

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство общего образования Ростовской области

Управление образования Администрации города Новочеркаска

МБОУ СОШ №11 им. А.М. Позынича

ПРИНЯТО

на заседании
педагогического совета
школы

Протокол № 1 от
«29» 08.2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по
УВР

_____Баронина А.А
«29» 08.2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МБОУ СОШ № 11
им.А.М. Позынича

_____Тарусова Т.Ю.
приказ №381-од от «29» 08.2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 996351)

учебного предмета «География»

для обучающихся 5 – 9 классов

город Новочеркасск, 2023 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.

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».

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 ЭГП 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 разно-образной 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 гео-графического 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	
Раздел 1. Географическое изучение Земли					
1.1	Введение. География - наука о планете Земля	2		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
1.2	История географических открытий	7		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
Итого по разделу		9			
Раздел 2. Изображения земной поверхности					
2.1	Планы местности	5		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
2.2	Географические карты	5		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
Итого по разделу		10			
Раздел 3. Земля - планета Солнечной системы					
3.1	Земля - планета Солнечной системы	4		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
Итого по разделу		4			
Раздел 4. Оболочки Земли					
4.1	Литосфера - каменная оболочка Земли	7		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38

Итого по разделу	7			
Заключение	1		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
Резервное время	3	3		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	34	3	5	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Оболочки Земли					
1.1	Гидросфера — водная оболочка Земли	9	1	1.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
1.2	Атмосфера — воздушная оболочка	11	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
1.3	Биосфера — оболочка жизни	5	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
Итого по разделу		25			
Заключение. Природно-территориальные комплексы		4	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
Резервное время		5	0	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	3.5	

7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Главные закономерности природы Земли					
1.1	Географическая оболочка	2	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
1.2	Литосфера и рельеф Земли	6	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
1.3	Атмосфера и климаты Земли	6	1	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
1.4	Мировой океан — основная часть гидросферы	6	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
Итого по разделу		20			
Раздел 2. Человечество на Земле					
2.1	Численность населения	3	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
2.2	Страны и народы мира	4	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
Итого по разделу		7			
Раздел 3. Материки и страны					
3.1	Южные материки	16	1	4	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
3.2	Северные материки	17	1	3	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48

3.3	Взаимодействие природы и общества	3	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
Итого по разделу		36			
Резервное время		5	0	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	5	12	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Географическое пространство России					
1.1	История формирования и освоения территории России	4	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
1.2	Географическое положение и границы России	2	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
1.3	Время на территории России	2	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
1.4	Административно территориальное устройство России. Районирование территории	3	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
Итого по разделу		11			
Раздел 2. Природа России					
2.1	Природные условия и ресурсы России	4	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
2.2	Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые	8	1	1.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
2.3	Климат и климатические условия	7	1	1.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
2.4	Моря России. Внутренние воды и водные ресурсы	6	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
2.5	Природнохозяйственные зоны	15	0	1	Библиотека ЦОК

					https://m.edsoo.ru/7f418d72
Итого по разделу		40			
Раздел 3. Население России					
3.1	Численность населения России	3	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
3.2	Территориальные особенности размещения населения России	3	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
3.3	Народы и религии России	2	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
3.4	Половой и возрастной состав населения России	2	1	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
3.5	Человеческий капитал	1	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
Итого по разделу		11			
Резервное время		6	2	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	6	12	

9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел Население России					
1	Численность населения России	1	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
2	Территориальные особенности размещения населения России	2	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
3	Народы и религии России	2	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
4	Половой и возрастной состав населения России	2	1	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
5	Человеческий капитал	1	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
	Итого по разделу	10			
Раздел 1. Хозяйство России					
1.1	Общая характеристика хозяйства России	2	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
1.2	Сельское хозяйство. Агропромышленный комплекс (АПК)	3		0,5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
1.3	Отрасли промышленности и хозяйства	12	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Итого по разделу	17			
Раздел 2. Регионы России					

2.1	Западный макрорегион (Европейская часть) России	23	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
2.2	Восточный макрорегион (Азиатская часть) России	11	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
2.3	Обобщение знаний	1	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
Итого по разделу		34			
Россия в современном мире		2	0	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
Резервное время		4		0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	7	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650186
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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886502ee
3	Представления о мире в древности. Практическая работа "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865041a
4	География в эпоху Средневековья	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650528
5	Эпоха Великих географических открытий	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650640
6	Первое кругосветное плавание. Карта мира после эпохи Великих	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650776

	географических открытий					
7	Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650924
8	Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650b04
9	Географические исследования в XX в. Географические открытия Новейшего времени. Практическая работа "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650c26
10	Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650d70
11	Масштаб. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по плану местности"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650f0a
12	Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651090
13	Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651252

14	Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. Практическая работа "Составление описания маршрута по плану местности"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865139c
15	Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886514b4
16	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886516bc
17	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886519be
18	Разнообразие географических карт и их классификации. Способы изображения на мелкомасштабных	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651ad6

	географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин					
19	Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651bf8
20	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по разделу "Изображения земной поверхности"	1	1			
21	Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651d92
22	Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652008
23	Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886521c0
24	Вращение Земли вокруг своей оси. Смена дня и ночи на Земле.	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886522ec

	Практическая работа "Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России"					
25	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Земля — планета Солнечной системы"	1	1			
26	Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865240e
27	Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886525b2
28	Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652724
29	Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652972

	Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил					
30	Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Практическая работа "Описание горной системы или равнины по физической карте"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652bf2
31	Человек и литосфера	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652d50
32	Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652e68
33	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Литосфера — каменная оболочка Земли"	1	1			
34	Сезонные изменения. Практическая работа «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652f9e
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	5		

6а, 6б КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы	1			04.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886530d4
2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения	1			11.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886531ec
3	Мировой океан и его части	1			18.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653502
4	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана	1			25.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886536e2
5	Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники	1			02.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653e12
6	Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота	1			09.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653f5c
7	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам"	1		0.5	16.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653994
8	Озёра. Профессия гидролог. Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации"	1		0.5	23.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653b2e
9	Человек и гидросфера. Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы"	1		0.5	13.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654074
10	Резервный урок. Обобщающее повторение.	1	1		20.11.2023	

	Контрольная работа по теме "Гидросфера — водная оболочка Земли"					
11	Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы	1			27.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654466
12	Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха	1			04.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886545c4
13	Годовой ход температуры воздуха	1			11.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886546e6
14	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров	1			18.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654844
15	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман	1			25.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886549ca
16	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков	1			15.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654b14
17	Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров"	1		0.5	22.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654c54
18	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря	1			29.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654f2e
19	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере	1			05.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886551a4
20	Профессия метеоролог. Практическая работа «Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды»	1		0.5	12.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655302
21	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог	1			19.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865541a

22	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"	1	1		26.02.2024	
23	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог	1			04.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655654
24	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"	1		0.5	11.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886557c6
25	Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах	1			18.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655942
26	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой	1			01.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655af0
27	Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы	1			08.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655e24
28	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Биосфера — оболочка жизни"	1	0.5		15.04.2024	
29	Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс	1			22.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655f50
30	Природные комплексы своей местности. Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса"	1		0.5	06.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886560ae
31	Круговороты веществ на Земле	1	0,5		13.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865627a
32	Почва, её строение и состав. Охрана почв	1			13.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886564dc
33	Резервный урок. Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО	1			20.05.2024	
34	Резервный урок. Обобщающее повторение.	1			20.05.2024	

	Контрольная работа по теме " Природно-территориальные комплексы"					
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	3.5		

6в класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы	1			07.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886530d4
2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения	1			14.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886531ec
3	Мировой океан и его части	1			21.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653502
4	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана	1			28.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886536e2
5	Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники	1			05.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653e12
6	Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота	1			12.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653f5c
7	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам"	1		0.5	19.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653994
8	Озёра. Профессия гидролог. Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр"	1		0.5	26.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653b2e

	России по плану в форме презентации"					
9	Человек и гидросфера. Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы"	1		0.5	09.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654074
10	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Гидросфера — водная оболочка Земли"	1	1		16.11.2023	
11	Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы	1			23.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654466
12	Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха	1			30.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886545c4
13	Годовой ход температуры воздуха	1			07.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886546e6
14	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров	1			14.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654844
15	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман	1			21.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886549ca
16	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков	1			11.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654b14
17	Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров"	1		0.5	18.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654c54
18	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря	1			25.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654f2e
19	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере	1			01.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886551a4
20	Профессия метеоролог. Практическая работа «Анализ графиков суточного хода температуры	1		0.5	08.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655302

	воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды»					
21	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог	1			15.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865541a
22	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"	1	1		22.02.2024	
23	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог	1			29.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655654
24	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"	1		0.5	07.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886557c6
25	Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах	1			14.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655942
26	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой	1			21.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655af0
27	Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы	1			04.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655e24
28	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Биосфера — оболочка жизни"	1	0.5		11.04.2024	
29	Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс	1			18.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655f50
30	Природные комплексы своей местности. Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса"	1		0.5	25.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886560ae

31	Круговороты веществ на Земле	1	0,5		02.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865627a
32	Почва, её строение и состав. Охрана почв	1			16.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886564dc
33	Резервный урок. Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО	1			23.05.2024	
34	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме " Природно-территориальные комплексы"					
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		33	3	3.5		

6г класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы	1			05.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886530d4
2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения	1			12.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886531ec
3	Мировой океан и его части	1			19.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653502
4	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана	1			26.09.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886536e2
5	Подземные воды, их происхождение, условия	1			03.10.2023	Библиотека ЦОК

	залегания и использования. Минеральные источники					https://m.edsoo.ru/88653e12
6	Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота	1			10.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653f5c
7	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам"	1		0.5	14.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653994
8	Озёра. Профессия гидролог. Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации"	1		0.5	24.10.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653b2e
9	Человек и гидросфера. Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы"	1		0.5	07.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654074
10	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Гидросфера — водная оболочка Земли"	1	1		14.11.2023	
11	Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы	1			21.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654466
12	Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха	1			28.11.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886545c4
13	Годовой ход температуры воздуха	1			05.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886546e6
14	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров	1			12.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654844
15	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман	1			19.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886549ca
16	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков	1			26.12.2023	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654b14
17	Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей"	1		0.5	09.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654c54

	местности в виде розы ветров"					
18	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря	1			16.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654f2e
19	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере	1			23.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886551a4
20	Профессия метеоролог. Практическая работа «Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды»	1		0.5	30.01.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655302
21	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог	1			06.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865541a
22	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"	1	1		13.02.2024	
23	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог	1			20.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655654
24	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"	1		0.5	27.02.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886557c6
25	Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах	1			05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655942
26	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой	1			12.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655af0
27	Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы	1			19.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655e24

28	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Биосфера — оболочка жизни"	1	0.5		02.04.2024	
29	Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс	1			09.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655f50
30	Природные комплексы своей местности. Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса"	1		0.5	16.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886560ae
31	Круговороты веществ на Земле	1			23.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865627a
32	Почва, её строение и состав. Охрана почв	1			07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886563ba
33	Резервный урок. Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО. Контрольная работа по теме " Природно-территориальные комплексы"	1	0.5		14.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886564dc
34	Резервный урок. Обобщающее повторение.	1			21.05.2024	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	3.5		

7 а КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1 ФОП	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656630
ФГОС	Введение. Географические методы изучения географии	1			01.09.2023	
2 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656874
ФГОС	Как люди открывали и изучали Землю.	1			07.09.2023	
3 ФОП	История Земли как планеты	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886569fa
ФГОС	Источники географической информации. Карта - особый источник географических знаний. Географические методы изучения окружающей среды.	1			08.09.2023	
4 ФОП	Литосферные плиты и их движение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656b1c
ФГОС	Происхождение материков и океанов.	1			14.09.2023	
5 ФОП	Материки, океаны и части света	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656d

