

РУССКИЕ
ПЕРВООТКРЫВАТЕЛИ
И
ПУТЕШЕСТВЕННИКИ

§ 16 История России 8 класс

Образование и наука в первой половине XIX века

- 1. Назовите наибольшее количество ученых точных наук и физики
- 2. Назовите ученых естественнонаучного направления
- 3. Назовите виды (названия) учебных заведений в первой половине 19 века
- 4. Какие открытия имели значение в практике и производстве

Наука и производство

- Николай Пирогов - наркоз, гипсовая повязка
- -Николай Кокшаров - первая географическая карта Европейской части России
- -В. Петров-гальваническая батарея
- -Открытие Э. Ленца-Изобретение электродвигателя
- -П.Шиллинг - электрический телеграф
- -Б.Якоби- буквопечатный аппарат для телеграфа
- П.Аносов -технология получения стали
- -Н.Зинин, А.Бутлеров- химические красители
- Е. и М.Черепановы - первая паровая железная дорога

Эталон ответов

1	2	3	5	7	8	9	10
К	И	Ж	Е	Г	Д	В	Б



В Морском Уставе
Русского Флота
Капитан-командир
капитан-лейтенант

штюрман
подштюрман
мичманы
гардемарины



ИНСТРУКЦИЯ

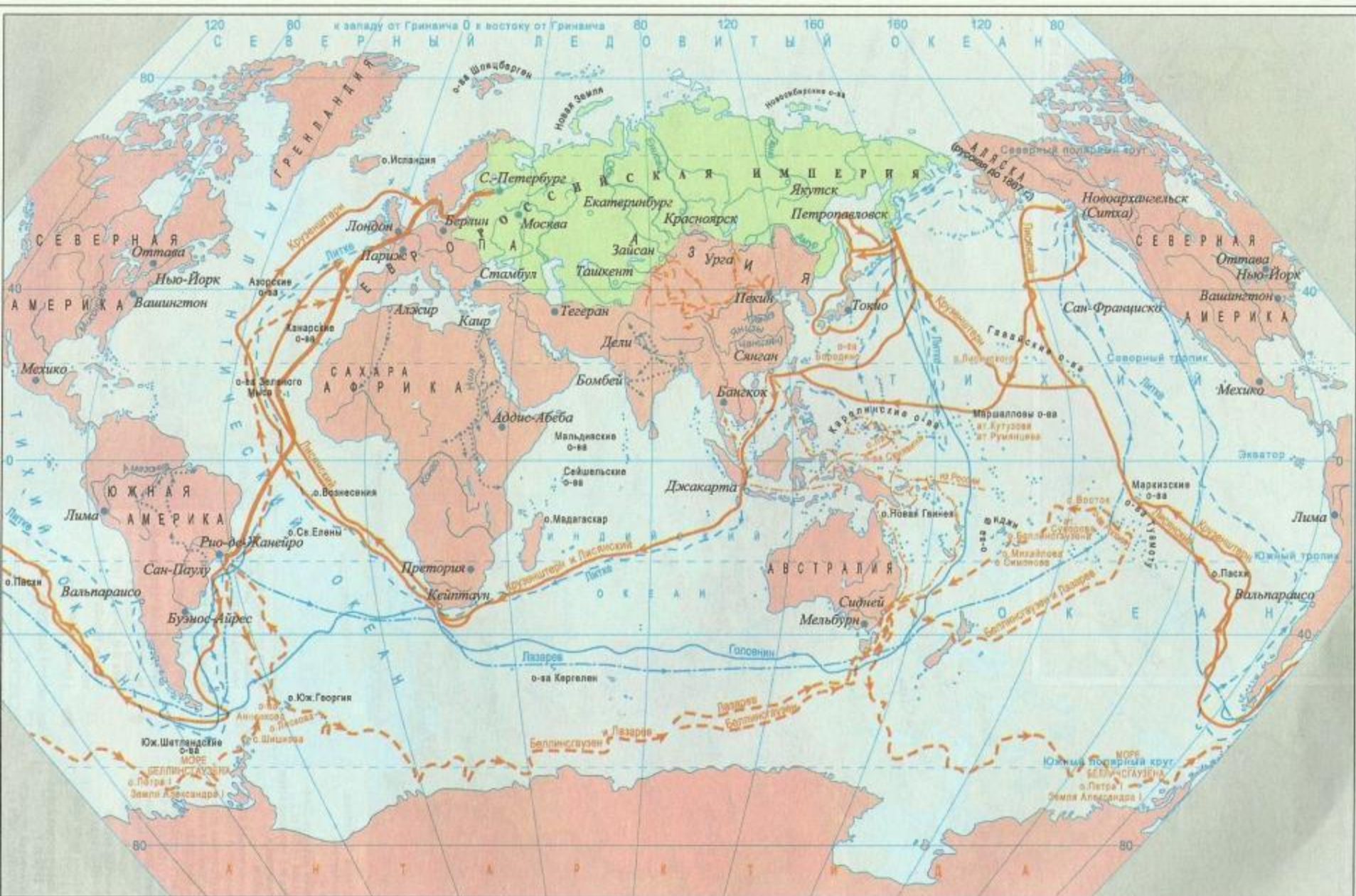
§16

- 1 экспедиция И.Ф.Крузеншерна и Ю.Ф.Лисянского
- 2 экспедиция Ф.Ф.Беллинсгаузен и М.П.Лазарев
- 3 экспедиция А.А.Баранова
- 4 экспедиция Г.Н.Невельского и Е.Путятина

Задания:

- 1.Проложить маршрут на карте
- 2.Назвать особенности путешествия(не менее 3)
- 3.Заполнить таблицу

ДАТА	ЭКСПЕДИЦИЯ	ЗНАЧЕНИЕ



Важнейшие кругосветные плавания

- ← Круизенштерн И.Ф. и Лисянский Ю.Ф. 1803 – 1806 гг.
- Головинн В.М. 1807 – 1809 гг.
- Беллинсгаузен Ф.Ф. и Лазарев М.П. 1819 – 1821 гг.
- Лазарев М.П. 1822 – 1825 гг.
- Литке Ф.П. 1826 – 1829 гг.

Исследования материков и островов

- Миклухо-Маклай Н.Н. 1871 – 1882 гг.
- Пржевальский Н.М. 1870 – 1886 гг.
- Маршруты русских исследователей Индии, Африки, Южной Америки

Совпадающие участки маршрутов кругосветных плаваний

Земли, моря, острова, открытые русскими путешественниками, подписаны красным цветом

