

# **МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Рабочая программа является приложением к образовательной программе основного общего образования МБОУ СОШ №1 г. Михайловска от 29.08.2022г., с изменениями и дополнениями от 29.08.2024г. приказ № 307/01-10

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 4703625)

**учебного предмета «География»**

для обучающихся 5 – 9 классов

**Электронные цифровые образовательные ресурсы**

**г. Михайловск 2024-2025 учебный год**

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Программа по географии составлена на основе требований к результатам освоения ООП ООО, представленных в ФГОС ООО, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования.

Программа по географии отражает основные требования ФГОС ООО к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ.

Программа по географии даёт представление о целях обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета, устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает распределение его по классам и структурирование его по разделам и темам курса, даёт распределение учебных часов по тематическим разделам курса и последовательность их изучения с учётом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся; определяет возможности предмета для реализации требований к результатам освоения программы основного общего образования, требований к результатам обучения географии, а также основных видов деятельности обучающихся.

### **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»**

География в основной школе — предмет, формирующий у обучающихся систему комплексных социально ориентированных знаний о Земле как планете людей, об основных закономерностях развития природы, о размещении населения и хозяйства, об особенностях и о динамике основных природных, экологических и социально-экономических процессов, о проблемах взаимодействия природы и общества, географических подходах к устойчивому развитию территорий.

Содержание курса географии в основной школе является базой для реализации краеведческого подхода в обучении, изучения географических закономерностей, теорий, законов и гипотез в старшей школе, базовым звеном в системе непрерывного географического образования, основой для последующей уровневой дифференциации.

### **ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»**

Изучение географии в общем образовании направлено на достижение следующих целей:

1) воспитание чувства патриотизма, любви к своей стране, малой родине, взаимопонимания с другими народами на основе формирования целостного географического образа России, ценностных ориентаций личности;

2) развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач, проблем повседневной жизни с использованием географических знаний, самостоятельного приобретения новых знаний;

3) воспитание экологической культуры, соответствующей современному уровню геоэкологического мышления на основе освоения знаний о взаимосвязях в ПК, об основных географических особенностях природы, населения и хозяйства России и мира, своей местности, о способах сохранения окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

4) формирование способности поиска и применения различных источников географической информации, в том числе ресурсов Интернета, для описания,

характеристики, объяснения и оценки разнообразных географических явлений и процессов, жизненных ситуаций;

5) формирование комплекса практико-ориентированных географических знаний и умений, необходимых для развития навыков их использования при решении проблем различной сложности в повседневной жизни на основе краеведческого материала, осмысления сущности происходящих в жизни процессов и явлений в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном мире;

6) формирование географических знаний и умений, необходимых для продолжения образования по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия серьезной базы географических знаний.

## **МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ**

В системе общего образования «География» признана обязательным учебным предметом, который входит в состав предметной области «Общественно-научные предметы».

Освоение содержания курса «География» в основной школе происходит с опорой на географические знания и умения, сформированные ранее в курсе «Окружающий мир».

Учебным планом на изучение географии отводится 272 часа: по одному часу в неделю в 5 и 6 классах и по 2 часа в 7, 8 и 9 классах.

# СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

## 5 КЛАСС

### Раздел 1. Географическое изучение Земли

**Введение.** География — наука о планете Земля

Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления. Как география изучает объекты, процессы и явления. Географические методы изучения объектов и явлений. Древо географических наук.

#### **Практическая работа**

1. Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных.

#### **Тема 1. История географических открытий**

Представления о мире в древности (Древний Китай, Древний Египет, Древняя Греция, Древний Рим). Путешествие Пифея. Плавание финикийцев вокруг Африки. Экспедиции Т. Хейердала как модель путешествий в древности. Появление географических карт.

География в эпоху Средневековья: путешествия и открытия викингов, древних арабов, русских землепроходцев. Путешествия М. Поло и А. Никитина.

Эпоха Великих географических открытий. Три пути в Индию. Открытие Нового света — экспедиция Х. Колумба. Первое кругосветное плавание — экспедиция Ф. Магеллана. Значение Великих географических открытий. Карта мира после эпохи Великих географических открытий.

Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии. Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция (Русская экспедиция Ф. Ф. Беллинсгаузена, М. П. Лазарева — открытие Антарктиды).

Географические исследования в XX в. Исследование полярных областей Земли. Изучение Мирового океана. Географические открытия Новейшего времени.

#### **Практические работы**

1. Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды.

2. Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам.

### Раздел 2. Изображения земной поверхности

#### **Тема 1. Планы местности**

Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки. Масштаб. Виды масштаба. Способы определения расстояний на местности. Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности. Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф. Ориентирование по плану местности: стороны горизонта. Разнообразие планов (план города, туристические планы, военные, исторические и транспортные планы, планы местности в мобильных приложениях) и области их применения.

#### **Практические работы**

1. Определение направлений и расстояний по плану местности.

2. Составление описания маршрута по плану местности.

#### **Тема 2. Географические карты**

Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты. Градусная сеть на глобусе и

картах. Параллели и меридианы. Экватор и нулевой меридиан. Географические координаты. Географическая широта и географическая долгота, их определение на глобусе и картах. Определение расстояний по глобусу.

Искажения на карте. Линии градусной сети на картах. Определение расстояний с помощью масштаба и градусной сети. Разнообразие географических карт и их классификации. Способы изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин. Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Сходство и различие плана местности и географической карты. Профессия картограф. Система космической навигации. Геоинформационные системы.

#### **Практические работы**

1. Определение направлений и расстояний по карте полушарий.
2. Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам.

### **Раздел 3. Земля — планета Солнечной системы**

Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия.

Движения Земли. Земная ось и географические полюсы. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Смена времён года на Земле. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния. Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги. Вращение Земли вокруг своей оси. Смена дня и ночи на Земле.

Влияние Космоса на Землю и жизнь людей.

#### **Практическая работа**

1. Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России.

### **Раздел 4. Оболочки Земли**

#### **Тема 1. Литосфера — каменная оболочка Земли**

Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли: ядро, мантия, земная кора. Строение земной коры: материковая и океаническая кора. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород. Магматические, осадочные и метаморфические горные породы.

Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Шкалы измерения силы и интенсивности землетрясений. Изучение вулканов и землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог. Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Виды выветривания. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил.

Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Планетарные формы рельефа — материки и впадины океанов. Формы рельефа суши: горы и равнины. Различие гор по высоте, высочайшие горные системы мира. Разнообразие равнин по высоте. Формы равнинного рельефа, крупнейшие по площади равнины мира.

Человек и литосфера. Условия жизни человека в горах и на равнинах. Деятельность человека, преобразующая земную поверхность, и связанные с ней экологические проблемы.

Рельеф дна Мирового океана. Части подводных окраин материков. Срединно-океанические хребты. Острова, их типы по происхождению. Ложе Океана, его рельеф.

### **Практическая работа**

1. Описание горной системы или равнины по физической карте.

### **Заключение**

Практикум «Сезонные изменения в природе своей местности»

Сезонные изменения продолжительности светового дня и высоты Солнца над горизонтом, температуры воздуха, поверхностных вод, растительного и животного мира.

### **Практическая работа**

1. Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой.

## **6 КЛАСС**

### **Раздел 1. Оболочки Земли**

#### **Тема 1. Гидросфера — водная оболочка Земли**

Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы.

Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения. Тёплые и холодные течения. Способы изображения на географических картах океанических течений, солёности и температуры вод Мирового океана на картах. Мировой океан и его части. Движения вод Мирового океана: волны; течения, приливы и отливы. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана.

Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах.

Реки: горные и равнинные. Речная система, бассейн, водораздел. Пороги и водопады. Питание и режим реки.

Озёра. Происхождение озёрных котловин. Питание озёр. Озёра сточные и бессточные. Профессия гидролог. Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог.

Подземные воды (грунтовые, межпластовые, артезианские), их происхождение, условия залегания и использования. Условия образования межпластовых вод. Минеральные источники.

Многолетняя мерзлота. Болота, их образование.

Стихийные явления в гидросфере, методы наблюдения и защиты.

Человек и гидросфера. Использование человеком энергии воды.

Использование космических методов в исследовании влияния человека на гидросферу.

#### **Практические работы**

1. Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам.

2. Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации.

3. Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы.

#### **Тема 2. Атмосфера — воздушная оболочка Земли**

Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы.

Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха и его графическое отображение. Особенности суточного хода температуры воздуха в зависимости от высоты Солнца над горизонтом. Среднесуточная, среднемесячная, среднегодовая температура.

Зависимость нагревания земной поверхности от угла падения солнечных лучей. Годовой ход температуры воздуха.

Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров. Бризы. Муссоны.

Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Образование облаков. Облака и их виды. Туман. Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков.

Погода и её показатели. Причины изменения погоды.

Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря.

Человек и атмосфера. Взаимовлияние человека и атмосферы. Адаптация человека к климатическим условиям. Профессия метеоролог. Основные метеорологические данные и способы отображения состояния погоды на метеорологической карте. Стихийные явления в атмосфере. Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог. Дистанционные методы в исследовании влияния человека на воздушную оболочку Земли.

### **Практические работы**

1. Представление результатов наблюдения за погодой своей местности.
2. Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды.

### **Тема 3. Биосфера — оболочка жизни**

Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог. Растительный и животный мир Земли. Разнообразие животного и растительного мира. Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах. Жизнь в Океане. Изменение животного и растительного мира Океана с глубиной и географической широтой.

Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле.

Исследования и экологические проблемы.

### **Практические работы**

1. Характеристика растительности участка местности своего края.

### **Заключение**

Природно-территориальные комплексы

Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс. Глобальные, региональные и локальные природные комплексы. Природные комплексы своей местности. Круговороты веществ на Земле. Почва, её строение и состав. Образование почвы и плодородие почв. Охрана почв.

Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО.

### **Практическая работа (выполняется на местности)**

1. Характеристика локального природного комплекса по плану.

## **7 КЛАСС**

### **Раздел 1. Главные закономерности природы Земли**

#### **Тема 1. Географическая оболочка**

Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность — и их географические следствия. Географическая зональность (природные зоны) и высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли.

#### **Практическая работа**

1. Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон.

## **Тема 2. Литосфера и рельеф Земли**

История Земли как планеты. Литосферные плиты и их движение. Материки, океаны и части света. Сейсмические пояса Земли. Формирование современного рельефа Земли. Внешние и внутренние процессы рельефообразования. Полезные ископаемые.

### **Практические работы**

1. Анализ физической карты и карты строения земной коры с целью выявления закономерностей распространения крупных форм рельефа.

2. Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте.

## **Тема 3. Атмосфера и климаты Земли**

Закономерности распределения температуры воздуха. Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле. Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры — тропические (экваториальные) муссоны, пассаты тропических широт, западные ветры. Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы: географическое положение, океанические течения, особенности циркуляции атмосферы (типы воздушных масс и преобладающие ветры), характер подстилающей поверхности и рельефа территории. Характеристика основных и переходных климатических поясов Земли. Влияние климатических условий на жизнь людей. Влияние современной хозяйственной деятельности людей на климат Земли. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины. Карты климатических поясов, климатические карты, карты атмосферных осадков по сезонам года. Климатограмма как графическая форма отражения климатических особенностей территории.

### **Практические работы**

1. Описание климата территории по климатической карте и климатограмме.

## **Тема 4. Мировой океан — основная часть гидросферы**

Мировой океан и его части. Тихий, Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый океаны. Южный океан и проблема выделения его как самостоятельной части Мирового океана. Тёплые и холодные океанические течения. Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат. Солёность поверхностных вод Мирового океана, её измерение. Карта солёности поверхностных вод Мирового океана. Географические закономерности изменения солёности — зависимость от соотношения количества атмосферных осадков и испарения, опресняющего влияния речных вод и вод ледников. Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия. Жизнь в Океане, закономерности её пространственного распространения. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана.

### **Практические работы**

1. Выявление закономерностей изменения солёности поверхностных вод Мирового океана и распространения тёплых и холодных течений у западных и восточных побережий материков.

2. Сравнение двух океанов по плану с использованием нескольких источников географической информации.

## **Раздел 2. Человечество на Земле**

### **Тема 1. Численность населения**

Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени. Методы определения численности населения, переписи населения. Факторы, влияющие на рост численности населения. Размещение и плотность населения.

### **Практические работы**



1. Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам.

2. Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам.

### **Тема 2. Страны и народы мира**

Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира. Мировые и национальные религии. География мировых религий. Хозяйственная деятельность людей, основные её виды: сельское хозяйство, промышленность, сфера услуг. Их влияние на природные комплексы. Комплексные карты. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира. Многообразие стран, их основные типы. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод.

#### **Практическая работа**

1. Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам.

## **Раздел 3. Материки и страны**

### **Тема 1. Южные материки**

Африка. Австралия и Океания. Южная Америка. Антарктида. История открытия. Географическое положение. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод и определяющие их факторы. Зональные и аazonальные природные комплексы. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека. Антарктида — уникальный материк на Земле. Освоение человеком Антарктиды. Цели международных исследований материка в XX—XXI вв. Современные исследования в Антарктиде. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента.

#### **Практические работы**

1. Сравнение географического положения двух (любых) южных материков.

2. Объяснение годового хода температур и режима выпадения атмосферных осадков в экваториальном климатическом поясе

3. Сравнение особенностей климата Африки, Южной Америки и Австралии по плану.

4. Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам.

5. Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки.

### **Тема 2. Северные материки**

Северная Америка. Евразия. История открытия и освоения. Географическое положение. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод и определяющие их факторы. Зональные и аazonальные природные комплексы. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека.

#### **Практические работы**

1. Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии.

2. Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса.

3. Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации.

4. Описание одной из стран Северной Америки или Евразии в форме презентации (с целью привлечения туристов, создания положительного образа страны и т. д.).

### **Тема 3. Взаимодействие природы и общества**

Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Особенности взаимодействия человека и природы на разных материках. Необходимость международного сотрудничества в использовании природы и её охране. Развитие природоохранной деятельности на современном этапе (Международный союз охраны природы, Международная гидрографическая организация, ЮНЕСКО и др.).

Глобальные проблемы человечества: экологическая, сырьевая, энергетическая, преодоления отсталости стран, продовольственная — и международные усилия по их преодолению. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты.

#### **Практическая работа**

1. Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека.

## **8 КЛАСС**

### **Раздел 1. Географическое пространство России**

#### **Тема 1. История формирования и освоения территории России**

История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв. Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы. Изменения внешних границ России в XX в. Воссоединение Крыма с Россией.

#### **Практическая работа**

1. Представление в виде таблицы сведений об изменении границ России на разных исторических этапах на основе анализа географических карт.

#### **Тема 2. Географическое положение и границы России**

Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Морские и сухопутные границы, воздушное пространство, континентальный шельф и исключительная экономическая зона Российской Федерации. Географическое положение России. Виды географического положения. Страны — соседи России. Ближнее и дальнее зарубежье. Моря, омывающие территорию России.

#### **Тема 3. Время на территории России**

Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России. Местное, поясное и зональное время: роль в хозяйстве и жизни людей.

#### **Практическая работа**

1. Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон.

#### **Тема 4. Административно-территориальное устройство России. Районирование территории**

Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие. Основные виды субъектов Российской Федерации. Федеральные округа. Районирование как метод географических исследований и территориального управления. Виды районирования территории. Макрорегионы России: Западный (Европейская часть) и Восточный (Азиатская часть); их границы и состав. Крупные географические районы России: Европейский Север России и Северо-Запад России, Центральная Россия, Поволжье, Юг Европейской части России, Урал, Сибирь и Дальний Восток.

#### **Практическая работа**

1. Обозначение на контурной карте и сравнение границ федеральных округов и макрорегионов с целью выявления состава и особенностей географического положения.