						60
ФГОС	Формирование рельефа	1			15.09.2023	
6 ФОП	Сейсмические пояса Земли. Практическая работа «Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656e8c
ФГОС	Распределение температуры воздуха и осадков на Земле.	1			21.09.2023	
7 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656f9a
ФГОС	Воздушные массы.	1			22.09.2023	
8 ФОП	Полезные ископаемые	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886570b2
ФГОС	Климатические пояса Земли	1			28.09.2023	
9 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Литосфера и рельеф Земли»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657288
ФГОС	Климатообразующие факторы	1			29.09.2023	
10 ФОП	Закономерности распределения температуры воздуха	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657440
ФГОС	Обобщение по теме «Атмосфера и климаты Земли»	1			5.10.2023	
11 ФОП	Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле	1				
ФГОС	Роль Мирового океана. Воды Мирового океана	1			6.10.2023	

12 ФОП	Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865759e
ФГОС	Жизнь в океане. Взаимодействие океана с атмосферой и сушей.	1			12.10.2023	
13 ФОП	Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886576de
ФГОС	Строение и свойства географической оболочки Природные комплексы	1			13.10.2023	
14 ФОП	Влияние климатических условий на жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657800
ФГОС	Природная зональность	1		0,5	19.10.2023	
15 ФОП	Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа «Описание климата территории по климатической карте и климатограмме»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657b3e
ФГОС	Обобщение по теме «Главные особенности природы Земли». Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"	1			20.10.2023	
16 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Атмосфера и Климаты Земли»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657cab
ФГОС	Численность населения Земли. Размещение населения. Народы и религии мира.	1			26.10.2023	
17	Мировой океан и его части	1				Библиотека ЦОК

ФОП						https://m.edsoo.ru/88658444
ФГОС	Хозяйственная деятельность людей. Городское и сельское население. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"	1			27.10.2023	
18 ФОП	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886586c4
ФГОС	Тихий океан. Индийский океан	1			09.11.2023	
19 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657f94
ФГОС	Атлантический океан. Северный Ледовитый океан.	1			10.11.2023	
20 ФОП	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886587f0
ФГОС	Южные материки Географическое положение Африки. Исследование Африки. Рельеф и полезные ископаемые Африки.	1			16.11.2023	
21 ФОП	Жизнь в океане. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана. Практическая работа «Сравнение двух океанов по предложенному учителем плану с использованием нескольких источников географической информации»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658f52
ФГОС	Климат и внутренние воды Практическая работа «Характеристика рек Африки»	1			17.11.2023	

22 ФОП	Обобщающее повторение по темам: «Атмосфера и климаты Земли» и «Мировой океан — основная часть гидросферы»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886590ce
ФГОС	Практическая работа в контурной карте «Номенклатура Африки»	1			23.11.2023	
23 ФОП	Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659272
ФГОС	Природные зоны Африки Практическая работа «Характеристика природных зон Африки»	1		0,5	24.11.2023	
24 ФОП	Методы определения численности населения, переписи населения. Практическая работа «Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865939e
ФГОС	Влияние человека на природу. Заповедники и национальные парки.	1			30.11.2023	
25 ФОП	Размещение и плотность населения. Практическая работа «Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам»	1		0.5		
ФГОС	Население. Практическая работа «Народы, населяющие территорию Африки».	1		0,5	01.12.2023	
26 ФОП	Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659538
ФГОС	Страны Северной Африки. Алжир. Страны Западной и Центральной Африки. Нигерия.	1			07.12.2023	
27 ФОП	Мировые и национальные религии. География мировых религий	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886596

						64
ФГОС	Страны Восточной Африки. Эфиопия	1			08.12.2023	
28 ФОП	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886597ae
ФГОС	Страны Южной Африки. ЮАР. Практическая работа «Характеристика одной из стран Африки»	1		0,5	14.12.2023	
29 ФОП	Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа «Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886599d4
ФГОС	Обобщающий урок по теме «Африка». <i>Контрольная работа по теме Африка</i>	1	0,5		15.12.2023	
30 ФОП	Африка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659b28
ФГОС	Географическое положение Австралии. История открытия. Рельеф и полезные ископаемые.	1				
31 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
ФГОС	Климат и внутренние воды Австралии.	1			21.12.2023	
32 ФОП	Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a4

						ce
ФГОС	Природные зоны Австралии. Своеобразие органического мира.	1			22.12.2023	
33 ФОП	Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a62c
ФГОС	Австралийский Союз. Океания. Природа, население и страны.	1			11.01.2024	
34 ФОП	Южная Америка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
ФГОС	Географическое положение. Из истории открытия и исследования материка	1			12.01.2024	
35 ФОП	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b72a
ФГОС	Рельеф и полезные ископаемые. Климат	1			18.01.2024	
36 ФОП	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a79e
ФГОС	Внутренние воды Практическая работа «Описание крупных речных систем Южной Америки»	1		0,5	19.01.2024	
37 ФОП	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ac76
ФГОС	Природные зоны Южной Америки. Своеобразие органического мира Практическая работа «Характеристика природных зон»	1		0,5	25.01.2024	

38 ФОП	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b932
ФГОС	Население Практическая работа «Номенклатура Южной Америки»	1		0,5	26.01.2024	
39 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a97e
ФГОС	Страны Востока материка. Бразилия.	1			01.02.2024	
40 ФОП	Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ad98
ФГОС	Страны Анд. Перу Практическая работа «Характеристика природы и населения одной из стран материка»	1		0,5	02.02.2024	
41 ФОП	Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ba86
ФГОС	Географическое положение. Открытие и исследование Антарктиды.	1			08.02.2024	
42 ФОП	Практическая работа "Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки"	1		1		
ФГОС	Природа Антарктиды	1			09.02.2024	
43 ФОП	Практическая работа "Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам"	1		1		

ФГОС	Общие особенности природы северных материков	1			15.02.2024	
44 ФОП	Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента	1				
ФГОС	Географическое положение. Из истории открытия и исследования материка.	1			16.02.2024	
45 ФОП	Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bba8
ФГОС	Рельеф и полезные ископаемые	1			22.02.2024	
46 ФОП	Северная Америка. История открытия и освоения	1				
ФГОС	Климат. Внутренние воды материка. Практическая работа «Сравнительная характеристика климатических областей Северной Америки».	1		0,5	29.02.2024	
47 ФОП	Северная Америка. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865be6e
ФГОС	Природные зоны Северной Америки.	1			01.03.2024	
48 ФОП	Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				
ФГОС	Практическая работа «Номенклатура Северной Америки»	1		0,5	07.03.2024	
49 ФОП ФГОС	Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c4d6
50 ФОП	Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			14.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ca6c

ФГОС	Канада. Соединенные Штаты Америки	1			15.03.2024	
51 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материка. Северная Америка"	1				
ФГОС	Средняя Америка. Мексика Практическая работа «Характеристика одной из стран Северной Америки»	1		0,5	21.03.2024	
52 ФОП	Евразия. История открытия и освоения	1				
ФГОС	Географическое положение. Исследования Центральной Азии. Особенности рельефа и его развитие.	1			22.03.2024	
53 ФОП	Евразия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bf_b8
ФГОС	Климат Евразии. Внутренние воды.	1			04.04.2024	
54 ФОП	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c0_d0
ФГОС	Природные зоны Евразии. Народы и страны Евразии. Практическая работа «Номенклатура Евразии»	1			05.04.2024	
55 ФОП	Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c6_20
ФГОС	Страны Северной Европы.	1			11.04.2024	
56 ФОП	Евразия. Основные черты внутренних вод и определяющие их факторы	1				
ФГОС	Страны западной Европы. Великобритания.	1			12.04.2024	

	Франция. Германия					
57 ФОП	Евразия. Зональные и азональные природные комплексы. Практическая работа "Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c7b0
ФГОС	Страны Восточной Европы	1			18.04.2024	
58 ФОП	Евразия. Население	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cbac
ФГОС	Страны Южной Европы. Италия. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух стран Европы»	1		0,5	19.04.2024	
59 ФОП	Евразия. Политическая карта	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d2e6
ФГОС	Страны Юго-Западной Азии. Страны Центральной Азии	1			25.04.2024	
60 ФОП	Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				
ФГОС	Страны Восточной Азии. Китай. Япония				26.04.2024	
61 ФОП	Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cf30
ФГОС	Страны Южной Азии. Индия. Страны Юго-Восточной Азии. Индонезия	1			02.05.2024	
62	Практическая работа "Объяснение распространения	1		1		

ФОП	зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии"					
ФГОС	Практическая работа «Сравнительная характеристика двух стран Азии». Обобщающий урок по теме «Евразия»	1		0,5	03.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d4b2
ФГОС	Обобщение по теме «Евразия» Контрольная работа по теме «Евразия»	1	1		16.05.2024	
64 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные материки". Обобщающее повторение по теме "Северные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d6ba
ФГОС	Закономерности географической оболочки	1			17.05.2024	
65 ФОП	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d7fa
ФГОС	Взаимодействие природы и общества	1			23.05.2024	
66 ФОП	Международное сотрудничество в охране природе	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d962
67 ФОП	Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты	1			24.05.2024	
68	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека".	1	1			

ФОП	Контрольная работа по теме "Взаимодействие природы и общества"					
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	12		

7б класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1 ФОП	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656630
ФГОС	Введение. Географические методы изучения географии	1			04.09.2023	
2 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656874
ФГОС	Как люди открывали и изучали Землю.	1			06.09.2023	
3 ФОП	История Земли как планеты	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886569fa
ФГОС	Источники географической информации. Карта - особый источник географических знаний. Географические методы изучения окружающей среды.	1			11.09.2023	
4 ФОП	Литосферные плиты и их движение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656b1c
ФГОС	Происхождение материков и океанов.	1			13.09.023	
5	Материки, океаны и части света	1				Библиотека ЦОК

ФОП						https://m.edsoo.ru/88656d60
5 ФГОС	Формирование рельефа	1			18.09.2023	
6 ФОП	Сейсмические пояса Земли. Практическая работа «Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656e8c
ФГОС	Распределение температуры воздуха и осадков на Земле.	1			20.09.2023	
7 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656f9a
ФГОС	Воздушные массы.	1			25.09.2023	
8 ФОП	Полезные ископаемые	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886570b2
ФГОС	Климатические пояса Земли	1			27.09.2023	
9 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Литосфера и рельеф Земли»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657288
ФГОС	Климатообразующие факторы	1			2.10.2023	
10 ФОП	Закономерности распределения температуры воздуха	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657440
ФГОС	Обобщение по теме «Атмосфера и климаты Земли»	1			4.10.2023	
11	Закономерности распределения атмосферных	1				

ФОП	осадков. Пояса атмосферного давления на Земле					
ФГОС	Роль Мирового океана. Воды Мирового океана	1			09.10.2023	
12 ФОП	Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865759e
ФГОС	Жизнь в океане. Взаимодействие океана с атмосферой и сушей.	1			11.10.2023	
13 ФОП	Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886576de
ФГОС	Строение и свойства географической оболочки Природные комплексы	1			16.10.2023	
14 ФОП	Влияние климатических условий на жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657800
ФГОС	Природная зональность	1		0,5	18.10.2023	
15 ФОП	Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа «Описание климата территории по климатической карте и климатограмме»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657b3e
ФГОС	Обобщение по теме «Главные особенности природы Земли». Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"	1			23.10.2023	
16 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Атмосфера и Климаты Земли»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657c аб
ФГОС	Численность населения Земли. Размещение	1			25.10.2023	

