Город Белореченск Краснодарский край муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 9 имени Е. Я. Савицкого города Белореченска муниципального образования Белореченский район

УТВЕРЖДЕНО

решением педагогического совета от 31.08,2023 года протокол № 1 Председатель 1444 Петухова И.Н.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По географии

Уровень образования:

основное общее образование 7-9 класс

Количество часов:

204

Учитель Бешменова Элеонора Архиповна

Программа разработана в соответствии с ФГОС ООО, ФОП ООО на основе авторской программы основного общего образования по географии. 5-9 классы. Авторы И. И. Баринова, В. П. Дронов, И. В. Душина, Л. Е. Савельева. Москва. Дрофа, 2015; рабочей программы «География Краснодарского края» 8-9 классы. Авторы — составители: Голованова О.Б.(зав. кафедрой естественнонаучного и экологического образования ГБОУ ИРО Краснодарского края); учителя географии Вислогузова Е.А., Долгополова О.В., Оганесян Н.Ю., Орлова О.И. 2019 г. и программы воспитания МБОУ СОШ 9.

## 1. Планируемые результаты освоения учебного предмета

### Личностные результаты

Личностными результатами обучения географии является формирование всесторонне образованной, инициативной и успешной личности, обладающей системой современных мировоззренческих взглядов, ценностных ориентаций, идейно-нравственных, культурных, гуманистических, этических принципов и норм.

Изучение географии в основной школе обусловливает достижение следующих результатов личностного развития с учётом программы воспитания МБОУ СОШ 9:

### 1. Гражданского воспитания:

- осознание российской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувства ответственности и долга перед Родиной);
- готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей;
- активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, родного края, страны для реализации целей устойчивого развития;
- представление о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе;
- готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, готовность к участию в гуманитарной деятельности («экологический патруль», волонтёрство).

### 2. Патриотического воспитания:

- осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе;
- проявление интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России;
- ценностное отношение к достижениям своей Родины цивилизационному вкладу России:
- ценностное отношение к историческому и природному наследию и объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране;
- уважение к символам России, своего края.

### 3. Духовно-нравственного воспитания:

- ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для окружающей среды;
- развивать способности решать моральные проблемы на основе личностного выбора с опорой на нравственные ценности и принятые в российском обществе правила и нормы поведения с учётом осознания последствий для окружающей среды.

### 4. Эстетического воспитания:

- восприимчивость к разным традициям своего и других народов, понимание роли этнических культурных традиций; ценностного отношения к природе и культуре своей страны, своей малой родины;
- природе и культуре других регионов и стран мира, объектам Всемирного культурного наследия человечества.

- 5. Физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:
  - осознание ценности жизни;
  - ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярная физическая активность);
  - соблюдение правил безопасности в природе; навыков безопасного поведения в интернет среде;
  - способность адаптироваться к стрессовым ситуациям и меняющимся социальным, информационным и природным условиям, в том числе осмысляя собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели;
  - сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека;
  - готовность и способность осознанно выполнять и пропагандировать правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни;
  - бережно относиться к природе и окружающей среде.

### 6. Трудового воспитания:

- установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, школы, города, края) технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность;
- интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения географических знаний;
- осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого;
- осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов и потребностей.

### 7. Экологического воспитания:

- ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды;
- осознание глобального характера экологических проблем и путей их решения; активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;
- осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;
- готовность к участию в практической деятельности экологической направленности

### 8. Ценности научного познания:

- ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой;
- овладение читательской культурой как средством познания мира для применения различных источников географической информации при решении познавательных и практико-ориентированных задач;
- овладение основными навыками исследовательской деятельности в географических науках, установка на осмысление опыта, наблюдений и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.

## Метапредметные результаты

. Метапредметными результатами освоения основной образовательной программы основного общего образования являются изучения курса «География» и формирование универсальных

### Регулятивные УУД:

- способности к самостоятельному приобретению новых знаний и практических умений, умения управлять своей познавательной деятельностью;
- умения организовывать свою деятельность, определять её цели и задачи, выбирать средства реализации цели и применять их на практике, оценивать достигнутые результаты:

### 7-9 классы

- самостоятельно обнаруживать и формулировать проблему в классной и индивидуальной учебной деятельности;
- выдвигать версии решения проблемы, осознавать конечный результат, выбирать из предложенных и искать самостоятельно средства достижения цели;
- составлять (индивидуально или в группе) план решения проблемы (выполнения проекта);
- подбирать к каждой проблеме (задаче) адекватную ей теоретическую модель;
- работая по предложенному и самостоятельно составленному плану, использовать наряду с основными и дополнительные средства (справочная литература, сложные приборы, компьютер);
- планировать свою индивидуальную образовательную траекторию;
- работать по самостоятельно составленному плану, сверяясь с ним и целью деятельности, исправляя ошибки, используя самостоятельно подобранные средства (в том числе и Интернет);
- свободно пользоваться выработанными критериями оценки и самооценки, исходя из цели и имеющихся критериев, различая результат и способы действий.
- в ходе представления проекта давать оценку его результатам;
- самостоятельно осознавать причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации неуспеха;
- уметь оценить степень успешности своей индивидуальной образовательной деятельности;
- организация своей жизни в соответствии с общественно значимыми представлениями о здоровом образе жизни, правах и обязанностях гражданина, ценностях бытия и культуры, социального взаимодействия;
- умения ориентироваться в окружающем мире, выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках, принимать решения.

**Средством формирования** регулятивных УУД служат технология проблемного диалога на этапе изучения нового материала и технология оценивания образовательных достижений (учебных успехов).

### Познавательные УУД:

- формирование и развитие посредством географического знания познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся;
- умения вести самостоятельный поиск, анализ, отбор информации, её преобразование, сохранение, передачу и презентацию с помощью технических средств и информационных технологий:

### 7-9 классы

- анализировать, сравнивать, классифицировать и обобщать понятия:
  - давать определение понятиям на основе изученного на различных предметах учебного материала;
  - осуществлять логическую операцию установления родо-видовых отношений;
  - обобщать понятия осуществлять логическую операцию перехода от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом;

- строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей;
- создавать модели с выделением существенных характеристик объекта, преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область;
- представлять информацию в виде конспектов, таблиц, схем, графиков;
- преобразовывать информацию из одного вида в другой и выбирать удобную для себя форму фиксации и представления информации, представлять информацию в оптимальной форме в зависимости от адресата;
- понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории, для этого самостоятельно использовать различные виды чтения (изучающее, просмотровое, ознакомительное, поисковое), приёмы слушания;
- самому создавать источники информации разного типа и для разных аудиторий, соблюдать информационную гигиену и правила информационной безопасности;
- уметь использовать компьютерные и коммуникационные технологии как инструмент для достижения своих целей, уметь выбирать адекватные задаче инструментальные программно-аппаратные средства и сервисы.

Средством формирования познавательных УУД служат учебный материал и прежде всего продуктивные задания учебника, нацеленные на:

- осознание роли географии в познании окружающего мира и его устойчивого развития;
- освоение системы географических знаний о природе, населении, хозяйстве мира и его отдельных регионов, на основе которых формируется географическое мышление учащихся;
- использование географических умений для анализа, оценки, прогнозирования современных социоприродных проблем и проектирования путей их решения;
- использование карт как информационных образно-знаковых моделей действительности.

### Коммуникативные УУД:

#### 7-9 классы

- отстаивая свою точку зрения, приводить аргументы, подтверждая их фактами;
- в дискуссии уметь выдвинуть контраргументы, перефразировать свою мысль (владение механизмом эквивалентных замен);
- учиться критично относиться к своему мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его;
- понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории;
- уметь взглянуть на ситуацию с иной позиции и договариваться с людьми иных позиций.

**Средством формирования** коммуникативных УУД служат технология проблемного диалога (побуждающий и подводящий диалог) и организация работы в малых группах, а также использование на уроках элементов технологии продуктивного чтения.

## Предметные результаты

Достижение предметных результатов обеспечивается формированием у учащихся целостной системы комплексных социально ориентированных знаний о Земле как планете людей, о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства, об особенностях, динамике и территориальных следствиях главных природных, экологических и социально-экономических процессов, протекающих в географическом пространстве, проблемах взаимодействия общества и природы.

### 7 класс

- Описывать по географическим картам и глобусу местоположение изученных географических объектов для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач:
- называть: строение и свойства (целостность, зональность, ритмичность) географической оболочки;
- распознавать проявления изученных географических явлений, представляющие собой отражение таких свойств географической оболочки, как зональность, ритмичность и целостность;
- определять природные зоны по их существенным признакам на основе интеграции и интерпретации информации об особенностях их природы;
- различать изученные процессы и явления, происходящие в географической оболочке;
- описывать закономерности изменения в пространстве рельефа, климата, внутренних вод и органического мира;
- выявлять взаимосвязи между компонентами природы в пределах отдельных территорий с использованием различных источников географической информации;
- называть особенности географических процессов на границах литосферных плит с учётом характера взаимодействия и типа земной коры;
- устанавливать (используя географические карты) взаимосвязи между движением литосферных плит и размещением крупных форм рельефа;
- классифицировать воздушные массы Земли, типы климата по заданным показателям;
- объяснять образование тропических муссонов, пассатов тропических широт, западных ветров;
- применять понятия «воздушные массы», «муссоны», «пассаты», «западные ветры», «климатообразующий фактор» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- описывать климат территории по климатограмме;
- объяснять влияние климатообразующих факторов на климатические особенности территории;
- формулировать оценочные суждения о последствиях изменений компонентов природы в результате деятельности человека с использованием разных источников географической информации;
- различать океанические течения;
- сравнивать температуру и солёность поверхностных вод Мирового океана на разных широтах с использованием различных источников географической информации;
- объяснять закономерности изменения температуры, солёности и органического мира Мирового океана с географической широтой и с глубиной на основе анализа различных источников географической информации;
- характеризовать этапы освоения и заселения отдельных территорий Земли человеком на основе анализа различных источников географической информации для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- различать и сравнивать численность населения крупных стран мира;
- сравнивать плотность населения различных территорий;
- применять понятие «плотность населения» для решения учебных и (или) практикоориентированных задач;

- различать городские и сельские поселения;
- приводить примеры крупнейших городов мира;
- приводить примеры мировых и национальных религий;
- проводить языковую классификацию народов;
- различать основные виды хозяйственной деятельности людей на различных территориях;
- определять страны по их существенным признакам;
- сравнивать особенности природы и населения, материальной и духовной культуры, особенности адаптации человека к разным природным условиям регионов и отдельных стран;
- объяснять особенности природы, населения и хозяйства отдельных территорий;
- использовать знания о населении материков и стран для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;
- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей природы, населения и хозяйства отдельных территорий;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- интегрировать и интерпретировать информацию об особенностях природы, населения и его хозяйственной деятельности на отдельных территориях, представленную в одном или нескольких источниках, для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- распознавать проявления глобальных проблем человечества (экологическая, сырьевая, энергетическая, преодоления отсталости стран, продовольственная) на локальном и региональном уровнях и приводить примеры международного сотрудничества по их преодолению.

#### 8 класс

- Характеризовать основные этапы истории формирования и изучения территории России;
- находить в различных источниках информации факты, позволяющие определить вклад российских учёных и путешественников в освоение страны;
- характеризовать географическое положение России с использованием информации из различных источников;
- различать федеральные округа, крупные географические районы и макрорегионы России;
- приводить примеры субъектов Российской Федерации разных видов и показывать их на географической карте;
- оценивать влияние географического положения регионов России на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о государственной территории и исключительной экономической зоне, континентальном шельфе России, о мировом, поясном и зональном времени для решения практико-ориентированных задач;
- оценивать степень благоприятности природных условий в пределах отдельных регионов страны;
- проводить классификацию природных ресурсов;
- распознавать типы природопользования;

- находить, извлекать и использовать информацию из различных источников географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и
- фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: определять возраст горных пород и основных тектонических структур, слагающих территорию;
- находить, извлекать и использовать информацию из различных источников географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: объяснять закономерности распространения гидрологических, геологических и метеорологических опасных природных явлений на территории страны;
- сравнивать особенности компонентов природы отдельных территорий страны;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий страны;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и её отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- называть географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны, отдельных регионов и своей местности;
- объяснять распространение по территории страны областей современного горообразования, землетрясений и вулканизма;
- применять понятия «плита», «щит», «моренный холм», «бараньи лбы», «бархан», «дюна» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- применять понятия «солнечная радиация», «годовая амплитуда температур воздуха», «воздушные массы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- различать понятия «испарение», «испаряемость», «коэффициент увлажнения»; использовать их для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- описывать и прогнозировать погоду территории по карте погоды;
- использовать понятия «циклон», «антициклон», «атмосферный фронт» для объяснения особенностей погоды отдельных территорий с помощью карт погоды;
- проводить классификацию типов климата и почв России;
- распознавать показатели, характеризующие состояние окружающей среды;
- приводить примеры мер безопасности, в том числе для экономики семьи, в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;
- приводить примеры рационального и нерационального природопользования;
- приводить примеры особо охраняемых природных территорий России и своего края, животных и растений, занесённых в Красную книгу России;
- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей населения России;
- приводить примеры адаптации человека к разнообразным природным условиям на территории страны;
- сравнивать показатели воспроизводства и качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, её отдельных регионов и своего края;
- проводить классификацию населённых пунктов и регионов России по заданным основаниям;

- использовать знания о естественном и механическом движении населения половозрастной структуре и размещении населения, трудовых ресурсах, городском и
- сельском населении, этническом и религиозном составе населения для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- применять понятия «рождаемость», «смертность», «естественный прирост населения», «миграционный прирост населения», «общий прирост населения», «плотность (зона) расселения», «урбанизация», населения». «основная полоса «городская агломерация», «посёлок городского типа», «половозрастная структура населения», прогнозируемая продолжительность жизни», ресурсы», «трудоспособный возраст», «рабочая сила», «безработица», «рынок труда», «качество населения» для решения учебных и (или) практико- ориентированных задач;
- представлять в различных формах (таблица, график, географическое описание) географическую информацию, необходимую для решения учебных и (или) практикоориентированных задач.

### 9 класс

- Выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей хозяйства России;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- находить, извлекать и использовать информацию, характеризующую отраслевую, функциональную и территориальную структуру хозяйства России, для решения практико-ориентированных задач;
- выделять географическую информацию, которая является противоречивой или может быть недостоверной; определять информацию, недостающую для решения той или иной задачи;
- применять понятия «экономико-географическое положение», «состав хозяйства», «отраслевая, функциональная и территориальная структура», «условия и факторы размещения производства», «отрасль хозяйства», «межотраслевой комплекс», «сектор экономики», «территория опережающего развития», «себестоимость и рентабельность производства», «природно-ресурсный потенциал», «инфраструктурный комплекс», «рекреационное хозяйство», «инфраструктура», «сфера обслуживания», «агропромышленный комплекс», «химико-лесной комплекс», «машиностроительный комплекс», «металлургический комплекс», «ВИЭ», «ТЭК», для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- характеризовать основные особенности хозяйства России; влияние географического положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства; роль России как мировой энергетической державы; проблемы и перспективы развития отраслей хозяйства и регионов России;
- различать территории опережающего развития (ТОР), Арктическую зону и зону Севера России;
- классифицировать субъекты Российской Федерации по уровню социальноэкономического развития на основе имеющихся знаний и анализа информации из дополнительных источников;

• находить, извлекать, интегрировать и интерпретировать информацию из различных источников географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: сравнивать и оценивать влияние отдельных

отраслей хозяйства на окружающую среду; условия отдельных регионов страны для развития энергетики на основе возобновляемых источников энергии (ВИЭ);

- различать изученные географические объекты, процессы и явления: хозяйство России (состав, отраслевая, функциональная и территориальная структура, факторы и условия размещения производства, современные формы размещения производства);
- различать валовой внутренний продукт (ВВП), валовой региональный продукт (ВРП) и индекс человеческого развития (ИЧР) как показатели уровня развития страны и её регионов;
- различать природно-ресурсный, человеческий и производственный капитал;
- различать виды транспорта и основные показатели их работы: грузооборот и пассажирооборот;
- показывать на карте крупнейшие центры и районы размещения отраслей промышленности, транспортные магистрали и центры, районы развития отраслей сельского хозяйства;
- использовать знания о факторах и условиях размещения хозяйства для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России, регионов, размещения отдельных предприятий; оценивать условия отдельных территорий для размещения предприятий и различных производств;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и её отдельных территорий; об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни: оценивать реализуемые проекты по созданию новых производств с учётом экологической безопасности;
- критически оценивать финансовые условия жизнедеятельности человека и их природные, социальные, политические, технологические, экологические аспекты, необходимые для принятия собственных решений, с точки зрения домохозяйства, предприятия и национальной экономики;
- оценивать влияние географического положения отдельных регионов России на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- объяснять географические различия населения и хозяйства территорий крупных регионов страны;
- сравнивать географическое положение, географические особенности природноресурсного потенциала, населения и хозяйства регионов России;
- формулировать оценочные суждения о воздействии человеческой деятельности на окружающую среду своей местности, региона, страны в целом, о динамике, уровне и структуре социально-экономического развития России, месте и роли России в мире;
- приводить примеры объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО и описывать их местоположение на географической карте;
- характеризовать место и роль России в мировом хозяйстве.

### Планируемые результаты обучения

### А) Выпускник научится:

• использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации, необходимой для решения учебных и практико-ориентированных задач;

анализировать, обобщать и интерпретировать географическую информацию;

- находить и формулировать по результатам наблюдений (в том числе инструментальных) зависимости и закономерности;
- определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания;
- выявлять в процессе работы с одним или несколькими источниками географической информации содержащуюся в них противоречивую информацию;
- составлять описания географических объектов, процессов и явлений с использованием разных источников географической информации;
- представлять в различных формах географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач.
- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и географических различий;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- оценивать характер взаимосвязи деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
- различать изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли, отдельных регионов и стран;
- сравнивать особенности населения отдельных регионов и стран;
- использовать знания о взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для объяснения их географических различий;
- проводить расчёты демографических показателей;
- объяснять особенности адаптации человека к разным природным условиям.
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- сравнивать особенности природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- описывать на карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- создавать письменные тексты и устные сообщения об особенностях природы, населения и хозяйства изученных стран на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.
- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и её отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, поясном, декретном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий с контекстом из реальной жизни.

