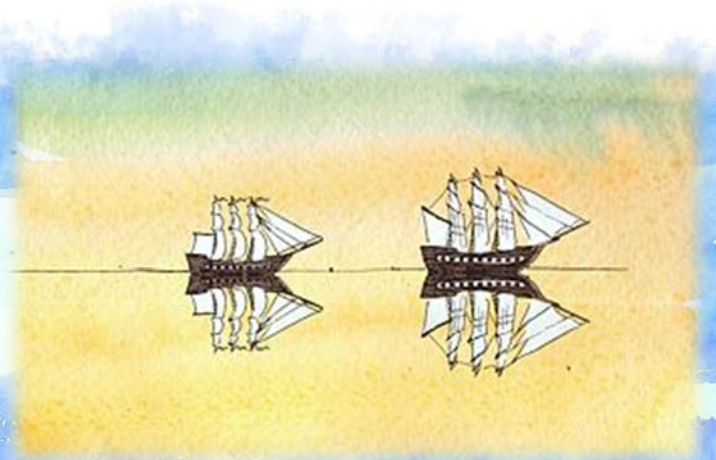
## Трудности морского похода.

Корабли того времени встречали на своём пути множество опасностей.

Продвижению парусников препятствовали :

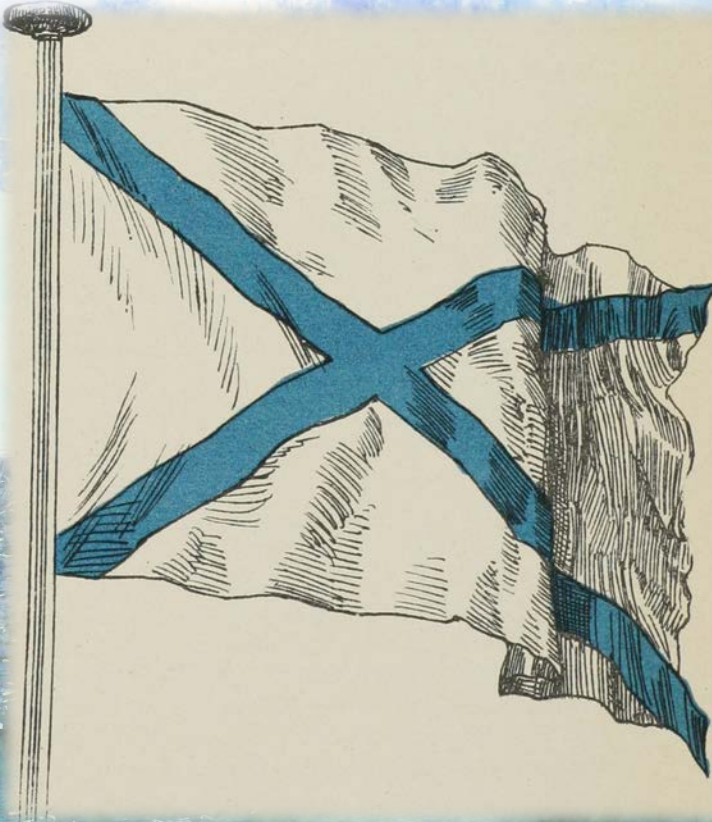
- штили
- непроглядные туманы
- встречные ветры и течения
- грозные шквалы и ураганы
- коварные рифы

Управлять парусным судном было сложно. Даже при попутном ветре невозможно было точно определить, когда корабль прибудет в назначенный порт.





