

ИСТОРИЯ МОРЕПЛАВАНИЯ



РАЗВИТИЕ МОРЕПЛАВАНИЯ 18-20 вв.

СОЗДАНИЕ ФЛОТА НА ЧЕРНОМ МОРЕ



СЕВЕРНАЯ ВОЙНА



Великая Северная экспедиция(1733-1743)

- 1)Инициатор-Витус Беринг
- 2)Цель-исследование севера России от Печоры до Чукотки;морские походы к берегам Японии и Северной Америки
- 3)28 декабря 1732- утверждение экспедиции
- 4)Созданы 5 отрядов









МАРШРУТ ЭКСПЕДИЦИИ В. БЕРИНГА И А. ЧИРИКОВА

Экспедиция на «Челленджере»



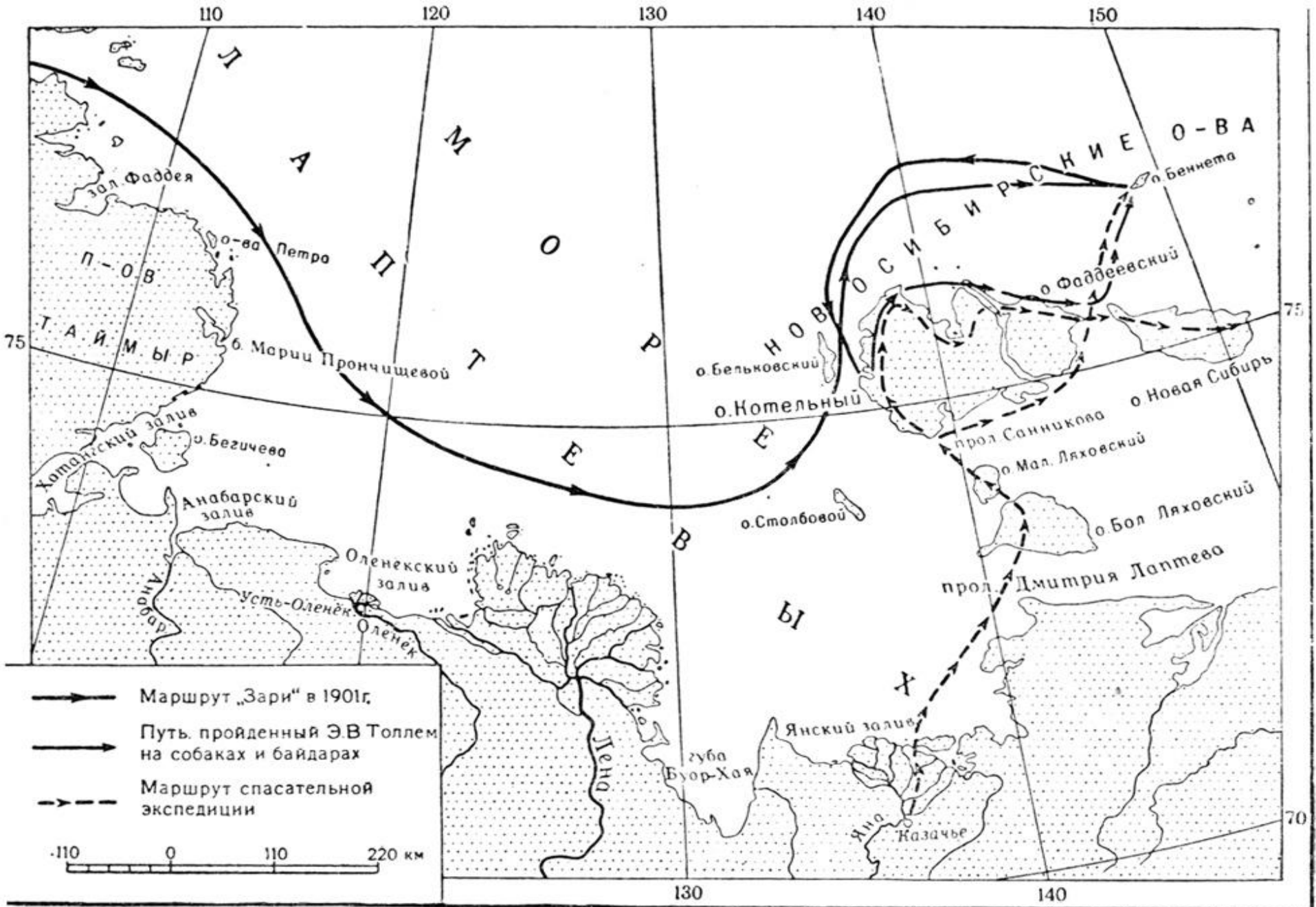
Океанографическая экспедиция, проведённая Великобританией на корвете «Челленджер» в 1872-1876гг.



