Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа имени Н.С. Прокина села Николо-Барнуки Сосновоборского района Пензенской области

Принята	Утверждена
Решением заседания	Приказом директора школы
педагогического совета	Приказ № 50 от 31.08. 2022 г.
Протокол №1 от 31.08.2022 г.	М.В.Прокина

Рабочая программа по географии для 9 класса

Составитель: Мясникова С.Е. учитель географии

Рабочая программа по географии для 9 класса составлена в соответствии с основной образовательной программой основного общего образования МБОУ СОШ им. Н.С. Прокина с. Николо-Барнуки с учётом программы воспитания.

Планируемые результаты освоения учебного предмета.

Личностные результаты отражают сформированность, в том числе в части:

- 1. Гражданскоговоспитания: осознаниероссийской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошломуинастоящемумногонациональногонарода России, чувства ответственностии долга перед Родиной); готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации егоправ, уважение прав, свободизаконных интересов другихлюдей; 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 квзаимопониманию и взаимопомощи, готовность к участию в гуманитарной деятельности («экологический патруль», волонтёрство)
- 2.Патриотическоговоспитания:осознаниероссийскойгражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональномобществе;проявлениеинтересакпознаниюприроды,населения,хозяйстваРоссии,регионовисвое гокрая,народовРоссии; ценностное отношение к достижениям своей Родины цивилизационному вкладу России; ценностное отношениекисторическомуиприродномунаследиюиобъектамприродногоикультурногонаследиячеловечества,традиция мразныхнародов,проживающихвроднойстране;уважениексимволамРоссии,своегокрая.

3.Духовно

нравственноговоспитания: ориентациянаморальные ценностиинормыв ситуациях нравственноговыбора; готовность оцен ивать своё поведение и поступки, атакже поведение и поступки других людей спозиции нравственных и правовых норм сучёто мосознания последствий для окружающей среды; развивать способности решать моральные проблемы на основеличностноговыбора сопоройна нравственные ценности и принятые в российском обществе правила и

нормыповедения с учётом осознания последствий для окружающейсреды.

- 4. Эстетическоговоспитания: восприимчивость кразным традициям своего и других народов, понимание роли этнических культурных традиций; ценностного отношения к природей культуре своей страны, своей малой родины; природей культуре других регионов и стран мира, объектам Всемирного культурного наследия человечества.
- 5. Физического воспитания, формирования культуры здоровьяиэмоциональногоблагополучия:осознаниеценностижизни; ответственноеотношениексвоемуздоровьюиустановканаздоровыйобразжизни(здоровоепитание,соблюдениегигиенических пр авил,сбалансированныйрежимзанятийиотдыха,регулярнаяфизическаяактивность);соблюдениеправилбезопасностивприрод е;навыковбезопасногоповедениявинтернет-среде;способностьадаптироватьсякстрессовымситуациямименяющимся социальным, информационным и природным условиям, в томчислеосмысляясобственныйопытивыстраиваядальнейшиецели;сформированностьнавыкарефлексии,признаниесвоего праванаошибкуитакогожеправадругогочеловека;готовностьиспособностьосознанновыполнятьипропагандироватьправилаздор ового,безопасногоиэкологическицелесообразногообразажизни;бережноотноситьсякприродеиокружающейсреде.
- 6. Трудовоговоспитания: установка на активное участие в решениипрактическихзадач(врамкахсемьи,школы,города,края)технологическойисоциальнойнаправленности,способнос тьинициировать,планироватьисамостоятельновыполнять такогородадеятельность; интерескпрактическомуизучению профес сийитрударазличногорода,втомчислена основе применения географических знаний; осознание важности обучения напротяжении всейжизнидля успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого; осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересовипотребностей.
 - 7. Экологическоговоспитания: ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающейсреды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды; осознание глобального характераэкологическихпроблемипутейихрешения; активноенеприятие действий, приносящих вред окружающей

среде; осознаниесвоейроликакгражданинаипотребителявусловиях взаимосвязи природной, технологической исоциально йсреды; готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.