### **Раздел 2. Природа России**

#### **Тема 1. Природные условия и ресурсы России**

Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов. Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы. Природные ресурсы суши и морей, омывающих Россию.

### **Практическая работа**

1. Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам.

### **Тема 2. Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые**

Основные этапы формирования земной коры на территории России. Основные тектонические структуры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица. Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России. Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны.

Влияние внутренних и внешних процессов на формирование рельефа. Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Древнее и современное оледенения. Опасные геологические природные явления и их распространение по территории России. Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа. Особенности рельефа своего края.

### **Практические работы**

1. Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений.

2. Объяснение особенностей рельефа своего края.

### **Тема 3. Климат и климатические ресурсы**

Факторы, определяющие климат России. Влияние географического положения на климат России. Солнечная радиация и её виды. Влияние на климат России подстилающей поверхности и рельефа. Основные типы воздушных масс и их циркуляция на территории России. Распределение температуры воздуха, атмосферных осадков по территории России. Коэффициент увлажнения.

Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики. Атмосферные фронты, циклоны и антициклоны. Тропические циклоны и регионы России, подверженные их влиянию. Карты погоды. Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Наблюдаемые климатические изменения на территории России и их возможные следствия. Способы адаптации человека к разнообразным климатическим условиям на территории страны. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления. Наблюдаемые климатические изменения на территории России и их возможные следствия. Особенности климата своего края.

### **Практические работы**

1. Описание и прогнозирование погоды территории по карте погоды.

2. Определение и объяснение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годового количества атмосферных осадков, испаряемости по территории страны.

3. Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения.

### **Тема 4. Моря России. Внутренние воды и водные ресурсы**

Моря как аквальные ПК. Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Главные речные системы России. Опасные гидрологические природные явления и их распространение по территории России. Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России.

Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности.

#### **Практические работы**

1. Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России.
2. Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны.

#### **Тема 5. Природно-хозяйственные зоны**

Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв. Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии. Почвенные ресурсы России. Изменение почв различных природных зон в ходе их хозяйственного использования. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением.

Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие. Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России.

Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов.

Высотная поясность в горах на территории России.

Природные ресурсы природно-хозяйственных зон и их использование, экологические проблемы. Прогнозируемые последствия изменений климата для разных природно-хозяйственных зон на территории России.

Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России.

#### **Практические работы**

1. Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах.
2. Анализ различных точек зрения о влиянии глобальных климатических изменений на природу, на жизнь и хозяйственную деятельность населения на основе анализа нескольких источников информации.

### **Раздел 3. Население России**

#### **Тема 1. Численность населения России**

Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Естественное движение населения. Рождаемость, смертность, естественный прирост населения России и их географические различия в пределах разных регионов России. Геодемографическое положение России. Основные меры современной демографической политики государства. Общий прирост населения. Миграции (механическое движение населения). Внешние и внутренние миграции. Эмиграция и иммиграция. Миграционный прирост населения. Причины миграций и основные направления миграционных потоков. Причины миграций и основные направления миграционных потоков России в разные исторические периоды. Государственная миграционная политика Российской Федерации. Различные варианты прогнозов изменения численности населения России.

#### **Практическая работа**

1. Определение по статистическим данным общего, естественного (или) миграционного прироста населения отдельных субъектов (федеральных округов) Российской Федерации или своего региона.

#### **Тема 2. Территориальные особенности размещения населения России**

Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Плотность населения как показатель освоённости территории. Различия в плотности населения в географических районах и субъектах Российской Федерации. Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Классификация городов по численности населения. Роль городов в жизни страны. Функции городов России. Монофункциональные города. Сельская местность и современные тенденции сельского расселения.

### **Тема 3. Народы и религии России**

Россия — многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Языковая классификация народов России. Крупнейшие народы России и их расселение. Титульные этносы. География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России.

#### **Практическая работа**

1. Построение картограммы «Доля титульных этносов в численности населения республик и автономных округов РФ».

### **Тема 4. Половой и возрастной состав населения России**

Половой и возрастной состав населения России. Половозрастная структура населения России в географических районах и субъектах Российской Федерации и факторы, её определяющие. Половозрастные пирамиды. Демографическая нагрузка. Средняя прогнозируемая (ожидаемая) продолжительность жизни мужского и женского населения России.

#### **Практическая работа**

1. Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид.

### **Тема 5. Человеческий капитал России**

Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Географические различия в уровне занятости населения России и факторы, их определяющие. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия.

#### **Практическая работа**

1. Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения.

## **9 КЛАСС**

### **Раздел 1. Хозяйство России**

#### **Тема 1. Общая характеристика хозяйства России**

Состав хозяйства: важнейшие межотраслевые комплексы и отрасли. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Группировка отраслей по их связи с природными ресурсами. Факторы производства. Экономико-географическое положение (ЭГП) России как фактор развития её хозяйства. ВВП и ВРП как показатели уровня развития страны и регионов. Экономические карты. Общие особенности географии хозяйства России: территории опережающего развития, основная зона хозяйственного освоения, Арктическая зона и зона Севера. «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года»: цели, задачи, приоритеты и направления пространственного развития страны.

Субъекты Российской Федерации, выделяемые в «Стратегии пространственного развития Российской Федерации» как «геостратегические территории».

Производственный капитал. Распределение производственного капитала по территории страны. Условия и факторы размещения хозяйства.

#### **Практическая работа**

1. Определение влияния географического положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства.

#### **Тема 2. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)**

Состав, место и значение в хозяйстве. Нефтяная, газовая и угольная промышленность: география основных современных и перспективных районов добычи и переработки топливных ресурсов, систем трубопроводов. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы электростанций (атомные, тепловые, гидроэлектростанции, электростанции, использующие возобновляемые источники энергии (ВИЭ), их особенности и доля в производстве электроэнергии. Размещение крупнейших электростанций. Каскады ГЭС. Энергосистемы. Влияние ТЭК на окружающую среду. Основные положения «Энергетической стратегии России на период до 2035 года».

#### **Практические работы**

1. Анализ статистических и текстовых материалов с целью сравнения стоимости электроэнергии для населения России в различных регионах.

2. Сравнительная оценка возможностей для развития энергетики ВИЭ в отдельных регионах страны.

#### **Тема 3. Металлургический комплекс**

Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве чёрных и цветных металлов. Особенности технологии производства чёрных и цветных металлов. Факторы размещения предприятий разных отраслей металлургического комплекса. География металлургии чёрных, лёгких и тяжёлых цветных металлов: основные районы и центры. Металлургические базы России. Влияние металлургии на окружающую среду. Основные положения «Стратегии развития чёрной и цветной металлургии России до 2030 года», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2022 г. №4260-р.

#### **Практическая работа**

1. Выявление факторов, влияющих на себестоимость производства предприятий металлургического комплекса в различных регионах страны (по выбору)".

#### **Тема 4. Машиностроительный комплекс**

Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве машиностроительной продукции. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Роль машиностроения в реализации целей политики импортозамещения. Машиностроение и охрана окружающей среды, значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России. Основные положения документов, определяющих стратегию развития отраслей машиностроительного комплекса.

#### **Практическая работа**

1. Выявление факторов, повлиявших на размещение машиностроительного предприятия (по выбору) на основе анализа различных источников информации.

#### **Тема 5. Химико-лесной комплекс**

##### **Химическая промышленность**

Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Место России в мировом производстве химической продукции. География важнейших

подотраслей: основные районы и центры. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения «Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года».

### **Лесопромышленный комплекс**

Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса. Лесозаготовительная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и лесоперерабатывающие комплексы.

Лесное хозяйство и окружающая среда. Проблемы и перспективы развития. Основные положения «Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года».

### **Практическая работа**

1. Анализ документов «Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года» (Гл.1, 3 и 11) и «Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года» (Гл. II и III, Приложения № 1 и № 18) с целью определения перспектив и проблем развития комплекса.

### **Тема 6. Агропромышленный комплекс (далее - АПК)**

Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Состав, место и значение в хозяйстве, отличия от других отраслей хозяйства. Земельные, почвенные и агроклиматические ресурсы. Сельскохозяйственные угодья, их площадь и структура. Растениеводство и животноводство: география основных отраслей. Сельское хозяйство и окружающая среда.

Пищевая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Пищевая промышленность и охрана окружающей среды. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды. «Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года». Особенности АПК своего края.

### **Практическая работа**

1. Определение влияния природных и социальных факторов на размещение отраслей АПК.

### **Тема 7. Инфраструктурный комплекс**

Состав: транспорт, информационная инфраструктура; сфера обслуживания, рекреационное хозяйство — место и значение в хозяйстве.

Транспорт и связь. Состав, место и значение в хозяйстве. Морской, внутренний водный, железнодорожный, автомобильный, воздушный и трубопроводный транспорт. География отдельных видов транспорта и связи: основные транспортные пути и линии связи, крупнейшие транспортные узлы.

Транспорт и охрана окружающей среды.

Информационная инфраструктура. Рекреационное хозяйство. Особенности сферы обслуживания своего края.

Проблемы и перспективы развития комплекса. «Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года, Федеральный проект «Информационная инфраструктура».

### **Практические работы**

1. Анализ статистических данных с целью определения доли отдельных морских бассейнов в грузоперевозках и объяснение выявленных различий.

2. Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края.

### **Тема 8. Обобщение знаний**

Государственная политика как фактор размещения производства. «Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года»: основные положения. Новые формы территориальной организации хозяйства и их роль в изменении территориальной структуры хозяйства России. Кластеры. Особые экономические зоны (ОЭЗ). Территории опережающего развития (ТОР). Факторы, ограничивающие развитие хозяйства.

Развитие хозяйства и состояние окружающей среды. «Стратегия экологической безопасности Российской Федерации до 2025 года» и государственные меры по переходу России к модели устойчивого развития.

#### **Практическая работа**

1. Сравнительная оценка вклада отдельных отраслей хозяйства в загрязнение окружающей среды на основе анализа статистических материалов.

### **Раздел 2. Регионы России**

#### **Тема 1. Западный макрорегион (Европейская часть) России**

Географические особенности географических районов: Европейский Север России, Северо-Запад России, Центральная Россия, Поволжье, Юг Европейской части России, Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала, население и хозяйство. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Классификация субъектов Российской Федерации Западного макрорегиона по уровню социально-экономического развития; их внутренние различия.

#### **Практические работы**

1. Сравнение ЭПП двух географических районов страны по разным источникам информации.

2. Классификация субъектов Российской Федерации одного из географических районов России по уровню социально-экономического развития на основе статистических данных.

#### **Тема 2. Восточный макрорегион (Азиатская часть) России**

Географические особенности географических районов: Сибирь и Дальний Восток. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала, население и хозяйство. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона по уровню социально-экономического развития; их внутренние различия.

#### **Практическая работа**

1. Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям.

2. Выявление факторов размещения предприятий одного из промышленных кластеров Дальнего Востока (по выбору).

#### **Тема 3. Обобщение знаний**

Федеральные и региональные целевые программы. Государственная программа Российской Федерации «Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации».

### **Раздел 6. Россия в современном мире**

Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных экономических и политических организаций. Взаимосвязи России с другими странами мира. Россия и страны СНГ. ЕвразЭС.

Значение для мировой цивилизации географического пространства России как комплекса природных, культурных и экономических ценностей. Объекты Всемирного природного и культурного наследия России.



## ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

### ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты освоения программы основного общего образования по географии должны отражать готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширения опыта деятельности на её основе и в процессе реализации основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части:

**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.

**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», волонтерство).

**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 личного выбора с опорой на нравственные ценности и принятые в российском обществе правила и нормы поведения с учётом осознания последствий для окружающей среды.

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.

## **МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

Изучение географии в основной школе способствует достижению метапредметных результатов, в том числе:

### **Овладению универсальными познавательными действиями:**

#### **Базовые логические действия**

- Выявлять и характеризовать существенные признаки географических объектов, процессов и явлений;
- устанавливать существенный признак классификации географических объектов, процессов и явлений, основания для их сравнения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах и данных наблюдений с учётом предложенной географической задачи;
- выявлять дефициты географической информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- выявлять причинно-следственные связи при изучении географических объектов, процессов и явлений; делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях географических объектов, процессов и явлений;
- самостоятельно выбирать способ решения учебной географической задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учётом самостоятельно выделенных критериев).

#### **Базовые исследовательские действия**

- Использовать географические вопросы как исследовательский инструмент познания;

- формулировать географические вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, и самостоятельно устанавливать искомое и данное;
- формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение по географическим аспектам различных вопросов и проблем;
- проводить по плану несложное географическое исследование, в том числе на краеведческом материале, по установлению особенностей изучаемых географических объектов, причинно-следственных связей и зависимостей между географическими объектами, процессами и явлениями;
- оценивать достоверность информации, полученной в ходе географического исследования;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения или исследования, оценивать достоверность полученных результатов и выводов;
- прогнозировать возможное дальнейшее развитие географических объектов, процессов и явлений, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, а также выдвигать предположения об их развитии в изменяющихся условиях окружающей среды.

#### **Работа с информацией**

- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников географической информации с учётом предложенной учебной задачи и заданных критериев;
- выбирать, анализировать и интерпретировать географическую информацию различных видов и форм представления;
- находить сходные аргументы, подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, в различных источниках географической информации;
- самостоятельно выбирать оптимальную форму представления географической информации;
- оценивать надёжность географической информации по критериям, предложенным учителем или сформулированным самостоятельно;
- систематизировать географическую информацию в разных формах.

#### **Овладению универсальными коммуникативными действиями:**

##### **Общение**

- формулировать суждения, выражать свою точку зрения по географическим аспектам различных вопросов в устных и письменных текстах;
- в ходе диалога и/или дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения;
- сопоставлять свои суждения по географическим вопросам с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты выполненного исследования или проекта.

##### **Совместная деятельность (сотрудничество)**

- принимать цель совместной деятельности при выполнении учебных географических проектов, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- планировать организацию совместной работы, при выполнении учебных географических проектов определять свою роль (с учётом предпочтений и

возможностей всех участников взаимодействия), участвовать в групповых формах работы, выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;

- сравнивать результаты выполнения учебного географического проекта с исходной задачей и оценивать вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности.

### **Овладению универсальными учебными регулятивными действиями:**

#### **Самоорганизация**

- самостоятельно составлять алгоритм решения географических задач и выбирать способ их решения с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений;
- составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учётом получения новых знаний об изучаемом объекте.

#### **Самоконтроль (рефлексия)**

- владеть способами самоконтроля и рефлексии;
- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретённому опыту;
- вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;
- оценивать соответствие результата цели и условиям

#### **Принятие себя и других**

- осознанно относиться к другому человеку, его мнению;
- признавать своё право на ошибку и такое же право другого.

