

РЕСПУБЛИКА ИНГУШЕТИЯ



ГІАЛГІАЙ РЕСПУБЛИКА

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 20 ГОРОДА НАЗРАНЬ им.ДЖАМБУЛАТОВА З.Р."

386101, Республика Ингушетия, Назрань, ЦАО, ул. Б.Ш. Тумгоева 10 тел. +79888020330

РАССМОТРЕНО:

на заседании МО
руководитель ШМО

_____ Мерешкова Т.И.

Протокол № 1

от «28» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

зам. директора по УВР

_____ Муталиева Ф.У.

Протокол № 1

от «29» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО:

директор ГБОУ

"СОШ №20 г.Назрань

им.Джамбулатова З.Р."

_____ Албогачиева Х.Х.

Приказ №

от «» сентября 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 2227104)

учебного предмета «География»

для обучающихся 5-9-х классов

г.Назрань, 2023 г.

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, полиэтническом и многоконфессиональном мире;

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

Введение

Зачем нам география и как мы будем ее изучать.

Раздел 1. На какой Земле мы живем

Появление первых географических карт.

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

Эпоха Великих географических открытий (открытие Нового света, морского пути в Индию, кругосветные путешествия). Значение Великих географических открытий.

Географические открытия XVII-XIX вв. (исследования и открытия на территории Евразии (в том числе на территории России), Австралии и Океании, Антарктиды). Первое русское кругосветное путешествие (И.Ф. Крузенштерн и Ю.Ф. Лисянский).

Географические исследования в XX веке (открытие Южного и Северного полюсов, океанов, покорение высочайших вершин и глубочайших впадин, исследования верхних слоев атмосферы, открытия и разработки в области Российского Севера). Значение освоения космоса для географической науки.

Географические знания в современном мире. Современные географические методы исследования Земли.

Практическая работа

1. Нанесение на контурную карту маршрутов путешественников.

Раздел 2. Планета Земля

Движения Земли и их следствия.

Земля - часть Солнечной системы. Земля и Луна. Влияние космоса на нашу планету и жизнь людей. Форма и размеры Земли. Наклон земной оси к плоскости орбиты. Виды движения Земли и их географические следствия. Движение Земли вокруг Солнца. Смена времен года. Тропики и полярные круги. Пояса освещенности. Календарь - как система измерения больших промежутков времени, основанная на периодичности таких явлений природы, как смена дня и ночи, смена фаз Луны, смена времен года. Осевое вращение Земли. Смена дня и ночи, сутки, календарный год.

Раздел 3. План и карта

Виды изображения земной поверхности: план местности, глобус, географическая карта, аэрофото- и аэрокосмические снимки. Масштаб. Стороны горизонта. Азимут. Ориентирование на местности: определение сторон горизонта по компасу и местным признакам, определение азимута. Особенности ориентирования в мегаполисе и в природе. План местности. Условные знаки. Как составить план местности. Составление простейшего плана местности/учебного кабинета/комнаты. Географическая карта - особый источник информации. Содержание и значение карт. Топографические карты. Масштаб и условные знаки на карте. Градусная сеть: параллели и меридианы. Географические координаты: географическая широта. Географические координаты: географическая долгота. Определение географических координат различных объектов, направлений, расстояний, абсолютных высот по карте.

Практические работы

1. Составление описания маршрута по плану местности.
2. Определение и перевод масштаба карты.
3. Определение по карте расстояний и направлений.
4. Определение широты географических объектов.
5. Определение долготы географических объектов.
6. Определение координат.

Раздел 4. Литосфера — твердая оболочка Земли

Земная кора. Горные породы, минералы и полезные ископаемые. Движения земной коры. Рельеф земли.

Практическая работа

1. Нахождение на физической карте объектов литосферы.

6 КЛАСС

Раздел 1. Гидросфера — водная оболочка Земли

Вода на Земле. Части гидросферы. Мировой круговорот воды.

Океаны. Части Мирового океана. Методы изучения морских глубин. Свойства вод Мирового океана. Движение воды в Океане. Использование карт для определения географического положения морей и океанов, глубин, направлений морских течений, свойств воды. Роль Мирового океана в формировании климатов Земли. Минеральные и органические ресурсы Океана, их значение и хозяйственное использование. Морской транспорт, порты, каналы. Источники загрязнения вод Океана, меры по сохранению качества вод и органического мира.

Воды суши. Реки Земли — их общие черты и различия. Речная система. Питание и режим рек. Озёра, водохранилища, болота. Использование карт для определения географического положения водных объектов, частей речных систем, границ и площади водосборных бассейнов, направления течения рек. Значение поверхностных вод для человека, их рациональное использование.

Происхождение и виды подземных вод, возможности их использования человеком. Зависимость уровня грунтовых вод от климата, характера поверхности, особенностей горных пород. Минеральные воды.

Ледники — главные аккумуляторы пресной воды на Земле. Покровные и горные ледники, многолетняя мерзлота: географическое распространение, воздействие на хозяйственную деятельность.

Человек и гидросфера. Источники пресной воды на Земле, проблемы, связанные с ограниченными запасами пресной воды на Земле, и пути их решения. Неблагоприятные и опасные явления в гидросфере. Меры предупреждения опасных явлений и борьбы с ними, правила обеспечения личной безопасности.

Практические работы

1. Обозначение на контурной карте объектов гидросферы.
2. Описание океана (моря) по плану.
3. Описание реки по плану.

Раздел 2. Атмосфера — воздушная оболочка Земли

Атмосфера. Состав атмосферы, её структура. Значение атмосферы для жизни на Земле.

Нагревание атмосферы, температура воздуха, распределение тепла на Земле. Суточные и годовые колебания температуры воздуха. Средние температуры. Изменение температуры с высотой.

Влага в атмосфере. Облачность, её влияние на погоду. Атмосферные осадки, их виды, условия образования. Распределение влаги на поверхности Земли. Влияние атмосферных осадков на жизнь и деятельность человека.

Атмосферное давление, ветры. Изменение атмосферного давления с высотой. Направление и сила ветра. Роза ветров. Постоянные ветры Земли. Типы воздушных масс; условия их формирования и свойства.

Погода и климат. Элементы погоды, способы их измерения, метеорологические приборы и инструменты. Наблюдения за погодой. Измерения элементов погоды с помощью приборов. Построение графиков изменения температуры и облачности, розы ветров; выделение преобладающих типов погоды за период наблюдения. Решение практических задач на определение изменений температуры и давления воздуха с высотой, влажности воздуха. Чтение карт погоды. Прогнозы погоды. Климат и климатические пояса.

Человек и атмосфера. Стихийные явления в атмосфере, их характеристика и правила обеспечения личной безопасности. Пути сохранения качества воздушной среды. Адаптация

человека к климатическим условиям местности. Особенности жизни в экстремальных климатических условиях.

Практическая работа

1. Наблюдения за погодой.

Раздел 3. Биосфера — живая оболочка Земли

Разнообразие растительного и животного мира Земли. Особенности распространения живых организмов на суше и в Мировом океане. Границы биосферы и взаимодействие компонентов природы. Приспособление живых организмов к среде обитания. Биологический круговорот. Роль биосферы. Широтная зональность и высотная поясность в растительном и животном мире.

Почва как особое природное образование. Состав почв, взаимодействие живого и неживого в почве, образование гумуса. Строение и разнообразие почв. Главные факторы (условия) почвообразования, основные зональные типы почв. Плодородие почв, пути его повышения. Роль человека и его хозяйственной деятельности в сохранении и улучшении почв.

Человек и биосфера. Влияние человека на биосферу. Охрана растительного и животного мира Земли. Наблюдения за растительностью и животным миром как способ определения качества окружающей среды.

Практическая работа

1. Составление схемы взаимодействия оболочек.

Раздел 4. Географическая оболочка

Строение, свойства и закономерности географической оболочки, взаимосвязи между её составными частями.

Территориальные комплексы: природные, природно-антропогенные. Географическая оболочка — крупнейший природный комплекс Земли. Широтная зональность и высотная поясность.

Природные зоны Земли. Особенности взаимодействия компонентов природы и хозяйственной деятельности человека в разных природных зонах. Географическая оболочка как окружающая человека среда.

7 КЛАСС

Введение

Как мы будем изучать географию в 7 классе. Что необходимо помнить при изучении географии. Взаимодействие человека с окружающей средой. Географические карты. Как Земля выглядит на картах разных проекций. Способы изображения явлений и процессов на картах. Общегеографические и тематические карты.

Практическая работа

1. Анализ фотографий, рисунков, картин

Раздел 1. Население страны

Народы, языки и религии. Народы и языки мира. Отличительные признаки народов мира. Языковые семьи. Международные языки. Основные религии мира. Города и сельские поселения. Различие городов и сельских поселений. Крупнейшие города мира и городские агломерации. Типы городов и сельских поселений. Страны мира. Многообразие стран мира. Республика. Монархия. Экономически развитые страны мира. Зависимость стран друг от друга.

Практическая работа

1. Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон. Изучение населения по картам и диаграммам. Численность, размещение и средняя плотность.

