

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Свердловской области,  
реализующее адаптированные основные общеобразовательные программы,**

**«Центр психолого-медико-социального сопровождения «Эхо»  
ГБОУ СО «ЦПМСС «Эхо»**

---

Согласована:  
протокол заседания ЭМС  
№ 46 от 09.06.2022

Утверждена:  
приказ № 61 от 09.06.2022

**Рабочая программа  
по географии для обучающихся 9Б класса  
на 2022-2023 учебный год**

Составитель: Коногорова Наталья Викторовна  
Учитель ВКК

Екатеринбург 202

## Пояснительная записка

Рабочая программа по географии составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
2. Примерной рабочей программы по географии 8 класс АООП ООО глухих обучающихся (вариант 2.2) (4-й год обучения на уровне ООО);
3. Учебного плана ООО ГБОУ СО ЦПМСС «Эхо» для слабослышащих и позднооглохших обучающихся (вариант 2.2.);
4. Адаптированной основной образовательной программы основного общего образования (вариант 2.2);
5. Программы воспитания ГБОУ СО ЦПМСС «Эхо» – с учётом проверяемых требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования;

Учебная дисциплина «География» является составной частью предметной области «Общественно-научные предметы». Данный курс направлен на формирование у глухих обучающихся комплексного, системного и социально ориентированного представления о Земле как планете людей, о закономерностях природных процессов, особенностях населения и хозяйства, о проблемах взаимодействия общества и природы, об адаптации человека к географическим условиям окружающей среды, о географических подходах к устойчивому развитию территорий. Также благодаря географическому образованию, реализующемуся на основе АООП ООО (вариант 2.2) обучающиеся обретают способность к оценке экологических и социально-экономических процессов и явлений.

География синтезирует различные компоненты общественно-научного и естественно-научного знания. В рамках данного учебного курса осуществляется реализация сквозных направлений современного образования. В их числе социологизация, гуманизация, экономизация, экологизация. В совокупности они играют важную роль в формировании общей культуры обучающихся, обеспечивают осознание тесной взаимосвязи, существующей между естественными и общественными дисциплинами, природой и обществом в целом.

Предметное содержание географии содействует воспитанию социальной активности, любви к своей многонациональной Родине, патриотизма, уважения к иным традициям, культурным ценностям, вероисповеданию и др. Всё это предстаёт в качестве мощного социализирующего фактора глухих обучающихся, их инкультурации. На этой основе складывается потребность следовать ценностным ориентирам общества; способность критически осмысливать личный опыт и опыт окружающих людей, руководствоваться в своих поступках нормами морали и нравственности.

«География» относится к числу учебных дисциплин, по которой может осуществляться выполнение итоговой индивидуальной проектной работы. Выбор темы проекта осуществляется с учётом личностных предпочтений и возможностей каждого глухого обучающегося. Опыт проектной деятельности будет полезен как в учебном процессе, так и в социальной практике.

**Цель учебной дисциплины** заключается в обеспечении овладения обучающимися необходимым (определяемым стандартом) уровнем подготовки в области географии в единстве с развитием социальных компетенций, речевой и мыслительной деятельности.

### **Основные задачи учебной дисциплины:**

– содействие овладению глухими обучающимися системой географических знаний как компонентом научной картины мира, включая знания о различных видах географического положения России, о природе, населении, хозяйстве, регионах страны, об особенностях природопользования;

- формирование на конкретных примерах представлений о многообразии современного географического пространства на разных (от локального до глобального) его уровнях как одного из условий овладения географической картиной мира;
- развитие представлений о характере, сущности и динамике главных природных, экологических, социально-экономических, геополитических и иных процессов, происходящих в географическом пространстве России и мира;
- развитие способности к осознанию главных особенностей взаимодействия природы и общества на современном этапе его развития; достижение понимания глухими обучающимися значения охраны окружающей среды и рационального природопользования;
- содействие осознанию закономерностей размещения населения и территориальной организации хозяйства в связи с природными, социально-экономическими и экологическими факторами;
- развитие представлений о зависимости проблем адаптации и здоровья человека от географических условий проживания;
- выработка понимания общественной потребности в географических знаниях;
- выработка способности к безопасному и экологически целесообразному поведению в окружающей среде.

