

МБОУ ШКОЛА С. ГРАЖДАНКА

РАССМОТРЕНО

Руководитель педагогического совета

Протокол №

от "" августа 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

Леонова И.В.

Протокол №

от "" августа 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Барзова Н.В.

Приказ №

от "" августа 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**(ID 2357918)**

учебного предмета

«География»

для 5 класса основного общего образования

на 2022-2023 учебный год

Составитель: Самойленко Марина Тьевовна  
учитель биологии

Гражданка 2022



Рабочая программа по географии на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в Примерной программе воспитания (одобрено решением ФУМО от 02.06.202 г.).

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Программа по географии отражает основные требования Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ и составлена с учётом Концепции географического образования, принятой на Всероссийском съезде учителей географии и утверждённой Решением Коллегии Министерства просвещения и науки Российской Федерации от 24.12.2018 года.

Рабочая программа даёт представление о целях обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета «География»; определяет возможности предмета для реализации требований к результатам освоения программ 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 гео-графических знаний и умений, необходимых для развития навыков их использования при решении проблем различной сложности в повседневной жизни на основе краеведческого материала, осмыслиения 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 один час в неделю в 5 классе, всего - 34 часа.

## **СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

### **Раздел 1. Географическое изучение Земли**

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

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

#### **Практическая работа**

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

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

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

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

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

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

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

#### **Практические работы**

1. Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды.
2. Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам.

### **Раздел 2. Изображения земной поверхности**

#### **Тема 1. Планы местности**

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

#### **Практические работы**

1. Определение направлений и расстояний по плану местности.
2. Составление описания маршрута по плану местности.

#### **Тема 2. Географические карты**

Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты. Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Экватор и нулевой меридиан. Географические координаты. Географическая широта и географическая долгота, их определение на глобусе и картах. Определение расстояний по глобусу.

Искажения на карте. Линии градусной сети на картах. Определение расстояний с помощью

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

### **Практические работы**

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

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

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

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

Влияние Космоса на Землю и жизнь людей.

### **Практическая работа**

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

## **Раздел 4. Оболочки Земли**

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

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

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

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

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

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

### **Практическая работа**

1. Описание горной системы или равнины по физической карте.

## **Заключение**

Практикум «Сезонные изменения в природе своей местности»

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

### **Практическая работа**

1. Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой.

# **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 гуманitarной деятельности («экологический патруль», волонтёрство).

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

**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 осмыслия 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, предложенными 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 корректизы 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**

— Приводить примеры географических объектов, процессов и явлений, изучаемых различными ветвями географической науки;

— приводить примеры методов исследования, применяемых в географии;

— выбирать источники географической информации (карографические, 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», «горизонтали», «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).

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

| № п/п  | Наименование разделов и тем программы       | Количество часов |                    |                     | Дата изучения            | Виды деятельности   | Виды, формы контроля                  | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы   |
|--|---|------------------|--------------------|---------------------|--------------------------|---|---------------------------------------|--|
|  |   | всего            | контрольные работы | практические работы |                          |   |                                       |  |
| <b>Раздел 1. Географическое изучение Земли</b> |   |                  |                    |                     |                          |   |                                       |  |
| 1.1.   | Введение. География - наука о планете Земля | 2                | 0                  | 1                   | 01.09.2022<br>12.09.2022 | Приводить примеры географических объектов, процессов и явлений, изучаемых различными ветвями географической науки; приводить примеры методов исследований, применяемых в географии; находить в тексте аргументы, подтверждающие тот или иной тезис (нахождение в тексте параграфа или специально подобранным тексте информации, подтверждающую то, что люди обладали географическими знаниями ещё до того, как география <i>появилась как наука</i> ) | Устный опрос;<br>Практическая работа; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAcQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkau.rokov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentaci%2Fer_po_ghieoghrfii&amp;usg=AOvVaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAcQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkau.rokov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentaci%2Fer_po_ghieoghrfii&amp;usg=AOvVaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAUQAQ&amp;url=https%3A%2F%2F2finau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fer-po-geografi-5-6-klass%2F&amp;usg=AOvVaw15s_2Lji34kJ70cqunWBzyd">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAUQAQ&amp;url=https%3A%2F%2F2finau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fer-po-geografi-5-6-klass%2F&amp;usg=AOvVaw15s_2Lji34kJ70cqunWBzyd</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYp">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYp</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fgege%2Fgege14%2Farchives%2F10716&amp;usg=AOvVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fgege%2Fgege14%2Farchives%2F10716&amp;usg=AOvVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3</a> |

