

# Тема «Физико - географическое положение России».

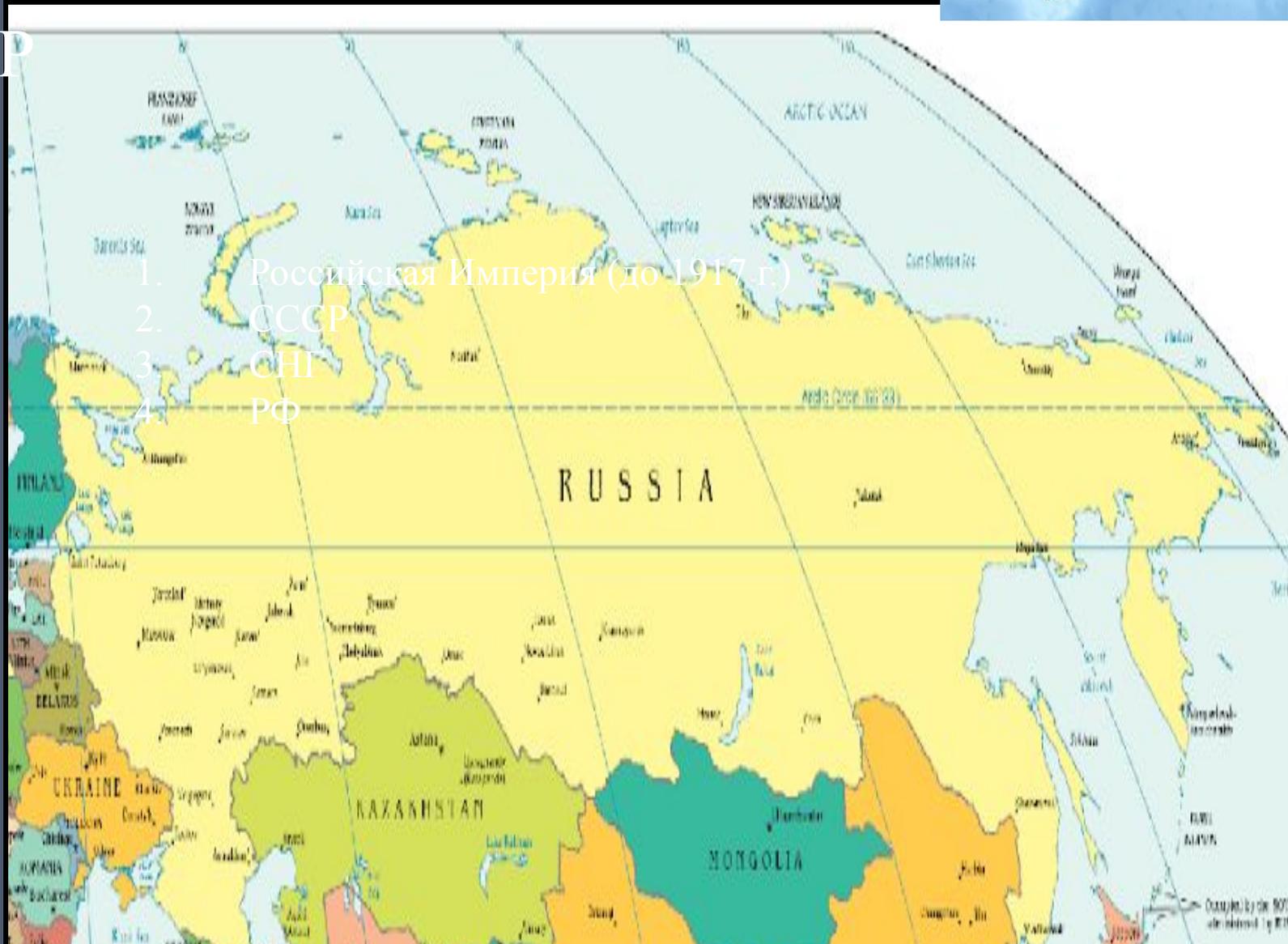


Исаева Е.А.

Учитель географии высшей категории  
МБОУ «Средняя общеобразовательная школа  
№24 г. Йошкар-Олы», Республика Марий Эл.