#### **Общая характеристика предмета.**

География синтезирует различные компоненты общественно-научного и естественно-научного знания. В рамках данного учебного курса осуществляется реализация сквозных направлений современного образования. В их числе социологизация, гуманизация, экономизация, экологизация. В совокупности они играют важную роль в формировании общей культуры обучающихся, обеспечивают осознание тесной взаимосвязи, существующей между естественными и общественными дисциплинами, природой и обществом в целом.

Учебный предмет «География» строится на основе комплекса подходов:

– *дифференцированный подход* предусматривает предоставление каждому обучающемуся возможности работать в индивидуальном, приемлемом для него темпе, что обеспечивает чувство психологического комфорта, способствует повышению интереса к учебной деятельности, содействует формированию положительной мотивации учения, что принципиально значимо для овладения географической картиной мира;

– *деятельностный подход* предполагает реализацию различных видов и способов работы для эффективного усвоения материала по географии. Работа по различным разделам учебного курса предполагает активную предметную деятельность глухих обучающихся в сочетании с речевой деятельностью для решения общеразвивающих и коррекционных задач. За счёт организации практических работ по разным тематическим разделам, входящим в блоки «География Земли» и «География России», стимуляции вербальной коммуникации создаются оптимальные условия для овладения пониманием и использования как лексики разговорного характера, так и научной лексики, т.е. собственно географических понятий. Реализация познавательного аспекта деятельности в первую очередь предполагает формирование и применение интеллектуальных способов действия – анализировать, сравнивать, классифицировать и систематизировать, аргументировать результаты практических работ, словесно формулировать выводы;

– *гуманитарный подход* к обучению географии представляется как совокупность мер, обеспечивающих овладение глухими обучающимися представлениями о характере, сущности и динамике главных природных, экологических, социально-экономических, геополитических и иных процессов, происходящих в географическом пространстве России и мира;

– *ценностный подход* предусматривает формирование у глухих обучающихся в курсе географии ценностного отношения к миру за счёт комплекса средств и условий:

- аксиологического насыщения текстовых и внетекстовых учебных материалов в связи с культурологической и экогуманистической и направленностью учебного курса «География»;
- поэтапного формирования ценностного отношения к миру посредством использования методов и приёмов обучения, технологий коррекционно-педагогического воздействия;
- использования организационных форм учебной деятельности, ориентированных на ценностный обмен между участниками образовательно-коррекционного процесса.

#### Место учебного предмета в учебном плане.

Учебный предмет «География» входит в предметную область «Общественно-научные предметы», являясь обязательным.

Учебный предмет «География» является общим для обучающихся с нормативным развитием и с нарушениями слуха.

На изучение географии в 9 классе отводится 1 час в неделю, 34 часа в год.

#### Планируемые результаты обучения

Личностные	Метапредметные	Предметные
<p>1. Наличие интереса к изучению природы методами естественных наук.</p> <p>2. Ответственное отношение к природе, элементарная экологическая грамотность, в т.ч. осознание необходимости защищать окружающую среду.</p> <p>3. Наличие потребности в расширении своего кругозора, овладении информацией о развитии географических знаний о Земле.</p> <p>4. Освоение социальных норм и правил поведения в группах и сообществах в пределах возрастных компетенций с учётом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей.</p>	<p>1. Умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить новые задачи в учебе и познавательной деятельности; умение (при направляющей помощи учителя) планировать пути достижения целей, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач.</p> <p>2. Умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией.</p> <p>3. Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности.</p> <p>4. Умение определять географические и иные понятия, создавать обобщения, выбирать основания и критерии для</p>	<p>Достижение предметных результатов обеспечивается следующими линиями развития:</p> <p>1-я линия развития – осознание роли географии в познании окружающего мира: – объяснять роль различных источников географической информации; – пояснять использование тех или иных методов географической науки (сравнительно-описательного, экспедиционного, картографического); – осознавать задачи науки географии.</p> <p>2-я линия развития – освоение системы географических знаний о гидросфере, атмосфере, биосфере: – объяснять географические явления, происходящие на Земле, с позиции закономерного взаимовлияния человека и природы; – формулировать природные и антропогенные причины изменения окружающей среды;</p>