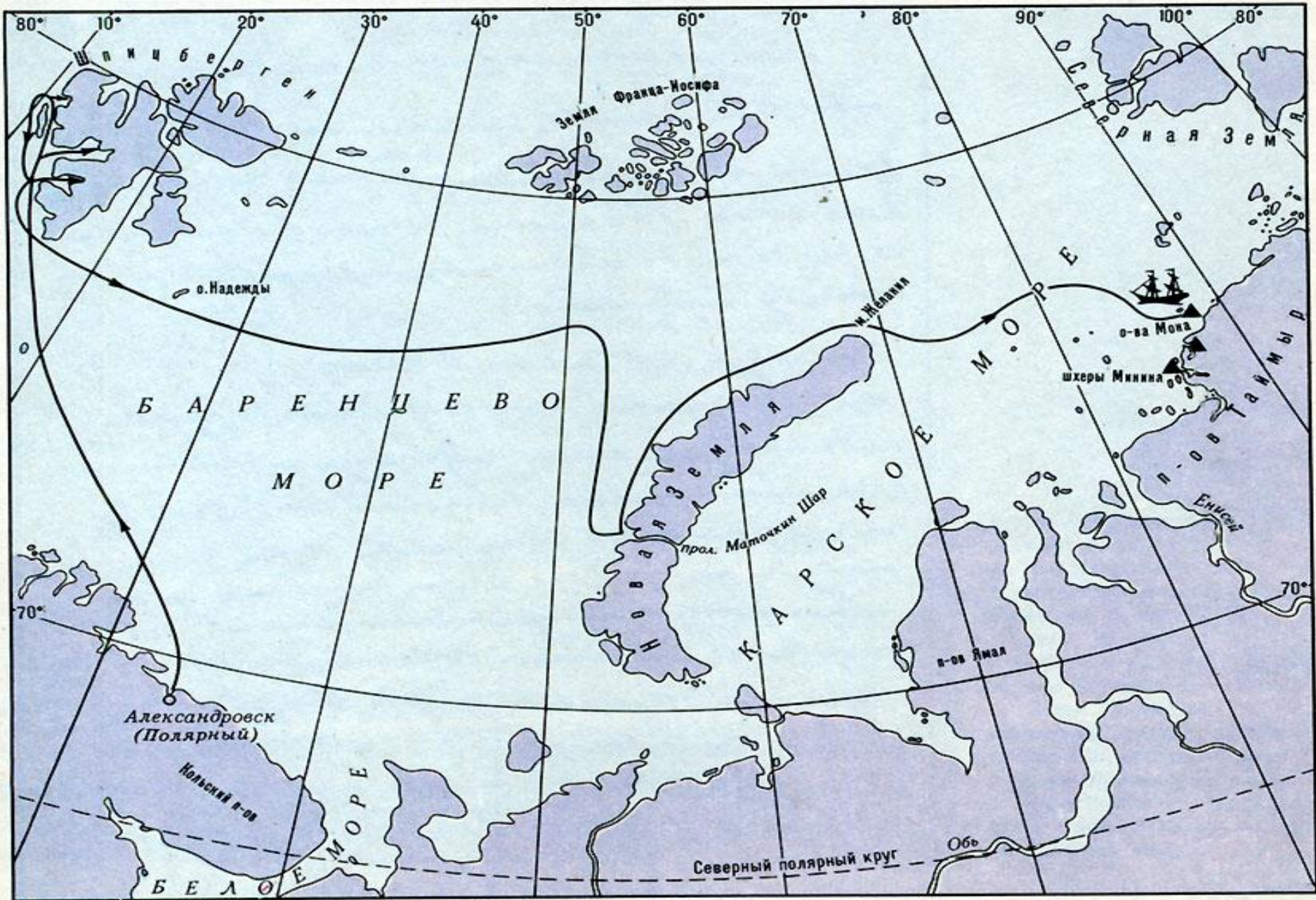
-  Маршрут экспедиции Ф. Кука в 1908 г.
-  Маршрут экспедиции Р. Пири в 1909 г.
-  со свидетелями
-  без свидетелей



← Маршрут экспедиции Р. Амундсена 1903—1906 гг.



Плавание «Зари» (1901), маршруты Толля и спасательной экспедиции (1903).



→ Путь „Геркулеса“ 1912 г.

▲ Обнаруженные стоянки русановцев



Предполагаемая зимовка „Геркулеса“

Георгий Седов (1877—1914)

- Русский гидрограф, полярный исследователь. Организатор первой русской экспедиции к Северному полюсу.