|                  |                                 |   |   |   |                          |   |   |   |
|------------------|---------------------------------|---|---|---|--------------------------|---|---|---|
| 1.2.             | История географических открытий | 7 | 1 | 2 | 13.09.2022<br>15.11.2022 | Различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли, описывать и сравнивать маршруты их путешествий; различать вклад российских путешественников и исследователей в географическое изучение Земли, описывать маршруты их путешествий; характеризовать основные этапы географического изучения Земли (в древности, в эпоху Средневековья, в эпоху Великих географических открытий, в XVII—XIX вв., современные географические исследования и открытия); сравнивать способы получения географической информации на разных этапах географического изучения Земли; сравнивать географические карты (при выполнении практической работы № 3); представлять текстовую информацию в графической форме (при выполнении практической работы № 1); находить в различных источниках, интегрировать, интерпретировать и использовать информацию необходимую для решения поставленной задачи, в том числе позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле; находить в картографических источниках аргументы, обосновывающие ответы на вопросы (при выполнении практической работы № 2); выбирать способы представления информации в картографической форме (при выполнении | Письменный контроль;<br>Устный опрос;<br>Контрольная работа;<br>Зачет;<br>Практическая работа;<br>Тестирование; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAuQAO&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkaurovkov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentacii%2Fer_ po_ gheografiia&amp;usg=A0VwAv3KrA2ho125kDZyUjazZuO1po-geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=A0VwAv15s_2Lj34kJ70cqnWByz0">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAuQAO&amp;url=https%3A%2F%2Fnaу-ra.ru%2Feducation%2Fbasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fer_ po_ gheografiia&amp;usg=A0VwAv3KrA2ho125kDZyUjazZuO1po-geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=A0VwAv15s_2Lj34kJ70cqnWByz0</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=A0VwAv0beJSYuEr2h8XmevHbLiYPs">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=A0VwAv0beJSYuEr2h8XmevHbLiYPs</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fge%2Fge14%2Farchives%2F10716&amp;usg=A0VwAv1HLwl_8R59SPVrjTAGuQ3">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fge%2Fge14%2Farchives%2F10716&amp;usg=A0VwAv1HLwl_8R59SPVrjTAGuQ3</a> |
| Итого по разделу |                                 | 9 |   |   |                          |   |   |   |

| Раздел 2. Изображения земной поверхности |                 |     |     |                  |                          |   |   |  |
|--|-----------------|-----|-----|------------------|--------------------------|---|---|--|
| №  | Название        | Код | Тип | Место проведения | Время                    | Описание  | Ссылка  |  |
| 2.1.                                     | Планы местности | 7   | 1   | 2                | 16.11.2022<br>10.01.2023 | Применять понятия «план местности», «аэрофотоснимок», «ориентирование на местности», «стороны горизонта», «горизонтили», «масштаб», «условные знаки» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; определять по плану расстояния между объектами на местности (при выполнении практической работы № 1); определять направления по плану (при выполнении практической работы № 1); ориентироваться на местности по плану и с помощью планов местности в мобильных приложениях; сравнивать абсолютные и относительные высоты объектов с помощью плана местности; составлять описание маршрута по плану местности (при выполнении практической работы № 2); проводить по плану несложное географическое исследование (при выполнении практической работы № 2); объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретенному опыту; оценивать соответствие результата цели (при выполнении | Устный опрос;<br>Контрольная работа;<br>Зачет;<br>Практическая работа;<br>Тестирование; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkaurov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentacii%2Fer_po_gbieoghrafi&amp;usg=AOvVaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1po-geografi-5-6-klass%2F&amp;usg=AOvVaw15s_2Lji34kJ70cpnWBzyz0">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fnauf-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fer-po-geografi-5-6-klass%2F&amp;usg=AOvVaw15s_2Lji34kJ70cpnWBzyz0</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLiYPs">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLiYPs</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Feg%2Feg%14%2Farchives%2F10716&amp;usg=AOvVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Feg%2Feg%14%2Farchives%2F10716&amp;usg=AOvVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3</a> |

