

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Министерство образования Тульской области

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ГОРОД ДОНСКОЙ**

**МБОУ "ЦО № 2"**

РАССМОТРЕНО  
МК учителей =предметников

\_\_\_\_\_Щербатых С.В.

Протокол №1

от "01" 092022 г.

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель директора по УВР

\_\_\_\_\_Костельцева Е.В.

Протокол №1

от "01" 09 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО  
Директор

\_\_\_\_\_Семина Г.А.

Приказ №14 у

от "01" 092022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
(ID 5218198)**

учебного предмета  
«География»

для 6 класса основного общего образования  
на 2022-2023 учебный год

Составитель: Шаталова Лидия Макбуловна  
учитель географии

г Донской 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 02.06.2020 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, 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 по одному часу в неделю в 6 классе, всего - 34 часа.

## **Раздел 1. Оболочки Земли**

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

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

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

Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах.

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

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

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

Многолетняя мерзлота. Болота, их образование.

Стихийные явления в гидросфере, методы наблюдения и защиты.

Человек и гидросфера. Использование человеком энергии воды.

Использование космических методов в исследовании влияния человека на гидросферу.

#### **Практические работы**

1. Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам.
2. Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации.
3. Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы.

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

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

Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха и его графическое отображение.

Особенности суточного хода температуры воздуха в зависимости от высоты Солнца над горизонтом.

Среднесуточная, среднемесячная, среднегодовая температура. Зависимость нагревания земной поверхности от угла падения солнечных лучей. Годовой ход температуры воздуха.

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

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

Погода и её показатели. Причины изменения погоды.

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

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

#### **Практические работы**

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

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

Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог. Растительный и животный мир Земли. Разнообразие животного и растительного мира. Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах. Жизнь в Океане. Изменение животного и растительного мира Океана с глубиной и географической широтой. Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы.

#### **Практические работы**

1. Характеристика растительности участка местности своего края.

#### **Заключение**

Природно-территориальные комплексы

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

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

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

1. Характеристика локального природного комплекса по плану.

## 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 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 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**

— 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.

# ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

| №<br>п/п                 | Наименование<br>разделов и тем<br>программы | Количество часов |                       |                        | Дата<br>изучения | Виды деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Виды, формы<br>контроля                                                                                                                             | Электронные (цифровые)<br>образовательные ресурсы                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|---------------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |                                             | всего            | контрольные<br>работы | практические<br>работы |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Раздел 1. Оболочки Земли |                                             |                  |                       |                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.1.                     | Гидросфера —<br>водная оболочка<br>Земли    | 13               | 0                     | 3                      | 05.09.2022       | Называть части гидросферы;;<br>Описывать круговорот воды в природе;;<br>Называть источник энергии круговорота воды в природе;;<br>Описывать по физической карте полушарий;<br>физической карте России;<br>карте океанов;<br>глобусу местоположение изученных географических объектов для решения учебных и<br>(или) практико-ориентированных задач;;<br>Определять по картам и различать свойства вод отдельных частей Мирового океана;<br>Применять понятия «гидросфера»;<br>«круговорот воды»;<br>«цунами»;<br>«приливы и отливы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;;<br>Определять по картам направления тёплых и холодных океанических течений;;<br>Приводить примеры стихийных явлений в Мировом океане;;<br>Называть причины цунами;<br>приливов и отливов;;<br>Описывать положение на карте главных океанических течений;<br>глубоководных желобов и впадин Мирового океана;<br>крупных островов и полуостровов;;<br>Применять понятия «река»;<br>«речная система»;<br>«речной бассейн»;<br>«водораздел» для;<br>объяснения особенностей питания;<br>режима;<br>характера течения рек;;<br>Различать понятия «питание» и «режим реки»;;<br>Классифицировать объекты гидросферы (моря;<br>озёра;<br>реки;<br>подземные воды;<br>болота;<br>ледники) по заданным признакам;;<br>Выявлять на основе представленной информации причинно-следственные связи между<br>питанием;<br>режимом реки и климатом на территории речного бассейна;;<br>Сравнивать реки по заданным признакам (при выполнении практической работы № 1);<br>Давать географическую характеристику одного из крупнейших озёр России и оформлять в<br>виде презентации (при выполнении в групповой форме практической работы № 2);;<br>Приводить примеры районов распространения многолетней мерзлоты;;<br>Сравнивать инструментарий (способы) получения географической информации о глубине<br>Мирового океана;<br>о направлении океанических течений;<br>о ледниках и многолетней мерзлоте на разных этапах географического изучения Земли;;<br>Приводить примеры изменений в гидросфере в результате деятельности человека на | Устный опрос;<br>письменный;<br>контроль;;<br>тестирование;;<br>географический<br>диктант;;<br>задания ВПР;;<br>практические;<br>работы;;<br>;<br>; | <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a><br><a href="https://content.edsoo.ru/case/subject/2/">https://content.edsoo.ru/case/subject/2/</a><br><a href="https://www.uchportal.ru/load/">https://www.uchportal.ru/load/</a><br><a href="https://nsportal.ru/shkola/geografiya">https://nsportal.ru/shkola/geografiya</a> |

