Приложение 1

**Таблица «Открытие и исследования Антарктиды»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Путешественники** | **Дата** | **Открытия, исследования** | **Итог экспедиции** |
| 1 | Джеймс Кук | 1773 г. | Достичь Южного материка не смог, но сделал вывод, что «Южная Земля» должна быть. | Поиски «Южной Земли» на долгие годы прекратились |
| 2 | Ф.Ф.Беллинсгаузен, М.П.Лазарев | 28 января 1820 г. | Открыли Антарктиду, острова вокруг материка, определили характер береговой линии, приблизительные размеры материка. | Практически доказали существование «Южного материка» и положили началу его интенсивного изучения |
| 3 | Руаль Амудсен | 14 декабря 1911 г. | Открыл Южный полюс | Благополучно вернулся домой |
| 4 | Роберт Скотт | 18 января 1912 г. | Вторым достиг Южного полюса | Недостаточность технического оснащения экспедиции привела к гибели |
| 5 | Современные исследования | 1957-1958 г. | Изучение природы материка: климата, рельефа, ледникового покрова, полезных ископаемых, растительного, животного мира. | Определили влияние Антарктиды на климат и природу всей Земли. Зона мирных исследований. |

Вывод о значении исследований Антарктиды: стремление узнать новое, наличие полезных ископаемых, запасы пресной воды, влияние на погоду, циркуляцию атмосферы и воды Мирового океана, наблюдение за геомагнитным полюсом Земли, изучение воздействий космоса и процессов, происходящих в земной коре, изучение древних микроорганизмов, истории планеты в целом.