	<p>классификации, устанавливать причинно-следственные связи и делать выводы.</p> <p>5. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы для решения учебных и познавательных задач по географии.</p> <p>6. Умение организовывать сотрудничество, работать индивидуально и в группе.</p> <p>7. Умение осознанно использовать речевые средства для выражения своих мыслей и потребностей.</p> <p>8. Формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>9. Формирование и развитие экологического мышления, умение применять его на практике.</p> <p>10. Умение организовывать сотрудничество, работать индивидуально и в группах, осознанно использовать речевые средства для выражения своих мыслей и потребностей в области географических знаний.</p>	<p>– выделять, описывать и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений.</p> <p>3-я линия развития – использование географических умений:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– находить в различных источниках и анализировать географическую информацию;</li> <li>– составлять описания различных географических объектов на основе анализа разнообразных источников географической информации;</li> <li>– применять приборы и инструменты для определения количественных и качественных характеристик компонентов природы.</li> </ul> <p>4-я линия развития – использование карт как моделей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– определять на карте местоположение географических объектов;</li> <li>– ориентироваться на местности при помощи карты и плана;</li> <li>– составлять описание местности по топографическим картам.</li> </ul> <p>5-я линия развития – понимание смысла собственной действительности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– определять роль результатов выдающихся географических открытий;</li> <li>– использовать географические знания для осуществления мер по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений;</li> <li>– приводить примеры использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды;</li> </ul>
--	---	--

		<p>– понимать сущность и динамику глобальных и региональных изменений для анализа природных, экологических, экономических, социальных, геополитических и иных процессов;</p> <p>– способность к восприятию слухозрительно и на слух, внятному и естественному воспроизведению тематической и терминологической лексики учебной дисциплины, а также лексики, связанной с организацией учебной деятельности.</p>
--	--	--

Также обучающиеся должны овладеть способностью воспринимать слухозрительно и на слух, внятно и достаточно естественно воспроизводить тематическую и терминологическую лексику, а также лексику, связанную с организацией учебной деятельности.

#### **Воспитательная составляющая предмета.**

Реализация школьными педагогами *воспитательного потенциала* урока предполагает следующее:

- установление доверительных отношений между учителем и его учениками, способствующих позитивному восприятию учащимися требований и просьб учителя, привлечению их внимания к обсуждаемой на уроке информации, активизации их познавательной деятельности;
- побуждение школьников соблюдать на уроке общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (учителями) и сверстниками (школьниками), принципы учебной дисциплины и самоорганизации;
- привлечение внимания школьников к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией – инициирование ее обсуждения, высказывания учащимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения;
- использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию детям примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждения в классе;
- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся: интеллектуальных игр, стимулирующих познавательную мотивацию школьников; дидактического театра, где полученные на уроке знания обыгрываются в театральных постановках; дискуссий, которые дают учащимся возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы или работы в парах, которые учат школьников командной работе и взаимодействию с другими детьми;
- включение в урок игровых процедур, которые помогают поддержать мотивацию детей к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений в классе, помогают установлению доброжелательной атмосферы во время урока;

- организация шефства мотивированных и эрудированных учащихся над их неуспевающими одноклассниками, дающего школьникам социально значимый опыт сотрудничества и взаимной помощи;

- инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, оформленным в работах других исследователей, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

### **Коррекционная направленность предмета.**

Обучение географии на основе АООП ООО (вариант 2.2) осуществляется в соответствии с указанными *принципами*.

*Принцип коррекционно-компенсирующей направленности* обучения географии проявляется в опоре на здоровые силы глухого обучающегося, в привлечении энергии сохранных анализаторов и психических процессов. Так, обучение географическим понятиям компенсаторно осуществляется на обходной полисенсорной основе.

В обязанность учителя входит обеспечение коррекционной составляющей урока географии. Это требует развития диалогической и монологической речи, коррекции произношения, использования остаточного слуха, сопутствующей активизации отстающих в развитии познавательных процессов, процессов восприятия.

Компенсирующий характер имеет и пропедевтическая направленность курса географии. Примером внешней пропедевтики может служить курс «Ознакомление с окружающим миром», предшествующий курсу географии (осваиваемый на этапе получения НОО). К внутренней пропедевтике относятся те разделы АООП ООО по географии, которые подготавливают глухих обучающихся к усвоению содержания данного предмета.

Также в соответствии с названным принципом помимо решения главной задачи – формировать географические знания и умения – у глухих обучающихся обогащаются житейские понятия, развиваются понятийно-логические формы мышления, уточняются и дифференцируются сенсорные эталоны, формируется произвольность поведения.