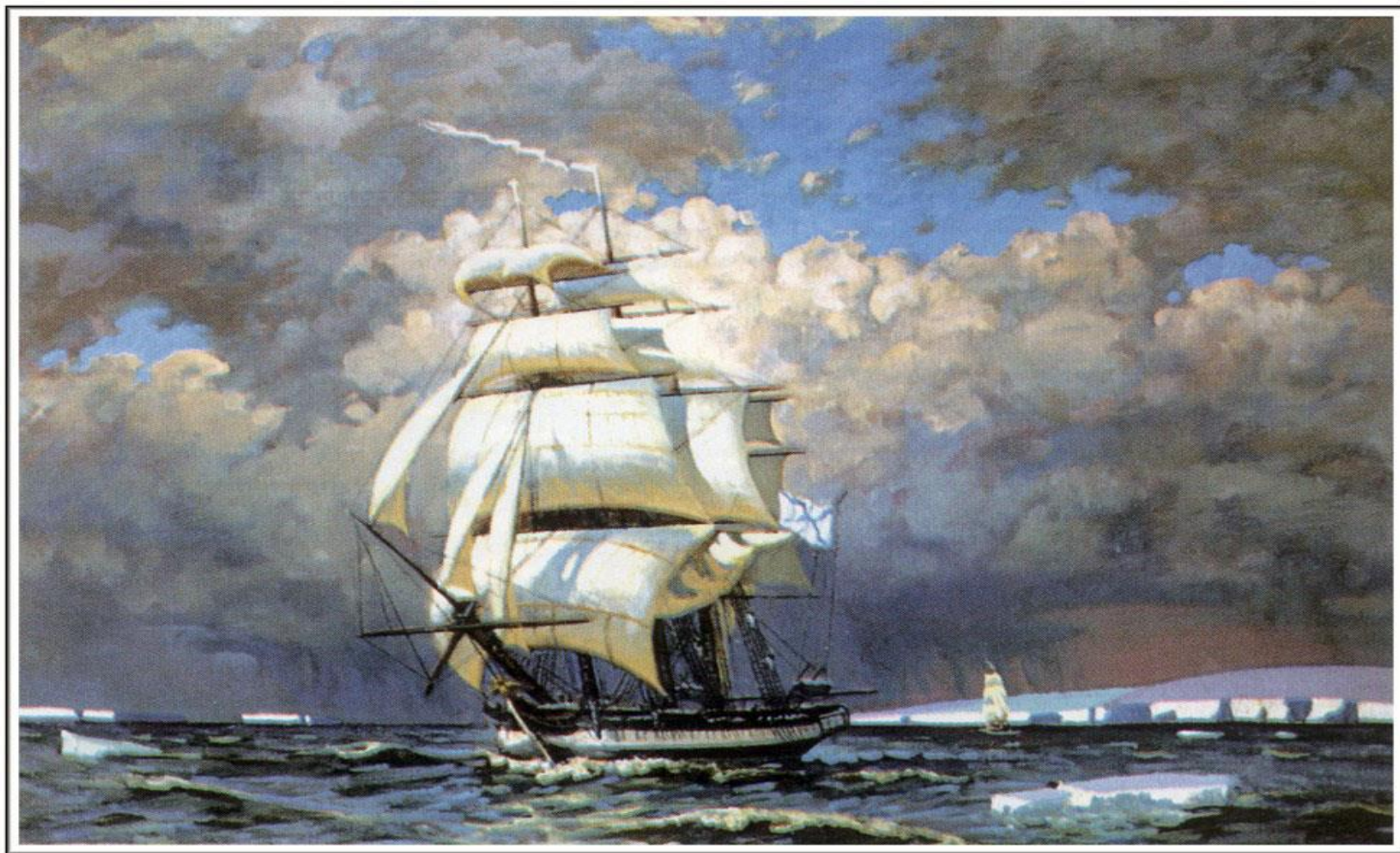
Масштаб 1:160 000 000



Шлюпы Надежда и Нева Е.В. Войшвилло



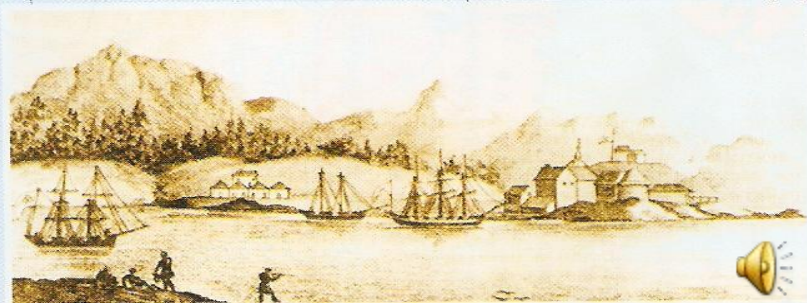
