

**Феодосийская общеобразовательная школа I-III  
ступеней №4 им. В.Коробкова**

**7 класс  
география**

**учитель: Мацкевич Виктория  
Александровна**

# Антарктида-материк мужества и стойкости

...Вам, мужчины особого склада,  
Из породы железных парней,  
Посвящается эта баллада  
Ледяных антарктических дней...



















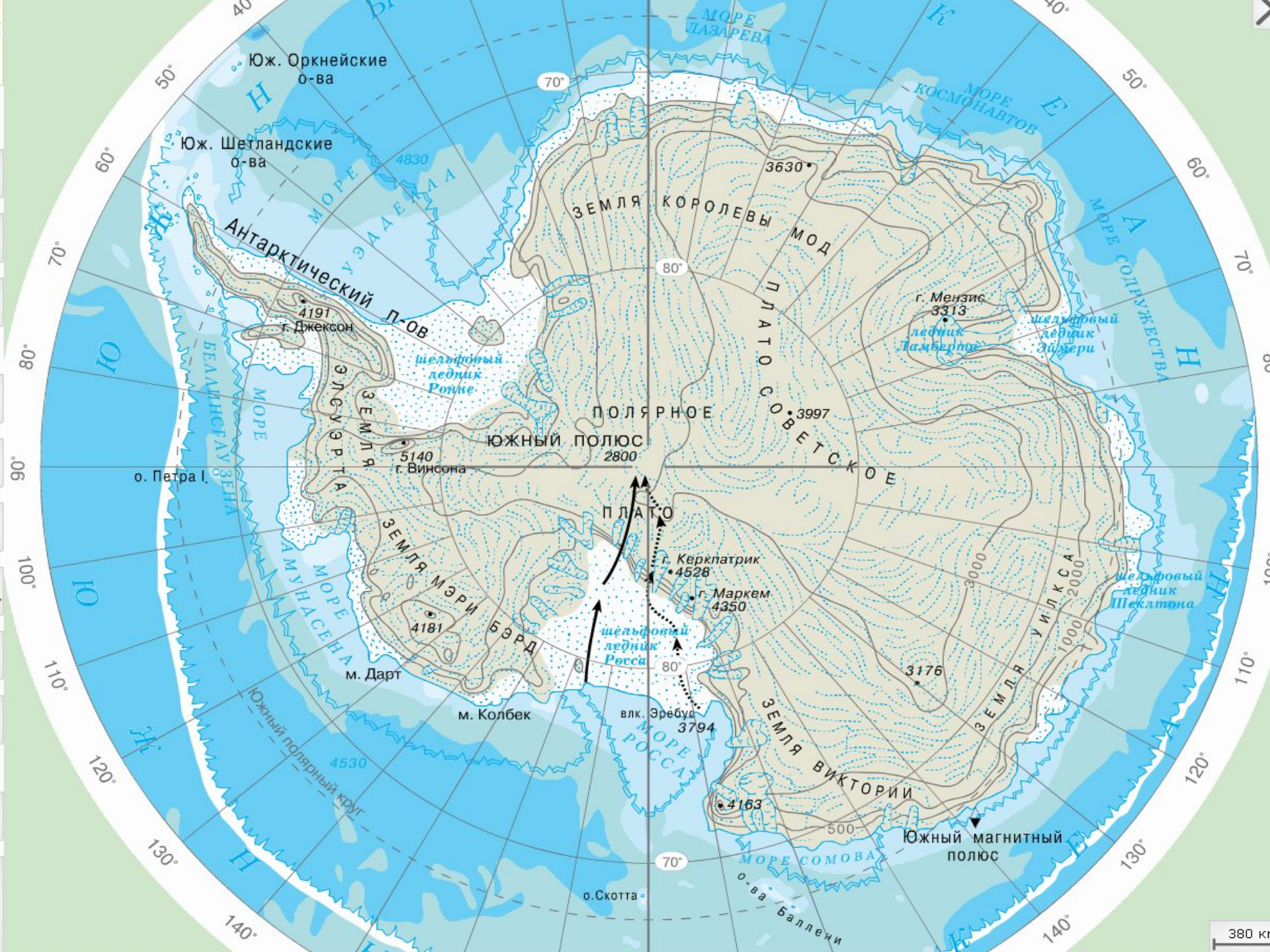












Юж. Оркнейские о-ва

Юж. Шетландские о-ва

Антарктический п-ов  
г. Джексон 4191

о. Петра I

шельфовый ледник Ронне

Южный полюс 2800

Земля Мэри Бэрд  
м. Дарт 4181

