**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, СПОРТА И ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ОРЛА**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБШЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ-**

**ШКОЛА №35 имени А.Г. ПЕРЕЛЫГИНА ГОРОДА ОРЛА**

|  |  |
| --- | --- |
| **Рассмотрено** на ПО  Руководитель  \_\_\_\_\_\_\_\_ Л.В. Анохина  Протокол №\_\_\_\_\_1\_\_  «\_\_25\_» \_\_августа\_\_ 2023 г | Приказ №\_\_\_\_\_68-3Д\_\_ «25» \_августа\_\_\_ 2023 г. |

.

**Адаптированная рабочая программа для обучающихся с расстройствами аутического спектра**

по предмету **география**

**5 класс**

Программу составила:

**Анохина Людмила Викторовна**, учитель высшей категори

**Орел, 2023 год**

**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.

Согласно своему назначению примерная рабочая программа является ориентиром для составления рабочих авторских программ: она даёт представление о целях обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета «География»; устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает распределение его по классам и структурирование его по разделам и темам курса; даёт примерное распределение учебных часов по тематическим разделам курса и рекомендуемую (примерную) последовательность их изучения с учётом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся; 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.

Для обучающихся с РАС географическое образование направленно влияет на развитие их жизненных компетенций, так как знания и умения, получаемые при изучении предмета «География», позволяют использовать их в повседневной жизни и таким образом расширять индивидуальный опыт обучающегося. На развитие жизненной компетенции у обучающихся с РАС также должно быть направлено использование на уроках в ходе изучения предмета «География» практических методов (таких, как эксперименты с учебным оборудованием, наблюдение за природными и общественными явлениями, использование карт, планов и схем и др.).

**ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»**

Изучение географии в общем образовании направлено на достижение следующих целей:

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

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

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

4) формирование способности поиска и применения различных источников географической информации, в том числе ресурсов Интернета, для описания, характеристики, объяснения и оценки разнообразных географических явлений и процессов, жизненных ситуаций;

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

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

Особенности преподавания предмета «География» обучающимся с РАС

При изучении предмета «География» необходимо учитывать неравномерность развития и индивидуальные особенности обучающихся с РАС, требующих адаптации и модификации учебного материала, подбора наиболее эффективных форм работы в урочной и внеурочной деятельности. Например, у обучающихся с РАС могут возникать сложности при определении в тексте значимой и второстепенной информации. Поэтому при пересказе учебного текста, обучающийся с РАС часто старается выучить текст наизусть и отвечать только на фактологические вопросы. Обучающимся с РАС сложно выстраивать взаимодействие с одноклассниками в таких формах как участие в общей беседе, дискуссии, участие в групповом проекте и др.

Вместе с тем, некоторые разделы данного предмета могут находиться в зоне специфических интересов обучающегося с РАС, например, такие как «карта мира», «железнодорожный транспорт и транспортная система России», «минералы и полезные ископаемые», «города России», «Земля во Вселенной», «классификации материков, природных зон, гидрообъектов», и некоторые другие, в изучении которых обучающийся с РАС может значительно опережать темп изучения данных разделов другими обучающимися класса. Следует максимально это учитывать при организации проектной деятельности по предмету, включая обучающегося с РАС в проектные команды, а также, поручать выполнение индивидуальных проектов по тематике его специфических интересов, создавая условия повышения его социального статуса в глазах сверстников.

Сильными сторонами обучающихся с РАС является хорошая память и склонность к усвоению хорошо структурированной информации, включая запоминание больших объемов упорядоченного фактического материала (характеристики стран и материков, гербы и флаги, календарь и др.)

Для достижения планируемых результатов по предмету «География» обучающимися с РАС необходимо:

максимально использовать различные системы тестирования, IT-технологии, презентации, научно-популярные фильмы, интерактивные карты местности, схемы, и другие средства визуализации при обучении и оценке достижений обучающегося с РАС в данной области;

при недостаточной сформированности графо-моторных навыков предусмотреть возможность выполнения значительных по объему письменных заданий на компьютере, существенное снижение уровня сложности работы с контурной картой;

опираться на реальные чувства и опыт обучающегося с РАС;

при непосредственном общении с обучающимся с РАС педагогу необходимо минимизировать в своей речи излишнюю эмоциональность, иронию и сарказм, сложные грамматические конструкции;

четкую и понятную обучающемуся систему визуальной поддержки плана ответа и хода выполнения заданий учителя:

учитывая неравномерность освоения обучающимся с РАС различных тематических областей по данному предмету, принимая во внимание его сильные и слабые стороны в овладении предметным содержанием курса «География», необходимо стремиться в создании для обучающегося с РАС ситуации успеха как в урочной, так и внеурочной деятельности по данному предмету.