# Аббревиатура

1. Российская Империя (до 1917 г.)
2. СССР
3. СНГ
4. РФ



# Символика России



# Физико-географическое положение



*вспомните как оценивается географическое положение страны?*

*1. Положение относительно:*

*а) экватора;*

*б) нулевого меридиана;*

*2. Крайние точки;*

*3. Протяженность **С** **ПЮ** и с **З** **ПВ**;*

*4. Климатические пояса;*

*5. Какими омывается океанами и морями;*

*6. Близость других материков, границы с другими странами*



# Россия —..... страна.



Доля России по  
Широтным  
зонам



## ФГП РФ

S=17,125000.кв. км

N=146338020 чел

Столица - г.Москва  
(11млн.чел)

Протяженность государственной  
границы -60932км,

Морской - 2 /3

Протяженность  
с запада на восток -?

с севера на юг-....

# До



**Где же крайняя западная точка РФ?**

# После



**ТУТ?**

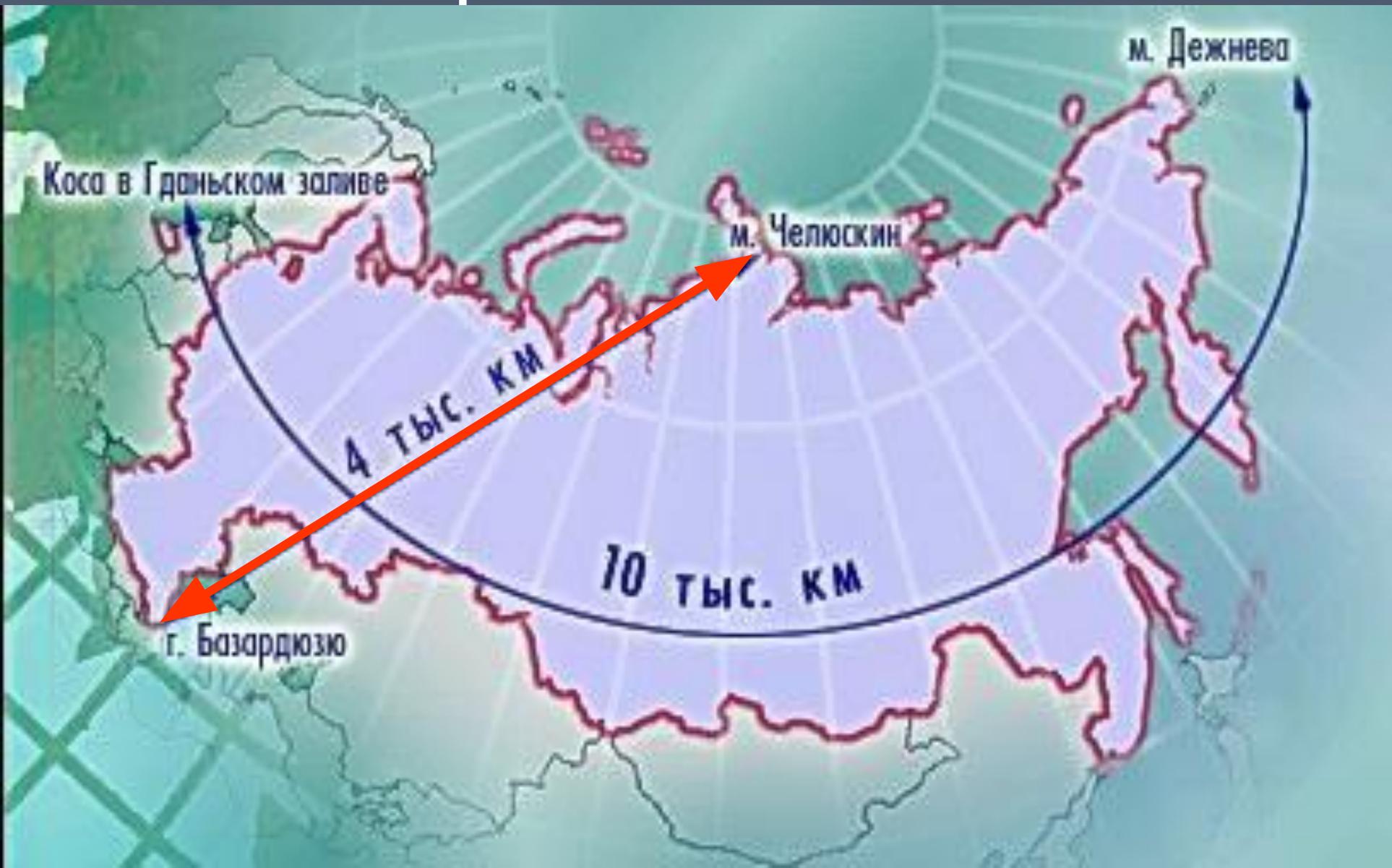
# Как расположена Россия? Россия расположена в .....

ПОЛОЖЕНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ЧАСТЕЙ СВЕТА

В каких полушариях находится Россия?



# Протяжённость



# ПЛОЩАДЬ ТЕРРИТОРИИ

Площадь территории России - 17,075 млн. км<sup>2</sup>



ЮЖНАЯ АМЕРИКА



АВСТРАЛИЯ и ОКЕАНИЯ

14 млн. км<sup>2</sup>



АНТАРКТИДА



8

# Место России в мире.

Площади крупнейших  
стран мира

таб.1

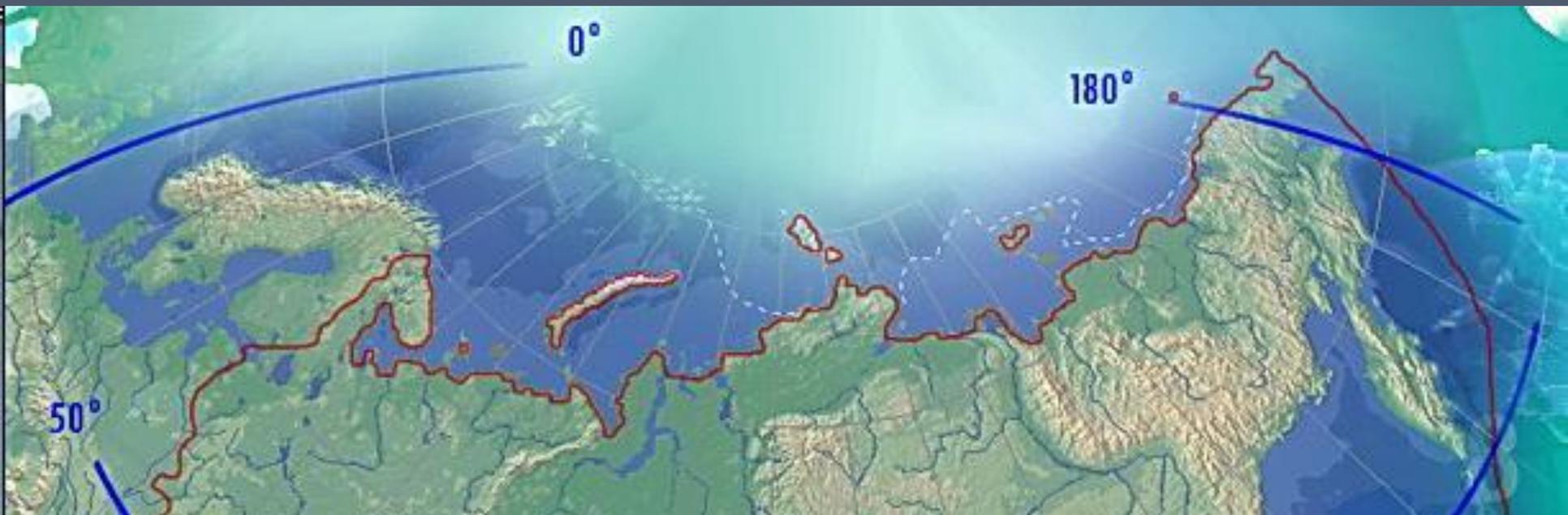
Крупнейшие страны по  
численности населения  
(св.100 млн чел.)

таб.2

Государство	Площадь (млн км <sup>2</sup> )
1. Россия	17,1
2. Канада	9,9
3. Китай	9,6
4. США	9,4
5. Бразилия	8,5
6. Австралия	7,6

Страны	Численность
1. Китай	1300
2. Индия	1010
3. США	280
4. Индонезия	215
5. Бразилия	170
6. Пакистан	146
9. Россия	

# Россия — северная страна.



## Доля территории России по широтным зонам

южнее 50° с.ш.	4,9 %
50 - 60° с.ш.	40,6 %
60 - 66,5° с.ш.	32,2 %
севернее 66,5° с.ш.	22,3 %



# КРАЙНИЕ ТОЧКИ

м. Дежнева о. Ратманова

м. Флигели (о. Рудольфа)

м. Челюскин

Коса в Гданьском заливе

Центр расселения России  
( $55^{\circ}30'$  с.ш.  $45^{\circ}30'$  в.д.)