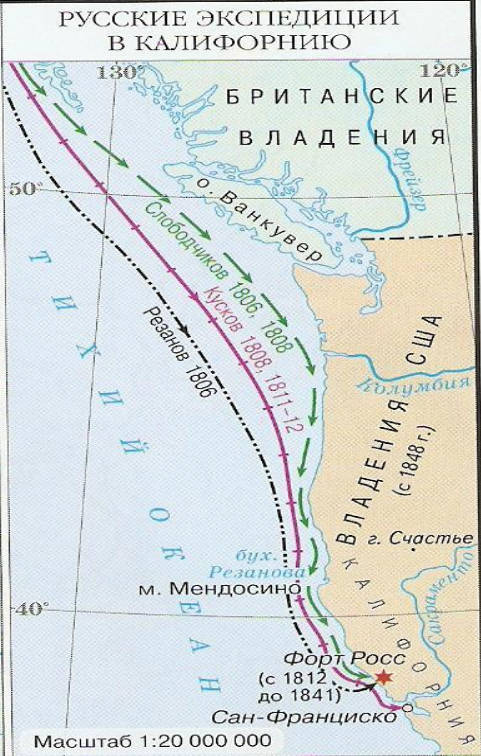
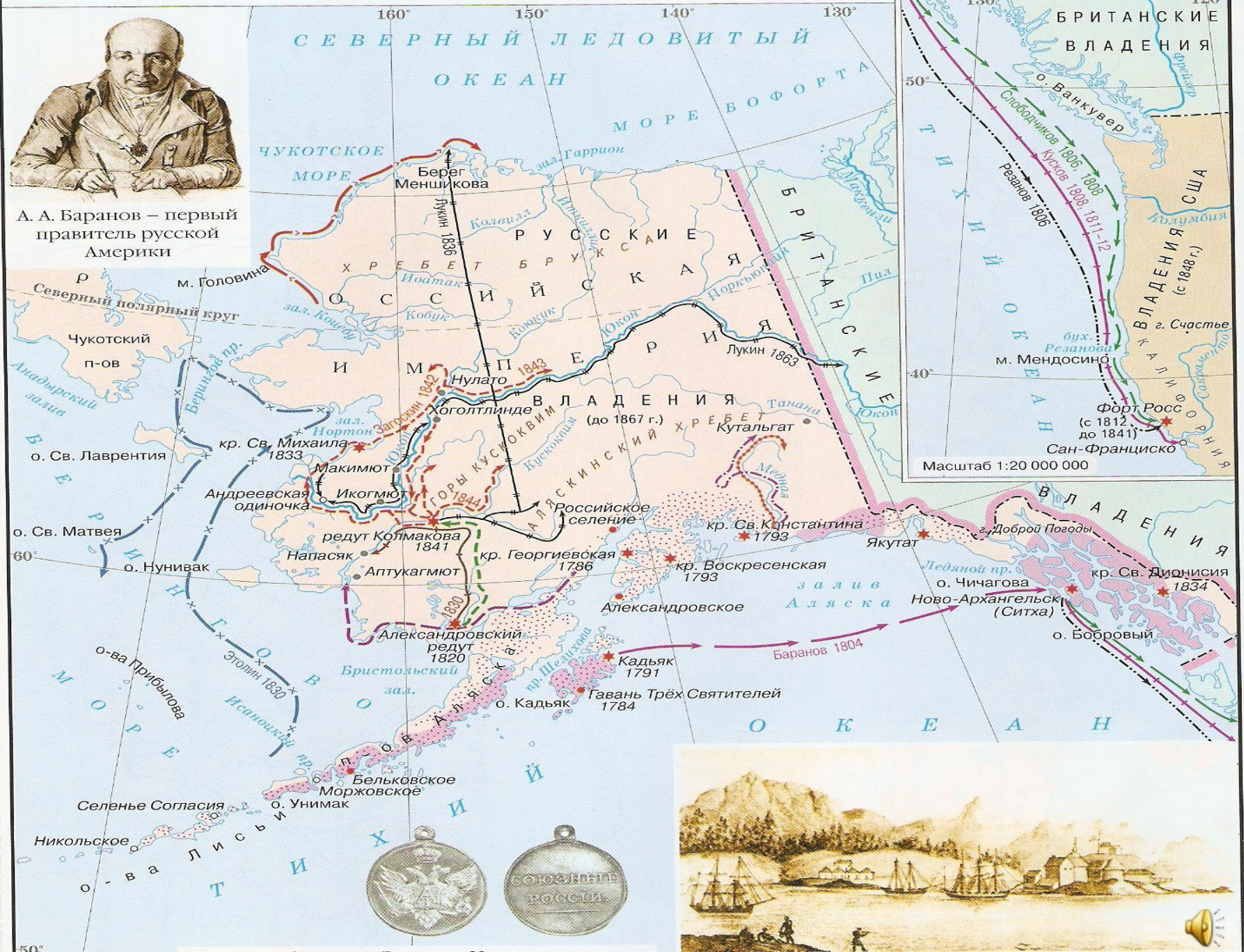
«Восток» и «Мирный» Яркин И.



РУССКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ОТКРЫТИЯ В СЕВЕРНОЙ АМЕРИКЕ в первой половине XIX в.

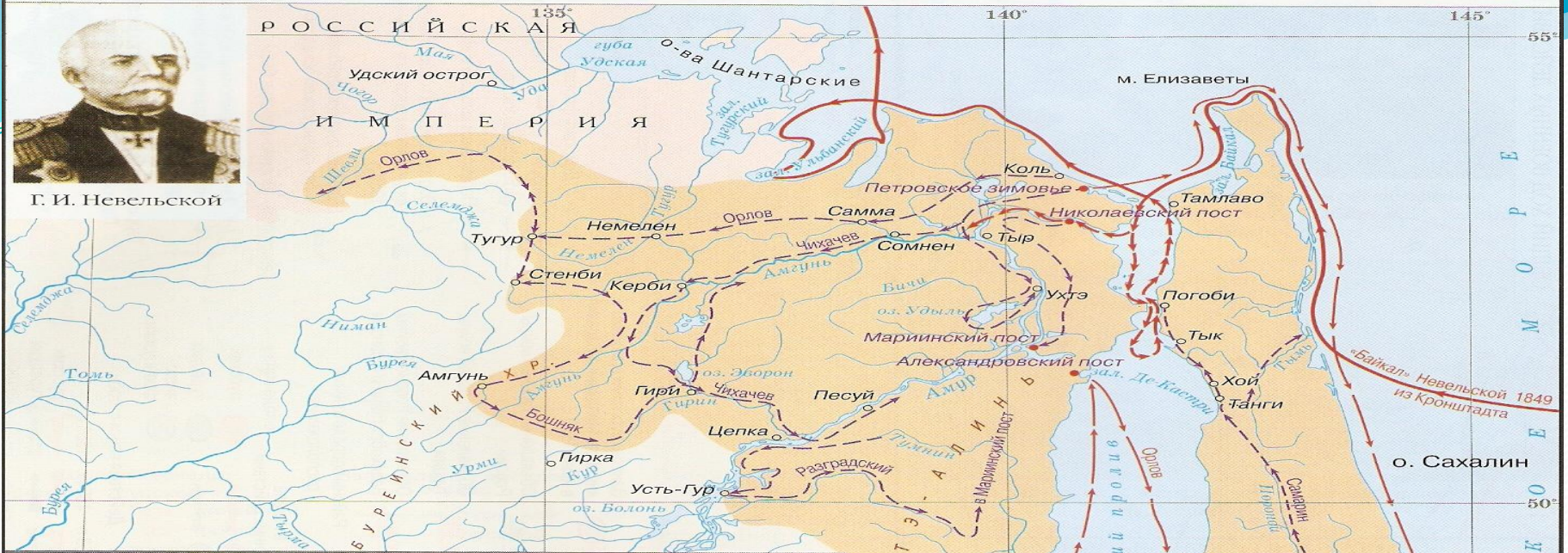


А. А. Баранов – первый
правитель русской
Америки





Г. И. Невельский



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПО АЙГУНЬСКОМУ (1858 г.) И ПЕКИНСКОМУ (1860 г.) ДОГОВОРАМ

Русско-китайские договоры середины XIX в.

- 13.07.1851 г.** Кульджинский договор о беспошлинной торговле в Западном Китае
- 16.05.1858 г.** Айгуньский договор о русско-китайской границе в Приамурье
- 2.11.1860 г.** Пекинский договор о русско-китайской границе в Приморье и Синцзяне