|                  |                      |   |   |   |                          |  |   |   |
|------------------|----------------------|---|---|---|--------------------------|--|---|---|
| 2.2.             | Географические карты | 3   | 0 | 2 | 11.01.2023<br>01.02.2023 | Различать понятия «параллель» и «меридиан»; определять направления, расстояния и географические координаты по картам (при выполнении практических работ № 1, 2); определять и сравнивать абсолютные высоты географических объектов, сравнивать глубины морей и океанов по физическим картам; объяснять различия результатов измерений расстояний между объектами по картам при помощи масштаба и при помощи градусной сетки; различать понятия «план местности» и «географическая карта»; применять понятия «географическая карта», «параллель», «меридиан» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; приводить примеры использования в различных жизненных ситуациях и хозяйственной деятельности людей географических карт, планов местности и геоинформационных | Письменный контроль; Устный опрос; Контрольная работа; Зачет; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAuQAO&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkaurovkov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentacii%2Fer_ po_ gheografiia&amp;usg=A0Vwaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1po-geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=A0Vwaw15s_2Lj34kJ70cqnWByz20">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAuQAO&amp;url=https%3A%2F%2Fnaу-ra.ru%2Feducation%2Fbasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fer_ po_ gheografiia&amp;usg=A0Vwaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1po-geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=A0Vwaw15s_2Lj34kJ70cqnWByz20</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=A0Vwaw0beJSYuEr2h8XmevHbLiYPSa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fge%2Fge14%2Farchives%2F10716&amp;usg=A0Vwaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fge%2Fge14%2Farchives%2F10716&amp;usg=A0Vwaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3</a> |
| Итого по разделу | 10                   | Раздел 3. Земля - планета Солнечной системы |   |   |                          |  |   |   |

|      |                                   |   |   |   |                          |  |                                       |  |
|------|-----------------------------------|---|---|---|--------------------------|--|---------------------------------------|--|
| 3.1. | Земля - планета Солнечной системы | 4 | 0 | 1 | 02.02.2023<br>24.02.2023 | Приводить примеры планет земной группы; сравнивать Землю и планеты Солнечной системы по заданным основаниям, связав с реальными ситуациями — освоения космоса; объяснять влияние формы Земли на различие в количестве солнечного тепла, получаемого земной поверхностью на разных широтах; использовать понятия «земная ось», «географические полосы», «тропики», «экватор», «полярные круги», «пояса освещённости»; «дни равноденствия и солнцестояния» при решении задач; указания параллелей, | Письменный контроль;<br>Устный опрос; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECAcQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkau.rokov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentaci%2Fkor_ghieoghrfii&amp;usg=AOvVaw3KrA2ho125kDZyUjarZuO1">https://www.google.com/url?<br/>sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECAcQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkau.rokov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentaci%2Fkor_ghieoghrfii&amp;usg=AOvVaw3KrA2ho125kDZyUjarZuO1</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECAUQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fnau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fcorpo-geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=AOvVaw15s_2Ljt34kJ70cqnWByz0">https://www.google.com/url?<br/>sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECAUQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fnau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fcorpo-geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=AOvVaw15s_2Ljt34kJ70cqnWByz0</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYp">https://www.google.com/url?<br/>sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECC8QAQ&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYp</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fgege%2Fgege14%2Farchives%2F10716&amp;usg=AOvVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3">https://www.google.com/url?<br/>sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnnoECCAQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fgege%2Fgege14%2Farchives%2F10716&amp;usg=AOvVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3</a> |
|------|-----------------------------------|---|---|---|--------------------------|--|---------------------------------------|--|



