

Рассмотрено:  
Руководитель МО  
МОУ СОШ №1 г.Свирска

\_\_\_\_\_  
*Матвеева*  
Протокол № 1  
от « 29 » августа 2020г

СОГЛАСОВАНО:  
Заместитель директора по  
УВР

\_\_\_\_\_  
*Матвеева* Е.П.Матвеева  
4 сентября 2020г

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МОУ СОШ № 1  
г..Свирск



\_\_\_\_\_  
Л.А.Пазникова  
4 сентября 2020г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
по география 5- 9 класс  
( 1 час в неделю для 5-6 классов; 2 часа в неделю для 7-9 классов)

**Рабочая программа составлена на основе  
Примерной государственной программы по географии для общеобразовательных школ**

**2020-2021 учебный год**

## **I. Пояснительная записка.**

Предлагаемая рабочая программа реализуется в учебниках по географии для 5 – 9 классов линии «Полярная звезда» под редакцией профессора А.И. Алексеева

Рабочая программа по географии составлена на основе:

- фундаментального ядра содержания общего образования;
- требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в федеральном государственном образовательном стандарте общего образования второго поколения;
- примерной программы основного общего образования по географии как инвариантной (обязательной) части учебного курса;
- программы развития и формирования универсальных учебных действий;
- программы духовно – нравственного развития и воспитания личности.

В рабочей программе соблюдается преемственность с примерными программами начального общего образования, в том числе и в использовании основных видов учебной деятельности обучающихся.

Вклад географии как учебного предмета в достижение целей основного общего образования трудно переоценить. География – предмет, содержание которого одновременно охватывает в единстве и во взаимосвязи многие аспекты естественного и гуманитарно – общественного научного знания. Такое положение географии обеспечивает формирование у обучающихся:

- комплексного представления о географической среде как среде обитания (жизненном пространстве) человечества на основе их ознакомления с особенностями жизни и хозяйства людей в разных географических условиях;
- целостного восприятия мира в виде взаимосвязанной иерархии природно – общественных территориальных систем, формирующихся и развивающихся по определенным законам;
- умений ориентироваться в пространстве на основе специфических географических средств (план, карта и тд.), а также использовать географические знания для организации своей жизнедеятельности;
- умений организации собственной жизни в соответствии с гуманистическими, экологическими, демократическими и другими принципами как основными ценностями географии;
- предпрофильной ориентации.

### ***Вклад учебного предмета в достижение целей основного общего образования***

В системе основного общего образования география — единственный школьный предмет, содержание которого одновременно охватывает многие аспекты как естественного, так и гуманитарно-общественного научного знания. Это позволяет формировать у учащихся:

- целостное восприятие мира как иерархии формирующихся и развивающихся по определенным законам взаимосвязанных природно-общественных территориальных систем;
- комплексное представление о географической среде как среде обитания (жизненном пространстве) человечества посредством знакомства с особенностями природы, жизни и хозяйства людей в разных географических условиях;
- социально значимые качества личности: гражданственность, патриотизм; гражданскую и социальную солидарность и партнёрство; гражданскую, социальную и моральную ответственность; адекватное восприятие ценностей гражданского общества; заботу о поддержании межэтнического мира и согласия; трудолюбие.

Школьный курс географии призван также способствовать предпрофильной ориентации учащихся.

## II. Общая характеристика курса географии.

### *Общая характеристика учебного предмета*

География в основной школе — учебный предмет, формирующий у учащихся систему комплексных социально ориентированных знаний о Земле как о планете людей, закономерностях развития природы, размещении населения и хозяйства, об особенностях, о динамике и территориальных следствиях главных природных, экологических, социально-экономических и иных процессов, протекающих в географическом пространстве, проблемах взаимодействия общества и природы, об адаптации человека к географическим условиям проживания, о географических подходах к устойчивому развитию территорий.

Построение учебного содержания курса осуществляется по принципу его логической целостности, от общего к частному. Поэтому содержание программы структурировано в виде двух основных блоков: «География Земли» и «География России», в каждом из которых выделяются тематические разделы.

В блоке «География Земли» у учащихся формируются знания о географической целостности и неоднородности Земли как планеты людей, об общих географических закономерностях развития рельефа, гидрографии, климатических процессов, распределения растительного и животного мира, влияния природы на жизнь и деятельность людей. Здесь же происходит развитие базовых знаний страноведческого характера: о целостности и дифференциации природы материков, их крупных регионов и стран, о людях, их населяющих, об особенностях их жизни и хозяйственной деятельности в различных природных условиях.