	населения. Народы и религии мира.					
17 ФОП	Мировой океан и его части	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658444
ФГОС	Хозяйственная деятельность людей. Городское и сельское население. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"	1			08.11.2023	
18 ФОП	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886586c4
ФГОС	Тихий океан. Индийский океан	1			13.11.2023	
19 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657f94
ФГОС	Атлантический океан. Северный Ледовитый океан.	1			15.11.2023	
20 ФОП	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886587f0
ФГОС	Южные материки Географическое положение Африки. Исследование Африки. Рельеф и полезные ископаемые Африки.	1			20.11.2023	
21 ФОП	Жизнь в океане. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана. Практическая работа «Сравнение двух океанов по предложенному учителем плану с использованием нескольких источников географической информации»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658f52

ФГОС	Климат и внутренние воды Практическая работа «Характеристика рек Африки»	1			22.11.2023	
22 ФОП	Обобщающее повторение по темам: «Атмосфера и климаты Земли» и «Мировой океан — основная часть гидросферы»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886590ce
ФГОС	Практическая работа в контурной карте «Номенклатура Африки»	1			27.11.2023	
23 ФОП	Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659272
ФГОС	Природные зоны Африки Практическая работа «Характеристика природных зон Африки»	1		0,5	29.11.2023	
24 ФОП	Методы определения численности населения, переписи населения. Практическая работа «Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865939e
ФГОС	Влияние человека на природу. Заповедники и национальные парки.	1			04.12.2023	
25 ФОП	Размещение и плотность населения. Практическая работа «Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам»	1		0.5		
ФГОС	Население. Практическая работа «Народы, населяющие территорию Африки».	1		0,5	06.12.2023	
26 ФОП	Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659538
ФГОС	Страны Северной Африки. Алжир. Страны Западной и Центральной Африки. Нигерия.	1			11.12.2023	

27 ФОП	Мировые и национальные религии. География мировых религий	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659664
ФГОС	Страны Восточной Африки. Эфиопия	1			13.12.2023	
28 ФОП	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886597ae
ФГОС	Страны Южной Африки. ЮАР. Практическая работа «Характеристика одной из стран Африки»	1		0,5	18.12.2023	
29 ФОП	Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа «Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886599d4
ФГОС	Обобщающий урок по теме «Африка». <i>Контрольная работа по теме Африка</i>	1	0,5		20.12.2023	
30 ФОП	Африка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659b28
ФГОС	Географическое положение Австралии. История открытия. Рельеф и полезные ископаемые.	1			25.12.2023	
31 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
ФГОС	Климат и внутренние воды Австралии.	1			27.12.2023	

32 ФОП	Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a4ce
ФГОС	Природные зоны Австралии. Своеобразие органического мира.	1			10.01.2024	
33 ФОП	Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a62c
ФГОС	Австралийский Союз. Океания. Природа, население и страны.	1			15.01.2024	
34 ФОП	Южная Америка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
ФГОС	Географическое положение. Из истории открытия и исследования материка	1			17.01.2024	
35 ФОП	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b72a
ФГОС	Рельеф и полезные ископаемые. Климат	1			22.01.2024	
36 ФОП	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a79e
ФГОС	Внутренние воды Практическая работа «Описание крупных речных систем Южной Америки»	1		0,5	24.01.2024	
37 ФОП	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ac76
ФГОС	Природные зоны Южной Америки. Своеобразие	1		0,5	29.01.2024	

	органического мира Практическая работа «Характеристика природных зон»					
38 ФОП	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b932
ФГОС	Население Практическая работа «Номенклатура Южной Америки»	1		0,5	31.01.2024	
39 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a97e
ФГОС	Страны Востока материка. Бразилия.	1			05.02.2024	
40 ФОП	Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ad98
ФГОС	Страны Анд. Перу Практическая работа «Характеристика природы и населения одной из стран материка»	1		0,5	07.02.2024	
41 ФОП	Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ba86
ФГОС	Географическое положение. Открытие и исследование Антарктиды.	1			12.02.2024	
42 ФОП	Практическая работа "Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки"	1		1		
ФГОС	Природа Антарктиды	1			14.02.2024	
43	Практическая работа "Описание Австралии или	1		1		

ФОП	одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам"					
ФГОС	Общие особенности природы северных материков	1			19.02.2024	
44 ФОП	Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента	1				
ФГОС	Географическое положение. Из истории открытия и исследования материка.	1			21.02.2024	
45 ФОП	Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bba8
ФГОС	Рельеф и полезные ископаемые	1			26.02.2024	
46 ФОП	Северная Америка. История открытия и освоения	1				
ФГОС	Климат. Внутренние воды материка. Практическая работа «Сравнительная характеристика климатических областей Северной Америки».	1		0,5	28.02.2024	
47 ФОП	Северная Америка. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865be6e
ФГОС	Природные зоны Северной Америки.	1			04.03.2024	
48 ФОП	Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				
ФГОС	Практическая работа «Номенклатура Северной Америки»	1		0,5	06.03.2024	
49 ФОП ФГОС	Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1			11.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c4d6
50	Северная Америка. Изменение природы под	1				Библиотека ЦОК

ФОП	влиянием хозяйственной деятельности человека					https://m.edsoo.ru/8865ca6c
ФГОС	Канада. Соединенные Штаты Америки	1			13.03.2024	
51 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материка. Северная Америка"	1				
ФГОС	Средняя Америка. Мексика Практическая работа «Характеристика одной из стран Северной Америки»	1		0,5	18.03.2024	
52 ФОП	Евразия. История открытия и освоения	1				
ФГОС	Географическое положение. Исследования Центральной Азии. Особенности рельефа и его развитие.	1			20.03.2024	
53 ФОП	Евразия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bf8b
ФГОС	Климат Евразии. Внутренние воды.	1			01.04.2024	
54 ФОП	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c0d0
ФГОС	Природные зоны Евразии. Народы и страны Евразии. Практическая работа «Номенклатура Евразии»	1			03.04.2024	
55 ФОП	Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c620
ФГОС	Страны Северной Европы.	1			08.04.2024	
56	Евразия. Основные черты внутренних вод и	1				

ФОП	определяющие их факторы					
ФГОС	Страны западной Европы. Великобритания. Франция. Германия	1			10.04.2024	
57 ФОП	Евразия. Зональные и аazonальные природные комплексы. Практическая работа "Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c7b0
ФГОС	Страны Восточной Европы	1			15.04.2024	
58 ФОП	Евразия. Население	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cbac
ФГОС	Страны Южной Европы. Италия. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух стран Европы»	1		0,5	17.04.2024	
59 ФОП	Евразия. Политическая карта	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d2e6
ФГОС	Страны Юго-Западной Азии. Страны Центральной Азии	1			22.04.2024	
60 ФОП	Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				
ФГОС	Страны Восточной Азии. Китай. Япония				24.04.2024	
61 ФОП	Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cf30
ФГОС	Страны Южной Азии. Индия. Страны Юго-	1			06.05.2024	

	Восточной Азии. Индонезия					
62 ФОП	Практическая работа "Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии"	1		1		
ФГОС	Практическая работа «Сравнительная характеристика двух стран Азии». Обобщающий урок по теме «Евразия»	1		0,5	08.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d4b2
ФГОС	Обобщение по теме «Евразия» Контрольная работа по теме «Евразия»	1	1		13.05.2024	
64 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные материки". Обобщающее повторение по теме "Северные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d6ba
ФГОС	Закономерности географической оболочки	1			15.05.2024	
65 ФОП	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d7fa
ФГОС	Взаимодействие природы и общества	1			20.05.2024	
66 ФОП	Международное сотрудничество в охране природе	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d962
ФГОС	Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека".	1			22.05.2024	
67	Глобальные проблемы человечества. Программа	1				

ФОП	ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты				
68 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека". Контрольная работа по теме "Взаимодействие природы и общества"	1	1		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	12	

7в класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1 ФОП	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656630
ФГОС	Введение. Географические методы изучения географии	1			05.09.2023	
2 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656874
ФГОС	Как люди открывали и изучали Землю.	1			07.09.2023	
3 ФОП	История Земли как планеты	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886569fa

ФГОС	Источники географической информации. Карта - особый источник географических знаний. Географические методы изучения окружающей среды.	1			12.09.2023	
4 ФОП	Литосферные плиты и их движение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656b1c
ФГОС	Происхождение материков и океанов.	1			14.09.023	
5 ФОП	Материки, океаны и части света	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656d60
5 ФГОС	Формирование рельефа	1			19.09.2023	
6 ФОП	Сейсмические пояса Земли. Практическая работа «Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656e8c
ФГОС	Распределение температуры воздуха и осадков на Земле.	1			21.09.2023	
7 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656f9a
ФГОС	Воздушные массы.	1			26.09.2023	
8 ФОП	Полезные ископаемые	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886570b2
ФГОС	Климатические пояса Земли	1			28.09.2023	
9	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме	1				Библиотека ЦОК

ФОП	«Литосфера и рельеф Земли»					https://m.edsoo.ru/88657288
ФГОС	Климатообразующие факторы	1			03.10.2023	
10 ФОП	Закономерности распределения температуры воздуха	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657440
ФГОС	Обобщение по теме «Атмосфера и климаты Земли»	1			05.10.2023	
11 ФОП	Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле	1				
ФГОС	Роль Мирового океана. Воды Мирового океана	1			10.10.2023	
12 ФОП	Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865759e
ФГОС	Жизнь в океане. Взаимодействие океана с атмосферой и сушей.	1			12.10.2023	
13 ФОП	Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886576de
ФГОС	Строение и свойства географической оболочки Природные комплексы	1			17.10.2023	
14 ФОП	Влияние климатических условий на жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657800
ФГОС	Природная зональность	1		0,5	19.10.2023	
15 ФОП	Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа «Описание климата территории по климатической карте и	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657b3e

	климатограмме»					
ФГОС	Обобщение по теме «Главные особенности природы Земли». Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"	1			24.10.2023	
16 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Атмосфера и Климаты Земли»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657c аб
ФГОС	Численность населения Земли. Размещение населения. Народы и религии мира.	1			26.10.2023	
17 ФОП	Мировой океан и его части	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886584 44
ФГОС	Хозяйственная деятельность людей. Городское и сельское население. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"	1			07.11.2023	
18 ФОП	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886586 с4
ФГОС	Тихий океан. Индийский океан	1			09.11.2023	
19 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657f 94
ФГОС	Атлантический океан. Северный Ледовитый океан.	1			14.11.2023	
20 ФОП	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886587

						f0
ФГОС	Южные материки Географическое положение Африки. Исследование Африки. Рельеф и полезные ископаемые Африки.	1			16.11.2023	
21 ФОП	Жизнь в океане. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана. Практическая работа «Сравнение двух океанов по предложенному учителем плану с использованием нескольких источников географической информации»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658f52
ФГОС	Климат и внутренние воды Практическая работа «Характеристика рек Африки»	1			21.11.2023	
22 ФОП	Обобщающее повторение по темам: «Атмосфера и климаты Земли» и «Мировой океан — основная часть гидросферы»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886590ce
ФГОС	Практическая работа в контурной карте «Номенклатура Африки»	1			23.11.2023	
23 ФОП	Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659272
ФГОС	Природные зоны Африки Практическая работа «Характеристика природных зон Африки»	1		0,5	28.11.2023	
24 ФОП	Методы определения численности населения, переписи населения. Практическая работа «Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865939e
ФГОС	Влияние человека на природу. Заповедники и национальные парки.	1			30.11.2023	
25	Размещение и плотность населения. Практическая	1		0.5		

ФОП	работа «Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам»					
ФГОС	Население. Практическая работа «Народы, населяющие территорию Африки».	1		0,5	05.12.2023	
26 ФОП	Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659538
ФГОС	Страны Северной Африки. Алжир. Страны Западной и Центральной Африки. Нигерия.	1			07.12.2023	
27 ФОП	Мировые и национальные религии. География мировых религий	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659664
ФГОС	Страны Восточной Африки. Эфиопия	1			12.12.2023	
28 ФОП	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886597ae
ФГОС	Страны Южной Африки. ЮАР. Практическая работа «Характеристика одной из стран Африки»	1		0,5	14.12.2023	
29 ФОП	Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа «Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886599d4
ФГОС	Обобщающий урок по теме «Африка». <i>Контрольная работа по теме Африка</i>	1	0,5		19.12.2023	
30 ФОП	Африка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659b