Географический центр России  
( $60^{\circ}22'$  с.ш.  $101^{\circ}95'$  в.д.)

г. Базардюзю  
4446



Мыс Челюскин располагается на полуострове Таймыр и является крайней северной точкой всего материка Евразия.



Крайняя материковая северная точка России - мыс Челюскин. В 1742г. С. И.Челюскин достиг самой северной точки материка и назвал её мыс Северный Восточный. На мысе он установил маяк – деревянный столб, привезённый с собой. В 1843 году мыс переименовали в мыс Челюскин. На мысе в 1919 г. побывал норвежский путешественник Амундсен. Мастерски сложенный Амундсеном сланцевый гурий – метка, какими столбят территорию альтернативные претенденты. Перед этим норвежец бесцеремонно разломал русские гурии.



На мысе Челюскин сооружена полярная станция. Сейчас она является радиометеорологическим центром.  
Запуск радиозонда на метеостанции мыса Челюскин



Российская земля состоит из материковой и островной частей. Поэтому крайних северных точек две. Островная находится в архипелаге Земля Франца Иосифа на острове Рудольфа. Это мыс Флигели.. Мыс назван в честь австрийского картографа Августа фон Флигели. Открыт австрийской полярной экспедицией 12 апреля 1874 года. В 2003 году на мысе установлен 300-килограммовый лиственничный крест.

[www.evgengusev.narod.ru](http://www.evgengusev.narod.ru)



Арктика-2007. 26 рейс НЭФ Академик Федоров. Земля Франца Иосифа. Остров Рудольфа. У мыса Флигели.

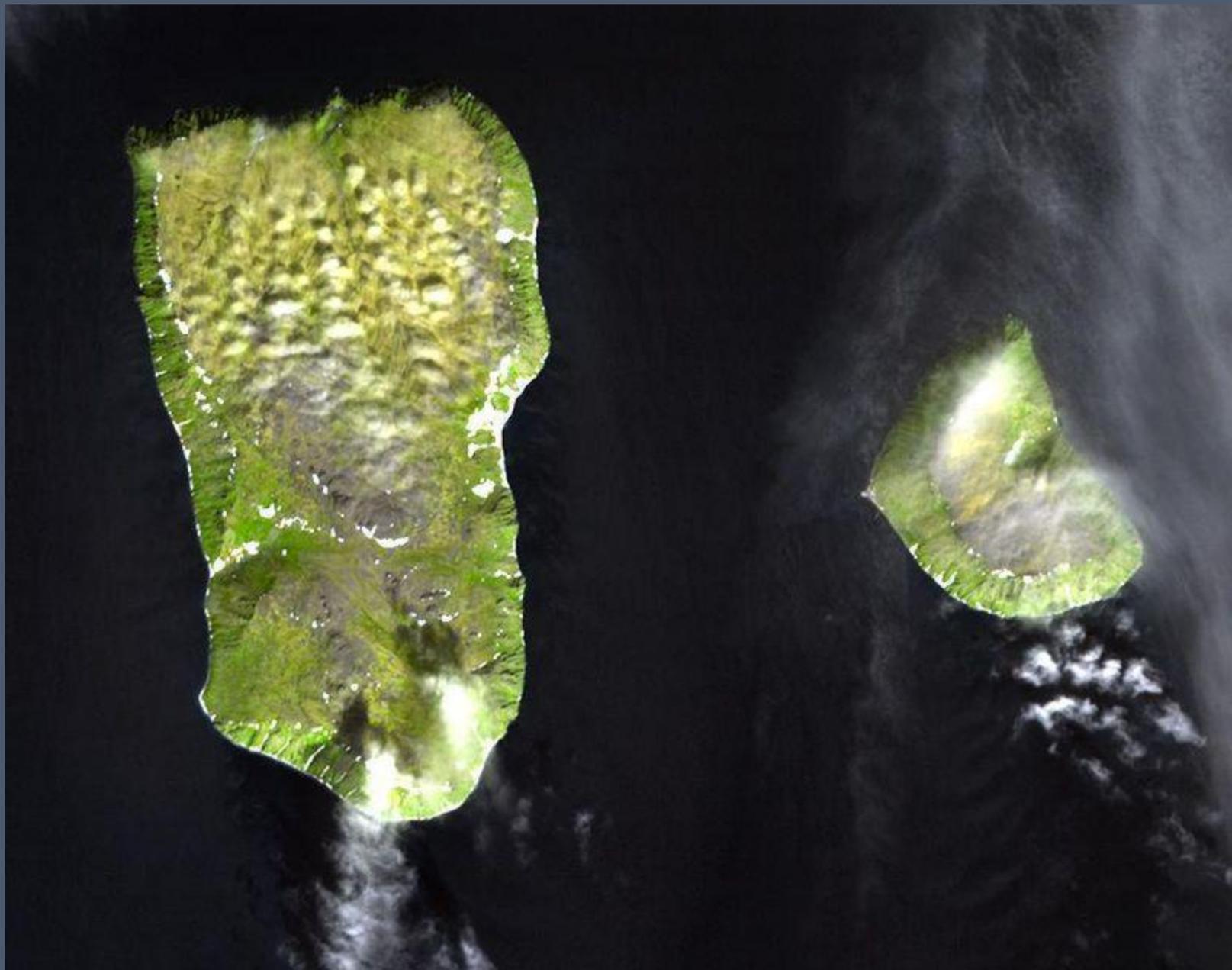
Крайняя южная точка России находится в Дагестане на границе с Азербайджаном в горах Кавказа, юго-западнее горы Базардюзю.



