

Новые УРОКИ

Новый сайт от проекта UROKI.NET. Конспекты уроков, классные часы, сценарии школьных праздников. Всё для учителя - всё бесплатно!



8 КЛАСС ГЕОГРАФИЯ

Типы климата нашей страны — конспект урока



От Глеб Беломедведев



ОКТ 5, 2023

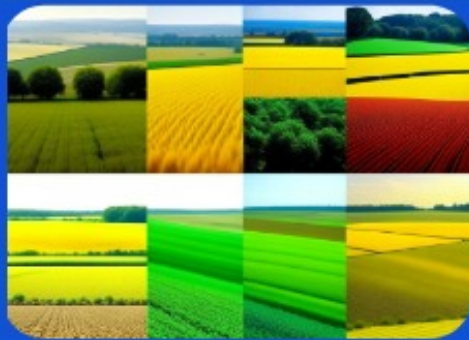


[#видео](#), [#климат](#), [#кроссворд](#), [#пазлы](#), [#погода](#), [#презентация](#), [#ребус](#),

[#Россия](#), [#тесты](#), [#технологическая карта](#) ⌚ Время прочтения: 17 минут(ы)



Конспект урока географии Типы климата нашей страны



Содержание [\[Скрыть\]](#)

- 1 Типы климата нашей страны — конспект урока
- 2 Вступление
- 3 Возраст учеников
- 4 Класс
- 5 Раздел календарного планирования по географии в 8 классе
- 6 УМК (Учебно-методический комплекс)
- 7 Учебник
- 8 Дата проведения
- 9 Длительность
- 10 Вид
- 11 Тип
- 12 Форма проведения
- 13 Цель
- 14 Задачи
- 15 Ожидаемые результаты
- 16 Методические приёмы
- 17 Прогнозируемый результат
- 18 Предварительная работа

- 19 Оборудование и оформление кабинета
- 20 Ход занятия / Ход мероприятия
 - 20.1 Организационный момент
 - 20.2 Актуализация усвоенных знаний
 - 20.3 Вступительное слово учителя (сообщение темы)
- 21 Основная часть
 - 21.1 Типы климата на территории России
 - 21.2 На какие области подразделяется умеренный климат?
 - 21.3 Разнообразие климата России
 - 21.4 Чем отличаются пояса?
- 22 Рефлексия
- 23 Заключение
- 24 Домашнее задание
- 25 Технологическая карта
- 26 Смотреть видео по теме
- 27 Кроссворд
- 28 Тесты
- 29 Ребус
- 30 Пазлы
- 31 Презентация
- 32 Список источников и использованной литературы

Типы климата нашей страны — конспект урока

Вступление



Добро пожаловать! В этом конспекте вы найдете всю необходимую информацию о типах климата в нашей стране. Подготовьте учеников к увлекательному путешествию по разным климатическим зонам России. Кроме конспекта, мы предоставляем вам технологическую карту, кроссворд, бесплатную презентацию, тесты по теме урока и многое другое. Давайте начнем!

Возраст учеников

13-14 лет

Класс

[8 класс](#)

Раздел календарного планирования по географии в 8 классе

Тема 2. Климат (8 ч)

УМК (Учебно-методический комплекс)

[Укажите название своего УМК по которому Вы работаете]

Учебник

[Укажите название своего учебника]

Дата проведения

[Укажите дату проведения.]

Длительность

Примерно 45 минут

Вид

Фронтальный урок

Тип

Объяснительный урок

Форма проведения

Интерактивная лекция

Цель

Познакомить учащихся с различными типами зон на территории РФ и их характеристиками.

Задачи

Обучающая:

- Изучение основных типов поясов.
- Сравнение климатических поясов.
- Определение особенностей умеренной зоны.

Развивающая:

- Развитие навыков анализа и сравнения информации.
- Развитие умения работать с картами и графиками.
- Развитие критического мышления.

Воспитательная:

- Воспитание интереса к географической области.
- Воспитание бережного отношения к природе.

Ожидаемые результаты

- **Личностные:** Уважение к природе, понимание ее важности в нашей жизни.
- **Метапредметные:** Умение работать с географическими картами, анализировать информацию.
- **Предметные:** Понимание основных типов погоды нашего государства и их характеристик.