*Принцип интенсификации развития слухового восприятия в единстве с развитием произносительной стороны устной речи* состоит в том, чтобы обеспечивать развитие у обучающегося способности свободно понимать географические термины и использовать их в собственной речи. Реализация принципа предусматривает развитие слухового восприятия и произносительной стороны устной речи в единстве, при использовании звукоусиливающей аппаратуры в ходе всего образовательно-коррекционного процесса.

*Принцип усвоения основ наук в единстве с усвоением языка* обусловлен тем, что ход развития глухого обучающегося, усвоение им установленного объёма образования, в том числе по географии, определяется уровнем языкового развития, возможностью воспринимать информацию в словесном оформлении, адекватно пользоваться ей. Успех в реализации принципа обеспечивается оригинальным содержанием программ, специальными методами обучения, специфическими организационными формами работы. Прочное усвоение знаний достигается путём отработки специально отобранного языкового материала, целенаправленного формирования осознанного коммуникативного поведения, развития словесно-логического мышления на основе овладения различными видами речевой деятельности в условиях целенаправленно организуемой слухоречевой среды.

*Принцип переноса знаний, умений, навыков и отношений*, сформированных в условиях учебной ситуации, в деятельность, разворачивающейся в жизненных ситуациях, чем обеспечивается готовность глухого обучающегося к самостоятельной ориентировке в социальном пространстве.

*Принцип причинности и историзма процессов и явлений живой природы* реализуется при обучении географии в процессе формирования у глухих обучающихся понимания, что всякое изменение и тем более развитие, т.е. изменение в сторону появления нового качества, имеет свою причину и следствия. Так, хозяйственная деятельность человека влияет на изменения в окружающем мире, природе и состоянии климата. Данные современной науки указывают на то, что всё многообразие существующих материальных систем различной природы на разных уровнях неживой и живой природы находится в постоянной взаимосвязи и взаимодействии. Ни один материальный объект не является абсолютно изолированным, независимым от всего остального мира, но всегда находится во взаимной связи и взаимодействии с другими объектами. Они связаны, прежде всего, пространственными и временными отношениями, находятся на определённых расстояниях друг от друга, объёмы одних тел взаимосвязаны с объёмами других тел; разрушение, деградация одних объектов даёт начало, рождение другим.

*Принцип учёта региональных (краеведческих) особенностей.* Краеведческая основа материала усиливает воспитательное воздействие содержания предмета, «приближает» его к обучающемуся. Изучение своего края обеспечивает режим «включённости» обучающегося в сюжет урока. В этой связи краеведческая составляющая в содержании курса географии обладает высокими мотивирующими качествами. Формы проведения уроков географии по освоению краеведческого содержания, отличные от традиционных (очная и виртуальная экскурсия, полевая практика, практикум, исследовательская лаборатория и др.), позволяют комплексно воздействовать на обучающегося: активизировать способы восприятия новой информации, воображение, чувственный опыт, облегчить осуществление обратной связи между педагогом и обучающимся, а в конечном итоге – создать условия для роста качества образовательного процесса.

Курс географии базируется на ряде специальных принципов, в частности, принципов коммуникативной системы – системы обучения глухих детей языку по принципу формирования речевого общения:

- использование потребности в общении;
- организация общения;
- связь с деятельностью: предметно-практической, игровой, познавательной и др.;
- организация речевой среды.

Коррекционная работа осуществляется на каждом уроке, предусматривает использование специальных приёмов, обходных путей обучения. В частности, при организации анализа географической информации обучающимся следует оказывать специальную помощь: текст дробится на короткие смысловые отрезки, к каждому из которых формулируется вопрос; выясняется, какая информация является новой, а что повторяется; при необходимости осуществляется лексический разбор и запись специальных понятий и терминов.

#### Основные методические требования.

На уроках учебного предмета «География» стоит специальная задача. Она заключается в развитии у глухих обучающихся речи и словесно-логического мышления на основе содержания данного курса. В этой связи требуется создание условий для накопления обучающимися специальных терминов, географических понятий, лексики, выражающей временные и пространственные отношения и т.д.

У обучающихся должно осуществляться развитие основных групп географических умений:

- работать с географическими картами и моделями Земли; ориентироваться на местности;
- давать географические характеристики территории и отдельных географических объектов (процессов);



- выявлять географические особенности размещения объектов, явлений, процессов.