						28
ФГОС	Географическое положение Австралии. История открытия. Рельеф и полезные ископаемые.	1			21.12.2023	
31 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
ФГОС	Климат и внутренние воды Австралии.	1			26.12.2023	
32 ФОП	Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a4ce
ФГОС	Природные зоны Австралии. Своеобразие органического мира.	1			09.01.2024	
33 ФОП	Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a62c
ФГОС	Австралийский Союз. Океания. Природа, население и страны.	1			11.01.2024	
34 ФОП	Южная Америка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
ФГОС	Географическое положение. Из истории открытия и исследования материка	1			16.01.2024	
35 ФОП	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b72a
ФГОС	Рельеф и полезные ископаемые. Климат	1			18.01.2024	

36 ФОП	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a79e
ФГОС	Внутренние воды Практическая работа «Описание крупных речных систем Южной Америки»	1		0,5	23.01.2024	
37 ФОП	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ac76
ФГОС	Природные зоны Южной Америки. Своеобразие органического мира Практическая работа «Характеристика природных зон»	1		0,5	25.01.2024	
38 ФОП	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b932
ФГОС	Население Практическая работа «Номенклатура Южной Америки»	1		0,5	30.01.2024	
39 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a97e
ФГОС	Страны Востока материка. Бразилия.	1			01.02.2024	
40 ФОП	Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ad98
ФГОС	Страны Анд. Перу Практическая работа «Характеристика природы и населения одной из стран материка»	1		0,5	06.02.2024	

41 ФОП	Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ba86
ФГОС	Географическое положение. Открытие и исследование Антарктиды.	1			08.02.2024	
42 ФОП	Практическая работа "Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки"	1		1		
ФГОС	Природа Антарктиды	1			13.02.2024	
43 ФОП	Практическая работа "Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам"	1		1		
ФГОС	Общие особенности природы северных материков	1			15.02.2024	
44 ФОП	Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента	1				
ФГОС	Географическое положение. Из истории открытия и исследования материка.	1			20.02.2024	
45 ФОП	Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bba8
ФГОС	Рельеф и полезные ископаемые	1			22.02.2024	
46 ФОП	Северная Америка. История открытия и освоения	1				
ФГОС	Климат. Внутренние воды материка. Практическая работа «Сравнительная характеристика климатических областей Северной Америки».	1		0,5	27.02.2024	
47 ФОП	Северная Америка. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865be6e

ФГОС	Природные зоны Северной Америки.	1			29.02.2024	
48 ФОП	Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				
ФГОС	Практическая работа «Номенклатура Северной Америки»	1		0,5	05.03.2024	
49 ФОП ФГОС	Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1			07.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c4d6
50 ФОП	Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cab6
ФГОС	Канада. Соединенные Штаты Америки	1			12.03.2024	
51 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материки. Северная Америка"	1				
ФГОС	Средняя Америка. Мексика Практическая работа «Характеристика одной из стран Северной Америки»	1		0,5	14.03.2024	
52 ФОП	Евразия. История открытия и освоения	1				
ФГОС	Географическое положение. Исследования Центральной Азии. Особенности рельефа и его развитие.	1			19.03.2024	
53 ФОП	Евразия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bfbb
ФГОС	Климат Евразии. Внутренние воды.	1			21.03.2024	
54 ФОП	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c0

						d0
ФГОС	Природные зоны Евразии. Народы и страны Евразии. Практическая работа «Номенклатура Евразии»	1			02.04.2024	
55 ФОП	Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c620
ФГОС	Страны Северной Европы.	1			04.04.2024	
56 ФОП	Евразия. Основные черты внутренних вод и определяющие их факторы	1				
ФГОС	Страны западной Европы. Великобритания. Франция. Германия	1			09.04.2024	
57 ФОП	Евразия. Зональные и аazonальные природные комплексы. Практическая работа "Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c7b0
ФГОС	Страны Восточной Европы	1			11.04.2024	
58 ФОП	Евразия. Население	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cbac
ФГОС	Страны Южной Европы. Италия. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух стран Европы»	1		0,5	16.04.2024	
59 ФОП	Евразия. Политическая карта	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d2e6
ФГОС	Страны Юго-Западной Азии. Страны Центральной	1			18.04.2024	

	Азии					
60 ФОП	Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				
ФГОС	Страны Восточной Азии. Китай. Япония				23.04.2024	
61 ФОП	Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cf30
ФГОС	Страны Южной Азии. Индия. Страны Юго-Восточной Азии. Индонезия	1			25.04.2024	
62 ФОП	Практическая работа "Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии"	1		1		
ФГОС	Практическая работа «Сравнительная характеристика двух стран Азии». Обобщающий урок по теме «Евразия»	1		0,5	02.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d4b2
ФГОС	Обобщение по теме «Евразия» Контрольная работа по теме «Евразия»	1	1		07.05.2024	
64 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные материки". Обобщающее повторение по теме "Северные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d6ba
ФГОС	Закономерности географической оболочки	1			14.05.2024	
65 ФОП	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей.	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d7

	Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"					fa
ФГОС	Взаимодействие природы и общества	1			16.05.2024	
66 ФОП	Международное сотрудничество в охране природе	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d962
ФГОС	Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека".	1			21.05.2024	
67 ФОП	Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты	1				
ФГОС	Резервный урок. Обобщающее повторение				23.05.2024	
68 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека". Контрольная работа по теме "Взаимодействие природы и общества"	1	1			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	12		

8а КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	История освоения и заселения территории	1				Библиотека ЦОК

ФОП	современной России в XI—XVI вв.					https://m.edsoo.ru/8865dc28
ФГОС	Введение. Что изучает география России	1			01.09.2023	
2 ФОП	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e088
ФГОС	Географическое положение России. Практическая работа в контурной карте «Географическое положение России».	1		0,5	06.09.2023	
3 ФОП	Изменения внешних границ России в XX в.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e254
ФГОС	Моря, омывающие берега России	1			08.09.2023	
4 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e3da
ФГОС	Россия на карте часовых поясов	1		0,5	13.09.2023	
5 ФОП	Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e506
ФГОС	Как осваивали и изучали территорию России				15.09.2023	
6 ФОП	Границы Российской Федерации. Страны — соседи России. Моря, омывающие территорию России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e68c
ФГОС	Открытия нового времени	1			20.09.2023	
7 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам «История формирования и освоения территории России» и «Географическое положение и границы России»	1				

ФГОС	Особенности рельефа России	1			22.09.2023	
8 ФОП	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e876
ФГОС	Геологическое строение территории России. Практическая работа в контурной карте «Взаимосвязь размещения форм рельефа и тектонического строения территории России».	1		0,5	27.09.2023	
9 ФОП	Практическая работа «Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ebe6
ФГОС	Минеральные ресурсы России. Практическая работа «Минерально-сырьевая база России»	1		0,5	29.09.2023	
10 ФОП	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ed94
ФГОС	Развитие форм рельефа	1			04.10.2023	
11 ФОП	Федеральные округа. Районирование. Виды районирования территории	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f140
ФГОС	Контрольная работа по теме «Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы»	1	1		06.10.2023	
12 ФОП	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				
ФГОС	От чего зависит климат нашей страны.	1			11.10.2023	
13	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме	1		1		Библиотека ЦОК

ФОП	"Географическое пространство России"					https://m.edsoo.ru/8865f2b2
ФГОС	Распределение тепла и влаги на территории России.				13.10.2023	
14 ФОП	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f410
ФГОС	Разнообразие климатов России	1			18.10.2023	
15 ФОП	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f5b4
ФГОС	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы.	1			20.10.2023	
16 ФОП	Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f6e0
ФГОС	Особенности климата своего края. Практическая работа "Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения"	1		0,5	25.10.2023	
17 ФОП	Практическая работа "Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f7f8
ФГОС	Обобщение по теме «Климат и климатические ресурсы»	1			27.10.2023	
18 ФОП	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f91a
ФГОС	Разнообразие внутренних вод России.	1			08.11.2023	
19	Основные формы рельефа и особенности их	1				Библиотека ЦОК

ФОП	распространения на территории России					https://m.edsoo.ru/8865fcf8
ФГОС	Реки России.				10.11.2023	
20 ФОП	Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fe4c
ФГОС	Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота	1			15.11.2023	
21 ФОП	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ff6e
ФГОС	Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека. Практическая работа «Размещение основных водных объектов по территории России» в контурной карте	1		0,5	17.11.2023	
22 ФОП	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886600e0
ФГОС	Образование почв и их разнообразие	1			22.11.2023	
23 ФОП	Практическая работа «Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660284
ФГОС	Закономерности распространения почв. Почвенные ресурсы России	1			24.11.2023	
24 ФОП	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660414
ФГОС	Расти Биологические ресурсы. тельный и животный мир России	1			29.11.2023	
25 ФОП	Особенности рельефа своего края. Практическая работа «Объяснение особенностей рельефа своего	1		0.5		

	края»					
ФГОС	Особо охраняемые территории (ООПТ). Практическая работа «ООПТ на карте России» ООПТ Ростовской области	1			01.12.2023	
26 ФОП	Факторы, определяющие климат России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660554
ФГОС	Природно-ресурсный потенциал России.	1			06.12.2023	
27 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660888
ФГОС	Разнообразие природных комплексов России. Моря как крупные природные комплексы	1			08.12.2023	
28 ФОП	Распределение температуры воздуха по территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886609c8
ФГОС	Природные зоны России. Зона тундры, лесотундры	1			13.12.2023	
29 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660b58
ФГОС	Разнообразие лесов России. Практическая работа «Сравнительная характеристика лесов России»	1		0,5	15.12.2023	

30 ФОП	Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660d06
ФГОС	Высотная поясность	1			20.12.2023	
31 ФОП	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660e64
ФГОС	Восточно-Европейская (Русская) равнина.	1			22.12.2023	
32 ФОП	Особенности климата своего края. Практическая работа «Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661030
ФГОС	Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Природные ресурсы Восточно-Европейской равнины.	1			27.12.2024	
33 ФОП	Моря как аквальные ПК	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661184
ФГОС	Памятники природы Восточно-Европейской равнины	1			10.01.2024	
34 ФОП	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Практическая работа «Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886612d8
ФГОС	Географическое положение Ростовской области. История заселения территории Рельеф и полезные ископаемые Ростовской области	1			12.01.2024	
35	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства	1		0.5		Библиотека ЦОК

ФОП	России. Практическая работа «Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России»					https://m.edsoo.ru/886614ae
ФГОС	Климат и внутренние воды Ростовской области. Природные комплексы. Влияние природных условий Ростовской области на жизнь и здоровье человека	1			17.01.2024	
36 ФОП	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661602
ФГОС	Воздействие человека на природу, экологические проблемы Ростовской области.	1			19.01.2024	
37 ФОП	Ледники. Многолетняя мерзлота	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661774
ФГОС	Природа Крыма	1			24.01.2024	
38 ФОП	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				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886618dc
ФГОС	Кавказ — самые высокие горы России.	1			26.01.2024	
39 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по разделу «Природа России». Обобщающее повторение по темам: «Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые», «Климат и климатические ресурсы», «Моря России и внутренние воды»	1	1			
ФГОС	Особенности природы высокогорий. Природные комплексы Северного Кавказа	1			31.01.2024	
40	Почва — особый компонент природы. Факторы	1				Библиотека ЦОК