Методические приёмы

- Фронтальное объяснение
- Интерактивное обсуждение
- Работа с картами и графиками

Прогнозируемый результат

Ученики смогут описать разнообразие многообразие зон на территории РФ и сравнить их особенности.

Предварительная работа

Подготовка учебных материалов, включая карты и графики, их необходимо выбрать заранее для визуализации информации.

Оборудование и оформление кабинета

- Географические карты
- Интерактивная доска
- Презентация

Ход занятия / Ход мероприятия

Организационный момент

Добрый день, ребята! Сегодня у нас очень интересный урок географии. Прежде чем мы начнем, давайте убедимся, что все наши тетради, ручки и учебники на своих местах. Пожалуйста, также выключите мобильные телефоны или поставьте их на бесшумный режим, чтобы не отвлекаться во время урока.

Теперь давайте убедимся, что каждый из вас видит проекционный экран и доску, так как мы сегодня будем использовать географические карты и графики, чтобы лучше понять тему занятия.

Соберитесь и будьте внимательны, потому что наш урок будет интересным и полезным. Готовы начать? Отлично, тогда приступаем.

Актуализация усвоенных знаний

Давайте вспомним то, о чем мы говорили на предыдущих уроках географии. Как вы помните, наша последняя тема была посвящена [циркуляции воздушных масс](#).

Сейчас ответим на несколько вопросов, чтобы убедиться, что мы хорошо разобрались в предыдущей теме. Какие факторы влияют на движение воздушных масс? Почему над экватором повсеместно действует низкое давление? Какие климатические пояса существуют вблизи экватора, а какие — ближе к полюсам?

Ответьте по очереди, и вспомните, как взаимодействие воздушных масс и их движение влияют на климат различных регионов мира.

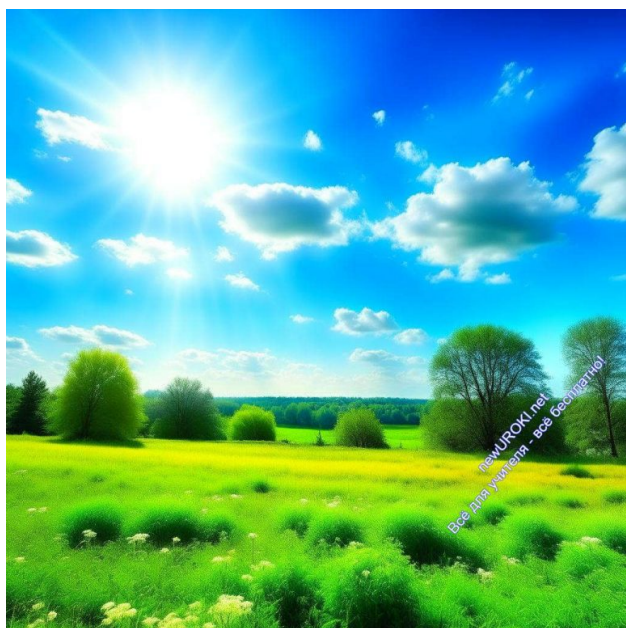
Вступительное слово учителя (сообщение темы)

Сегодня мы начинаем увлекательное путешествие по географической карте нашей родины, России. Страна, которая занимает огромную территорию и в которой мы живем, представляет собой удивительный мир разнообразных природных условий, и погода играет важнейшую роль в формировании этой разнообразности.

Тема нашего урока — «Типы климата нашей страны». Почему это важно? Климат влияет на жизнь каждого из нас, на сельское и городское хозяйство, на природные экосистемы и многое другое. Мы узнаем, какие различные метеорологические условия существуют на территории России и как они влияют на нашу повседневную жизнь.

Сегодня на уроке мы рассмотрим арктический, субарктический, умеренный и субтропический климаты. Подробно разберем, чем они отличаются друг от друга и какие особенности они несут. Готовьтесь к интересному и увлекательному уроку, где мы отправимся в виртуальное путешествие по нашей стране и познакомимся с её разнообразными погодными условиями. Давайте начнем!