Раздел 2. Природа Земли

Развитие земной коры. Формирование облика Земли. Цикличность тектонических процессов в развитии земной коры. Геологические эры. Литосферные плиты. Суть гипотезы А. Вегенера. Земная кора на карте. Платформа и ее строение. Карта строения земной коры. Складчатые

области. Складчато-глыбовые и возрожденные горы. Размещение на Земле гор и равнин. Природные ресурсы земной коры. Природные ресурсы и их использование человеком. Формирование магматических, метаморфических и осадочных горных пород. Размещение полезных ископаемых.

Температура воздуха на разных широтах. Распределение температур на Земле. Тепловые пояса. Изотермы. Давление воздуха и осадки на разных широтах. Распределение атмосферного давления и осадков на земном шаре. Общая циркуляция атмосферы. Типы воздушных масс и их свойства. Пассаты. Западные ветры умеренных широт. Восточные (стоковые) ветры полярных областей. Муссоны. Климатические пояса и области Земли. Роль климатических факторов в формировании климата. Зональность климата. Основные и переходные климатические пояса. Климат западных и восточных побережий материков.

Океанические течения. Причины образования океанических течений. Виды океанических течений. Основные поверхностные течения Мирового океана. Океан и атмосфера. Реки и озера Земли. Зависимость рек от рельефа и климата. Крупнейшие реки Земли. Распространение озер на Земле. Крупнейшие озера мира. Растительный и животный мир Земли. Биоразнообразие. Значение биоразнообразия. Биомасса. Закономерности распространения животных и растений. Приспособление растений и животных к природным условиям. Основные причины различий флоры и фауны материков. Почвы. Почвенное разнообразие. Закономерности распространения почв на Земле. В. В. Докучаев и закон мировой почвенной зональности. Типы почв и их особенности. Охрана почв.

Практическая работа

1. Исследование и описание почвы

Раздел 3. Природные комплексы и регионы

Природные зоны Земли. Понятие «природная зона». Причины смены природных зон. Изменение природных зон под воздействием человека. Установление закономерностей смены природных зон Земли при анализе карты «Природные зоны Земли». Океаны. Мировой океан как природный комплекс Земли. Океаны Земли — Тихий, Атлантический, Индийский, Северный Ледовитый. Особенности природы океанов. Освоение Океана человеком. Экологические проблемы Мирового океана. Использование и охрана Мирового океана.

Раздел 4. Материки и страны

Африка: образ материка. Географическое положение, размеры и очертания Африки. Крайние точки. Береговая линия. Особенности земной коры и рельефа материка. Полезные ископаемые. Особенности климата. Особенности внутренних вод, их зависимость от рельефа и климата. Африка в мире. История освоения Африки. Население Африки и его численность. Расовый и этнический состав. Мозаика культур. Крупные города. Занятия африканцев. Африка — беднейший материк мира. Путешествие по Африке. Географические маршруты (траверзы) по Африке. Маршрут Касабланка — Триполи. Узкая полоса африканских субтропиков, страны Магриба, Атласские горы: особенности природы. Занятия населения. Культура. Карфаген — памятник Всемирного культурного наследия. Сахара — «желтое море» песка. Особенности природы Сахары. Занятия населения. Кочевое животноводство. Проблемы опустынивания, голода. Маршрут Томбукту — Лагос. Саванна: особенности природы. Маршрут Лагос — озеро Виктория. Лагос — крупнейший город Нигерии. Население. Нигер — одна из крупнейших рек континента. Особенности влажных экваториальных лесов. Река Конго. Пигмеи. Маршрут озеро Виктория — Индийский океан. Как образовалось озеро Виктория. Исток Нила. Килиманджаро. Национальные парки Танзании. Занятия населения. Маршрут Дар-эс-Салам — мыс Доброй Надежды. Особенности природных зон. Полезные ископаемые. Египет. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Древнейшая цивилизация. Население. Происхождение египтян, занятия, образ жизни. Река Нил. Египет — мировой туристический центр. Столица Каир. Памятники Всемирного культурного наследия.

Австралия: образ материка. Особенности географического положения. Размеры материка. Крайние точки. Береговая линия. Остров Тасмания. Особенности рельефа Австралии. Большой Водораздельный хребет. Полезные ископаемые. Климат. Распределение температур и осадков. Воздействие пассатов на восточные районы Австралии. Речная сеть. Подземные воды. Природные зоны. Своеобразие органического мира Австралии и прилегающих островов. История освоения материка. Австралийский Союз. Столица Канберра. Население. Занятия населения. Путешествие по Австралии. Маршрут Перт — озеро Эйр-Норт. Особенности природы. Занятия населения. Маршрут озеро Эйр-Норт — Сидней. Особенности растительного и животного мира. Река Дарлинг. Сидней. Маршрут Сидней — Большой Водораздельный хребет. Большой Барьерный риф — памятник Всемирного природного наследия. Океания. Меланезия. Микронезия. Полинезия.

Антарктида: образ материка. Особенности географического положения. Размеры материка. Ледовый материк. Строение Антарктиды. Особенности климата. Открытие материка Ф. Ф. Беллинсгаузеном и М. П. Лазаревым. Растительный и животный мир. Условия жизни и работы на полярных станциях. Проблемы охраны природы Антарктиды.

Южная Америка: образ материка. Географическое положение Южной Америки в сравнении с географическим положением Африки. Крайние точки Южной Америки. Строение земной коры и рельеф Южной Америки в сравнении со строением земной коры и рельефом Африки. Высотная поясность Анд. Особенности климата Южной Америки. Внутренние воды. Амазонка — самая длинная река мира. Ориноко. Водопад Анхель. Растительный и животный мир. Южная Америка — родина многих культурных растений. Латинская Америка в мире. Влияние испанской и португальской колонизации на жизнь коренного населения. Латиноамериканцы. Метисы. Мулаты. Самбо. Крупнейшие государства. Природные ресурсы и их использование. Хозяйственная деятельность. Путешествие по Южной Америке. Маршрут Огненная Земля — Буэнос-Айрес. Аргентина — второе по площади государство на материке. Особенности природы. Река Парана. Маршрут Буэнос-Айрес — Рио-де-Жанейро. Рельеф. Водопад Игуасу. Растительный и животный мир. Население и его занятия. Бразильское плоскогорье. Полезные ископаемые. Город Бразилиа. Амазония. Амазонская сельва. Особенности растительного и животного мира. Проблема сокращения площади влажных экваториальных лесов. Маршрут Манаус — Анды. Амазонка — самая длинная и самая полноводная река мира. Уникальность фауны Амазонки. Перу: особенности природы. Население и его хозяйственная деятельность. Памятники Всемирного культурного наследия. Маршрут Лима — Каракас. Особенности природы Эквадора, Колумбии, Венесуэлы. Бразилия. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Бразильцы: происхождение, занятия, образ жизни. Особенности хозяйства.

Северная Америка: образ материка. Особенности географического положения. Крайние точки. Размеры материка. Строение земной коры и его влияние на рельеф. Климатические особенности Северной Америки. Внутренние воды. Крупнейшие реки. Великие озера. Водопады (Йосемит, Ниагарский). Природные зоны. Почвы. Растительный и животный мир. Памятники Всемирного природного наследия. Англо-Саксонская Америка. Освоение Северной Америки. США и Канада: сходство и различия. США и Канада — центры мировой экономики и культуры. Путешествие по Северной Америке. Вест-Индия. Природа островов Карибского моря. Маршрут Вест-Индия — Мехико. Полуостров Юкатан. Древние индейские цивилизации. Мексиканский залив. Мехико. Маршрут Мехико — Лос-Анджелес. Мексиканское нагорье. Река Рио-Гранде. Плато Колорадо. Большой каньон реки Колорадо. Маршрут Лос-Анджелес — Сан-Франциско. Особенности природы Южной Калифорнии. Большая Калифорнийская долина. Маршрут Сан-Франциско — Чикаго. Сьерра-Невада. Большое Соленое озеро. Великие равнины. Североамериканские степи. «Пшеничный» и «кукурузный» пояса. Маршрут Чикаго — Нью-Йорк. Аппалачи. Вашингтон — столица США. Нью-Йорк — финансовый и торговый центр. Маршрут Ниагарский водопад — река Св. Лаврентия. Соединенные Штаты Америки. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Американцы: происхождение, занятия, образ жизни.