м. Колбек

шельфовый ледник Росса

влк. Эребус 3794

о. Скотта

Земля Королевы

3630

3997

г. Керкпатрик 4528  
г. Маркем 4350

Земля Виктории

Южный магнитный полюс

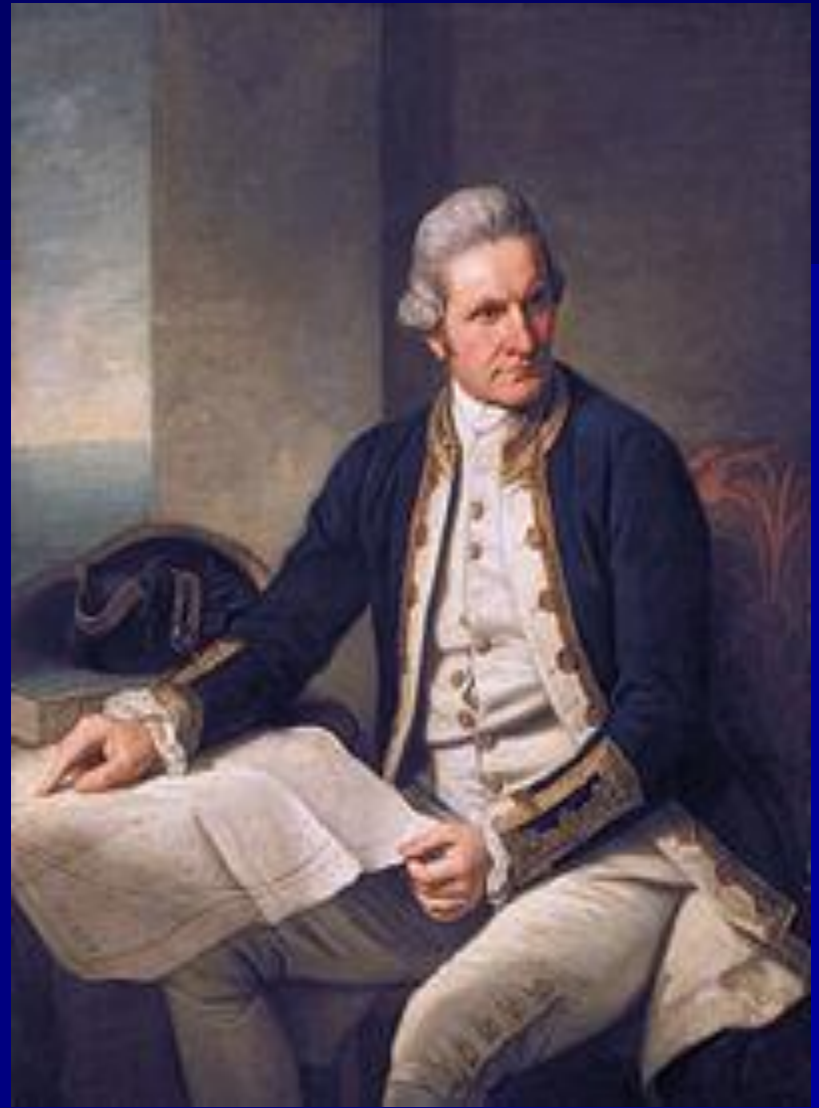
г. Мензис 3313  
ледник Ламберта  
ледниковый ледник Эйбери

ледниковый ледник Шеклтона

380 км



- *« Я обошел океан южного полушария на высоких широтах и совершил это таким образом, что неоспоримо отверг возможность существования материка, который если и может быть обнаружен, то лишь близ полюса в местах недоступных для плавания».*