## **ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

### **5 КЛАСС**

- Приводить примеры географических объектов, процессов и явлений, изучаемых различными ветвями географической науки;
- приводить примеры методов исследования, применяемых в географии;
- выбирать источники географической информации (картографические, текстовые, видео и фотоизображения, интернет-ресурсы), необходимые для изучения истории географических открытий и важнейших географических исследований современности;
- интегрировать и интерпретировать информацию о путешествиях и географических исследованиях Земли, представленную в одном или нескольких источниках;
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли;
- описывать и сравнивать маршруты их путешествий;
- находить в различных источниках информации (включая интернет-ресурсы) факты, позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле;
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли;
- описывать и сравнивать маршруты их путешествий;

- находить в различных источниках информации (включая интернет-ресурсы) факты, позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле;
- определять направления, расстояния по плану местности и по географическим картам, географические координаты по географическим картам;
- использовать условные обозначения планов местности и географических карт для получения информации, необходимой для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- применять понятия «план местности», «географическая карта», «аэрофотоснимок», «ориентирование на местности», «стороны горизонта», «горизонталы», «масштаб», «условные знаки» для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- различать понятия «план местности» и «географическая карта», параллель» и «меридиан»;
- приводить примеры влияния Солнца на мир живой и неживой природы;
- объяснять причины смены дня и ночи и времён года;
- устанавливать эмпирические зависимости между продолжительностью дня и географической широтой местности, между высотой Солнца над горизонтом и географической широтой местности на основе анализа данных наблюдений; описывать внутреннее строение Земли;
- различать понятия «земная кора»; «ядро», «мантия»; «минерал» и «горная порода»;
- различать понятия «материковая» и «океаническая» земная кора;
- различать изученные минералы и горные породы, материковую и океаническую земную кору;
- показывать на карте и обозначать на контурной карте материки и океаны, крупные формы рельефа Земли;
- различать горы и равнины;
- классифицировать формы рельефа суши по высоте и по внешнему облику;
- называть причины землетрясений и вулканических извержений;
- применять понятия «литосфера», «землетрясение», «вулкан», «литосферная плита», «эпицентр землетрясения» и «очаг землетрясения» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- применять понятия «эпицентр землетрясения» и «очаг землетрясения» для решения познавательных задач;
- распознавать проявления в окружающем мире внутренних и внешних процессов рельефообразования: вулканизма, землетрясений; физического, химического и биологического видов выветривания;
- классифицировать острова по происхождению;
- приводить примеры опасных природных явлений в литосфере и средств их предупреждения;
- приводить примеры изменений в литосфере в результате деятельности человека на примере своей местности, России и мира;
- приводить примеры актуальных проблем своей местности, решение которых невозможно без участия представителей географических специальностей, изучающих литосферу;
- приводить примеры действия внешних процессов рельефообразования и наличия полезных ископаемых в своей местности;

- представлять результаты фенологических наблюдений и наблюдений за погодой в различной форме (табличной, графической, географического описания).

## 6 КЛАСС

- Описывать по физической карте полушарий, физической карте России, карте океанов, глобусу местоположение изученных географических объектов для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- находить информацию об отдельных компонентах природы Земли, в том числе о природе своей местности, необходимую для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач, и извлекать её из различных источников;
- приводить примеры опасных природных явлений в геосферах и средств их предупреждения;
- сравнивать инструментарий (способы) получения географической информации на разных этапах географического изучения Земли;
- различать свойства вод отдельных частей Мирового океана;
- применять понятия «гидросфера», «круговорот воды», «цунами», «приливы и отливы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- классифицировать объекты гидросферы (моря, озёра, реки, подземные воды, болота, ледники) по заданным признакам;
- различать питание и режим рек;
- сравнивать реки по заданным признакам;
- различать понятия «грунтовые, межпластовые и артезианские воды» и применять их для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- устанавливать причинно-следственные связи между питанием, режимом реки и климатом на территории речного бассейна;
- приводить примеры районов распространения многолетней мерзлоты;
- называть причины образования цунами, приливов и отливов;
- описывать состав, строение атмосферы;
- определять тенденции изменения температуры воздуха, количества атмосферных осадков и атмосферного давления в зависимости от географического положения объектов; амплитуду температуры воздуха с использованием знаний об особенностях отдельных компонентов природы Земли и взаимосвязях между ними для решения учебных и практических задач;
- объяснять образование атмосферных осадков; направление дневных и ночных бризов, муссонов; годовой ход температуры воздуха и распределение атмосферных осадков для отдельных территорий;
- различать свойства воздуха; климаты Земли; климатообразующие факторы;
- устанавливать зависимость между нагреванием земной поверхности и углом падения солнечных лучей; температурой воздуха и его относительной влажностью на основе данных эмпирических наблюдений;
- сравнивать свойства атмосферы в пунктах, расположенных на разных высотах над уровнем моря; количество солнечного тепла, получаемого земной поверхностью при различных углах падения солнечных лучей;
- различать виды атмосферных осадков;
- различать понятия «бризы» и «муссоны»;
- различать понятия «погода» и «климат»;
- различать понятия «атмосфера», «тропосфера», «стратосфера», «верхние слои атмосферы»;

- применять понятия «атмосферное давление», «ветер», «атмосферные осадки», «воздушные массы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- выбирать и анализировать географическую информацию о глобальных климатических изменениях из различных источников для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- проводить измерения температуры воздуха, атмосферного давления, скорости и направления ветра с использованием аналоговых и (или) цифровых приборов (термометр, барометр, анемометр, флюгер) и представлять результаты наблюдений в табличной и (или) графической форме;
- называть границы биосферы;
- приводить примеры приспособления живых организмов к среде обитания в разных природных зонах;
- различать растительный и животный мир разных территорий Земли;
- объяснять взаимосвязи компонентов природы в природно-территориальном комплексе;
- сравнивать особенности растительного и животного мира в различных природных зонах;
- применять понятия «почва», «плодородие почв», «природный комплекс», «природно-территориальный комплекс», «круговорот веществ в природе» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- сравнивать плодородие почв в различных природных зонах;
- приводить примеры изменений в изученных геосферах в результате деятельности человека на примере территории мира и своей местности, путей решения существующих экологических проблем.

## 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;
- приводить примеры изменений в геосферах в результате деятельности человека;
- 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) практико-ориентированных 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;
- показывать на карте и (или) обозначать на контурной карте крупные формы рельефа, крайние точки и элементы береговой линии России; крупные реки и озёра, границы климатических поясов и областей, природно-хозяйственных зон в пределах страны; Арктической зоны, южной границы распространения многолетней мерзлоты;
- 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 населения», «основная полоса (зона) расселения», «урбанизация», «городская агломерация», «посёлок городского типа», «половозрастная структура населения», «средняя прогнозируемая продолжительность жизни», «трудовые 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) практико-ориентированных 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 социально-экономического 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 природно-ресурсного 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.

# ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

## 5 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Географическое изучение Земли</b>					
1.1	Введение. География - наука о планете Земля	2	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии Презентация учителя
1.2	История географических открытий	7	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии Презентация учителя
Итого по разделу		9			
<b>Раздел 2. Изображения земной поверхности</b>					
2.1	Планы местности	5	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии
2.2	Географические карты	5	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии
Итого по разделу		10			
<b>Раздел 3. Земля - планета Солнечной системы</b>					
3.1	Земля - планета Солнечной системы	4	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии

Итого по разделу		4			
<b>Раздел 4. Оболочки Земли</b>					
4.1	Литосфера - каменная оболочка Земли	7	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии
Итого по разделу		7			
Заключение		1	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии Презентация учителя
Резервное время		3	2	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/5/">https://resh.edu.ru/subject/4/5/</a> - РЭШ Программа 5 класса по географии Презентация учителя
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ</b>		34	2	5	

## 6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Оболочки Земли</b>					
1.1	Гидросфера — водная оболочка Земли	9	0	1.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/6/">https://resh.edu.ru/subject/4/6/</a> - РЭШ Программа 6 класса по географии Презентация учителя
1.2	Атмосфера — воздушная оболочка	11	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/6/">https://resh.edu.ru/subject/4/6/</a> - РЭШ Программа 6 класса по географии Презентация учителя
1.3	Биосфера — оболочка жизни	5	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/6/">https://resh.edu.ru/subject/4/6/</a> - РЭШ Программа 6 класса по географии Презентация учителя
Итого по разделу		25			
Заключение. Природно-территориальные комплексы		4	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/6/">https://resh.edu.ru/subject/4/6/</a> - РЭШ Программа 6 класса по географии Презентация учителя
Резервное время		5	1	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/6/">https://resh.edu.ru/subject/4/6/</a> - РЭШ Программа 6 класса по географии Презентация учителя
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ</b>		<b>34</b>	<b>1</b>	<b>3.5</b>	

## 7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Главные закономерности природы Земли</b>					
1.1	Географическая оболочка	2	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.2	Литосфера и рельеф Земли	6	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.3	Атмосфера и климаты Земли	6	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.4	Мировой океан — основная часть гидросферы	6	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
Итого по разделу		20			
<b>Раздел 2. Человечество на Земле</b>					



2.1	Численность населения	3	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
2.2	Страны и народы мира	4	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
Итого по разделу		7			
<b>Раздел 3. Материки и страны</b>					
3.1	Южные материки	16	0	4	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
3.2	Северные материки	17	0	3	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
3.3	Взаимодействие природы и общества	3	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку

Итого по разделу	36			
Резервное время	5	1	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/7/">https://resh.edu.ru/subject/4/7/</a> РЭШ Программа 7 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ</b>	68	1	12	

## 8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Географическое пространство России</b>					
1.1	История формирования и освоения территории России	4	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.2	Географическое положение и границы России	2	0	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.3	Время на территории России	2	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.4	Административно территориальное устройство России. Районирование территории	3	0	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
Итого по разделу		11			
<b>Раздел 2. Природа России</b>					

2.1	Природные условия и ресурсы России	4	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
2.2	Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые	8	0	1.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
2.3	Климат и климатические условия	7	0	1.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
2.4	Моря России. Внутренние воды и водные ресурсы	6	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
2.5	Природнохозяйственные зоны	15	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
Итого по разделу		40			
<b>Раздел 3. Население России</b>					
3.1	Численность населения	3		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a>

	России				<a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
3.2	Территориальные особенности размещения населения России	3		0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
3.3	Народы и религии России	2		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
3.4	Половой и возрастной состав населения России	2		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
3.5	Человеческий капитал	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
Итого по разделу		11			
Резервное время		6	1	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f418d72">https://m.edsoo.ru/7f418d72</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/8/">https://resh.edu.ru/subject/4/8/</a> РЭШ Программа 8 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн

				- школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	68	1	10.5	

## 9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Хозяйство России</b>					
1.1	Общая характеристика хозяйства России	3	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.2	Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)	5	0	1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.3	Металлургический комплекс	3	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.4	Машиностроительный комплекс	2	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
1.5	Химико-лесной комплекс	4	0	0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9

					<p>класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку</p>
1.6	Агропромышленный комплекс (АПК)	4	0	0.5	<p>Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку</p>
1.7	Инфраструктурный комплекс	5	0	1	<p>Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку</p>
1.8	Обобщение знаний	2	0	0.5	<p>Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку</p>
Итого по разделу		28			
<b>Раздел 2. Регионы России</b>					
2.1	Западный макрорегион (Европейская часть) России	18	0	1	<p>Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку</p>
2.2	Восточный макрорегион (Азиатская часть) России	10	0	1	<p>Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн</p>



					- школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
2.3	Обобщение знаний	2	0	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
Итого по разделу		30			
	Россия в современном мире	2	0	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
	Резервное время	8	1	0	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f41b112">https://m.edsoo.ru/7f41b112</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/4/9/">https://resh.edu.ru/subject/4/9/</a> РЭШ Программа 9 класса по географии <a href="https://onliskill.ru/">https://onliskill.ru/</a> Онлайн - школа по основным предметам Презентация учителя к уроку
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	1	7	

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ  
5 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Домашнее задание
		Всего	к/р	п/р			
1	Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления	1			02.09- 06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650186">https://m.edsoo.ru/88650186</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/613/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/613/</a> РЭШ География: древняя и современная наука	ПЗ §1
2	Географические методы изучения объектов и явлений. Практическая работа "Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных"	1		0.5	09.09- 13.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886502ee">https://m.edsoo.ru/886502ee</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7859/start/316107/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7859/start/316107/</a> РЭШ Урок 1. Как география изучает Землю	ПЗ §1
3	Стартовая контрольная работа по географии в 5 классе (резервный урок)	1	1		16.09- 20.09.2024		Повторение
4	Представления о мире в древности. Практическая работа "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам"	1		0.5	23.09- 27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865041a">https://m.edsoo.ru/8865041a</a>	ПЗ §2
5	География в эпоху Средневековья	1			30.09- 04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650528">https://m.edsoo.ru/88650528</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7860/start/312709/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7860/start/312709/</a> РЭШ Урок 2. География в древности и в эпоху Средневековья	ПЗ §3
6	Эпоха Великих географических	1			07.10-	Библиотека ЦОК	ПЗ §4

	открытий				11.10.2024	<a href="https://m.edsoo.ru/88650640">https://m.edsoo.ru/88650640</a>	
7	Первое кругосветное плавание. Карта мира после эпохи Великих географических открытий	1			14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650776">https://m.edsoo.ru/88650776</a>	ПЗ §5
8	Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии	1			21.10-25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650924">https://m.edsoo.ru/88650924</a>	ПЗ §5
9	Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650b04">https://m.edsoo.ru/88650b04</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7862/start/312740/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7862/start/312740/</a> РЭШ Урок 4. Современные географические исследования	ПЗ §6
10	Географические исследования в XX в. Географические открытия Новейшего времени. Практическая работа "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды"	1		0.5	11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650c26">https://m.edsoo.ru/88650c26</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7862/start/312740/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7862/start/312740/</a> РЭШ Урок 4. Современные географические исследования	ПЗ §7
11	Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки	1			18.11-22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650d70">https://m.edsoo.ru/88650d70</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7865/start/316138/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7865/start/316138/</a> РЭШ Урок 7. Ориентирование и способы ориентирования на местности. План местности	ПЗ §12
12	Масштаб. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по плану местности"	1		0.5	25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650f0a">https://m.edsoo.ru/88650f0a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7866/start/251605/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7866/start/251605/</a> РЭШ Урок 8. Условные знаки. Масштаб	ПЗ §13
13	Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности	1			02.12-06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88651090">https://m.edsoo.ru/88651090</a>	ПЗ §14
14	Изображение на планах	1			09.12-	Библиотека ЦОК	ПЗ §14

	местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф				13.12.2024	<a href="https://m.edsoo.ru/88651252">https://m.edsoo.ru/88651252</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7867/start/251574/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7867/start/251574/</a> РЭШ Урок 9. Способы изображения неровностей земной поверхности на плоскости	
15	Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. Практическая работа "Составление описания маршрута по плану местности"	1		0.5	16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865139c">https://m.edsoo.ru/8865139c</a>	ПЗ §12
16	Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты	1			23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886514b4">https://m.edsoo.ru/886514b4</a>	ПЗ §16
17	Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Географические координаты. Практическая работа "Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам"	1		0.5	13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886516bc">https://m.edsoo.ru/886516bc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7869/start/312834/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7869/start/312834/</a> РЭШ Урок 11. Градусная сетка <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7870/start/272232/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7870/start/272232/</a> РЭШ Урок 12. Географические координаты	ПЗ §17-18
18	Определение расстояний по глобусу. Искажения на карте. Определение расстояний с помощью масштаба и градусной сети. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по карте полушарий"	1		0.5	20.01-24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886519be">https://m.edsoo.ru/886519be</a>	ПЗ §19
19	Разнообразие географических карт и их классификации.	1			27.01-31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88651ad6">https://m.edsoo.ru/88651ad6</a>	ПЗ §16

	Способы изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин						
20	Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф	1			03.02-07.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88651bf8">https://m.edsoo.ru/88651bf8</a>	ПЗ §20
21	Обобщающее повторение по разделу "Изображения земной поверхности" (резервный урок)	1			10.02-14.02.2025		Повторение
22	Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия	1			17.02-21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88651d92">https://m.edsoo.ru/88651d92</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7863/start/312771/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7863/start/312771/</a> РЭШ Урок 5. Земля – планета Солнечной системы	ПЗ §8-9
23	Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния	1			24.02-28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652008">https://m.edsoo.ru/88652008</a>	ПЗ §10
24	Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги	1			03.03-07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886521c0">https://m.edsoo.ru/886521c0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7864/start/312803/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7864/start/312803/</a> РЭШ Урок 6. Солнечный свет на Земле	ПЗ §11
25	Вращение Земли вокруг своей оси. Смена дня и ночи на Земле. Практическая работа "Выявление	1		0.5	10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886522ec">https://m.edsoo.ru/886522ec</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7864/start">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7864/start</a>	ПЗ §11

	закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России"					<a href="#">/312803/</a> РЭШ Урок 6. Солнечный свет на Земле	
26	Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли	1			17.03-21.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865240e">https://m.edsoo.ru/8865240e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7872/start/312865/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7872/start/312865/</a> РЭШ Урок 13. Земная кора и литосфера	ПЗ §21
27	Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород	1			01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886525b2">https://m.edsoo.ru/886525b2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7872/start/312865/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7872/start/312865/</a> РЭШ Урок 13. Земная кора и литосфера	ПЗ §22
28	Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог	1			07.04-11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652724">https://m.edsoo.ru/88652724</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7873/start/312927/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7873/start/312927/</a> РЭШ Урок 15. Движения земной коры	ПЗ §23
29	Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил	1			14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652972">https://m.edsoo.ru/88652972</a>	ПЗ §24
30	Рельеф земной поверхности и методы его изучения.	1		0.5	21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652bf2">https://m.edsoo.ru/88652bf2</a>	ПЗ §25-26

	Практическая работа "Описание горной системы или равнины по физической карте"					<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7874/start/312958/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7874/start/312958/</a> РЭШ Урок 16. Рельеф Земли. Горы и равнины	
31	Человек и литосфера	1			28.04-31.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652d50">https://m.edsoo.ru/88652d50</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7874/start/312958/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7874/start/312958/</a> РЭШ Урок 16. Рельеф Земли. Горы и равнины	ПЗ §28
32	Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению	1			05.05-07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652e68">https://m.edsoo.ru/88652e68</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7874/start/312958/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7874/start/312958/</a> РЭШ Урок 16. Рельеф Земли. Горы и равнины	ПЗ §28
33	Промежуточная аттестация по географии за курс 5 класса (резервный урок)	1	1		12.05-16.05.2025		Повторение
34	Сезонные изменения. Практическая работа «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой»	1		0.5	19.05-23.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652f9e">https://m.edsoo.ru/88652f9e</a> Дневник ведения погоды, презентация учителя	Повторение
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	5			

## 6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Домашнее задание
		Всего	к/р	п/р			
1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы	1			02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886530d4">https://m.edsoo.ru/886530d4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7184/start/296857/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7184/start/296857/</a> РЭШ Урок 1. Гидросфера. Состав и строение	ПЗ §29 Ч §23 Б §19
2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения	1			09.09-13.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886531ec">https://m.edsoo.ru/886531ec</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7183/start/251760/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7183/start/251760/</a> РЭШ Урок 2. Мировой Океан	ПЗ §30 Ч §25 Б §19
3	Свойства вод Мирового океана. Актуализация знаний (резервный урок)	1			16.09-20.09.2024		Повторение
4	Мировой океан и его части	1			23.09-27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653502">https://m.edsoo.ru/88653502</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7183/start/251760/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7183/start/251760/</a> РЭШ Урок 2. Мировой Океан	ПЗ §31 Ч §24 Б §20
5	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана	1			30.09-04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886536e2">https://m.edsoo.ru/886536e2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7185/start/252196/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7185/start/252196/</a> РЭШ Урок 3. Воды Мирового океана	ПЗ §32-33 Ч §26-28 Б §21
6	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам"	1		0.5	07.10-11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653994">https://m.edsoo.ru/88653994</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7186/start/251822/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7186/start/251822/</a> РЭШ Урок 4. Реки Земли	ПЗ §34-35 Ч §30 Б §23



7	Озёра. Профессия гидролог. Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации"	1		0.5	14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653b2e">https://m.edsoo.ru/88653b2e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7187/start/252165/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7187/start/252165/</a> РЭШ Урок 5. Озёра, подземные воды, ледники	ПЗ §36 Ч §31 Б §24
8	Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники	1			21.10-25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653e12">https://m.edsoo.ru/88653e12</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7187/start/252165/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7187/start/252165/</a> РЭШ Урок 5. Озёра, подземные воды, ледники	ПЗ §37 Ч §29 Б §22
9	Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653f5c">https://m.edsoo.ru/88653f5c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7187/start/252165/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7187/start/252165/</a> РЭШ Урок 5. Озёра, подземные воды, ледники	ПЗ §37 Ч §32-33 Б §25
10	Человек и гидросфера. Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы"	1		0.5	11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654074">https://m.edsoo.ru/88654074</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7188/start/252134/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7188/start/252134/</a> РЭШ Урок 6. Гидросфера и человек	ПЗ §38 Ч §34 Б §25
11	Обобщение по теме "Гидросфера - водная оболочка Земли" (резервный урок)	1			18.11-22.11.2024		Повторение
12	Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы	1			25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654466">https://m.edsoo.ru/88654466</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7189/start/290759/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7189/start/290759/</a> РЭШ Урок 7. Атмосфера. Состав и строение	ПЗ §39 Ч §35 Б §26
13	Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха	1			02.12-06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886545c4">https://m.edsoo.ru/886545c4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7190/start/308271/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7190/start/308271/</a> РЭШ Урок 8. Тепло в атмосфере	ПЗ §40 Ч §36 Б §27

14	Годовой ход температуры воздуха	1			09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886545c4">https://m.edsoo.ru/886545c4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7190/start/308271/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7190/start/308271/</a> РЭШ Урок 8. Тепло в атмосфере	ПЗ §41 Ч §37 Б §27
15	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров	1			16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654844">https://m.edsoo.ru/88654844</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7191/start/308303/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7191/start/308303/</a> РЭШ Урок 9. Атмосферное давление. Ветер	ПЗ §42-43 Ч §38-39 Б §28
16	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман	1			23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886549ca">https://m.edsoo.ru/886549ca</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7192/start/313965/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7192/start/313965/</a> РЭШ Урок 10. Влага в атмосфере	ПЗ §44 Ч §40 Б §29
17	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков	1			13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654b14">https://m.edsoo.ru/88654b14</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7192/start/313965/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7192/start/313965/</a> РЭШ Урок 10. Влага в атмосфере	ПЗ §45 Ч §41 Б §29
18	Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров"	1	0.5		20.01-24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654c54">https://m.edsoo.ru/88654c54</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7182/start/252008/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7182/start/252008/</a> РЭШ Урок 11. Погода и климат. Наблюдение за погодой. Карты погоды	ПЗ §46 Ч §42 Б §30
19	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря	1			27.01-31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654f2e">https://m.edsoo.ru/88654f2e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7182/start/252008/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7182/start/252008/</a> РЭШ Урок 11. Погода и климат. Наблюдение за погодой. Карты погоды	ПЗ §46-47 Ч §43-45 Б §31
20	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере	1			03.02-07.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886551a4">https://m.edsoo.ru/886551a4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7193/start/251977/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7193/start/251977/</a> РЭШ Урок 12. Атмосфера и человек	ПЗ §48 Ч §45 Б §31

21	Профессия метеоролог. Практическая работа «Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды»	1		0.5	10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655302">https://m.edsoo.ru/88655302</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7193/start/251977/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7193/start/251977/</a> РЭШ Урок 12. Атмосфера и человек	Работа в тетрадях
22	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог	1			17.02-21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865541a">https://m.edsoo.ru/8865541a</a>	Сообщения учеников
23	Обобщение по теме "Атмосфера — воздушная оболочка" (резервный урок)	1			24.02-28.02.2025		Повторение
24	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог	1			03.03-07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655654">https://m.edsoo.ru/88655654</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/</a> РЭШ Урок 13. Биосфера – земная оболочка	ПЗ §49 Ч §46 Б §32
25	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"	1		0.5	10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886557c6">https://m.edsoo.ru/886557c6</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/</a> РЭШ Урок 13. Биосфера – земная оболочка	ПЗ §49 Ч §46 Б §32
26	Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах	1			17.03-21.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655942">https://m.edsoo.ru/88655942</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/</a> РЭШ Урок 13. Биосфера – земная оболочка	ПЗ §50 Ч §47 Б §32
27	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира	1			01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655af0">https://m.edsoo.ru/88655af0</a>	ПЗ §50 Ч §48 Б §32

	океана с глубиной и географической широтой					<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7181/start/308334/</a> РЭШ Урок 13. Биосфера – земная оболочка	
28	Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы	1			07.04-11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655e24">https://m.edsoo.ru/88655e24</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7179/start/251915/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7179/start/251915/</a> РЭШ Урок 15. Биосфера и человек	ПЗ §52 Ч §49 Б §34
29	Обобщение по теме "Биосфера - оболочка жизни" (резервный урок)	1			14.04-18.04.2025		Повторение
30	Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс	1			21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655f50">https://m.edsoo.ru/88655f50</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7194/start/313997/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7194/start/313997/</a> РЭШ Урок 16. Географическая оболочка: состав, границы, взаимосвязи	ПЗ §53-54 Ч §50 Б §33
31	Природные комплексы своей местности. Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса"	1		0.5	28.04-31.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886560ae">https://m.edsoo.ru/886560ae</a>	Индивидуальные сообщения
32	Круговороты веществ на Земле	1			05.05-07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865627a">https://m.edsoo.ru/8865627a</a>	Работа в тетрадях
33	Промежуточная аттестация по географии за курс 6 класса (резервный урок)	1	1		12.05-16.05.2025		Повторение
34	Почва, её строение и состав. Охрана почв	1			19.05-23.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886563ba">https://m.edsoo.ru/886563ba</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/7180/start/251946/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/7180/start/251946/</a> РЭШ Урок 14. Почва как особое природное образование	ПЗ §51
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	1	3.5			

## 7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Домашнее задание
		Всего	к/р	п/р			
1	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия	1			02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656630">https://m.edsoo.ru/88656630</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1501/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1501/start/</a> РЭШ Урок 1. Материки и океаны на поверхности Земли <a href="https://onliskill.ru/video/103-что-изучают-в-7-классе.html">https://onliskill.ru/video/103-что-изучают-в-7-классе.html</a> Что изучают в 7 классе	Ч §13 Презентация учителя Б §9
2	Географическая зональность (природные зоны) и высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли. Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"	1		0.5	02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656874">https://m.edsoo.ru/88656874</a>	Ч §14-15 Б §10-11
3	Карты природных зон земли. Актуализация знаний (резервный урок)	1			09.09-13.09.2024		Повторение
4	История Земли как планеты	1			09.09-13.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886569fa">https://m.edsoo.ru/886569fa</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1659/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1659/start/</a> РЭШ Урок 2. Рельеф Земли. История формирования рельефа Земли	Записи в тетрадях
5	Литосферные плиты и их движение	1			16.09-20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656b1c">https://m.edsoo.ru/88656b1c</a>	Ч §4 Б §3
6	Материки, океаны и части света	1			16.09-20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656d60">https://m.edsoo.ru/88656d60</a>	Ч §4 Б §3

7	Сейсмические пояса Земли. Практическая работа "Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте"	1		0.5	23.09- 27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656e8c">https://m.edsoo.ru/88656e8c</a>	Ч §4 Б §3
8	Формирование современного рельефа Земли. Внешние и внутренние процессы рельефообразования. Практическая работа "Анализ физической карты и карты строения земной коры с целью выявления закономерностей распространения крупных форм рельефа"	1		0.5	23.09- 27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656f9a">https://m.edsoo.ru/88656f9a</a> <a href="https://onliskill.ru/video/105-relef-zemli.html">https://onliskill.ru/video/105-relef-zemli.html</a> Рельеф Земли	Ч §5 Б §4
9	Полезные ископаемые	1			30.09- 04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886570b2">https://m.edsoo.ru/886570b2</a>	Ч §5 Б §4
10	Обобщающее повторение по теме "Литосфера и рельеф Земли" (резервный урок)	1			30.09- 04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657288">https://m.edsoo.ru/88657288</a>	Повторение
11	Закономерности распределения температуры воздуха	1			07.10- 11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657440">https://m.edsoo.ru/88657440</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1660/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1660/start/</a> РЭШ Урок 3. Климатообразующие факторы <a href="https://onliskill.ru/video/2088-raspredelenie-temperatury-vozduha-i-osadkov-na-zemle-vozdushnye-massy.html">https://onliskill.ru/video/2088-raspredelenie-temperatury-vozduha-i-osadkov-na-zemle-vozdushnye-massy.html</a> Распределение температуры и осадков на Земле. Воздушные массы	Ч §6 Б §5
12	Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле	1			07.10- 11.10.2024	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1660/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1660/start/</a> РЭШ Урок 3. Климатообразующие факторы <a href="https://onliskill.ru/video/2088-raspredelenie-temperatury-vozduha-i-">https://onliskill.ru/video/2088-raspredelenie-temperatury-vozduha-i-</a>	Ч §7 Б §5

						<a href="https://m.edsoo.ru/8865759e">osadkov-na-zemle-vozdushnye-massy.html</a> Распределение температуры и осадков на Земле. Воздушные массы	
13	Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры	1			14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865759e">https://m.edsoo.ru/8865759e</a>	Ч §7 Б §5
14	Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли	1			14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886576de">https://m.edsoo.ru/886576de</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1660/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1660/start/</a> РЭШ Урок 3. Климатообразующие факторы	Ч §8 Б §6
15	Влияние климатических условий на жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины	1			21.10-25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657800">https://m.edsoo.ru/88657800</a>	Ч §8 Б §6
16	Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа "Описание климата территории по климатической карте и климатограмме"	1		0.5	21.10-25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657b3e">https://m.edsoo.ru/88657b3e</a> Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657f94">https://m.edsoo.ru/88657f94</a> <a href="https://onliskill.ru/video/838-klimaticheskie-pojasa-zemli.html">https://onliskill.ru/video/838-klimaticheskie-pojasa-zemli.html</a> Климатические пояса Земли	Работа в тетрадях с типовыми заданиями по теме
17	Обобщающее повторение по теме "Атмосфера и Климаты Земли" (резервный урок)	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657ca6">https://m.edsoo.ru/88657ca6</a>	Повторение
18	Мировой океан и его части	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88658444">https://m.edsoo.ru/88658444</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/</a> РЭШ Урок 4. Мировой океан <a href="https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html">https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html</a> Мировой океан <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1665/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1665/start/</a> РЭШ Урок 12. Тихий океан <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1498/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1498/start/</a> РЭШ Урок 11. Атлантический океан	Ч §9 (§17-20) Б §7 (§15-16)

						<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2942/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2942/start/</a> РЭШ Урок 13. Индийский океан <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1666/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1666/start/</a> РЭШ Урок 14. Северный Ледовитый океан	
19	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат	1			11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886586c4">https://m.edsoo.ru/886586c4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/</a> РЭШ Урок 4. Мировой океан <a href="https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html">https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html</a> Мировой океан	Ч §10 Б §7
20	Соленость и карта солености поверхностных вод Мирового океана. Практическая работа "Выявление закономерностей изменения солёности поверхностных вод Мирового океана и распространения тёплых и холодных течений у западных и восточных побережий материков"	1		0.5	11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657f94">https://m.edsoo.ru/88657f94</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/</a> РЭШ Урок 4. Мировой океан <a href="https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html">https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html</a> Мировой океан	Ч §9 Б §7
21	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия	1			18.11-22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886587f0">https://m.edsoo.ru/886587f0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/</a> РЭШ Урок 4. Мировой океан <a href="https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html">https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html</a> Мировой океан	Ч §12 Б §8
22	Жизнь в океане. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана. Практическая работа "Сравнение двух океанов по предложенному учителем плану с использованием	1		0.5	18.11-22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88658f52">https://m.edsoo.ru/88658f52</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1661/start/</a> РЭШ Урок 4. Мировой океан <a href="https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html">https://onliskill.ru/video/839-mirovoi-ocean.html</a> Мировой океан	Ч §11 Б §8