- Граница по Нерчинскому договору 1689 г.
- Граница по Айгуньскому и Пекинскому договорам
- Территория, закреплённая за Россией по Айгуньскому договору
- Русские поселения, основанные до Нерчинского договора
- Даты основания населённых пунктов



- Путь транспорта «Байкал» под командованием Невельского, 1849 г.
- Изучение Невельским устья Амура, 1849–1850 гг. (на шлюпках)

Маршруты отрядов Амурской экспедиции для изучения Приамурья и острова Сахалин, 1851–1854 гг.:

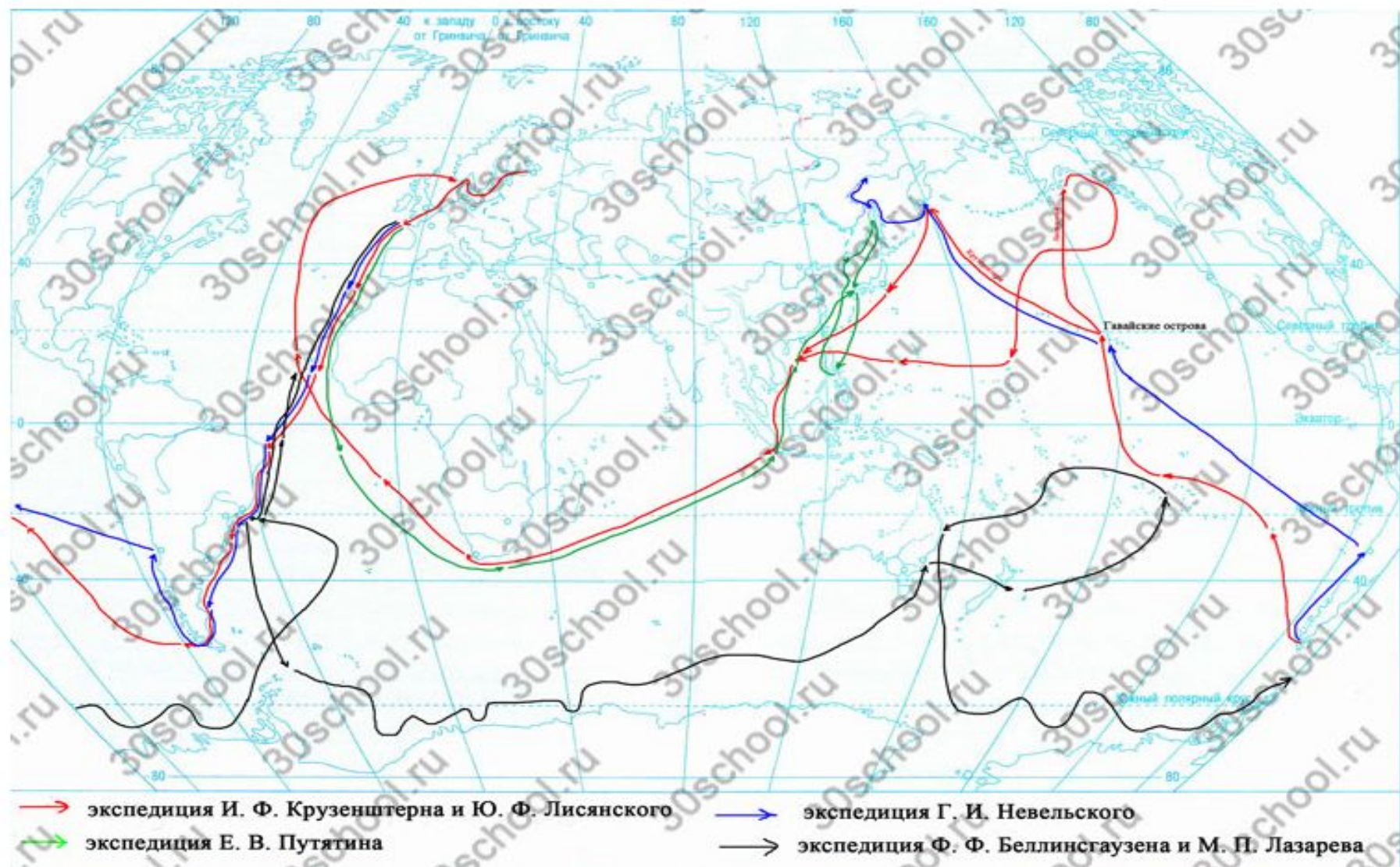
- на море
- на суше
- Посты, основанные Амурской экспедицией