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов;
- сравнивать особенности природы отдельных регионов страны;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- описывать положение на карте и взаиморасположение географических объектов;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;

оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;

- создавать собственные тексты и устные сообщения об особенностях компонентов природы России на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.
- различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, отдельных регионов и стран;
- анализировать факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории России, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- сравнивать особенности населения отдельных регионов страны по этническому, языковому и религиозному составу;
- объяснять особенности динамики численности, половозрастной структуры и размещения населения России и её отдельных регионов;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни.
- различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства;
- анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных пред приятий по территории страны;
- объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России;
- объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны;
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов страны;
- оценивать районы России с точки зрения особенностей природных, социально-экономических, техногенных и экологических факторов и процессов.
- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

### Б) Выпускник получит возможность научиться:

- ориентироваться на местности при помощи топографических карт и современных навигационных приборов;
- читать космические снимки и аэрофотоснимки, планы местности и географические карты;
- строить простые планы местности;
- создавать простейшие географические карты различного содержания;
- моделировать географические объекты и явления при помощи компьютерных программ;
- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;
- приводить примеры, иллюстрирующие роль географической науки в решении социальноэкономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и СМИ;

- создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.
- приводить примеры, иллюстрирующие роль практического использования знаний о населении в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества, стран и регионов;
- самостоятельно проводить по разным источникам информации исследование, связанное с изучением населения;
- сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата:
- оценить положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;
- объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами.
- оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими процессами, а также развитием глобальной коммуникационной системы.
- оценивать возможные последствия изменений климата отдельных территорий страны, связанных с глобальными изменениями климата;
- делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов.
- выдвигать и обосновывать с опорой на статистические данные гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;
- оценивать ситуацию на рынке труда и её динамику.
- выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
- обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.
- составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга;
- самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы, населения и хозяйства географических районов и их частей;
- создавать собственные тексты и устные сообщения о географических особенностях отдельных районов России и их частей на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией;
- оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития регионов;
- выбирать критерии для сравнения, сопоставления, оценки и классификации природных, социально-экономических, геоэкологических явлений и процессов на территории России.
- выбирать критерии для определения места страны в мировой экономике;
- объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
- оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.

# 2. Содержание учебного предмета

# МАТЕРИКИ, ОКЕАНЫ, НАРОДЫ И СТРАНЫ. 7 КЛАСС (2 ч в неделю, всего 68 ч, из них 2 ч – резервное время)

### Введение (3 ч)

**Что изучают в курсе** «**Материки, океаны, народы и страны**»? Для чего человеку необходимы знания географии. Поверхность Земли (материки и океаны). Части света.

**Как люди открывали мир.** География в древности. География в античном мире. География в раннем Средневековье (V—XIV вв.). Эпоха Великих географических открытий (XV—XVII вв.). Эпоха первых научных экспедиций (XVII—XVIII вв.) Эпоха научных экспедиций XIX в. Современная эпоха развития знаний о Земле.

**Методы географических исследований и источники географических знаний.** Методы изучения Земли.

**Практические работы. 1.** Работа с источниками географической информации (картами, дневниками путешествий, справочниками, словарями и др.).

### Главные особенности природы Земли (9 ч)

### Литосфера и рельеф Земли (2 ч)

**Литосфера.** Строение материковой и океанической земной коры. Карта строения земной коры. Литосферные плиты. Сейсмические пояса Земли.

**Рельеф.** Крупнейшие (планетарные) формы рельефа. Крупные формы рельефа. Средние и мелкие формы рельефа. Влияние рельефа на природу и жизнь людей. Опасные природные явления, их предупреждение.

**Практические работы**. **2.** Определение по карте направления передвижения литосферных плит и предположение размещения материков и океанов через миллионы лет (на основе теории тектоники плит).

### Атмосфера и климаты Земли (2 ч)

Климатообразующие факторы. Причины (факторы), влияющие на формирование климата.

**Климатические пояса.** Климатические пояса Земли. Основные характеристики экваториального, тропического, субэкваториального, субтропического, умеренного арктического и субарктического, антарктического и субантарктического поясов. Климат и человек.

### Гидросфера (2 ч)

**Мировой океан** — **основная часть гидросферы.** Роль гидросферы в жизни Земли. Влияние воды на состав земной коры и образование рельефа. Роль воды в формировании климата. Вода — необходимое условие для существования жизни. Роль воды в хозяйственной деятельности людей. Свойства вод океана. Водные массы. Поверхностные течения в океане.

**Взаимодействие океана с атмосферой и сушей.** Роль Мирового океана в жизни нашей планеты. Влияние поверхностных течений на климат. Влияние суши на Мировой океан.

**Практические работы. 3.** Обозначение на контурной карте условными знаками побережий материков и шельфа как особых территориально-аквальных природных комплексов; выделение среди них районов, используемых для лечения и отдыха.

# Географическая оболочка (3 ч)

### Свойства и особенности строения географической

**оболочки.** Свойства географической оболочки. Особенности строения географической оболочки. Формирование природно-территориальных комплексов. Разнообразие природно-территориальных комплексов.

**Закономерности географической оболочки.** Целостность географической оболочки. Ритмичность существования географической оболочки.

**Географическая зональность.** Образование природных зон. Закономерности размещения природных зон на Земле. Широтная зональность. Высотная поясность.

Практические работы. 4. Анализ схем круговоротов веществ и энергии.

## Население Земли (3 ч)

**Численность населения и размещение людей на Земле.** Численность населения Земли. Причины, влияющие на численность населения.

**Народы и религии мира.** Расы, этносы. Мировые и национальные религии. Культурноисторические регионы мира. Страны мира.

**Хозяйственная деятельность населения. Городское и сельское население.** Основные виды хозяйственной деятельности населения. Их влияние на природные комплексы. Городское и сельское население.

**Практические работы. 5.** Анализ изменения численности и плотности населения Земли. **6.** Характеристика размещения этносов и распространения религий в мире. **7.** Сравнение образа жизни горожанина и жителя сельской местности. Характеристика функций городов, разных типов сельских поселений.

### Материки и океаны (51 ч)

### АФРИКА (11 ч)

### Географическое положение. История исследования (1 ч)

Географическое положение. Исследование Африки зарубежными путешественниками. Исследование Африки русскими путешественниками и учеными.

### ПРИРОДА МАТЕРИКА (5 ч)

**Рельеф и полезные ископаемые.** Рельеф. Формирование рельефа под влиянием внутренних и внешних процессов. Полезные ископаемые.

Климат. Распределение температур воздуха. Распределение осадков. Климатические пояса.

**Внутренние воды.** Внутренние воды. Основные речные системы. Озера. Значение внутренних вод для хозяйства.

Природные зоны. Экваториальные леса. Саванны. Экваториальные леса. Саванны.

Тропические пустыни. Влияние человека на природу.

Тропические пустыни. Влияние человека на природу. Стихийные бедствия. Заповедники и национальные парки.

## НАРОДЫ И СТРАНЫ (5 ч)

Население и политическая карта. Народы. Политическая карта.

**Страны Северной Африки.** Страны Северной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Алжира.

**Страны Судана и Центральной Африки.** Страны Судана и Центральной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Гвинеи (Республики Гвинея), Демократической Республики Конго (ДР Конго).

**Страны Восточной Африки.** Страны Восточной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Кении.

**Страны Южной Африки.** Страны Южной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Южно-Африканской Республики (ЮАР).

Практические работы. 8. Определение географических координат крайних точек, протяженности материка с севера на юг в градусах и километрах. Определение географического положения материка. 9. Обозначение на контурной карте форм рельефа и месторождений полезных ископаемых. 10. Оценка условий жизни одного из африканских народов на основе сопоставления ареала его распространения с данными климатограмм и описанием климата этого района, составленным по плану. 11. Определение причин разнообразия природных зон материка. 12. Описание природных условий, населения и его хозяйственной деятельности одной их африканских стран.

### АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ (4 ч)

**Географическое положение. История открытия и исследования. Рельеф и полезные ископаемые.** Географическое положение. История открытия и исследования. Рельеф и полезные ископаемые.

**Климат. Внутренние воды. Органический мир. Природные зоны.** Климат. Внутренние воды. Органический мир. Природные зоны. Влияние человека на природу.

Австралия. Население. Хозяйство.

Океания. Географическое положение. Природа. Народы и страны.

**Практические работы**. **13.** Сравнение географического положения Австралии и Африки; определение черт сходства и различия основных компонентов природы этих континентов, а также степени природных и антропогенных изменений ландшафтов каждого из материков. **14.** Обоснование причин современного распространения коренного населения Австралии на основе сравнения природных условий и хозяйственной деятельности населения крупных регионов материка.

### ЮЖНАЯ АМЕРИКА (7 ч)

Географическое положение. История открытия и исследования (1ч)

Географическое положение. История открытия и исследования

## ПРИРОДА МАТЕРИКА (3 ч)

**Рельеф и полезные ископаемые.** Рельеф. Анды — самые длинные горы на суше. Полезные ископаемые.

Климат. Внутренние воды. Климат. Внутренние воды.

**Природные зоны. Изменение природы человеком.** Экваториальные леса. Пустыни и полупустыни. Высотная поясность в Андах. Изменение природы человеком.

### НАРОДЫ И СТРАНЫ (3 ч)

Население и политическая карта. Народы. Политическая карта.

**Страны востока материка. Бразилия, Аргентина.** Географическое положение, природа, население, хозяйство Бразилии, Аргентины.

**Андские страны.** Андские страны. Географическое положение, природа, население, хозяйство Перу, Чили.

**Практические работы**. **15.** Сравнение географического положения Африки и Южной Америки, определение черт сходства и различий, формулирование вывода по итогам сравнения. **16.** Описание крупных речных систем Южной Америки и Африки (по выбору учащихся), определение черт сходства и различий, формулирование вывода по итогам сравнения. Оценка возможностей и трудностей хозяйственного освоения бассейнов этих рек. **17.** Определение по экологической карте ареалов и центров наибольшего и наименьшего антропогенного воздействия на природу, выбор мест для создания охраняемых территорий.

### АНТАРКТИДА (2 ч)

**Антарктида.** Географическое положение и исследование. Природа. Антарктида. Географическое положение. Антарктика. Открытие и исследование. Современные исследования Антарктиды. Ледниковый покров. Подлёдный рельеф. Климат. Органический мир. Правовое положение материка.

**Практические работы. 18.** Сравнение природы Арктики и Антарктики; защита проектов практического использования Антарктиды или Северного Ледовитого океана в различных областях человеческой деятельности.

### ОКЕАНЫ (4 ч)

**Северный Ледовитый океан.** Северный Ледовитый океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**Тихий и Индийский океаны.** Тихий океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане. Индийский океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**Атлантический океан.** Атлантический океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**Практические работы. 19.** Обозначение на контурной карт шельфовых зон океанов и видов хозяйственной деятельности на них, а также маршрутов научных, производственных, рекреационных экспедиций по акваториям одного из океанов (по выбору).

## СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА (6 ч)

### Географическое положение. История открытия и исследования (1ч)

Географическое положение. История открытия. Русские исследователи Северо-Западной Америки.

### ПРИРОДА МАТЕРИКА (3 ч)

Рельеф и полезные ископаемые. Рельеф. Полезные ископаемые.

**Климат. Внутренние воды.** Климат. Внутренние воды. Основные речные и озерные системы равнин и Аппалачей. Реки и озера Кордильер.

**Природные зоны. Изменение природы человеком.** Арктические пустыни. Тундра. Тайга. Смешанные леса. Широколиственные леса. Степи. Изменение природы человеком.

### НАРОДЫ И СТРАНЫ (2 ч)

## Население и политическая карта. Канада. Народы.

Политическая карта. Географическое положение, природа, население и хозяйство Канады.

**Соединенные Штаты Америки. Средняя Америка.** Географическое положение, природа, население, хозяйство США. Общая характеристика Средней Америки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Мексики.

**Практические работы**. **20.** Сравнение климата полуостровов материка (по выбору), расположенных в одном климатическом поясе, объяснение причин сходства или различия, оценка климатических условий для жизни и хозяйственной деятельности населения. **21.** Составление проекта возможного путешествия по странам континента с обоснованием его целей, оформлением картосхемы маршрута, описанием современных ландшафтов и различий в характере освоения территорий по пути следования.

### ЕВРАЗИЯ (17 ч)

### Географическое положение. История открытия и исследования (1 ч)

Географическое положение. История открытия и исследования.

### ПРИРОДА МАТЕРИКА (4 ч)

Рельеф и полезные ископаемые. Рельеф. Полезные ископаемые.

**Климат.** Климат. Климатические пояса. Влияние климата на хозяйственную деятельность населения.

**Внутренние воды.** Реки. Территории внутреннего стока. Озера. Современное оледенение и многолетняя мерзлота.

**Природные зоны.** Тайга. Смешанные и широколиственные леса. Субтропические леса и кустарники. Муссонные (переменно-влажные) леса. Субэкваториальные и экваториальные леса. Высотные пояса в Гималаях и Альпах.

### НАРОДЫ И СТРАНЫ (12 ч)

Население и политическая карта. Народы. Политическая карта.

Страны Северной Европы. Состав, географическое положение, природа, население, хозяйство региона.

**Страны Западной Европы.** Страны Западной Европы. Географическое положение, природа, население, хозяйство, объекты Всемирного наследия Великобритании, Франции, Германии.

**Страны Восточной Европы.** Восточная Европа. Северная группа стран. Южная группа стран. Географическое положение, природа, население, хозяйство Украины.

**Страны Южной Европы. Италия.** Южная Европа. Географическое положение, природа, население, хозяйство Италии.

Страны Юго-Западной Азии. Состав, географическое положение, природа, население, хозяйство региона.

**Страны Центральной Азии.** Страны Центральной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Казахстана и стран Центральной Азии.

**Страны Восточной Азии.** Страны Восточной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Китая.

Япония. Географическое положение, природа, население, хозяйство Японии.

**Страны Южной Азии. Индия.** Страны Южной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Индии.

Страны Юго-Восточной Азии. Индонезия. Страны Юго-Восточной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Индонезии.

**Практические работы**. **22.** Сравнение климата Евразии и Северной Америки; определение типов климата Евразии по климатограммам, оценка климатических условий для жизни людей и их хозяйственной деятельности. **23.** Сравнение природных зон по 40-й параллели в Евразии и Северной

Америке, выявление черт сходства и различия в чередовании зон, в степени их антропогенного изменения. **24.** Определение признаков и группировка по ним стран Евразии. **25.** Характеристика политической карты Евразии. **26.** Составление описания одной из стран Южной Европы. **27.** Составление описания одной из стран зарубежной Азии.

## Земля — наш дом (2 ч)

### Взаимодействие человеческого общества и природы.

Взаимодействие человека и природы. Влияние хозяйственной деятельности людей на оболочки Земли. Мировые экологические проблемы. Экологическая карта.

**Уроки жизни. Сохранить окружающую природу.** Основные типы природопользования. Источники загрязнения природной среды. Региональные экологические проблемы и их зависимость от хозяйственной деятельности. Что надо делать для сохранения благоприятных условий жизни?

**Практические работы. 28.** Работа на местности по выявлению компонентов природных комплексов, образование которых обусловлено различиями в получении тепла и влаги, а также степени антропогенного воздействия. Составление простейшего плана местности, на котором изучаются природные комплексы. **29.** Составление и защита учебных проектов локальной, региональной или глобальной реконструкции природы нашей планеты в виде рисунков, схем, картосхем и кратких описаний. Изображение личной эмблемы (герба) учащегося с географической тематикой.

Согласно Методическим рекомендациям для образовательных организаций Краснодарского края о преподавании учебного предмета «География», в рамках реализации практической части рекомендуется: для организации деятельности школьников на каждом уроке географии учитель проводит все практические работы, поэтому рекомендуется выполнять все практикумы, предложенные авторами программ, но в календарно-тематическое планирование вносить те

практические работы, за которые должна быть выставлена оценка. Автор рекомендаций – заведующая кафедрой естественнонаучного и экологического образования О.Б.Голованова.

<b>№</b> п/п	Темы практических работ. 7 класс
1	Определение по карте направления передвижения литосферных плит и предположение размещения материков и океанов через миллионы лет (на основе теории тектоники плит).
2	Определение географических координат крайних точек, протяженности материка с севера на юг в градусах и километрах. Определение географического положения материка.
3	Описание природных условий, населения и его хозяйственной деятельности одной их африканских стран.
4	Сравнение географического положения Австралии и Африки; определение черт сходства и различия основных компонентов природы этих континентов, а также степени природных и антропогенных изменений ландшафтов каждого из материков.
5	Сравнение географического положения Африки и Южной Америки, определение черт сходства и различий, формулирование вывода по итогам сравнения.
6	Сравнение климата полуостровов материка (по выбору), расположенных в одном климатическом поясе, объяснение причин сходства или различия, оценка климатических условий для жизни и хозяйственной деятельности населения.
7	Сравнение природных зон по 40-й параллели в Евразии и Северной Америке, выявление черт сходства и различия в чередовании зон, в степени их антропогенного изменения.
8	Составление описания одной из стран Южной Европы.
9	Составление описания одной из стран Зарубежной Азии.
10	Работа на местности по выявлению компонентов природных комплексов, образование которых обусловлено различиями в получении тепла и влаги, а также степени антропогенного воздействия. Составление простейшего плана местности, на котором изучаются природные комплексы.