Следует обеспечить многократное повторение программного материала, последовательно усложняя и раскрывая новые элементы содержания того или иного раздела (темы).

Методические требования к работе по развитию слухового восприятия и обучению произношению

Если слабослышащий обучающийся в помещении, котором проводятся уроки, способен разборчиво воспринимать на слух (с помощью индивидуальных слуховых аппаратов) речевой материал – фразы, слова, словосочетания, монологические высказывания (с учетом его месторасположения в классе)<sup>1</sup>, участвовать в устной коммуникации, то он может пользоваться на уроках индивидуальными слуховыми аппаратами.

Обучающиеся с кохлеарными имплантами /кохлеарным имплантом и индивидуальным слуховым аппаратом/ кохлеарным имплантом пользуются (с учётом медицинских рекомендаций) данными средствами слухопротезирования на уроках. При этом восприятие устной речи обучающимися находится под постоянным контролем учителя-предметника.

Основным способом восприятия устной речи обучающимися на уроках является слухозрительный (при использовании соответствующих средств звукоусиления).

На уроках целенаправленно осуществляется развитие словесной речи в устной и письменной формах, навыков устной коммуникации.

Объяснение учебного материала учителем осуществляется, прежде всего, на основе словесной речи – устной и письменной при обязательном применении современных образовательных средств, в том числе, цифровых, а также методических приемов, способствующих пониманию обучающимися с нарушениями слуха нового речевого материала (например, показ иллюстрации, предметов и др., подбор из числа знакомых обучающимся синонимов к новым словам и словосочетаниям, синонимических выражений к новым фразам).

На уроках обязательно проводятся упражнения, связанные с восприятием на слух и внятными, достаточно естественным воспроизведением тематической и терминологической лексики учебной дисциплины, а также лексики, связанной с организацией учебной деятельности. Этот речевой материал обязательно отражается (подчеркивается, выделяется цветом) при планировании уроков, проектируется на основе индивидуально-дифференцированного подхода, учитывающего слухоречевое развитие каждого обучающегося.

## **Содержание учебного предмета 9 класс (4-й год обучения на уровне ОО)**

### **Введение**

Повторение изученного в 8 классе

Стартовая контрольная работа. Введение в курс географии (9 класс)

### **Географическое пространство России**

Границы, территория России, часовые пояса. Географическое положение России. Россия в мире (практическая работа по определению поясного времени для разных городов России и/или по составлению сравнительной характеристики географического положения России с другими странами)

Освоение и изучение территории России. Природно-хозяйственное районирование России; современное административно-территориальное устройство страны (практическая работа по анализу административно-территориального деления России)

Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Географическое пространство России»

## **Природа России**

Природные условия и ресурсы

### ***Рельеф и недра***

Формирование земной коры на территории России

Рельеф. Изменение рельефа под воздействием внутренних и внешних процессов

Минеральные ресурсы и их использование. Земная кора и человек (практическая работа по выявлению взаимосвязи строения земной коры, рельефа и размещения полезных ископаемых)

Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Рельеф и недра»

### ***Климат***

Географическое положение, солнечное излучение, земная поверхность и климат

Воздушные массы и их циркуляция. Атмосферные фронты. Циклоны и антициклоны

Распределение температуры воздуха, осадков и увлажнения по территории России

Климатические пояса и области. Климат и человек (практическая работа по составлению макета климатической карты и/или по оценке климата как фактора хозяйственной деятельности и условий жизни людей)

Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Климат»

### ***Внутренние воды и моря***

Моря. Особенности природы морей

Внутренние воды России. Реки, озёра, водохранилища, болота (практическая работа по сравнению рек основных регионов страны)

Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота

Вода и человек

Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Внутренние воды и моря»

### ***Растительный и животный мир***

Растительный и животный мир. Биологические ресурсы и человек (практическая работа по составлению прогноза изменений растительного и животного мира при изменениях компонентов природного комплекса)

### ***Почвы***

Почвы и факторы их образования. Основные типы почв России. Почвы и человек (практическая работа по характеристике почвенных ресурсов своей местности)

Обобщающее повторение по тематическим подразделам «Растительный и животный мир», «Почвы»

### ***Природно-хозяйственные зоны***

Природные районы и природно-хозяйственные зоны

Природа арктических пустынь, тундр и лесотундр. Население и хозяйство в Арктике и тундре

