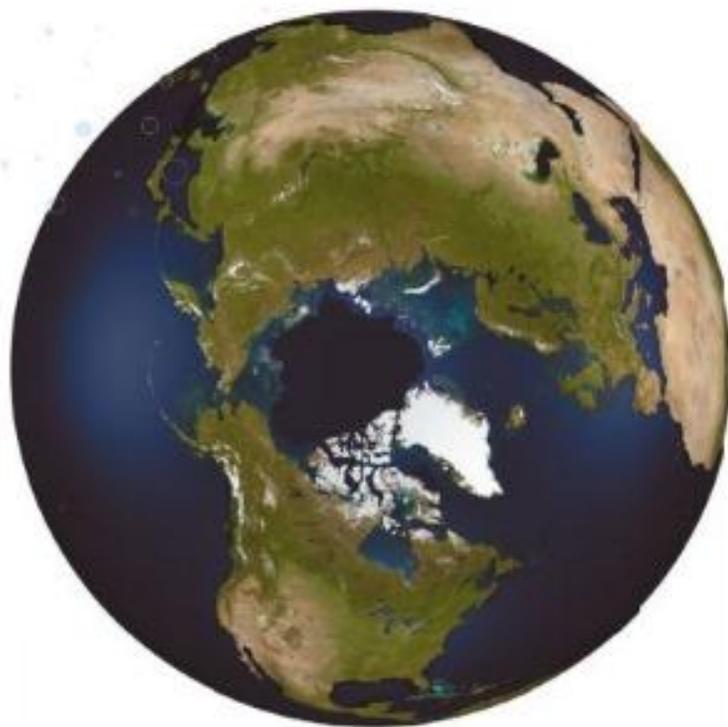


Открытие полюсов Земли



Северный полюс — Арктика.



Южный полюс — Антарктида.

Северный и Южный полюса до начала XX века не были открыты. Многие исследователи ставили перед собой цель — достижение географического полюса Земли.



Покорение Северного полюса



Роберт Пири (1856–1920)

— американский
исследователь Арктики,
путешественник.

Посвятил 23 года жизни
задаче достижения
Северного полюса,
осуществил несколько
экспедиций в Гренландию
и Центральную Арктику.
Официально считается
первым человеком,
достигнувшим Северного
полюса.



Роберт Пири участвовал в 8 арктических экспедициях. Он исследовал Гренландию и доказал, что она является островом.

На Северном полюсе – 6 апреля 1909 г.



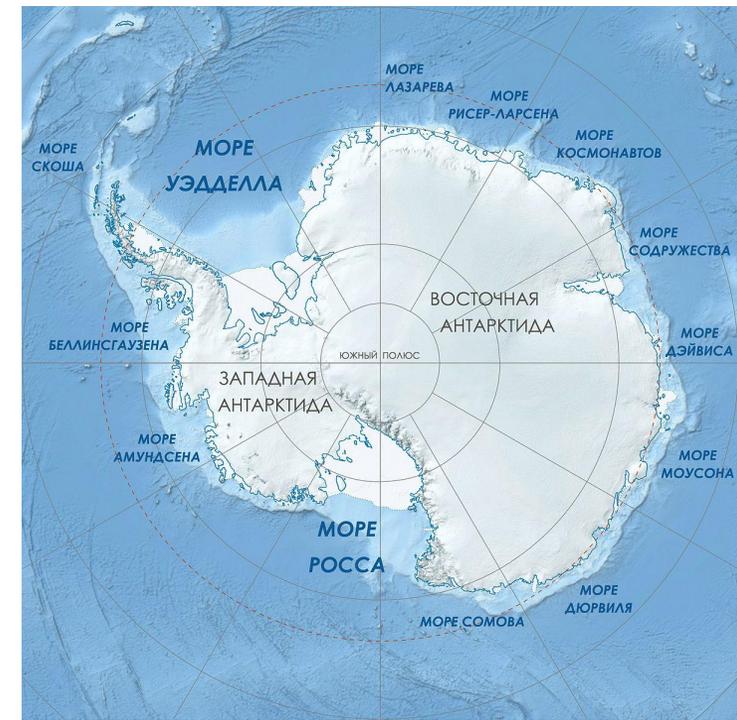
В 1980–1990 годах были детально изучены дневники, карты и фотографии Р. Пири. Исследования доподлинно показали, что из-за нехватки продовольствия и сил экспедиция не дошла до Северного полюса примерно 200 км и повернула назад. Так или иначе, в начале XX столетия Роберт Пири проник в самое сердце Центральной Арктики, дальше, чем кто-либо ещё.



North Pole



Открытие Южного полюса





Экспедиция Руаля Амундсена

Руаль Амундсен, узнав о покорении Р. Пири Северного полюса, решил покорить Южный.

Руаль Амундсен (1872–1928) — норвежский полярный путешественник и рекордсмен, «Наполеон полярных стран».

Первый человек, достигший Южного полюса. Первый человек, побывавший на обоих географических полюсах планеты.

Первый путешественник, совершивший морской переход Арктики Северо-Западным проходом (по проливам Канадского архипелага), позднее совершил переход Северо-Восточным путём (вдоль берегов Сибири), впервые замкнув кругосветную дистанцию за Полярным кругом.

Один из пионеров применения авиации — гидросамолётов и дирижаблей — в арктических путешествиях.

Погиб в 1928 году во время поисков пропавшей экспедиции Умберто Нобиле. Имел награды многих стран мира, в том числе высшую награду США — Золотую медаль Конгресса, его именем названы многочисленные географические и иные объекты.