**В проливе Скагеррак корабли попали в свой первый серьёзный шторм. Шквал налетел внезапно: в каютах попадали вещи, с палубы смыло всё, что не было закреплено.**



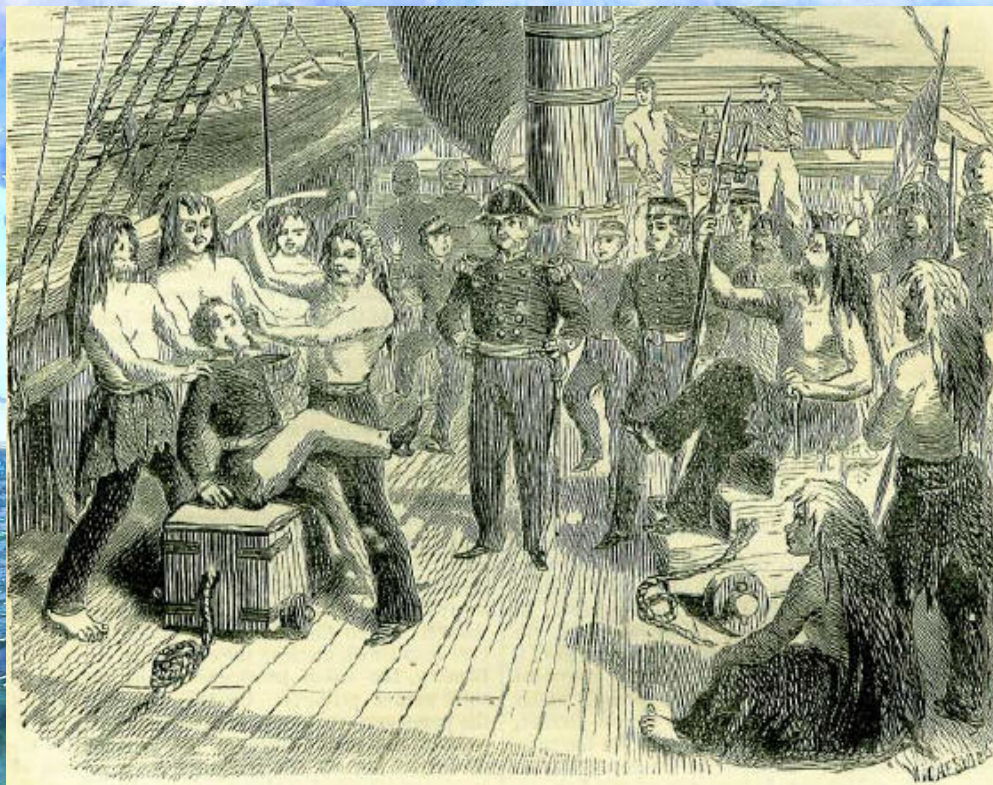
14 ноября экспедиция пересекла экватор. «Нева» и «Надежда» сблизились, и капитаны, стоявшие на мостике в парадных мундирах, при шпагах, поздравили друг друга с благополучным прибытием в южное полушарие.

Русский флаг впервые развевался в южном полушарии!

В честь этого события стреляли из пушек и кричали «ура».







Одного из матросов нарядили морским богом Нептуном. С трезубцем в руках он поздравил русских моряков с вступлением в южное полушарие.




Затем начался шуточный обряд «крещения» новичков, впервые пересекших экватор. Ими были все, за исключением Крузенштерна и Лисянского. Новичков прямо в одежде купали в бочке с морской водой.

Два с половиной  
месяца русские  
корабли шли через  
Атлантический океан  
и достигли  
Бразилии.



Во время стоянок ... производили  
астрономические наблюдения,  
занимались картографической съёмкой,  
изучали морские течения и приливы.



**В Бразилии учёные  
и офицеры в  
совершали экскурсии  
вглубь суши,  
собирали коллекции  
местной фауны и  
флоры.**



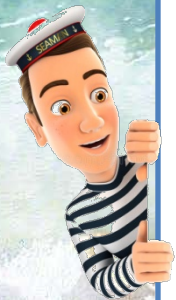
Голой, чёрной, остроконечной скалой поднимается этот мыс над водой на высоту 150 метров. Даже морские птицы редко посещают это мрачное место. Как называется этот мыс южной оконечности Америки?