Основная часть



Иллюстративное фото

Типы климата на территории России

- Арктический: Начнем с самого северного региона России, а именно с Арктики. Арктический климат характеризуется крайне низкими температурами, длительными морозами, и большей частью года здесь царит холод и ледяные ветры. Важно отметить, что Арктика играет важную роль в климатических процессах всей планеты.
- Субарктический: Следующий наш шаг — в субарктическую зону, которая находится к югу от Арктики. Здесь температуры уже выше, но всё ещё прохладные. Холодные зимы и короткие лета характеризуют этот пояс.

- Умеренный: Далее мы перейдем в более южные регионы, где преобладает умеренный климат. Он характеризуется четкими сменами времен года: теплым летом и холодной зимой. Именно в этой зоне находится большинство населенных пунктов России, включая Москву.
- Субтропический: На крайнем юге, в Кавказском регионе и Крыму, мы найдем субтропический климат. Здесь зимы мягкие, а лето жаркое и солнечное. Это создает идеальные условия для сельского хозяйства и туризма.

Это лишь общий обзор разнообразных погодных зон, которые мы встречаем на территории нашей страны. Важно помнить, что климат оказывает огромное влияние на природу, экономику и образ жизни населения, и поэтому изучение различий в типах поможет нам лучше понять нашу огромную и удивительную Родину.

На какие области подразделяется умеренный климат?



Иллюстративное фото

Центральная зона: Первая область умеренного климата, о которой мы поговорим, это Центральная зона. Она распространена в центральной части Европейской части России и охватывает такие регионы, как Московская и Владимирская области. В этой области климат умеренно континентальный, с холодными зимами и теплыми летами. Здесь четко выражены все четыре сезона, именно поэтому он считается наиболее комфортным для жизни.

Западно-Европейская область: Вторая область, о которой мы поговорим, это Западно-Европейская область. Она охватывает Калининградскую область и часть Белоруссии, включая Минск. Здесь климат также умеренно континентальный, но с

мягкими зимами и теплыми летами. Особенностью этой области являются дождливые осенние месяцы, что влияет на природу и сельское хозяйство.

Средняя полоса: Третья область, которую мы изучим, это Средняя полоса, которая простирается через центральную часть страны. Сравнительно более жаркое лето и холодная зима характеризуют этот регион. Здесь находятся такие регионы, как Татарстан и Чувашия. Важно отметить, что в этой зоне метеорологические условия могут изменяться от запада к востоку и от севера к югу.

Западно-Сибирская область: Четвертая область, о которой стоит упомянуть, это Западно-Сибирская область. Здесь климат более континентальный, с холодными зимами и жаркими летами. Этот регион включает в себя такие регионы, как Омск и Новосибирск, и является важным для сельского хозяйства и промышленности.

Дальний Восток: Пятая область, о которой стоит рассказать, это Дальний Восток РФ. Здесь умеренный климат переходит в субарктический, особенно в северных регионах. Зимы здесь холодные, а лета короткие и прохладные. Примерами городов в этой области могут служить Хабаровск и Владивосток.

Разнообразие климата России



Иллюстративное фото

Как климатические пояса влияют на погоду страны?

Арктический: Давайте начнем с крайнего севера. Северные регионы России, такие как Заполярье, Сибирь и Дальний Восток, находятся в арктическом метеорологическом поясе. Здесь характерны крайне холодные зимы с длинными периодами полной тьмы и жаркими летами с короткими ночами. Важно отметить, что в этом регионе находится

Северный Ледовитый океан, который влияет на температуру и обуславливает образ жизни коренных народов этой территории.