### Направление проектной деятельности.

Проект по теме: «Реконструкции природы нашей планеты в виде рисунков, схем, картосхем и кратких описаний. Изображение личной эмблемы (герба) учащегося с географической тематикой».

## Использование резерва учебного времени.

Резервное время (2 часа) распределено:

1 час на тему «Антарктида» и 1 час на тему «Океаны».

№	Тема урока	Авторская	Рабочая
п/п	Разделы	программа	программа
1.	Введение	3	3
2.	Главные особенности природы Земли	9	9
2.1	литосфера и рельеф Земли	2	2
2.2	атмосфера и климаты Земли	2	2
2.3	гидросфера	2	2
2.4	географическая оболочка	3	3

3.	Население Земли	3	3
4.	Материки и океаны	49	51
4.1	Африка	11	11
4.2	Австралия и Океания	4	4
4.3	Южная Америка	7	7
4.4	Антарктида	1	2
4.5	Океаны	3	4
4.6	Северная Америка	6	6
4.7	Евразия	17	17
5.	Земля – наш дом	2	2
	Итого	68	68
		(2ч –	
		резервное	
		время)	

## ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. 8—9 КЛАССЫ ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ПРИРОДА, НАСЕЛЕНИЕ. ХОЗЯЙСТВО. 8 КЛАСС

(2 ч в неделю, всего 68 ч, из них 17 ч — резервное время)

## ВВЕДЕНИЕ (1 ч)

**Что изучает география России.** Географический взгляд на Россию: разнообразие территории, уникальность географических объектов.

## Часть I. Россия на карте мира (9 ч)

# ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО РОССИИ (9 ч)

**Границы России.** Что такое государственная граница и что она ограничивает. Каковы особенности российских границ. Сухопутные границы России. Морские границы России. С кем соседствует Россия.

**Россия на карте часовых поясов.** Что такое местное и поясное время. Что такое декретное время и для чего оно нужно.

Географическое положение России. Какие типы географического положения существуют.

Физико-географическое, экономико-географическое и транспортно-географическое положение России. Где расположены крайние точки России. Как на разных уровнях оценивается экономико-географическое положение России. Чем различаются потенциальные и реальные выгоды транспортно-географического положения страны.

**Геополитическое, геоэкономическое, геодемографическое, этнокультурное и эколого-географическое положение России.** В чём сложность геополитического положения России. В чём сходство геоэкономического и геодемографического положения России. Этнокультурное положение России. Эколого-географическое положение.

### Как формировалась государственная территория России.

Где началось формирование государственной территории России. Как и почему изменялись направления русской и российской колонизации.

### Этапы и методы географического изучения территории.

Как первоначально собирались сведения о территории России. Как шло продвижение русских на восток. Как исследовалась территория России в XVIII в. Что отличало географические исследования в XIX в. Что исследовали в XX в. Какие методы использовались для географического изучения России.

**Особенности административно-территориального устройства России.** Для чего необходимо административно-территориальное деление. Что такое федерация и субъекты Федерации. Как различаются субъекты Федерации. Для чего нужны федеральные округа.

**Практические работы**. **1.** Определение поясного времени для различных населенных пунктов России. **2.** Сравнительная характеристика географического положения России, США и Канады. **3.** Анализ административно-территориального деления России.

### Часть II. Природа России (31 ч)

## ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, РЕЛЬЕФ, ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ (6 ч)

**Геологическая история и геологическое строение территории России.** В чем особенности строения рельефа нашей страны. Где расположены самые древние и самые молодые участки земной коры на территории России.

**Рельеф России.** Каковы особенности рельефа России. Как размещены основные формы рельефа на территории нашей страны.

**Как и почему изменяется рельеф России.** Как внутренние и внешние процессы влияют на формирование рельефа России. Какие территории нашей страны испытывают неотектонические движения земной коры. Как влияет на рельеф деятельность ледников.

Стихийные природные явления в литосфере. Что такое стихийные явления природы. Какие стихийные явления происходят в литосфере.

**Человек и литосфера.** Влияет ли земная кора на жизнь и хозяйственную деятельность людей? Жизнь и хозяйствование на равнинах. Жизнь и хозяйствование в горах. Как человек воздействует на литосферу.

**Практические работы. 4.** Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от строения земной коры на примере отдельных территорий.

### КЛИМАТ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (7 ч)

**Факторы, определяющие климат России.** Что влияет на формирование климата. Влияние географической широты на климат. Влияние подстилающей поверхности. Циркуляция воздушных масс.

Закономерности распределения тепла и влаги на территории России. Распределение тепла на территории России. Распределение осадков на территории нашей страны. Что показывает коэффициент увлажнения.

**Сезонность климата.** Чем обусловлена сезонность климата. Как сезонность повлияла на особенности этнического характера. Как сезонность климата влияет на жизнедеятельность человека.

Типы климатов России. Арктический и субарктический климат. Климат умеренного пояса.

**Климат и человек.** Как климат влияет на жизнь людей. Что такое комфортность климата. Как взаимосвязаны климат и хозяйственная деятельность людей. Какие климатические явления называют неблагоприятными.

**Практические работы. 5.** Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса. Выявление особенностей распределения средних температур января и июля, годового количества осадков по территории страны. **6.** Определение по синоптической карте особенностей погоды для различных пунктов. Составление прогноза погоды. **7.** Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны для характеристики условий жизни и хозяйственной деятельности населения.

### ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ (4 ч)

**Разнообразие внутренних вод России. Реки.** Влияние внутренних вод на природу и жизнь человека. Реки. Куда несут свои воды российские реки. Почему многие реки России медленно текут. Как климат влияет на реки.

Озера. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя

мерзлота. Озера. Болота. Подземные воды. Многолетняя мерзлота. Ледники.

**Водные ресурсы и человек.** Роль воды в жизни людей. Водные ресурсы. Неравномерность распределения водных ресурсов. Годовые и сезонные колебания речного стока. Большое потребление и большие потери воды. Рост загрязнения воды.

**Практические работы. 8.** Составление характеристики одной из рек с использованием тематических карт и климатограмм. Определение возможностей ее хозяйственного использования.

9. Объяснение закономерностей размещения разных видов вод суши и связанных с ними опасных природных явлений на территории страны в зависимости от рельефа и климата. 10. Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России, составление прогноза их использования.

## ПОЧВА И ПОЧВЕННЫЕ РЕСУРСЫ (3 ч)

**Образование почв и их разнообразие.** Что такое почва. Под влиянием каких факторов образуются почвы. Основные свойства и разнообразие почв.

**Закономерности распространения почв.** Главные типы почв России. Закономерности распространения почв на территории России.

**Почвенные ресурсы России.** Значение почвы для жизни человека. От чего нужно охранять почву. Роль мелиорации в повышении плодородия почв. Охрана почв.

**Практические работы**. **11.** Выявление условий образования основных типов почв и оценка их плодородия. Знакомство с образцами почв своей местности.

# РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР. БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ (2 ч)

**Растительный и животный мир России.** Разнообразие живой природы России. Основные типы растительности России. Разнообразие животного мира России.

**Биологические ресурсы. Охрана растительного и животного мира.** Живые организмы на Земле. Охрана живой природы.

**Практические работы. 12.** Прогноз изменения растительного и животного мира при заданных условиях изменения других компонентов природного комплекса.

# ПРИРОДНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ (9 ч)

**Разнообразие природных комплексов.** Что такое природно-территориальный комплекс (ПТК). Физико-географическое районирование. Моря как крупные природные комплексы. ПТК природные и антропогенные.

**Природно - хозяйственные зоны России.** Что такое природная зональность. Почему мы называем эти зоны природно-хозяйственными.

**Арктические пустыни, тундра и лесотундра.** Природные особенности безлесных территорий Севера. Каковы основные виды природопользования на северных территориях.

Леса. Какие леса растут в России. Зона тайги. Зона смешанных и широколиственных лесов.

**Лесостепи, степи и полупустыни.** Влияние хозяйственной деятельности человека на природу степей и лесостепей. Географическое положение пустынь и полупустынь в России.

**Высотная поясность.** Влияние гор на природу и человека. Где в нашей стране наиболее ярко выражена высотная поясность.

**Особо охраняемые природные территории.** Что такое особо охраняемые природные территории (ООПТ). Сколько нужно иметь в стране заповедных территорий, чтобы обеспечить ее устойчивое развитие.

**Крым.** Крым: физико-географическое положение, рельеф и полезные ископаемые. Климат, внутренние воды, биологические ресурсы

### Часть III. Население России (7 ч)

**Численность населения России.** Как изменялась численность населения России. Что влияет на изменение численности населения.

**Мужчины и женщины. Продолжительность жизни.** Кого в России больше — мужчин или женщин. Сколько лет россиянину. Какова в России средняя продолжительность жизни.

**Народы, языки и религии.** Сколько народов живет в России. На каких языках говорят россияне. Какие религии исповедуют жители России.

**Городское и сельское население.** Какое население в России называют городским. Какие поселения называют сельскими.

**Размещение населения России.** Какова плотность населения в России. Почему население неравномерно размещено по территории страны. Что такое зоны расселения.

**Миграции населения в России.** Что такое миграции и почему они возникают. Что такое миграционный прирост. Как миграции влияют на жизнь страны.

**Люди и труд.** Что такое трудовые ресурсы и экономически активное население. От чего зависит занятость людей и безработица.

**Практические работы**. **13.** Сравнительная характеристика половозрастного состава населения регионов России. **14.** Характеристика особенностей миграционного движения населения России.

## Часть IV. Хозяйство России (10 ч).

**Что такое хозяйство страны?** (1час). Что такое хозяйство страны и как оценить уровень его развития. Как устроено хозяйство России.

**Как география изучает хозяйство.** (1 час). Что такое условия и факторы размещения предприятий. Что такое территориальная структура хозяйства.

**Практические работы**. **15.** Определение по картам типов территориальной структуры хозяйства России.

## ПЕРВИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ— ОТРАСЛИ, ЭКСПЛУАТИРУЮЩИЕ ПРИРОДУ (8 ч)

Состав первичного сектора экономики. Природные ресурсы. Что относят к первичному сектору экономики. Что такое природные ресурсы и как их подразделяют.

**Природно-ресурсный капитал России.** Что такое природно-ресурсный капитал, и как он оценивается. Каковы проблемы использования природно-ресурсного капитала страны.

Сельское хозяйство. Чем сельское хозяйство отличается от других отраслей. Каков состав сельского хозяйства. Что такое агропромышленный комплекс.

**Растениеводство.** Какие отрасли растениеводства наиболее развиты в России. Как растениеводство влияет на окружающую среду.

**Животноводство.** Какие отрасли животноводства наиболее развиты в России. Как животноводство влияет на окружающую среду.

**Лесное хозяйство.** Сколько лесов в России. Можно ли рубить лес. Какова роль леса в российской истории и экономике.

Охота и рыбное хозяйство. Какую роль в современной жизни людей играет охота. Что такое рыбное хозяйство.

**Практические работы**. **16.** Выявление и сравнение природно-ресурсного капитала различных районов России. **17.** Определение главных районов животноводства в России.

### География родного края (10 ч)

# Раздел 1. История формирования территории, заселения и освоения Краснодарского края (1 ч)

Природа Кубани в разные эпохи геологического развития Земли. Эпохи суши и моря. Море Тетис. Образование Кавказских гор, Азовского моря, Черного моря. Эволюция животного мира.

История образования Краснодарского края как субъекта Российской Федерации. История заселения и освоения Краснодарского края.

### Раздел II. Физическая география Краснодарского края (8 часов)

### Тема 1. Характеристика физико-географического положения края (1час).

Физико-географическое положение Краснодарского края. Границы, площадь, крайние точки, моря.

• Практическая работа № 11. Обозначение на контурной карте особенностей физикогеографического положения Краснодарского края и своей местности.

### Тема 2. Рельеф и полезные ископаемые (1 час).

- Особенности рельефа своей местности. Кубано-Приазовская низменность, Прикубанская наклонная равнина, Ставропольская возвышенность, рельеф Таманского полуострова, Кавказские горы, высшая точка края, эндогенные и экзогенные процессы, формы рельефа экзогенного происхождения, карстовые формы рельефа, пещеры Краснодарского края.
- Полезные ископаемые края: месторождения нефти, газа, каменного угля, цементных мергелей, серпентинитов, апатитов, фосфоритов, каменной соли, гипса, кирпично-черепичных глин, известняка, песка, железных и марганцевых руд, киновари. Геолого-морфологические памятники природы: Ахтанизовский грязевой вулкан, Большая Азишская пещера, Воронцовская пещера, гора Ленина, гора Карабетова, мыс Железный Рог, мыс Панагия, скала Киселева, скала Парус, скалы Монастыри, скала Собор, скала Петушок, Дантово ущелье.

## Тема 3. Климат Краснодарского края (1 час).

• Климатообразующие факторы, основные характеристики климата. Стихийные природные явления в атмосфере: ураганы, пыльные бури, смерчи, град и др.

## Тема 4. Внутренние воды края (1 час).

Разнообразие внутренних вод Краснодарского края. Реки Кубано-Приазовской низменности, бассейн реки Кубань, реки Черноморского бассейна, водопады, озера, лиманы, водохранилища. Минеральные и термальные источники. Значение водоемов, проблемы водоемов и пути их решения. Опасные природные явления в гидросфере: наводнения, паводки и др.Влияние деятельности человека на внутренние воды края. Гидрологические памятники природы: водопады - Агурские, Безымянный, Пшадские; озёра - Ханское, Голубицкое, Солёное, Карасун; Шебское месторождение природностоловых вод

Практическая работа № 12. Описание водного объекта своей местности.

## Тема 5. Почвы Краснодарского края (1 час).

Почвы Кубани: характеристика, размещение, проблемы и пути их решения. Почвы Кубани: характеристика, размещение проблемы и пути их решения. Охрана почв.

### Тема 6. Растительный и животный мир (1 час).

Растительный мир Краснодарского края и своей местности, его преобразование в результате деятельности человека. Животный мир Краснодарского края и своей местности. Проблемы охраны природы. Красная книга Краснодарского края. Особо охраняемые природные территории. Ботанические памятники природы: дерево гинкго, Ботанический сад КубГУ, Красный лес, роща болотного кипариса, фисташко-можжевеловое редколесье, насаждения сосны пицундской, тисо-самшитовая роща, рододендроновый участок, Краснополянский лесной массив, Аибгинское эталонное насаждение.

• Практическая работа  $N_2$  13. Описание растительного и животного мира своей местности.

# **Тема 7.** Интересные и уникальные природные объекты Краснодарского края (2 часа).

- Ландшафтные памятники природы: коса Долгая, Гуамское ущелье, Верховья реки Каверзе, ущелье Ахцу, Дзыхринское ущелье и др.
- Комплексные памятники природы: Алек Ацкий участок, ущелье Руфабго, ущелье реки Бешеной, местообитание лотоса в Садковском гирле, Приазовские плавни, урочище Суходол, гора Папай, урочище Дольмены, Анастасиевские поляны, долина реки Жане, Хостинский каньони др.

• Интересные и уникальные объекты природы Краснодарского края: Соленые поляны, вершина Папай, гора Митридат, желтые Монастыри, верховья реки Абин, Богатырские пещеры, Фанагорийская пещера, Каверзинские водопады, Волчьи ворота, Красный ручей, «Краснодарские столбы», гора Тхаб, ущелье р. Жане, верховья р. Догуас, Аюкские водопады, озеро Абрау, Маркхотский хребет, озеро Кардывач, гора Черные кручи, ущелье Поколзин Яр, Дзихринское ущелье, каньон реки Букепки, Лагонакское нагорье, гора Индюк, каньон реки Бешенки и др.

## Обобщение по разделу «Физическая география Краснодарского края» (1 час).

• Особенности природы Краснодарского края, их влияние на формирование экономики региона.

Согласно Методическим рекомендациям для образовательных организаций Краснодарского края о преподавании учебного предмета «География», в разделе «Основные направления реализации Концепции» отмечается, что географическое образование должно: воспитывать чувство патриотизма, гражданского долга, глубокого понимания национальной и государственной специфики. Посредством актуализации содержания курса «География России», введения в систему географического образования в образовательных организациях обязательного курса (модуля) «География родного края».

В рабочей программе введён модуль «География родного края. Физическая география Краснодарского края» - 10 ч.

В рамках реализации практической части рекомендуется: для организации деятельности школьников на каждом уроке географии выполнять все практические работы, предложенные автором программ, но в календарно-тематическое планирование вносить те практические работы, за которые должна быть выставлена оценка. Автор рекомендаций — заведующая кафедрой естественнонаучного и экологического образования О.Б.Голованова.

<b>№</b> п/п	Темы практических работ. 8 класс						
1	Определение поясного времени для различных населённых пунктов.						
2	Анализ административно-территориального деления России.						
3	Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа и месторождений						
	полезных ископаемых от строения земной коры на примере отдельных территорий.						
4	Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации,						
	радиационного баланса. Выявление особенностей распределения средних температур						
	января и июля, годового количества осадков на территории страны.						
5	Составление характеристики одной из рек с использованием тематических карт и						
	климатограмм. Определение возможностей ее хозяйственного использования						
6	Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России, составление						
	прогноза их использования.						
7	Выявление условий образования основных типов почв и оценка их плодородия.						
	Знакомство с образцами почв своей местности.						
8	Прогноз изменения растительного и животного мира при заданных условиях изменения						
	других компонентов природного комплекса.						
9	Характеристика особенностей миграционного движения населения России.						
10	Определение главных районов животноводства.						
11	Обозначение на контурной карте особенностей физико-географического положения						
	Краснодарского края и своей местности.						
12	Описание водного объекта своей местности.						
13	Описание растительного и животного мира своей местности.						

## Направление проектной деятельности.

Проект по теме: "Имена на карте России» состоит из двух этапов: изучение карты (нахождения географических объектов, носящих имена людей) и сбор информации (работа с энциклопедиями, справочниками, дополнительной литературой).