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

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

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

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

Для каждого класса предусмотрено резервное учебное время, которое может быть использовано участниками образовательного процесса в целях формирования вариативной составляющей содержания конкретной рабочей программы. При этом обязательная (инвариантная) часть содержания предмета, установленная примерной рабочей программой должна быть сохранена полностью.

**СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»**

5 КЛАСС

РАЗДЕЛ 1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЗЕМЛИ

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

Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления. Как география изучает объекты, процессы и явления. *Географические методы изучения объектов и явлений[[1]](#footnote-1)*. Древо географических наук.

Практическая работа

1. Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных[[2]](#footnote-2).

**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 ХХ в. Исследование полярных областей Земли. Изучение Мирового океана. Географические открытия Новейшего времени.

Практические работы

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

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

РАЗДЕЛ 2. ИЗОБРАЖЕНИЯ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

**Тема 1. Планы местности**

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

Практические работы

1. Определение направлений и расстояний по плану местности.

2. Составление описания маршрута по плану местности.

Тема 2. Географические карты

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

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

Практические работы

1. Определение направлений и расстояний по карте полушарий.

2. Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам.

РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯ – ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

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

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

*Влияние Космоса на Землю и жизнь людей.*

Практическая работа

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

РАЗДЕЛ 4. ОБОЛОЧКИ ЗЕМЛИ

**Тема 1. Литосфера – каменная оболочка Земли**

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

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

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

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

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

Практическая работа

1. Описание горной системы или равнины по физической карте.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Практикум «Сезонные изменения в природе своей местности»**

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

Практическая работа

1. Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой.

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

**«ГЕОГРАФИЯ» НА УРОВНЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

В силу особенностей когнитивного, личностного развития обучающихся с РАС, достижение личностных результатов в полном объеме не всегда возможно на этапе основного общего образования, поэтому рекомендуется оценивать индивидуальную динамику продвижения обучающегося в данной области.

При оценивании личностных результатов необходимо обеспечить индивидуализацию этапности освоения образовательных результатов в связи с неравномерностью и особенностями развития ребенка с РАС.

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

*Патриотического воспитания*: осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе; проявление интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России; ценностное отношение к достижениям своей Родины – цивилизационному вкладу России; ценностное отношение к историческому и природному наследию и объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране; уважение к символам России, своего края.

*Гражданского воспитания*: осознание российской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувства ответственности и долга перед Родиной); готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей; активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, родного края, страны для реализации целей устойчивого развития; представление о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, готовность к участию в гуманитарной деятельности («экологический патруль», 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 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 обуче ния 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:

Нарушение общения является базовым нарушением при расстройствах аутистического спектра, поэтому достижение данных результатов может быть затруднено для обучающихся с РАС. При оценивании овладения УУД в области «Общение» следует оценивать индивидуальные результаты и динамику формирования данных УУД у обучающихся.

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:

У обучающихся с РАС зачастую задерживается фактическое вступление в подростковый возраст, что прежде всего выражается в трудностях формирования рефлексивной деятельности и в задержке овладения учебными действиями самостоятельной постановки учебных целей, действий контроля и оценивания собственной деятельности, развитии инициативы в организации учебного сотрудничества.

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**

Достижение предметных результатов обучающимися с РАС на этапе обучения в основной школе определяется индивидуальными особенностями, связанными как с особенностями познавательной деятельности и неравномерностью развития психических функций, так и социальным опытом аутичных школьников. Поэтому достижение предметных результатов конкретным учащимся с РАС может не всегда совпадать с временными границами предметных результатов, распределенных по годам обучения.

**5 КЛАСС**

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

–приводить примеры методов исследования, применяемых в географии;

–выбирать источники географической информации (картографические, текстовые, видеои 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;