	нескольких источников географической информации"						
23	Обобщающее повторение по темам: "Атмосфера и климаты Земли" и "Мировой океан — основная часть гидросферы"	1			25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886590ce">https://m.edsoo.ru/886590ce</a>	Повторение
24	Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени	1			25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659272">https://m.edsoo.ru/88659272</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1514/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1514/start/</a> РЭШ Урок 7. Сколько людей живет на Земле?	Ч §16 Б §12
25	Методы определения численности населения, переписи населения. Практическая работа "Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам"	1		0.5	02.12-06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865939e">https://m.edsoo.ru/8865939e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1514/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1514/start/</a> РЭШ Урок 7. Сколько людей живет на Земле?	Ч §16 Б §12
26	Размещение и плотность населения. Практическая работа "Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам"	1		0.5	02.12-06.12.2024	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1514/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1514/start/</a> РЭШ Урок 7. Сколько людей живет на Земле?	Ч §16 Б §12
27	Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира	1			09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659538">https://m.edsoo.ru/88659538</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2754/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2754/start/</a> РЭШ Урок 8. Народы, языки, религии мира	Ч §16 Б §13
28	Мировые и национальные религии. География мировых религий.	1			09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659664">https://m.edsoo.ru/88659664</a>	Ч §16 Б §13

	религий					<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2754/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2754/start/</a> РЭШ Урок 8. Народы, языки, религии мира	
29	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира	1			16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886597ae">https://m.edsoo.ru/886597ae</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2753/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2753/start/</a> РЭШ Урок 9. Хозяйственная деятельность людей. Городская и сельская местность	Ч §16 Б §14
30	Комплексные карты. Многообразии стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"	1		0.5	16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886599d4">https://m.edsoo.ru/886599d4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1664/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1664/start/</a> РЭШ Урок 10. Страны мира. Историко-культурные районы мира	Работа в тетрадах
31	Африка. История открытия. Географическое положение	1			23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659b28">https://m.edsoo.ru/88659b28</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2941/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2941/start/</a> РЭШ Урок 15. Особенности природы Африки. Районирование Африки. Население континента	Ч §24 Б §18
32	Африка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа "Объяснение годового хода температур и режима выпадения атмосферных осадков в экваториальном климатическом поясе"	1		0.5	23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ab2c">https://m.edsoo.ru/8865ab2c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2941/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2941/start/</a> РЭШ Урок 15. Особенности природы Африки. Районирование Африки. Население континента <a href="https://onliskill.ru/video/845-relef-afriki.html">https://onliskill.ru/video/845-relef-afriki.html</a> Рельеф Африки <a href="https://onliskill.ru/video/849-klimat-i-vnutrennie-vody-afriki.html">https://onliskill.ru/video/849-klimat-i-vnutrennie-vody-afriki.html</a> Климат и внутренние воды Африки	Ч §25-29 Б §19-22

33	Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a4ce">https://m.edsoo.ru/8865a4ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2941/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2941/start/</a> РЭШ Урок 15. Особенности природы Африки. Районирование Африки. Население континента <a href="https://onliskill.ru/video/99-naselenie-afriki.html">https://onliskill.ru/video/99-naselenie-afriki.html</a> Население Африки	Ч §30-32 Б §23-24
34	Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1			13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a62c">https://m.edsoo.ru/8865a62c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2730/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2730/main/</a> РЭШ Урок 16. Страны Африки <a href="https://onliskill.ru/video/100-strany-severnoi-afriki.html">https://onliskill.ru/video/100-strany-severnoi-afriki.html</a> Страны Северной Африки <a href="https://onliskill.ru/video/102-strany-vostochnoi-afriki.html">https://onliskill.ru/video/102-strany-vostochnoi-afriki.html</a> Страны Восточной Африки <a href="https://onliskill.ru/video/853-strany-yuzhnoi-afriki.html">https://onliskill.ru/video/853-strany-yuzhnoi-afriki.html</a> Страны Южной Африки	Ч §33-34 Б §25-27
35	Южная Америка. История открытия. Географическое положение	1			20.01-24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ab2c">https://m.edsoo.ru/8865ab2c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1667/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1667/start/</a> РЭШ Урок 17. Особенности природы Южной Америки. Природные районы материка	Ч §40 Б §33
36	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и азональные природные комплексы	1			20.01-24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865b72a">https://m.edsoo.ru/8865b72a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1667/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1667/start/</a> РЭШ Урок 17. Особенности природы Южной Америки. Природные районы материка <a href="https://onliskill.ru/video/857-relef-i-poleznye-iskopaemye-yuzhnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/857-relef-i-poleznye-iskopaemye-yuzhnoi-ameriki.html</a> Рельеф и полезные	Ч §41-44 Б §34-36

						<p>ископаемые Южной Америки  <a href="https://onliskill.ru/video/858-klimat-i-vnutrennie-vody-yuzhnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/858-klimat-i-vnutrennie-vody-yuzhnoi-ameriki.html</a>  Климат и внутренние воды Южной Америки</p>	
37	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			27.01-31.01.2025	<p>Библиотека ЦОК  <a href="https://m.edsoo.ru/8865a79e">https://m.edsoo.ru/8865a79e</a>  <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1668/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1668/start/</a>  РЭШ Урок 18. Население Южной Америки. Страны Южной Америки: Бразилия  <a href="https://onliskill.ru/video/108-naselenie-yuzhnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/108-naselenie-yuzhnoi-ameriki.html</a> Население Южной Америки</p>	Ч §45 Б §37
38	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1			27.01-31.01.2025	<p>Библиотека ЦОК  <a href="https://m.edsoo.ru/8865ac76">https://m.edsoo.ru/8865ac76</a>  <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1668/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1668/start/</a>  РЭШ Урок 18. Население Южной Америки. Страны Южной Америки: Бразилия  <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1669/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1669/start/</a>  РЭШ Урок 19. Страны Южной Америки: Венесуэла, Перу  <a href="https://onliskill.ru/video/107-strany-vostoka-materika-brazilija-i-argentina.html">https://onliskill.ru/video/107-strany-vostoka-materika-brazilija-i-argentina.html</a> Страны востока материка. Бразилия и Аргентина  <a href="https://onliskill.ru/video/109-strany-and-peru.html">https://onliskill.ru/video/109-strany-and-peru.html</a> Страны Анд. Перу</p>	Ч §46-47 Б §38-39
39	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение	1			03.02-07.02.2025	<p>Библиотека ЦОК  <a href="https://m.edsoo.ru/8865b932">https://m.edsoo.ru/8865b932</a>  <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2939/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2939/start/</a>  РЭШ Урок 20. Особенности природы Австралии и Океании. Население Австралии и Океании</p>	Ч §35 Б §28

40	Австралия и Океания. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа "Сравнение особенностей климата Африки, Южной Америки и Австралии по плану"	1		0.5	03.02-07.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a97e">https://m.edsoo.ru/8865a97e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2939/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2939/start/</a> РЭШ Урок 20. Особенности природы Австралии и Океании. Население Австралии и Океании <a href="https://onliskill.ru/video/854-klimat-i-vnutrennie-vody-avstralii.html">https://onliskill.ru/video/854-klimat-i-vnutrennie-vody-avstralii.html</a> Климат и внутренние воды Австралии	Ч §35-37 Б §28-30
41	Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ad98">https://m.edsoo.ru/8865ad98</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2939/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2939/start/</a> РЭШ Урок 20. Особенности природы Австралии и Океании. Население Австралии и Океании <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1677/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1677/start/</a> РЭШ Урок 21. Австралийский союз. Самоа <a href="https://onliskill.ru/video/856-avstraliiskii-soyuz.html">https://onliskill.ru/video/856-avstraliiskii-soyuz.html</a> Австралийский союз	Ч §38-39 Б §31-32
42	Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"	1		1	10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ba86">https://m.edsoo.ru/8865ba86</a>	Работа в тетрадах
43	Практическая работа "Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки"	1		1	17.02-21.02.2025		Работа в тетрадах
44	Практическая работа "Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам"	1		1	17.02-21.02.2025		Работа в тетрадах

45	Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента	1			24.02-28.02.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1670/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1670/start/</a> РЭШ Урок 22. Характеристика природы Антарктиды. Освоение материка человеком <a href="https://onliskill.ru/video/863-geograficheskoe-polozhenie-antarktidy-priroda.html">https://onliskill.ru/video/863-geograficheskoe-polozhenie-antarktidy-priroda.html</a> Географическое положение и природа Антарктиды	Ч §48-49 Б §40
46	Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"	1			24.02-28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865bba8">https://m.edsoo.ru/8865bba8</a>	Повторение
47	Северная Америка. История открытия и освоения	1			03.03-07.03.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1678/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1678/start/</a> РЭШ Урок 23. Особенности природы Северной Америки. Равнинные районы Северной Америки. Горы Северной Америки <a href="https://onliskill.ru/video/865-obschie-osobennosti-prirody-severnyh-materikov.html">https://onliskill.ru/video/865-obschie-osobennosti-prirody-severnyh-materikov.html</a> Общие особенности природы Северных материков	Ч §51 Б §42
48	Северная Америка. Географическое положение	1			03.03-07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865be6e">https://m.edsoo.ru/8865be6e</a> <a href="https://onliskill.ru/video/864-geograficheskoe-polozhenie-severnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/864-geograficheskoe-polozhenie-severnoi-ameriki.html</a> ГП Северной Америки	Ч §51 Б §42
49	Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1			10.03-14.03.2025	<a href="https://onliskill.ru/video/866-relef-i-poleznye-iskopaemye-severnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/866-relef-i-poleznye-iskopaemye-severnoi-ameriki.html</a> Рельеф и полезные ископаемые Северной Америки <a href="https://onliskill.ru/video/867-klimat-i-vnutrennie-vody-severnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/867-klimat-i-vnutrennie-vody-severnoi-ameriki.html</a> Климат и внутренние воды Северной Америки	Ч §52-55 Б §43-45
50	Северная Америка. Население. Политическая карта.	1			10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c4d6">https://m.edsoo.ru/8865c4d6</a>	Ч §56-58 Б §45-48

	Крупнейшие по территории и численности населения страны					<a href="https://onliskill.ru/video/2105-prirodnye-zony-i-naselenie-severnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/2105-prirodnye-zony-i-naselenie-severnoi-ameriki.html</a> Природные зоны и население Северной Америки <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1679/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1679/start/</a> РЭШ Урок 24. Освоение человеком материка. Страны Северо-Американского континента: США <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1680/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1680/start/</a> РЭШ Урок 25. Страны Северо-Американского континента: Канада и Мексика <a href="https://onliskill.ru/video/2105-prirodnye-zony-i-naselenie-severnoi-ameriki.html">https://onliskill.ru/video/2105-prirodnye-zony-i-naselenie-severnoi-ameriki.html</a> Природные зоны и население Северной Америки <a href="https://onliskill.ru/video/126-kanada.html">https://onliskill.ru/video/126-kanada.html</a> Канада <a href="https://onliskill.ru/video/125-srednjaja-amerika-meksika.html">https://onliskill.ru/video/125-srednjaja-amerika-meksika.html</a> Средняя Америка. Мексика	
51	Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			17.03-21.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ca6c">https://m.edsoo.ru/8865ca6c</a>	Индивидуальные сообщения
52	Евразия. История открытия и освоения	1			17.03-21.03.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа <a href="https://onliskill.ru/video/1282-evrazija-geograficheskoe-polozhenie-issledovaniya-centralnoi-azii.html">https://onliskill.ru/video/1282-evrazija-geograficheskoe-polozhenie-issledovaniya-centralnoi-azii.html</a> Евразия. ГП, исследования Центральной Азии	Ч §59 Б §49
53	Евразия. Географическое положение	1			01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865bfb8">https://m.edsoo.ru/8865bfb8</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a>	Ч §59 Б §49

						РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа <a href="https://onliskill.ru/video/1282-evrazija-geograficheskoe-polozhenie-issledovaniya-centralnoi-azii.html">https://onliskill.ru/video/1282-evrazija-geograficheskoe-polozhenie-issledovaniya-centralnoi-azii.html</a> Евразия. ГП, исследования Центральной Азии	
54	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы	1			01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c0d0">https://m.edsoo.ru/8865c0d0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа <a href="https://onliskill.ru/video/1283-evrazija-relef-ego-razvitie-i-poleznye-iskopaemye.html">https://onliskill.ru/video/1283-evrazija-relef-ego-razvitie-i-poleznye-iskopaemye.html</a> Евразия. Рельеф и ПИ	Ч §60-61 Б §50
55	Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса"	1		0.5	07.04-11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c620">https://m.edsoo.ru/8865c620</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа	Ч §62 Б §51
56	Евразия. Основные черты внутренних вод и определяющие их факторы	1			07.04-11.04.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа	Ч §63 Б §51
57	Евразия. Зональные и аazonальные природные комплексы. Практическая работа "Представление в виде таблицы информации о компонентах"	1		0.5	14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c7b0">https://m.edsoo.ru/8865c7b0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть	Ч §64-65 Б §52



	природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации"					Европы. Северная, Средняя и Южная Европа <a href="https://onliskill.ru/video/1284-evrazija-prirodnye-zony-narody-i-strany.html">https://onliskill.ru/video/1284-evrazija-prirodnye-zony-narody-i-strany.html</a> Евразия. Природные зоны. Народы и страны <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа	
58	Евразия. Население	1			14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865cbac">https://m.edsoo.ru/8865cbac</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа	Ч §66-68 Б §52-53
59	Евразия. Политическая карта	1			21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d2e6">https://m.edsoo.ru/8865d2e6</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1681/start/</a> РЭШ Урок 26. Особенности природы Евразии. Районы Евразии: западная часть Европы. Северная, Средняя и Южная Европа	Ч §69-70 Б §54-55
60	Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1			21.04-25.04.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1683/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1683/start/</a> РЭШ Урок 29. Страны Европы. Норвегия и Великобритания <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2752/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2752/start/</a> РЭШ Урок 30. Германия, Франция, Италия, Чехия <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1682/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1682/start/</a> РЭШ Урок 27. Районы Евразии: Северная Евразия, Северо-Восточная и Восточная Азия, Южная, Юго-Западная и	Ч §71-78 (сообщения) Б §56-64 (сообщения)

						Центральная Азия <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2935/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2935/start/</a> РЭШ Урок 31. Страны Азии: Индия, Китай <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2936/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2936/start/</a> РЭШ Урок 32. Страны Азии: Япония и Республика Корея <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2563/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2563/start/</a> РЭШ Урок 33. Страны Азии: Турция и Казахстан	
61	Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			28.04-31.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865cf30">https://m.edsoo.ru/8865cf30</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1671/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1671/start/</a> РЭШ Урок 28. Человек на территории Евразии	Сообщения
62	Практическая работа "Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии"	1		1	28.04-31.04.2025		Работа в тетрадях
63	Практическая работа "Описание одной из стран Северной Америки или Евразии в форме презентации (с целью привлечения туристов, создания положительного образа страны и т. д.)"	1		1	05.05-07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d4b2">https://m.edsoo.ru/8865d4b2</a>	Работа в тетрадях
64	Обобщающее повторение по теме "Северные материка" (резервный урок)	1			05.05-07.05.2025		Повторение
65	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей.	1		0.5	12.05-16.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d7fa">https://m.edsoo.ru/8865d7fa</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1684/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1684/start/</a>	Ч §79 Б §65

	Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"					РЭШ Урок 34. Общечеловеческий проблемы	
66	Международное сотрудничество в охране природе	1			12.05- 16.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d962">https://m.edsoo.ru/8865d962</a>	Ч §80 Б §66
67	Промежуточная аттестация по географии за курс 7 класса (резервный урок)	1	1		19.05- 23.05.2025		Повторени е
68	Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты	1			19.05- 23.05.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1684/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1684/start/</a> РЭШ Урок 34. Общечеловеческий проблемы <a href="https://onliskill.ru/video/2103-vzaimodeistvie-prirody-i-obschestva.html">https://onliskill.ru/video/2103- vzaimodeistvie-prirody-i-obschestva.html</a> Взаимодействие природы и общества	Ч §81, презентац ия учителя Б §66
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	1	12			