Блок «География России» — центральный в системе российского школьного образования, выполняющий наряду с содержательно-обучающей важную идеологическую функцию. Главная цель курса — формирование географического образа своей Родины во всем его многообразии и целостности на основе комплексного подхода и показа взаимодействия и взаимовлияния трех основных компонентов — природы, населения и хозяйства.

*Целями* изучения географии в основной школе являются:

- формирование системы географических знаний как компонента научной картины мира;
- познание на конкретных примерах многообразия современного географического пространства на разных его уровнях (от локального до глобального), что позволяет сформировать географическую картину мира;
- познание характера, сущности и динамики главных природных, экологических, социально-экономических, геополитических и иных процессов, происходящих в географическом пространстве России и мира;
- понимание главных особенностей взаимодействия природы и общества на современном этапе его развития, значения охраны окружающей среды и рационального природопользования, осуществления стратегии устойчивого развития в масштабах России и мира;
- понимание закономерностей размещения населения и территориальной организации хозяйства в связи с природными, социально-экономическими и экологическими факторами, зависимости проблем адаптации и здоровья человека от географических условий проживания;
- глубокое и всестороннее изучение географии России, включая различные виды ее географического положения, природу, население, хозяйство, регионы, особенности природопользования в их взаимозависимости;
- выработка у обучающихся понимания общественной потребности в географических знаниях, а также формирование у них отношения к географии как возможной области будущей практической деятельности;
- формирование навыков и умений безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде.

### ***Ценностные ориентиры содержания учебного предмета.***

Школьный курс географии играет важную роль в реализации основной цели современного российского образования – формирование всестороннеобразованной, инициативной и успешной личности, обладающей системой современных мировоззренческих взглядов, ценностных ориентаций, идейно-нравственных, культурных и этических принципов и норм поведения. В этой связи важнейшей методологической установкой, в значительной мере определяющей отбор и интерпретацию содержания курса географии, является установкой на формирование в его рамках системы базовых национальных ценностей как основы воспитания, духовно-нравственного обучения географии у выпускников основной школы должны быть сформированы:

- **Ценностные ориентиры, отражающие их индивидуально-личностные позиции:**

- осознание себя как члена общества на глобальном, региональном и локальном уровнях( житель планеты земля, гражданин Российской Федерации, житель своего региона);
- осознание выдающейся роли и места России как части мирового географического пространства;
- осознание единства географического пространства России как среды обитания всех населяющих ее народов, определяющих общность их исторических судеб;
- осознание целостности географической среды во взаимосвязи природы, населения и хозяйства Земли, материков, их крупных районов и стран;
- осознание значимости и общности глобальных проблем человечества и готовность солидарно противостоять глобальным вызовам современности;

- **Гармонично развитые социальные чувства и качества:**

- патриотизм, принятие общих национальных, духовных и нравственных ценностей;
- любовь к своему Отечеству, местности, своему региону;
- гражданственность, вера в Россию, чувство личной ответственности за Родину перед современниками и будущими поколениями;
- уважение к природе, истории, культуре России, национальным особенностям, традициям и образу жизни российского и других народов, толерантность;
- эмоционально-ценностное отношение к окружающей среде, осознание необходимости ее сохранения и рационального использования.

### **Критерии оценивания.**

#### ***Критерии оценки устных ответов и письменных работ учащихся***

##### **I. УСТНЫЕ ОТВЕТЫ**

Устный опрос является одним из основных способов учета знаний учащихся по предмету. Развернутый ответ должен представлять собой связное, логичное последовательное сообщение на заданную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях. При оценке ученика необходимо учитывать следующие критерии: полноту и правильность ответа, степень осознанности, понимания изучаемого, языковое оформление ответа.

*Отметка “5” выставляется, если* полно излагается изученный материал, дается правильное определение предметных понятий; обнаруживается понимание материала, обосновываются суждения, ученик демонстрирует способность применить полученные знания на практике, привести примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; ученик излагает материал последовательно с точки зрения логики предмета и норм литературного языка.

*Отметка “4” выставляется, если* ученик дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки “5”, но допускаются 1-2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1-2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

*Отметка “3” выставляется, если ученик обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но: излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил, понятий; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.*

*Отметка “2” выставляется, если ученик обнаруживает незнание большей части соответствующего раздела изучаемого материала, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажает их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка “2” отмечает такие недостатки в подготовке ученика, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.*

### **Географические диктанты**

“5” – если все задания выполнены; -

“4” – выполнено правильно не менее  $\frac{3}{4}$  заданий; -

“3” – за работу, в которой правильно выполнено не менее половины работы; -

“2” – выставляется за работу, в которой не выполнено более половины заданий.