8. Ценностинаучного познания: ориентация в деятельностина современную систему научных представлений географическихнаукобоснованных акономерностях развития природыи общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой; овладение читательской культурой как средствомпознания мира для применения различных источников географической информации при решении познавательных и практико-ориентированных задач; овладение основными навыкамиисследовательской деятельностив географических науках, установка на осмысление опыта, наблюдений истремле ние совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективногоблагополучия.

Планируемые метапредметные результаты освоения ООП

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД).

1. Регулятивные универсальные учебные действия Ученик научится:

- самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;
- соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;

- владеть основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;
- определять понятия, делать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение и делать выводы;
- создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;
- формировать и развивать компетентности в области использовании информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-компетенции).

2. Познавательные универсальные учебные действия

Ученик научится:

- осознавать роль географии в познании окружающего мира:
- объяснять основные географические закономерности взаимодействия общества и природы;
- объяснять роль географической науки в решении проблем гармоничного социоприродного развития.
- осваивать систему географических знаний о природе, населении, хозяйстве мира:
- выявлять зависимость размещения населения и его хозяйственной деятельности от природных условий территории;
- определять причины и следствия геоэкологических проблем;
- приводить примеры закономерностей размещения населения, городов;

- оценивать особенности географического положения, природно-ресурсного потенциала, демографической ситуации, степени урбанизации.

3. Коммуникативные универсальные учебные действия Выпускник научится:

- организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и со сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учёта интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;
- осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации, для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью; монологической контекстной речью;

Предметные результаты.

В результате изучения учебного предмета «География» на уровне основного общего образования:

Ученик на базовом уровне научится:

- анализировать и объяснять сущность географических процессов и явлений;
- прогнозировать изменения: в природе, в численности и составе населения;
- составлять рекомендации по решению географических проблем.
- пользоваться различными источниками географической информации: картографическими, статистическими и др.;
- определять по картам местоположение географических объектов.
- понимание смысла собственной действительности:
- формулировать своё отношение к культурному и природному наследию;

- выражать своё отношение к идее устойчивого развития России, рациональному природопользованию, качеству жизни населения, деятельности экономических структур, национальным проектам и государственной региональной политике.

Ученик на базовом уровне получит возможность научиться:

- 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.

Содержание учебного предмета.

Раздел 1 Природа и население России

ВВЕДЕНИЕ (1 час)

Содержание темы

Экономическая и социальная география. Предмет изучения. Природный и хозяйственный комплекс.

Учебные понятия

Социально-экономическая география, хозяйственный (территориальный социально-экономический) комплекс.

Основные образовательные идеи

Социально-экономическая география - это наука о территориальной организации населения и хозяйства .

В отличие от природного, хозяйственный комплекс может целенаправленно управляться человеком.

Тема 1. РОССИЯ НА КАРТЕ (5 часов)

Содержание темы

Формирование территории России. Исторические города России. Время образования городов как отражение территориальных изменений. Направления роста территории России в XIV -XIX вв. Изменения территории России в :XX в. СССР и его распад. Содружество Независимых Государств. Экономико- географическое положение. Факторы ЭГП России: огромная территория, ограниченность выхода к морям Мирового океана, большое число стран соседей. Плюсы и минусы географического положения страны. Политико- географическое положение России. Распад СССР как фактор изменения экономико- и политико- географического положения страны. Административно-территориальное деление России и его эволюция. Россия - федеративное государство. Субъекты РФ. Территориальные и национальные образования в составе РФ. Федеральные округа. Экономико-географическое районирование. Принципы районирования: однородность и многоуровневость. Специализация хозяйства - основа экономического районирования. Отрасли специализации. Вспомогательные и обслуживающие отрасли. Экономические районы, регионы и зоны. Сетка экономических районов России.

Учебные понятия

Социально-экономическая география, хозяйственный комплекс, экономико- географическое положение, политико- географическое положение, геополитика, административно-территориальное деление, субъекты Федерации, экономический район, районирование, специализация.

Основные образовательные идеи

Формирование территории России - от Московского княжества и Российской империи через СССР к современной России.