ФОП	образования почв					https://m.edsoo.ru/88661b48
ФГОС	Урал — «каменный пояс Русской земли».	1			02.02.2024	
41 ФОП	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661c6a
ФГОС	Природные ресурсы Урала. Своеобразие природы Урала	1			07.02.2024	
42 ФОП	Почвенные ресурсы России. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661d82
ФГОС	Природные уникалы. Экологические проблемы Урала. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух частей Урала»	1		0,5	09.02.2024	
43 ФОП	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661f3a
ФГОС	Западно-Сибирская равнина: особенности природы. Природные зоны Западно-Сибирской равнины	1			14.02.2024	
44 ФОП	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России	1				
ФГОС	Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения	1			16.02.2024	
45 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866219c
ФГОС	Восточная Сибирь: величие и суровость природы.	1			21.02.2024	
46 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня, тундра и лесотундра	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886622d2

ФГОС	Климат Восточной Сибири. Природные районы Восточной Сибири	1			28.02.2024	
47 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662462
ФГОС	Жемчужина Сибири — Байкал	1			01.03.2024	
48 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886625ac
ФГОС	Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.	1			06.03.2024	
49 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886626ce
ФГОС	Дальний Восток-край контрастов. Природные комплексы Дальнего Востока. Природные ресурсы Дальнего Востока	1			13.03.2024	
50 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662868
ФГОС	Природные уникалы Дальнего Востока. Практическая работа по теме «Оценка природных условий и ресурсов одного из природных районов России»	1		0,5	15.03.2024	
51 ФОП	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886629bc
ФГОС	Обобщение знаний по разделу «Природа регионов России». Контрольная работа по разделу «Природа регионов России»	1	1		20.03.2024	
52 ФОП	Горные системы азиатской части России. Практическая работа «Объяснение различий	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662af2

	структуры высотной поясности в горных системах»					
ФГОС	Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека.	1			22.03.2024	
53 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662f20
ФГОС	Практическая работа № 9 по теме «Определение степени комфортности территорий России для жизни людей».	1		1	03.04.2024	
54 ФОП	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663182
ФГОС	Воздействие человека на природу. Рациональное природопользование.	1		0,5	05.04.2024	
55 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Природно-хозяйственные зоны»	1				
ФГОС	Россия на экологической карте. Экология и здоровье человека. География для природы и общества	1			10.04.2024	
56 ФОП	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663358

	демографической политики государства					
ФГОС	Численность населения России. и особенности его размещения.	1			12.04.2024	
57 ФОП	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866348e
ФГОС	Воспроизводство населения. Демографическая ситуация в России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0,5	17.04.2024	
58 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886635c4
ФГОС	Этногеографическое положение России. Россия – многонациональное государство.	1			19.04.2024	
59 ФОП	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886636dc
ФГОС	Размещение населения на территории России. Урбанизация в России.	1			24.04.204	
60 ФОП	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886637f4

	агломерации. Роль городов в жизни страны					
ФГОС	Функции поселений. Типы городов.	1		0,5	26.04.2024	
61 ФОП	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866393e
ФГОС	Практическая работа в контурной карте «Показать размещение городов, выполняющих разные функции».	1		0,5	03.05.2024	
62 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по темам «Численность населения России» и «Территориальные особенности размещения населения России»	1	1			
ФГОС	Расселение в сельской местности	1			08.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663a60
ФГОС	Миграции населения.	1			15.05.2024	
64 ФОП	География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663b96
ФГОС	Обобщение по теме «Население».	1			17.05.2024	
65 ФОП	Половой и возрастной состав населения России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663ede
ФГОС	Контрольная работа по теме «Население»	1	1		22.05.2024	
66 ФОП	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664014

	населения России. Практическая работа «Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид»					
ФГОС	Резервный урок. Обобщающее повторение	1			24.05.2024	
67 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "Народы и религии России" и "Половой и возрастной состав населения России"	1				
68 ФОП	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия. Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866450a
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	10.5		

8б класс

п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1 ФОП	История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865dc28
ФГОС	Введение. Что изучает география России	1			01.09.2023	
2 ФОП	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e088
ФГОС	Географическое положение России. Практическая работа в контурной карте «Географическое положение России».	1		0,5	06.09.2023	
3 ФОП	Изменения внешних границ России в XX в.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e254
ФГОС	Моря, омывающие берега России	1			08.09.2023	
4 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e3da
ФГОС	Россия на карте часовых поясов	1		0,5	13.09.2023	
5	Государственная территория России.	1				Библиотека ЦОК

ФОП	Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России					https://m.edsoo.ru/8865e506
ФГОС	Как осваивали и изучали территорию России				15.09.2023	
6 ФОП	Границы Российской Федерации. Страны — соседи России. Моря, омывающие территорию России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e68c
ФГОС	Открытия нового времени	1			20.09.2023	
7 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам «История формирования и освоения территории России» и «Географическое положение и границы России»	1				
ФГОС	Особенности рельефа России	1			22.09.2023	
8 ФОП	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e876
ФГОС	Геологическое строение территории России. Практическая работа в контурной карте «Взаимосвязь размещения форм рельефа и тектонического строения территории России».	1		0,5	27.09.2023	
9 ФОП	Практическая работа «Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ebe6
ФГОС	Минеральные ресурсы России. Практическая работа «Минерально-сырьевая база России»	1		0,5	29.09.2023	
10 ФОП	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ed94
ФГОС	Развитие форм рельефа	1			04.10.2023	
11	Федеральные округа. Районирование. Виды	1				Библиотека ЦОК

ФОП	районирования территории					https://m.edsoo.ru/8865f140
ФГОС	Контрольная работа по теме «Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы»	1	1		06.10.2023	
12 ФОП	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				
ФГОС	От чего зависит климат нашей страны.	1			11.10.2023	
13 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Географическое пространство России"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f2b2
ФГОС	Распределение тепла и влаги на территории России.				13.10.2023	
14 ФОП	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f410
ФГОС	Разнообразие климатов России	1			18.10.2023	
15 ФОП	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f5b4
ФГОС	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы.	1			20.10.2023	
16 ФОП	Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f6e0
ФГОС	Особенности климата своего края. Практическая работа "Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и	1		0,5	25.10.2023	

	хозяйственную деятельность населения"					
17 ФОП	Практическая работа "Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f7f8
ФГОС	Обобщение по теме «Климат и климатические ресурсы»	1			27.10.2023	
18 ФОП	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f91a
ФГОС	Разнообразие внутренних вод России.	1			08.11.2023	
19 ФОП	Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fcf8
ФГОС	Реки России.				10.11.2023	
20 ФОП	Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fe4c
ФГОС	Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота	1			15.11.2023	
21 ФОП	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ff6e
ФГОС	Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека. Практическая работа «Размещение основных водных объектов по территории России» в контурной карте	1		0,5	17.11.2023	
22 ФОП	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886600e0
ФГОС	Образование почв и их разнообразие	1			22.11.2023	
23	Практическая работа «Объяснение	1		1		Библиотека ЦОК

ФОП	распространения по территории России опасных геологических явлений»					https://m.edsoo.ru/88660284
ФГОС	Закономерности распространения почв. Почвенные ресурсы России	1			24.11.2023	
24 ФОП	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660414
ФГОС	Расти Биологические ресурсы. тельный и животный мир России	1			29.11.2023	
25 ФОП	Особенности рельефа своего края. Практическая работа «Объяснение особенностей рельефа своего края»	1		0.5		
ФГОС	Особо охраняемые территории (ООПТ). Практическая работа «ООПТ на карте России» ООПТ Ростовской области	1			01.12.2023	
26 ФОП	Факторы, определяющие климат России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660554
ФГОС	Природно-ресурсный потенциал России.	1			06.12.2023	
27 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660888
ФГОС	Разнообразие природных комплексов России. Моря как крупные природные комплексы	1			08.12.2023	
28 ФОП	Распределение температуры воздуха по территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886609c8
ФГОС	Природные зоны России. Зона тундры,	1			13.12.2023	

	лесотундры					
29 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660b58
ФГОС	Разнообразие лесов России. Практическая работа «Сравнительная характеристика лесов России»	1		0,5	15.12.2023	
30 ФОП	Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660d06
ФГОС	Высотная поясность	1			20.12.2023	
31 ФОП	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660e64
ФГОС	Восточно-Европейская (Русская) равнина.	1			22.12.2023	
32 ФОП	Особенности климата своего края. Практическая работа «Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661030
ФГОС	Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Природные ресурсы Восточно-Европейской равнины.	1			27.12.2024	
33 ФОП	Моря как аквальные ПК	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661184

ФГОС	Памятники природы Восточно-Европейской равнины	1			10.01.2024	
34 ФОП	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Практическая работа «Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886612d8
ФГОС	Географическое положение Ростовской области. История заселения территории Рельеф и полезные ископаемые Ростовской области	1			12.01.2024	
35 ФОП	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. Практическая работа «Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886614ae
ФГОС	Климат и внутренние воды Ростовской области. Природные комплексы. Влияние природных условий Ростовской области на жизнь и здоровье человека	1			17.01.2024	
36 ФОП	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661602
ФГОС	Воздействие человека на природу, экологические проблемы Ростовской области.	1			19.01.2024	
37 ФОП	Ледники. Многолетняя мерзлота	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661774
ФГОС	Природа Крыма	1			24.01.2024	
38 ФОП	Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Внутренние воды и водные ресурсы своего	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886618dc

	региона и своей местности					
ФГОС	Кавказ — самые высокие горы России.	1			26.01.2024	
39 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по разделу «Природа России». Обобщающее повторение по темам: «Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые», «Климат и климатические ресурсы», «Моря России и внутренние воды»	1	1			
ФГОС	Особенности природы высокогорий. Природные комплексы Северного Кавказа	1			31.01.2024	
40 ФОП	Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661b48
ФГОС	Урал — «каменный пояс Русской земли».	1			02.02.2024	
41 ФОП	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661c6a
ФГОС	Природные ресурсы Урала. Своеобразие природы Урала	1			07.02.2024	
42 ФОП	Почвенные ресурсы России. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661d82
ФГОС	Природные уникалы. Экологические проблемы Урала. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух частей Урала»	1		0,5	09.02.2024	
43 ФОП	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661f3a
ФГОС	Западно-Сибирская равнина: особенности природы. Природные зоны Западно-Сибирской равнины	1			14.02.2024	

44 ФОП	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России	1				
ФГОС	Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения	1			16.02.2024	
45 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866219c
ФГОС	Восточная Сибирь: величие и суровость природы.	1			21.02.2024	
46 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня, тундра и лесотундра	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886622d2
ФГОС	Климат Восточной Сибири. Природные районы Восточной Сибири	1			28.02.2024	
47 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662462
ФГОС	Жемчужина Сибири — Байкал	1			01.03.2024	
48 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886625ac
ФГОС	Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.	1			06.03.2024	
49 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886626ce
ФГОС	Дальний Восток-край контрастов. Природные комплексы Дальнего Востока. Природные ресурсы Дальнего Востока	1			13.03.2024	
50 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662868
ФГОС	Природные уникалы Дальнего Востока. Практическая работа по теме «Оценка природных	1		0,5	15.03.2024	

	условий и ресурсов одного из природных районов России»					
51 ФОП	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886629bc
ФГОС	Обобщение знаний по разделу «Природа регионов России». Контрольная работа по разделу «Природа регионов России»	1	1		20.03.2024	
52 ФОП	Горные системы азиатской части России. Практическая работа «Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662af2
ФГОС	Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека.	1			22.03.2024	
53 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662f20
ФГОС	Практическая работа № 9 по теме «Определение степени комфортности территорий России для жизни людей».	1		1	03.04.2024	
54 ФОП	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663182

ФГОС	Воздействие человека на природу. Рациональное природопользование.	1			05.04.2024	
55 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Природно-хозяйственные зоны»	1				
ФГОС	Россия на экологической карте. Экология и здоровье человека. География для природы и общества	1			10.04.2024	
56 ФОП	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной демографической политики государства	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663358
ФГОС	Численность населения России. и особенности его размещения.	1			12.04.2024	
57 ФОП	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866348e
ФГОС	Воспроизводство населения. Демографическая ситуация в России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0,5	17.04.2024	
58 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886635c4