## 8 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Домашнее задание
		Всего	к/р	п/р			
1	История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв.	1			02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865dc28">https://m.edsoo.ru/8865dc28</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/</a> РЭШ Урок 3. Освоение и изучение территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html</a> Формирование территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html">https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html</a> Этапы и методы географического изучения территории	3 §4 Б §4
2	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы	1			02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e088">https://m.edsoo.ru/8865e088</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/</a> РЭШ Урок 3. Освоение и изучение территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html</a> Формирование территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html">https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html</a> Этапы и методы географического изучения территории	3 §4 Б §4
3	Освоение территории России до XIX века. Актуализация знаний (резервный урок)	1			09.09-13.09.2024		Повторение
4	Изменения внешних границ	1			09.09-13.09.2024	Библиотека ЦОК	3 §4 Б §5

	России в XX в.					<a href="https://m.edsoo.ru/8865e254">https://m.edsoo.ru/8865e254</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/</a> РЭШ Урок 3. Освоение и изучение территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html</a> Формирование территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html">https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html</a> Этапы и методы географического изучения территории	
5	Воссоединение Крыма с Россией. Практическая работа "Представление в виде таблицы сведений об изменении границ России на разных исторических этапах на основе анализа географических карт"	1	0.5	16.09-20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e3da">https://m.edsoo.ru/8865e3da</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1686/start/</a> РЭШ Урок 3. Освоение и изучение территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1304-formirovanie-territorii-rossii.html</a> Формирование территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html">https://onliskill.ru/video/1305-etapy-i-metody-geograficheskogo-izucheniya-territorii.html</a> Этапы и методы географического изучения территории	3 §4 Б §5 Таблица в тетради	
6	Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России	1		16.09-20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e506">https://m.edsoo.ru/8865e506</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/</a> РЭШ Урок 1. Границы России. Размеры территории. Часовые пояса <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1685/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1685/start/</a> РЭШ Урок 2. Географическое положение. Россия в мире <a href="https://onliskill.ru/video/1301-geograficheskoe-polozhenie-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1301-geograficheskoe-polozhenie-rossii.html</a> Географическое положение России	Работа в контурных картах	

						<a href="https://onliskill.ru/video/1302-osobennosti-geograficheskogo-polozhenija-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1302-osobennosti-geograficheskogo-polozhenija-rossii.html</a> Особенности ГП России	
7	Границы Российской Федерации. Страны — соседи России. Моря, омывающие территорию России	1			23.09-27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e68c">https://m.edsoo.ru/8865e68c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/</a> РЭШ Урок 1. Границы России. Размеры территории. Часовые пояса <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1685/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1685/start/</a> РЭШ Урок 2. Географическое положение. Россия в мире <a href="https://onliskill.ru/video/1301-geograficheskoe-polozhenie-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1301-geograficheskoe-polozhenie-rossii.html</a> Географическое положение России <a href="https://onliskill.ru/video/1302-osobennosti-geograficheskogo-polozhenija-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1302-osobennosti-geograficheskogo-polozhenija-rossii.html</a> Особенности ГП России	3 §2 Б §2 Работа в контурных картах
8	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России	1			23.09-27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e876">https://m.edsoo.ru/8865e876</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/</a> РЭШ Урок 1. Границы России. Размеры территории. Часовые пояса	3 §3 Б §3
9	Практическая работа "Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон"	1		1	30.09-04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ebe6">https://m.edsoo.ru/8865ebe6</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1303-rossija-na-karte-chasovyh-pojasov.html">https://onliskill.ru/video/1303-rossija-na-karte-chasovyh-pojasov.html</a> Россия на карте часовых поясов	Работа с картой
10	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие	1			30.09-04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ed94">https://m.edsoo.ru/8865ed94</a>	Работа в тетрадях и контурных картах
11	Федеральные округа. Районирование. Виды	1			07.10-11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f140">https://m.edsoo.ru/8865f140</a>	Работа в тетрадях и

	районирования территории						контурных картах
12	Макрорегионы России. Крупные географические районы России. Практическая работа "Обозначение на контурной карте и сравнение границ федеральных округов и макрорегионов с целью выявления состава и особенностей географического положения"	1		0.5	07.10-11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f140">https://m.edsoo.ru/8865f140</a>	Работа с атласами
13	Обобщающее повторение по теме "Географическое пространство России" (резервный урок)	1			14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f2b2">https://m.edsoo.ru/8865f2b2</a>	Повторение
14	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов	1			14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f410">https://m.edsoo.ru/8865f410</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1672/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1672/start/</a> РЭШ Урок 5. Природные условия и ресурсы. Формирование земной коры на территории России. Рельеф <a href="https://onliskill.ru/video/1307-relef-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1307-relef-rossii.html</a> Рельеф России	3 §20, Б §22
15	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации	1			21.10-25.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f5b4">https://m.edsoo.ru/8865f5b4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1672/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1672/start/</a> РЭШ Урок 5. Природные условия и ресурсы. Формирование земной коры на территории России. Рельеф <a href="https://onliskill.ru/video/1307-relef-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1307-relef-rossii.html</a> Рельеф России	3 §46 Б §55
16	Минеральные ресурсы страны и	1			21.10-25.10.2024	Библиотека ЦОК	3 §6-7 Б §8

	проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы					<a href="https://m.edsoo.ru/8865f6e0">https://m.edsoo.ru/8865f6e0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1689/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1689/start/</a> РЭШ Урок 7. Минеральные ресурсы и их использование. Земная кора и человек	
17	Практическая работа "Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"	1		1	05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f7f8">https://m.edsoo.ru/8865f7f8</a>	Работа в тетрадах
18	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f91a">https://m.edsoo.ru/8865f91a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1688/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1688/start/</a> РЭШ Урок 6. Изменение форм рельефа под воздействием внутренних и внешних процессов <a href="https://onliskill.ru/video/1308-izmenenija-relefa.html">https://onliskill.ru/video/1308-izmenenija-relefa.html</a> Изменения рельефа	3 §5-6 Б §6-7
19	Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России	1			11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865fcf8">https://m.edsoo.ru/8865fcf8</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1688/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1688/start/</a> РЭШ Урок 6. Изменение форм рельефа под воздействием внутренних и внешних процессов <a href="https://onliskill.ru/video/1308-izmenenija-relefa.html">https://onliskill.ru/video/1308-izmenenija-relefa.html</a> Изменения рельефа	3 §5, к/к Б §9
20	Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны	1			11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865fe4c">https://m.edsoo.ru/8865fe4c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1688/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1688/start/</a> РЭШ Урок 6. Изменение форм рельефа под воздействием внутренних и внешних процессов <a href="https://onliskill.ru/video/1308-izmenenija-relefa.html">https://onliskill.ru/video/1308-izmenenija-relefa.html</a> Изменения рельефа	3 §5 Б §9
21	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования,	1			18.11-22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ff6e">https://m.edsoo.ru/8865ff6e</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1310-javlenija-v-">https://onliskill.ru/video/1310-javlenija-v-</a>	3 §8 Б §9



	землетрясений и вулканизма					<a href="https://m.edsoo.ru/886600e0">litosfere.html</a> Явления в литосфере	
22	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения	1			18.11-22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886600e0">https://m.edsoo.ru/886600e0</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1310-javlenija-v-litosfere.html">https://onliskill.ru/video/1310-javlenija-v-litosfere.html</a> Явления в литосфере	3 §8 Б §9
23	Практическая работа "Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений"	1		1	25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660284">https://m.edsoo.ru/88660284</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1310-javlenija-v-litosfere.html">https://onliskill.ru/video/1310-javlenija-v-litosfere.html</a> Явления в литосфере	Индивидуальные сообщения
24	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа	1			25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660414">https://m.edsoo.ru/88660414</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1316-chelovek-i-litosfera.html">https://onliskill.ru/video/1316-chelovek-i-litosfera.html</a> Человек и литосфера	3 §8 Б §9
25	Особенности рельефа своего края. Практическая работа "Объяснение особенностей рельефа своего края"	1		0.5	02.12-06.12.2024		Работа в тетрадах
26	Факторы, определяющие климат России	1			02.12-06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660554">https://m.edsoo.ru/88660554</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1690/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1690/start/</a> РЭШ Урок 8. Географическое положение и климат. Солнечное излучение и климат <a href="https://onliskill.ru/video/1318-factory-opredeljayusche-klimat-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1318-factory-opredeljayusche-klimat-rossii.html</a> Факторы, определяющие климат России	3 §9 Б §10
27	Основные типы воздушных масс и их циркуляция на территории России. Атмосферные фронты, циклоны и антициклоны. Карты погоды. Практическая работа "Описание и прогнозирование погоды территории по карте погоды"	1		0.5	09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660888">https://m.edsoo.ru/88660888</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1673/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1673/start/</a> РЭШ Урок 9. Земная поверхность и климат. Воздушные массы и их циркуляция <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1674/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1674/start/</a> РЭШ Урок 10. Атмосферные фронты.	3 §9 Б §10

						Циклоны и антициклоны	
28	Распределение температуры воздуха по территории России	1			09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886609c8">https://m.edsoo.ru/886609c8</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1691/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1691/start/</a> РЭШ Урок 11. Распределение температуры воздуха, осадков и увлажнения по территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1317-klimaticheskie-sezony-v-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1317-klimaticheskie-sezony-v-rossii.html</a> Климатические сезоны в России	Работа в к/к Б §11
29	Распределение атмосферных осадков по территории России. Коэффициент увлажнения. Практическая работа "Определение и объяснение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годового количества атмосферных осадков, испаряемости по территории страны"	1	0.5		16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660b58">https://m.edsoo.ru/88660b58</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1691/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1691/start/</a> РЭШ Урок 11. Распределение температуры воздуха, осадков и увлажнения по территории России <a href="https://onliskill.ru/video/1317-klimaticheskie-sezony-v-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1317-klimaticheskie-sezony-v-rossii.html</a> Климатические сезоны в России	3 §9 Таблица в тетради Б §11
30	Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики	1			16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660d06">https://m.edsoo.ru/88660d06</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1317-klimaticheskie-sezony-v-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1317-klimaticheskie-sezony-v-rossii.html</a> Климатические сезоны в России	3 §10 Б §12
31	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и	1			23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660e64">https://m.edsoo.ru/88660e64</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1693/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1693/start/</a> РЭШ Урок 13. Климат и человек <a href="https://onliskill.ru/video/1311-klimat-i-chelovek.html">https://onliskill.ru/video/1311-klimat-i-chelovek.html</a> Климат и человек	3 §11 Б §13

	неблагоприятные метеорологические явления						
32	Особенности климата своего края. Практическая работа "Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения"	1		0.5	23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661030">https://m.edsoo.ru/88661030</a>	Работа в тетрадах
33	Моря как аквальные ПК	1			13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661184">https://m.edsoo.ru/88661184</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1676/start/</a> РЭШ Урок 1. Границы России. Размеры территории. Часовые пояса	3 §22 Б §24
34	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Практическая работа "Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны"	1		0.5	13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886612d8">https://m.edsoo.ru/886612d8</a>	3 §12 Б §14
35	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. Практическая работа "Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России"	1		0.5	20.01-24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886614ae">https://m.edsoo.ru/886614ae</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1695/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1695/start/</a> РЭШ Урок 15. Внутренние воды России. Реки <a href="https://onliskill.ru/video/1312-vnutrennie-vody-rossii-reki.html">https://onliskill.ru/video/1312-vnutrennie-vody-rossii-reki.html</a> Внутренние воды России. Реки	3 §12 Б §14
36	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды	1			20.01-24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661602">https://m.edsoo.ru/88661602</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1675/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1675/start/</a> РЭШ Урок 16. Озёра, водохранилища, болота	3 §13 Б §15

					<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1696/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1696/start/</a> РЭШ Урок 17. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Вода и человек <a href="https://onliskill.ru/video/1313-vnutrennie-vody-rossii-ozyora-bolota-podzemnye-vody-i-ledniki.html">https://onliskill.ru/video/1313-vnutrennie-vody-rossii-ozyora-bolota-podzemnye-vody-i-ledniki.html</a> Внутренние воды России. Озера, болота, подземные воды и ледники	
37	Ледники. Многолетняя мерзлота	1		27.01-31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661774">https://m.edsoo.ru/88661774</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1675/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1675/start/</a> РЭШ Урок 16. Озёра, водохранилища, болота <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1696/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1696/start/</a> РЭШ Урок 17. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Вода и человек <a href="https://onliskill.ru/video/1313-vnutrennie-vody-rossii-ozyora-bolota-podzemnye-vody-i-ledniki.html">https://onliskill.ru/video/1313-vnutrennie-vody-rossii-ozyora-bolota-podzemnye-vody-i-ledniki.html</a> Внутренние воды России. Озера, болота, подземные воды и ледники	3 §13 Б §15
38	Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности	1		27.01-31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886618dc">https://m.edsoo.ru/886618dc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1696/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1696/start/</a> РЭШ Урок 17. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Вода и человек <a href="https://onliskill.ru/video/1322-vodnye-resursy-i-chelovek.html">https://onliskill.ru/video/1322-vodnye-resursy-i-chelovek.html</a> Водные ресурсы и человек	3 §14 Работа в тетрадах Б §16
39	Обобщение по темам: "Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые", "Климат и климатические ресурсы", "Моря России и	1		03.02-07.02.2025		Повторение

	внутренние воды" (резервный урок)						
40	Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв	1			03.02-07.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661b48">https://m.edsoo.ru/88661b48</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1699/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1699/start/</a> РЭШ Урок 21. Почвы и факторы их образования. Основные типы почв России. Почвы и человек	3 §15 Б §17
41	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии	1			10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661c6a">https://m.edsoo.ru/88661c6a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1699/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1699/start/</a> РЭШ Урок 21. Почвы и факторы их образования. Основные типы почв России. Почвы и человек <a href="https://onliskill.ru/video/1320-zakonomernosti-rasprostraneniya-pochv.html">https://onliskill.ru/video/1320-zakonomernosti-rasprostraneniya-pochv.html</a> Закономерности распространения почв	3 §16 Б §18
42	Почвенные ресурсы России. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением	1			10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661d82">https://m.edsoo.ru/88661d82</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1699/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1699/start/</a> РЭШ Урок 21. Почвы и факторы их образования. Основные типы почв России. Почвы и человек <a href="https://onliskill.ru/video/1325-pochvennye-resursy-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1325-pochvennye-resursy-rossii.html</a> Почвенные ресурсы России	3 §17 Б §19
43	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие	1			17.02-21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661f3a">https://m.edsoo.ru/88661f3a</a>	3 §18 Б §20
44	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон	1			17.02-21.02.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1697/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1697/start/</a> РЭШ Урок 18. Растительный мир <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1698/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1698/start/</a>	3 §19 Б §21