## **II. ТВОРЧЕСКИЕ РАБОТЫ.**

Мини – исследование

Творческая работа выявляет сформированность уровня грамотности и компетентности учащегося, является основной формой проверки умения учеником правильно и последовательно излагать мысли, привлекать дополнительный справочный материал, делать самостоятельные выводы, проверяет речевую подготовку учащегося. Любая творческая работа включает в себя три части: вступление, основную часть, заключение и оформляется в соответствии с едиными нормами и правилами, предъявляемыми к работам такого уровня. С помощью творческой работы проверяется: умение раскрывать тему; умение использовать языковые средства, предметные понятия, в соответствии со стилем, темой и задачей высказывания (работы); соблюдение языковых норм и правил правописания; качество оформления работы, использование иллюстративного материала; широта охвата источников и дополнительной литературы. Содержание творческой работы оценивается по следующим критериям: - соответствие работы ученика теме и основной мысли; - полнота раскрытия тема; - правильность фактического материала; - последовательность изложения. При оценке речевого оформления учитываются: - разнообразие словарного и грамматического строя речи; - стилевое единство и выразительность речи; - число языковых ошибок и стилистических недочетов. При оценке источниковедческой базы творческой работы учитывается правильное оформление сносок; соответствие общим нормам и правилам библиографии применяемых источников и ссылок на них; реальное использование в работе литературы приведенной в списке источников; широта временного и фактического охвата дополнительной литературы; целесообразность использования тех или иных источников.

*Отметка “5” ставится, если содержание работы полностью соответствует теме; фактические ошибки отсутствуют; содержание изложенного последовательно; работа отличается богатством словаря, точностью словоупотребления; достигнуто смысловое единство текста, иллюстраций, дополнительного материала. В работе допущен 1 недочет в содержании; 1-2 речевых недочета; 1 грамматическая ошибка.*

*Отметка “4” ставится, если содержание работы в основном соответствует теме (имеются незначительные отклонения от темы); имеются единичные фактические неточности; имеются незначительные нарушения последовательности в изложении мыслей; имеются отдельные непринципиальные ошибки в оформлении работы. В работе допускается не более 2-х недочетов в содержании, не более 3-4 речевых недочетов, не более 2-х грамматических ошибок.*

*Отметка “3” ставится, если в работе допущены существенные отклонения от темы; работа достоверна в главном, но в ней имеются отдельные нарушения последовательности изложения; оформление работы не аккуратное, есть претензии к соблюдению норм и правил библиографического и иллюстративного оформления. В работе допускается не более 4-х недочетов в содержании, 5 речевых недочетов, 4 грамматических ошибки.*

*Отметка “2” ставится, если работа не соответствует теме; допущено много фактических ошибок; нарушена последовательность изложения во всех частях работы; отсутствует связь между ними; работа не соответствует плану; крайне беден словарь; нарушено стилевое единство текста; отмечены серьезные претензии к качеству оформления работы. Допущено до 7 речевых ошибок и до 7 грамматических ошибок.*

При оценке творческой работы учитывается самостоятельность, оригинальность замысла работы, уровень ее композиционного и стилевого решения, речевого оформления. Избыточный объем работы не влияет на повышение оценки. Учитываемым положительным фактором является наличие рецензии на исследовательскую работу.

***Критерии оценки качества выполнения практических и самостоятельных работ :***

*Отметка «5».* Работа выполнена в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности. Учащиеся работают полностью самостоятельно: подбирают необходимые для выполнения предлагаемых работ источники знаний, показывают необходимые для проведения практической работы теоретические знания, практические умения и навыки.

Работа оформляется аккуратно, в наиболее оптимальной для фиксации результатов форме.

*Отметка «4».* Практическая или самостоятельная работа выполняется учащимися в полном объеме и самостоятельно. Допускаются отклонения от необходимой последовательности выполнения, не влияющие на правильность конечного результата (перестановка пунктов типового плана при характеристике отдельных территорий или стран и т. Д.).

Учащиеся используют указанные учителем источники знаний, включая страницы атласа, таблицы из приложения к учебнику, страницы из статистических сборников. Работа показывает знание учащихся основного теоретического материала и овладение умениями, необходимыми для самостоятельного выполнения работы.