ФГОС	Этногеографическое положение России. Россия – многонациональное государство.	1			19.04.2024	
59 ФОП	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886636dc
ФГОС	Размещение населения на территории России. Урбанизация в России.	1			24.04.204	
60 ФОП	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Роль городов в жизни страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886637f4
ФГОС	Функции поселений.	1		0,5	26.04.2024	
61 ФОП	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866393e
ФГОС	Типы городов. Практическая работа в контурной карте «Показать размещение городов, выполняющих разные функции».	1		0,5	03.05.2024	
62 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по темам «Численность населения России» и «Территориальные особенности размещения населения России»	1	1			
ФГОС	Расселение в сельской местности	1			08.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663a60

ФГОС	Миграции населения.	1			15.05.2024	
64 ФОП	География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663b96
ФГОС	Обобщение по теме «Население».	1			17.05.2024	
65 ФОП	Половой и возрастной состав населения России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663ede
ФГОС	Контрольная работа по теме «Население»	1	1		22.05.2024	
66 ФОП	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни населения России. Практическая работа «Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664014
ФГОС	Резервный урок. Обобщающее повторение	1			24.05.2024	
67 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "Народы и религии России" и "Половой и возрастной состав населения России"	1				
68 ФОП	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия. Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866450a
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	10.5		
ФГОС		66	3	7		

8б класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1 ФОП	История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865dc28
ФГОС	Введение. Что изучает география России	1			01.09.2023	
2 ФОП	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e088
ФГОС	Географическое положение России. Практическая работа в контурной карте «Географическое положение России».	1		0,5	05.09.2023	
3 ФОП	Изменения внешних границ России в XX в.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e254
ФГОС	Моря, омывающие берега России	1			08.09.2023	
4 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e3da
ФГОС	Россия на карте часовых поясов	1		0,5	12.09.2023	
5 ФОП	Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e506

ФГОС	Как осваивали и изучали территорию России				15.09.2023	
6 ФОП	Границы Российской Федерации. Страны — соседи России. Моря, омывающие территорию России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e68c
ФГОС	Открытия нового времени	1			19.09.2023	
7 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам «История формирования и освоения территории России» и « Географическое положение и границы России»	1				
ФГОС	Особенности рельефа России	1			22.09.2023	
8 ФОП	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e876
ФГОС	Геологическое строение территории России. Практическая работа в контурной карте «Взаимосвязь размещения форм рельефа и тектонического строения территории России».	1		0,5	26.09.2023	
9 ФОП	Практическая работа «Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ebe6
ФГОС	Минеральные ресурсы России. Практическая работа «Минерально-сырьевая база России»	1		0,5	29.09.2023	
10 ФОП	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ed94
ФГОС	Развитие форм рельефа	1			03.10.2023	
11 ФОП	Федеральные округа. Районирование. Виды районирования территории	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f140
ФГОС	Контрольная работа по теме «Рельеф,	1	1		06.10.2023	

	геологическое строение и минеральные ресурсы»					
12 ФОП	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				
ФГОС	От чего зависит климат нашей страны.	1			10.10.2023	
13 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Географическое пространство России"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f2b2
ФГОС	Распределение тепла и влаги на территории России.				13.10.2023	
14 ФОП	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f410
ФГОС	Разнообразие климатов России	1			17.10.2023	
15 ФОП	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f5b4
ФГОС	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы.	1			20.10.2023	
16 ФОП	Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f6e0
ФГОС	Особенности климата своего края. Практическая работа "Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения"	1		0,5	24.10.2023	
17	Практическая работа "Характеристика природно-	1		1		Библиотека ЦОК

ФОП	ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"					https://m.edsoo.ru/8865f7f8
ФГОС	Обобщение по теме «Климат и климатические ресурсы»	1			27.10.2023	
18 ФОП	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f91a
ФГОС	Разнообразие внутренних вод России.	1			07.11.2023	
19 ФОП	Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fcf8
ФГОС	Реки России.				10.11.2023	
20 ФОП	Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fe4c
ФГОС	Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота	1			14.11.2023	
21 ФОП	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ff6e
ФГОС	Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека. Практическая работа «Размещение основных водных объектов по территории России» в контурной карте	1		0,5	17.11.2023	
22 ФОП	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886600e0
ФГОС	Образование почв и их разнообразие	1			21.11.2023	
23 ФОП	Практическая работа «Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660284

ФГОС	Закономерности распространения почв. Почвенные ресурсы России	1			24.11.2023	
24 ФОП	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660414
ФГОС	Расти Биологические ресурсы. тельный и животный мир России	1			28.11.2023	
25 ФОП	Особенности рельефа своего края. Практическая работа «Объяснение особенностей рельефа своего края»	1		0.5		
ФГОС	Особо охраняемые территории (ООПТ). Практическая работа «ООПТ на карте России» ООПТ Ростовской области	1			01.12.2023	
26 ФОП	Факторы, определяющие климат России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660554
ФГОС	Природно-ресурсный потенциал России.	1			05.12.2023	
27 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660888
ФГОС	Разнообразие природных комплексов России. Моря как крупные природные комплексы	1			08.12.2023	
28 ФОП	Распределение температуры воздуха по территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886609c8
ФГОС	Природные зоны России. Зона тундры, лесотундры	1			12.12.2023	
29	Распределение атмосферных осадков по	1		0.5		Библиотека ЦОК

ФОП	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"					https://m.edsoo.ru/88660b58
ФГОС	Разнообразие лесов России. Практическая работа «Сравнительная характеристика лесов России»	1		0,5	15.12.2023	
30 ФОП	Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660d06
ФГОС	Высотная поясность	1			19.12.2023	
31 ФОП	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660e64
ФГОС	Восточно-Европейская (Русская) равнина.	1			22.12.2023	
32 ФОП	Особенности климата своего края. Практическая работа «Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661030
ФГОС	Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Природные ресурсы Восточно-Европейской равнины.	1			26.12.2024	
33 ФОП	Моря как аквальные ПК	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661184
ФГОС	Памятники природы Восточно-Европейской равнины	1			09.01.2024	

34 ФОП	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Практическая работа «Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886612d8
ФГОС	Географическое положение Ростовской области. История заселения территории Рельеф и полезные ископаемые Ростовской области	1			12.01.2024	
35 ФОП	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. Практическая работа «Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886614ae
ФГОС	Климат и внутренние воды Ростовской области. Природные комплексы. Влияние природных условий Ростовской области на жизнь и здоровье человека	1			16.01.2024	
36 ФОП	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661602
ФГОС	Воздействие человека на природу, экологические проблемы Ростовской области.	1			19.01.2024	
37 ФОП	Ледники. Многолетняя мерзлота	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661774
ФГОС	Природа Крыма	1			23.01.2024	
38 ФОП	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				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886618dc
ФГОС	Кавказ — самые высокие горы России.	1			26.01.2024	

39 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по разделу «Природа России». Обобщающее повторение по темам: «Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые», «Климат и климатические ресурсы», «Моря России и внутренние воды»	1	1			
ФГОС	Особенности природы высокогорий. Природные комплексы Северного Кавказа	1			30.01.2024	
40 ФОП	Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661b48
ФГОС	Урал — «каменный пояс Русской земли».	1			02.02.2024	
41 ФОП	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661c6a
ФГОС	Природные ресурсы Урала. Своеобразие природы Урала	1			06.02.2024	
42 ФОП	Почвенные ресурсы России. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661d82
ФГОС	Природные уникалы. Экологические проблемы Урала. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух частей Урала»	1		0,5	09.02.2024	
43 ФОП	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661f3a
ФГОС	Западно-Сибирская равнина: особенности природы. Природные зоны Западно-Сибирской равнины	1			13.02.2024	
44 ФОП	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России	1				

ФГОС	Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения	1			16.02.2024	
45 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866219c
ФГОС	Восточная Сибирь: величие и суровость природы.	1			20.02.2024	
46 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня, тундра и лесотундра	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886622d2
ФГОС	Климат Восточной Сибири. Природные районы Восточной Сибири	1			27.02.2024	
47 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662462
ФГОС	Жемчужина Сибири — Байкал	1			01.03.2024	
48 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886625ac
ФГОС	Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.	1			05.03.2024	
49 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886626ce
ФГОС	Дальний Восток-край контрастов. Природные комплексы Дальнего Востока. Природные ресурсы Дальнего Востока	1			12.03.2024	
50 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662868
ФГОС	Природные уникалы Дальнего Востока. Практическая работа по теме «Оценка природных условий и ресурсов одного из природных районов России»	1		0,5	15.03.2024	

51 ФОП	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886629bc
ФГОС	Обобщение знаний по разделу «Природа регионов России». Контрольная работа по разделу «Природа регионов России»	1	1		19.03.2024	
52 ФОП	Горные системы азиатской части России. Практическая работа «Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662af2
ФГОС	Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека.	1			22.03.2024	
53 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662f20
ФГОС	Практическая работа № 9 по теме «Определение степени комфортности территорий России для жизни людей».	1		1	02.04.2024	
54 ФОП	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663182
ФГОС	Воздействие человека на природу. Рациональное природопользование.	1		0,5	05.04.2024	

55 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Природно-хозяйственные зоны»	1				
ФГОС	Россия на экологической карте. Экология и здоровье человека. География для природы и общества	1			09.04.2024	
56 ФОП	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной демографической политики государства	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663358
ФГОС	Численность населения России. и особенности его размещения.	1			12.04.2024	
57 ФОП	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866348e
ФГОС	Воспроизводство населения. Демографическая ситуация в России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0,5	16.04.2024	
58 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886635c4
ФГОС	Этногеографическое положение России. Россия – многонациональное государство.	1			19.04.2024	

59 ФОП	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886636dc
ФГОС	Размещение населения на территории России. Урбанизация в России.	1			23.04.204	
60 ФОП	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Роль городов в жизни страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886637f4
ФГОС	Функции поселений.	1			26.04.2024	
61 ФОП	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866393e
ФГОС	Типы городов. Практическая работа в контурной карте «Показать размещение городов, выполняющих разные функции».	1		0,5	03.05.2024	
62 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по темам «Численность населения России» и «Территориальные особенности размещения населения России»	1	1			
ФГОС	Расселение в сельской местности	1			07.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663a60
ФГОС	Миграции населения.	1			14.05.2024	
64	География религий. Объекты Всемирного	1				Библиотека ЦОК

ФОП	культурного наследия ЮНЕСКО на территории России					https://m.edsoo.ru/88663b96
ФГОС	Обобщение по теме «Население».	1			17.05.2024	
65 ФОП	Половой и возрастной состав населения России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663ede
ФГОС	Контрольная работа по теме «Население»	1	1		21.05.2024	
66 ФОП	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни населения России. Практическая работа «Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664014
ФГОС	Резервный урок. Обобщающее повторение	1			24.05.2024	
67 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "Народы и религии России" и "Половой и возрастной состав населения России"	1				
68 ФОП	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия. Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866450a
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	10.5		
ФГОС		66	3	7		

8в класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1 ФОП	История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865dc28
ФГОС	Введение. Что изучает география России	1			01.09.2023	
2 ФОП	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e088
ФГОС	Географическое положение России. Практическая работа в контурной карте «Географическое положение России».	1		0,5	07.09.2023	
3 ФОП	Изменения внешних границ России в XX в.	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e254
ФГОС	Моря, омывающие берега России	1			08.09.2023	
4 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e3da
ФГОС	Россия на карте часовых поясов	1		0,5	14.09.2023	
5 ФОП	Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e506
ФГОС	Как осваивали и изучали территорию России				15.09.2023	
6	Границы Российской Федерации. Страны —	1				Библиотека ЦОК