на которых Солнце находится в зените в дни равноденствий и солнцестояний; сравнивать продолжительность светового дня в дни равноденствий и солнцестояний в Северном и Южном полушариях; объяснять смену времён года на Земле движением Земли вокруг Солнца и постоянным наклоном земной оси к плоскости орбиты; объяснять суточное вращение Земли осевым вращением Земли; объяснять различия в продолжительности светового дня в течение года на разных широтах; приводить примеры влияния формы, размеров и движений Земли на мир живой и неживой природы; устанавливать эмпирические зависимости между продолжительностью дня и географической широтой местности, между высотой Солнца над горизонтом и географической широтой местности на основе анализа данных наблюдений (при выполнении практической работы № 1); выявлять закономерности изменения продолжительности светового дня от экватора к полюсам в дни солнцестояний на основе предоставленных данных; находить в тексте аргументы, подтверждающие





|      |                                     |   |   |   |                          |  |   |  |
|------|-------------------------------------|---|---|---|--------------------------|--|---|--|
| 4.1. | Литосфера - каменная оболочка Земли | 7 | 1 | 1 | 27.02.2023<br>10.05.2023 | Описывать внутренне строение Земли; различать изученные минералы и горные породы, различать понятия «ядро», «мантия», «земная кора», «мине- рад» и «горная порода»; различать материковую и океаническую земную кору; приводить примеры горных пород разного происхождения; классифицировать изученные горные породы по происхождению; распознавать проявления в окружающем мире внутренних и внешних процессов рельефообразования: вулканизма, землетрясений; физического, химического и биологического видов выветривания; применять понятия «литосфера», «землетрясение», «вулкан», «литосферные плиты» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; называть причины землетрясений и вулканических извержений; приводить примеры опасных природных явлений в литосфере и способы их предупреждения; показывать на карте и обозначать на контурной карте материки и океаны, крупные формы рельефа Земли, острова различного происхождения; различать горы и равнины; классифицировать горы и равнины по высоте; описывать горную систему или равнину по физической карте (при выполнении работы № 1); приводить примеры действия внешних процессов рельефообразования в своей местности; приводить примеры полезных ископаемых своей местности; приводить примеры изменений в литосфере в результате деятельности человека на примере своей местности; | Письменный контроль;<br>Устный опрос;<br>Контрольная работа;<br>Зачет;<br>Практическая работа;<br>Тестирование; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkaurov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentaci%2Fcorpo_ghieoghrfii&amp;usg=A0vVaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fkopilkaurov.ru%2Fgeografiya%2Fpresentaci%2Fcorpo_ghieoghrfii&amp;usg=A0vVaw3KrA2ho125kDZyUjazZuO1</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fnau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fcorpo_geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=A0vVaw15s_2Lji34kJ70cqnpWBzy20">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECAQ&amp;url=https%3A%2F%2Fnau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2Fcorpo_geografi-5-6-klassy%2F&amp;usg=A0vVaw15s_2Lji34kJ70cqnpWBzy20</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECC8Q&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=A0vVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYp">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECC8Q&amp;url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&amp;usg=A0vVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYp</a><br><a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECCA&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fge%2Fge14%2Farchives%2F10716&amp;usg=A0vVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFn0ECCA&amp;url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fge%2Fge14%2Farchives%2F10716&amp;usg=A0vVaw1HLwvL_8R59SPVrjTAGuQ3</a> |
|------|-------------------------------------|---|---|---|--------------------------|--|---|--|



России и мира;  
приводить примеры  
опасных природных  
явлений в литосфере;  
приводить примеры