Россия - самая большая по площади территории страна с самым большим количеством сухопутных соседей.

Преимущества и недостатки величины территории и северного положения страны.

Практические работы

Составление описания экономико- географического положения России по типовому плану.

Составление описания политико-географического положения России по типовому плану.

Обозначение на контурной карте субъектов Федерации различных видов.

Определение административного состава федеральных округов на основе анализа политико-административной карты России.

Сравнение по статистическим показателям экономических районов (экономических зон, природно- хозяйственных районов).

Тема 2. ПРИРОДА И ЧЕЛОВЕК (4 часа)

Содержание темы

Природные условия. их прямое и косвенное влияние. Адаптация человека к природным условиям - биологическая и небиологическая. Связь небиологической адаптации с уровнем развития цивилизации. Хозяйственный потенциал и родных условий России. Комфортность природных условий России. Зона Крайнего Севера. Природные ресурсы. Влияние природных ресурсов на хозяйственную специализацию территорий. Минеральные ресурсы России

и основные черты их размещения. Водные ресурсы и их значение в Хозяйственной жизни. Почва и почвенные ресурсы. Агроклиматаческие условия. Нечерноземье. Лесные ресурсы. Лесоизбыточные и лесодефицитные районы. Рекреационные ресурсы и перспективы их освоения. Объекты Всемирного наследия на территории России. Взаимодействие природы и населения. Влияние промышленности, сельского хозяйства и транспорта на природные комплексы. «Чистые» и «грязные» отрасли. Экологические проблемы. Зоны экологического бедствия. Экологические катастрофы.

Учебные понятия

Природные условия, адаптация, природные ресурсы.

Основные образовательные идеи

Влияние природной среды (природных условий и ресурсов) на образ жизни и особенности хозяйственной деятельности людей.

Необходимость рационального природопользования - объективная необходимость.

Практические работы

Расчёт ресурсообеспеченности территории России по отдельным видам природных ресурсов (минеральных, биологических, водных и т.д.).

Оценка экологической ситуации отдельных частей территории России.

Тема 3. НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ (9 часов) Содержание темы

Демография. Численность населения России. Естественный прирост и воспроизводство населения. Демографические кризисы. Демографическая ситуация в России.

Размещение населения России. Главная полоса расселения и зона Севера. Миграции населения. Виды миграций. Направления внутренних миграций в России. Внешние миграции. Формы расселения. Сельское расселение. Формы сельского расселения. Зональные типы сельского расселения. Городская форма расселения. Городи урбанизация. Функции города. Виды городов. Городские агломерации. Этнический состав населения. Языковые семьи и группы. Религиозный состав населения. Этнорелигиозные конфликты.

Половозрастной состав населения. Трудовые ресурсы и рынок труда.

Учебные понятия

Демография, рождаемость, смертность, численность населения, перепись населения, естественный прирост, воспроизводство на

селения, демографический кризис, плотность населения, Основная зона расселения (или Главная полоса расселения), зона Севера, миграции, внутренние и внешние миграции, эмиграция, иммиграция, формы расселения, расселение, городское и сельское расселение, формы сельского расселения, групповая (деревенская) форма расселения, рассеянная (фермерская) форма расселения, кочевая форма расселения, город, урбанизация, уровень урбанизации, градообразующие функции, моногорода, города-миллионеры, городская агломерация, этнический состав, языковые группы, языковые семьи, религиозный состав, этнорелигиозные конфликты, половозрастной состав, трудовые ресурсы, рынок труда, безработица.

Основные образовательные идеи

Динамика численности населения определяется социально- экономическими, политическими факторами.

Миграции оказывают влияние на заселение территории, этнический и возрастной состав населения.

Трудовые ресурсы создают национальное богатство страны.

Россия - многонациональная и многоконфессиональная страна.

Неравномерность размещения населения по территории России - следствие разнообразия природных условий.

Урбанизация - процесс развития городов.

Практические работы

Расчёт параметров естественного движения населения: естественного прироста, рождаемости, смертности, показателя естественного прироста, показателя смертности, показателя рождаемости.