–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**

**5 КЛАСС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
| **Раздел 1. Географическое изучение Земли** | | 9 |  |
| 1.1 | Введение. География - наука о планете Земля | 2 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38>  Российская электронная школа <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7859/main/316111/>  Онлайн школа Фоксворд <https://foxford.ru/wiki/geografiya/geographiya->drevnaya-i-sovremennaya-nauka |
| 1.2 | История географических открытий | 7 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа География в древности и в эпоху Средневековья <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7860/main/312713/>  Эпоха Великих географических открытий. Географические открытия XVII–XIX вв. <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7861/main/251640/>  Современные географические исследования <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7862/main/312744/>  Онлайн школа Фоксворд География в древности <https://foxford.ru/wiki/geografiya/geographiya-v-drevnosti>  География в эпоху Средневековья <https://foxford.ru/wiki/geografiya/geografiya-v-epokhu-srednevekoviya>  Эпоха Великих географических открытий <https://foxford.ru/wiki/geografiya/epokha-velikih-geograficheskih-otkritiy> |
| **Раздел 2. Изображения земной поверхности** | | 10 |  |
| 2.1 | Планы местности | 5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа Изображения земной поверхности <https://resh.edu.ru/subject/lesson/620/>  Масштаб <https://resh.edu.ru/subject/lesson/621/>  Условные знаки <https://resh.edu.ru/subject/lesson/622/>  Способы изображения неровностей земной поверхности <https://resh.edu.ru/subject/lesson/623/>  Стороны горизонта. Ориентирование <https://resh.edu.ru/subject/lesson/624/>  Онлайн школа Фоксворд План местности. Съёмка местности <https://foxford.ru/wiki/geografiya/plan-mestnosti-semka-mestnosti> |
| 2.2 | Географические карты | 5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7868/start/251294/> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7869/start/312834/> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7870/start/272232/>  Онлайн школа Фоксворд Географические карты ttps://foxford.ru/wiki/geografiya/geograficheskie-karti  Российская электронная школа Параллели и меридианы |
| **Раздел 3. Земля — планета Солнечной системы** | | 4 |  |
| 3.1 | Земля - планета Солнечной системы | 4 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа Земля — планета Солнечной системы <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7863/main/312775/>  Солнечный свет на планете Земля <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7864/main/312807/>  Онлайн школа Фоксворд Движения Земли <https://foxford.ru/wiki/geografiya/dvizheniya-zemli> |
| **Раздел 4. Оболочки Земли** | | 7 |  |
| 4.1 | Литосфера - каменная оболочка Земли | 7 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа Строение Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/44/>  Горные породы <https://resh.edu.ru/subject/lesson/446/>  Земная кора и литосфера <https://resh.edu.ru/subject/lesson/447/>  Рельеф Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/448/>  Внутренние силы Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/452/>  Внешние силы Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/451/> |
| 5 | **Заключение** | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| 6 | **Резервное время** | 3 |  |
| Общее количество часов по программе | | 34 |  |

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

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

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

- 65 класс География. 5-6 классы: учебник для общеобразовательных учреждений / (А.И. Алексеев, Е.К. Липкина, В. В. Николина и др.). М.: Просвещение, 2019. – (Академический школьный учебник) (Полярная звезда) В.В. Николина. География. Мой тренажёр. 5—6 классы (рабочая тетрадь) В. В. Николина. География. Поурочные разработки. 5—6 классы (пособие для учителя) Е.Е.Гусева. География. «Конструктор» текущего контроля. 5-6 класс

(пособие для учителя) Атлас 5-6 класс

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ**

**ИНТЕРНЕТ**

1. Электронное приложение к учебнику «География. 5-9 классы.«Полярная звезда»

2. Федеральный государственный образовательный стандарт - http://standart.edu.ru/

3. Федеральный портал «Российское образование». - http://www.edu.ru/

4. Российский общеобразовательный портал. - http://www.school.edu.ru

5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. http://schoolcollection.