Евразия: образ материка. Особенности географического положения. Крайние точки. Размеры материка. Строение земной коры и рельеф Евразии. Влияние древнего оледенения на рельеф Евразии. Стихийные природные явления на территории Евразии. Особенности климата. Влияние рельефа на климат материка. Различия климата западных и восточных побережий

материка. Крупнейшие реки и озера материка. Природные зоны. Европа в мире. Географическое положение. Исторические особенности освоения и заселения. Европейцы. Городское и сельское население. Образ жизни европейцев. Северная, Западная, Восточная, Южная Европа. Особенности хозяйства стран Европы. Политическая карта Европы. Путешествие по Европе. Маршрут Исландия — Пиренейский полуостров. Остров Исландия: особенности природы, населения и хозяйства. Остров Великобритания. Маршрут Лиссабон — Мадрид. Природа. Население. Хозяйство. Португалия, Испания — средиземноморские страны. Атлантическое побережье Европы: особенности природы. Занятия населения. Культурные ценности. Города. Уникальные культурные ландшафты. Маршрут Амстердам — Стокгольм. Северное море. Живописная природа фьордов. Нидерланды, Норвегия. Швеция: особая культура. Маршрут Стокгольм — Севастополь. Польша, Белоруссия, Украина: особенности природы, население. Занятия жителей. Долина Дуная. Придунайские страны. Маршрут Шварцвальд — Сицилия. Альпы: особенности природы. Рим — мировая сокровищница. Маршрут Мессина — Стамбул. Полуостров Пелопоннес. Греция: особенности природы, истории, культуры. Германия. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Жители Германии: происхождение, занятия, образ жизни. Франция. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Жители Франции: происхождение, занятия, образ жизни. Великобритания. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Жители Великобритании: происхождение, занятия, образ жизни. Азия в мире. Географическое положение и особенности природы региона. Население. Крупнейшие по численности населения государства Азии. Крупнейшие городские агломерации Азии. Культура, традиции и верования народов Азии. Многообразие природных ресурсов. Высокоразвитые страны Азии. Политическая карта Азии. Путешествие по Азии. Маршрут пролив Босфор — Мертвое море. Средиземноморье: особенности природы. Население и хозяйство. Турция. Иерусалим — центр трех религий. Саудовская Аравия: природные ландшафты, жизнь населения. Крупнейшие нефтяные месторождения Персидского залива. Маршрут Персидский залив — Ташкент. Особенности природы Иранского нагорья. Полезные ископаемые. Туркмени, Узбекистан: особенности природы. Древнейшие города — Самарканд, Хива, Бухара. Маршрут Ташкент — Катманду. Тянь-Шань, Памир. Озеро Иссык-Куль. Пустыня Такла-Макан. Тибетское нагорье. Лхаса — религиозный центр ламаизма. Гималаи. Маршрут Катманду — Бангкок. Непал. Культура выращивания риса. Ганг и Брахмапутра. Бангкок — «Венеция Востока». Маршрут Бангкок — Шанхай. Сиамский залив. Шельф Южно-Китайского моря: месторождения нефти. Дельта Меконга: особенности природы. Занятия населения. Шанхай — многомиллионный город, торговый и финансовый центр. Маршрут Шанхай — Владивосток. Япония — крупнейшая промышленная держава мира. Природа и хозяйство Японских островов. Население, культура Японии. Китай. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Китайцы: происхождение, занятия, образ жизни. Рост численности населения Китая и меры по его ограничению. Индия. Визитная карточка. Место на карте. Место в мире. Жители Индии: происхождение, занятия, образ жизни.

Практические работы

1. Работа по контурным картам. Африка.
2. Работа по контурным картам. Австралия
3. Работа по контурным картам. Южная Америка
4. Работа по контурным картам. Северная Америка
5. Работа по контурным картам. Евразия.

8 КЛАСС

Раздел 1. Географическое пространство России

Россия на карте мира. Уникальность географического положения России. Площадь территории России. Крайние точки. Место России среди других государств мира. Государственная граница России. Россия на карте часовых поясов. Часовые пояса. Местное время. Поясное время. Понятие о часовых поясах и часовых зонах. Линия перемены дат. Формирование территории России. Заселение территории России. Вклад исследователей, путешественников в освоение территории России. Русские первопроходцы: Ермак, И. Москвитин, С. Дежнев, В. Беринг, В. Поярков, Е. Хабаров, С. Крашенинников. Районирование.

Географический район. Природные и экономические районы. Административно-территориальное деление России.

Практические работы

1. Сравнительная характеристика географического положения России с другими странами мира.
2. Определение разницы во времени на карте часовых поясов.

Раздел 2. Население России

Численность населения России. Воспроизводство населения. Демографический кризис. Демографические потери. Демографические проблемы и их решение. Естественный прирост. Отрицательный естественный прирост — проблема для России. Традиционный и современный типы воспроизводства.

Миграции населения. Мигранты. Этические нормы в отношении мигрантов. «Демографический портрет» населения России. Демографическая ситуация. Половозрастная структура населения России.

Рынок труда. Трудоспособный возраст. Трудовые ресурсы. Экономически активное население. Безработные. Трудовые ресурсы родного края. Рынок труда родного края.

Этнос. Этническая территория. Этническая структура регионов России. Россия — многонациональное государство. Национальный состав. Языковая семья. Языковая группа. Значение русского языка для народов России. Религии России.

Размещение населения. Зона очагового заселения. Зона сплошного заселения. Главная полоса расселения. Плотность населения России. Роль крупных городов в размещении населения.

Расселение и урбанизация. Типы поселений. Городской и сельский образ жизни. Влияние урбанизации на окружающую среду. Города и сельские поселения. Типы городов. Сельская местность. Функции сельской местности.

Практическая работа

1. Дискуссия на тему “Рост Республики Ингушетия — хорошо или плохо?”.

Раздел 3. Природа России

История развития земной коры. Геологическое летоисчисление. Геохронологическая шкала. Эра. Эпоха складчатости. Геологическая карта.

Особенности рельефа России. Тектонические структуры. Платформы и геосинклинали. Связь рельефа с тектоническим строением территории. Скульптура поверхности. Влияние внешних сил на рельеф России. Выветривание. Эрозия. Оледенение. Многолетняя мерзлота. Влияние человеческой деятельности на рельеф и ее последствия.

Полезные ископаемые России. Рудные и нерудные полезные ископаемые. Основные месторождения полезных ископаемых. Рациональное использование полезных ископаемых. Стихийные явления на территории России: землетрясения, извержения вулканов, снежные лавины, сели, оползни, просадки грунта.

Климат России. Понятие «солнечная радиация». Прямая и рассеянная радиация. Суммарная радиация. Радиационный баланс. Поступление солнечной радиации на поверхность Земли. Изменение солнечной радиации по сезонам года.

Атмосферная циркуляция. Воздушные массы над территорией России. Западный перенос воздушных масс. Влияние соседних территорий на климат России. Атмосферный фронт. Теплый и холодный атмосферные фронты. Циклон и антициклон.

Влияние на климат России ее географического положения. Климатические особенности зимнего и летнего сезонов года. Синоптическая карта.

Климатические пояса и типы климата России. Климатические особенности России. Климат своего региона. Влияние климатических условий на здоровье и жизнь человека. Климат и хозяйственная деятельность людей. Влияние климата на сельское хозяйство. Агроклиматические ресурсы. Коэффициент увлажнения. Учет климатических условий в жилищном строительстве

Россия — морская держава. Особенности Российских морей. Принадлежность морей к бассейнам океанов — Атлантического, Тихого и Северного Ледовитого. Ресурсы морей и их использование человеком. Рекреационное значение морей. Экологические проблемы морей.

Реки России. Режим рек России. Типы питания рек. Водоносность реки. Расход воды.

Годовой сток. Падение реки. Уклон реки. Особенности российских рек. Крупнейшие реки России. Использование рек в хозяйственной деятельности. Охрана речных вод.

Озера России. Распространение озер. Крупнейшие озера. Типы озер России. Болота. Распространение болот. Верховые и низинные болота. Значение болот. Подземные воды. Артезианский бассейн. Водные ресурсы родного края. Ледники. Значение ледников. Охрана водных ресурсов России

Причины, по которым люди издревле селились на берегах рек и морей. Значение рек в жизни общества. Единая глубоководная система европейской части России. Морские пути России. Морские порты.

Почва — особое природное тело. Отличие почвы от горной породы. Строение почвы. Механический состав и структура почвы.

Почвообразующие факторы. Типы почв. Зональность почв. Земельные и почвенные ресурсы. Рациональное использование почв. Защита почвы от эрозии. Почвы Московской области.

Растительный и животный мир: особенности растительного и животного мира России. Экологическая ситуация в России. Экологическая безопасность России. Природно-территориальные комплексы России и факторы их формирования.

Практическая работа

1. Объяснение особенностей рельефа одного из крупнейших географических районов страны.
2. Построение профиля.
3. Описание погоды своего края по карте или по данным метеослужбы.
4. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годовое количество осадков по территории России.
5. Выявление зависимости режима рек от климата и характера их течения от рельефа.
6. Объяснение закономерностей распределения опасных гидрологических явлений по территории страны.
7. Анализ проблемы “Как обеспечить экологическую безопасность России.”

Раздел 4. Природно-хозяйственные зоны и районы

Зональность в природе и жизни людей. Понятия «природная зона» и «природно-хозяйственная зона». Занятия людей в различных природных зонах. Зональная специализация сельского хозяйства.

Северные безлесные зоны. Зоны арктических пустынь, тундры и лесотундры. Особенности географического положения. Климат. Растительный и животный мир. Занятия населения.

Лесные зоны. Зоны тайги, смешанных и широколиственных лесов. Россия — лесная держава. Особенности таежной зоны. Занятия населения. Особенности зоны смешанных и широколиственных лесов. Охрана лесных ресурсов России.

Степи и лесостепи. Особенности лесостепной и степной зон. Степи и лесостепи — главный сельскохозяйственный район страны. Южные безлесные зоны. Зона полупустынь и пустынь. Особенности зоны полупустынь и пустынь. Занятия жителей полупустынь. Оазис.