Расчёт численности городского населения на основе данных о значении показателя урбанизации и численности населения России.

Определение по картам атласа ареалов компактного проживания крупнейших народов России.

Раздел 2 Хозяйство России (19 часов) Содержание темы

Национальная экономика. Понятие о предприятиях материальной и нематериальной сферы. Отрасли хозяйства. Три сектора национальной экономики. Отраслевая структура экономики. Межотраслевые комплексы. Факторы размещения производства. Сырьевой, топливный, водный, трудовой, потребительский, транспортный и Экологический факторы.

Топливно-энергетический комплекс. Нефтяная, газовая и угольная промышленность. Нефтегазовые базы и угольные бассейны России.их хозяйственная оценка. Электроэнергетика. Гидравлические, тепловые и атомные электростанции и их виды. Крупнейшие каскады ГЭС. Альтернативная энергетика. Единая энергосистема России.

Металлургический комплекс. Чёрная металлургия. Особенности организации производства: концентрация и комбинирование. Комбинат полного цикла. Факторы размещения отрасли. Металлургические базы России. Цветная металлургия. Размещение основных отраслей цветной металлургии.

Машиностроение. Отрасли машиностроения и факторы их размещения. Тяжёлое, транспортное, сельскохозяйственное, энергетическое машиностроение, тракторостроение и станкостроение. Военно- промышленный комплекс.

Химическая промышленность. Сырьевая база и отрасли химической промышленности. Горная химия, основная химия, химия органического синтеза и факторы их размещения.

Лесная промышленность. Отрасли лесной промышленности: лесозаготовка, деревообработка, целлюлозно-бумажная промышленность и лесная химия. Лесопромышленные комплексы.

Агропромышленный комплекс и его звенья. Сельское хозяйство. Отрасли растениеводства и животноводства и их размещение по территории России. Зональная организация сельского хозяйства. Пригородный тип сельского хозяйства. Отрасли лёгкой и пищевой промышленности и факторы их размещения.

Транспорт и его роль в национальной экономике. Виды транспорта: железнодорожный, автомобильный, трубопроводный, водный и воздушный. Достоинства и недостатки различных видов транспорта. Транспортная сеть и её элементы.

Отрасли нематериальной сферы. Сфера услуг и её география.

Учебные понятия

Национальная экономика (народное хозяйство), отрасль, предприятие, межотраслевой комплекс, факторы размещения производства, комбинирование производства, материальная и нематериальная сфера хозяйства, сфера услуг.

Основные образовательные идеи

Хозяйство России представляет собой сложный комплекс предприятий, отраслей и секторов экономики, связанных друг с другом и с мировым хозяйством.

Практические работы

Составление схемы отраслевой структуры народного хозяйства России.

Описание отрасли по типовому плану.

Составление схемы межотраслевых связей отрасли промышленности.

Анализ потенциальных возможностей территорий природных зон для развития сельского хозяйства.

Описание транспортного узла.

Раздел 3. ПРИРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РОССИИ (20 час)

Содержание темы

Европейский Север, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Единственный сырьевой район Западной зоны. Русский Север - самый большой по площади район ЕТР. Топливные и энергетические ресурсы - основа хозяйства района. Мурманск - морские ворота страны,

Европейский Северо-Запад, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Северо-Запад - транзитный район между Россией и Европой. Бедность природными ресурсами. Выгодное географическое положение - главный фактор развития промышленности и района. Опора на привозное сырьё. Машиностроение - ведущая отрасль промышленности района. Санкт-Петербург - многофункциональный центр района. Калининградская область - самая западная территория России.

Регион Центральная Россия, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Исторический, экономический, культурный и административный центр страны, Выгодность экономико-географического положения. Ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Ведущая роль природных

ресурсов в развитии хозяйства региона. Высококвалифицированные трудовые ресурсы региона. Крупнейший центр автомобилестроения страны.

Европейский Юг, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Один из крупнейших по числу жителей и в то же время наименее урбанизированный район страны. Агроклиматические и рекреационные ресурсы.выдающаяся роль сельского хозяйства и рекреационного хозяйства.