В августе 1910 года Амундсен направился на юг на борту «Фрама». 13 января 1911 года он добрался до антарктического берега, где в Китовой бухте (залив в шельфовом леднике Росса) организовал свой лагерь.

19 октября 1911 года 5 человек во главе с Амундсеном отправились к Южному полюсу на четырёх собачьих упряжках.

14 декабря экспедиция достигла Южного полюса, проделав путь в 1500 км, водрузила флаг Норвегии.

Состав экспедиции:

Оскар Вистинг, Хелмер Хансен, Сверре Хассель, Олаф Бьоланд, Руаль Амундсен.

Весь поход на дистанцию 3000 км при постоянной температуре -40° и сильных ветрах занял 99 дней.

Экспедиция Руаля Амундсена

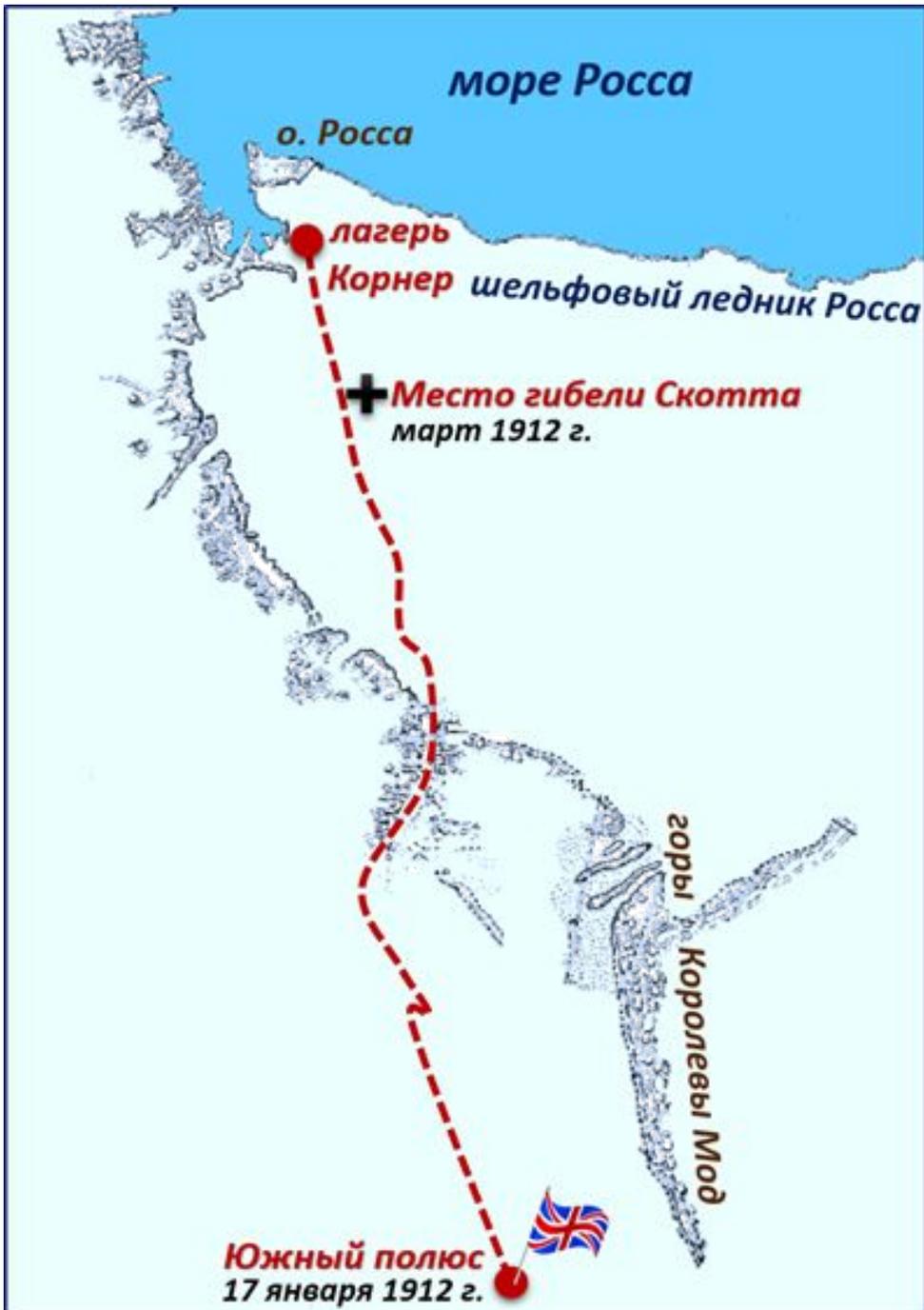
- маршрут путешествия на шхуне «Фрам»
- поход к Южному полюсу (19.10.1911 — 26.01.1912 гг.)



Экспедиция Роберта Скотта



Роберт Скотт (1868–1912) — капитан королевского флота Великобритании, полярный исследователь, один из первооткрывателей Южного полюса, возглавивший две экспедиции в Антарктику: «**Дискавери**» (1901–1904) и «**Терра Нова**» (1911–1913).



Во время второй экспедиции Скотт вместе с ещё четырьмя участниками похода достиг Южного полюса 17 января 1912 года, но обнаружил, что их на несколько недель опередила норвежская экспедиция Руаля Амундсена.

Роберт Скотт и его товарищи погибли на обратном пути от холода, голода и физического истощения.