Субтропики. Особенности климата. Высотная поясность. Растительный и животный мир. Степень освоенности зоны. Горный каркас России — Урал и горы Южной Сибири. Особенности жизни и хозяйства в горах. Районы многолетней мерзлоты — Восточная и Северо-Восточная Сибирь. Экзотика России — Северный Кавказ, Крым и Дальний Восток

Практические работы

1. Обсуждение проблемного вопроса “Есть ли страны холоднее, чем Россия”.
2. Сравниваем, моделируем и выбираем: природные зоны для жизни и деятельности людей.

Раздел 5. Родной край

Особенности географического положения Республики Ингушетия; соседние субъекты. Природные условия и природные ресурсы, их хозяйственное использование. Особо охраняемые природные и культурные объекты. Проблемы региона.

Практические работы

1. Изучение родного края. Природа Республики Ингушетия.

2. Изучение родного края. Население Республики Ингушетия.
3. Изучение родного края. Подготовка рефератов.

9 КЛАСС

Раздел 1. Хозяйство России

Развитие хозяйства. Понятия: индекс человеческого развития (ИЧР), отрасль, отрасли хозяйства, территориальная структура хозяйства, секторы экономики, факторы размещения производства, цикл Кондратьева.

Особенности экономики России. Уровень экономического развития стран: развитые страны, развивающиеся страны. Россия – страна с переходной экономикой. Роль исторического фактора в развитии хозяйства России. Развитие экономики России сегодня.

Топливо-энергетический комплекс. Состав топливо-энергетического комплекса (топливная промышленность, электроэнергетика). Отрасли топливной промышленности: угольная, нефтяная, газовая, торфяная, сланцевая, урановая. Понятие о топливо-энергетическом балансе

Угольная промышленность. Факторы размещения отрасли. Главные угольные бассейны страны: Кузнецкий (Кузбасс), Канско-Ачинский, Печорский, Тунгусский, Ленский, Южно-Якутский, Иркутский (Черемховский), Донецкий, Зырянский, Нижнезейский. Перспективы развития угольной промышленности.

Нефтяная промышленность. Место нефти в современном мире. Особенности нефтяной промышленности в России. Главные районы нефтедобычи страны (Западная Сибирь, Волго-Уральский район, Восточная Сибирь). Основные районы нефтепереработки страны. Крупнейшие нефтепроводы и их направления.

Газовая промышленность. Преимущества природного газа. Особенности газовой промышленности в России. Крупнейшие месторождения газа. Важнейшие центры переработки газа. Газопроводы и их направления. Перспективы газовой промышленности в России.

Электроэнергетика. Электроэнергетика – фундамент всей экономики страны. Выработка электроэнергии по странам мира, место России. Типы электростанций (ГЭС, ТЭС, АЭС, ГТЭС, приливные, ветровые, солнечные). Размещение электростанций. Перспективы энергопотребления в России.

Металлургический комплекс. Металлургический комплекс - один из базовых отраслей промышленности. Состав металлургического комплекса (черная металлургия, цветная металлургия). Особенности металлургического комплекса.

Черная металлургия. Стадии металлургического производства (добыча, обогащение руды, получение первичного металла – чугуна, выплавка стали и сплавов, производство проката). Типы металлургических предприятий: комбинат, передельная металлургия, производство ферросплавов, малая металлургия, бездоменная металлургия. Особенности размещения черной металлургии в России. Крупные районы металлургического производства.

Цветная металлургия. Особенности размещения предприятий цветной металлургии. Районы добычи и производства: никель-кобальтовых, алюминиевых, медных, свинцово-цинковых руд.

Машиностроение. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Машиностроение и охрана окружающей среды. Определение главных районов размещения отраслей трудоёмкого и металлоёмкого машиностроения по картам

Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и химические комплексы. Химическая промышленность и охрана окружающей среды

Лесная промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и охрана окружающей среды.

Сельское хозяйство. Состав, место и значение в хозяйстве, отличия от других отраслей хозяйства. Земельные ресурсы и сельскохозяйственные угодья, их структура. Земледелие и животноводство: география основных отраслей. Определение по картам и эколого климатическим показателям основных районов выращивания зерновых и технических культур, главных районов животноводства.

Сфера услуг (инфраструктурный комплекс). Состав, место и значение в хозяйстве. Транспорт и связь. Состав, место, значение в хозяйстве. География отдельных видов транспорта и связи: основные транспортные пути и линии связи, крупнейшие транспортные узлы. Транспорт и охрана окружающей среды. География науки. Состав, место и значение в хозяйстве, основные районы, центры, города науки. Социальная сфера: географические различия в уровне развития и качестве жизни населения.

Практические работы

1. Проект “Что мы оставим потомкам?”
2. Работа с источниками информации (АПК и его проблемы).
3. Изучение сферы услуг своего района.

Раздел 2. Регионы России

Тема 1. Центральная Россия

Пространство Центральной России. Состав территории. Своеобразие географического положения. Особенности природы. Природные ресурсы. Крупнейшие реки. Центральная Россия — историческое ядро Русского государства. Освоение территории и степень заселенности. Специфика населения. Условия жизни и занятия населения. Города Центральной России. Золотое кольцо России. Памятники Всемирного природного и культурного наследия. Современные проблемы и перспективы

Центральной России.
Центральный район. Географическое положение. Особенности развития хозяйства. Отрасли специализации. Крупные промышленные и культурные центры. Города науки. Проблемы сельской местности. Москва — столица России. Московская агломерация. Функции Москвы.

Практические работы

1. Работа с текстом.
2. Работа по контурным картам. Центральная Россия

Тема 2. Европейский Северо-Запад

Географическое положение. Состав и соседи района. Природа района. Оценка природно-ресурсного потенциала. Этапы освоения территории. Отрасли специализации.

Население. Традиции и быт населения. Древние города Северо-Запада. Новгород, Псков. Санкт-Петербург. Особенности планировки. Промышленность, наука, культура. Туризм. Крупнейшие порты. Экологические проблемы города. Особенности географического положения Калининградской области. Анклав. Влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства области. Главные отрасли специализации. Проблемы и перспективы развития.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Европейский Северо-Запад.

Тема 3. Европейский Север

Географическое положение. Состав и соседи района. Оценка природно-ресурсного потенциала. Этапы освоения территории. Роль моря на разных этапах развития района. Население. Традиции и быт населения. Коренные жители. Крупные города. Архангельск, Мурманск, Вологда. Деревянная архитектура, художественные промыслы. Специализация района. Проблемы и перспективы развития Европейского Севера.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Европейский Север.

Тема 4. Европейский Юг

Географическое положение. Состав и соседи района. Особенности природных условий и ресурсов, их влияние на жизнь населения и развитие хозяйства. Высотная поясность. Выход к морям. Этапы освоения территории. Густая населенность района. Этническая и религиозная пестрота Северного Кавказа. Быт, традиции, занятия населения. Крупные города: Ростов-на-Дону, Новороссийск. Особенности современного хозяйства. АПК — главное направление специализации района. Рекреационная зона. Города-курорты: Сочи, Анапа, Минеральные Воды. Проблемы и перспективы развития Северного Кавказа.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Европейский Юг.

Тема 5. Поволжье

Географическое положение. Состав и соседи района. Природные условия и ресурсы. Волга — главная хозяйственная ось района. Освоение территории и население. Этническое разнообразие и взаимодействие народов Поволжья. Крупные города. Волжские города-миллионеры. Хозяйственное развитие района. Отрасли специализации. Экологические проблемы и перспективы развития Поволжья.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Поволжье.

Тема 6. Урал

Своеобразие географического положения. Состав и соседи района. Роль Урала в обеспечении связей европейской и азиатской частей России. Природные условия и ресурсы, их особенности. Высотная поясность. Полезные ископаемые. Этапы освоения территории и развития хозяйства Урала. Старейший горнопромышленный район России. Специализация района. Современное хозяйство Урала. Население. Национальный состав. Быт и традиции народов Урала. Крупные города Урала: Екатеринбург, Пермь, Ижевск, Нижний Тагил, Уфа, Челябинск. Урал — экологически неблагоприятный район. Источники загрязнения окружающей среды. Проблемы и перспективы развития Урала.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Урал.

Тема 7. Сибирь

Пространство Сибири. Состав территории. Географическое положение. Природные условия и ресурсы. Особенности речной сети. Многолетняя мерзлота.

Заселение и освоение территории. Население. Жизнь, быт и занятия населения. Коренные народы Севера. Роль транспорта в освоении территории. Транссибирская магистраль. Хозяйство. Отрасли специализации. Западная Сибирь — главная топливная база России. Заболоченность территории — одна из проблем района. Особенности АПК. Золотые горы Алтая — объект Всемирного природного наследия. Крупные города: Новосибирск, Омск, Томск. Проблемы и перспективы развития. Восточная Сибирь. Оценка природных условий и ресурсов для жизни населения. Крупнейшие реки. Заповедник «Столбы». Байкал — объект Всемирного природного наследия. Норильский промышленный район. Постиндустриальная Восточная Сибирь. Крупные города: Иркутск, Красноярск, Норильск. Проблемы и перспективы развития района.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Сибирь.

Тема 8. Дальний Восток

Уникальность географического положения. Состав и соседи района. Геологическая «молодость» района. Сейсмичность. Вулканизм. Полезные ископаемые. Природные контрасты. Река Амур и ее притоки. Своеобразие растительного и животного мира. Уссурийская тайга — уникальный природный комплекс. Охрана природы. Этапы развития территории. Исследователи Дальнего Востока. Население. Коренные народы. Основные отрасли специализации. Значение морского транспорта. Портовое хозяйство. Крупные города Дальнего Востока. Проблемы и перспективы развития Дальнего Востока. Дальний Восток — далекая периферия или «тихоокеанский фасад» России? Внешние связи региона.