*Джеймс КУК*

# 16 января 1820 – открытие Антарктиды



**Михаил Петрович  
Лазарев**



**Фадеев Фадеевич  
Беллинсгаузен**



**«Восток» и «Мирный» у берегов  
Антарктиды**



# И.К.Айвазовский «Ледяные горы»

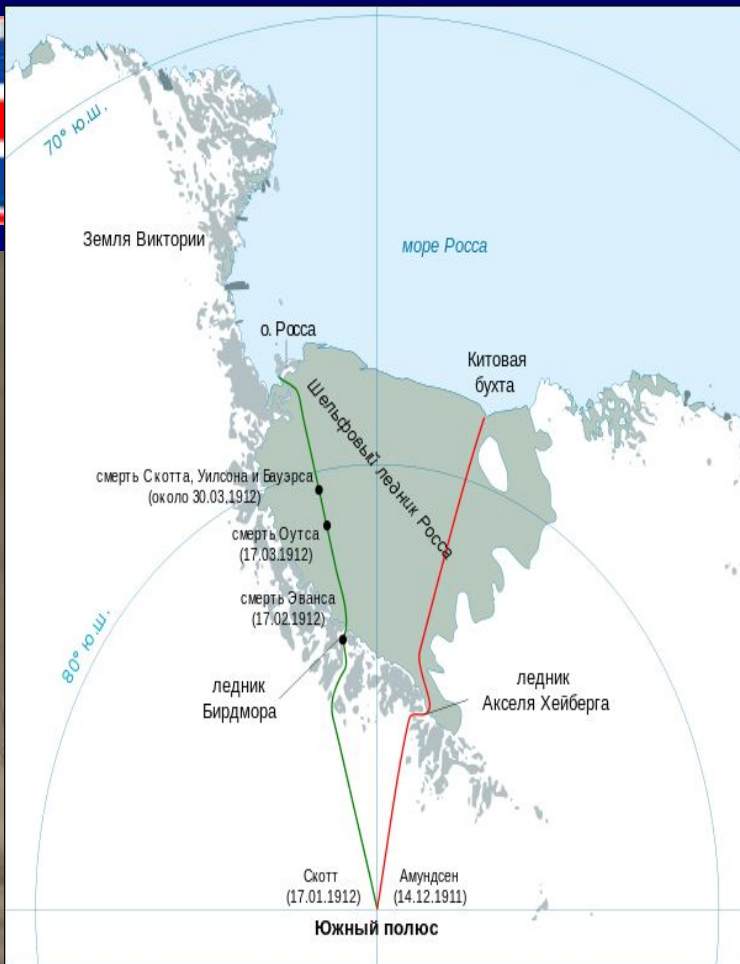


**Картина написана художником в 1870 году к 50-летию открытия  
Антарктиды**

# Гонка лидеров



**Роберт Фолклон Скотт**



**Руаль Амундсен**

# Кто будет на Южном полюсе первым ?

Роберт Скотт	Сравнение	Руаль Амудсен
65 малознакомых полярников, были не уверены друг в друге.	<b>команда</b>	19 опытных, проверенных, закаленных в путешествиях моряков с сильным характером, хорошо знали друг друга
мотосани и пони	<b>тяговая сила</b>	собачьи упряжки (52 лайки),
11 ноября 1911 года (на 22 дня позднее)	<b>начало экспедиции</b>	С 20 октября 1911года
холод, сильная пурга	<b>погодные условия</b>	-20 градусов по Цельсию, не было сильных холодов и затяжных метелей
на твердость духа	<b>ставка</b>	на профессионализм
Моторные сани сломались, Пони оказались непригодны	<b>неудачи экспедиции</b>	-

**14 декабря 1911 года Руаль Амудсен и его команда достигли Южного полюса**



**18 января 1912 года Роберт Скотт и его команда достигли Южного полюса**



*«Если бы мы  
остались в живых,  
то какую бы я  
поведал повесть о  
твердости,  
выносливости и  
отваге моих  
товарищей! Мои  
неровные строки и  
наши мертвые тела  
должны поведать эту  
повесть».*



Роберт Скотт

**Роберт Фолклон  
Скотт**



# Памятник в Антарктиде Р.Скотту и его товарищам



**«Я пожертвовал бы  
славой, решительно  
всем, чтобы  
вернуть его к  
жизни. Мой триумф  
омрачен мыслью о  
его трагедии. Она  
преследует  
меня! »**



Руаль Амундсен.

**Руаль Амундсен**

# Украинская антарктическая станция им. В.Вернадского



**Антарктида сегодня-материк науки и мира**

# Домашнее задание

- конспект
- На к.карте обозначить географические объекты Антарктиды
- \* В Антарктиде много полюсов: Южный полюс, Полюс относительной недоступности, Южный магнитный полюс, Полюс холода. Найдите в дополнительной литературе что это за полюса?

- **Бороться и искать,  
найти и не сдаваться!**