## Вокруг Южной Америки

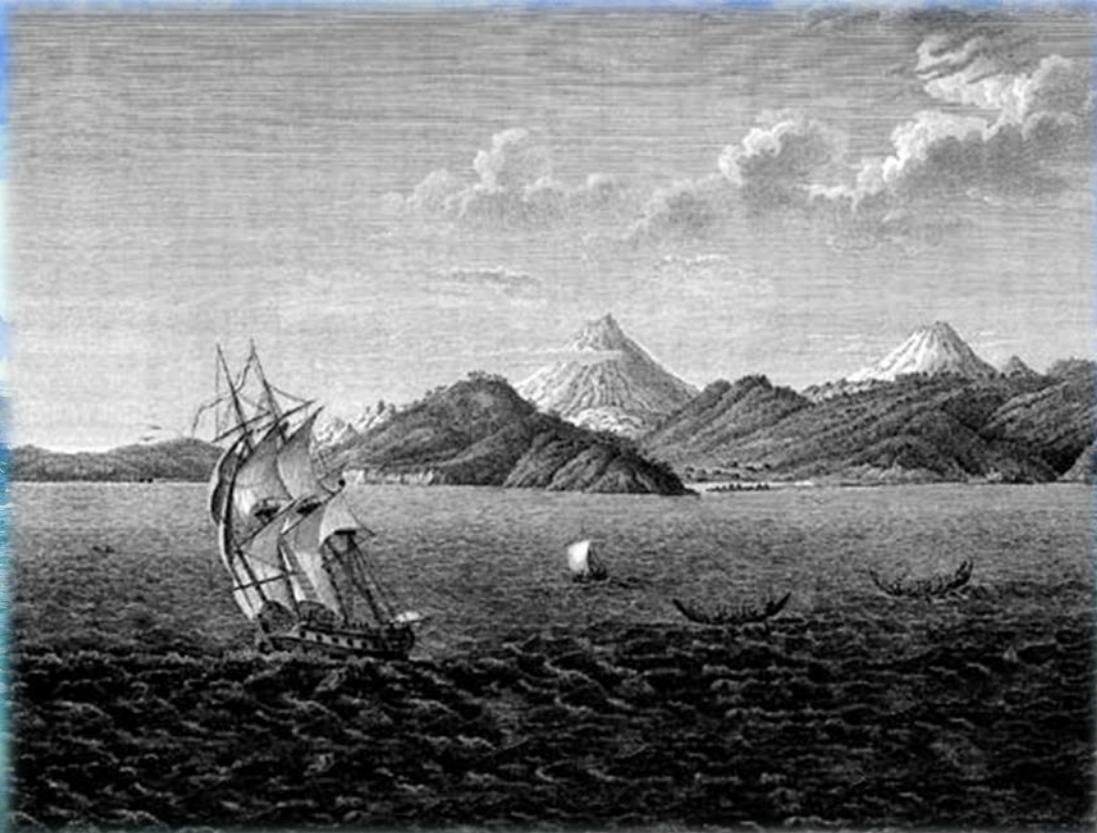


4 февраля 1804 года корабли направились к архипелагу Огненная Земля, мысу Горн. Путешественникам предстояло многодневное плавание в одном из самых пустынных районов мира, где нельзя рассчитывать на чью-то помощь или пополнить запасы пресной воды.





## Путь на Камчатку.



13 июля 1804 года показался камчатский берег (Шипунский мыс). Взорам мореплавателей открылись огнедышащие горы, покрытые вечным снегом, красивые берёзовые леса и чёрные береговые скалы, на которых ютились тысячи чаек.