Фрегат «Паллада» Е. Войшвилло



Контурная карта «Маршруты экспедиций русских первооткрывателей и путешественников первой половины XIX века».



ДАТА	ЭКСПЕДИЦИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
1803-1806	первая кругосветная экспедиция И.Крузенштерна и Ю.Лисянский	Материалы изложены в «Атласе Южных морей», учреждено Российское географическое общество
1819-1821	Антарктическая экспедиция Ф.Беллинсгаузена и М.Лазарева	подошли к берегам Антарктиды, привезли ценные коллекции, данные наблюдений за водами Мирового океана.
В течение жизни	Правитель Российско-Американской компании	на Аляске была создана сеть русских поселений и началось экономическое освоение кра
1848-849, 1850-1855	Экспедиции Г.И.Невельского	Доказал: Сахалин-остров, закрепление за Россией Приморского края.
1822-1825	Экспедиция Е.Путятина	Открытие новых территорий

Русское географическое общество



Главная задача

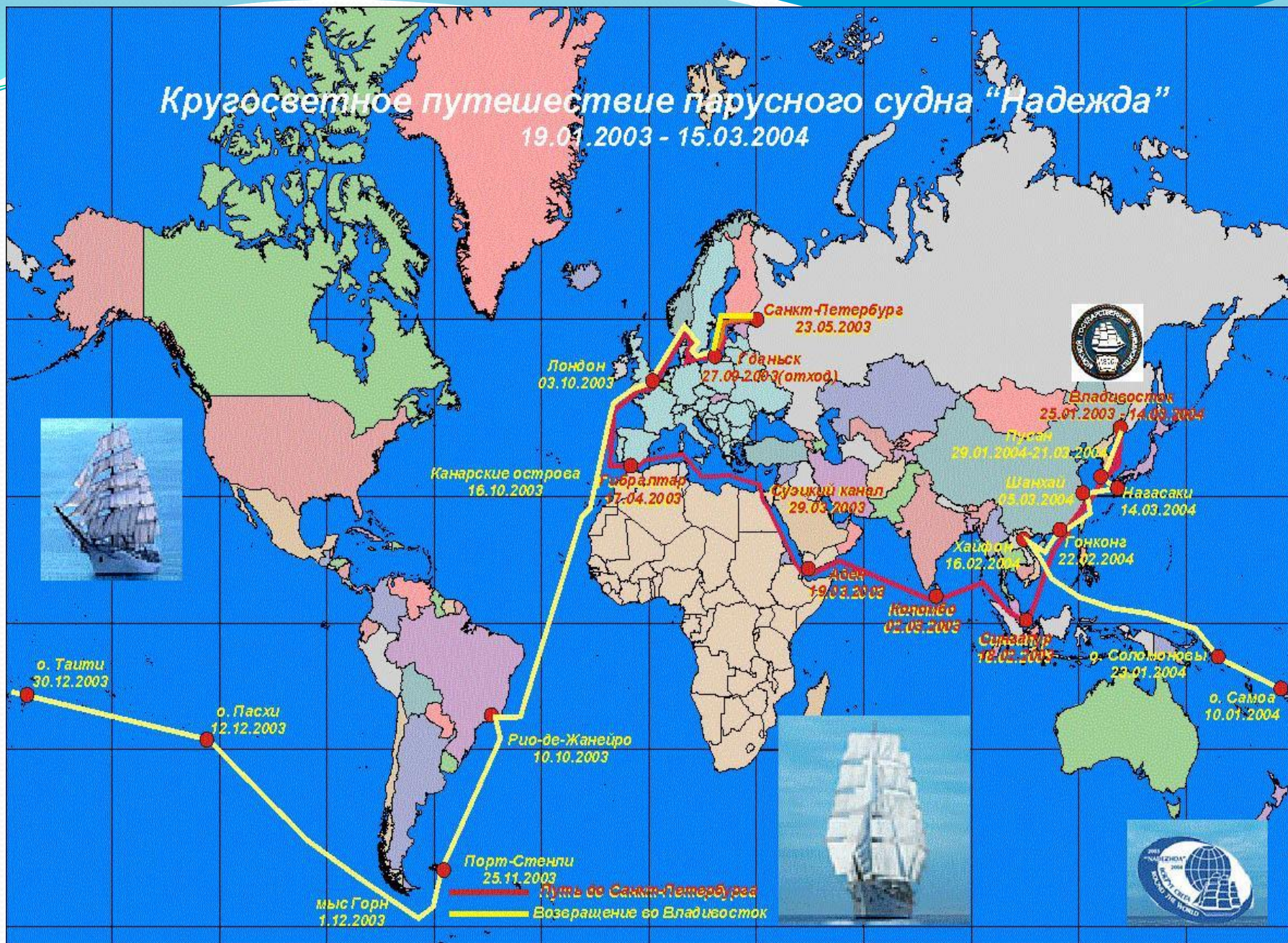
- сбор и распространение достоверных географических сведений.