Природа лесных зон. Население и хозяйство лесных зон

Природа лесостепей и степей. Население и хозяйство лесостепной и степной зон (практическая работа по характеристике особенностей размещения населения в разных природно-хозяйственных зонах)

Засушливые территории России (практическая работа по сравнительной характеристике природно-хозяйственных зон). Горные области

Охрана природы и особо охраняемые территории (практическая работа по определению особо охраняемых природных территорий района своего проживания)

Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Природно-хозяйственные зоны»

### **Население России**

Численность населения, его воспроизводство

Половой и возрастной состав населения страны (практическая работа по составлению сравнительной характеристики половозрастного состава населения регионов России). Народы России, языковой состав населения, религии

Размещение населения. Городское и сельское население (практическая работа по подготовке проекта «Мой населённый пункт»).

Миграции населения России (практическая работа по характеристике особенностей движения населения России)

Обобщающее повторение по тематическому разделу «Население России»

### **Заключение**

Повторение изученного в курсе географии

Контрольная работа за учебный год

### **Примерные виды деятельности обучающихся:**

– различение, сравнение, анализ, словесная характеристика географических объектов (в т.ч. с опорой на план, схему, иллюстрации, фотографии, аэрофотоснимки, с использованием табличных данных и т.п.);

– определение географического объекта, явления с опорой на реалистичное и уловное изображение, словесную характеристику;

– выполнение заданий по картам (в т.ч. контурным): показ / подпись объектов, прослеживание (нанесение) маршрутов путешествий и др.;

– нахождение, обработка, интерпретация информации, подготовка устных и письменных сообщений (презентаций) с использованием научно-популярной, справочной литературы, включая интернет-источники;

– решение практических задач в рамках изучаемого материала и др.

### **Примерная тематическая и терминологическая лексика**

#### *Примерные слова и словосочетания*

Агроклиматические ресурсы, агротехнические мероприятия, амплитуда температур, антициклон, атмосферный фронт, балка, биосферный заповедник, болото, внешние силы Земли, внутренние силы Земли, внутренние рельефообразующие факторы, воспроизводство населения, выветривание, высотная поясность, главная полоса расселения в России, глыбовые, складчато-глыбовые горы, городская агломерация, государственная территория, естественное движение населения, заказник, закон графической зональности, западный перенос воздушных масс, заповедник, земельные ресурсы, испаряемость, межень, месторождения, миграция населения, многолетняя мерзлота, морена, наветренный слой, национальный парк, овраг, основная полоса расселения, паводок, падение реки, платформа, плита, плотность населения, подвижные складчатые пояса, покровные ледники, полезные ископаемые, почвенный горизонт, почвенный профиль, природно-антропогенные ландшафты, природные (естественные) ресурсы, природопользование, присваивающий тип хозяйства, производящий тип хозяйства, промышленные ландшафты, расселение, рекультивация, сельскохозяйственные ландшафты, сила Кориолиса, солнечная радиация, старица, сток, твёрдый сток реки, тип почвы, трудовые ресурсы, уклон реки, урбанизация, фёны, циклон, щит, экономически активное население, этнический состав населения, этнос, эрозия.

### *Примерные фразы*

Многолетняя мерзлота – поверхностный слой земной коры, который имеет круглогодичные отрицательные температуры.

Склон хребта, обращённый в сторону ветра, называют наветренный слой.

Покровные ледники – это ледники, которые имеют большую мощность, скрывают все неровности рельефа и занимают большие площади.

Необходимо проводить восстановление нарушенных земель, то есть рекультивацию.

Расход воды за длительное время, например, за сутки, месяц, сезон или год, называют сток.

Щитом называют участок древней платформы, где кристаллический фундамент выходит на поверхность земли.

### *Примерные выводы*

Агротехнические мероприятия – это специальные меры, которые предпринимают для того, чтобы повысить плодородие почв. К таким мероприятиям относят распашку, боронование, внесение удобрений

Биосферный заповедник – это заповедник, в котором природные ландшафты не утратили своих первозданных черт. Биосферные заповедники могут быть комплексными и специальными. Они являются эталонами природы. Наблюдения на них проводятся по единой международной научной программе.

Внутренние силы Земли – это силы, которые формируются за счёт энергии радиоактивного распада. С ними связано образование основных (крупнейших) элементов рельефа Земли.

