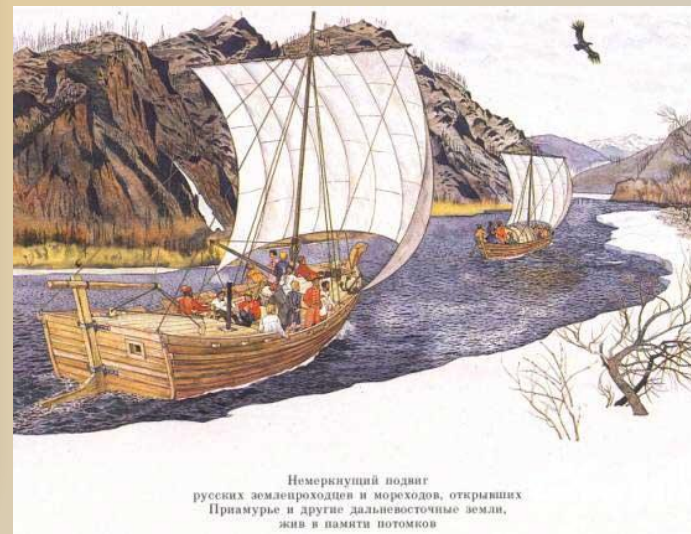




Вопросы повторения: стр. 61



Географические открытия XVIII-XIX вв.



Немеряющий подвиг
русских землепроходцев и мореходов, открывших
Приамурье и другие дальневосточные земли,
жива в памяти потомков



Активизация изучения и освоения страны: причины



[Empty yellow box for text]



[Empty yellow box for text]



[Empty yellow box for text]



[Empty yellow box for text]



[Empty yellow box for text]





Основные направления изучения



Камчатские экспедиции

Научные исследования

Академические экспедиции

Создание Русского географического общества

Развитие теоретических работ



Научные исследования



**РЕМЕЗОВ
СЕМЕН УЛЬЯНОВИЧ**

- в историю России вошёл прежде всего как картограф. Составил три уникальных атласа: «Хорографическая книга Сибири», «Чертежная книга Сибири» и «Служебная книга Сибири» - все они являются ценнейшими памятниками русской истории картографии.



Камчатские экспедиции



ПЕТР I, ВЕЛИКИЙ
1672-1725 гг.

**- инициатор Первой
и Второй
Камчатских
экспедиций,
основатель школы
навигационных
наук в Москве.**

Первая Камчатская экспедиция



В 1725-27 году экспедиция под руководством Витуса Беринга выдвинулась из Петербурга на восток, через Сибирь достигла Охотска, а затем, и устья реки Камчатка. Здесь был построен бот «Святой Гавриил», который в июле 1728 года отплыл от берегов Камчатки.

Во время экспедиции Беринг подробно изучил северо-восточное побережье России, открыл пролив между Азией и Америкой, доказал, что континенты не соединены между собой. На этом он счел свою миссию завершённой и повернул обратно. 1 марта 1730 года он вернулся в Санкт-Петербург.





Великая Северная экспедиция (Вторая Камчатская экспедиция)



Вернувшись в 1730 году, Витус Беринг предложил российскому правительству план экспедиции, которая должна была исследовать путь из Архангельска по морям Северного Ледовитого океана в Тихий океан. В 1732 году Витус Беринг возглавил экспедицию, которая состояла из семи отрядов, каждый под своим руководством. В 1746 году была составлена полная карта северных российских берегов (более 13 тыс. км побережья Северного Ледовитого океана). До сих пор при печатании карт Арктики используются материалы Великой Северной экспедиции.

Командиры отрядов Великой Северной экспедиции



Овцын Дмитрий



Челюскин Семен



Лаптев Харитон



Лаптев Дмитрий



Прончищев Василий



Прончищева Мария



Научные исследования



**ВАСИЛИЙ
ТАТИЩЕВ**

- воспитанник Петра I –
составил первое
географическое описание
Сибири, впервые
разграничил Европу и
Азию по Уральскому
хребту, заложил основы
государственной
топографической съемки.