	России					РЭШ Урок 19. Животный мир <a href="https://onliskill.ru/video/1339-rastitelnyi-i-zhivotnyi-mir-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1339-rastitelnyi-i-zhivotnyi-mir-rossii.html</a> Растительный и животный мир России	
45	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов	1			24.02-28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866219c">https://m.edsoo.ru/8866219c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1700/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1700/start/</a> РЭШ Урок 22. Природные районы и природно-хозяйственные зоны <a href="https://onliskill.ru/video/1323-raznoobrazie-prirodnih-kompleksov.html">https://onliskill.ru/video/1323-raznoobrazie-prirodnih-kompleksov.html</a> Разнообразие ПК <a href="https://onliskill.ru/video/1319-prirodno-hozjaistvennye-zony-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1319-prirodno-hozjaistvennye-zony-rossii.html</a> Природно-хозяйственные зоны России	3 §21 Б §23
46	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня, тундра и лесотундра	1			24.02-28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886622d2">https://m.edsoo.ru/886622d2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1700/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1700/start/</a> РЭШ Урок 22. Природные районы и природно-хозяйственные зоны <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1701/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1701/start/</a> РЭШ Урок 23. Природа арктических пустынь, тундр и лесотундр. Население и хозяйство в Арктике и тундре <a href="https://onliskill.ru/video/1327-arkticheskie-pustyni-tundra-i-lesotundra.html">https://onliskill.ru/video/1327-arkticheskie-pustyni-tundra-i-lesotundra.html</a> Арктические пустыни, тундра и лесотундра	3 §23 Б §25
47	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга	1			03.03-07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88662462">https://m.edsoo.ru/88662462</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1702/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1702/start/</a> РЭШ Урок 24. Природа лесных зон. Население и хозяйство лесных зон <a href="https://onliskill.ru/video/2341-lesa-rossii.html">https://onliskill.ru/video/2341-lesa-rossii.html</a> Леса России	3 §24 Б §26

48	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса	1			03.03-07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886625ac">https://m.edsoo.ru/886625ac</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1702/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1702/start/</a> РЭШ Урок 24. Природа лесных зон. Население и хозяйство лесных зон <a href="https://onliskill.ru/video/2341-lesa-rossii.html">https://onliskill.ru/video/2341-lesa-rossii.html</a> Леса России	3 §24 Б §26
49	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи	1			10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886626ce">https://m.edsoo.ru/886626ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1703/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1703/start/</a> РЭШ Урок 25. Природа лесостепей и степей. Население и хозяйство лесостепной и степной зон <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1704/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1704/start/</a> РЭШ Урок 26. Засушливые территории России <a href="https://onliskill.ru/video/2342-lesostepi-stepi-i-polupustyni.html">https://onliskill.ru/video/2342-lesostepi-stepi-i-polupustyni.html</a> Лесостепи, степи, полупустыни	3 §25 Б §27
50	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни	1			10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88662868">https://m.edsoo.ru/88662868</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1703/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1703/start/</a> РЭШ Урок 25. Природа лесостепей и степей. Население и хозяйство лесостепной и степной зон <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1704/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1704/start/</a> РЭШ Урок 26. Засушливые территории России <a href="https://onliskill.ru/video/2342-lesostepi-stepi-i-polupustyni.html">https://onliskill.ru/video/2342-lesostepi-stepi-i-polupustyni.html</a> Лесостепи, степи, полупустыни	3 §25 Б §27
51	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)	1			17.03-21.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886629bc">https://m.edsoo.ru/886629bc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1705/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1705/start/</a> РЭШ Урок 27. Горные области <a href="https://onliskill.ru/video/1328-vysotnaja-">https://onliskill.ru/video/1328-vysotnaja-</a>	3 §26 Б §28

						<a href="http://pojasnost.html">pojasnost.html</a> Высотная поясность	
52	Горные системы азиатской части России. Практическая работа "Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах"	1	0.5	17.03-21.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88662af2">https://m.edsoo.ru/88662af2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1705/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1705/start/</a> РЭШ Урок 27. Горные области <a href="https://onliskill.ru/video/1328-vysotnaja-pojasnost.html">https://onliskill.ru/video/1328-vysotnaja-pojasnost.html</a> Высотная поясность	3 §26 Б §28	
53	Природные ресурсы природно-хозяйственных зон и их использование, экологические проблемы. Практическая работа "Анализ различных точек зрения о влиянии глобальных климатических изменений на природу, на жизнь и хозяйственную деятельность населения на основе анализа нескольких источников информации"	1	0.5	01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88662f20">https://m.edsoo.ru/88662f20</a>	Работа в тетрадях	
54	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России	1		01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663182">https://m.edsoo.ru/88663182</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1324-biologicheskie-resursy-ohrana-rastitelnogo-i-zhivotnogo-mira.html">https://onliskill.ru/video/1324-biologicheskie-resursy-ohrana-rastitelnogo-i-zhivotnogo-mira.html</a> Биологические ресурсы. Охрана растительного и животного мира <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1706/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1706/start/</a> РЭШ Урок 28. Охрана природы и особо охраняемые территории <a href="https://onliskill.ru/video/1326-osobo-ohranjaemye-prirodnye-territorii-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1326-osobo-ohranjaemye-prirodnye-territorii-rossii.html</a> Особо охраняемые природные территории России	Индивидуальные сообщения	



55	Обобщающее повторение по теме "Природно-хозяйственные зоны" (резервный урок)	1			07.04-11.04.2025		Повторение
56	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной демографической политики государства	1			07.04-11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663358">https://m.edsoo.ru/88663358</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/</a> РЭШ Урок 29. Численность населения. Почему снижается численность населения. Мужчины и женщины. Молодые и старые	Индивидуальные сообщения
57	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России	1			14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866348e">https://m.edsoo.ru/8866348e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/</a> РЭШ Урок 29. Численность населения. Почему снижается численность населения. Мужчины и женщины. Молодые и старые	Записи в тетрадях
58	Миграции. Государственная миграционная политика Российской Федерации. Практическая работа «Определение по статистическим данным общего, естественного (или) миграционного прироста населения отдельных субъектов (федеральных округов) Российской Федерации или своего региона»	1		0.5	14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886635c4">https://m.edsoo.ru/886635c4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1712/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1712/main/</a> РЭШ Урок 34. Миграции населения. География миграций <a href="https://onliskill.ru/video/1333-migracija-naselenija-v-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1333-migracija-naselenija-v-rossii.html</a> Миграция населения в России	Записи в тетрадях
59	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения	1			21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886636dc">https://m.edsoo.ru/886636dc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1709/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1709/main/</a> РЭШ Урок 31. Размещение населения <a href="https://onliskill.ru/video/1332-razmeschenie-">https://onliskill.ru/video/1332-razmeschenie-</a>	Записи в тетрадях

						<a href="https://m.edsoo.ru/886637f4">naselenija-rossii.html</a> Размещение населения России	
60	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Роль городов в жизни страны	1			21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886637f4">https://m.edsoo.ru/886637f4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1710/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1710/main/</a> РЭШ Урок 32. Города России. Урбанизация <a href="https://onliskill.ru/video/1330-gorodskoe-i-selskoe-naselenie.html">https://onliskill.ru/video/1330-gorodskoe-i-selskoe-naselenie.html</a> Городское и сельское население	Записи в тетрадях
61	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения	1			28.04-31.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866393e">https://m.edsoo.ru/8866393e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1711/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1711/main/</a> РЭШ Урок 33. Сельские поселения и сельское население <a href="https://onliskill.ru/video/1330-gorodskoe-i-selskoe-naselenie.html">https://onliskill.ru/video/1330-gorodskoe-i-selskoe-naselenie.html</a> Городское и сельское население	Записи в тетрадях
62	Обобщение по темам "Численность населения России" и "Территориальные особенности размещения населения России" (резервный урок)	1			28.04-31.04.2025		Повторение
63	Россия — многонациональное государство. Крупнейшие народы России и их расселение. Титульные этносы. Практическая работа "Построение картограммы «Доля титульных этносов в численности населения республик и автономных округов РФ»	1		0.5	05.05-07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663a60">https://m.edsoo.ru/88663a60</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1708/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1708/main/</a> РЭШ Урок. 30 Народы, языки, религии <a href="https://onliskill.ru/video/1331-narody-jazyki-i-religii.html">https://onliskill.ru/video/1331-narody-jazyki-i-religii.html</a> Народы, языки и религии	Работа в тетрадях

64	География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России	1			05.05-07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663b96">https://m.edsoo.ru/88663b96</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1708/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1708/main/</a> РЭШ Урок. 30 Народы, языки, религии <a href="https://onliskill.ru/video/1331-narody-jazyki-i-religii.html">https://onliskill.ru/video/1331-narody-jazyki-i-religii.html</a> Народы, языки и религии	Индивидуальные сообщения
65	Половой и возрастной состав населения России	1			12.05-16.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663ede">https://m.edsoo.ru/88663ede</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/</a> РЭШ Урок 29. Численность населения. Почему снижается численность населения. Мужчины и женщины. Молодые и старые	Работа в тетрадях
66	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни населения России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0.5	12.05-16.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88664014">https://m.edsoo.ru/88664014</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1707/main/</a> РЭШ Урок 29. Численность населения. Почему снижается численность населения. Мужчины и женщины. Молодые и старые <a href="https://onliskill.ru/video/1329-muzhchiny-i-zhenschiny-prodolzhitelnost-zhizni.html">https://onliskill.ru/video/1329-muzhchiny-i-zhenschiny-prodolzhitelnost-zhizni.html</a> Мужчины и женщины. Продолжительность жизни	Работа в тетрадях
67	Промежуточная аттестация по географии за курс 8 класса (резервный урок)	1	1		19.05-23.05.2025		Повторение
68	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия.	1		0.5	19.05-23.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866450a">https://m.edsoo.ru/8866450a</a> <a href="https://onliskill.ru/video/1334-lyudi-i-trud.html">https://onliskill.ru/video/1334-lyudi-i-trud.html</a> Люди и труд	Повторение

	Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"						
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	1	10			

## 9 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Домашнее задание
		Все го	к/р	п/р			
1	Состав хозяйства. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Факторы производства	1			02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886647f8">https://m.edsoo.ru/886647f8</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2688/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2688/start/</a> РЭШ Урок 1. Особенности хозяйства России	Записи в тетрадах
2	Экономико-географическое положение России как фактор развития её хозяйства. ВВП и ВРП. Экономические карты. «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года». Геостратегические территории	1			02.09-06.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866497e">https://m.edsoo.ru/8866497e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3033/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3033/start/</a> РЭШ Урок 2. Географическое положение как фактор развития хозяйства	§1-3
3	ЭГП России. Актуализация знаний (резервный урок)	1			09.09-13.09.2024		Повторение
4	Производственный капитал. Себестоимость и рентабельность производства. Условия и факторы размещения хозяйства. Практическая работа "Определение влияния географического положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства"	1		0.5	09.09-13.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88664d20">https://m.edsoo.ru/88664d20</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1869/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1869/main/</a> РЭШ Урок 3. Человеческий капитал и качество населения. <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1870/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1870/main/</a> РЭШ Урок 4. Природно-ресурсный капитал <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1871/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1871/main/</a> РЭШ Урок 5. Производственный капитал	Работа в тетрадах
5	ТЭК. Место России в мировой добыче основных видов	1			16.09-20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886651bc">https://m.edsoo.ru/886651bc</a>	§18

	топливных ресурсов. Угольная промышленность					<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1872/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1872/start/</a> РЭШ Урок 6. ТЭК. Газовая, нефтяная, угольная промышленность <a href="https://onliskill.ru/video/1439-toplivno-energeticheskii-kompleks.html">https://onliskill.ru/video/1439-toplivno-energeticheskii-kompleks.html</a> ТЭК <a href="https://onliskill.ru/video/1436-ugolnaja-promyshlennost.html">https://onliskill.ru/video/1436-ugolnaja-promyshlennost.html</a> Угольная промышленность	
6	Нефтяная промышленность	1			16.09-20.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886652f2">https://m.edsoo.ru/886652f2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1872/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1872/start/</a> РЭШ Урок 6. ТЭК. Газовая, нефтяная, угольная промышленность <a href="https://onliskill.ru/video/1438-neftjanaja-promyshlennost.html">https://onliskill.ru/video/1438-neftjanaja-promyshlennost.html</a> Нефтяная промышленность	§19
7	Газовая промышленность	1			23.09-27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866541e">https://m.edsoo.ru/8866541e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1872/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1872/start/</a> РЭШ Урок 6. ТЭК. Газовая, нефтяная, угольная промышленность <a href="https://onliskill.ru/video/1435-gazovaja-promyshlennost.html">https://onliskill.ru/video/1435-gazovaja-promyshlennost.html</a> Газовая промышленность	§19
8	Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы электростанций. Практическая работа "Анализ статистических и текстовых материалов с целью сравнения стоимости электроэнергии для населения России в различных регионах"	1		0.5	23.09-27.09.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665586">https://m.edsoo.ru/88665586</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1873/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1873/start/</a> РЭШ Урок 7. Электроэнергетика <a href="https://onliskill.ru/video/1437-elektroenergetika.html">https://onliskill.ru/video/1437-elektroenergetika.html</a> Электроэнергетика	§20

9	Электростанции, использующие возобновляемые источники энергии. Энергосистемы. Влияние ТЭК на окружающую среду. Основные положения "Энергетической стратегии России на период до 2035 года". Практическая работа "Сравнительная оценка возможностей для развития энергетики ВИЭ в отдельных регионах страны"	1		0.5	30.09-04.10.2024	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1873/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1873/start/</a> РЭШ Урок 7. Электроэнергетика <a href="https://onliskill.ru/video/1437-elektroenergetika.html">https://onliskill.ru/video/1437-elektroenergetika.html</a> Электроэнергетика	§20
10	Обобщение по темам "Общая характеристика хозяйства России" и "Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)" (резервный урок)	1			30.09-04.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665720">https://m.edsoo.ru/88665720</a>	Повторение
11	Металлургический комплекс. Metallургические базы России. Влияние металлургии на окружающую среду. Основные положения "Стратегии развития чёрной и цветной металлургии России до 2030 года"	1			07.10-11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665892">https://m.edsoo.ru/88665892</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1875/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1875/start/</a> РЭШ Урок 9. Чёрная и цветная металлургия	§22
12	Место России в мировом производстве чёрных металлов. Особенности технологии производства чёрных металлов. География металлургии чёрных металлов: основные районы и центры	1			07.10-11.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665a5e">https://m.edsoo.ru/88665a5e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1875/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1875/start/</a> РЭШ Урок 9. Чёрная и цветная металлургия <a href="https://onliskill.ru/video/1352-chyornaja-metallurgija.html">https://onliskill.ru/video/1352-chyornaja-metallurgija.html</a> Чёрная металлургия	§23
13	Место России в мировом производстве цветных металлов. Особенности технологии	1		0.5	14.10-18.10.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665bbc">https://m.edsoo.ru/88665bbc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1875/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1875/start/</a>	§24

	производства цветных металлов. География металлургии цветных металлов: основные районы и центры. Практическая работа "Выявление факторов, влияющих на себестоимость производства предприятий металлургического комплекса в различных регионах страны (по выбору)"					РЭШ Урок 9. Черная и цветная металлургия <a href="https://onliskill.ru/video/1353-cvetnaja-metallurgija.html">https://onliskill.ru/video/1353-cvetnaja-metallurgija.html</a> Цветная металлургия	
14	Машиностроительный комплекс. Роль машиностроения в реализации целей политики импортозамещения. Практическая работа "Выявление факторов, повлиявших на размещение машиностроительного предприятия (по выбору) на основе анализа различных источников информации"	1	0.5	14.10-18.10.2024		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665d2e">https://m.edsoo.ru/88665d2e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1874/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1874/start/</a> РЭШ Урок 8. Машиностроение	§14-15
15	География важнейших отраслей машиностроительного комплекса: основные районы и центры. Значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России	1		21.10-25.10.2024		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665e78">https://m.edsoo.ru/88665e78</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1874/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1874/start/</a> РЭШ Урок 8. Машиностроение	§16
16	Обобщающее повторение по темам "Металлургический комплекс" и "Машиностроительный комплекс" (резервный урок)	1		21.10-25.10.2024			Повторение



