

# Россия на географической карте



Урок окружающего мира

В 4 классе

Учитель: Гусакова Ю.А.

446 гимназия

Октябрь 2008

# Карта полушарий



## Что может рассказать физическая карта о России?

глубины 6000 4000 2000 1000 200 0 200 500  
 Крайние географические точки России\*  
 \*Дополнительно см. справочные сведения на с. 62

71,7 Длина дуги одного градуса параллели в километрах  
 Длина дуги одного градуса меридиана составляет 111,7 км

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)  
 200 0 200 400 600 800 1000

Перспективно-цилиндрическая проекция

# План исследования:

РЕЛЬЕФ И НЕДРА

ФИЗИЧЕСКАЯ КАРТА

Исследуем  
протяженность  
территории

1

Исследуем рельеф

2

Исследуем острова и  
полуострова

3

Исследуем водоёмы

4

Результаты  
исследования

5

метра  
0 1000 2000 3000 5000 выше

Длина дуги одного градуса параллели в километрах

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

0 200 400 600 800 1000 км

Полусферическо-цилиндрическая проекция

# 1. Исследуем протяженность территории



2. Какова приблизительная протяженность России с севера на юг и с запада на восток?

Крайние точки:

С - мыс Челюскин

Ю - гора Базардюзю

Протяжённость на карте : 18 см.

Приблизительная протяжённость на местности: 4400 км.

мыс Дежнёва

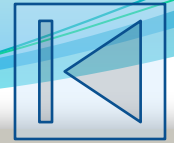
В - город Балтийск

З - 32  
Протяжённость на карте : см.

Приблизительная протяжённость на местности: 9000 км.

**Алгоритм действий:**

1. Найди и обозначь крайние точки на севере, юге, западе и востоке.
2. По линейке определи расстояние на карте (в см).
3. Найди масштаб.
4. Вычисли при помощи калькулятора протяжённость в км.



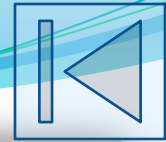
# Мыс Челюскин



Назван в честь участника Великой  
Северной экспедиции  
Семёна Ивановича Челюскина,  
который первым достиг мыса  
в мае 1742 г.

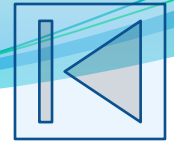


# Путешествуем по крайним материковым точкам России



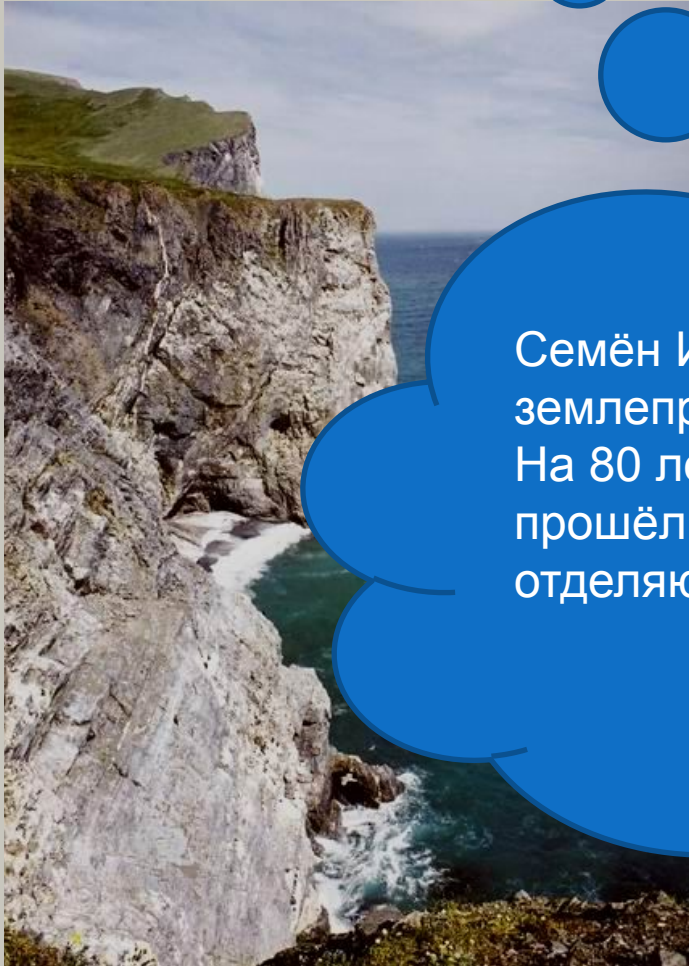
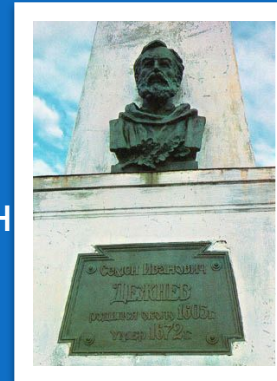
## Гора Базардюзю