Экспедиции Русского географического общества сыграли большую роль в *освоении Сибири, Дальнего Востока, Средней и Центральной Азии, Мирового океана*, в развитии мореплавания, открытии и изучении новых земель, в становлении метеорологии и климатологии.

Домашнее задание:
§ 16, приготовить доклад,
презентацию
первооткрывателях

Кругосветное путешествие парусного судна "Надежда"

19.01.2003 - 15.03.2004





Первая русская кругосветная экспедиция (1803-1806)



Иван Фёдорович Крузенштерн
(1770 – 1846)
(Неизвестный художник, 1810 г.)

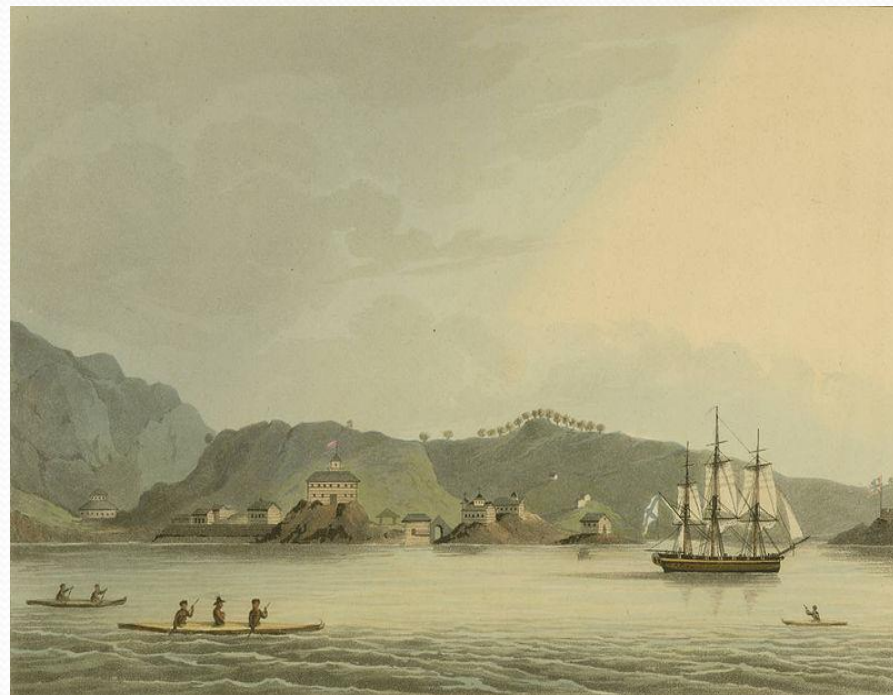


Юрий Фёдорович Лисянский
(1773 – 1837)
(Художник В.Л. Боровиковский, 1810 г.)