Массив Базардюзю. С тюркского – «ровная площадка». Местные жители называют её Кичиндаг – «Гора страха»



Andrew Qzmn ©



Берингов пролив из космоса.



# Пос. УЭЛЕН

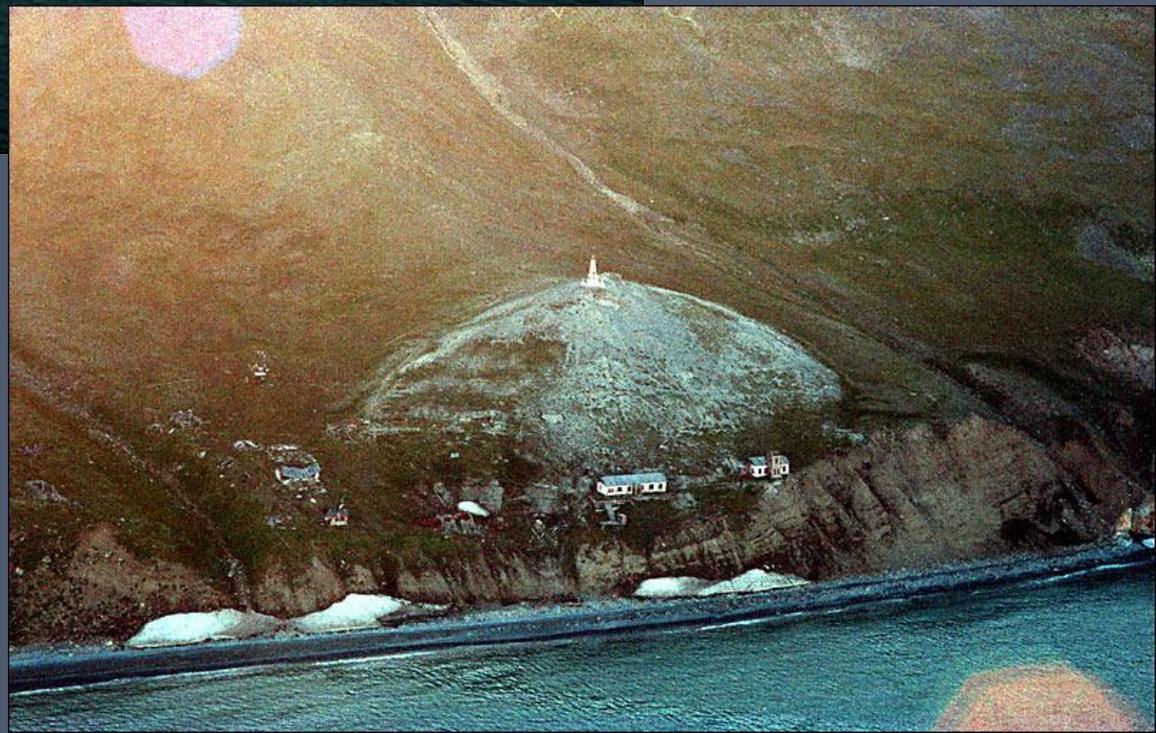


Скалы, от которых начинается уэленская коса.  
Вид в сторону мыса Дежнева и Берингова пролива.