Городская агломерация – это группа сближенных городов и посёлков. Они объединены тесными связями: трудовыми, культурно-бытовыми, производственными и другими. Например, трудовые связи – это поездки на работу. Производственные связи – это связи между предприятиями.

Заповедник – это главный вид охраняемых территорий. Он наиболее надёжно обеспечивает охрану природы на том или ином участке земли. В заповеднике не разрешается хозяйственная деятельность.

## **Календарно-тематическое планирование**

**Предмет:** География **Класс:** 9 «б» **Учитель:** Коногорова Н.В. **Количество часов:** 34 часа.

**Программа:** рабочая программа по географии для 9 класса /Составитель: Коногорова Н.В.

### **Учебный комплекс для обучающихся:**

1. Учебник " География России, Природа, Население, 8 класс, Пятунин В.Б., Таможняя Е.А., 2021.
2. Атлас по географии 8-9 класс

<b>№ п/п</b>	<b>Дата</b>	<b>Тема урока</b>	<b>УУД/Деятельность обучающихся</b>
1	06.09	<b>Введение</b> Повторение изученного в 8 классе	
2	13.09	<b>Введение</b> Стартовая контрольная работа	выполнение проверочных заданий

		Введение в курс географии (9 класс)	
3-4	20.09 27.09	<b>Географическое пространство России</b> Границы, территория России, часовые пояса. Географическое положение России. Россия в мире	практическая работа по определению поясного времени для разных городов России и/или по составлению сравнительной характеристики географического положения России с другими странами
5-6	04.10 11.10	<b>Географическое пространство России</b> Освоение и изучение территории России. Природно-хозяйственное районирование России; современное административно-территориальное устройство страны	практическая работа по анализу административно-территориального деления России
7	18.10	Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Географическое пространство России»	выполнение проверочных заданий
8	25.10	<b>Природа России</b> Природные условия и ресурсы	выявление взаимосвязи между строением земной коры и рельефом
9	08.11	<b>Рельеф и недра</b> Формирование земной коры на территории России. Рельеф. Изменение рельефа под воздействием внутренних и внешних процессов	сопоставительный анализ карт климатических поясов
10	15.11	<b>Рельеф и недра</b> Минеральные ресурсы и их использование. Земная кора и человек	практическая работа по выявлению взаимосвязи строения земной коры, рельефа и размещения полезных ископаемых
11	22.11	<b>Климат</b> Географическое положение, солнечное излучение, земная поверхность и климат	выполнение заданий по картам (в т.ч. контурным): показ / подпись объектов, прослеживание (нанесение) маршрутов путешествий и др.;
12	29.11	<b>Климат</b> Воздушные массы и их циркуляция. Атмосферные фронты. Циклоны и антициклоны	различение, сравнение, анализ, словесная характеристика (в т.ч. с опорой на план, схему, иллюстрации, фотографии, аэрофотоснимки, с использованием табличных данных и т.п.);
13	06.12	<b>Климат</b>	выявление климатических условий материка

		Распределение температуры воздуха, осадков и увлажнения по территории России	
14	13.12	<b>Климат</b> Климатические пояса и области. Климат и человек	практическая работа по составлению макета климатической карты и/или по оценке климата как фактора хозяйственной деятельности и условий жизни людей
15	20.12	Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Рельеф и недра» Обобщающее повторение по тематическому подразделу «Климат»	выполнение проверочных заданий
16	27.12	<b>Внутренние воды и моря</b> Моря. Особенности природы морей	
17	10.01	<b>Внутренние воды и моря</b> Внутренние воды России. Реки, озёра, водохранилища, болота	практическая работа по сравнению рек основных регионов страны
18	17.01	<b>Внутренние воды и моря</b> Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота	
19	24.01	<b>Внутренние воды и моря</b> Вода и человек	решение практических задач в рамках изучаемого материала;
20	31.01	<b>Растительный и животный мир</b> Растительный и животный мир. Биологические ресурсы и человек	- практическая работа по составлению прогноза изменений растительного и животного мира при изменениях компонентов природного комплекса
21	07.02	<b>Почвы</b> Почвы и факторы их образования. Основные типы почв России.	
22	14.02	<b>Почвы</b> Почвы и человек	практическая работа по характеристике почвенных ресурсов своей местности
23	21.02	<b>Природно-хозяйственные зоны</b> Природные районы и природно-хозяйственные зоны	выполнение заданий по картам (в т.ч. контурным): показ / подпись объектов, прослеживание (нанесение) маршрутов путешествий и др.;
24	28.02	<b>Природно-хозяйственные зоны</b> Природа арктических пустынь, тундр и лесотундр. Население и хозяйство в Арктике и тундре	выявление особенностей природы и населения изучаемой зоны
25	07.03	<b>Природно-хозяйственные зоны</b> Природа лесных зон. Население и хозяйство лесных зон	выявление особенностей природы и населения изучаемой зоны