### Использование резерва учебного времени.

Резервное время (17 часов) распределено:

- часть І. Россия на карте мира (1 час);
- часть II. Природа России (3 часа и 2 часа на Крым);
- часть IV. Хозяйство России (1 часа).

География родного края (10 часов)

No	Тема урока	Авторская	Рабочая
п/п	Разделы	программа	программа
1.	Введение	1	1
2.	Часть 1. Россия на карте мира	8	9
3.	Часть 2. Природа России	26	31
3.1	геологическое строение, рельеф, полезные ископаемые	5	6
3.2	климат и климатические ресурсы	6	7
3.3	внутренние воды и водные ресурсы	3	4
3.4	почва и почвенные ресурсы	3	3
3.5	растительный и животный мир, биологические ресурсы	2	2
3.6	природное районирование	7	9
4.	Население России	7	7
5.	Хозяйство России	9	10
6.	География родного края	-	10
	Итого	68 ч	68
		(17 ч-	
		резервное	
		время)	

### ГЕОГРАФИЯ РОССИИ.

### ХОЗЯЙСТВО И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ. 9 КЛАСС

(2 ч в неделю, всего 68 ч, из них 9 ч— резервное время)

Часть IV. Хозяйство России (продолжение) (20 ч)

Повторение и обобщение знаний о хозяйстве России, полученных в курсе географии 8 класса.

# ВТОРИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ— ОТРАСЛИ, ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ СЫРЬЕ (12 ч)

**Топливно-энергетический комплекс (ТЭК).** Что такое топливно-энергетический комплекс. Для чего и как составляется топливно-энергетический баланс. Каковы проблемы развития российского ТЭК.

**Нефтяная промышленность.** Сколько нефти добывается в России. Где расположены основные нефтяные базы страны. Куда транспортируют и где перерабатывают российскую нефть. Как нефтяная промышленность влияет на окружающую среду.

**Газовая промышленность.** Сколько природного газа добывают в России. Где в России расположены основные базы добычи газа. Куда транспортируют российский газ. Как газовая промышленность влияет на окружающую среду.

**Угольная промышленность.** Сколько угля добывается в России. Где находятся основные базы добычи угля. Как угольная промышленность влияет на окружающую среду.

Электроэнергетика. Сколько электроэнергии производится в России. Как размещаются электростанции различных типов. Как в России используются нетрадиционные источники энергии. Что такое энергосистемы и для чего они нужны. Как электроэнергетика влияет на окружающую среду.

**Металлургия.** География черной металлургии. Что такое металлургия. Сколько черных металлов производится в России. Как размещаются металлургические предприятия. Где находятся основные районы производства черных металлов. Как черная металлургия влияет на окружающую среду.

**География цветной металлургии.** Сколько цветных металлов производится в России. Где размещаются предприятия цветной металлургии. Где находятся основные районы производства цветных металлов. Как цветная металлургия влияет на окружающую среду.

**Химическая промышленность.** Что производит химическая промышленность. Чем химическая промышленность отличается от других отраслей.

**География химической промышленности.** Как размещаются предприятия химической промышленности. Где находятся основные районы химической промышленности. Как химическая промышленность влияет на окружающую среду.

**Лесная промышленность.** Сколько продукции лесной промышленности производится в России. Как размещаются предприятия лесной промышленности. Где находятся основные районы лесной промышленности. Как лесная промышленность влияет на окружающую среду.

**Машиностроение.** Сколько машин производится в России. Как размещаются предприятия машиностроения. Где находятся основные районы машиностроения. Как машиностроение влияет на окружающую среду.

**Пищевая и лёгкая промышленность.** Чем пищевая и легкая промышленность отличаются от других отраслей хозяйства. Как размещаются предприятия пищевой и легкой промышленности. Где находятся основные районы пищевой и легкой промышленности. Как пищевая и легкая промышленность влияют на окружающую среду.

**Практические работы. 1.** Характеристика одного из нефтяных бассейнов России по картам и статистическим материалам. **2.** Характеристика по картам и статистическим материалам одного из угольных бассейнов России. **3.** Характеристика по картам и статистическим материалам одной из металлургических баз России. **4.** Определение по картам главных факторов размещения металлургических предприятий по производству меди и алюминия. **5.** Характеристика по картам и

статистическим материалам одной из баз химической промышленности России. 6. Определение главных районов размещения предприятий трудоёмкого и металлоёмкого машиностроения по картам.

# ТРЕТИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ – СФЕРА УСЛУГ (7 ч)

Состав и значение сферы услуг. Что такое услуги и какими они бывают. Как устроена сфера услуг. Как развита в России сфера услуг.

**Роль и значение транспорта.** Что такое транспортная система. Как учитывается роль различных видов транспорта в транспортной системе.

**Сухопутный транспорт.** Какой вид транспорта ведущий в России. Почему автомобильный транспорт недостаточно развит в России. Как железнодорожный и автомобильный транспорт влияют на окружающую среду.

**Водный транспорт.** Каковы особенности морского транспорта России. Какой морской бассейн ведущий в морском транспорте страны. Что перевозят внутренним водным транспортом. Как водный транспорт влияет на окружающую среду.

**Авиационный и трубопроводный транспорт.** Связь. Каковы особенности авиационного транспорта России. Какова роль трубопроводного транспорта в транспортной системе. Как авиационный и трубопроводный транспорт влияют на окружающую среду. Какие бывают виды связи. Как в России развита связь.

**Наука.** Какова роль науки и образования в современном обществе. Какова география российской науки. Что такое наукограды.

**Жилищное и рекреационное хозяйство.** Каковы особенности жилищного фонда России. Как россияне обеспечены жильем. Как жилой фонд размещен по территории страны. Что такое рекреационное хозяйство.

# Часть V. География крупных регионов России (38 ч)

# РАЙОНИРОВАНИЕ РОССИИ (1 ч).

Зачем районировать территорию страны. Что такое районирование. Как отличаются виды районирования.

Практические работы. 7. Моделирование вариантов нового районирования России.

# ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССИЯ (ЗАПАДНЫЙ МАКРОРЕГИОН) (25 ч)

**Общая характеристика Европейской России.** Что такое Европейская Россия и каково её географическое положение. Каковы особенности природы Европейской России. Чем характеризуются природные ресурсы, население и хозяйство этой части страны.

**Европейский Север. Географическое положение.** Почему Европейский Север освоен слабее своих соседей. В чем выгоды приморского положения района. Как влияют на развитие района особенности соседского положения.

**Природа Европейского Севера.** Чем различается природа различных частей района. Чем богаты моря, омывающие Европейский Север.

Население и хозяйственное освоение Европейского Севера. Каковы особенности современного населения района. Как заселялся и осваивался Европейский Север.

**Хозяйство Европейского Севера.** В чем главные особенности хозяйства Европейского Севера. Каковы ведущие отрасли промышленности района. Каковы экологические проблемы района.

### Северо-Западный район. Географическое положение.

Каковы главные черты географического положения района. Как влияло на развитие района его столичное положение.

**Природа** Северо-Запада. С чем связаны особенности природы Северо-Запада. Какими природными ресурсами богат район.

### Население и хозяйственное освоение Северо-Запада.

Сколько людей проживает в Европейском Северо-Западе. Как заселялся и обживался район.

**Хозяйство Северо-Запада.** Как на хозяйство района влияет его приморское положение. Какую роль в хозяйстве страны играет промышленность Северо-Запада. Какая отрасль — ведущая в сельском хозяйстве района. Какова экологическая ситуация в районе.

**Центральная Россия.** Географическое положение. Каков состав Центральной России. Какова главная черта географического положения района. Как влияет на развитие района столичность положения.

**Природа Центральной России.** Как различаются природные условия в Центральной России. Какими природными ресурсами богат район.

**Население и хозяйственное освоение Центральной России.** Сколько людей живет в Центральной России. Как размещается городское и сельское население района. Какие народы населяют район. Как осваивался и заселялся район.

**Хозяйство Центральной России.** Чем отличается хозяйство Центральной России. Какие отрасли промышленности развиты в районе. Каково внутреннее различие сельского хозяйства Центральной России. Каковы экологические проблемы района.

**Европейский Юг. Географическое положение.** Каковы главные особенности географического положения района. Как влияют на природу и хозяйство Европейского Юга омывающие его моря.

**Природа Европейского Юга.** Чем определяются особенности природы Европейского Юга. Каково главное природное богатство района.

**Население и хозяйственное освоение Европейского Юга.** Почему население Европейского Юга быстро увеличивается. Где проживает большинство населения Европейского Юга. Какие народы проживают на Европейском Юге. В чем заключаются социальные проблемы Европейского Юга. Как заселялся и осваивался Европейский Юг.

**Хозяйство Европейского Юга.** В чем особенности хозяйства Европейского Юга. Какая отрасль— главная в хозяйстве района. Какие отрасли промышленности развиты на Европейском Юге. Почему Европейский Юг — главный курортный район страны. Каковы экологические проблемы района.

**Крым**. Особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал. Население и характеристика хозяйства **Поволжье.** Географическое положение. В чем главные особенности физико-географического положения района. В чем главные особенности экономико-географического, геополитического и эколого-географического положения района.

**Природа Поволжья.** Как географическое положение влияет на природу Поволжья. Какие природные ресурсы Поволжья — наиболее ценные. Какие неблагоприятные природные явления характерны для Поволжья.

**Население и хозяйственное освоение Поволжья.** Сколько людей живет в Поволжье. Как размещено население по территории Поволжья. Какие народы заселяют Поволжье. Как заселялось и осваивалось Поволжье.

**Хозяйство Поволжья.** В чем особенности хозяйства Поволжья. Какие отрасли промышленности развиты в Поволжье. Что производит сельское хозяйство района. Каковы экологические проблемы района.

**Урал.** Географическое положение. Какова главная черта географического положения Урала. Как географическое положение влияет на развитие района.

**Природа Урала.** Как пограничность проявляется в особенностях природы Урала. Почему столь разнообразны природные ресурсы Урала.

**Население и хозяйственное освоение Урала.** Сколько людей живет на Урале. Как размещено население по территории Урала. Какие народы населяют Урал. Как заселялся и осваивался Урал.

**Хозяйство Урала.** Каковы особенности хозяйства Урала. Какие отрасли промышленности — ведущие в хозяйстве района. Как на Урале развито сельское хозяйство. Какова экологическая ситуация на Урале.

**Практические работы. 8.** Выявление и анализ условий для развития хозяйства Европейского Севера. **9.** Сравнение географического положения и планировки двух столиц— Москвы и Санкт-

Петербурга. 10. Составление картосхемы размещения народных промыслов Центральной России. 11. Объяснение взаимодействия природы и человека на примере одной из территорий Центральной России. 12. Выявление и анализ условий для развития рекреационного хозяйства на Северном Кавказе. 13. Изучение влияния истории заселения и развития территории на сложный этнический и

религиозный состав. **14.** Экологические и водные проблемы Волги— оценка и пути решения. **15.** Определение тенденций хозяйственного развития Северного Урала в виде картосхемы. **16.** Оценка экологической ситуации в разных частях Урала и путей решения экологических проблем.

# АЗИАТСКАЯ РОССИЯ (ВОСТОЧНЫЙ МАКРОРЕГИОН) (12 ч)

**Азиатская Россия.** Географическое положение. Каковы особенности геополитического положения и природных условий Азиатской России. Какие природные ресурсы Азиатской России используются наиболее активно.

**Западная Сибирь. Географическое положение.** Как географическое положение влияет на ее природу и хозяйство. Чем определяется геополитическое положение района.

**Природа Западной Сибири.** Какой рельеф преобладает в Западной Сибири. Какие факторы влияют на климат района. Почему в Западной Сибири много болот. Сколько природных зон в Западной Сибири. Какими природными ресурсами богата Западная Сибирь.

**Население и хозяйственное освоение Западной Сибири.** Сколько людей живет в Западной Сибири. Как осваивалась Западная Сибирь.

**Хозяйство Западной Сибири.** В чём особенности хозяйства Западной Сибири. Какие отрасли промышленности главные в хозяйстве района. Где производится основная часть сельскохозяйственной продукции района. Каковы экологические проблемы Западной Сибири.

**Восточная Сибирь. Географическое положение.** Каковы главные особенности физикогеографического положения района. Как оценивается экономико-географическое и геополитическое положение района.

**Природа Восточной Сибири.** Каковы особенности рельефа Восточной Сибири. Почему в Восточной Сибири резко континентальный климат. Куда впадают реки Восточной Сибири. Сколько в районе природных зон. Какими природными ресурсами богата Восточная Сибирь.

**Население и хозяйственное освоение Восточной Сибири.** Каково население района и как оно размещается. Какие народы проживают в Восточной Сибири. Как заселялась и осваивалась Восточная Сибирь.

**Хозяйство Восточной Сибири.** Каковы особенности хозяйства района. Какие отрасли промышленности развиты в Восточной Сибири. В чем особенности сельского хозяйства района. В каких частях района наиболее остры экологические проблемы.

**Дальний Восток.** Географическое положение. Каковы особенности физико-географического положения Дальнего Востока. Как географическое положение влияет на развитие Дальнего Востока.

**Природа** Дальнего Востока. Почему природа Дальнего Востока столь разнообразна. Каковы особенности морей, омывающих Дальний Восток. Какими природными ресурсами богат район.

**Население и хозяйственное освоение Дальнего Востока.** Сколько людей живет на Дальнем Востоке. Сколько в районе городов. Какие народы населяют район. Как заселялся и осваивался Дальний Восток.

**Хозяйство Дальнего Востока.** В чём особенности хозяйства Дальнего Востока. Какие отрасли—ведущие в промышленности района. Почему сельское хозяйство не обеспечивает потребности района. Каковы экологические проблемы Дальнего Востока.

**Практические работы**. **17.** Изучение и оценка природных условий Западно-Сибирского района для жизни и быта человека. **18.** Разработка по карте туристического маршрута с целью показа наиболее интересных природных и хозяйственных объектов региона. **19.** Сравнительная оценка географического положения Западной и Восточной Сибири. **20.** Оценка особенностей природы региона с позиции условий жизни человека в сельской местности и городе. **21.** Обозначение на

контурной карте индустриальных, транспортных, научных, деловых, финансовых, оборонных центров Дальнего Востока.

### География родного края.

Социально- экономическая география Краснодарского края (10 часов).

### Тема 1. Экономико-географическое положение. Природные ресурсы (1 ч)

Понятие ЭГП. Экономико-географическое положение Краснодарского края и своей местности. Административно-территориальное деление. Понятие ресурсов. Роль природных ресурсов в жизни общества. Ресурсообеспеченность как основа хозяйственного развития территории. Экономическая, экологическая и природная классификации природных ресурсов. Минеральные, земельные, водные, лесные ресурсы: запасы, особенности размещения и потребления. Рекреационные ресурсы - особый тип ресурсов современного развития, их возрастающее значение.

## Тема 2. Население и трудовые ресурсы Краснодарского края (1 ч)

Численность населения и его воспроизводство. Возрастная и половая структура. Этнический состав. Конфессиональный состав. Уровень жизни населения Краснодарского края. Урбанизация, различия в соотношении городского и сельского населения. Городское население Краснодарского края. Численность, динамика, факторы роста, размещение, проблемы. Уровень урбанизации Краснодарского края. Сравнение с другими регионами. Размещение населения, сравнение с другими регионами. Размещение населения, сравнение с другими регионами. Население как основа формирования трудовых ресурсов. Трудовые ресурсы и их размещение. Проблема безработицы и создания новых рабочих мест.

Миграции населения. Демографическая проблема как одна из глобальных проблем современности, её сущность, пути решения.

## Тема 3. Общая характеристика хозяйства Краснодарского края (1 ч)

Факторы размещения производительных сил как совокупность определенных условий, влияющих на размещение производства. Роль природных и социально-экономических факторов в размещении производства. Сырьевой, топливно-энергетический, водный, экологический факторы в размещении производительных сил. Фактор наукоёмкости. Научно-техническая база - важный фактор размещения производства. Значение населения как производителя и потребителя продукции в размещении производства. Транспорт и его роль в размещении производительных сип.

**Практическая работа № 11.** Обозначение на контурной карте крупных промышленных центров Краснодарского края

### Тема 4. География промышленности Краснодарского края (1 ч)

Добывающая промышленность Кубани. Отраслевой состав, динамика. Факторы, определяющие её развитие и сдвиги в размещении. Топливная промышленность Краснодарского края. Значение отраслей для хозяйства. Ресурсы (виды, запасы, размещение, обеспеченность, потребление) и их география. Изменения в структуре использования отдельных видов топливных и энергетических ресурсов.

Нефтяная и газовая промышленность. География добычи и потребления нефти и газа в Краснодарском крае. Особенности хранения и транспортировки нефти и нефтепродуктов, газа. Роль трубопроводного и морского транспорта.

Электроэнергетика Краснодарского края - ключевая подотрасль топливно-энергетического комплекса. Основные типы электростанций и их взаимодействие. Проблемы эффективного использования мощностей электростанций.

Машиностроение на Кубани. Особенности развития и отраслевой структуры. География основных отраслей современного машиностроения и её особенности. Изменение роли наукоёмких (электронное, приборостроение, робототехника и др.) и традиционных отраслей (тяжёлое, транспортное, сельскохозяйственное и др.). Ведущие производители машин и оборудования на территории Краснодарского края.

Химическая промышленность Краснодарского края - важное звено НТП. Развитие биотехнологии. Специфика сырьевой базы отрасли. Полимеры в структуре получения конструкционных материалов. Роль химической промышленности в осуществлении «зелёной революции». Отраслевая структура. География производства и потребления основных видов продукции Краснодарского края.

Промышленность строительных материалов. Состав отрасли. Предприятия. Географические и экологические аспекты размещения; промышленность строительных конструкций и деталей; география и особенности распределения по территории Краснодарского края. Экологические проблемы.