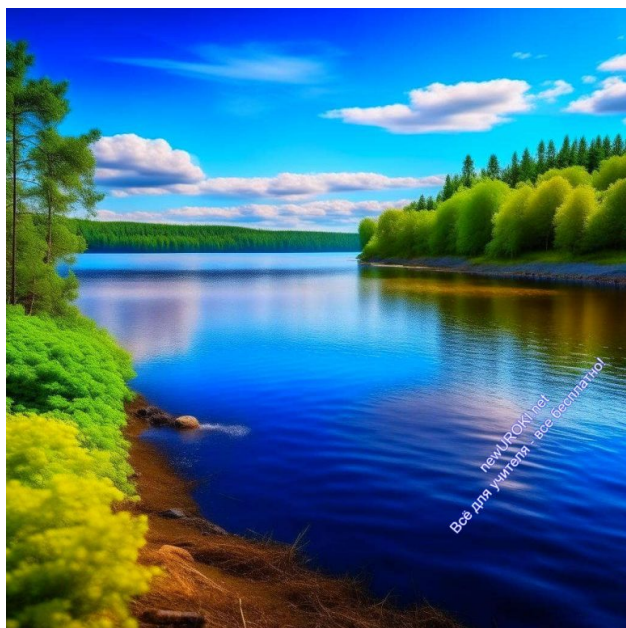
Субарктический: Сразу южнее арктической зоны мы находим субарктический климат, который характеризуется холодными зимами и более теплыми летами. Эта зона охватывает большую часть Сибири и Северо-Запад России. Здесь сельское хозяйство и промышленность подвержены суровым зимним условиям.

Умеренный: Переместимся немного южнее, и мы окажемся в умеренном поясе, который охватывает большую часть Европейской России, Урала и Сибири. В этой зоне он более мягкий, с холодными зимами и теплыми летами. Четыре различных времени года явно выражены, и это сезонность оказывает большое влияние на сельское хозяйство и повседневную жизнь людей.

Субтропический: К югу от умеренной зоны мы находим Кавказские горы и Красное море, где погода становится субтропической. Здесь зимы мягкие, а лета жаркие и сухие. Этот регион богат флорой и фауной, и он привлекает множество туристов.

Тропический: Наконец, к югу, на побережье Черного моря и Азовского моря, мы находим тропический климат. Здесь зимы теплые, а лета жаркие и влажные. Этот регион также привлекает туристов и является важным аграрным районом.

Чем отличаются пояса?



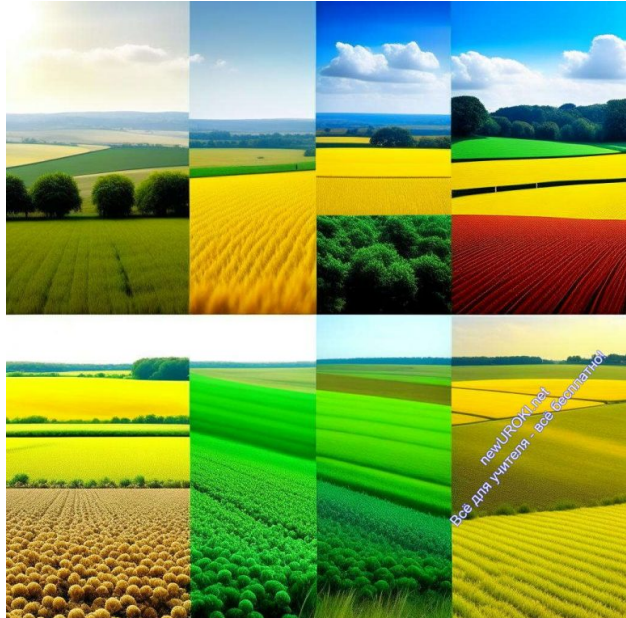
Иллюстративное фото

В России существует пять основных климатических поясов, и каждый из них оказывает разное воздействие на природу, животный и растительный мир, а также на жизнь людей.