Мыс Дежнева. Маленькая белая точка



Крайняя материковая точка на востоке находится на полуострове Чукотка. Это мыс Дежнёва. Мыс назван в честь русского морехода Семёна Ивановича Дежнёва, открывшего пролив между Евразией и Америкой в 1648 году.



Посёлок Уэлен расположен в 30 км морем от крайней восточной точки. Это самый восточный населённый пункт России. Его высота 3 метра над уровнем моря. Недалеко есть скалистый уступ высотой около 100м. Численность постоянного населения здесь около 500 человек.



Крайних восточных точек , как и северных, две. Островная находится в Беринговом проливе на острове Ратманова. На фото: о. Ратманова (Россия)справа и о. Крузенштерна(США) слева. Расстояние между этими островами 4160 метров. Между ними проходит линия перемены дат: отсюда на нашей планете начинаются новые сутки. Если на острове Ратманова наступил новый день, то на о. Крузенштерна ещё царит день вчерашний.



Площадь острова 10 кв.км. Назван в честь морского офицера Макара Ратманова.



## Столб-указатель на о. Ратманова



Здесь находится самая восточная российская погранзаезда.



Крайняя западная точка– Балтийская коса. Это узкая полоска суши с песчаными пляжами и дюнами шириной от 300 - 1800 метров в средней и южной частях до 8 – 9 км на севере. Длина косы 65 км. Из них 35 принадлежит Калининградской области, а остальное - Польше.

На фото – Балтийская коса на снимке из космоса.



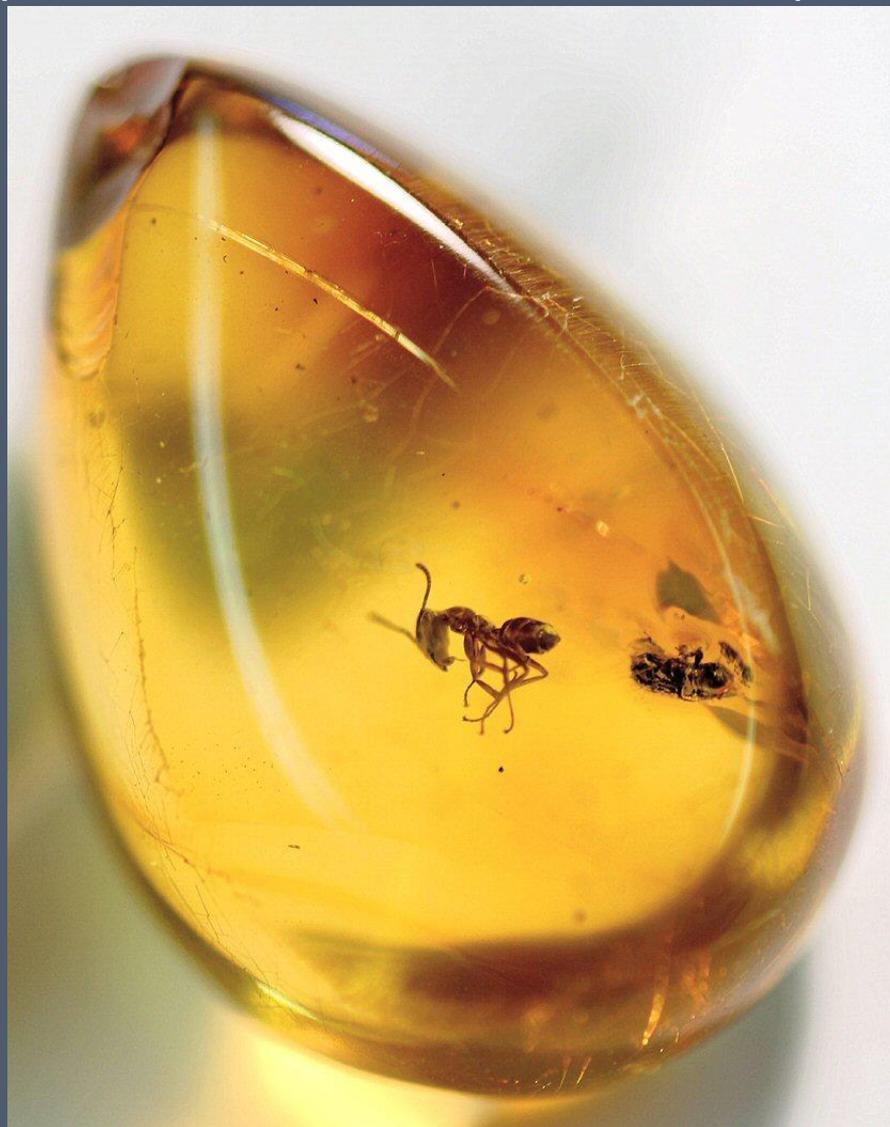
Балтийская коса частично покрыта лесом. Здесь много песчаных дюн высотой до 40 метров.