Поволжье, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Крупный нефтегазоносный район. Благоприятные условия для развития сельского хозяйства. Высокая обеспеченность трудовыми ресурсами. «Автомобильный цех» страны. Нефтяная, газовая и химическая промышленность. Волго- Камский каскад ГЭС. Энергоёмкие отрасли.

Урал, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Выгодное транзитное положение и богатые минеральные ресурсы. Старый промышленный район. Уральская металлургическая база; центр тяжёлого машиностроения.

Западная Сибирь, её географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Главное богатство - огромные запасы нефти, газа и каменного угля. Ведущая роль топливно-энергетической промышленности. Чёрная металлургия Кузбасса.

Восточная Сибирь, её географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Суровые природные условия и богатые природные ресурсы района. Огромные водные ресурсы Байкала и крупных рек. Ангаро- Енисейский каскад ГЭС - крупнейший производитель электроэнергии в стране. Перспективы развития энергоёмких отраслей.

Дальний Восток, его географическое положение, ресурсы, население и специфика хозяйственной специализации. Самый большой по площади экономический район страны. Благоприятное приморское положение, крайне слабая освоенность, удалённость от развитой части страны. Специализация - вывоз леса, рыбы, руд цветных металлов, золота, алмазов.

Основные понятия

Транзитное положение, добывающие отрасли, энергоёмкие производства, Нечерноземье.

Основные образовательные идеи

Формирование населения и хозяйственных особенностей каждого региона - результат сочетания длительного исторического развития и природных условий И ресурсов.

Каждый из регионов России имеет свои неповторимые особенности.

Практические работы

Характеристика природных условий, определяющих хозяйственную специализацию территории района.

Определение факторов, влияющих на современную хозяйственную специализацию района.

Описание экономико-географического положения района.

Составление комплексного описания района по типовому плану.

Сравнительная характеристика географического положения районов.

Анализ специфики размещения населения и хозяйства на территории района.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ (1 час)

Содержание темы

Место России в мировой экономике. Хозяйство России до XX в. Россия в XX-XXI вв. Перспективы развития.

Основные образовательные идеи

На протяжении своей истории Россия играла определённую роль в системе мирового хозяйства, причём эта роль менялась.

После распада СССР и экономического кризиса Россия постепенно восстанавливает свой экономический потенциал, оставаясь пока поставщиком на мировой рынок в основном сырьевой продукции.

Практическая работа

Определение по статистическим показателям места и роли России в мире.

География Пензенской области (8 часов)

Опенка ЭГП Пензенской области.

Природно-ресурсный потенциал. Классификация природных ресурсов, оценка природно-ресурсного потенциала Климат и типичные ландшафты. Лесные ресурсы. Реки, их режим и гидроресурсы, транспортное значение. Земельные ресурсы.

Население. Численность населения. Естественный прирост и его составляющие. Освоение и заселение территории. Естественное движение и его территориальные различия. Размещение населения, история освоения и заселения. Медико-географические условия для жизни человека. Городское и сельское население. Рост городского населения и городов. Трудовые ресурсы и их роль. Обеспеченность трудовыми ресурсами. Распространение профессий в области.

Общая характеристика хозяйства Отраслевой состав. Добывающие отрасли. Электроэнергетика, ее значение, особенности развития. Типы электростанций и принципы их размещения. Машиностроение. Отрасли специализации. Химическая промышленность. Легкая. Пищевая. Лесная промышленность. Значение и состав отрасли. Лесные ресурсы. Сырьевая база. Степень переработки древесины, потери древесины на всех стадиях заготовки и переработки. Сельское хозяйство. Место Пензенской области в экономике России.