26	14.03	Обобщающее повторение по тематическому подразделам «Внутренние воды и моря», «Растительный и животный мир», «Почвы»	выполнение проверочных заданий
27	28.03	<b>Природно-хозяйственные зоны</b> Природа лесостепей и степей. Население и хозяйство лесостепной и степной зон	практическая работа по характеристике особенностей размещения населения в разных природно-хозяйственных зонах
28	04.04	<b>Природно-хозяйственные зоны</b> Засушливые территории России Горные области	практическая работа по сравнительной характеристике природно-хозяйственных зон.
29	11.04	<b>Природно-хозяйственные зоны</b> Охрана природы и особо охраняемые территории	практическая работа по определению особо охраняемых природных территорий района своего проживания
30	18.04	<b>Население России</b> Численность населения, его воспроизводство Половой и возрастной состав населения страны	практическая работа по составлению сравнительной характеристики половозрастного состава населения регионов России
31	25.04	<b>Население России</b> Народы России, языковой состав населения, религии	решение практических задач в рамках изучаемого материала;
32	02.05	<b>Население России</b> Размещение населения. Городское и сельское население. Миграции населения России	- практическая работа по подготовке проекта «Мой населённый пункт» - практическая работа по характеристике особенностей движения населения России
33	16.05	Обобщающее повторение по тематическому подразделам «Природно-хозяйственные зоны», «Население России»	выполнение проверочных заданий
34	23.05	<b>Заключение</b> Повторение изученного в курсе географии. Контрольная работа за учебный год	выполнение проверочных заданий
<b>Итого: 34 часа</b>			

#### Список литературы и материально-технического обеспечения образовательного процесса

<b>Печатные пособия</b>	<p>УЧЕБНИКИ:</p> <p>1. " География России, Природа, Население, 8 класс, Пятунин В.Б., Таможня Е.А., 2021.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:</p> <p>1. Пятунин В.Б. «Контрольные и проверочные работы по географии» 6-10 классы, М., Дрофа, 2006</p>
-------------------------	---

	2. Румынина Н.С., Сапроненкова Н.С. «Практические работы по географии 6-10 классы», М., Школа-пресс, 2005
<b>Материально-техническое оборудование</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Звукоусиливающая аппаратура «Унитон» коллективного пользования</li> <li>2. Мобильный компьютерный класс ICLabCase</li> <li>3. Система тестирования и опроса ActivInspire с пультами ActivVote</li> <li>4. Интерактивная доска Smart</li> <li>5. Мультимедийный проектор</li> <li>5. Персональный компьютер с выходом в Интернет</li> <li>6. Устройства входа-выхода информации: принтер, сканер, копир</li> <li>7. Магнитная доска с набором магнитов для крепления таблиц;</li> <li>8. Географические карты: карта мира и карта России;</li> <li>9. Географические таблицы</li> </ol>
<b>Программное обеспечение</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Программное обеспечение LAT 2.0 – RU для интерактивной доски - NotebookSmart</li> <li>2. Программное обеспечение для системы тестирования и опроса – ActivInspire</li> </ol>
<b>Учебное оборудование</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Глобус</li> <li>2. Теллурий</li> <li>3. Географические карты, атласы</li> <li>4. Коллекции полезных ископаемых</li> </ol>

Рекомендуемое материально-техническое сопровождение учебного курса (оборудование):

- классная доска с набором магнитов для крепления таблиц;
- персональный компьютер с выходом в интернет;
- мультимедийный проектор;
- интерактивная доска;
- звукоусиливающая аппаратура коллективного пользования;
- географические таблицы;
- географические карты: карта мира и карта России;
- набор учебных топографических карт (учебные топокарты масштабов 1:10 000, 1:26 000, 1:60 000, 1:100000);
- цифровые компоненты учебно-методического комплекса по основным разделам курса географии.