Лесная промышленность и ее состав. Географические и экологические аспекты размещения; география и особенности распределения по территории Краснодарского края. Экологические проблемы.

Пищевая промышленность Краснодарского края. Состав отрасли. Роль в экономике Краснодарского края и России. Современное состояние и проблемы развития. Размещение предприятий на территории Краснодарского края. Межотраслевые связи.

Лёгкая промышленность, место в комплексе отраслей, вырабатывающих потребительские товары. Изменение структуры и географии отраслей лёгкой промышленности Краснодарского края.

Практическая работа № 12. Описание и анализ влияния химического производства на жизнь населенного пункта и природную среду.

## Тема 5. География сельского хозяйства Краснодарского края (1 ч)

Общая характеристика агропромышленного комплекса Краснодарского края. Структура сельскохозяйственного производства. Роль природных, социально-экономических, исторических факторов в размещении важнейших отраслей сельского хозяйства. Размещение важнейших отраслей земледелия (производства зерновых, технических культур и др.) и животноводства (скотоводство, свиноводство, овцеводство и др.) Краснодарского края.

Пищевая промышленность как важное звено агропромышленного комплекса. Сущность продовольственной проблемы и пути её решения. Зональная специализация сельского хозяйства Кубани и география размещения сельскохозяйственных зон.

### Тема 6. Транспортный комплекс Краснодарского края (1 ч)

Особая роль транспорта в развитии хозяйства Краснодарского края и международном разделении труда. Изменение структуры и качества транспортных средств в эпоху НТР. Общие показатели развития транспортной системы и работы транспорта. Структура транспортного комплекса Краснодарского края.

Морской транспорт, его роль в обеспечении международного разделения труда. Типы и направления основных морских перевозок. Особенности распределения тоннажа морского торгового флота. Крупнейшие морские порты Краснодарского края.

Железнодорожный транспорт, его роль в международных и внутренних перевозках грузов и пассажиров. Обеспеченность территории Краснодарского края железными дорогами, их технический уровень и особенности эксплуатации. Важнейшие магистрали.

Особенности размещения автомобильного транспорта Краснодарского края, его особая роль.

Воздушный транспорт. Особая структура грузоперевозок воздушного транспорта. География важнейших авиатрасс Краснодарского края.

Возрастающая роль трубопроводного транспорта. Основные направления потоков нефти и газа.

### Тема 7. Рекреационный комплекс Краснодарского края (1 ч)

Классификация рекреационных ресурсов Краснодарского края. Индустрия туризма как одна из наиболее динамично развивающихся форм международной торговли услугами. Факторы

развития туризма. Роль международного туризма в экономике Краснодарского края. Влияние индустрии туризма на национальную экономику и экономику региона.

Творческая работа. Составление рекламного буклета для туриста «Приглашаем в (населенный пункт своей местности)».

**Практическая работа № 13.** Обозначение на контурной карте крупных рекреационных центров Краснодарского края.

# Тема 8. Инвестиционные проекты Краснодарского края (1 ч)

Специализация отдельных территорий Краснодарского края: Центральный, Причерноморский, Горно-Предгорный, Приазовский, Северный. Инвестиционная привлекательность Краснодарского края. Ресурсный потенциал развития региона. Соотношение иностранных и российских инвестиций в экономику региона. Характеристика структуры инвестиций по отраслям, источникам финансирования.

### Тема 9. Экологическая ситуация в Краснодарском крае и пути её улучшения (1 ч)

Общая характеристика экологической ситуации Краснодарского края. Виды антропогенного воздействия на окружающую среду. Влияние промышленного и сельскохозяйственного производства на экологическую обстановку Краснодарского края.

Экологический кризис и экологический оптимум. Экологический подход к развитию региона. Экологическая политика. Пути улучшения экологической ситуации в Краснодарском крае.

### Обобщение по разделу «Социально-экономическая география Краснодарского края» (1 ч)

Согласно Методическим рекомендациям для образовательных организаций Краснодарского края о преподавании учебного предмета «География», в разделе «Основные направления реализации Концепции» отмечается, что географическое образование должно: воспитывать чувство патриотизма, гражданского долга, глубокого понимания национальной и государственной специфики. Посредством актуализации содержания курса «География России», введения в систему географического образования в образовательных организациях обязательного курса (модуля) «География родного края».

В рабочей программе введён модуль «География родного края. Социально-экономическая география Краснодарского края» - 10 ч. Уменьшено количество часов авторской программы за счёт уплотнения материала по теме «Азиатская Россия», а также использовали резервное время для изучения модуля «География родного края». При этом предусмотренный авторской программой тематический материал должен быть выдан учащимся в полном объёме. Все разделы и темы авторской программы сохранены.

Согласно методическим рекомендациям для образовательных организаций Краснодарского края о преподавании учебного предмета «География», в рамках реализации практической части рекомендуется: для организации деятельности школьников на каждом уроке географии учитель проводит практические работы, поэтому рекомендуется выполнять все практикумы, предложенные авторами программ, но в календарно-тематическое планирование вносить те практические работы, за которые должна быть выставлена оценка. Автор рекомендаций — заведующая кафедрой естественнонаучного и экологического образования О.Б.Голованова.

1	№ п/п	Темы практических работ. 9 класс
	1	Составление характеристики одного из нефтяных бассейнов по картам и статистическим
		материалам.

2	Составление характеристики одного из угольных бассейнов по картам и статистическим				
	материалам.				
3	Определение по картам главных районов размещения предприятий трудоемкого и				
	металлоемкого машиностроения.				
4	Выявление и анализ условий для развития хозяйства Европейского Севера.				
5	Выявление и анализ условий для развития рекреационного хозяйства на Северном				
	Кавказе.				
6	Экологические и водные проблемы Волги: оценка и пути решения.				
7	Оценка экологической ситуации в разных частях Урала и пути решения экологических				
	проблем.				
8	Изучение и оценка природных условий Западно-Сибирского района для жизни и быта				
	человека.				
9	Сравнительная оценка географического положения Западной и Восточной Сибири.				
10	Выделение на карте индустриальных, транспортных, научных, деловых, финансовых,				
	оборонных центров Дальнего Востока.				
11	Обозначение на контурной карте крупных промышленных центров Краснодарского края				
12	Описание и анализ влияния химического производства на жизнь населенного пункта и				
	природную среду.				
13	Обозначение на контурной карте крупных рекреационных центров Краснодарского края.				

# Направление проектной деятельности.

Проект по теме: «Изучение инфраструктуры города Белореченска. Выявление перспектив для экономического развития».

# Использование резерва учебного времени.

Резервное время (9 часов) распределено: - часть V. География родного края.

«Социально- экономическая география Краснодарского края».

№ п/п	Тема урока Разделы	Авторская программа	Рабочая программа	
1.	Часть 4. Хозяйство России (продолжение)	20	20	
	Введение	1	1	
	Вторичный сектор экономики-отрасли, перерабатывающие сырьё	12	12	
	Третичный сектор экономики - сфера услуг	7	7	
2.	Часть 5. География крупных регионов России	39	48	
	районирование России	1	1	
	Европейская Россия (Западный макрорегион)	25	25	
	Азиатская Россия (Восточный макрорегион).	13	12	
	География родного края.		10	
	Итого	68 ч (из них 9ч – резервное время)	68 ч	

# Материки, океаны, народы и страны

# 7 класс (2 часа в неделю, всего 68 часов)

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
Введение	3	Что изучают в курсе «Материки, океаны, народы и страны»? Как люди открывали мир? Методы географических исследований.	1 1 1	Объяснение необходимости для каждого человека географических знаний. Установление по карте соотношения суши и океанов, размещения материков и океанов. Сравнение и оценка величины площадей разных материков и океанов. Исследование по картам маршрутов известных путешественников, описание этих маршрутов, обозначение их на контурной карте. Подбор примеров использования каждого из методов изучения Земли и применения их в учебном исследовании, проводимом школьниками. Группировка карт атласа по охвату территории, масштабу и содержанию. Выявление различий карт по содержанию и площади изображаемой территории.	1,2,8.
Главные особеннос ти природы Земли	9	Тема: Литосфера и рельеф Земли. Литосфера. Рельеф Земли. Практическая работа № 1. Определение по карте направления передвижения литосферных плит и предположение размещения материков и океанов через миллионы лет (на основе теории тектоники плит).	2 1	Объяснение различий между литосферой и земной корой, материковой и океанической корой, сравнение типов земной коры. Установление по карте границ столкновения и расхождения литосферных плит. Определение существенных признаков понятий «платформа», «складчатая область». Выявление закономерностей размещения сейсмических поясов — областей землетрясений и вулканизма. Распознавание на физических и топографических картах разных форм рельефа, составление описания. Установление закономерностей размещения на Земле крупных форм рельефа. Описание опасных природных явлений и правил поведения, обеспечивающих безопасность людей.	3,7,8.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Направления воспитательной деятельности: 1. Гражданское. 2. Патриотическое воспитание. 3. Духовное и нравственное воспитание. 4. Эстетическое воспитание. 5. Физическое воспитание и формирование культуры здоровья. 6. Трудовое воспитание. 7. Экологическое воспитание. 8. Ценности научного познания.

Тема	1: 2		Объяснение роли каждого	1,7,8.
Атмо	осфера и		климатообразующего фактора в формировании	
	аты Земли.		климата. Определение существенных	
			признаков понятия «воздушная масса».	
Кпим	атообразу		Установление причин движения воздушных	
	е факторы.	1	масс. Формирование определения понятия	
Ющие	с факторы.	1	«воздушная масса». Составление	
T.C.			характеристики основных воздушных масс.	
	атические	4	Объяснение образования постоянных ветров и	
пояса	1.	1	их роль в формировании климата, а также	
			влияния характера подстилающей поверхности	
			на климат территории.	
			Характеристика климата основных и	
			переходных поясов. Составление по картам	
			краткой характеристики каждого	
			климатического пояса и сравнение их.	
			Составление описания преобладающих погод в	
			разные сезоны года в климатических поясах.	
			Оценка климата для жизни людей.	1.7.0
Тема			Выявление особенностей воздействия	1,7,8.
Тидре	осфера.		гидросферы на природу и жизнь человека.	
			Установление зависимости свойств вод океана	
Миро	овой		от широтной зональности и вертикальной	
океан	I-	1	поясности. Формирование определения понятия «водная масса». Описание типов	
основ	вная часть		водных масс. Объяснение роли океанических	
гидро	осферы.		течений в распределении тепла на Земле.	
			Выявление путей взаимодействия океана с	
Взаил	модействи	1	атмосферой и сушей. Объяснение механизма	
	океана с		обмена теплом и влагой между океаном и	
	сферой и		сушей, влияния океана на климаты Земли.	
суше			Оценка роли океана в жизни и хозяйственной	
			деятельности людей.	
Тема	1: 3		Подбор примеров взаимосвязи между	1,7,8.
Геогг	рафическа		компонентами географической оболочки.	•
	лочка.		Формулирование определения понятия	
			«природный комплекс». Выявление основных	
Свой	ства и		закономерностей (свойств) географической	
	енности	1	оболочки. Подбор примеров природных	
	рафическо	1	комплексов, различающихся по размеру, а также	
1 1 -	олочки.		примеров природных комплексов	
	, vio ikii.		своей местности. Объяснение понятия	
Roman	номерност	1	«закономерность». Подбор примеров	
	померност	1	закономерностей, свойственных географической оболочке. Доказательство целостности	
И	nadamonto		оболочке. Доказательство целостности географической оболочки. Подбор примеров	
1 1 1	рафическо		годовых и суточных ритмов в географической	
и ооо	олочки.		оболочке.	
	1	1	Установление существенных признаков	
	рафическа	1	понятия «природная зона». Объяснение причин	
Я			формирования природных зон и	
зонал	іьность.		закономерностей их размещения на Земле.	
1			Установление смены природных зон от	
	· ·		intill inpurportion out of	
			экватора к полюсами связи их с	
			экватора к полюсами связи их с климатическими поясами и областями.	
			экватора к полюсами связи их с климатическими поясами и областями.	

Подолжения	2	11	1	Avanua mahuuan waxayayay waxayayaan	1 2 2 4 7
Население	3	Численность		Анализ графиков изменения численности населения во времени. Составление прогноза	1.2,5,4,7.
Земли		населения и		изменения численности населения Земли.	
		размещение		Решение задач на вычисление рождаемости,	
		людей на		смертности, естественного прироста населения.	
		Земле.		Поиск информации о населении своей	
				местности. Построение графиков и диаграмм по	
		Народы и	1	собранным данным. Подбор примеров	
		религии мира.		исторических и современных миграций.	
				Объяснение причин изменений в численности	
		Хозяйственная	1	населения материков и причин миграций	
		деятельность		населения. Определение по карте плотности	
		населения.		населения наиболее и наименее заселенных	
		Городское и		территорий, выявление причин установленных	
		сельское		фактов. Вычисление плотности населения	
		население.		материков и отдельных стран.	
				Подбор примеров больших и малочисленных	
				народов мира и районов их проживания,	
				народов, относящихся к одним языковым	
				семьям. Анализ карты с целью выявления	
				географии распространения мировых религий.	
				Выявление различий стран мира по размерам территории и уровню развития хозяйства.	
				Формирование определения понятия	
				формирование определения понятия «хозяйство». Подбор примеров различных видов	
				хозяйственной деятельности людей, в том числе	
				в своей местности. Сравнение образа жизни	
				горожан и жителей сельской местности. Подбор	
				примеров разных видов сельских поселений.	
				Определение по карте функций городов и числа	
				их жителей.	
Материки	51	Африка.	11	Объяснение последовательности действий	1,3,7,8.
и океаны		11		при описании географического положения	
		Географическо	1	материка. Определение по картам	
		е положение.	1	географических координат, расстояния в	
		История	1	километрах и градусах. Установление по	
		исследования.		картам маршрутов исследователей Африки.	
		Практическая		Объяснение закономерности размещения	
		работа № 2.		крупных форм рельефа и месторождений	
		Определение		полезных ископаемых. Составление по плану описания и характеристики рельефа материка и	
		географических		его крупных частей.	
		координат		Объяснение влияния каждого	
		крайних точек, протяженности		климатообразующего фактора на	
		материка с севера		формирование климата материка; на	
		на юг в градусах и		распределение температур и осадков.	
		километрах.		Выявление по карте влияния подстилающей	
		Определение		поверхности на климат отдельных территорий.	
		географического		Составление характеристики климата	
		положения материка.		климатических поясов и областей. Чтение	
		митерики.		климатограммы. Оценка климата материка для	
				жизни и хозяйства людей.	
		Тема: Природа	_	Выявление зависимости питания и режима рек	
			5	от климата, характера течения— от рельефа.	
		материка.		Составление по плану описания и	
		Dawr . 1		характеристики рек и озер, сравнение их	
		Рельеф и	1	природы.	
		полезные		Установление связи между компонентами	
		ископаемые.		природы в изучаемых зонах. Объяснение	

	ı			
			причин смены экваториальных лесов	
Клима	ıT.		саваннами. Перечисление типичных	
		1	представителей растительного и животного	
Внутр	енние		мира изучаемых зон. Составление описания и	
воды.		1	характеристики зон. Перечисление	
		•	существенных признаков понятий	
Приро	лные		«экваториальный лес», «саванна». Выявление	
зоны.	диыс	1	по карте степени нарушения природы зон в	
	22110 117 177 -	1	результате хозяйственной деятельности.	
	ориальны		Определение и объяснение географического	
е леса.			положения пустынь на материке. Выявление	
			особенностей природных компонентов зоны,	
Тропи	ческие		связи между ними. Перечисление типичных	
пусты	ни.	1	представителей растительного и животного	
Влиян	ие		мира пустынь. Составление описания и	
челове			характеристики зоны.	
приро,			Установление по карте народов, какие этносы	
	~·		живут в Африке, как они размещаются по	
			территории. Выявление территорий с высокой	
			и низкой плотностью населения. Чтение	
	II		политической карты, группировка стран по	
	Народы		географическому положению и величине	
И	5		территории.	
странь			Выявление особенностей региона.	
Населе	ение и		Установление географического положения и	
полит	ическая		общих черт природы, населения и хозяйства	
карта.		1	стран Северной Африки. Составление по	
Стран	ы		картам и другим источникам информации	
Севері		1	описания и характеристики одной из стран.	
Африн			Выявление различий в природе, населении и	
	ы Судана		хозяйственной деятельности стран Судана и	
_	нтральной	1	стран Центральной Африки. Поиск информации	
Африн		1	и подготовка сообщения (презентации) о	
			стране. Установление по экологической карте	
Стран			изменения природы под влиянием	
Восто		4	хозяйственной деятельности. Составление	
Африн		1	по картам и другим источникам информации	
	ы Южной		описания и комплексной характеристики одной	
Африн		1	из стран региона. Составление по картам и	
_	ическая		другим источникам информации описания и	
работа			характеристики одной из стран. Сравнение	
Описан			природы стран, группировка их по степени	
природі			развития хозяйства. Установление по картам	
	і, населения		особенностей географического положения и	
и хозяйст	e20 พลลมมกับ		общих черт природы, населения и хозяйства	
деятель			стран Южной Африки. Составление по картам и	
одной	их		другим источникам информации описания и	
африка			характеристики ЮАР и одной из стран (по	
стран.			выбору). Анализ по экологической карте	
			изменения природы под влиянием хозяйственной деятельности. Поиск	
			информации и подготовка сообщения	
	07777		(презентации) о стране.	170
Австр			Сравнение географического положения	1,7,8.
Океан	ия.		Австралии и Африки, установление сходства и	
			различий. Установление по картам маршрутов	
Тема:			исследователей материка. На основе	
Геогра	афическо	1	сопоставления карт установление связи между	
			особенностями строения земной коры и	