Практическая работа

1. Работа по контурным картам. Дальний Восток.

Заключение

Соседи России. Место России в мире. Экономические, культурные, информационные, торговые, политические связи России со странами ближнего и дальнего зарубежья. Соотношение

экспорта и импорта. Расширение внешних экономических связей с другими государствами. Сфера влияния России. Геополитическое и экономическое влияние.

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 географического исследования;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения или исследования, оценивать достоверность полученных результатов и выводов;

- прогнозировать возможное дальнейшее развитие географических объектов, процессов и явлений, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, а также выдвигать предположения об их развитии в изменяющихся условиях окружающей среды.

Работа с информацией

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

Овладению универсальными коммуникативными действиями:

Общение

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

Совместная деятельность (сотрудничество)

- принимать цель совместной деятельности при выполнении учебных географических проектов, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- планировать организацию совместной работы, при выполнении учебных географических проектов определять свою роль (с учётом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), участвовать в групповых формах работы, выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;
- сравнивать результаты выполнения учебного географического проекта с исходной задачей и оценивать вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности.

Овладению универсальными учебными регулятивными действиями:

Самоорганизация

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

Самоконтроль (рефлексия)

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

- оценивать соответствие результата цели и условиям

Принятие себя и других

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

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

5 КЛАСС

- Приводить примеры географических объектов, процессов и явлений, изучаемых различными ветвями географической науки;
- приводить примеры методов исследования, применяемых в географии;
- выбирать источники географической информации (картографические, текстовые, видео и фотоизображения, интернет-ресурсы), необходимые для изучения истории географических открытий и важнейших географических исследований современности;
- интегрировать и интерпретировать информацию о путешествиях и географических исследованиях Земли, представленную в одном или нескольких источниках;
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли;
- описывать и сравнивать маршруты их путешествий;
- находить в различных источниках информации (включая интернет-ресурсы) факты, позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле;
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли;
- описывать и сравнивать маршруты их путешествий;
- находить в различных источниках информации (включая интернет-ресурсы) факты, позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле;
- определять направления, расстояния по плану местности и по географическим картам, географические координаты по географическим картам;
- использовать условные обозначения планов местности и географических карт для получения информации, необходимой для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- применять понятия «план местности», «географическая карта», «аэрофотоснимок», «ориентирование на местности», «стороны горизонта», «горизонталь», «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	
1	Введение	1	0	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
2	Раздел 1. На какой Земле мы живем	7	1	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
3	Раздел 2. Планета Земля	5	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
4	Раздел 3. План и карта	12	1	3.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
5	Раздел 4. Литосфера — твердая оболочка Земли	9	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	4	5	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Раздел 1. Гидросфера — водная оболочка Земли	11	1	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
2	Раздел 2. Атмосфера — воздушная оболочка	11	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
3	Раздел 3. Биосфера — живая оболочка Земли	5	0	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
4	Раздел 4. Географическая оболочка	7	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f414f38
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	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	Введение	3	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
2	Раздел 1. Население Земли	5	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
3	Раздел 2. Природа Земли	14	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
4	Раздел 3. Природные комплексы и регионы	6	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
5	Раздел 4. Материки и страны	40	2	5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	5	8	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Раздел 1. Географическое пространство России	10	1	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
2	Раздел 2. Население России	12	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
3	Раздел 3. Природа России	28	1	7	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
4	Раздел 4. Природно-хозяйственные зоны и районы	13	0	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
5	Раздел 5. Родной край	5	1	3	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f418d72
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	15	

9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Раздел 1. Хозяйство России	23	1	3	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
2	Раздел 2. Регионы России		0		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.1. Центральная Россия	8	1	2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.2. Европейский Северо-Запад	5	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.3. Европейский Север	4	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.4. Европейский Юг	6	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.5. Поволжье	4	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.6. Урал	4	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.7. Сибирь	5	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
	Тема 2.8. Дальний Восток	6	0	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
3	Заключение	3	1	0	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41b112
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	12	

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Зачем нам география и как мы будем ее изучать	1	0	0	5а: 06.09 5б: 05.09 5в: 05.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650186
2	Как люди открывали Землю	1	0	0	5а: 13.09 5б: 12.09 5в: 13.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886502ee
3	Как люди открывали Землю. Практическая работа № 1. Нанесение на контурную карту маршрутов путешественников	1	0	0.5	5а: 20.09 5б: 19.09 5в: 20.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865041a
4	Российские путешественники (1)	1	0	0	5а: 27.09 5б: 26.09 5в: 27.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650528
5	Российские путешественники (2)	1	0	0	5а: 04.10 5б: 03.10 5в: 04.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650640
6	География сегодня	1	0	0	5а: 10.10 5б: 11.10 5в: 10.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650776
7	Обобщение по теме “На какой Земле мы живем”	1	0	0	5а: 18.10 5б: 17.10 5в: 18.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650924
8	Контрольная работа по теме “На какой Земле мы живем”	1	1	0	5а: 25.10 5б: 24.10 5в: 25.10	
9	Мы во Вселенной	1	0	0	5а: 08.11 5б: 07.11 5в: 08.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650c26

10	Движение Земли	1	0	0	5а: 15.11 5б: 14.11 5в: 15.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650d70
11	Солнечный свет на Земле	1	0	0	5а: 22.11 5б: 21.11 5в: 22.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650f0a
12	Обобщение по теме “Планета Земля”	1	0	0	5а: 29.11 5б: 28.11 5в: 29.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651090
13	Контрольная работа по теме “Планета Земля”	1	0	0	5а: 06.12 5б: 05.12 5в: 06.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651252
14	Ориентирование на местности. Практическая работа № 2 "Составление описания маршрута по плану местности"	1	0	0.5	5а: 13.12 5б: 12.12 5в: 13.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865139c
15	Земная поверхность на плане и карте	1	0	0	5а: 20.12 5б: 19.12 5в: 20.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886514b4
16	Земная поверхность на плане и карте. Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 3. Определение и перевод масштаба карты	1	0	0.5	5а: 27.12 5б: 26.12 5в: 27.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886516bc
17	Географическая карта	1	0	0	5а: 10.01 5б: 09.01 5в: 10.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886519be
18	Географическая карта. Практическая работа № 4. определение по карте расстояний и направлений	1	0	0.5	5а: 17.01 5б: 16.01 5в: 17.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651ad6
19	Градусная сетка. Практическая работа № 5. определение широты географических объектов	1	0	0.5	5а: 24.01 5б: 23.01 5в: 24.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651bf8

20	Градусная сетка. Практическая работа №6. Определение долготы географических объектов	1	0	0.5	5а: 31.01 5б: 30.01 5в: 31.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886516bc
21	Географические координаты (1)	1	0	0	5а: 07.02 5б: 06.02 5в: 07.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651d92
22	Географические координаты (2)	1	0	0	5а: 14.02 5б: 13.02 5в: 14.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652008
23	Учимся с “Полярной Звездой”. Практическая работа № 7. Определение координат	1	0	1	5а: 21.02 5б: 20.02 5в: 21.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886521c0
24	Обобщение по теме “План и карта”	1	0	0	5а: 28.02 5б: 27.02 5в: 28.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886522ec
25	Контрольная работа по теме “План и карта”	1	1	0	5а: 06.03 5б: 05.03 5в: 06.03	
26	Земная кора —верхняя часть литосферы	1	0	0	5а: 13.03 5б: 12.03 5в: 13.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865240e
27	Горные породы, минералы и полезные ископаемые	1	0	0	5а: 20.03 5б: 19.03 5в: 20.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886525b2
28	Движение земной коры (1)	1	0	0	5а: 03.04 5б: 02.04 5в: 03.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652724
29	Движение земной коры (2)	1	0	0	5а: 10.04 5б: 09.04 5в: 10.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652972
30	Рельеф Земли. Равнины	1	0	0	5а: 17.04 5б: 16.04 5в: 17.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652bf2
31	Рельеф Земли. Горы	1	0	0	5а: 24.04 5б: 23.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652d50

					5в: 24.04	
32	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 8. Нахождение на физической карте объектов литосферы	1	0	1	5а: 24.04 5б: 30.04 5в: 01.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652e68
33	Литосфера и человек	1	0	0	5а: 15.05 5б: 14.05 5в: 03.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88652972
34	Годовая контрольная работа	1	1	0	5а: 22.04 5б: 21.04 5в: 22.04	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	5		