Научные исследования



**МИХАИЛ
ЛОМОНОСОВ**

- много сделал для организации экспедиций в восточные и северные районы страны.

Его слова о том, что «могущество Российское прирастать будет Сибирью», на долгие годы определили главное направление географических исследований.

Ему принадлежит идея использования Северного морского пути.



Академические экспедиции 1768-1774гг.



Паллас Петр



Лепехин Иван



Озерецковский
Николай

Задачи экспедиций – комплексные описания (природа, население, быт, хозяйственная деятельность, религия, культура) уже известных территорий европейской части России и Сибири.



Развитие теоретических работ в XIX веке.



1820-1824 г.
Врангель Ф.П.
исследовал с-в
страны, описал
побережье
Сибири от реки
Индигирка до
Колючинской
губы. Определил
положение
острова,
который назвали
его именем.



1849 г.-1850г.
Под руководством
Невельского Г.И.
моряки
исследовали
побережья
Камчатки, берега
Охотского моря,
северной части
Сахалина и
доказали, что
Сахалин остров.



1874 года
Кропоткин П.А.
заложил основу
теории
четвертичных
оледенений,
ввёл термин
вечная мерзлота.
Деятельность
началась с
научных
экспедиций в
Сибири.



1871-1893г.
Докучаев В.В.
Материалы,
полученные в
ходе
исследования,
позволили
сформулировать
основы учения о
почвах и закон
широтной и
высотной
зональности.

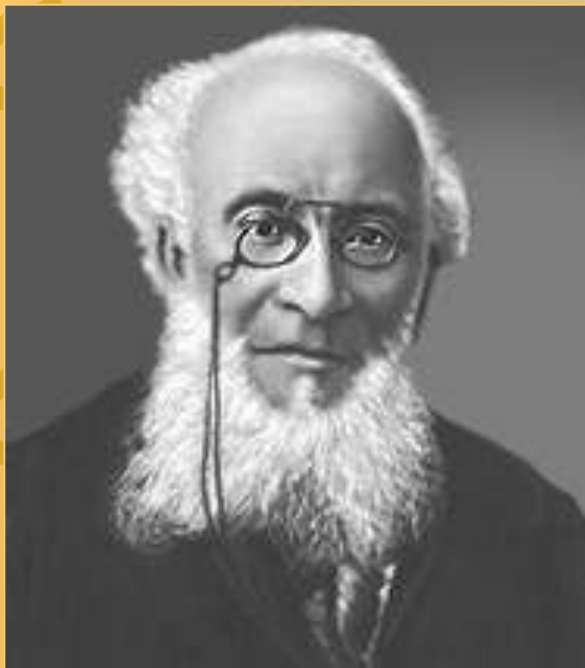


Основание Русского географического общества (1845 г., г. Санкт-Петербург)

- **Основной целью основателей Общества было: изучение «родной земли и людей её обитающих», то есть к собиранию и распространению географических, статистических и этнографических сведений о России.**
- **Среди учредителей были И. Ф. Крузенштерн, П. И. Рикорд, Ф. П. Литке, Ф. П. Врангель и др.**
- **Экспедиции РГО 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.**



Развитие теоретических работ



**СЕМЕНОВ-ТЯН-ШАНСКИЙ
ПЕТР ПЕТРОВИЧ**

- исследователь Тянь-Шаня, инициатор экспедиций в Центральную Азию (1856-57, 1897, 1897гг., руководитель изданиями многотомных сводок по географии России, вице-председатель и глава Русского географического общества (с 1873), организатор первой переписи населения России (1897г.).



Развитие теоретических работ



**ПРЖЕВАЛЬСКИЙ
НИКОЛАЙ
МИХАЙЛОВИЧ**

- руководитель
экспедиции в
Уссурийский край
(1867-69гг),
исследователь
Центральной Азии
(1870-1885), собрал
ценные коллекции
диких растений и
животных.