е положение Австралии. Рельеф и полезные ископаемые. Климат. Внугренние воды. Органический мир. Природные зоны. Австралия. Население и хозяйство. Практическая работа № 4. Сравнение географического положения Австралии и Африки; определение черт сходства и различия основных компонентов природы этих континентов, а также степени природных и антропогенных изменений ландшафтов	1	рельефом материка. Объяснение закономерностей размещения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых. Сравнение рельефа Австралии и Африки, объяснение причин сходства и различий. Составление по плану описания и характеристики рельефа материка и его крупных частей. Объяснение влияния каждого климатообразующего фактора на формирование климата материка; на распределение температур и осадков. Выявление по карте влияния подстилающей поверхности на климат отдельных территорий. Составление характеристики климатических поясов и областей. Определение типов климата по климатограммам. Оценка климата материка для жизни и хозяйства людей. Сравнение внутренних вод Австралии и Африки, объяснение результатов сравнения. Объяснение размещения природных зон в зависимости от климата. Анализ экологической карты, оценка состояния природы материка. Объяснение особенностей заселения Австралии и размещения населения по территории. Сравнение по плану населения видов хозяйственной деятельности населения по использованию природных богатств. Выявление причин особенностей климата и органического мира Океании. Характеристика географического положения Океании, обозначения на карте составных частей региона. Объяснение причин своеобразия природы и населения. Группировка островов по происхождению.	
каждого из материков.  Океания. Географическо е положение. Природа.  Южная Америка.  Тема: Географическо е положение. История открытия.	7 1	Определение географического положения материка, формулирование предварительных выводов о его природе. Сравнение географического положения Южной Америки и Африки, установление сходства и различий. Изучение по картам маршрутов исследователей материка. Сопоставление карт, установление связи между особенностями строения земной коры и	1,3,7,8.
Практическая работа № 5. Сравнение географического положения Африки и Южной Америки,		рельефом материка. Объяснение закономерности размещения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых. Сравнение рельефа Южной Америки, Австралии и Африки, объяснение причин сходства и различий. Составление по	

		T		1
	определение черт		плану описания и характеристики рельефа	
	сходства и		крупных равнин и Анд.	
	различий, формулирование		Объяснение причин разнообразия климата и	
	вывода по итогам		богатства внутренними водами. Выявление по	
	сравнения.		карте влияния подстилающей поверхности на	
			климат отдельных территорий. Составление	
	Тема: Природа		характеристики климатических поясов и	
	материка.		областей. Определение по климатограммам	
	Рельеф и	1	типов климата. Сравнение климата Южной Америки и Африки, объяснение причин	
	полезные	-	сходства и различий. Оценка климата	
	ископаемые.		материка для жизни и хозяйства людей.	
	Климат.	1	Объяснение размещения природных зон в	
		1	зависимости от климата. Сравнение	
	Внутренние		размещения зон в Южной Америке и Африке.	
	воды.	1	Применение понятий «экваториальный лес»,	
	Природные	1	«саванна», «пустыня» для описания и	
	зоны.		характеристики природных зон материка.	
			Установление зависимости числа высотных	
	Тема: Народы		поясов в Андах от высоты гор и	
	и страны.		географической широты. Анализ	
			экологической карты материка, оценивание	
	Население и	1	состояния его природы.	
	политическая		• •	
	карта.			
	Страны	1		
	Востока			
	материка.			
	Бразилия.			
	Аргентина.			
	Андские	1		
	страны.			
	Антарктида	2	Выявление своеобразия географического	1,2,3,7,8.
	The state of the s		положения Антарктиды и его влияния на	_,_,_,,,,
	Географическо	1	природу. Изучение по карте научных станций.	
	е положение.	1	Установление причин особенностей рельефа,	
	Открытие и		климата и других компонентов природы.	
	•		Анализ климатограмм. Составление описания	
	исследование.		климата внутренних и прибрежных районов	
	Пахия з та	1	материка. Объяснение влияния Антарктиды на	
	Природа.	1	природу Земли. Оценивание важности	
			природных богатств материка. Объяснение	
			важности международного статуса	
			Антарктиды. Определение целей изучения	
			южной полярной области Земли. Составление	
			проектов использования ее природных	
			богатств в будущем. Подготовка и обсуждение	
			презентаций о современных исследованиях	
	0	4	Антарктики.	1270
	Океаны	4	Определение по карте географического	1,3,7,8.
		4	положения океана и компонентов его природы, объяснение причин установленных фактов.	
	Северный	1	Установление по карте системы течений в	
	Ледовитый		океане. Оценивание роли океана в	
	океан.		хозяйственной деятельности России и других	
	Тихий океан.	1	стран. Подготовка и обсуждение презентаций	
			об океане. Установление степени загрязнения	
		1	океана и выявление мер по охране его природы.	
1			ckeana n bbiibiienne mep ne capane er c приреды.	

	Индийский		Составление характеристики основных	
	океан.		компонентов природы каждого из океанов.	
		1	Установление по картам основных	
	Атлантический	_	поверхностных течений, взаимодействия	
			каждого из океанов с окружающей его сушей.	
	океан.		Выделение наиболее общих черт природы	
			каждого океана. Выявление основных видов	
			хозяйственной деятельности в океанах.	
			Определение по карте географического	
			положения океана. Сравнение компонентов его	
			природы с другими океанами, объяснение	
			причин установленных фактов. Оценивание	
			роли Атлантики в хозяйственной деятельности	
			людей. Подготовка и обсуждение презентаций	
			об океане или море в его пределах.	
			Установление степени загрязнения океана и	
			выявление мер по охране его природы.	
	Северная	6	Самостоятельное установление особенностей	1,3,7,8.
	Америка.		географического положения и его влияния на	-,-,,,.,.
	i wicpina.		природу материка. Установление по картам	
	Foormadyyyaaya		маршрутов исследователей материка.	
	Географическо	1	Оценивание роли русских исследователей	
	е положение.	1	Северной Америки.	
	История		Анализ и сопоставление тематических карт,	
	открытия.		выявление взаимосвязи между особенностями	
			строения земной коры и рельефом. Объяснение	
	Тема: Природа		причин контрастов в строении рельефа и	
	материка.		закономерностей размещения равнин, горных	
			систем и месторождений полезных ископаемых.	
	Рельеф и	1	Составление характеристик крупных форм	
	полезные		рельефа материка, оценивание рельефа и	
	ископаемые.		полезных ископаемых для развития хозяйства	
			на территории материка.	
	Климат.	1	Объяснение причин разнообразия климатов на	
	Внутренние		материке. Определение типов климата по	
	воды.		климатограммам. Составление сравнительных	
	ьоды.		характеристик климата территорий,	
	Природина	1	расположенных в одном климатическом поясе,	
	Природные	1	объяснение установленных фактов.	
	30НЫ.		Установление связей распределения речных	
	Практическая работа № 6.		систем и озер, характера течения, питания и	
	<b>работа № 6.</b> Сравнение		режима рек с рельефом и климатом.	
	климата		Составление характеристик рек и озер.	
	полуостровов		Объяснение причин особого размещения	
	материка (по		природных зон на материке. Составление по	
	выбору),		плану описания и характеристики основных	
	расположенных в		природных зон. Анализ экологической карты, оценивание	
	одном		степени изменения природы отдельных	
	климатическом		территорий материка.	
	поясе, объяснение причин сходства		Объяснение этнического состава населения	
	или различия,		материка и особенностей его размещения.	
	оценка		Составление характеристики природы и	
	климатических		природных богатств Канады. Анализ карты	
	условий для жизни		хозяйственной деятельности. Оценивание роли	
	и хозяйственной		природных богатств в развитии	
	деятельности		промышленности и сельского хозяйства.	
	населения.		Характеристика географического положения	
			США, природы и природных богатств, их	
L	•	•	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	

Тема: Народы и страны. Население и политическая карта. Канада. Соединённые Штаты Америки. Средняя Америка.	1	использования в хозяйственной деятельности населения. Выявление специфики этнического состава населения. Установление по карте размещения населения. Установление по карте хозяйственной деятельности размещения отраслей хозяйства по территории страны. Определение изменений природы по экологической карте. Оценка географического положения стран Средней Америки. Составление характеристики природы и природных богатств, их использования в хозяйственной деятельности населения. Выявление специфики этнического состава населения. Составление комплексной характеристики Мексики. Установление по карте хозяйственной деятельности размещения отраслей хозяйства по территории страны.	
Географическое положение. История открытия и исследования.  Тема: Природа материка.  Рельеф и полезные ископаемые. Климат.  Внутренние воды. Природные зоны.  Тема: Народы и страны.  Население и политическая карта. Практическая карта. Практическая работа № 7. Сравнение природных зон по 40-й параллели в Евразии и Северной Америке, выявление черт сходства и различия в чередовании зон, в степени их	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Объяснение причин разнообразия и взаимного расположения крупных форм рельефа; закономерностей размещения равнин, горных систем и месторождений полезных ископаемых. Составление характеристик крупных форм рельефа материка, оценивание рельефа и полезных ископаемых для размещения населения и развития хозяйства. Объяснение причин разнообразия и взаимного расположения крупных форм рельефа; закономерностей размещения равнин, горных систем и месторождений полезных ископаемых. Объяснение причин разнообразия климатов на материке. Определение типов климата по климатограммам. Составление сравнительных характеристик климата Евразии и Северной Америки, объяснение установленных фактов. Формулирование выводов об адаптации населения материка к климатическим условиям Установление связи распределения речных систем и озер, характера течения, питания и режима рек с рельефом и климатом. Оценивание внутренних вод для жизни людей и хозяйственной деятельности. Объяснение причин размещения природных зон на материке. Характеристика по плану основных природных зон. Сравнение количества высотных поясов в горах Евразии. Сравнение природных зон Евразии и Северной Америки. Анализ экологической карты, оценивание степени изменения природы отдельных территорий материка. Анализ и сопоставление физической карты с картой строения земной коры, выявление взаимосвязей между особенностями строения земной коры и рельефом. Объяснение причин разнообразия и взаимного расположения крупных форм рельефа; закономерностей размещения равнин, горных систем и месторождений полезных ископаемых.	1,3,7,8.

			<del></del>		
		антропогенного		Составление характеристики крупных форм	
		изменения.		рельефа материка.	
		Company		Объяснение причин разнообразия климатов на	
I		Страны	1	материке. Определение типов климата по	
		Северной	-	климатограммам. Составление сравнительных	
		Европы.	1	характеристик климата Евразии и Северной	
		Страны	1	Америки, объяснение установленных фактов. Установление связи распределения речных	
		Западной		установление связи распределения речных систем и озер, характера течения, питания и	
		Европы.		режима рек с рельефом и климатом.	
		Страны	1	Составление сравнительных характеристик рек,	
		Восточной		описания озер. Оценивание внутренних вод для	
		Европы.		жизни людей и хозяйственной деятельности.	
		Украина.	1	Объяснение причин размещения природных зон	
1		Страны Южной		на материке. Характеристика по плану	
1		Европы.	1	основных природных зон. Сравнение	
1		Страны Юго-	*	количества высотных поясов в горах Евразии.	
		Западной Азии.	1	Сравнение природных зон Евразии и Северной	
1		Практическая	1	Америки. Поиск информации, подготовка	
		работа № 8.		презентации, сообщения об изучаемых	
		Составление		природных зонах. Анализ экологической	
		описания одной из		карты, оценивание степени изменения	
		стран Южной		природы отдельных территорий материка.	ı
		Европы.			
		Страны			'
		Центральной	_		ı İ
		Азии.	1		'
		Страны			
		Восточной			
		Азии. Китай.	1		
		Япония.			
			1		
		Страны	-		
		Южной Азии.			
		Индия.			
		Практическая			ı
		работа № 9.	1		
		раоота № 3. Составление			ı
		описания одной из			
		стран			
		Зарубежной Азии.			
		Страны Юго-			
		Восточной	1		
		Азии.	1		
		Индонезия.			
Земля —	2	Взаимодействи	1	Объяснение причин изменения характера	1.2,7.
наш дом.	-	е	1	взаимодействия человека и природы по мере	-· <b>-</b> ·, · ·
ДUIVI•		человеческого		развития человечества. Характеристика видов	
		общества и		ресурсов по происхождению и принадлежности	
		·		к какому - либо компоненту природы. Анализ	
		природы.		экологических проблем своей	
	<u> </u>	<u> </u>		-	

Практичес	ercoa.	местности. Объяснение некоторых глобальных
1 -		_
работа М		и региональных экологических проблем.
Работа	на	Формулирование понятия
местности	no	«природопользование». Подбор примеров
выявлению		рационального и нерационального
компоненто	6	природопользования в странах мира.
природных		Моделирование на карте основных видов
комплексов,		природных богатств материков и океанов.
образование		Доказательство необходимости
которых		международного сотрудничества всех стран
обусловлено		мира в сохранении природы. Составление
различиями	6	описания какой-либо местности: выявление ее
получении т		
влаги, а	пакже	экологических проблем, путей сохранения и
степени	u020	улучшения окружающей среды; перечисление
антропогені воздействия		памятников природы и культуры.
возоеиствия Составлени		
	-	
простейшег плана мест		
	•	
	тором	
изучаются природные		
прирооные комплексы.		
	изни.	
Сохранити		
окружаюц	цую	
природу.		

## ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. 8—9 КЛАССЫ ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ПРИРОДА. НАСЕЛЕНИЕ. ХОЗЯЙСТВО. 8 КЛАСС

(2 ч в неделю, всего 68)