- **Арктический:** Начнем с крайнего севера, где распространен арктический пояс. В этой зоне температуры крайне низкие, особенно зимой, когда средние значения могут опускаться ниже -30°C . Осадков в этой зоне очень мало — около 200 мм в год, и они, главным образом, выпадают в виде снега. Лето короткое и прохладное, и снег покрывает землю большую часть года.
- **Субарктический:** Южнее арктической зоны находится субарктический климатический пояс. В этой зоне зимы также холодные, средние температуры около -20°C , и осадки, в основном, выпадают в виде снега. Лето здесь короткое, и средние температуры летом составляют около $+15^{\circ}\text{C}$. Осадков в этой зоне немного больше, чем в арктической — около 300 мм в год.
- **Умеренный:** Если мы переместимся еще южнее, мы окажемся в умеренном метеорологическом поясе, который охватывает большую часть центральной территории страны и Европейской России. Здесь зимы более мягкие, средние температуры около -10°C зимой. Осадков в этой зоне больше, чем в предыдущих — около 500 мм в год, и они распределены равномерно на протяжении всего года. Эта зона наиболее подходящая для сельского хозяйства и населена множеством городов и деревень.
- **Субтропический:** На юге государства, в районе Кавказских гор и Черного моря, находится субтропический пояс. Здесь зимы очень мягкие, средние температуры около $+5^{\circ}\text{C}$, и осадков значительно больше — около 1000 мм в год. Лето жаркое и влажное, средние температуры летом составляют около $+25^{\circ}\text{C}$. Эта зона известна своей богатой флорой и фауной, а также плодородными почвами.
- **Тропический:** Наконец, на юге Краснодарского края и на побережье Черного моря есть тропический климат. Здесь зимы теплые, средние температуры около $+10^{\circ}\text{C}$, и осадков значительно больше — около 1500 мм в год. Лето жаркое и влажное, средние температуры летом составляют около $+30^{\circ}\text{C}$. Этот регион также богат флорой и фауной, и он пользуется популярностью среди туристов.

Как видите, каждая природная зона в нашем государстве имеет свои особенности в количестве и характере осадков. Понимание этих различий помогает нам лучше адаптироваться к окружающей среде и использовать природные ресурсы более эффективно.

Рефлексия



Иллюстративное фото

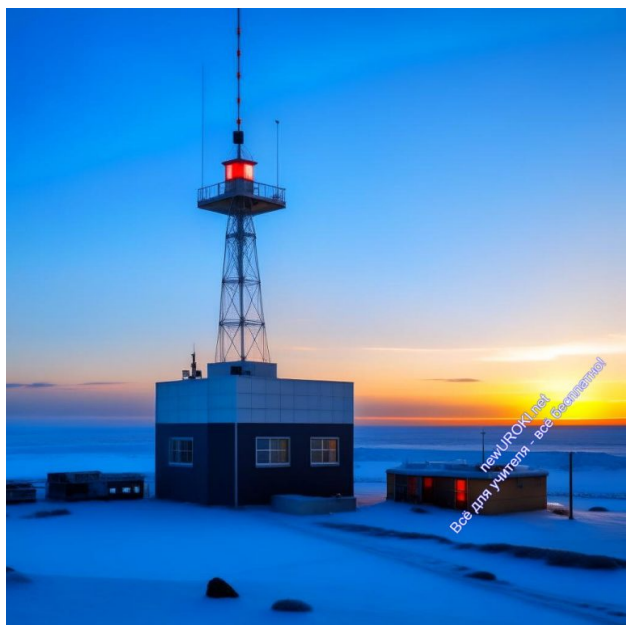
Давайте зададим себе несколько вопросов. Какие эмоции и чувства вызвал у вас урок о климатических зонах России? Что нового вы узнали о разнообразии климата в нашей стране? Можете ли вы себе представить, как погода влияет на жизнь людей в разных регионах России?

Подумайте также о том, какие вопросы у вас возникли после урока. Что вас заинтересовало или удивило? Может быть, у вас есть какие-то идеи или предложения по дополнительным темам, которые стоит изучить в будущем?

Рефлексия помогает нам лучше понять, как мы учимся, и какие темы или аспекты нуждаются в дополнительном изучении. Ваши мысли и чувства важны, и они могут помочь сделать учебный процесс более интересным и продуктивным.

Пожалуйста, поделитесь своими мыслями и впечатлениями о уроке.

Заключение



Иллюстративное фото

Дорогие ученики, сегодня мы завершили урок, посвященный изучению типов климата нашей огромной и удивительной страны, России. Мы разобрались, что климат – это система погодных условий в определенном месте на протяжении многих лет.

