

Покорение полюсов

Выполнил:
ученик 2 «В» класса
Степанов Михаил



Точки пересечения воображаемой оси вращения Земли с земной поверхностью называют **полюсами – Северным и Южным**

Покорение Арктики (Северный полюс)

Арктику человечество начало осваивать с глубокой древности. Многие пытались достичь «верхушки планеты» – Северного полюса.

1893г. – норвежский исследователь **Фритьоф Нансен** отправился к полюсу на корабле «Фрам».

1926г. – знаменитый норвежский путешественник **Руаль Амундсен** и итальянский изобретатель **Умберто Нобиле** совершили трансполярный перелет на дирижабле.

1937г. – перелет над Северным полюсом совершил экипаж Валерия Чкалова

1962г. – на Северном полюсе всплыла российская подводная лодка «Советский комсомолец».

1977г. – полюса достиг советский атомный ледокол «Арктика».

Покорение Антарктиды (Южный полюс)

Покорение Антарктиды было еще более
сложным делом

1774г. – экспедиция английского мореплавателя Джеймса Кука

1820г. – русские моряки Фаддей Беллинсгаузен и Михаил Лазарев на шлюпках «Восток» и «Мирный» подошли к самому южному материку Земли.

1911г. – к Южному полюсу устремились две экспедиции: норвежская во главе с Амундсеном и английская во главе с Робертом Скоттом

**«Бороться и искать, найти
и не сдаваться»**

**девиз полярников, слова в
память погибших
полярников экспедиции
Скотта**