Могут быть неточности и небрежность в оформлении результатов работы.

*Отметка «3».* Практическая работа выполняется и оформляется учащимися при помощи учителя или хорошо подготовленных и уже выполнивших на «отлично» данную работу учащихся. На выполнение работы затрачивается много времени (можно дать возможность доделать работу дома). Учащиеся показывают знания теоретического материала, но испытывают затруднение при самостоятельной работе с картами атласа, статистическими материалами, географическими приборами.

*Отметка «2»* выставляется в том случае, когда учащиеся не подготовлены к выполнению этой работы. Полученные результаты не позволяют сделать правильных выводов и полностью расходятся с поставленной целью. Показывается плохое знание теоретического материала и отсутствие необходимых умений. Руководство и помощь со стороны учителя и хорошо подготовленных учащихся неэффективны по причине плохой подготовки учащегося.

***Требования к работе в контурных картах:***

1. Каждую контурную карту подписывают. В правом верхнем углу ученик ставит свою фамилию и класс.
2. При выполнении практической работы в контурных картах, в левом верхнем углу карты подписывают номер и название практической работы.
3. Все надписи на контурной карте делают мелко, четко, красиво, желательно печатными буквами. Название рек и гор располагают соответственно вдоль хребтов и рек, названия равнин – по параллелям. Объекты гидросферы желательно подписывать синей пастой.
4. Если название объекта не помещается на карте, то около него ставят цифру, а внизу карты пишут, что означает данная цифра.
5. Если того требует задание, карту раскрашивают цветными карандашами, а затем уже подписывают географические названия.

В начале учебного года все работы в контурных картах выполняются простыми карандашами, потому что навыки работы с контурными картами слабы, и ученики делают ошибки.

**Критерии оценки работ с картой и другими источниками географической информации.**

Отметка 5 – правильный и полный отбор источников знаний рациональное их использование в определённой последовательности соблюдение логики в описании или характеристике географических территорий или объектов самостоятельное выполнение и формулировка выводов на основе практической деятельности аккуратное оформление результатов работы.

Отметка «4» - правильный и полный отбор источников знаний; допускается неточности в использовании карт и других источников знаний. В оформлении результатов.

Отметка «3» - правильное использование основных источников знаний, допускаются неточности в формулировке выводов; неаккуратное оформление результатов.

Отметка «2» - неумение отбирать и использовать основные источники знаний, допускаются существенные ошибки в выполнении заданий и оформлении результатов.

#### **Критерии оценивания тестов**

«5» - 80 – 100%

«4» - 70 – 79%

«3» - 50 – 69 %

«2» - менее 50%

### **III. Место географии в базисном учебном плане.**

География в основной школе изучается с 5 класса. Общее число учебных часов в 5 классе 35 часов (1 час в неделю).

В соответствии с базисным учебным планом курсу географии на ступени основного общего образования предшествует курс «Окружающий мир», включающий определённые географические сведения. По отношению к курсу географии данный курс является пропедевтическим.

В свою очередь, содержание курса географии в основной школе является базой для изучения общих географических закономерностей, теорий, законов, гипотез в старшей школе.

Таким образом, содержание курса в основной школе представляет собой базовое звено в системе непрерывного географического образования и является основой для последующей уровневой и профильной дифференциации.

### **IV. Планируемые результаты обучения**

**Личностными результатами** обучения географии является формирование всесторонне образованной, инициативной и успешной личности, обладающей системой современных мировоззренческих взглядов, ценностных ориентаций, идейно- нравственных, культурных, гуманистических и эстетических принципов и норм поведения.

Изучение географии в основной школе обуславливает достижение следующих результатов личностного развития:

- воспитание российской гражданской идентичности, патриотизма, любви и уважения к Отечеству, чувства гордости за свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, а также социальному, культурному, языковому и духовному многообразию современного мира;
- формирование ответственного отношения к учению, готовности к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию, осознанному выбору с учетом познавательных интересов;

- формирование познавательной и информационной культуры, в том числе развитие навыков самостоятельной работы с учебными пособиями, книгами, доступными инструментами и техническими средствами информационных технологий;
- формирование ценности здорового и безопасного образа жизни; усвоение правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей;
- формирование толерантности как нормы сознательного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции;
- освоение социальных норм и правил поведения в группах, и в сообществах, заданных инструментами социализации соответственно во возрастному статусу обучающихся;
- формирование основ социально – критического мышления;
- формирование коммуникативной компетентности в образовательной, общественно полезной, учебно – исследовательской, творческой и других видах деятельности;
- формирование основ экологического сознания на основе признания ценности жизни во всех ее проявлениях и необходимости ответственного, бережного отношения к окружающей среде;
- осознание важности семьи в жизни человека и общества, принятие ценностей семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи;
- развитие эстетического сознания через освоение художественного наследия народов мира и России, творческой деятельности эстетического характера.