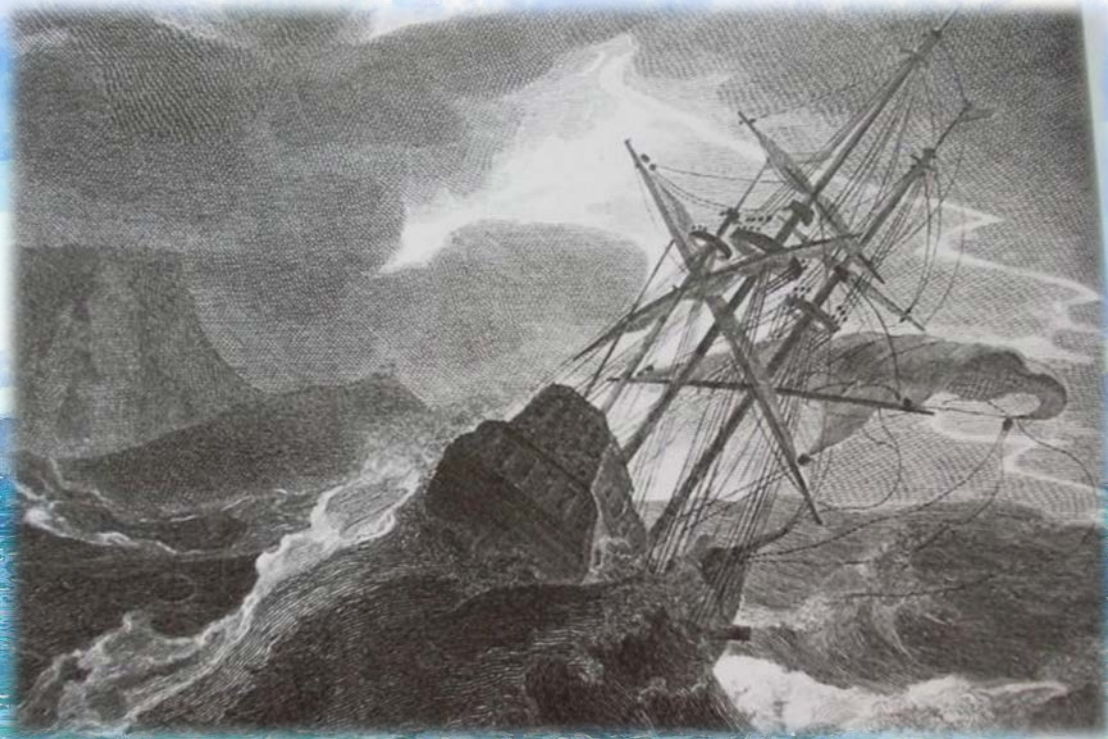
15 июля мореплаватели бросили якорь в  
Петропавловской бухте.

Короткое камчатское лето только начиналось, и  
путешественники были поражены красотой местных  
ландшафтов и богатством природы.



## Плавание в Японию

7 сентября - «Надежда» взяла курс на Японию. 1 октября разразился сильнейший ураган (тайфун). Громадные волны перекатывались через корабль. Свист и рёв волн заглушал команды. Огромная волна сорвала левую галерею, и вода ворвалась в капитанскую каюту. Поплыли ценные книги, карты, одежда и подарки, которые везли японскому императору.



Крузенштерн стоял у штурвала с четырьмя рулевыми. Корабль несло на береговые скалы... сила урагана не оставляла никакой надежды на спасение... В самый критический момент ветер переменился, и «Надежде» удалось отойти от берега.





*Почему в Японии не  
приняли русское  
посольство?*



*Что такое почётный  
 плен?*



9 февраля 1806 года  
«Надежда» и «Нева»  
покинули китайский берег  
и взяли курс на родину.  
«Нева» и «Надежда»  
довольно долго шли  
вместе, но 3 апреля, у  
мыса Доброй Надежды,  
при пасмурной погоде  
потеряли друг друга.



Где находится мыс  
Доброй Надежды?



Для того, чтобы на парусных кораблях обогнуть Землю, нашим морякам потребовалось чуть больше трёх лет.

19 августа 1806 года «Надежда» вошла в Кронштадт.

Когда прибыла в Кронштадт «Нева»?



Какой вклад в науку внесла первая русская кругосветная экспедиция?



НА ВСЕ ВОПРОСЫ СМОТРИТЕ ОТВЕТЫ В КНИГЕ  
ЕКАТЕРИНЫ СЕХИНОЙ  
«Путешествие Крузенштерна. Первая  
русская кругосветка»