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Состав и строение гидросферы	1	0	0	6а: 06.09 6б: 07.09 6в: 07.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886530d4
2	Мировой океан (1)	1	0	0	6а: 13.09 6б: 14.09 6в: 14.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886531ec
3	Мировой океан (2)	1	0	0	6а: 20.09 6б: 21.09 6в: 21.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653502
4	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 1. Обозначение на контурной карте объектов гидросферы	1	0	1	6а: 27.09 6б: 28.09 6в: 28.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886536e2
5	Воды океана. Практическая работа № 2. Описание океана (моря) по плану	1	0	0.5	6а: 04.10 6б: 05.10 6в: 05.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653994
6	Реки —артерии Земли	1	0	0	6а: 11.10 6б: 12.10 6в: 12.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653b2e
7	Реки —артерии Земли. Практическая работа № 3. описание реки по плану	1	0	0.5	6а: 18.10 6б: 19.10 6в: 19.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653e12
8	Озера и болота	1	0	0	6а: 25.10 6б: 26.10 6в: 26.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653f5c
9	Подземные воды и ледники	1	0	0	6а: 08.11 6б: 09.11 6в: 09.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654074
10	Гидросфера и человек	1	0	0	6а: 15.11 6б: 16.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654466

					6в: 16.11	
11	Контрольная работа по теме “Гидросфера — водная оболочка Земли”	1	1	0	6а: 22.11 6б: 23.11 6в: 23.11	
12	Состав и строение атмосферы	1	0	0	6а: 19.11 6б: 30.11 6в: 30.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886545c4
13	Тепло в атмосфере (1)	1	0	0	6а: 06.12 6б: 07.12 6в: 07.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886546e6
14	Тепло в атмосфере (2)	1	0	0	6а: 13.12 6б: 14.12 6в: 14.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654844
15	Атмосферное давление	1	0	0	6а: 20.12 6б: 21.12 6в: 21.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886549ca
16	Ветер	1	0	0	6а: 28.12 6б: 29.12 6в: 29.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654b14
17	Влага в атмосфере (1)	1	0	0	6а: 10.01 6б: 11.01 6в: 11.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654c54
18	Влага в атмосфере (2)	1	0	0	6а: 17.01 6б: 18.01 6в: 18.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654f2e
19	Погода и климат	1	0	0	6а: 24.01 6б: 25.01 6в: 25.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886551a4
20	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 4. наблюдения за погодой	1	0	1	6а: 31.01 6б: 01.02 6в: 01.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655302
21	Атмосфера и человек	1	0	0	6а: 07.02 6б: 08.02 6в: 08.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865541a

22	Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"	1	1	0	6а: 14.02 6б: 15.02 6в: 15.02	
23	Биосфера — земная оболочка. Практическая работа № 5. Составление схемы взаимодействия оболочек	1	0	0.5	6а: 21.02 6б: 22.02 6в: 22.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655654
24	Биосфера — сфера жизни	1	0	0	6а: 28.02 6б: 29.02 6в: 29.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886557c6
25	Почвы	1	0	0	6а: 06.03 6б: 14.03 6в: 14.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655942
26	Биосфера и человек	1	0	0	6а: 13.03 6б: 14.03 6в: 14.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655af0
27	Обобщение темы “Биосфера — живая оболочка Земли”	1	0	0	6а: 20.03 6б: 21.03 6в: 21.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655e24
28	Географическая оболочка Земли	1	0	0	6а: 03.04 6б: 04.04 6в: 04.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886557c6
29	Природные зоны Земли	1	0	0	6а: 10.04 6б: 11.04 6в: 11.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655f50
30	Культурные ландшафты	1	0	0	6а: 17.04 6б: 18.04 6в: 18.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886560ae
31	Природное и культурное наследие	1	0	0	6а: 24.04 6б: 25.04 6в: 25.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865627a
32	Подготовка презентаций по теме “Географическая оболочка Земли”	1	0	0	6а: 15.05 6б: 16.05 6в: 16.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886563ba

33	Обобщение по разделам 1-4	1	0	0	6а: 15.05 6б: 16.05 6в: 16.06	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886564dc
34	Годовая контрольная работа	1	1	0	6а: 22.05 6б: 23.05 6в: 23.05	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	3.5		

7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Как мы будем изучать географию	1	0	0	7а: 06.09 7б: 06.09 7в: 05.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656630
2	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 1. анализ фотографий, рисунков, картин	1	0	1	7а: 07.09 7б: 08.09 7в: 08.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656874
3	Географические карты	1	0	0	7а: 13.09 7б: 13.09 7в: 12.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886569fa
4	Народы, языки, религии	1	0	0	7а: 14.09 7б: 15.09 7в: 15.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656b1c
5	Городские и сельские поселения	1	0	0	7а: 20.09 7б: 20.09 7в: 19.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656d60
6	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 2. Изучение населения по картам и диаграммам. Численность, размещение и средняя плотность	1	0	1	7а: 21.09 7б: 22.09 7в: 22.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656e8c
7	Страны мира	1	0	0	7а: 27.09 7б: 27.09 7в: 26.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656f9a
8	Контрольная работа по теме “Население Земли”	1	1	0	7а: 28.09 7б: 29.09 7в: 29.09	
9	Развитие земной коры	1	0	0	7а: 04.10 7б: 04.10 7в: 03.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657288

10	Земная кора на карте	1	0	0	7а: 05.10 7б: 06.10 7в: 06.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657440
11	Природные ресурсы земной коры	1	0	0	7а: 11.10 7б: 11.10 7в: 10.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886570b2
12	Температура воздуха на разных широтах	1	0	0	7а: 12.10 7б: 13.10 7в: 13.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865759e
13	Давление воздуха и осадки на разных широтах	1	0	0	7а: 18.10 7б: 18.10 7в: 17.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886576de
14	Общая циркуляция атмосферы	1	0	0	7а: 19.10 7б: 20.10 7в: 20.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657800
15	Климатические пояса и области	1	0	0	7а: 25.10 7б: 25.10 7в: 24.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657b3e
16	Погода в разных частях земного шара	1	0	0	7а: 26.10 7б: 27.10 7в: 27.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657ca6
17	Океанические течения	1	0	0	7а: 08.11 7б: 08.11 7в: 07.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658444
18	Реки и озера Земли	1	0	0	7а: 09.11 7б: 10.11 7в: 10.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886586c4
19	Растительный и животный мир Земли	1	0	0	7а: 15.11 7б: 15.11 7в: 14.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657f94
20	Почвы	1	0	0	7а: 16.11 7б: 17.11 7в: 17.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886587f0

21	Практическая работа № 3. Исследование и описание почвы	1	0	1	7а: 22.11 7б: 22.11 7в: 21.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658f52
22	Контрольная работа по теме “Природа Земли”	1	1	0	7а: 23.11 7б: 24.11 7в: 24.11	
23	Природные зоны Земли	1	0	0	7а: 29.11 7б: 29.11 7в: 28.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659272
24	Океаны (1)	1	0	0	7а: 30.11 7б: 01.12 7в: 01.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865939e
25	Океаны (2)	1	0	0	7а: 06.12 7б: 06.12 7в: 05.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886590ce
26	Материки	1	0	0	7а: 07.12 7б: 08.12 7в: 08.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659538
27	Как мир делится на части и как объединяется	1	0	0	7а: 13.12 7б: 13.12 7в: 12.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659664
28	Контрольная работа по теме “Природные комплексы и регионы”	1	1	0	7а: 14.12 7б: 15.12 7в: 15.12	
29	Африка: образ материка	1	0	0	7а: 20.12 7б: 20.12 7в: 19.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886599d4
30	Африка в мире	1	0	0	7а: 21.12 7б: 22.12 7в: 22.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659b28
31	Африка: путешествие (1)	1	0	0	7а: 27.12 7б: 27.12 7в: 26.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
32	Африка: путешествие (2)	1	0	0	7а: 28.12 7б: 29.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a4ce

					7в: 29.12	
33	Египет	1	0	0	7а: 10.01 7б: 10.01 7в: 09.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a62c
34	Практическая работа № 4. Работа по контурным картам. Африка	1	0	1	7а: 11.01 7б: 12.01 7в: 12.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b932
35	Австралия: образ материка	1	0	0	7а: 17.01 7б: 17.01 7в: 16.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a97e
36	Австралия: путешествие	1	0	0	7а: 18.01 7б: 19.01 7в: 19.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ad98
37	Практическая работа № 5. работа по контурным картам. Австралия	1	0	1	7а: 24.01 7б: 24.01 7в: 23.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ba86
38	Антарктида	1	0	0	7а: 25.01 7б: 26.01 7в: 26.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
39	Южная Америка: образ материка (1)	1	0	0	7а: 31.01 7б: 31.01 7в: 30.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b72a
40	Южная Америка: образ материка (2)	1	0	0	7а: 01.02 7б: 02.02 7в: 02.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a79e
41	Латинская Америка	1	0	0	7а: 07.02 7б: 07.02 7в: 06.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ac76
42	Южная Америка: путешествие (1)	1	0	0	7а: 08.02 7б: 09.02 7в: 09.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886597ae
43	Южная Америка: путешествие (2)	1	0	0	7а: 14.02 7б: 14.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886597ae