Важно помнить, что погода играет ключевую роль в жизни наших соотечественников. Это влияет на то, какие культурные и экономические особенности развиваются в разных регионах РФ. Например, в зонах с холодными температурами, таких как Сибирь или Дальний Восток, люди приспособились к суровым морозам и коротким летам. Здесь развиты отрасли, связанные с добычей природных ресурсов, такие как древесина и нефть.

В умеренных климатических зонах, вроде Центральной России, погода более мягкая, и это способствует развитию сельского хозяйства и промышленности. В южных регионах страны, таких как Кавказ или Крым, климат субтропический, что способствует разнообразному растительному миру и туризму.

Урок о зонах России помог нам понять, как разнообразна погода в нашей стране и как она влияет на нашу жизнь и хозяйственную деятельность. Мы также рассмотрели, каким образом метеорологические зоны формируются и какие факторы на них влияют. Надеюсь, этот урок был для вас интересным и полезным. Помните, что эти знания помогут вам лучше понимать географию нашей родины и её разнообразие.

Домашнее задание

Ученикам предлагается провести небольшое исследование о погоде в своем регионе и подготовить краткий отчет на следующий урок.

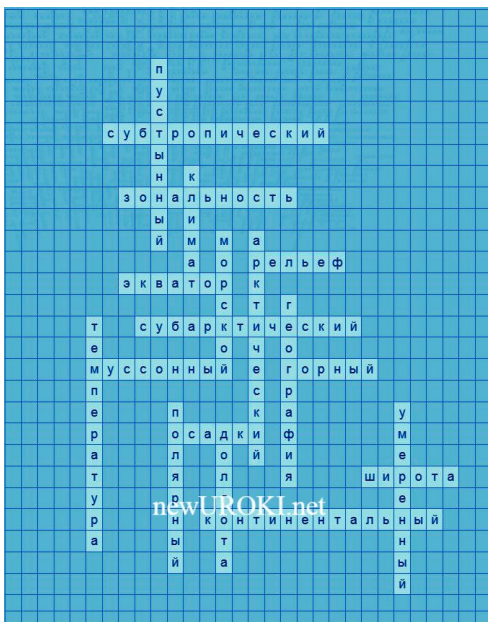
Технологическая карта

[Скачать бесплатно технологическую карту урока по теме: «Типы климата нашей страны»](#)

Смотреть видео по теме



Кроссворд



Кроссворд

[Скачать бесплатно кроссворд на урок географии в 8 классе по теме: «Типы климата нашей страны» в формате WORD](#)

Тесты

Как называется естественное движение воздуха от мест низкого давления к местам высокого давления?

- a) Атмосферное
- b) Антициклоническое
- c) Ветер

Правильный ответ: c)

Какой климат характерен для большей части территории России, за исключением южных и северных районов?

- a) Субарктический
- b) Умеренный
- c) Арктический

Правильный ответ: b)

Какой тип обычно встречается в южных районах, таких как Краснодарский край и Крым?

- a) Муссонный
- b) Средиземноморский
- c) Субтропический

Правильный ответ: c)

Какой метеорологический пояс характерен для Крайнего Севера?

- a) Субарктический
- b) Арктический
- c) Умеренный

Правильный ответ: b)

В каком регионе Российской Федерации преобладает континентальный пояс с холодными зимами и жаркими летами?

- a) Западной Сибири
- b) Камчатке
- c) Сибирской Арктике

Правильный ответ: a)

Какой фактор определяет количество осадков в определенной местности?

- a) Температура
- b) Влажность
- c) Атмосферное давление

Правильный ответ: b)

Какой климатический пояс обычно имеет наибольшее количество осадков?

- a) Субарктический
- b) Умеренный
- c) Экваториальный

Правильный ответ: c)

Какие растительные зоны характерны для умеренного климатического пояса России?

- a) Тайга и степи

- b) Тундра и пустыни
 - c) Джунгли и саванны
- Правильный ответ: а)

Какой пояс имеет длинные, холодные зимы и короткие прохладные лета?