edu.ru

6. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. http://fcior.edu.ru/

7. Федеральный институт педагогических измерений. - http://www.fipi.ru/

методические пособия, рабочие тетради, электронные мультимедийные издания.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**5 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование раздела/ Тема урока | Количество часов | Дата | | Электронные (цифровые) образовательные ресурсы |
| планируемая | фактическая |
| **Раздел 1.** **Географическое изучение Земли** | | 9 |  | | |
| 1. | Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38>  Российская электронная школа <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7859/main/316111/>  Онлайн школа Фоксворд <https://foxford.ru/wiki/geografiya/geographiya->drevnaya-i-sovremennaya-nauka |
| 2. | Географические методы изучения объектов и явлений.  Практическая работа "Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных". | 1 |  |  |
| 3. | Представления о мире в древности. | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа География в древности и в эпоху Средневековья <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7860/main/312713/>  Эпоха Великих географических открытий. Географические открытия XVII–XIX вв. <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7861/main/251640/>  Современные географические исследования <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7862/main/312744/>  Онлайн школа Фоксворд География в древности <https://foxford.ru/wiki/geografiya/geographiya-v-drevnosti>  География в эпоху Средневековья <https://foxford.ru/wiki/geografiya/geografiya-v-epokhu-srednevekoviya>  Эпоха Великих географических открытий <https://foxford.ru/wiki/geografiya/epokha-velikih-geograficheskih-otkritiy> |
| 4. | География в эпоху Средневековья. | 1 |  |  |
| 5. | Эпоха Великих географических открытий. Первое кругосветное плавание. Карта мира после эпохи Великих географических открытий | 1 |  |  |
| 6. | Географические открытия XVII—XIX вв. | 1 |  |  |
| 7. | Русские путешественники. | 1 |  |  |
| 8. | Географические исследования в ХХ в. Географические открытия Новейшего времени. | 1 |  |  |
| 9. | **Практическая работа** "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды". | 1 |  |  |
| **Раздел 2.** **Изображения земной поверхности** | | 10+1 резервный |  |  |  |
| 10. | Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа Изображения земной поверхности <https://resh.edu.ru/subject/lesson/620/>  Масштаб <https://resh.edu.ru/subject/lesson/621/>  Условные знаки <https://resh.edu.ru/subject/lesson/622/>  Способы изображения неровностей земной поверхности <https://resh.edu.ru/subject/lesson/623/>  Стороны горизонта. Ориентирование <https://resh.edu.ru/subject/lesson/624/>  Онлайн школа Фоксворд План местности. Съёмка местности <https://foxford.ru/wiki/geografiya/plan-mestnosti-semka-mestnosti> |
| 11. | Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки. Масштаб. Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф. | 1 |  |  |
| 12. | Способы определения расстояний на местности.  **Практическая работа** "Определение направлений и расстояний по плану местности". | 1 |  |  |
| 13. | **Практическая работа** "Составление описания маршрута по плану местности". | 1 |  |  |  |
| 14. | Различия глобуса и географических карт. Разнообразие географических карт и их классификации. Способы изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин. | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7868/start/251294/> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7869/start/312834/> <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7870/start/272232/>  Онлайн школа Фоксворд Географические карты ttps://foxford.ru/wiki/geografiya/geograficheskie-karti  Российская электронная школа Параллели и меридианы |
| 15. | Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. | 1 |  |  |
| 16. | Географические координаты. | 1 |  |  |
| 17. | **Практическая работа** "Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам» | 1 |  |  |
| 18. | Определение расстояний по глобусу. Искажения на карте. Определение расстояний с помощью масштаба и градусной сети.  **Практическая работа** "Определение направлений и расстояний по карте полушарий" | 1 |  |  |
| 19. | Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф. | 1 |  |  |  |
| 20. | Резервный урок. Обобщающее повторение.  **Контрольная работа** по разделу "Изображения земной поверхности". | 1 |  |  |  |
| **Раздел 3. Земля - планета Солнечной системы** | | 4+ резервный |  |  |  |
| 21. | Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия. | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа Земля — планета Солнечной системы <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7863/main/312775/>  Солнечный свет на планете Земля <https://resh.edu.ru/subject/lesson/7864/main/312807/>  Онлайн школа Фоксворд Движения Земли <https://foxford.ru/wiki/geografiya/dvizheniya-zemli> |
| 22. | Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Вращение Земли вокруг своей оси. | 1 |  |  |
| 23. | Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги. | 1 |  |  |  |
| 24. | **Практическая работа** "Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России" | 1 |  |  |
| 25. | Резервный урок. Обобщающее повторение.  **Контрольная работа** по теме "Земля — планета Солнечной системы" | 1 |  |  |
| **Раздел 4.** **Оболочки Земли** | | 7+1 резервный |  |  |  |
| 26. | Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли. | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> Российская электронная школа Строение Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/44/>  Горные породы <https://resh.edu.ru/subject/lesson/446/>  Земная кора и литосфера <https://resh.edu.ru/subject/lesson/447/>  Рельеф Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/448/>  Внутренние силы Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/452/>  Внешние силы Земли <https://resh.edu.ru/subject/lesson/451/> |
| 27. | Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород. | 1 |  |  |
| 28. | Движения земной коры. Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Профессии сейсмолог и вулканолог | 1 |  |  |
| 29. | Движения земной коры. Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил. | 1 |  |  |
| 30. | Рельеф земной поверхности и методы его изучения. **Практическая работа** "Описание горной системы или равнины по физической карте" | 1 |  |  |
| 31. | Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению. | 1 |  |  |
| 32. | Человек и литосфера. | 1 |  |  |
| 33. | Резервный урок.  **Контрольная работа** по теме "Литосфера — каменная оболочка Земли" | 1 |  |  |
| **Заключение** | | | | | |
| 34. | Сезонные изменения. Практическая работа «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой». | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 (контрольных работ- 3  практических - 7 |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. Курсивом в содержании программы выделяется материал, который не является обязательным при изучении и не входит в содержание промежуточной или итоговой аттестации по предмету. [↑](#footnote-ref-1)
2. Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой осуществляется в конце учебного года. [↑](#footnote-ref-2)