|      |                                |    |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|--------------------------------|----|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                |    |   |   | <p>примере мира и России;;</p> <p>Приводить примеры использования человеком воды;;</p> <p>Различать понятия «грунтовые; межпластовые и артезианские воды»;;</p> <p>Объяснять образование подземных вод;;</p> <p>Различать грунтовые и межпластовые воды; водопроницаемые и водоупорные породы; Объяснять образование подземных вод;;</p> <p>Сравнивать чистоту межпластовых и грунтовых вод;;</p> <p>Выявлять существенные признаки артезианских вод;;</p> <p>Находить; использовать и систематизировать информацию о поверхностных водных объектах своей местности;;</p> <p>Самостоятельно выбирать оптимальную форму представления географической информации (при выполнении практической работы № 3);;</p> <p>Формулировать суждения; выражать свою точку зрения по проблеме исчерпаемости .;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.2. | Атмосфера — воздушная оболочка | 12 | 0 | 2 | <p>12.12.2022<br/>20.03.2023</p> <p>описывать строение атмосферы;;</p> <p>сравнивать свойства воздуха в разных частях атмосферы;;</p> <p>сравнивать содержание различных газов в составе воздуха;;</p> <p>сравнивать свойства воздуха в континентальных и морских воздушных массах (температура воздуха; влажность; запылённость);;</p> <p>сравнивать свойства воздуха в континентальных и морских воздушных массах (температура воздуха; влажность; запылённость);;</p> <p>применять понятия «атмосферное давление»; «ветер»; «атмосферные осадки»; «воздушные массы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;;</p> <p>определять амплитуду температуры воздуха;</p> <p>тенденции изменений температуры воздуха по статистическим данным; устанавливать зависимость нагревания земной поверхности от угла падения солнечных лучей в течение суток и в течение года на примере своей местности на основе представленных данных;;</p> <p>определять различие в температуре воздуха и атмосферном давлении на разной высоте над уровнем моря при решении практико-ориентированных задач;;</p> <p>различать виды облаков и связанные с ними типы погоды; проводить измерения основных элементов погоды с использованием аналоговых и (или) цифровых приборов (термометр; барометр; анемометр; флюгер);;</p> <p>различать относительную и абсолютную влажность воздуха;;</p> <p>называть причины образования облаков; тумана;;</p> <p>различать виды атмосферных осадков;;</p> <p>объяснять направления дневных и ночных бризов; муссонов;;</p> <p>различать понятия «погода» и «климат»; «бриз» и «муссон»;;</p> <p>объяснять годовой ход температуры воздуха на разных географических широтах;;</p> <p>объяснять влияние различных климатообразующих факторов на климат отдельных территорий; зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря;;</p> <p>различать климатические пояса Земли;;</p> | <p>Устный опрос; письменный; контроль;;</p> <p>тестирование; задания ВПР; практические работы;;</p> <p>;</p> <p>;</p> | <p><a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a></p> <p><a href="https://content.edsoo.ru/case/subject/2/">https://content.edsoo.ru/case/subject/2/</a></p> <p><a href="https://www.uchportal.ru/load/">https://www.uchportal.ru/load/</a></p> <p><a href="https://nsportal.ru/shkola/geografiya">https://nsportal.ru/shkola/geografiya</a></p> |