Около города Балтийска Балтийская коса отделена от материка каналом.



Калининградская область - единственное место в России, где встречается янтарь – ископаемая смола хвойных деревьев.



# Географическое положение России

## Крайние точки:

Крайняя северная материковая точка: м. Челюскин (п-ов Таймыр) **77°43' с.ш.**

Крайняя северная островная точка: м. Флигели (о. Рудольфа, арх. Земля Франца-Иосифа) **81°49' с.ш.**

Крайняя южная точка: юго-западнее г. Базардюзю **41°11' с.ш.**

Протяженность с севера на юг: **77°43' с.ш. - 41°11' с.ш. = 36°32'**  
(более 4 000 км)

# Географическое положение России

## Крайние точки:

Крайняя восточная материковая точка: м. Дежнева  $169^{\circ}40'$  з.д.

Крайняя восточная островная точка: о. Ратманова  $169^{\circ}$  з.д.

Крайняя западная точка: Балтийская коса  $19^{\circ}38'$  в.д.

Крайняя западная точка основной территории России – стык границ России, Латвии, Эстонии (возв. Хаанья)  $27^{\circ}20'$  в.д.

Протяженность с запада на восток:  $(180^{\circ} - 169^{\circ}40' \text{ з.д.}) + (180^{\circ} - 19^{\circ}38' \text{ в.д.}) = 170^{\circ}42'$  (10 000 км)