Первая русская кругосветная экспедиция (1803-1806)

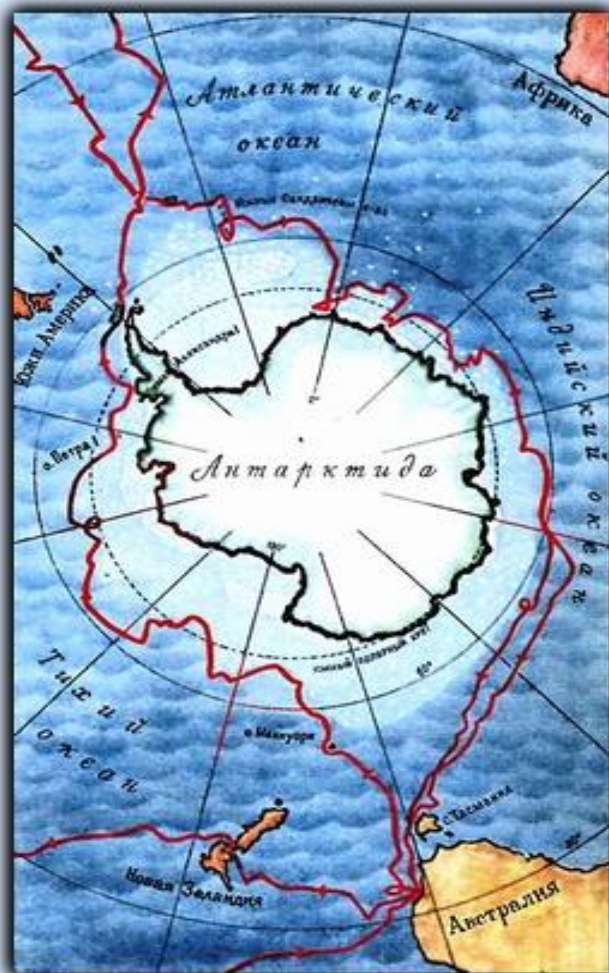


**Шлюп «Надежда», капитан
Иван Фёдорович Крузенштерн**



**Шлюп «Нева», капитан
Юрий Фёдорович Лисянский**

Открытие Антарктиды

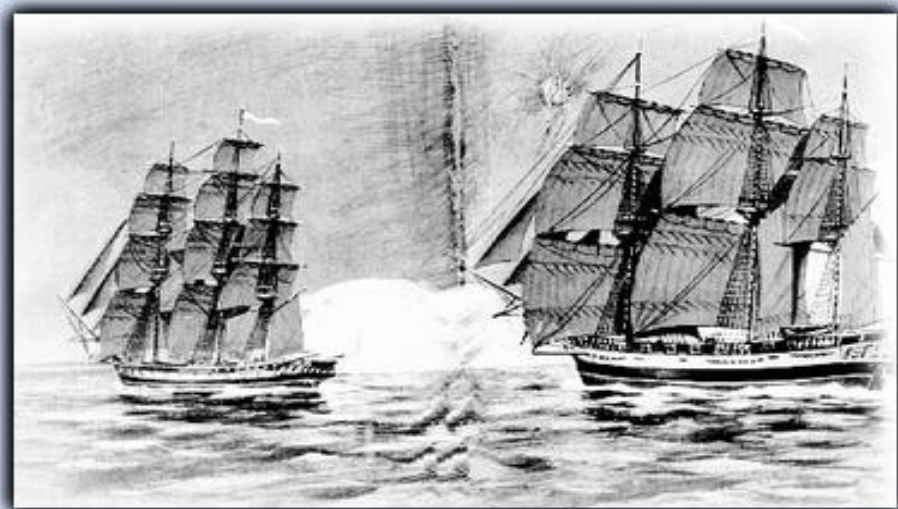


Беллинсгаузен Ф.Ф.



Лазарев М.П.

Русская экспедиция в
Антарктику в 1819-1821 гг.



Шлюпы Восток и Мирный

Баранов Александр Андреевич (1746-1819)



Освоение Русской Аляски
связано с деятельностью
первого главного правителя
русских поселений в Аляске
(1790-1818), в результате
которой на Аляске была
создана сеть русских
поселений и началось
экономическое освоение края

Геннадий Иванович

Невельской

(1813-1876)



В результате двух экспедиций было доказано, что Сахалин остров, а не полуостров, были открыты новые территории.

Деятельность Г.И. Невельского способствовала закреплению за Россией Приморского края.

Евфимий (Ефим) Васильевич Путятин (1803-1883)



В результате экспедиций были открыты новые территории. Первым из россиян побывал в закрытой Японии. Оставил описание экспедиций. Деятельность Е.В. Путятина способствовала закреплению за Россией Приморского края.

Список использованной литературы и интернет-ресурсов.

1. Данилов А.А. История России, XIX век : учеб. для 8 кл. общеобразоват. учреждений / А.А. Данилов, Л.Г. Косулина. – 6-е изд. – М. : Просвещение, 2005.
2. www.megabook.ru
3. www.sci.aha.ru
4. www.rusnavy.ru
5. www.antarktis.ru
6. www.ru.wikipedia.org/wiki
7. Должностные обязанности чинов флота
<http://army.armor.kiev.ua/hist/flot-dolznost.shtml>
8. http://helenimpressions.blogspot.ru/2011/07/blog-post_30.html