[illegible]

|                                     |                                    |    |   |   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------|----|---|---|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1.                                | Природно-территориальные комплексы | 6  | 0 | 0 | 24.04.2023<br>29.05.2023 | <p>Применять понятия «почва»;<br/>«плодородие почв»;<br/>«природный комплекс»;<br/>«природно-территориальный комплекс»;<br/>«круговорот веществ в природе» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;;<br/>приводить примеры взаимосвязи оболочек Земли;;<br/>сравнивать почвы разных природных зон по естественному плодородию;;<br/>называть факторы;<br/>влияющие на образование почвы;;<br/>объяснять взаимосвязи компонентов природно-территориального комплекса (при;<br/>выполнении практической работы № 1);;<br/>описывать круговороты вещества на Земле;;<br/>приводить примеры особо охраняемых территорий мира и России;;<br/>приводить примеры природных объектов списка Всемирного наследия ЮНЕСКО;;<br/>называть причины необходимости охраны природы; сохранения биоразнообразия планеты; извлекать информацию о выявлении примеров путей решения экологических проблем из различных источников;<br/>;</p> | Контрольная работа;;<br>тестирование;<br>практическая работа;<br>; | <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a><br><a href="https://content.edsoo.ru/case/subject/2/">https://content.edsoo.ru/case/subject/2/</a><br><a href="https://www.uchportal.ru/load/">https://www.uchportal.ru/load/</a><br><a href="https://nsportal.ru/shkola/geografiya">https://nsportal.ru/shkola/geografiya</a> |
| Итого по разделу:                   |                                    | 6  |   |   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Резервное время                     |                                    | 0  |   |   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ |                                    | 34 | 0 | 5 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

| №<br>п/п | Тема урока                                                                                                                                                                | Количество часов |                       |                        | Дата<br>изучения | Виды,<br>формы<br>контроля                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|------------------|------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                           | всего            | контрольные<br>работы | практические<br>работы |                  |                                                |
| 1.       | Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы.                                                                          | 1                | 0                     | 0                      | 05.09.2022       | Устный опрос;                                  |
| 2.       | Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод.                                                                          | 1                | 0                     | 0                      | 12.09.2022       | Устный опрос;<br>Письменный;<br>контроль;<br>; |
| 3.       | Океанические течения. Тёплые и холодные течения. Способы изображения на географических картах океанических течений, солёности и температуры вод Мирового океана на картах | 1                | 0                     | 0                      | 19.09.2022       | Тестирование;                                  |
| 4.       | Мировой океан и его части.                                                                                                                                                | 1                | 0                     | 0                      | 26.09.2022       | Устный опрос;                                  |
| 5.       | Движения вод Мирового океана: волны; течения, приливы и отливы. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана     | 1                | 0                     | 0                      | 03.10.2022       | Диктант;                                       |
| 6.       | Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах                                                                                                                   | 1                | 0                     | 0                      | 10.10.2022       | Устный опрос;<br>Задания ВПР;;                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |   |            |                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------|-----------------------|
| 7.  | Реки: горные и равнинные. Речная система, бассейн, водораздел. Пороги и водопады. Питание и режим реки. Практическая работа. Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам                                                                               | 1 | 0 | 1 | 17.10.2022 | Практическая работа;  |
| 8.  | Озёра. Происхождение озёрных котловин. Питание озёр. Озёра сточные и бессточные. Болота, их образование. Профессия гидролог. Практическая работа. Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации                                      | 1 | 0 | 1 | 24.10.2022 | Практическая работа;  |
| 9.  | Подземные воды (грунтовые, межпластовые, артезианские), их происхождение, условия залегания и использования. Условия образования межпластовых вод. Минеральные источники                                                                                            | 1 | 0 | 0 | 07.11.2022 | Письменный контроль;; |
| 10. | Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота                                                                                                                                                                                    | 1 | 0 | 0 | 14.11.2022 | Тестирование;         |
| 11. | Человек и гидросфера. Использование человеком энергии воды. Использование космических методов в исследовании влияния человека на гидросферу. Практическая работа. Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы | 1 | 0 | 1 | 21.11.2022 | Практическая работа;  |