17	Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве химической продукции	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886660b2">https://m.edsoo.ru/886660b2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3034/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3034/start/</a> РЭШ Урок 10. Химическая промышленность <a href="https://onliskill.ru/video/1354-himicheskaja-promyshlennost.html">https://onliskill.ru/video/1354-himicheskaja-promyshlennost.html</a> Химическая промышленность	§25
18	Факторы размещения предприятий. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения "Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года"	1			05.11-08.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886662a6">https://m.edsoo.ru/886662a6</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3034/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3034/start/</a> РЭШ Урок 10. Химическая промышленность <a href="https://onliskill.ru/video/1355-geografija-himicheskoi-promyshlennosti.html">https://onliskill.ru/video/1355-geografija-himicheskoi-promyshlennosti.html</a> География химической промышленности	§26
19	Лесопромышленный комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса	1			11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666684">https://m.edsoo.ru/88666684</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1876/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1876/start/</a> РЭШ Урок 11. Лесная промышленность	§27
20	География важнейших отраслей. Лесное хозяйство и окружающая среда. Практическая работа "Анализ документов «Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года» (Гл. 1, 3 и 11) и «Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года» (Гл. II и III, Приложения № 1 и № 18) с целью определения перспектив и проблем развития комплекса"	1		0.5	11.11-15.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886667f6">https://m.edsoo.ru/886667f6</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1876/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1876/start/</a> РЭШ Урок 11. Лесная промышленность	§27

21	Обобщающее повторение по теме "Химико-лесной комплекс" (резервный урок)	1			18.11-22.11.2024		Повторение
22	Агропромышленный комплекс. Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Сельское хозяйство и окружающая среда	1			18.11-22.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666a80">https://m.edsoo.ru/88666a80</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2751/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2751/start/</a> РЭШ Урок 12. Сельское хозяйство. Растениеводство. Животноводство	§28
23	Растениеводство и животноводство: география основных отраслей	1			25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666bc0">https://m.edsoo.ru/88666bc0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2751/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2751/start/</a> РЭШ Урок 12. Сельское хозяйство. Растениеводство. Животноводство	§29
24	Пищевая промышленность. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды	1			25.11-29.11.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666f12">https://m.edsoo.ru/88666f12</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1877/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1877/start/</a> РЭШ Урок 13. Пищевая и лёгкая промышленность. Агропромышленный комплекс	§30
25	"Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года". Особенности АПК своего края. Практическая работа "Определение влияния природных и социальных факторов на размещение отраслей АПК"	1		0.5	02.12-06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866716a">https://m.edsoo.ru/8866716a</a>	Работа в тетрадях
26	Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав,	1			02.12-06.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886672e6">https://m.edsoo.ru/886672e6</a>	§31

	место и значение в хозяйстве. Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года"					<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1878/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1878/start/</a> РЭШ Урок 14. Транспорт. Железнодорожный, автомобильный, воздушный транспорт	
27	Морской и внутренний водный транспорт. Практическая работа "Анализ статистических данных с целью определения доли отдельных морских бассейнов в грузоперевозках и объяснение выявленных различий"	1		0.5	09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866748a">https://m.edsoo.ru/8866748a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1879/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1879/start/</a> РЭШ Урок 15. Морской и внутренний водный транспорт	§33
28	География отдельных видов транспорта. Основные транспортные пути. Транспорт и охрана окружающей среды	1			09.12-13.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886675fc">https://m.edsoo.ru/886675fc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1878/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1878/start/</a> РЭШ Урок 14. Транспорт. Железнодорожный, автомобильный, воздушный транспорт	§32
29	Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы и перспективы развития комплекса. Федеральный проект "Информационная инфраструктура"	1			16.12-20.12.2024	<a href="https://m.edsoo.ru/88667c2811">https://m.edsoo.ru/88667c2811</a>	§34
30	Рекреационное хозяйство. Практическая работа "Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края"	1		0.5	16.12-20.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88667980">https://m.edsoo.ru/88667980</a>	Работа в тетрадах
31	Обобщающее повторение по теме "АПК и инфраструктурный комплекс" (резервный урок)	1			23.12-27.12.2024		Повторение

32	Государственная политика как фактор размещения производства. "Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года": основные положения	1			23.12-27.12.2024	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88667f84">https://m.edsoo.ru/88667f84</a>	Работа в тетрадах
33	Развитие хозяйства и состояние окружающей среды. "Стратегия экологической безопасности Российской Федерации до 2025 года" и государственные меры по переходу России к модели устойчивого развития. Практическая работа "Сравнительная оценка вклада отдельных отраслей хозяйства в загрязнение окружающей среды на основе анализа статистических материалов"	1	0.5		13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886680c4">https://m.edsoo.ru/886680c4</a>	Работа в тетрадах
34	Европейский Север России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			13.01-17.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886681e6">https://m.edsoo.ru/886681e6</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1882/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1882/start/</a> РЭШ Урок 19. ГП и особенности природы Европейского Севера. Население <a href="https://onliskill.ru/video/1599-evropeiskii-sever-rossii-geograficheskoe-polozhenie.html">https://onliskill.ru/video/1599-evropeiskii-sever-rossii-geograficheskoe-polozhenie.html</a> Европейский Север. ГП <a href="https://onliskill.ru/video/1600-priroda-evropeiskogo-severa.html">https://onliskill.ru/video/1600-priroda-evropeiskogo-severa.html</a> Природа Европейского Севера <a href="https://onliskill.ru/video/1601-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-evropeiskogo-severa.html">https://onliskill.ru/video/1601-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-evropeiskogo-severa.html</a> Население и хозяйственное освоение Европейского Севера	§43

35	Европейский Север России. Особенности населения	1			20.01- 24.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886682fe">https://m.edsoo.ru/886682fe</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1882/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1882/start/</a> РЭШ Урок 19. ГП и особенности природы Европейского Севера. Население	§44
36	Европейский Север России. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			20.01- 24.01.2025	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1883/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1883/start/</a> РЭШ Урок 20. Хозяйство Европейского Севера <a href="https://onliskill.ru/video/1601-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-evropeiskogo-severa.html">https://onliskill.ru/video/1601-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-evropeiskogo-severa.html</a> Население и хозяйственное освоение Европейского Севера <a href="https://onliskill.ru/video/1602-hozjaistvo-evropeiskogo-severa.html">https://onliskill.ru/video/1602-hozjaistvo-evropeiskogo-severa.html</a> Хозяйство Европейского Севера	§45
37	Северо-Запад России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			27.01- 31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668416">https://m.edsoo.ru/88668416</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1884/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1884/start/</a> РЭШ Урок 21. ГП Европейского Северо-Запада, особенности природы, население и хозяйство <a href="https://onliskill.ru/video/1872-severo-zapadnyi-raion-geograficheskoe-polozhenie.html">https://onliskill.ru/video/1872-severo-zapadnyi-raion-geograficheskoe-polozhenie.html</a> Северо-Западный район. ГП <a href="https://onliskill.ru/video/1871-priroda-severo-zapada.html">https://onliskill.ru/video/1871-priroda-severo-zapada.html</a> Природа Северо-Запада	§42
38	Северо-Запад России. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			27.01- 31.01.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866852e">https://m.edsoo.ru/8866852e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1884/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1884/start/</a> РЭШ Урок 21. ГП Европейского Северо-Запада, особенности природы, население и хозяйство <a href="https://onliskill.ru/video/1870-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-severo-zapada.html">https://onliskill.ru/video/1870-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-severo-zapada.html</a> Население и освоение	§42

						Северо-Запада <a href="https://onliskill.ru/video/1869-hozjaistvo-severo-zapada.html">https://onliskill.ru/video/1869-hozjaistvo-severo-zapada.html</a> Хозяйство Северо-Запада	
39	Центральная Россия. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			03.02-07.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886687e0">https://m.edsoo.ru/886687e0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1885/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1885/start/</a> РЭШ Урок 22. ГП и природа Центральной России. Население <a href="https://onliskill.ru/video/1442-centralnaja-rossija-geograficheskoe-polozhenie.html">https://onliskill.ru/video/1442-centralnaja-rossija-geograficheskoe-polozhenie.html</a> Центральная Россия. ГП <a href="https://onliskill.ru/video/1445-priroda-centralnoi-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1445-priroda-centralnoi-rossii.html</a> Природа Центральной России	§37
40	Центральная Россия. Особенности населения	1			03.02-07.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668a7e">https://m.edsoo.ru/88668a7e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1885/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1885/start/</a> РЭШ Урок 22. ГП и природа Центральной России. Население <a href="https://onliskill.ru/video/1444-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-centralnoi-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1444-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-centralnoi-rossii.html</a> Население и хозяйственное освоение Центральной России	§38
41	Центральная Россия. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668c4a">https://m.edsoo.ru/88668c4a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1885/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1885/start/</a> РЭШ Урок 22. ГП и природа Центральной России. Население <a href="https://onliskill.ru/video/1444-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-centralnoi-rossii.html">https://onliskill.ru/video/1444-naselenie-i-hozjaistvennoe-osvoenie-centralnoi-rossii.html</a> Население и хозяйственное освоение Центральной России <a href="https://onliskill.ru/video/1443-hozjaistvo-">https://onliskill.ru/video/1443-hozjaistvo-</a>	§39-40

					<a href="#">centralnoi-rossii.html</a> Хозяйство Центральной России	
42	Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1		10.02-14.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668d80">https://m.edsoo.ru/88668d80</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2749/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2749/start/</a> РЭШ Урок 26. ГП Поволжья. Особенности природы	§49
43	Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1		17.02-21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668e98">https://m.edsoo.ru/88668e98</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1888/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1888/start/</a> РЭШ Урок 27. Население и хозяйство Поволжья	§50-51
44	Юг Европейской части России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1		17.02-21.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668fb0">https://m.edsoo.ru/88668fb0</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1887/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1887/start/</a> РЭШ Урок 24. ГП Европейского Юга, особенности природы	§46
45	Юг Европейской части России. Особенности населения	1		24.02-28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886690dc">https://m.edsoo.ru/886690dc</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2750/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2750/start/</a> РЭШ Урок 25. Население Европейского Юга, хозяйство	§47
46	Юг Европейской части России. Особенности хозяйства	1		24.02-28.02.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88669226">https://m.edsoo.ru/88669226</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2750/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2750/start/</a> РЭШ Урок 25. Население Европейского Юга, хозяйство	§48
47	Юг Европейской части России. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1		03.03-07.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886693a2">https://m.edsoo.ru/886693a2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2750/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2750/start/</a> РЭШ Урок 25. Население Европейского Юга, хозяйство	§48
48	Урал. Географическое	1		03.03-	Библиотека ЦОК	§52

	положение. Особенности природно-ресурсного потенциала. Практическая работа "Сравнение ЭГП двух географических районов страны по разным источникам информации"			0.5	07.03.2025	<a href="https://m.edsoo.ru/886695b4">https://m.edsoo.ru/886695b4</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1889/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1889/start/</a> РЭШ Урок 28. ГП Урала, особенности природы	
49	Урал. Особенности населения	1			10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886696ea">https://m.edsoo.ru/886696ea</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1890/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1890/start/</a> РЭШ Урок 29. Население и хозяйство Урала	§53
50	Урал. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			10.03-14.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866980c">https://m.edsoo.ru/8866980c</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1890/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1890/start/</a> РЭШ Урок 29. Население и хозяйство Урала	§54
51	Классификация субъектов Российской Федерации Западного макрорегиона. Практическая работа "Классификация субъектов Российской Федерации одного из географических районов России по уровню социально-экономического развития на основе статистических данных"	1		0.5	17.03-21.03.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866980c">https://m.edsoo.ru/8866980c</a>	Работа в тетрадях
52	Обобщающее повторение по теме "Западный макрорегион России" (резервный урок)	1			17.03-21.03.2025		Повторение
53	Сибирь. Географическое положение	1			01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88669a6e">https://m.edsoo.ru/88669a6e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1891/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1891/start/</a>	§57-58



					РЭШ Урок 30. ГП Западной и Восточной Сибири, особенности природы	
54	Сибирь. Особенности природно-ресурсного потенциала	1		01.04-04.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88669cb2">https://m.edsoo.ru/88669cb2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1891/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1891/start/</a> РЭШ Урок 30. ГП Западной и Восточной Сибири, особенности природы	§57-58
55	Сибирь. Особенности населения	1		07.04-11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88669e24">https://m.edsoo.ru/88669e24</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2748/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2748/start/</a> РЭШ Урок 31. Население и хозяйство Западной и Восточной Сибири	§57-58
56	Сибирь. Особенности хозяйства	1		07.04-11.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a0c2">https://m.edsoo.ru/8866a0c2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2748/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2748/start/</a> РЭШ Урок 31. Население и хозяйство Западной и Восточной Сибири	§57-58
57	Сибирь. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1		14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a2a2">https://m.edsoo.ru/8866a2a2</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/2748/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/2748/start/</a> РЭШ Урок 31. Население и хозяйство Западной и Восточной Сибири	§57-58
58	Дальний Восток. Географическое положение	1		14.04-18.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a3f6">https://m.edsoo.ru/8866a3f6</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1892/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1892/start/</a> РЭШ Урок 32. Географическое положение и особенности природы Дальнего Востока. Население	§59
59	Дальний Восток. Особенности природно-ресурсного потенциала	1		21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a59a">https://m.edsoo.ru/8866a59a</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1892/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1892/start/</a> РЭШ Урок 32. Географическое положение и особенности природы	§59

						Дальнего Востока. Население	
60	Дальний Восток. Особенности населения	1			21.04-25.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a73e">https://m.edsoo.ru/8866a73e</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1892/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1892/start/</a> РЭШ Урок 32. Географическое положение и особенности природы Дальнего Востока. Население	§59
61	Дальний Восток. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Практическая работа "Выявление факторов размещения предприятий одного из промышленных кластеров Дальнего Востока (по выбору)"	1	0.5		28.04-31.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a8ba">https://m.edsoo.ru/8866a8ba</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1893/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1893/start/</a> РЭШ Урок 33. Хозяйство Дальнего востока	§59
62	Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона. Практическая работа "Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям"	1	0.5		28.04-31.04.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a9e6">https://m.edsoo.ru/8866a9e6</a>	Работа в тетрадях
63	Обобщающее повторение по теме "Восточный макрорегион России" (резервный урок)	1			05.05-07.05.2025		Повторение
64	Федеральные и региональные целевые программы	1			05.05-07.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866acf2">https://m.edsoo.ru/8866acf2</a>	Индивидуальные сообщения
65	Государственная программа	1			12.05-	Библиотека ЦОК	Индивиду

	Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"				16.05.2025	<a href="https://m.edsoo.ru/8866afd6">https://m.edsoo.ru/8866afd6</a>	альные сообщени я
66	Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных экономических и политических организаций	1			12.05- 16.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866b184">https://m.edsoo.ru/8866b184</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/1894/start/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/1894/start/</a> РЭШ Урок 34. Россия и мировое хозяйство. Россия в системе мировых транспортных коридоров	Повторени е
67	Промежуточная аттестация по географии за курс 9 класса (резервный урок)	1	1		19.05- 23.05.2025		Повторени е
68	Значение для мировой цивилизации географического пространства России. Объекты Всемирного природного и культурного наследия России	1			19.05- 23.05.2025	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866b2ba">https://m.edsoo.ru/8866b2ba</a>	Повторени е
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	1	7			

## **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

### **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

- География, 5-6 классы/ Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- География, 6 класс/ Герасимова Т.П., Неклюкова Н.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- География, 7 класс/ Коринская В.А., Душина И.В., Щенев В.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

«География России. 8 класс.» И. И. Баринова и др. Издательство Дрофа «Вертикаль». Москва. 2018.

«География России. 9 класс.» В.Ф. Дронов, В.Я. Ром. Издательство Дрофа. Москва. 2018.

### **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

Хлебосолова О.А. Инновационный урок географии. Теория и методика обучения и воспитания. ФГОС, издательство «Учитель»

### **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов ([school-collection.edu.ru](http://school-collection.edu.ru)).  
электронная версия учебника РЭШ [resh.edu.ru](http://resh.edu.ru)