# Россия омывается водами трех океанов

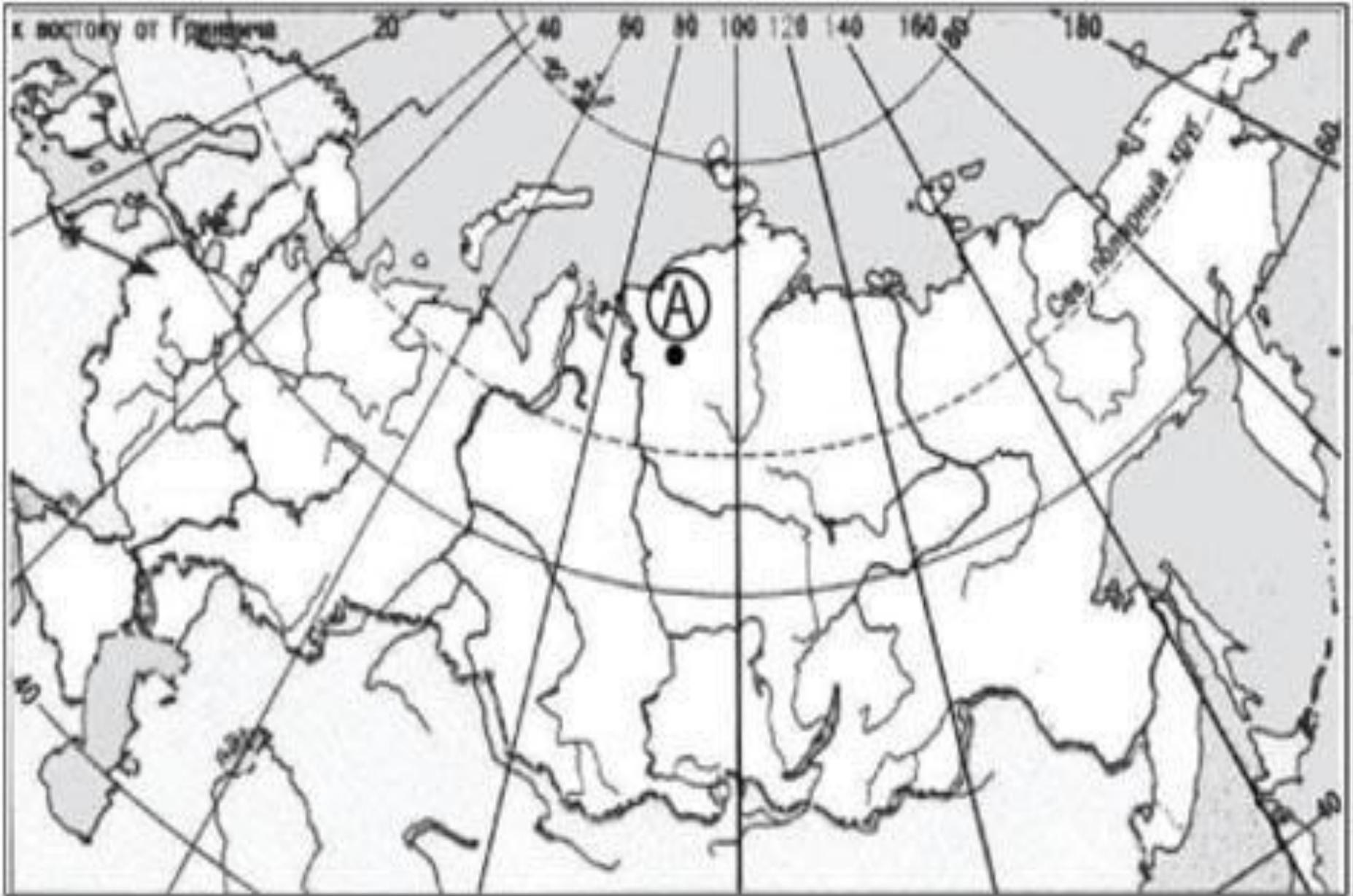


# Сделайте выводы из фактов и заключений.

- С запада на восток Россия протянулась на 10 000 км — это составляет четвертую часть экватора.
- Чтобы преодолеть это расстояние и попасть с берегов Тихого океана к побережью Балтийского моря, самолету потребуется не менее одиннадцати часов.
- С севера на юг путь тоже не близкий. Расстояние между северными и южными границами России достигает 4 000 км. От холодного Кольского полуострова до Северного Кавказа нужно добираться на поезде трое суток.
- По территории страны проходит 9 часовых поясов (Канада — 6; США — 6). Когда на востоке страны начинается утро, на западе уже вечер. С острова Ратманова начинается новый день для всех жителей планеты.
- Россия имеет самую протяженную в мире границу — 60 932 км (1,5 длины экватора или 1/5 пути от Земли до Луны). Россия имеет больше всего соседей — граничит с 18 странами (самый большой показатель в мире). Россия — самая многонациональная страна в мире — более ста национальностей и народностей.

# Особенности физико-географического положения России

- Россия — крупнейшее государство мира
- Россия расположена в двух частях света.
- Россия –крупнейшая морская держава , омывается водами трех океанов
- Россия — северная страна.
- Крайние точки России. Крайние точки России расположены не только на континенте Евразия, но и на островах.



# Граница России

таб.3

Страны, граничащие с Россией	Протяженность границ, км
Норвегия	200
Финляндия	1300
Эстония	440
Латвия	250
Литва	300
Польша	240
Белоруссия	990
Украина	1270
Грузия	250
Азербайджан	370
Казахстан	7200
Монголия	3400
Китай	4350
КНДР	17

Балтийское море у самой западной точки России.



# Особенности ЭГП России

Задание: заполните пропуски в предложениях

- Россия имеет выходы к ... океанам.
- Россия граничит с ... государствами.
- Значительная часть нашей территории находится в ... поясе. Он в целом .....для жизни населения.
- Моря Северного Ледовитого океана позволяют доставлять по ... пути грузы в малодоступные районы.....
- Немалые по площади районы России .....или вообще ..... для жизни человека. К ним относятся, например, территории...
- Наша страна расположена в ... частях света: ... и ...

# Задание

- 1. Нанесите крайние точки на контурную карту.
- 2. Определите и подпишите их географические координаты.
- Подписать страны -соседи
- Подписать моря России.

- Зачем знать «крайние точки»?
- Что стоит за каждой из шести российских крайних точек? Стоят, как правило, драмы и героизм. Пролитая или замёрзшая кровь. Пролитая – на западе и на юге, замёрзшая – на севере и востоке. В наших крайних точках – отражение географической судьбы России.

Крайних восточных точек , как и северных, две. Островная находится в Беринговом проливе на острове Ратманова. На фото: о. Ратманова (Россия)справа и о. Крузенштерна(США) слева. Расстояние между этими островами 4160 метров. Между ними проходит линия перемены дат: отсюда на нашей планете начинаются новые сутки. Если на острове Ратманова наступил новый день, то на о. Крузенштерна ещё царит день вчерашний.



# Мыс Дежнёва