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| Итого по разделу     | 7 |  |
| Раздел 5. Заключение |   |  |

|                                     |  |   |    |   |                          |  |                      |   |
|-------------------------------------|--|---|----|---|--------------------------|--|----------------------|---|
| 5.1.                                | Практикум «Сезонные изменения в природе своей местности» | 1 | 0  | 1 | 15.05.2023<br>28.05.2023 | Различать причины и следствия географических явлений; приводить примеры влияния Солнца на мир живой и неживой природы; систематизировать результаты наблюдений; выбирать форму представления результатов наблюдений за отдельными компонентами природы; представлять результаты наблюдений в табличной, графической форме, описание); устанавливать на основе анализа данных наблюдений эмпирические зависимости между временем года, продолжительностью дня и высотой Солнца над горизонтом, температурой воздуха; делать предположения, объясняющие результаты наблюдений; формулировать суждения, выражать свою точку зрения о взаимосвязях между изменениями компонентов природы; подбирать доводы для обоснования своего мнения; делать предположения, объясняющие результаты наблюдений на основе полученных за год географических | Практическая работа; | <a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwi0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECBwQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Finfourok.ru%2Fprimenie-elektronnyh-i-cifrovyyh-obrazovatelnyh-resursov-na-urokah-geografiyi-ekologii-4760626.html&amp;usg=AOvVaw10aWfHs_onVi7CIJzQ8ld9">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwi0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECBwQAQ&amp;url=https%3A%2F%2Finfourok.ru%2Fprimenie-elektronnyh-i-cifrovyyh-obrazovatelnyh-resursov-na-urokah-geografiyi-ekologii-4760626.html&amp;usg=AOvVaw10aWfHs_onVi7CIJzQ8ld9</a> |
| Итого по разделу                    |  | 1 |    |   |                          |  |                      |   |
| Резервное время                     |  | 3 |    |   |                          |  |                      |   |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | 34   | 3 | 10 |   |                          |  |                      |   |

## ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

| №<br>п/п | Тема урока | Количество часов |                       |                        | Дата<br>изучения | Виды, формы<br>контроля                                  |
|----------|------------|------------------|-----------------------|------------------------|------------------|--|
|          |            | всего            | контрольные<br>работы | практические<br>работы |                  |  |
| 1.       |            | 1                | 0                     | 0                      | 05.09.2022       | Самооценка с<br>использованием«<br>Оценочного<br>листа»; |
| 2.       |            | 1                | 0                     | 1                      | 12.09.2022       | Практическая<br>работа;                                  |
| 3.       |            | 1                | 0                     | 0                      | 19.09.2022       | Тестирование;  |
| 4.       |            | 1                | 0                     | 0                      | 26.09.2022       | Устный опрос;  |
| 5.       |            | 1                | 0                     | 0                      | 03.10.2022       | Письменный<br>контроль;                                  |
| 6.       |            | 1                | 0                     | 1                      | 10.10.2022       | Практическая<br>работа;                                  |
| 7.       |            | 1                | 0                     | 0                      | 17.10.2022       | Тестирование;<br>Диктант;                                |
| 8.       |            | 1                | 0                     | 1                      | 24.10.2022       | Практическая<br>работа;                                  |
| 9.       |            | 1                | 1                     | 0                      | 07.11.2022       | Контрольная<br>работа;                                   |
| 10.      |            | 1                | 0                     | 0                      | 14.11.2022       | Устный опрос;  |
| 11.      |            | 1                | 0                     | 1                      | 21.11.2022       | Практическая<br>работа;                                  |
| 12.      |            | 1                | 0                     | 0                      | 28.11.2022       | Письменный<br>контроль;                                  |
| 13.      |            | 1                | 0                     | 0                      | 05.12.2022       | Зачет;   |
| 14.      |            | 1                | 0                     | 0                      | 12.12.2022       | Письменный<br>контроль;                                  |
| 15.      |            | 1                | 0                     | 1                      | 19.12.2022       | Практическая<br>работа;                                  |
| 16.      |            | 1                | 1                     | 0                      | 26.12.2022       | Контрольная<br>работа;                                   |
| 17.      |            | 1                | 0                     | 1                      | 09.01.2023       | Практическая<br>работа;                                  |