Тематическое планирование с учетом программы воспитания

№ Пп	Тема	Кол-во часов	Основные направления воспитательной деятельности
	Введение	1	
2	Россия на карте	5	1,2,3,4,5, 6,7, 8
3	Природа и человек	4	1,2,3,4,5, 6,7, 8
4	Население России	9	1,2,3,4,5, 6,7, 8
5	Отрасли хозяйства России	19	1,2,5, 6,7, 8
6	Природно-хозяйственная характеристика России	20	1,2,3,4,5, 6,7, 8
7	Заключение. Место России в мировой экономике	1	1,2,,5, 6,7, 8
8.	География Пензенской области	8	1,2,3,4,5, 6,7, 8
9.	Итоговый урок	1	
		68	

Тематическое планирование 9 класс

№	Раздел, тема урока.	Кол-во часов
1	n e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
1.	Введение.	1
	Экономическая и социальная география.	
Poce	сия на карте мира (5 часов)	
2.	Экономико - и политико-географическое положение России	1
3.	Формирование территории России	1
4.	Административно-территориальное устройство России	1
5.	Районирование территории России	1
6.	Урок обобщение по теме: «Россия на карте мира»	1
При	рода и человек (4 часа)	L
7.	Природные условия России	1
8.	Природные ресурсы	1
9.	Хозяйственная деятельность человека и изменение природной среды	1
10.	Урок обобщение по теме: «Природа и человек»	1

Население России (9 часов)			
11.	Численность и естественный прирост населения	1	
12.	Размещение населения России	1	
13.	Миграция населения	1	
14.	Сельская форма расселения	1	
15.	Городская форма расселения	1	
16.	Этнический и религиозный состав	1	
17.	Трудовые ресурсы и рынок труда	1	
18.	Урок обобщение по теме: «Население России»	1	
19.	Контрольная работа	1	
Xo3s	Хозяйство России (19 часов)		
20.	Национальная экономика	1	
21.	Факторы размещения производства	1	
22.	ТЭК. Нефтяная и газовая промышленность	1	
23.	Угольная промышленность	1	
24.	Электроэнергетика	1	

25.	Металлургический комплекс. Черная металлургия	1	
26.	Цветная металлургия	1	
27-	Машиностроительный комплекс	2	
28			
29.	Химическая промышленность	1	
30.	Лесная промышленность	1	
31.	АПК. Растениеводство	1	
32.	Животноводство	1	
33.	Зональная специализация сельского хозяйства	1	
34.	Пищевая и легкая промышленность	1	
35.	Транспортный комплекс	1	
36.	Нематериальная сфера хозяйства	1	
37	Урок обобщение по теме: «Хозяйство России»	1	
38.	Контрольная работа	1	
При	Природно-хозяйственная характеристика России (20 час)		
39.	Европейский Север. Общие сведения	1	
	1		

40.	Европейский Север, Население, природные ресурсы и хозяйство.	1
41.	Европеский Северо-Запад. Общие сведения	1
42.	Европеский Северо-Запад. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1
43.	Центральная Россия. Общие сведения	1
44.	Центральная Россия. Население и природные ресурсы.	1
45.	Центральная Россия. Хозяйство	1
46.	Европейский Юг. Общие сведения	1
47.	Европейский Юг. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1
48.	Поволжье. Общие сведения	1
49.	Поволжье. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1
50.	Урал. Общие сведения	1
51.	Урал. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1
52.	Западная Сибирь. Общие сведения	1
53.	Западная Сибирь. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1
54.	Восточная Сибирь. Общие сведения	1
55.	Восточная Сибирь. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1

56.	Дальний Восток. Общие сведения	1	
57.	Дальний Восток. Население, природные ресурсы и хозяйство.	1	
58.	Урок обобщение по теме « Регионы России»	1	
Закл	Заключение (1 час)		
59.	Место России в мировой экономике.	1	
Геог	География Пензенской области (8 часов)		
60.	ЭГП Пензенской области.	1	
61.	Природно-ресурсный потенциал	1	
62.	Население.	1	
63.	Общая характеристика хозяйства	1	
64.	Промышленность.	1	
65.	Сельское хозяйство.	1	
66.	Место Пензенской области в экономике России	1	
67.	Обобщение по теме: «География Пензенской области»	1	
68	Итоговый урок	1	

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ Н.С.ПРОКИНА СЕЛА НИКОЛО-БАРНУКИ СОСНОВОБОРСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ, Прокина Мария Васильевна, Директор 08.11.2022 09:09 (MSK), Сертификат 0FD418A81833E2299D8095FA3AF73AE7