ФОП	соседи России. Моря, омывающие территорию России					https://m.edsoo.ru/8865e68c
ФГОС	Открытия нового времени	1			21.09.2023	
7 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам «История формирования и освоения территории России» и « Географическое положение и границы России»	1				
ФГОС	Особенности рельефа России	1			22.09.2023	
8 ФОП	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e876
ФГОС	Геологическое строение территории России. Практическая работа в контурной карте «Взаимосвязь размещения форм рельефа и тектонического строения территории России».	1		0,5	28.09.2023	
9 ФОП	Практическая работа «Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ebe6
ФГОС	Минеральные ресурсы России. Практическая работа «Минерально-сырьевая база России»	1		0,5	29.09.2023	
10 ФОП	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ed94
ФГОС	Развитие форм рельефа	1			05.10.2023	
11 ФОП	Федеральные округа. Районирование. Виды районирования территории	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f140
ФГОС	Контрольная работа по теме «Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы»	1	1		06.10.2023	
12	Макрорегионы России. Крупные географические	1				

ФОП	районы России. Практическая работа "Обозначение на контурной карте и сравнение границ федеральных округов и макрорегионов с целью выявления состава и особенностей географического положения"					
ФГОС	От чего зависит климат нашей страны.	1			12.10.2023	
13 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Географическое пространство России"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f2b2
ФГОС	Распределение тепла и влаги на территории России.				13.10.2023	
14 ФОП	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f410
ФГОС	Разнообразие климатов России	1			19.10.2023	
15 ФОП	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f5b4
ФГОС	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы.	1			20.10.2023	
16 ФОП	Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f6e0
ФГОС	Особенности климата своего края. Практическая работа "Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения"	1		0,5	26.10.2023	
17 ФОП	Практическая работа "Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f7f8

ФГОС	Обобщение по теме «Климат и климатические ресурсы»	1			27.10.2023	
18 ФОП	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f91a
ФГОС	Разнообразие внутренних вод России.	1			09.11.2023	
19 ФОП	Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fcf8
ФГОС	Реки России. Практическая работа «Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России»	1		0,5	10.11.2023	
20 ФОП	Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fe4c
ФГОС	Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота	1			16.11.2023	
21 ФОП	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ff6e
ФГОС	Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека. Практическая работа «Размещение основных водных объектов по территории России» в контурной карте	1		0,5	17.11.2023	
22 ФОП	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886600e0
ФГОС	Образование почв и их разнообразие	1			23.11.2023	
23 ФОП	Практическая работа «Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений»	1		1		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660284

ФГОС	Закономерности распространения почв. Почвенные ресурсы России	1			24.11.2023	
24 ФОП	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660414
ФГОС	Расти Биологические ресурсы. тельный и животный мир России	1			30.11.2023	
25 ФОП	Особенности рельефа своего края. Практическая работа «Объяснение особенностей рельефа своего края»	1		0.5		
ФГОС	Особо охраняемые территории (ООПТ). Практическая работа «ООПТ на карте России» ООПТ Ростовской области	1		0,5	01.12.2023	
26 ФОП	Факторы, определяющие климат России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660554
ФГОС	Природно-ресурсный потенциал России.	1			07.12.2023	
27 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660888
ФГОС	Разнообразие природных комплексов России. Моря как крупные природные комплексы	1			08.12.2023	
28 ФОП	Распределение температуры воздуха по территории России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886609c8
ФГОС	Природные зоны России. Зона тундры, лесотундры	1			14.12.2023	
29	Распределение атмосферных осадков по	1		0.5		Библиотека ЦОК

ФОП	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"					https://m.edsoo.ru/88660b58
ФГОС	Разнообразие лесов России. Практическая работа «Сравнительная характеристика лесов России»	1		0,5	15.12.2023	
30 ФОП	Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660d06
ФГОС	Высотная поясность	1			21.12.2023	
31 ФОП	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660e64
ФГОС	Восточно-Европейская (Русская) равнина.	1			22.12.2023	
32 ФОП	Особенности климата своего края. Практическая работа «Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661030
ФГОС	Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Природные ресурсы Восточно-Европейской равнины.	1			11.01.2024	
33 ФОП	Моря как аквальные ПК	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661184
ФГОС	Памятники природы Восточно-Европейской равнины	1			12.01.2024	

34 ФОП	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Практическая работа «Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886612d8
ФГОС	Географическое положение Ростовской области. История заселения территории Рельеф и полезные ископаемые Ростовской области	1			18.01.2024	
35 ФОП	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. Практическая работа «Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886614ae
ФГОС	Климат и внутренние воды Ростовской области. Природные комплексы. Влияние природных условий Ростовской области на жизнь и здоровье человека	1			19.01.2024	
36 ФОП	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661602
ФГОС	Воздействие человека на природу, экологические проблемы Ростовской области.	1			25.01.2024	
37 ФОП	Ледники. Многолетняя мерзлота	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661774
ФГОС	Природа Крыма	1			26.01.2024	
38 ФОП	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				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886618dc
ФГОС	Кавказ — самые высокие горы России.	1			01.02.2024	

39 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по разделу «Природа России». Обобщающее повторение по темам: «Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые», «Климат и климатические ресурсы», «Моря России и внутренние воды»	1	1			
ФГОС	Особенности природы высокогорий. Природные комплексы Северного Кавказа	1			02.02.2024	
40 ФОП	Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661b48
ФГОС	Урал — «каменный пояс Русской земли».	1			08.02.2024	
41 ФОП	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661c6a
ФГОС	Природные ресурсы Урала. Своеобразие природы Урала	1			09.02.2024	
42 ФОП	Почвенные ресурсы России. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661d82
ФГОС	Природные уникалы. Экологические проблемы Урала. Практическая работа «Сравнительная характеристика двух частей Урала»	1		0,5	15.02.2024	
43 ФОП	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661f3a
ФГОС	Западно-Сибирская равнина: особенности природы. Природные зоны Западно-Сибирской равнины	1			16.02.2024	
44 ФОП	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России	1				

ФГОС	Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения	1			22.02.2024	
45 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866219c
ФГОС	Восточная Сибирь: величие и суровость природы.	1			29.02.2024	
46 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня, тундра и лесотундра	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886622d2
ФГОС	Климат Восточной Сибири. Природные районы Восточной Сибири	1			01.03.2024	
47 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662462
ФГОС	Жемчужина Сибири — Байкал	1			07.03.2024	
48 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886625ac
ФГОС	Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.	1			14.03.2024	
49 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886626ce
ФГОС	Дальний Восток-край контрастов. Природные комплексы Дальнего Востока. Природные ресурсы Дальнего Востока	1			15.03.2024	
50 ФОП	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662868
ФГОС	Природные уникалы Дальнего Востока. Практическая работа по теме «Оценка природных условий и ресурсов одного из природных районов России»	1		0,5	21.03.2024	

51 ФОП	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886629bc
ФГОС	Обобщение знаний по разделу «Природа регионов России». Контрольная работа по разделу «Природа регионов России»	1	1		22.03.2024	
52 ФОП	Горные системы азиатской части России. Практическая работа «Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662af2
ФГОС	Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека.	1			04.04.2024	
53 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662f20
ФГОС	Практическая работа № 9 по теме «Определение степени комфортности территорий России для жизни людей».	1		1	05.04.2024	
54 ФОП	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663182
ФГОС	Воздействие человека на природу. Рациональное природопользование.	1			11.04.2024	

55 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Природно-хозяйственные зоны»	1				
ФГОС	Россия на экологической карте. Экология и здоровье человека. География для природы и общества	1			12.04.2024	
56 ФОП	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной демографической политики государства	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663358
ФГОС	Численность населения России. и особенности его размещения.	1			18.04.2024	
57 ФОП	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866348e
ФГОС	Воспроизводство населения. Демографическая ситуация в России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0,5	19.04.2024	
58 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886635c4
ФГОС	Этногеографическое положение России. Россия – многонациональное государство.	1			25.04.204	

59 ФОП	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886636dc
ФГОС	Размещение населения на территории России. Урбанизация в России.	1			26.04.2024	
60 ФОП	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Роль городов в жизни страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886637f4
ФГОС	Функции поселений. Городские агломерации	1			02.05.2024	
61 ФОП	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866393e
ФГОС	Урбанизация в России. Практическая работа в контурной карте «Показать размещение городов, выполняющих разные функции».	1		0,5	03.05.2024	
62 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по темам «Численность населения России» и «Территориальные особенности размещения населения России»	1	1			
ФГОС	Расселение в сельской местности	1			16.05.2024	
63 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663a60
ФГОС	Миграции населения.	1			17.05.2024	
64	География религий. Объекты Всемирного	1				Библиотека ЦОК

ФОП	культурного наследия ЮНЕСКО на территории России					https://m.edsoo.ru/88663b96
ФГОС	Обобщение по теме «Население». Контрольная работа по теме «Население»	1	1		23.05.2024	
65 ФОП	Половой и возрастной состав населения России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663ede
ФГОС	Обобщающее повторение	1			24.05.2024	
66 ФОП	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни населения России. Практическая работа «Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664014
67 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "Народы и религии России" и "Половой и возрастной состав населения России"	1				
68 ФОП	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия. Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866450a
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	10.5		
ФГОС		65	3	7		

9 а КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольн ые работы	Практиче ские работы		
1 ФОП	Состав хозяйства. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Факторы производства	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886647f8
ФГОС	Численность населения России. и особенности его размещения.	1			05.09.2023	
2 ФОП	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				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866497e
ФГОС	Воспроизводство населения.	1			08.09.2023	
3 ФОП	Производственный капитал. Себестоимость и рентабельность производства. Условия и факторы размещения хозяйства. Практическая работа «Определение влияния географического	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664d20

	положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства»					
ФГОС	Демографическая ситуация в России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0,5	12.09.2023	
4 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Общая характеристика хозяйства России»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866505e
ФГОС	Этногеографическое положение России. Россия – многонациональное государство. География религий	1			15.09.2023	
5 ФОП	ТЭК. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Угольная промышленность	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886651bc
ФГОС	Размещение населения на территории России.	1			19.09.2023	
6 ФОП	Нефтяная промышленность	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886652f2
ФГОС	Функции поселений. Городские агломерации.	1			22.09.2023	
7 ФОП	Газовая промышленность	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866541e
ФГОС	Урбанизация в России. Практическая работа в контурной карте «Показать размещение городов, выполняющих разные функции. Города-миллионеры».	1			26.09.2023	
8 ФОП	Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы электростанций. Практическая работа «Анализ статистических и текстовых материалов с целью	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665586

	сравнения стоимости электроэнергии для населения России в различных регионах»					
ФГОС	Расселение в сельской местности	1			29.09.2023	
9 ФОП	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		
ФГОС	Миграции населения.	1			03.10.2023	
10 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665720
ФГОС	Обобщение по теме «Население России». Контрольная работа	1	1		06.10.2023	
11 ФОП	Металлургический комплекс. Metallургические базы России. Влияние металлургии на окружающую среду. Основные положения "Стратегии развития чёрной и цветной металлургии России до 2030 года"	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665892
ФГОС	Понятие хозяйства. Его структура. Факторы производства. Практическая работа «Определение влияния географического положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства»	1		0,5	10.10.2023	
12 ФОП	Место России в мировом производстве чёрных металлов. Особенности технологии производства чёрных металлов. География металлургии чёрных	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665a5e

	металлов: основные районы и центры					
ФГОС	Этапы развития хозяйства.	1			13.10.2023	
13 ФОП	[[Место России в мировом производстве цветных металлов. Особенности технологии 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)"]]]	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665bbc
ФГОС	Сельское хозяйство. Растениеводство.	1			17.10.2023	
14 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665d2e
ФГОС	Животноводство. Зональная специализация сельского хозяйства. Практическая работа «Объяснение зональной специализации сельского хозяйства».	1		0,5	20.10.2023	
15 ФОП	География важнейших отраслей машиностроительного комплекса: основные районы и центры. Значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665e78
ФГОС	Агропромышленный комплекс. Легкая и пищевая промышленность.	1			24.10.2023	