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
Введение	1	Что изучает география России.	1	Знакомство со структурой учебника и особенностями используемых компонентов УМК.	1,2.
Часть 1. Россия на карте мира	9	Границы России. Россия на карте часовых поясов. Географическо е положение России.	2	Определение по физической и политической картам границ России и приграничных государств, обозначение их на контурной карте. Сравнение морских и сухопутных границ России по протяженности и значению для развития внешнеторговых связей нашей страны с другими государствами. Сравнение протяженности границ с разными странамисоседями. Определение наиболее разнообразных в природном отношении границ. Определение положения России на карте часовых поясов. Определение по карте часовых поясов поясного времени для разных городов.	1,2.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель
		Практическая работа № 1.  Определение поясного времени для различных населённых пунктов.  Как формировалась территория России.  Этапы и методы географического изучения территории.  Особенности административ ното устройство России.  Практическая работа № 2.  Анализ административного деления России.	1	Объяснение роли поясного и декретного времени в хозяйстве и жизни людей. Анализ карт и выявление особенностей разных видов географического положения России. Сравнение географического положения России с географическим положением других стран. Выявление зависимости между географическим положением и особенностями заселения и хозяйственного освоения территории страны. Сравнение размеров экономически эффективной территории России и других стран (Канады, США) на основе статистических данных. Установление на основе анализа карт и текста учебника черт географического положения, оказывающих положительное и отрицательное воздействие на развитие хозяйства России. Сравнение геополитического и геоэкономического положения России и других стран. Выявление зависимости между разными видами географического положения России. Установление на основе анализа карт и текста учебника черт разных видов географического положения, оказывающих положительное и отрицательное воздействие на развитие хозяйства России. Выявление сообенностей формирования государственной территории России, изменения е границ, заселения и хозяйственного освоения на разных исторических этапах. Анализ по карте маршрутов важнейших путешествий и экспедиций по территории России.  Анализ схемы, отражающей функции административно-территориального деления страны. Выявление специфики административно-территориального устройства Российской Федерации. Определение субъектов РФ и их столиц по политико-административной карте. Определение и обозначение на контурной карте состава границ федеральных окру-	
Часть 2.		<b>Тема:</b> Геологическое	6	гов. Анализ и сопоставление физической и тектонической карт.	1,7,8.
Природа России	31	строение, рельеф и		Обозначение на контурной карте основных форм рельефа России. Характеристика размещения полезных ископаемых.	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		полезные ископаемые. Геологическая	1	Характеристика современных процессов, формирующих рельеф. Объяснение взаимосвязи всех компонентов природы. Характеристика стихийных явлений, происходящих в литосфере, и их последствий для	
		история. Рельеф России. Как и почему изменяется рельеф?	1 1	человека. Объяснение особенностей жизни людей в горах и на равнинах.	
		рельеф: Стихийные природные явления в литосфере.	1		
		Практическая работа № 3. Объяснение зависимости расположения			
		крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от			
		строения земной коры на примере отдельных территорий.	1		
		Человек и литосфера. Итоговый урок по теме:	1		
		«Геологическо е строение, рельеф и полезные			
		ископаемые» Тема: Климат и климатические ресурсы.	7	Анализ климатических карт и диаграмм. Анализ климатических карт. Характеристика закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса, средних температур января и июля, годового ко-	1,7,8.
		Факторы, определяющие климат России. Закономерност и	1	личества осадков на территории России Характеристика сезонов года. Объяснение причин сезонности климата. Сравнение раз- личных климатических сезонов. Анализ агроклиматической карты и определение наиболее благоприятных условий для разви- тия сельского хозяйства в России.	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		распределения тепла. Закономерност и распределения влаги. Сезонность климата. Практическая работа № 4. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса. Выявление особенностей распределения средних температур января и июля, годового количества осадков на территории страны.  Типы климатов России. Климат и человек. Итоговый урок	1 1 1 1	Объяснение причин разнообразия климата нашей страны. Характеристика каждого типа климата по климатическим картам. Характеристика природных условий России для жизни и деятельности человека. Выявление наиболее благоприятных условий для человека. Оценка климата своей местности для жизни и деятельности человека. Характеристика агроклиматических ресурсов России. Объяснение причин неблагоприятных климатических условий в стране и своем крае. Выявление территорий России, где наиболее часто происходят: а) засухи и пыльные бури; б) ураганы; в) сильные ливни; г) морозы.	
		по теме «Климат и климатические ресурсы».  Тема: Внутренние воды и водные ресурсы.  Разнообразие внутренних вод России.	<b>4</b> 1 1	Объяснение влияния климата и рельефа на внутренние воды страны. Анализ распределения рек России по бассейнам разных океанов. Решение задач на определение падения и уклона реки. Сравнение равнинных и горных рек. Объяснение причины размещения озер, болот, многолетней мерзлоты по территории России. Характеристика крупных озер нашей страны по картам и другим ГИИ. Анализ	1,7,8.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		Озёра, болота. Подземные воды. Ледники. Практическая работа № 5. Составление характеристики одной из рек с использованием тематических карт и климатограмм. Определение возможностей её хозяйственного использования.  Водные ресурсы и человек. Итоговый урок по теме: «Внутренние воды и водные ресурсы». Практическая работа № 6. Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России, составление прогноза их использования.	1	связи внутренних вод с другими компонентами ПТК. Обозначение на контурной карте озер, границ многолетней мерзлоты. Оценка роли воды в жизни человека. Осознание эстетического и оздоровительного значения водных ландшафтов. Характеристика водных ресурсов своего края.	
		Тема: Почва и почвенные ресурсы. Образование почв и их разнообразие. Закономерност и распространен ия почв.	<ul><li>3</li><li>1</li><li>1</li></ul>	Анализ почвенных карт в атласе и строения почвенного профиля в учебнике. Объяснение причин образования разных почв нашей страны. Установление взаимосвязи почвы с другими компонентами ПТК. Характеристика типов почв. Определение основных типов почв своей местности. Осознание значения почвы для жизни человека. Объяснение роли мелиорации в повышении плодородия почв. Характеристика почвы своей местности.	1,7,8.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		Почвенные ресурсы России. Практическая работа № 7. Выявление условий образования основных типов почв и оценка их плодородия. Знакомство с образцами почв своей местности.			
		Тема: Растительный и животный мир. Биологические ресурсы. Растительный и животный мир России. Биологические ресурсы. Практическая работа № 8. Прогноз изменения растительного и животного мира при заданных условиях изменения других компонентов природного комплекс.	<b>2</b> 1 1	Установление взаимосвязей между живой природой и другими компонентами ПТК. Объяснение размещения основных типов растительного и животного мира в нашей стране. Характеристика и оценка биологических ресурсов нашей страны и своего края.	1,2,7,8.
		Тема: Природное районирование. Разнообразие природных комплексов. Природно-хозяйственные зоны России.	<b>9</b> 1 1 1	Объяснение принципов физико-географического районирования. Подбор примеров природных и антропогенных ландшафтов. Характеристика природных комплексов морей (на примере Азовского моря). Анализ размещения природных зон нашей страны, обозначение их на контурной карте. Объяснение влияния деятельности человека на природные зоны. Выявление и объяснение	1,2,7,8.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		Арктические пустыни, тундра и лесотундра. Леса. Лесостепи, степи и полупустыни. Высотная поясность. Особо охраняемые природные территории. Крым. Физикогеографическое положение. Рельеф и полезные ископаемые. Крым. Климат, внутренние воды, биологические ресурсы.	1 1 1 1	особенностей природы арктических пустынь, тундры и лесотундры. Характеристика особенностей природопользования в зоне Севера. Обозначение природных зон России на контурной карте. Сравнение тайги и смешанных лесов. Сравнение природы тундры и степной зоны. Объяснение характера приспособления растений и животных к условиям степей и полупустынь. Самостоятельное составление схемы высотной поясности для разных гор нашей страны. Сравнение высотной поясности Кавказа и Урала. Характеристика одной из ООПТ России (по выбору).	
Часть 3. Население России	7	Численность населения России.  Мужчины и женщины. Продолжитель ность жизни.  Народы, языки и религии.  Городское и сельское население.  Размещение населения России.	1 1 1	Определение по статистическим данным места России в мире по численности населения. Анализ графиков изменения численности населения с целью выявления тенденций в изменении темпов роста населения России. Сравнение особенностей традиционного и современного типов воспроизводства населения. Определение и сравнение по статистическим данным показателей естественного прироста населения России в разных частях страны, регионе своего проживания; обозначение их на контурной карте. Выявление факторов, определяющих соотношение мужчин и женщин разных возрастов. Определение по статистическим данным полового состава населения России. Определение по статистическим данным возрастного состава населения России. Анализ и сравнение половозрастных пирамид населения России для начала и конца XX в., для разных территорий России, для региона своего проживания. Сравнение по статистическим данным средней продолжительности	1.2,5,6.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		Миграции населения в России.  Люди и труд. Практическая работа № 9. Характеристика особенностей миграционного движения населения России.	1	жизни мужчин и женщин в России и других странах мира. Определение по статистическим данным крупнейших по численности народов России. Определение особенностей размещения народов России и сравнение по тематическим картам географии крупнейших народов с политико-административным делением РФ. Определение по карте основных языковых семей (и групп), территорий России, где они наиболее широко распространены. Исследование по картам особенностей языкового состава отдельных регионов России. Определение по статистическим данным современного религиозного состава населения России. Определение по карте религий народов России главных районов распространения христианства, ислама, буддизма и других религий. Обозначение на контурной карте крупнейших религиозных центров российского православия, ислама, буддизма. Определение видов городов в России по численности населения, функциям, роли в жизни страны. Обозначение на контурной карте крупнейших городов и городских агломераций России. Обсуждение современных социальных проблем малых городов. Выявление по статистическим данным особенностей урбанизации в России (темпов, уровня урбанизации). Выявление по карте плотности населения, физической и тематическим картам закономерностей размещения населения России. Обозначение на контурной карте основной зоны расселения и хозяйственного освоения, зоны Севера. Составление схем разных видов миграций и вызывающих их причин. Анализ схемы состава трудовых ресурсов и экономически активного населения. Сравнение по статистическим данным величины трудоспособного и экономически активного населения. Сравнение по статистическим данным величины трудоспособного и экономически активного населения освраемения и тематической карте территорий России с наиболее высокими показателями экономически активного населения обезработпцы.	1 2 7
Часть 4.	10	Что такое хозяйство страны?	1	Анализ схем отраслевой и функциональной структуры хозяйства России, определение их различий. Установление черт сходства и	1,2,7.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
<b>Хозяйство России</b>				различия отраслевой и функциональной структуры хозяйства России и хозяйства экономически развитых и развивающихся стран мира.	
		Как география изучает хозяйство	1	Определение факторов размещения предприятий различных отраслей хозяйства. Выделение типов территориальной структуры хозяйства России на основе анализа тематических (экономических) карт.	1,2,7.
		Состав первичного сектора экономики.	1	Анализ схемы состава первичного сектора экономики, определение функций и различий его отдельных составляющих. Анализ классификации типов и видов	1,2,6,7.
		Природно- ресурсный капитал России.	1	природных ресурсов, подбор примеров, подтверждающих характер их назначения. Анализ карт и статистических материалов (печатных таблиц, диаграмм, графиков, ресурсов Интернета) и выявление места. России в природно-ресурсном потенциале мира. Выявление достоинств и	
		Сельское хозяйство.	1	недостатков природно-ресурсного капитала России. Определение по картам особенностей географического положения основных ресурсных баз и	
		Растениевод-	1	набора представленных в них полезных ископаемых. Выявление по картам и сравнение природно-ресурсного капитала	
		Животновод-	1	крупных районов России Сравнительный анализ сельскохозяйственных угодий России и	
		Лесное хозяйство. Практическая работа № 10. Определение главных районов животноводства.	1	других стран (регионов), формулирование выводов. Выявление существенных черт отличия сельского хозяйства от других отраслей экономики. Анализ схемы «Состав агропромышленного комплекса России», установление звеньев и взаимосвязи агропромышленного комплекса.	
		Охота и рыбное хозяйство.  Итоговый урок по теме:	1	Определение по картам и характеристика агроклиматических ресурсов районов со значительными посевами тех или иных культур. Определение по картам и эколого-климатическим показателям основных районов выращивания	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		«Первичный сектор экономики- отрасли, эксплуатирую щие природу».	1	формулирование главных факторов размещения различных отраслей растениеводства. Определение по картам и экологоклиматическим показателям главных районов развития разных отраслей животноводства. Формулирование главных факторов размещения различных отраслей животноводства. Обозначение на контурной карте главных районов выращивания зерновых и технических культур. Определение по картам особенностей географии лесов России. Сравнительный анализ различий породного состава российских лесов Определение по карте природных зон главных районов развития охотничьего хозяйства. Определение по статистическим данным основных тенденций развития рыбного хозяйства страны. Подготовка и обсуждение сообщения (презентации) об основных рыбопромысловых бассейнах.	
Географи я родного края. Физическ ая география Краснодар ского края	10	Геологическая история формирования территории. История образования края как субъекта Российской Федерации.   Характеристика физико-географическог о положения края.  Рельеф и полезные	1	Называть и показывать: структуры земной коры, сейсмически опасные территории, объяснять: образование и размещение крупных форм рельефа, сопоставлять и анализировать физическую и тектоническую карты называть: размеры и исторические этапы формирования территории Краснодарского края, народы, заселявшие Кубань; объяснять: влияние разных народов на природу Кубани и освоение территории. Определять и описывать: ГП; объяснять: влияние географического положения на особенности природы, хозяйства и жизни населения, сравнивать морские и сухопутные границы Краснодарского края по протяженности и значению для развития внешнеторговых связей с другими	1,2,6,7.8.

Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
	ископаемые. Практическая работа № 11. Обозначение на контурной карте особенностей физико-географического положения Краснодарского края и своей местности.  Климат Краснодарского о края. Внутренние воды края. Почвы Краснодарского о края. Практическая работа № 12. Описание водного объекта своей местности.  Растительный и животный имир.  Ландшафтные памятники природы. Практическая работа № 13. Описание растительного и животного мира своей местности.  Комплексные памятники природы. Комплексные памятники природы. Итоговый урок по теме «География	1 1 1	государствами, обозначать особенности географического положения на контурной карте. Называть и показывать на карте основные формы рельефа Краснодарского края, структуры земной коры, сейсмически опасные территории, объяснять: образование и размещение форм рельефа, объяснять взаимосвязь между тектоническими структурами и рельефом; между рельефом и другими компонентами природы. Называть: климатообразующие факторы, особенности погоды в циклонах и антициклонах, описывать влияние климата на жизнь, быт, хозяйственную деятельность человека. обозначать на контурной карте объекты гидросферы оценивать значение воды в жизни и хозяйственной деятельности человека, осознавать эстетическое и оздоровительное значение водных ландшафтов. описывать водные объекты своей местности на основе собственных наблюдений, карт, климатограмм и других средств географической информации; Называть:  - зональные типы почв, их главные свойства, примеры мелиорации земель в разных частях края, -называть и показывать районы ветровой и водной эрозии Называть: основные виды растительности растительного мира Краснодарского края, называть и показывать: лекарственные растения и ареалы их распространения; редкие виды растений и ареалы их распространения. Называть и показывать на карте ландшафтные памятники природы; описывать ландшафтные памятники природы Краснодарского края.	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения Воспита тельной деятель ности
		Краснодарского края»		Называть и показывать на карте комплексные памятники природы; описывать комплексные памятники природы Краснодарского края, используя различные источники географической информации, объяснять причины их формирования, называть и показывать на карте интересные и уникальные объекты природы; описывать интересные и уникальные объекты природы Краснодарского края, используя различные источники географической информации, объяснять причины их формирования.	

## ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ХОЗЯЙСТВО И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ 9 КЛАСС

(2 ч в неделю, всего 68 ч, из них 9 ч — резервное время)

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
<b>Часть 4.</b> Хозяйство России (продолже ние)	20				1,2,6,7.
Введение	1	Повторение и обобщение знаний о хозяйстве России, полученных в курсе географии 8 класса.	1	Знакомство со структурой учебника и особенностями используемых компонентов УМК. Повторение и обобщение знаний, полученных в 8 классе.	1,5.
		Тема: Вторичный сектор экономики —	12		1,2,6,7.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		отрасли, перерабатываю щие сырьё.		Анализ схемы «Состав топливно-	
		Топливно- энергетический комплекс (ТЭК).	1	энергетического комплекса». Определение по статистическим данным основных тенденций изменения топливно-энергетического баланса России.	
		Нефтяная промышленнос ть.	1	Обозначение на контурной карте основных районов добычи нефти и крупнейших нефтепроводов. Сопоставление карты размещения	
		Газовая промышленнос ть. Практическая работа № 1. Составление характеристики	1	предприятий нефтяной промышленности с картой плотности населения, формулирование выводов. Характеристика по статистическим материалам одного из нефтяных бассейнов.  Установление экономических следствий	
		одного из нефтяных бассейнов по картам и статистическим материалам	1	концентрации запасов газа на востоке страны, а основных потребителей — на западе. Высказывание мнения о воздействии газовой промышленности и других отраслей ТЭК на состояние	
		Угольная промышленнос ть.	1	окружающей среды и мерах по ее охране. Сопоставление карты размещения газовой промышленности с картой плотности населения, формулирование выводов.	
		Электроэнергетика. Практическая работа № 2. Составление характеристики одного из угольных бассейнов по	1	Характеристика по картам и статистическим материалам одного из газодобывающих районов Сопоставительный анализ величины добычи угля в основных угольных бассейнах на основе статистических материалов и карт. Составление по картам и статистическим материалам	
		картам и статистическим материалам. Металлургия.	1	характеристики одного из угольных бассейнов. Обозначение на контурной карте основных угольных бассейнов. Составление (анализ) таблицы «Различия типов электростанций по особенностям	
		География чёрной металлургии.		эксплуатации, строительства, воздействию на окружающую среду, стоимости электроэнергии». Выявление причинно-следственных связей в	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		География цветной металлургии.	1	размещении гидроэнергетических ресурсов и географии ГЭС. Высказывание мнения о существовании или отсутствии зависимости величины потребления	
		Химическая промышленнос ть.	1	энергии от уровня социально- экономического развития страны. Доказательство необходимости экономии электроэнергии. Обозначение на	
		География химической промышленнос ти.	1	контурной карте крупнейших электростанций разных типов. Сопоставление по картам географии месторождений железных руд и	
		Лесная промышленнос ть.	1	каменного угля с размещением крупнейших центров черной металлургии. Формулирование главных факторов размещения предприятий черной металлургии. Подбор примеров (с	
		Машиностроен ие.	1	использованием карт атласа) различных вариантов размещения предприятий черной металлургии. Обозначение на	
		Пищевая и лёгкая промышленнос ть. Практическая работа № 3. Определение по картам главных районов размещения предприятий трудоемкого и металлоемкого машиностроения.	1	металлургических районов. Высказывание мнения о причинах сохранения за сталью роли главного конструкционного материала. Поиск информации (в Интернете, других источниках) об использовании цветных металлов в хозяйстве и причинах возрастания потребности в них. Сопоставление по картам географии месторождений цветных металлов с размещением крупнейших центров цветной металлургии. Выявление главной закономерности в размещении предприятий цветной металлургии тяжелых металлов. Сопоставление карт атласа «Цветная металлургия» и «Электроэнергетика», установление главных факторов размещения выплавки алюминия и крупнейших центров алюминия и крупнейших центров алюминия и крупнейших центров алюминия и крупнейших центров алюминиевого производства Анализ схемы «Состав химической промышленности России», выявление роли важнейших отраслей химической промышленности в хозяйстве.	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Тема: Третичный сектор экономики - сфера услуг.	7	Определение по картам атласа основных районов химической промышленности, развивающихся на собственном и ввозимом сырье. Подбор примеров негативного влияния на природу и здоровье человека химических производств и их разъяснение. Выявление направлений использования древесины в хозяйстве, ее главных потребителей. Определение по картам атласа географического положения основных районов лесозаготовок и лесопромышленных комплексов с обоснованием принципов их размещения. Выявление роли потребительского и экологического факторов в размещении предприятий лесной промышленности. Высказывание мнения о проблемах и задачах развития лесной промышленности. Аргументирование конкретными примерами решающего воздействия машиностроения на общий уровень развития страны. Выявление по картам главных районов размещения отраслей трудоемкого и металлоемкого машиностроения; районов, производящих наибольшую часть машиностроительной продукции; районов с наиболее высокой долей машиностроения в промышленности. Установление доли пищевой и легкой промышленности в общем объеме промышленности в общем объеме промышленности населения отечественной продукцией легкой и пищевой промышленности. Выявление на основе анализа карт основных районов и центров развития пищевой и легкой промышленности. Анализ схемы «Состав третичного сектора экономики» и выявление роли его важнейших отраслей в хозяйстве. Подбор примеров (из контекста реальной жизни) услуг различного характера и видов.	1.2,6,7,8.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Состав и значение сферы услуг.	1	Сравнение видов транспорта по ряду показателей (скорости, себестоимости, грузообороту, пассажирообороту, зависимости от погодных условий,	
		Роль и значение транспорта.  Сухопутный	1	степени воздействий на окружающую среду) на основе анализа статистических данных. Выявление преимущества и недостатков каждого вида транспорта.	
		транспорт.	1	Анализ достоинств и недостатков железнодорожного транспорта.	
		транспорт.	1	Установление по картам причин ведущей роли железнодорожного транспорта в России. Определение по статистическим	
		Авиационный транспорт и трубопроводный. Связь.	1	данным доли железнодорожного транспорта в транспортной работе страны. Анализ достоинств и недостатков автомобильного транспорта. Определение по статистическим данным доли	
		Наука и сфера обслуживания Жилищное и	1	автомобильного транспорта в транспортной работе страны. Анализ достоинств и недостатков	
		жилищное и рекреационное хозяйство.	1	морского и внутреннего водного транспорта. Установление по картам роли отдельных морских бассейнов в работе морского транспорта. Определение по статистическим данным доли морского и внутреннего водного транспорта в транспортной работе страны. Обозначение на контурной карте крупнейших портов разных морских	
				бассейнов. Определение по материалам учебника достоинств и недостатков авиационного транспорта. Определение по	
				статистическим данным доли авиационного транспорта в транспортной работе страны. Определение по материалам учебника достоинств и недостатков	
				трубопроводного транспорта. Определение по статистическим данным доли трубопроводного транспорта в транспортной работе страны. Определение по схеме видов связи, досто-	
				инств и недостатков каждого из них. Сравнение по статистическим данным уровня развития отдельных видов связи в	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
				России и других странах. Анализ территориальных различий в уровне телефонизации районов России Определение по статистическим данным доли России и других стран на мировом рынке наукоемкой продукции, доли затрат стран на научные исследования. Анализ по картам географии наукоградов. Установление по картам и статистическим данным районов России, лидирующих в науке. Определение территориальных различий в обеспеченности жильем районов России. Анализ статистических данных по уровню обеспеченности жильем и его благоустроенности в России и других странах мира. Анализ карт для определения географических различий в уровне жизни населения. Определение территориальных различий в уровне развития рекреационного хозяйства районов России. Анализ статистических данных по уровню развития отдельных элементов рекреационного хозяйства в России и других странах мира.	
Часть V. География крупных регионов России	38	Тема: Районирование России. Что такое районирование.	1	Анализ схемы «Районирование». Подбор примеров районов различного уровня.	1,2
		Европейская Россия (Западный макрорегион). Общая характеристика Европейской России.	1	Выявление на основе анализа карт особенностей географического положения макрорегиона, специфики территориальной структуры расселения и хозяйства, этнического и религиозного состава населения.	1,2,7.