- a) Субарктический
- b) Умеренный
- c) Средиземноморский

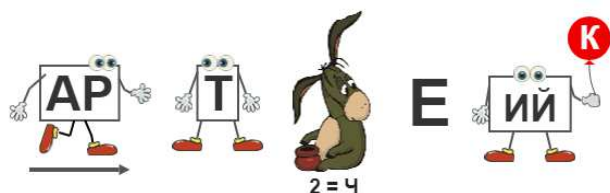
Правильный ответ: а)

В какой климатической зоне можно встретить явление «белых ночей»?

- a) Субарктической
- b) Арктической
- c) Умеренной

Правильный ответ: а)

Ребус



Ребус

Если одни буквы идут к другим буквам, то это означает, что где-то по смыслу нужно подставить предлог «к».

Если под картинкой вместо буквы зачеркнута цифра или знак равенства стоит между цифрой и буквой, то заменять нужно буквы, располагающиеся в названии картинки под этими номерами.

Если одни буквы каким либо образом держат другие буквы, то где-то по смыслу нужно подставить предлоги «с» или «у».

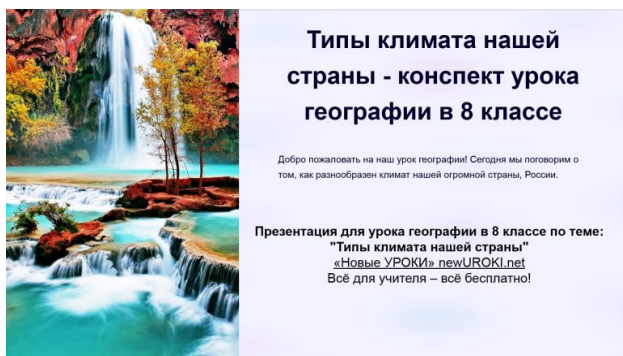
Пазлы



Пазлы

(Распечатайте, наклейте на плотную бумагу, разрежьте)

Презентация



Презентация

[Скачать бесплатно презентацию на урок географии в 8 классе по теме: «Типы климата нашей страны» в формате PowerPoint](#)


Список источников и использованной литературы


1. «Географические особенности России» — Анна Вешина, Издательство «Знание», Москва, 1998, 168 страниц.
2. «Природа российских регионов» — Коллектив авторов, Издательство «Географ», Санкт-Петербург, 2005, 215 страниц.
3. «Климатические зоны и типы» — Петр Семенов, Издательство «Гео», Екатеринбург, 2003, 189 страниц.
4. «География и природа Российской Федерации» — Ольга Пронина, Издательство «Эдукатор», Новосибирск, 2002, 172 страницы.
5. «Исследования природы в России» — Дмитрий Кузнецов, Интернет-ресурс «Географические исследования России», доступно по адресу www.geograf-

Скачали? Сделайте добро в один клик! Поделитесь образованием с друзьями!

Расскажите о нас!



 **Слова ассоциации (тезаурус) к уроку:** погода, жара, холод, солнце, тропики, потепление, вид, категория, классификация

 При использовании этого материала в Интернете (сайты, соц.сети, группы и т.д.) требуется обязательная прямая ссылка на сайт newUROKI.net. Читайте "Условия использования материалов сайта"

[Циркуляции воздушных масс —
конспект урока >>](#)



От Глеб Беломедведев

Глеб Беломедведев - постоянный автор и эксперт newUROKI.net, чья биография олицетворяет трудолюбие, настойчивость в достижении целей и экспертность. Он обладает высшим образованием и имеет более 5 лет опыта преподавания в школе. В течение последних 18 лет он также успешно работает в ИТ-секторе. Глеб владеет уникальными навыками написания авторских конспектов уроков, составления сценариев школьных праздников, разработки мероприятий и создания классных часов в школе. Его талант и энтузиазм делают его неотъемлемой частью команды и надежным источником вдохновения для других.