16 ФОП	Резервный урок. Контрольная работа по темам «Металлургический комплекс» и «Машиностроительный комплекс»	1	1			
ФГОС	Лесной комплекс.	1			27.10.2023	
17 ФОП	Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве химической продукции	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886660b2
ФГОС	Топливоно - энергетический комплекс. Топливная промышленность.	1			07.11.2023	
18 ФОП	Факторы размещения предприятий. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения «Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886662a6
ФГОС	Нефтяная и газовая промышленность. Практическая работа «Характеристика одной из отраслей топливной промышленности»	1			10.11.2023	
19 ФОП	Лесопромышленный комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666684
ФГОС	Электроэнергетика. 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	14.11.2023	
20 ФОП	География важнейших отраслей. Лесное хозяйство и окружающая среда. Практическая работа «Анализ документов «Прогноз развития лесного	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886667f6

	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»					
ФГОС	Металлургический комплекс. Практическая работа «Объяснение влияния различных факторов на размещение металлургического производства».	1		0,5	17.11.2023	
21 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Химико-лесной комплекс»	1				
ФГОС	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	21.11.2023	
22 ФОП	Агропромышленный комплекс. Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Сельское хозяйство и окружающая среда	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666a80
ФГОС	Химическая промышленность. Практическая работа «Составление схемы межотраслевых связей химической промышленности».	1		0,5	24.11.2023	
23 ФОП	Растениеводство и животноводство: география основных отраслей	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666bc0
ФГОС	Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав, место и значение в хозяйстве. Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития	1			28.11.2023	

	транспорта России на период до 2030 года"					
24 ФОП	Пищевая промышленность. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666f12
ФГОС	Сфера обслуживания. Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы и перспективы развития комплекса. Федеральный проект "Информационная инфраструктура"	1			01.12.2023	
25 ФОП	«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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a
ФГОС	Рекреационное хозяйство. Практическая работа "Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края"	1		0,5	05.12.2023	
26 ФОП	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме «Агропромышленный комплекс (АПК)»	1				
ФГОС	Территориальное (географическое) разделение труда. Обобщение по разделу «Хозяйство России».				08.12.2023	
27 ФОП	Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав, место и значение в хозяйстве. Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886672e6

	транспорта России на период до 2030 года"					
ФГОС	Контрольная работа по разделу «Хозяйство России».	1	1		12.12.2023	
28 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866748a
ФГОС	Географическое районирование. Его виды. Практическая работа «Административно-территориальное деление России (в контурной карте)»			0,5	15.12.2023	
29 ФОП	География отдельных видов транспорта. Основные транспортные пути. Транспорт и охрана окружающей среды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886675fc
ФГОС	Центральная Россия: состав, географическое положение.	1			19.12.2023	
30 ФОП	Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы и перспективы развития комплекса. Федеральный проект «Информационная инфраструктура»	1				https://m.edsoo.ru/88667c2811
ФГОС	Центральный район: особенности населения. Народные промыслы.	1			22.12.2023	
31 ФОП	Рекреационное хозяйство. Практическая работа «Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края»	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667980
ФГОС	Хозяйство Центрального района.	1			26.12.2023	
32	Резервный урок. Контрольная работа по теме	1	1			

ФОП	«Инфраструктурный комплекс»					
ФГОС	Москва – столица России. Города Центрального района.	1			09.01.2024	
33 ФОП	Государственная политика как фактор размещения производства. «Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года»: основные положения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667f84
ФГОС	Центрально-Черноземный район.	1			12.01.2024	
34 ФОП	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		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886680c4
ФГОС	Волго-Вятский район.	1			16.01.2024	
35 ФОП	Европейский Север России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886681e6
ФГОС	Географическое положение и природа Северо-Западного района	1			19.01.2024	
36 ФОП	Европейский Север России. Особенности населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886682fe
ФГОС	Санкт-Петербург – новый «хозяйственный узел» России. Санкт-Петербург- «вторая столица» России.	1			23.01.2024	

37 ФОП	Европейский Север России. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
ФГОС	Калининградская область.	1			26.01.2024	
38 ФОП	Северо-Запад России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668416
ФГОС	Географическое положение и природа Европейского Севера.	1			30.01.2024	
39 ФОП	Северо-Запад России. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866852e
ФГОС	Этапы развития хозяйства. Роль Европейского Севера в развитии русской культуры. Практическая работа «Характеристика Европейского Севера» в контурной карте	1		0,5	02.02.2024	
40 ФОП	Центральная Россия. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886687e0
ФГОС	Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			06.02.2024	
41 ФОП	Центральная Россия. Особенности населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668a7e
ФГОС	Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			09.02.2024	
42 ФОП	Центральная Россия. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668c4a
ФГОС	Юг Европейской части России. Географическое	1			13.02.2024	

	положение. Особенности природно-ресурсного потенциала					
43 ФОП	Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668d80
ФГОС	Крым	1			16.02.2024	
44 ФОП	Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668e98
ФГОС	Хозяйство Северного Кавказа. Народы Северного Кавказа.	1			20.02.2024	
45 ФОП	Юг Европейской части России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668fb0
ФГОС	Население и хозяйство Ростовской области	1			27.02.2024	
46 ФОП	Юг Европейской части России. Особенности населения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886690dc
ФГОС	Рекреационные ресурсы, ООТ, экологические проблемы Ростовской области. Практическая работа «Характеристика хозяйства Ростовской области (в контурной карте)»	1		0,5	01.03.2024	
47 ФОП	Юг Европейской части России. Особенности хозяйства	1			05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669226
48 ФОП ФГОС	Юг Европейской части России. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			05.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886693a2
49 ФОП ФГОС	Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала. Практическая работа "Сравнение ЭГП двух географических	1		0.5	12.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886695b4

	районов страны по разным источникам информации"					
50 ФОП ФГОС	Урал. Особенности населения	1			16.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886696ea
51 ФОП ФГОС	Урал. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			16.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866980c
52 ФОП ФГОС	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	19.03.2024	
53 ФОП ФГОС	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Западный макрорегион (Европейская часть) России"	1	1		22.03.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669938
54 ФОП ФГОС	Сибирь. Географическое положение	1			02.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669a6e
55 ФОП ФГОС	Сибирь. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			05.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669cb2
56	Сибирь. Особенности населения	1			09.04.2024	Библиотека ЦОК

ФОП ФГОС						https://m.edsoo.ru/88669e24
57 ФОП ФГОС	Сибирь. Особенности хозяйства	1			12.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a0c2
58 ФОП ФГОС	Сибирь. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			16.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a2a2
59 ФОП ФГОС	Дальний Восток. Географическое положение	1			19.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a3f6
60 ФОП ФГОС	Дальний Восток. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			23.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a59a
61 ФОП ФГОС	Дальний Восток. Особенности населения	1			26.04.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a73e
62 ФОП ФГОС	[[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	03.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a8ba

63 ФОП ФГОС	Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона. Практическая работа "Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям"	1		0.5	07.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a9e6
64 ФОП ФГОС	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Восточный макрорегион (Азиатская часть)"	1	1		14.05.2024	
65 ФОП ФГОС	[[Федеральные и региональные целевые программы	1			17.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866acf2
66 ФОП ФГОС	Государственная программа Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"	1			17.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866afd6
67 ФОП ФГОС	Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных экономических и политических организаций	1			21.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b184
68 ФОП ФГОС	Значение для мировой цивилизации географического пространства России. Объекты Всемирного природного и культурного наследия России	1			24.05.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b2ba
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	7		

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

6 КЛАСС

1. Т.П. Герасимова, Н.П. Неклюкова География 6 класс, М. «Просвещение», 2021

7 класс

Душина И.В., Коринская В.А., Щенев В.А. География. Материки, океаны, народы и страны. 7 класс. М.: Дрофа, 2015

8 класс

2. И.И. Барина География России. Природа. Учебник-5-е изд., - М.: Дрофа, 2018

9 класс

А.И. Алексеев, В.В. Николина. 9 класс. География России. Хозяйство и географические районы. М., Дрофа, 2019 год

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

5-6 классы

- Барина И.И., Дронов В.П., Душина И.В., Савельева Л.Е. Программа основного общего образования по географии. 5 – 9 классы. М.: Дрофа, 2014
- География. Мой тренажёр. 5—6 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций В.В. Николина. -10-е изд.-М.: Просвещение. 2020. -96с (экземпляр учителя)
- География. Проверочные работы.5-6 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций/М.В. Бондарева. И.М. Шидловский, -М.: Просвещение, 2020-48с (экземпляр учителя)
- География. Практические работы.5-6 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций/С.П. Дубинина. -М.: Просвещение. 2020. -32с (экземпляр учителя)
- В. В. Николина. География. Поурочные разработки. 5—6 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций/В.В. Николина. -4-е изд.-М.: Просвещение. 2020-176с

7 класс

- Душина И.В., Щенев В.А. География. Материки, океаны, народы и страны. 7 класс. Методическое пособие. М.: Дрофа, 2014
- Душина И.В. География. Материки, океаны, народы и страны. 7 класс. - Рабочая тетрадь. М.: Дрофа, 2014

- Тестовые задания «География. 7 класс. ЕГЭ: шаг за шагом». М.: Дрофа, 2015

8 класс

- Данилова Е.А. География в схемах и таблицах. СПб.: Тригон. 2008

- Л.С. Литвинова, О.Е. Жиренко. Нравственно-экологическое воспитание школьников. Основные аспекты, сценарии мероприятий. 5-11 классы. М.: «5 за знания».

- Методическое пособие – поурочное планирование «География – 8 класс» С.А. Малиновская. 2007г.

- Н.В. Корнакова, В.В. Измайлова «Рабочая тетрадь по географии Ростовской области»

- Н.Н. Зинченко. География. Интерактивные формы работы с учащимися 6-8 классов. Продуктивный уровень. – Волгоград: Учитель. 2014

9 класс

- География. 9 класс: поурочные планы по учебнику А.И. Алексеева, В.В. Николиной. / авт.-сост. С.А. Малиновская. – Волгоград: Учитель, 2006

- География. Интерактивные формы работы с учащимися 6-8 классов. Продуктивный уровень. / авт.-сост. Н.Н. Зинченко. – Волгоград: Учитель, 2014

- География. 9-11 классы: проектная деятельность учащихся/ авт.-сост. Н.В. Яковлева. - Волгоград: Учитель, 2008

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/>

<http://www.edu.ru/maps/>

<http://www.school-collection.edu.ru/>

<http://www.geo2000.nm.ru/index1.htm>

https://uchebnik.mos.ru/catalogue?subject_ids=44

<https://uchi.ru/>

<https://www.yaklass.ru/>

<http://adventure.hut.ru/general>

<http://www.flags.ru/>

<http://www.gao.spb.ru/Russian>

<http://www.fmm.ru>

<http://www.mchs.gov.ru>

<http://www.national-geographic.ru>

<http://www.nature.com>

<http://www.ocean.ru>

<http://www.sgm.ru/rus>

<http://www.unknownplanet.ru>

<http://www.weather.com>

<https://resh.edu.ru/subject/4/>
<http://www.pogoda.ru>
<http://mir-map.ru>
<http://wikimapia.org>
<http://www.geoman.ru>
<http://www.rgo.ru>
<http://heritage.unesco.ru>

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1. Глобусы
2. Карты
3. Модели
4. Теллурий
5. Коллекции минералов
6. Интерактивная доска
7. коллекции для топливной, химической, легкой промышленностей.
8. атласы по географии
9. контурные карты по географии
10. атлас Ростовской области;
11. таблицы по темам

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

атласы, контурные карты, коллекции минералов, гербарии, линейка