# Мыс Дежнёва

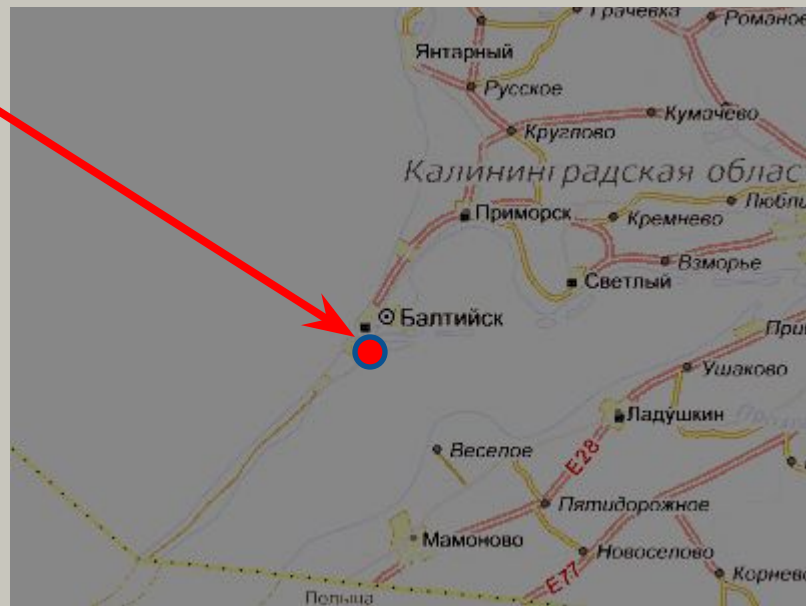
Семён Иванович Дежнёв –  
землепроходец и путешественник.  
На 80 лет раньше, чем Витус Беринг  
прошёл пролив,  
отделяющий Америку от Азии.



# Крайним материковым точкам России



## Город Балтийск





# Сравни:

# ВЫВОД:

- Канада
- Протяжённость территории **второго** в мире государства
- С севера на юг **4600 км**
- С запада на восток **5500 км**

## Китай

- Протяжённость территории **третьего** в мире государства
- С севера на юг **3700 км**
- С запада на восток **5700 км**

Протяжённость территории нашей страны с севера на юг составляет **4400** км, а с запада на восток **9000** км.

По размеру территории Россия — это **самое** большое государство в мире.