Тема:  Европейский Север.  Оценивание положительных и отридательных сторон географического положения Европейского Севера. Установление карактера воздействия географического положения на природу, жизпы людей и хозяйство. Выявление и апализ условий для развития хозяйства.  Природа Европейского Севера.  Опоставительный апализ различных по содержанию физико-географических карт для установление природу, установление природу, жизпы людей и козяйство. Выявление и основе анализа карт причинно-следственных связей: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и репьефом; между климатом и обсепеченностью между усобенностями природной зональностью, между особенностями природной зональности и обсепеченностью биологическим ресурсами.  Споставительный апализа тематических физико-географических карт и карт населения, установление причишноследственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов Анализа схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные нараметры населения, объектов Анализа размещение выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач. Поиск информации в Интернете и других источниках) и подготовка сообщения (презентации) о заселении и оспоставительный апализ различных по содержанию физико-географических карт и социально-экономических карт и социально-экономических карт и социально-экономических карт установление	Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель
Природа Европейского Севера.  Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий западной и восточной частей Европейского Севера. Установления природных различий западной и восточной частей Европейского Севера. Установления на основе анализа карт причинно-следственных связей: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между особенностным обспеченностью водлыми ресурсами; между климатом и природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами.  Сопоставительный анализ тематических физико-географических карт и карт населения, установление причинно-следственных связей и закономерностей размещения населения, установление причинно-следственных связей и закономерностей размещения населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач. Поиск информации (в Интернете и других источниках) и подготовка сообщения (презептации) о засслении и освоении прафона.  Хозяйство Европейского  Темера.			<b>Тема:</b> Европейский	4		
Природа Европейского Севера.  Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий западной и восточной частей Европейского Севера. Установление на основе анализа карт причинно-следственных связей: между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами. Сопоставительный анализ тематических физико-географических карт и карт населения, установление причинноследственных связей и закономерностей размещения паселения, городов и хозяйственных объектов. Анализ скем и статистических материалов, отражающих качественных объектов. Анализ скем и статистических материалов, отражающих качественных выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач. Поиск информации (в Интернете и других источниках) и подготовка сообщения (презентации) о заселении и освоении района.  Хозяйство  1 ослоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт и социально-экономических и составительный анализ различных по содержанию физико-географических карт и социально-экономических карт социально-экономических карт социально-экономических карт социально-экономических карт социально-экономических социально-экономических социально-экономических социально-экономических социально-экономических социально-экономических социально-экономических социально-экономических соц			Север.	1	отрицательных сторон географического положения Европейского Севера. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и	
Хозяйство 1 содержанию физико-географических карт Европейского и социально-экономических			Европейского Севера.  Население и хозяйственное освоение Европейского		Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий западной и восточной частей Европейского Севера. Установление на основе анализа карт причинно-следственных связей: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами. Сопоставительный анализ тематических физико-географических карт и карт населения, установление причинноследственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач. Поиск информации (в Интернете и других источниках) и подготовка сообщения (презентации) о заселении и освоении района.	
			Европейского	1	и социально-экономических	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Практическая работа № 4. Выявление и анализ условий для развития хозяйства Европейского Севера.		причинно-следственных связей и закономерностей развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру, формулирование выводов. Составление таблиц, диаграмм, графиков, описаний, характеристик, отражающих особенности хозяйства. Определение черт сходства и различия в особенностях природы, населения, хозяйства отдельных территорий. Анализ взаимодействия природы и человека на примере отдельных территорий	
		<b>Тема:</b> Северо- Западный район.	4		1,2,7.
		Северо- Западный район. Географическо е положение. Природа	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Северо-Западного района. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства	
		Северо-Запада.	1	Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий западной и восточной частей Европейского Севера. Установление причинно-следственных связей на основе анализа карт: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами.	
		Население и хозяйственное	1	Сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт населения, установление причинно-	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		освоение Северо-Запада. Хозяйство Севера-Запада.	1	следственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач.  Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических и социально-экономических тематических карт, установление причинноследственных связей и закономерностей развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру, формулирование выводов. Составление таблиц, диаграмм, графиков, описаний, характеристик, отражающих особенности хозяйства. Определение района и его подрайонов по краткому описанию (характеристике) характерных черт природы, населения и хозяйства.	
		Тема: Центральная Россия.	4		1,2,7.
		Центральная Россия. Географическо е положение.	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Центральной России. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства. Сопоставительный анализ различных по	
		Природа Центральной России.	1	содержанию физико-географических карт для установления природных различий северной, южной и восточной частей Центральной России. Установление причинно-следственных связей на основе анализа карт: между особенностями строения земной коры и составом	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Население и хозяйственное освоение Центральной России.  Хозяйство Центральной России.	1	минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональностью биологическими ресурсами.  Сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт населения, установление причинноследственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт.  Сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт населения, установление причинноследственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт.	
		Тема: Европейский Юг. Европейский Юг. Географическо е положение и природа Европейского Юга.	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Европейского Юга. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт	1,2,7.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Население и хозяйственное освоение Европейского Юга.  Хозяйство Европейского Юга.	1	северной, южной и восточной частей Европейского Юга. Установление причинно-следственных связей на основе анализа карт: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими природной зональности и обеспеченностью биологическими пресурсами. Подготовка сообщения (презентации) о природе и природноресурсной базе Европейского Юга Сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт населения, установление причинноследственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических и социально-экономических тематических карт, установление причинноследственных связей и закономерностей развития хозяйства и размещения хозяйственных связей и закономерностей развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру, формулирование выводов. Составление описаний, характеристик, таблиц, диаграмм, графиков, отражающих особенности хозяйства. Определение района и его подрайонов по краткому описанию (характеристике) характерных черт природы, населения и хозяйства.	

Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
			Определение черт сходства и различия в особенностях природы, населения, хозяйства отдельных территорий.	
	Тема: Крым. Крым. Особенности ЭГП, природно- ресурсный потенциал.  Крым. Население и характеристика хозяйства. Практическая работа № 5. Выявление и анализ условий для развития рекреационного хозяйства на Северном Кавказе	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Крыма. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства. Проводить сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий северной и южной частей Крыма. Устанавливать причинно-следственные связи на основе анализа карт: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов, между особенностями строения земной коры и рельефом, между климатом и обеспеченностью водными ресурсами, между климатом и природной зональностыю, между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами. Проводить сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических тематических карт, устанавливать причинно-следственные связи и закономерности развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов в Крыму. Анализировать схемы и статистические материалы, отражающие качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру, формулировать выводы. Составлять описания, характеристики, таблицы, диаграммы, графики, отражающие особенности хозяйства, на основе анализа разных источников информации, в том числе карт.	1,2,7.

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		<b>Тема:</b> Поволжье.	3		1.2,7.
		Поволжье. Географическо е положение и природа.  Население и хозяйственное	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Поволжья. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий западной и восточной частей Поволжья. Установление причинно-следственных связей на основе анализа карт: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональностью; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами. Сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт	
		освоение Поволжья.  Хозяйство Поволжья.	1	населения, установление причинно- следственных связей и закономерностей размещения населения, городов и  хозяйственных объектов. Характеристика  населения на основе анализа разных  источников информации, в том числе  карт. Решение задач. Сопоставительный  анализ различных по содержанию  физико-географических и социально- экономических тематических карт,  установление причинно-следственных  связей и закономерностей развития  хозяйства и размещения хозяйственных  объектов. Анализ схем и статистических  материалов, отражающих качественные и	
		Практическая работа № 6. Экологические и водные проблемы		количественные параметры хозяйства и его структуру, формулирование выводов Определение черт сходства и различия в особенностях природы, населения,	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Волги: оценка и пути решения.		хозяйства отдельных территорий. Анализ взаимодействия природы и человека на примере отдельных территорий.	
		Тема: Урал.	4	примере отдения герригерии	1,2,7.
		Урал. Географическо е положение.	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Урала. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития	
		Природа Урала.	1	хозяйства. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт и установление изменения природных условий Уральского района по направлениям с севера на юг, с запада на	
		Население и хозяйственное освоение Урала.	1	восток, от подножий гор к их вершинам. Установление на основе анализа карт причинно-следственных связей: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностыю; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами. Сопоставительный анализ тематических физико-географических карт и карт населения, установление причинноследственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических и социально-экономических тематических карт, установление причинноследственных связей и закономерностей развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов. Анализ схем и	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Хозяйство Урала. Практическая работа № 7. Оценка экологической ситуации в разных частях Урала и пути решения экологических проблем.	1	статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру, формулирование выводов. Составление таблиц, диаграмм, графиков, характеристик и описаний, отражающих особенности хозяйства. Определение района и его подрайонов по краткому описанию (характеристике) характерных черт природы, населения и хозяйства. Выявление черт сходства и различия в особенностях природы, населения, хозяйства отдельных территорий. Анализ взаимодействия природы и человека на примере отдельных территорий. Решение задач, работа с системой вопросов и заданий, контурными картами.	
		Азиатская Россия (Восточный макрорегион) Азиатская Россия. Географическое	12	Выявление на основе анализа карт особенностей географического положения макрорегиона, специфики территориальной структуры расселения и хозяйства, этнического и религиозного	1,2.7.
		положение.  Тема: Западная Сибирь.  Западная Сибирь. Географическо	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Западной Сибири. Установление	1,2,7.
		е положение. Природа Западной Сибири.	1	характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство Сравнительная характеристика природнотерриториальных комплексов района. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт для установления природных различий северной и южной частей Западной Сибири. Установление причинноследственных связей на основе анализа карт: между особенностями строения земной коры и составом минеральных	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Население и хозяйственное освоение Западной Сибири. Практическая работа № 8. Изучение и оценка природных условий Западно-Сибирского района для жизни и быта человека.  Хозяйство Западной Сибири.	1	ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами. Поиск информации (в Интернете и других источниках) и подготовка сообщения (презентации) о природе и природно-ресурсной базе подрайонов Западной Сибири Сопоставительный анализ тематических физико-географических карт и карт населения, установление причинно-следственных связей и населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации, в том числе карт. Решение задач. Поиск информации (в Интернете и других источниках) и подготовка сообщения (презентации) о заселении и освоении района закономерностей размещения. Составление таблиц, диаграмм, графиков, характеристик и описаний, отражающих особенности хозяйства. Определение района и его подрайонов по краткому описанию (характеристике) характерных черт природы, населения и хозяйства. Выявление черт сходства и различия в особенностях природы, населения, хозяйства отдельных территорий. Анализ взаимодействия природы и человека на примере отдельных территорий.	
		<b>Тема:</b> Восточная Сибирь.	3		1,2,7.
		Восточная Сибирь. Географичес-	1	Составление на основе анализа карт сравнительной характеристики географического положения Западной и	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		кое положение и природа Восточной Сибири.		Восточной Сибири. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство сибирских районов. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических карт, установление отличительных особенностей природы Восточной Сибири, обусловленных изменением природных условий в России по направлению с запада на восток. Сравнительная характеристика компонентов природы Западно- и Восточно-Сибирских районов, установление черт сходства и различия; оценка обеспеченности районов природными ресурсами. Характеристика особенностей природы Восточной Сибири на основе анализа карт, схем, диаграмм.	
		Население и хозяйственное освоение Восточной Сибири. Практическая работа № 9. Сравнительная оценка географического положения Западной и Восточной Сибири.	1	Сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт населения, установление причинно-следственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и количественные параметры населения, формулирование выводов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации.  Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических и социально-экономических тематических карт, установление причинно-следственных связей и закономерностей развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов. Сравнение	
		Хозяйство Восточной Сибири.	1	хозяиственных ооъектов. Сравнение отраслевого состава промышленности Восточно-Сибирского и Западно-Сибирского районов, установление главных факторов размещения промышленных предприятий Восточной Сибири. Анализ схем и статистических материалов, отражающих качественные и	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
				количественные параметры хозяйства района и его структуру, формулирование выводов. Составление описаний, таблиц, графиков, отражающих специфику хозяйства района. Определение черт сходства и различия в особенностях природы, населения, хозяйства отдельных территорий района.	
		<b>Тема</b> : Дальний Восток.	4		1,2,7.
		Дальний Восток. Географическо е положение.	1	Оценка положительных и отрицательных сторон географического положения Дальнего Востока. Установление характера воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства района	
		Природа Дальнего Востока.	1	Установление на основе анализа карт причинно-следственных связей: между особенностями строения земной коры и составом минеральных ресурсов; между особенностями строения земной коры и рельефом; между климатом и обеспеченностью водными ресурсами; между климатом и природной зональностью; между особенностями природной зональности и обеспеченностью биологическими ресурсами Сопоставительный анализ тематических и	
		Население и хозяйственное освоение Дальнего Востока.	1	сопоставительный анализ тематических и физико-географических карт и карт населения, установление причинно-следственных связей и закономерностей размещения населения, городов и хозяйственных объектов. Характеристика населения на основе анализа разных источников информации. Сопоставительный анализ различных по содержанию физико-географических и социально-экономических тематических карт, установление причинно-следственных связей и закономерностей	
		Хозяйство Дальнего Востока	1	развития хозяйства и размещения хозяйственных объектов. Анализ схем и статистических материалов, отражающих	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности
		Практическая работа № 10. Выделение на карте индустриальных, транспортных, научных, деловых, оборонных центров Дальнего Востока.		качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру, формулирование выводов. Составление таблиц, диаграмм, графиков, характеристик и описаний, отражающих особенности хозяйства. Определение района и его подрайонов по краткому описанию (характеристике) характерных черт природы, населения и хозяйства.	
Географи я родного края. Социальн о- экономиче ская география Краснодар ского края.	10	Экономико- географическое положение. Природные ресурсы. Население и трудовые ресурсы Краснодарско- го края.	1	Познакомиться со структурой курса, особенностями используемых учебнометодических ресурсов: называть: - пограничные субъекты и страны, - особенности экономико-географического положения, Определять экономико-географическое положение, Объяснять влияние экономико - географического положения на особенности хозяйства и жизни населения, сравнивать морские и сухопутные	1,2,6,7.
		Общая характеристика хозяйства Краснодарског о края. Практическая работа № 11. Обозначение на контурной карте крупных промышленных центров Краснодарского края	1	границы Краснодарского края по протяженности и значению для развития внешнеторговых связей с другими государствами, <u>Называть</u> народы, наиболее распространенные языки, религии. <u>определять и называть</u> по статистическим данным:  - место края по численности населения среди субъектов РФ,  - естественный прирост и его динамику,  - соотношение мужчин и женщин,  - возрастную структуру населения и тенденции её изменения,  - <u>объяснять</u> факторы, влияющие на:  - размещение населения,  - миграционную привлекательность	
		промышленнос ти Краснодарског о края.	1	- миграционную привлекательность территорий; - уровень безработицы; Понимать и выявлять существенные признаки географических понятий:	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основные направления воспита тельной деятель
		География сельского хозяйства Краснодарского о края. Практическая работа № 12. Описание и анализ влияния химического производства на жизнь населенного пункта и природную среду. Транспортный комплекс	1	«отрасль», «факторы размещения производства», «условия размещения производства», выявлять и объяснять влияние отдельных факторов размещения производства на географию предприятий отдельных отраслей края.  Понимать и выявлять существенные признаки географических понятий: «отрасль», «факторы размещения производства», «условия размещения производства», объяснять влияние размещения производства», объяснять влияние размещение производства, Определять виды транспорта, их роль в грузо- и пассажироперевозках; понимать и выявлять существенные признаки географических понятий: «транспортная система», «грузооборот»,	
		Краснодарског о края. Рекреационный комплекс Краснодарског о края. Инвестиционные проекты Краснодарског о края. Практическая работа № 13. Обозначение на контурной карте крупных рекреационных центров Краснодарского края. Экологическая ситуация в Краснодарском крае и пути её улучшения. Итоговый урок по теме «Социально-	1 1 1	«пассажирооборот», выделять и показывать на карте главные магистрали, направления грузопотоков, морские порты, называть специализацию и грузооборот морских портов края. Называть виды рекреационных ресурсов, составлять классификацию рекреационных ресурсов оценивать: роль индустрии туризма на экономику. края, Оценивать инвестиционную привлекательность Краснодарского края, определять: структуру инвестиций по отраслям, источникам финансирования, анализировать долю иностранных инвестиций в экономику края; Выполнять итоговую практическую работу, синтезировать информацию об отдельных районах Краснодарского края для создания образов территории.	

Раздел	Кол -во часо в	Темы	Кол- во часов	Основные виды деятельности обучающихся (на уровне универсальных учебных действий)	Основн ые направл ения воспита тельной деятель ности

## СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания методического объединения учителей географии, биологии, химии МБОУ СОШ 9 МО г. Белореченск от 30.08. 2023 года № 1

*Гоевр* Бешменова Э.А.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель, директора по УВР

30.08.2023 года