ПОХОЖИЕ УРОКИ

**Конспект урока географии
Циркуляции воздушных масс**

Циркуляции воздушных масс — конспект урока

Конспект урока географии Природные ресурсы земной коры

Природные ресурсы земной коры — конспект урока

Конспект урока географии Земная кора на карте

Земная кора на карте — конспект урока

Поиск

Поиск

КОНСПЕКТЫ УРОКОВ

Конспекты уроков для учителя

Алгебра

Английский язык

Астрономия

10 класс

Библиотека

Биология

География

5 класс

6 класс

7 класс

8 класс

9 класс

10 класс

Геометрия

Директору и завучу школы

Должностные инструкции

ИЗО

Информатика

История

Классный руководитель

5 класс

6 класс

7 класс

8 класс

9 класс

10 класс

11 класс

Профориентационные уроки

Математика

Музыка

Начальная школа

ОБЖ

Обществознание

Право

Психология

Русская литература

Русский язык

Технология (Труды)

Физика

Физкультура

Химия

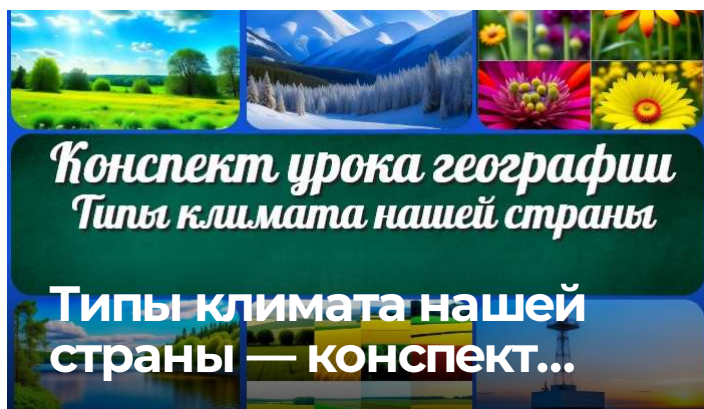
Экология

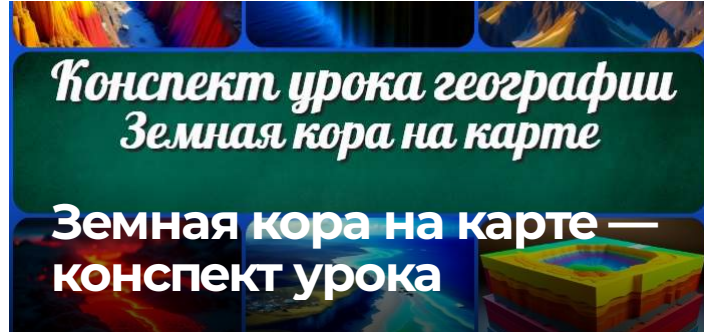
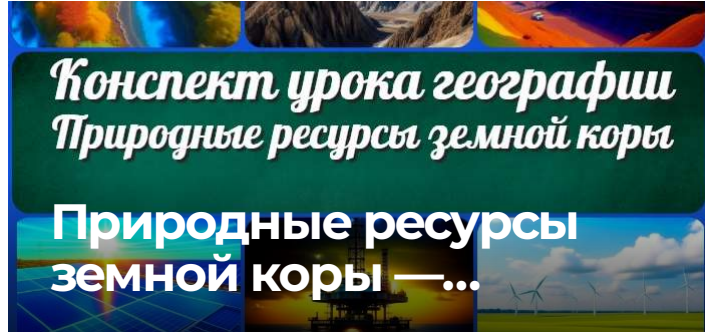
Экономика

Копилка учителя

Сценарии школьных праздников

ИНТЕРЕСНЫЕ КОНСПЕКТЫ УРОКОВ





Новые УРОКИ

Новый сайт от проекта UROKI.NET. Конспекты уроков, классные часы, сценарии школьных праздников. Всё для учителя - всё бесплатно!

[Главная](#) [О сайте](#) [Политика конфиденциальности](#) [Условия использования материалов сайта](#)

Добро пожаловать на сайт "Новые уроки" - newUROKI.net, специально созданный для вас, уважаемые учителя, преподаватели, классные руководители, завучи и директора школ! Наш лозунг "Всё для учителя - всё бесплатно!" остается неизменным почти 20 лет! Добавляйте в закладки наш сайт и получите доступ к методической библиотеке конспектов уроков, классных часов, сценариев школьных праздников, разработок, планирования, технологических карт и презентаций. Вместе мы сделаем вашу работу еще более интересной и успешной! Дата открытия: 13.06.2023