|     |                                                                                                                                                                                    |   |   |   |            |                                                 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------|-------------------------------------------------|
| 12. | Стихийные явления в гидросфере, методы наблюдения и защиты                                                                                                                         | 1 | 0 | 0 | 28.11.2022 | Устный опрос;                                   |
| 13. | Обобщение по теме: «Гидросфера».                                                                                                                                                   | 1 | 0 | 0 | 05.12.2022 | Тестирование;                                   |
| 14. | Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы                                                                                                            | 1 | 0 | 0 | 12.12.2022 | Устный опрос;                                   |
| 15. | Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха и его графическое отображение. Особенности суточного хода температуры воздуха в зависимости от высоты Солнца над горизонтом. | 1 | 0 | 0 | 19.12.2022 | Тестирование;                                   |
| 16. | Среднесуточная, среднемесячная, среднегодовая температура. Зависимость нагревания земной поверхности от угла падения солнечных лучей. Годовой ход температуры воздуха              | 1 | 0 | 0 | 26.12.2022 | Письменный контроль;                            |
| 17. | Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров. Бризы. Муссоны                                                                                               | 1 | 0 | 0 | 16.01.2023 | Устный опрос;<br>Тестирование;<br>Задания ВПР;; |
| 18. | Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Образование облаков. Облака и их виды. Туман.                                                                                                 | 1 | 0 | 0 | 23.01.2023 | Письменный контроль;                            |
| 19. | Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков                                                                                                              | 1 | 0 | 0 | 30.01.2023 | Письменный контроль;                            |
| 20. | Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа. Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров                          | 1 | 0 | 1 | 06.02.2023 | Устный опрос;<br>Практическая работа;;          |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |   |            |                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------|--------------------------------|
| 21. | Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря                                                                                                                                                                                                         | 1 | 0 | 0 | 13.02.2023 | Устный опрос;<br>Задания ВПР;; |
| 22. | Человек и атмосфера. Взаимовлияние человека и атмосферы. Адаптация человека к климатическим условиям.                                                                                                                                                                                                                        | 1 | 0 | 0 | 20.02.2023 | Письменный контроль;           |
| 23. | Профессия метеоролог. Основные метеорологические данные и способы отображения состояния погоды на метеорологической карте. Стихийные явления в атмосфере. Практическая работа. Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды | 1 | 0 | 1 | 27.02.2023 | Практическая работа;           |
| 24. | Стихийные явления в атмосфере. Современные изменения климата.                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 0 | 0 | 06.03.2023 | Устный опрос;                  |
| 25. | Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог. Дистанционные методы в исследовании влияния человека на воздушную оболочку Земли                                                                                                                                                                 | 1 | 0 | 0 | 13.03.2023 | Устный опрос;                  |

|     |                                                                                                                                                                                                                          |   |   |   |            |                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------|----------------------|
| 26. | Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы.Профессии биогеограф и геоэколог.Растительный и животный мир Земли. Разнообразие животного и растительного мира. Характеристика растительности участка местности своего края | 1 | 0 | 0 | 20.03.2023 | Устный опрос;        |
| 27. | Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах Жизнь в Океане. Изменение животного и растительного мира Океана с глубиной и географической широтой.                                           | 1 | 0 | 0 | 03.04.2023 | Устный опрос;        |
| 28. | Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы                                                                                                                        | 1 | 0 | 0 | 10.04.2023 | Диктант;             |
| 29. | Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно- территориальный комплекс                                                                                                                            | 1 | 0 | 0 | 17.04.2023 | Письменный контроль; |
| 30. | Глобальные, региональные и локальные природные комплексы. Природные комплексы своей местности.. Характеристика локального природного комплекса                                                                           | 1 | 0 | 0 | 24.04.2023 | Устный опрос;        |
| 31. | Круговороты веществ на Земле                                                                                                                                                                                             | 1 | 0 | 0 | 08.05.2023 | Устный опрос;        |
| 32. | Почва, её строение и состав. Образование почвы и плодородие почв. Охрана почв                                                                                                                                            | 1 | 0 | 0 | 15.05.2023 | Устный опрос;        |
| 33. | Природная среда. Охрана природы.                                                                                                                                                                                         | 1 | 0 | 0 | 22.05.2023 | Письменный контроль; |

|                                     |                                                                   |    |   |   |            |               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|---|---|------------|---------------|
| 34.                                 | Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО. | 1  | 0 | 0 | 29.05.2023 | Устный опрос; |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ |                                                                   | 34 | 0 | 5 |            |               |

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

Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие. География, 6 класс/ Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;

Введите свой вариант:

### **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

Алексеев А. И., Николина В. В., Липкина Е. К. / Под ред. Алексеева А. И.

География. 5-6 классы

С.В. Банников, А.Б. Эртель География. ВПР, 6 класс Типовые задания, 25 вариантов заданий

Издательство "Экзамен", Москва, 2020-2022гг.

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

<https://resh.edu.ru/>

<https://content.edsoo.ru/case/subject/2/>

<https://www.uchportal.ru/load/>

<https://nsportal.ru/shkola/geografiya>

<https://fipi.ru/>

<https://www.yaklass.ru/?ysclid=16hkh06ec8209829949> <https://www.rgo.ru/ru>

# **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

---

## **УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Атласы

Контурные карты

Настенные карты

Учебные таблицы

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

Атлас

Контурные карты

Ноутбук

Проектор