Шкала глубин и высот в метрах

глубине 6000 4000 2000 1000 200 0 200 500 1000 2000 3000 5000 выше

Крайние географические точки России\*

\*Дополнительно см. справочные сведения на с. 62

71,7 Длина дуги одного градуса параллели в километрах

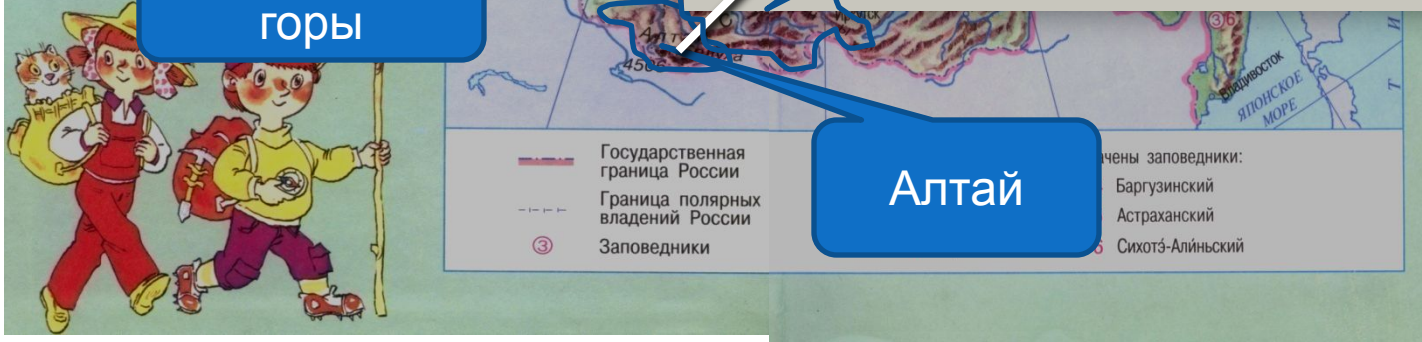
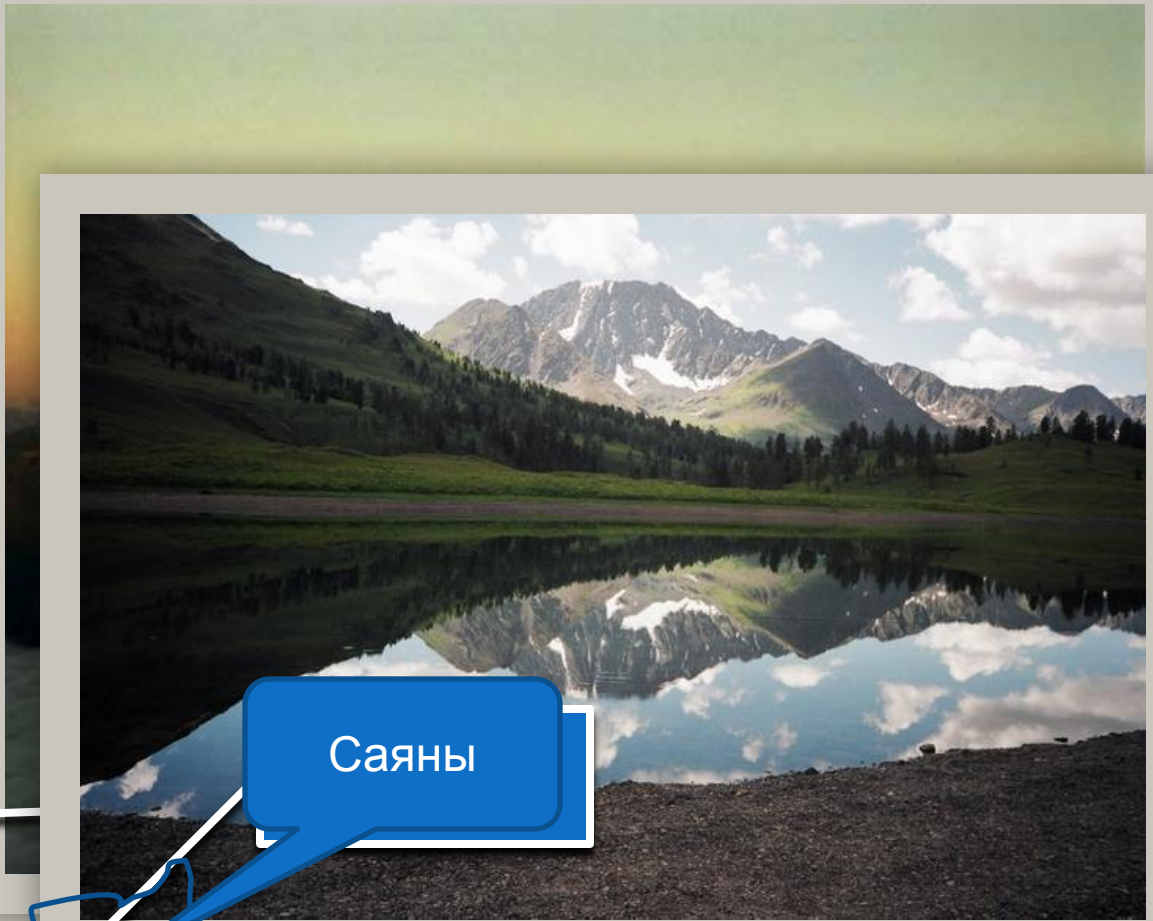
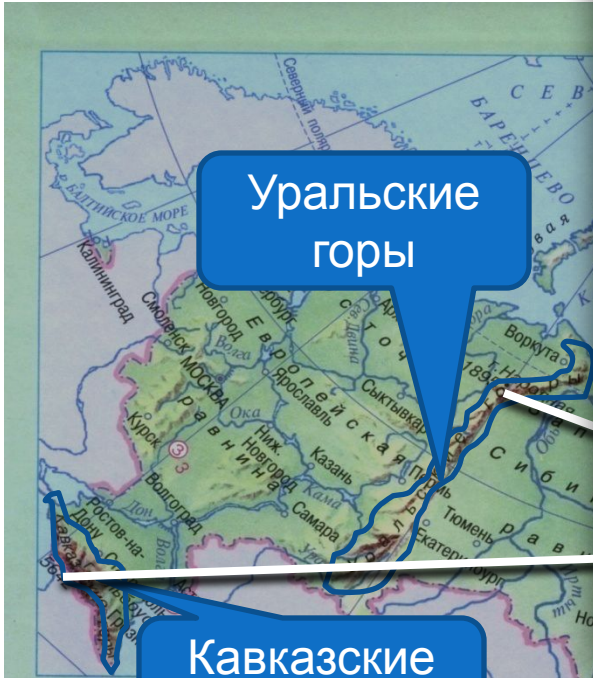
Длина дуги одного градуса меридиана составляет 111 км

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км



# рельеф. Горные сист



# Домашнее задание

- Прочитать статью в учебнике на стр.74-76, ответить на вопросы
- Уметь находить на карте крайние материковые точки.
- Уметь находить равнины, плоскогорье.
- Пользуясь картой учебника, исследовать горные системы. Результаты занести в Дневник исследователя.
- \* выписать в Дневник исследователя названия стран, граничащих с Россией

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция

Масштаб 1 : 20 000 000 (в 1 см 200 км)

200 0 200 400 600 800 1000 км

Перспективно-цилиндрическая проекция



Интернет-ресурсы:  
Яндекс.