

ТЕМА УРОКА №2:
**ТЕРРИТОРИЯ РОССИИ
НА КАРТЕ МИРА**

Рассматриваемые вопросы:

1. Характеристика географического положения России.
2. Водные пространства, омывающие территорию России.

ЦЕЛИ УРОКА:

- выявить влияние географического положения России на природу и жизнедеятельность её населения;
- продолжить формирование умений анализировать различные источники географической информации.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

§2 Мы и наша страна на карте мира.

На основе задания 17 на стр.9 тренажера написать эссе на тему «Плюсы и минусы географического положения России».

Выполнить задание 22 на с.10 тренажера

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ:

северное положение России,

удалённость территории России
от незамерзающих морей,

влияние географического положения
России на жизнь и хозяйственную
деятельность её населения.

ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

Покажите на политико-
административной карте границы
России
и пограничные государства.

Сколько их?

АКТУАЛИЗАЦИЯ ЗНАНИЙ

Общая протяженность границ России –
около 60 тыс. км.

Наиболее протяженные:

Сухопутные границы –
с Казахстаном (7512 км.),
Китаем (более 4200 км.),

Монголией (3485 км.), Украиной.

Морские границы – вдоль побережья
морей Северного Ледовитого и Тихого
океанов

АКТУАЛИЗАЦИЯ ЗНАНИЙ

В открытом море граница
территориальных вод

(которые также считаются частью
страны)

проходит на расстоянии **12 морских
миль** от берега

(1 морская миля равна 1852 м.).



АКТУАЛИЗАЦИЯ ЗНАНИЙ

Экономическая зона страны распространяется
дальше –
на **200 морских миль**.

В этой зоне (континентальный шельф и примыкающие к берегу острова) страна имеет исключительное право на **разработку** **естественных богатств вод и недр морского дна, строительство подводных объектов, научные исследования.**

А судоходство, полёты и прокладка кабелей разрешены и иностранным государствам.

ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

Покажите на физической карте
крайние точки России и
определите
их географические координаты.

ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

Докажите, что Россия —
самое большое государство
в мире.

ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

Назовите особенности
географического положения
России.

ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

групповая работа (группы по 5–6 человек),
в ходе которой обучающиеся составляют визитную карточку России.

Визитная карточка должна отражать:

– личностное (ценностно-рефлексивное) отношение кадетов к стране

(**Россия для нас – это...**);

– проблемно-познавательную характеристику

(**в чём особенности географического положения
России?**).

Обучающиеся должны провести презентацию визитной

карточки

в любой из форм:

эссе,

описание,

картосхема,

рисунок.

ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

Как вы считаете, большая территория России — это положительная или отрицательная особенность её географического положения?

ВОПРОС ПЕРВЫЙ:

Характеристика
географического положения
России.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

ЗАДАЧА –

найти ответ на проблемный
вопрос:
есть ли страны холоднее,
чем Россия?

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Россия северная страна.

На Россию приходится половина северных районов суши земного шара.

Здесь проживает 80% приполярного населения планеты.

подсчитали, что географический центр нашей страны имеет координаты

60°25' с.ш. и 97 °30' в.д.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Холодная долгая зима требует для обеспечения нормальной жизнедеятельности людей почти втрое больше энергозатрат, чем в Западной Европе.

Для защиты от неблагоприятных природных условий необходимы утеплённые жилища, тёплая одежда и обувь.

Для обустройства одного человека на Крайнем Севере требуется в 10 раз больше средств, чем в средней полосе или на юге России.

Можно только восхищаться жителями России, которые в суровых природных условиях сумели построить города, развить экономику и сельское

РОССИЯ НА МИРОВОЙ КАРТЕ ХОЛОДА:



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Многие учёные, изучавшие климатические особенности России, утверждают, что это самая северная страна.

Так ли это?

Давайте выясним.

«У России так много берегов Ледовитого океана, что нашу страну справедливо считают лежащей на берегу этого океана»,

— писал Д. И. Менделеев

УНИКАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ РОССИИ :

Основоположник отечественной климатологии

А. И. Воейков утверждал:

«Наша суровая зима и короткое лето невыгодны
для народного хозяйства;

они мешают нам возделывать растения тёплых
стран и заставляют каждого хозяина держать более
животных и орудий, чем в Западной

Европе, более тратить на устройство домов,
отопление и тёплую одежду...

Как ни обширна Россия, но тёплых климатов у нас
немного».

УНИКАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ РОССИИ :

Наш современник географ Ю. Н. Гладкий утверждает: «Колоссальные издержки России в сравнении с подавляющим большинством высокоразвитых государств связаны, в частности, **с необходимостью бороться с холодом:** с повышенным расходом энергии на обогрев зданий в производственной и коммунально-бытовой сферах, увеличением объёма используемых конструкционных материалов, производством тёплой одежды, обуви и т. п.

Дополнительных средств требуют:

строительство и поддержание в надлежащем порядке дорожно-транспортной сети, разрушаемой замерзающими грунтовыми водами,

укрепление инженерных сооружений, страдающих от обильных снегопадов, обледенения и деформаций металла, вызываемых перепадом температур.

Немалые убытки государство терпит в связи с ликвидацией ежегодных последствий ледостава и ледохода, паводковых наводнений, снежных лавин».

УНИКАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ РОССИИ :

Распределение территории и размещение населения России в зависимости от географической широты
(по Н. А. Шумилову; 1990 г.)

Широтные зоны (° с. ш.)	Площадь (млн км ²)	Доля (%)	Население (млн чел.)	Доля (%)	Плотность населения (чел./км ²)
Южнее 42	—	—	—	—	—
42—50	0,84	4,9	24,9	16,9	29,6
50—60	6,9	40,6	114,0	77,3	16,5
60—66,5	5,49	32,2	6,2	4,2	1,1
Севернее 66,5	3,8	22,3	2,3	1,6	0,6

УНИКАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ РОССИИ :

Предлагаю выяснить,
в каких климатических поясах и
природных зонах находится наша
страна.

По картам (рис. 55 на с. 115, рис. 56 на
с. 116, с.117 и с.238-239, с.242-243, с.246
учебника)

УНИКАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ РОССИИ :

Какие ещё страны мира имеют схожее географическое положение?

А в чём различие географического положения этих стран в сравнении с Россией?

Чтобы ответить на поставленные вопросы,
анализируем рисунки 3 и 4 учебника.

РОССИЯ НА МИРОВОЙ КАРТЕ ХОЛОДА:



УДАЛЁННОСТЬ ТЕРРИТОРИИ ОТ НЕЗАМЕРЗАЮЩИХ МОРЕЙ:



СРАВНЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ:

Из крупных стран мира самые северные – Канада и Россия, а также страны Скандинавии.

Но в Канаде почти всё население сосредоточено вдоль южной границы и к югу от изотермы -16°C .

Ни один канадский город не расположен севернее 55°с.ш. , а у нас в этих широтах находятся не только столица страны, но и немало больших городов.

Берега же Скандинавских стран омывает тёплое Северо-Атлантическое течение, и там гораздо теплее (посмотрите, как проходит январская изотерма 0°C).

СРАВНЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ:

Обширные пространства России удалены от побережий морей и океанов.

Это влияет на континентальность климата и транспортную сеть.

Чтобы добраться до ближайшего моря, большинству россиян надо преодолеть многие сотни, а то и тысячи километров.

Из 12-ти омывающих морей, только три не замерзают – Чёрное, Баренцево и Японское.

Балтика не замерзает только у Калининградской области, а в Финском заливе замерзает только в холодные зимы – судоходство поддерживается с помощью ледоколов.

Поэтому большая часть морского побережья России используется только летом, мы не можем в полную силу использовать самый дешёвый вид транспорта – морской.

СРАВНЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ:

1. Определите, как далеко расположен ваш район от ближайшего моря; от незамерзающего порта. Сколько времени надо добираться туда разными видами транспорта? Используйте карты, справочники, ресурсы Интернета.
2. Сравните по географическому положению ваш район с более северными и более южными территориями нашей страны (других стран). Сделайте выводы.
3. Какие выгоды географического положения России вы можете особо отметить, несмотря на её северное положение?
4. Как вы считаете, огромные размеры территории — благо или неудобство для России? Приведите аргументы в защиту своей точки зрения.
5. Как вы считаете, отразились ли суровые природные условия на характере россиян? Если да, то каким образом?

СРАВНЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ:

В завершение урока следует привести слова

Географа Н. Н. Михайлова:

«Природой и судьбой нашему народу дана земля,
занимающая север Евразии.

Другой земли у нас нет и не будет.

И нет у нас другой задачи, как обустроить эту
землю, дать народу возможность сносного
существования,
следуя своим извечным традициям».