					7в: 13.02	
44	Бразилия	1	0	0	7а: 15.02 7б: 16.02 7в: 16.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c620
45	Практическая работа № 6. Работа по контурным картам. Южная Америка	1	0	1	7а: 21.02 7б: 21.02 7в: 20.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bba8
46	Контрольная работа по теме “Южные материка”	1	1	0	7а: 22.02 7б: 23.02 7в: 23.02	
47	Северная Америка: образ материка	1	0	0	7а: 28.02 7б: 28.02 7в: 27.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865be6e
48	Англо-Саксонская Америка	1	0	0	7а: 29.02 7б: 01.03 7в: 01.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c620
49	Северная Америка: путешествие (1)	1	0	0	7а: 06.03 7б: 06.03 7в: 05.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c4d6
50	Северная Америка: путешествие (2)	1	0	0	7а: 06.03 7б: 06.03 7в: 05.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ca6c
51	Соединенные Штаты Америки	1	0	0	7а: 13.03 7б: 13.03 7в: 12.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ca6c
52	Практическая работа № 7. Работа по контурным картам. Северная Америка	1	0	1	7а: 14.03 7б: 15.03 7в: 15.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865be6e
53	Евразия: образ материка (1)	1	0	0	7а: 20.03 7б: 20.03 7в: 19.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bfb8
54	Евразия: образ материка (2)	1	0	0	7а: 21.03 7б: 22.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c0d0

					7в: 22.03	
55	Европа в мире	1	0	0	7а: 03.04 7б: 03.04 7в: 02.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c620
56	Европа: путешествие (1)	1	0	0	7а: 04.04 7б: 05.04 7в: 05.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c7b0
57	Европа: путешествие (2)	1	0	0	7а: 10.04 7б: 10.04 7в: 09.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c7b0
58	Германия	1	0	0	7а: 11.04 7б: 12.04 7в: 12.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cbac
59	Франция	1	0	0	7а: 17.04 7б: 17.04 7в: 16.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d2e6
60	Великобритания	1	0	0	7а: 18.04 7б: 19.04 7в: 19.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c7b0
61	Обобщение по теме “Европа”	1	0	0	7а: 24.04 7б: 24.04 7в: 23.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865cf30
62	Азия в мире	1	0	0	7а: 25.04 7б: 26.04 7в: 26.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b72a
63	Азия: путешествие (1)	1	0	0	7а: 25.04 7б: 26.04 7в: 30.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d4b2
64	Азия: путешествие (2)	1	0	0	7а: 15.05 7б: 03.05 7в: 03.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d6ba
65	Китай	1	0	0	7а: 15.05 7б: 15.05 7в: 14.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d7fa

66	Индия	1	0	0	7а: 16.05 7б: 17.05 7в: 17.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d962
67	Практическая работа № 8. Работа по контурным картам. Евразия	1	0	1	7а: 22.05 7б: 22.05 7в: 21.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c0d0
68	Годовая контрольная работа	1	1	0	7а: 23.05 7б: 24.05 7в: 24.05	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	5	8		

8 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Как мы будем изучать географию	1	0	0	8а: 05.09 8б: 08.09 8в: 04.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865dc28
2	Мы и наша страна на карте мира	1	0	0	8а: 08.09 8б: 08.09 8в: 06.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e088
3	Наши границы и наши соседи	1	0	0	8а: 12.09 8б: 15.09 8в: 11.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e254
4	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 1. Сравнительная характеристика географического положения России с другими странами мира	1	0	1	8а: 15.09 8б: 15.09 8в: 13.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e3da
5	Наша страна на карте часовых поясов	1	0	0	8а: 19.09 8б: 22.09 8в: 18.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e506
6	Практическая работа № 2. Определение разницы во времени по карте часовых поясов	1	0	1	8а: 22.09 8б: 22.09 8в: 20.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e68c
7	Формирование территории России	1	0	0	8а: 26.09 8б: 29.09 8в: 25.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e876
8	Районирование России	1	0	0	8а: 29.09 8б: 29.09 8в: 27.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865e876
9	Наше национальное богатство и наследие	1	0	0	8а: 03.10 8б: 06.10 8в: 02.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ebe6

10	Контрольная работа по теме “Географическое пространство России”	1	1	0	8а: 06.10 8б: 06.10 8в: 04.10	
11	Численность населения	1	0	0	8а: 10.10 8б: 13.10 8в: 09.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f140
12	Воспроизводство населения	1	0	0	8а: 13.10 8б: 13.10 8в: 11.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f140
13	Наш “демографический портрет”	1	0	0	8а: 17.10 8б: 20.10 8в: 16.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f2b2
14	Мозаика народов	1	0	0	8а: 20.10 8б: 20.10 8в: 18.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f410
15	Размещение населения	1	0	0	8а: 24.10 8б: 27.10 8в: 23.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f5b4
16	Города и сельские поселения. Урбанизация	1	0	0	8а: 27.10 8б: 27.10 8в: 25.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f6e0
17	Миграции населения	1	0	0	8а: 06.10 8б: 06.10 8в: 04.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f7f8
18	Учимся с “Полярной Звездой”. Практическая работа № 3. Дискуссия на тему “Рост Республики Ингушетия — хорошо или плохо”	1	0	1	8а: 07.11 8б: 10.11 8в: 06.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865f91a
19	Россияне на рынке труда	1	0	0	8а: 14.11 8б: 17.11 8в: 13.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fcf8
20	Работа с презентациями	1	0	0	8а: 17.11 8б: 17.11 8в: 15.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865fe4c

21	Обобщение по теме “ Население России”	1	0	0	8а: 21.11 8б: 24.11 8в: 20.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ff6e
22	Контрольная работа по теме “Население России”	1	1	0	8а: 24.11 8б: 24.11 8в: 22.11	
23	История развития земной коры	1	0	0	8а: 28.11 8б: 01.12 8в: 27.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660284
24	Рельеф: тектоническая основа	1	0	0	8а: 01.12 8б: 01.12 8в: 29.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660414
25	Практическая работа № 4. Объединение особенностей рельефа одного из крупнейших географических регионов страны.	1	0	1	8а: 05.12 8б: 08.12 8в: 04.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886600e0
26	Рельеф: скульптура поверхности	1	0	0	8а: 08.12 8б: 08.12 8в: 06.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660554
27	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 5. Построение профиля	1	0	1	8а: 12.12 8б: 15.12 8в: 11.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660888
28	Ресурсы земной коры	1	0	0	8а: 15.12 8б: 15.12 8в: 13.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886609c8
29	Солнечная радиация	1	0	0	8а: 19.12 8б: 22.12 8в: 18.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660b58
30	Атмосферная циркуляция	1	0	0	8а: 22.12 8б: 22.12 8в: 20.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660d06
31	Практическая работа № 6. Описание погоды своего края по карте или данным метеослужбы	1	0	1	8а: 26.12 8б: 29.12 8в: 25.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88660e64

32	Зима и лето в нашей стране	1	0	0	8а: 29.12 8б: 29.12 8в: 27.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661030
33	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 7. определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годовое количество осадков по территории России	1	0	1	8а: 09.01 8б: 12.01 8в: 10.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661184
34	Как мы живем и работаем в нашем климате	1	0	0	8а: 12.01 8б: 12.01 8в: 10.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886612d8
35	Обобщение по теме “Рельеф и климат России	1	0	0	8а: 16.01 8б: 19.01 8в: 15.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886614ae
36	Наши моря	1	0	0	8а: 19.01 8б: 19.01 8в: 17.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661602
37	Наши реки	1	0	0	8а: 23.01 8б: 26.01 8в: 22.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661774
38	Практическая работа № 8. Выявление зависимости режима рек от климата и характера их течения от рельефа	1	0	1	8а: 26.01 8б: 26.01 8в: 24.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886618dc
39	Где спрятана вода	1	0	0	8а: 30.01 8б: 02.02 8в: 29.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661774
40	Водные дороги и перекрестки	1	0	0	8а: 02.02 8б: 02.02 8в: 31.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661b48
41	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 9. Объяснение закономерностей распределения опасных гидрологических природных явлений на территории страны	1	0	1	8а: 06.02 8б: 09.02 8в: 05.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661c6a

42	Почва — особое тело	1	0	0	8а: 09.02 8б: 09.02 8в: 07.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661d82
43	Растительный и животный мир	1	0	0	8а: 13.02 8б: 16.02 8в: 12.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88661f3a
44	Экологическая ситуация в России	1	0	0	8а: 16.02 8б: 16.02 8в: 14.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866219c
45	Экологическая безопасность в России	1	0	0	8а: 20.02 8б: 23.02 8в: 19.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866219c
46	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 10. Как обеспечить экологическую безопасность России	1	0	1	8а: 23.02 8б: 23.02 8в: 21.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886622d2
47	Природно-территориальные комплексы России	1	0	0	8а: 27.02 8б: 01.03 8в: 26.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662462
48	Обобщение по теме “Природа России”	1	0	0	8а: 01.03 8б: 01.03 8в: 28.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886625ac
49	Подготовка рефератов по теме “Природа России”	1	0	0	8а: 05.03 8б: 01.03 8в: 04.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886626ce
50	Контрольная работа по теме “Природа России”	1	1	0	8а: 12.03 8б: 15.03 8в: 06.03	
51	Северные безлесные зоны	1	0	0	8а: 15.03 8б: 15.03 8в: 11.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886629bc
52	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 11. Обсуждение проблемного вопроса “Есть ли страны холоднее, чем Россия”	1	0	1	8а: 15.03 8б: 15.03 8в: 13.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662af2