|                                     |  |    |   |    |            |                                       |
|-------------------------------------|--|----|---|----|------------|---------------------------------------|
| 18.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 16.01.2023 | Письменный контроль;                  |
| 19.                                 |  | 1  | 0 | 1  | 23.01.2023 | Практическая работа;<br>Тестирование; |
| 20.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 30.01.2023 | Устный опрос;<br>Письменный контроль; |
| 21.                                 |  | 1  | 0 | 1  | 06.02.2023 | Практическая работа;                  |
| 22.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 13.02.2023 | Устный опрос;<br>Письменный контроль; |
| 23.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 20.02.2023 | Устный опрос;<br>Письменный контроль; |
| 24.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 27.02.2023 | Письменный контроль;                  |
| 25.                                 |  | 1  | 0 | 1  | 06.03.2023 | Практическая работа;                  |
| 26.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 13.03.2023 | Устный опрос;                         |
| 27.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 20.03.2023 | Тестирование;                         |
| 28.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 03.04.2023 | Письменный контроль;                  |
| 29.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 10.04.2023 | Письменный контроль;                  |
| 30.                                 |  | 1  | 1 | 0  | 17.04.2023 | Зачет;                                |
| 31.                                 |  | 1  | 0 | 1  | 24.04.2023 | Практическая работа;<br>Тестирование; |
| 32.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 15.05.2023 | Устный опрос;                         |
| 33.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 22.05.2023 | Тестирование;                         |
| 34.                                 |  | 1  | 0 | 0  | 29.05.2023 | Письменный контроль;                  |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ |  | 34 | 3 | 10 |            |                                       |

# **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

## **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

Климанова О.А., Климанов В.В., Ким Э.В. и другие; под редакцией Климановой О.А. География: Землеведение, 5 класс/ ООО «ДРОФА»; АО «Издательство Просвещение»;

Введите свой вариант:

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

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

- <http://catalog.iot.ru>
- – общий каталог
- <http://geo.1september.ru> – газета «География» и сайт для учителя «Я иду на урок географии»
- <http://www.geoport.ru> – страноведческий материал
- <http://www.geopsiti.com/ru> – все о географии
- <http://www.geoman.ru> – библиотека по географии. Географическая энциклопедия
- <http://www.rgo.ru> – география. Планета Земля
- <http://www.georus.by.ru> – География России: энциклопедические данные о субъектах Российской Федерации • <http://www.geo-tur.narod.ru> – Гео-тур: география стран континентов
- <http://www.mirkart.ru> – мир карт: интерактивные карты стран мира
- <http://www.terruss.ru> – Территориальное устройство России: справочник каталог «Вся Россия» по экономическим районам • <http://www/geo/historic.ru> – справочник: страны мира

[https://www.google.com/url?](https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAcQAQ&url=https%3A%2F%2Fkopilkaurokov.ru%2Fgeogr)

sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECAuQAQ&url=https%3A%2F%2Fnau-ra.ru%2Feducation%2FBasic-general%2Felektronnye-obrazovatelnye-resursy%2For-po-geografii-5-6-klassy%2F&usg=AOvVaw15s\_2Ljt34kJ70cqnWByz0

[https://www.google.com/url?](https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECC8QAQ&url=http%3A%2F%2Fschool-collection.edu.ru%2F&usg=AOvVaw0beJSYuEr2h8XmevHbLfYP)

sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiy0OjWvbH5AhUnQvEDHVuxAZUQFnoECCAQAQ&url=https%3A%2F%2Fdankonoy.com%2Fgege%2F

# **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

## **УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых, почв

Глобус Земли физический

Глобус Земли политический

Модель строения земных складок и эволюции рельефа

Модель вулкана

Модель внутреннего строения Земли

Карты настенные

Компас ученический

Справочные материалы

## **ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ**

Коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых, почв

Карты настенные

Компас ученический

Модель внутреннего строения Земли