53	Лесные зоны	1	0	0	8а: 19.03 8б: 22.03 8в: 18.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662f20
54	Степи и лесостепи	1	0	0	8а: 22.03 8б: 22.03 8в: 20.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663182
55	Южные безлесные зоны	1	0	0	8а: 02.04 8б: 05.04 8в: 01.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88662868
56	Субтропики и высотная поясность в горах	1	0	0	8а: 05.04 8б: 05.04 8в: 03.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663358
57	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 12. Сравниваем, моделируем и выбираем: природные зоны для жизни и деятельности человека	1	0	1	8а: 09.04 8б: 12.04 8в: 08.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866348e
58	Обобщение по теме “Природно-хозяйственные зоны и районы”	1	0	0	8а: 12.04 8б: 12.04 8в: 10.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886635c4
59	Великие равнины России — Восточно-Европейская и Западно-Сибирская	1	0	0	8а: 16.04 8б: 19.04 8в: 15.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886636dc
60	Горный каркас России — Урал и горы Южной Сибири	1	0	0	8а: 19.04 8б: 19.04 8в: 17.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886637f4
61	Регионы многолетней мерзлоты — Восточная и Северо-Восточная Сибирь	1	0	0	8а: 23.04 8б: 26.04 8в: 22.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866393e
62	Экзотика России: Северный Кавказ, Крым и Дальний Восток	1	0	0	8а: 26.04 8б: 26.04 8в: 24.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866450a
63	Обобщение по теме “Природно-хозяйственные зоны и районы”	1	0	0	8а: 30.04 8б: 03.05 8в: 29.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663a60

64	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 13. Природа Республики Ингушетия	1	0	1	8а: 03.05 8б: 03.05 8в: 29.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663b96
65	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 14. Население Республики Ингушетия	1	0	1	8а: 07.05 8б: 10.05 8в: 06.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88663ede
66	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 15. Подготовка рефератов	1	0	1	8а: 10.05 8б: 10.05 8в: 08.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664014
67	Повторение и обобщение материала 1-5 разделов	1	0	0	8а: 14.05 8б: 17.05 8в: 13.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866450a
68	Годовая контрольная работа	1	1	1	8а: 17.05 8б: 17.05 8в: 15.05	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	15		

9 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Развитие хозяйства	1	0	0	9а: 05.09 9б: 04.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886647f8
2	Особенности экономики России	1	0	0	9а: 07.09 9б: 08.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866497e
3	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 1. Что мы оставим потомкам	1	0	1	9а: 12.09 9б: 11.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664d20
4	Топливо-энергетический комплекс	1	0	0	9а: 14.09 9б: 15.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866505e
5	Угольная промышленность	1	0	0	9а: 19.09 9б: 18.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886651bc
6	Нефтяная промышленность	1	0	0	9а: 21.09 9б: 22.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886652f2
7	Газовая промышленность	1	0	0	9а: 26.09 9б: 25.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866541e
8	Электроэнергетика	1	0	0	9а: 28.09 9б: 29.09	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665586
9	Металлургический комплекс	1	0	0	9а: 03.10 9б: 02.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665720
10	Черная металлургия	1	0	0	9а: 05.10 9б: 06.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665720
11	Цветная металлургия	1	0	0	9а: 10.10 9б: 09.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665892
12	Машиностроение	1	0	0	9а: 12.10 9б: 13.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665a5e
13	Химическая промышленность	1	0	0	9а: 17.10 9б: 16.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665bbc
14	Лесопромышленный комплекс	1	0	0	9а: 19.10 9б: 20.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665d2e

15	Сельское хозяйство. Растениеводство	1	0	0	9а: 24.10 9б: 23.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665e78
16	Сельское хозяйства. Животноводство	1	0	0	9а: 26.10 9б: 27.10	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665e78
17	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 2. Работа с источниками информации (АПК и его проблемы)	1	0	1	9а: 07.11 9б: 06.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886660b2
18	Транспортная инфраструктура (1)	1	0	0	9а: 09.11 9б: 10.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886662a6
19	Транспортная инфраструктура (2)	1	0	0	9а: 14.11 9б: 13.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666684
20	Социальная инфраструктура	1	0	0	9а: 16.11 9б: 17.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886667f6
21	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 3. Изучение сферы услуг своего района	1	0	1	9а: 21.11 9б: 20.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666bc0
22	Информационная инфраструктура	1	0	0	9а: 23.11 9б: 24.11	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666a80
23	Контрольная работа по теме “Хозяйство России”	1	1	0	9а: 28.11 9б: 27.11	
24	Пространство Центральной России	1	0	0	9а: 30.11 9б: 01.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666f12
25	Центральная Россия: освоение территории и население	1	0	0	9а: 05.12 9б: 04.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a
26	Центральная Россия: хозяйство (1)	1	0	0	9а: 07.12 9б: 08.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666bc0
27	Центральная Россия: хозяйство (2)	1	0	0	9а: 12.12 9б: 11.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886672e6
28	Учимся с “Полярной звездой”. Практическая работа № 4. Работа с текстом	1	0	1	9а: 14.12 9б: 15.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866748a

29	Москва — столица России	1	0	0	9а: 19.12 9б: 18.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886675fc
30	Практическая работа № 5. Работа по контурным картам. Центральная Россия	1	0	1	9а: 21.12 9б: 22.12	https://m.edsoo.ru/88667c28[]
31	Контрольная работа по теме “Центральная Россия”	1	1	0	9а: 26.12 9б: 25.12	
32	Пространство Северо-Запада	1	0	0	9а: 28.12 9б: 29.12	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667980
33	Северо-Запад: “окно в Европу”	1	0	0	9а: 09.01 9б: 12.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667f84
34	Северо-Запад: хозяйство	1	0	0	9а: 11.01 9б: 12.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886680c4
35	Санкт-Петербург — культурная столица России	1	0	0	9а: 16.01 9б: 15.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886681e6
36	Практическая работа № 6. Работа по контурным картам. Европейский Северо-Запад	1	0	1	9а: 18.01 9б: 19.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886682fe
37	Пространство Европейского Севера	1	0	0	9а: 23.01 9б: 22.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667980
38	Европейский Север: освоение территории и население	1	0	0	9а: 25.01 9б: 26.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668416
39	Европейский Север: хозяйство и проблемы	1	0	0	9а: 30.01 9б: 29.01	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866852e
40	Практическая работа № 7. Работа по контурным картам. Европейский Север	1	0	1	9а: 01.02 9б: 02.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886687e0
41	Пространство Европейского Юга	1	0	0	9а: 06.02 9б: 05.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668a7e
42	Европейский Юг: население	1	0	0	9а: 08.02 9б: 09.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668c4a
43	Европейский Юг: освоение территории и хозяйство	1	0	0	9а: 13.02 9б: 12.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668d80
44	Практическая работа № 8. Работа по контурным картам. Европейский Юг	1	0	1	9а: 15.02 9б: 16.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668e98

45	Обобщение по теме “Европейская Россия”	1	0	0	9а: 20.02 9б: 19.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668fb0
46	Контрольная работа по теме “Европейская Россия”	1	1	0	9а: 22.02 9б: 23.02	
47	Пространство Пополюжья	1	0	0	9а: 27.02 9б: 26.02	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669226
48	Поволжье: освоение территории и население	1	0	0	9а: 29.02 9б: 01.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886693a2
49	Поволжье: хозяйство и проблемы	1	0	0	9а: 05.03 9б: 04.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886695b4
50	Практическая работа № 9. Работа по контурным картам. Поволжье	1	0	1	9а: 05.03 9б: 04.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886696ea
51	Пространство Урала	1	0	0	9а: 12.03 9б: 11.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866980c
52	Урал: население и города	1	0	0	9а: 14.03 9б: 15.03	
53	Урал: освоение территории и хозяйство	1	0	0	9а: 19.03 9б: 18.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669938
54	Практическая работа № 10. Работа по контурным картам. Урал	1	0	1	9а: 21.03 9б: 22.03	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669a6e
55	Пространство Сибири	1	0	0	9а: 02.04 9б: 01.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669cb2
56	Сибирь: освоение территории и хозяйство	1	0	0	9а: 04.04 9б: 05.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669e24
57	Западная Сибирь	1	0	0	9а: 09.04 9б: 08.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a0c2
58	Восточная Сибирь	1	0	0	9а: 11.04 9б: 12.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a2a2
59	Практическая работа № 11. Работа по контурным картам. Сибирь	1	0	1	9а: 16.04 9б: 15.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a3f6
60	Пространство Дальнего Востока	1	0	0	9а: 18.04 9б: 19.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a59a
61	Дальний Восток: освоение территории и население	1	0	0	9а: 23.04 9б: 22.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a73e

62	Дальний Восток: хозяйство	1	0	0	9а: 25.04 9б: 26.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a8ba
63	Дальний Восток: хозяйство и перспективы	1	0	0	9а: 30.04 9б: 29.04	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a9e6
64	Практическая работа № 12. Работа по контурным картам. Дальний Восток	1	0	1	9а: 02.05 9б: 03.05	
65	Обобщение по теме “Регионы России”	1	0	0	9а: 07.05 9б: 06.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866acf2
66	Россия в мире	1	0	0	9а: 14.05 9б: 13.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866afd6
67	Повторение	1	0	0	9а: 16.05 9б: 17.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b184
68	Годовая контрольная работа	1	1	0	9а: 21.05 9б: 20.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b2ba
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	12		

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

- География, 5-6 классы/ Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- География, 7 класс/ Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- География, 8 класс/ Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- География, 9 класс/ Алексеев А.И., Низовцев В.А., Николина В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