**Метапредметными результатами** освоения географии являются:

- умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности;
- умение овладевать навыками самостоятельного приобретения новых знаний, организации учебной деятельности, поиск средств ее осуществления;
- умение самостоятельно планировать пути достижения целей, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;
- умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;
- умение определять понятия, создавать обобщения, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи и делать выводы;
- умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы для решения учебных и познавательных задач;
- умение организовывать сотрудничество, работать индивидуально и в группе; умение осознанно использовать речевые средства для выражения своих мыслей и потребностей;
- умение извлекать информацию из различных источников, умение свободно пользоваться справочной литературой;
- умение на практике пользоваться основными логическими приемами, методами наблюдения, моделирование, объяснения, решение проблем, прогнозирования;
- и умение работать в группе – эффективно сотрудничать и взаимодействовать на основе координации различных позиций при выработке общего решения в совместной деятельности, слушать партнера, формулировать и аргументировать свое мнение;
- формирование и развитие компетентности в области использования ИКТ;
- формирование и развитие экологического мышления, умение применять его на практике;
- формирование умений ставить вопросы, выдвигать гипотезу и обосновывать ее, давать определение понятиям;

- формирование осознанной адекватной и критической оценки в учебной деятельности, умение самостоятельно оценивать свои действия и действие одноклассников.

**Предметными результатами** освоения географии являются:

- формирование представлений о географической науке, ее роли в освоении планеты человеком, географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны;
- формирование первичных навыков использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном. Многообразном и быстро изменяющемся мире и адекватной ориентации в нем;
- формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки различных явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды;
- овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды;
- овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из «языков» международного общения ;
- овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации;

## V. Содержание курса географии

**География Земли.**

**Раздел 1. Источники географической информации.**

*Развитие географических знаний о Земле.* Развитие представлений человека о мире. Выдающиеся географические открытия. Современный этап научных географических исследований.

*Глобус.* Масштаб и его виды. Параллели. Меридианы. Определение направлений на глобусе. Градусная сетка. Географические координаты, их определение. Способы изображения земной поверхности.

*План местности.* Ориентирование и способы ориентирования на местности. Компас. Азимут. Измерение расстояний и определение направлений на местности и плане. Способы изображения рельефа земной поверхности. Условные знаки. Чтение плана местности. Решение практических задач по плану. Составление простейшего плана местности.

*Географическая карта – особый источник информации.* Отличие карты от плана. Легенда карты. Градусная сетка. Ориентирование и измерение расстояния на карте. Чтение карты, определение местоположения географических объектов, абсолютных высот. Разнообразие карт.

*Географические методы изучения окружающей среды.* Наблюдение. Описательные и сравнительные методы. Использование инструментов и приборов. Картографический метод. Моделирование как метод изучения географических объектов и процессов.

**Раздел 2. Природа Земли и человек.**

*Земля – планета Солнечной системы.* Земля – планета Солнечной системы. Форма, размеры и движения Земли, их географические следствия. Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещенности. Часовые пояса.

Влияние космоса на Землю и на жизнь людей.

*Земная кора и литосфера. Рельеф Земли.* Внутреннее строение Земли, методы его изучения.

*Земная кора и литосфера.* Горные породы и полезные ископаемые. Состав земной коры, ее строение под материками и океанами. Литосферные плиты, их движение и взаимодействие. Медленные движения земной коры. Землетрясения и вулканизм. Условия жизни людей в районах распространения землетрясения и вулканизма, обеспечение безопасности населения. Внешние процессы, изменяющие земную поверхность.

*Рельеф Земли.* Зависимость крупнейших форм рельефа от строения земной коры. Неоднородность земной поверхности как следствие взаимодействия внутренних сил Земли и внешних процессов. Основные формы рельефа суши и дна Мирового океана. Различие гор и равнин по высоте. Описание рельефа территории по карте.

*Человек и литосфера.* Опасные природные явления, их предупреждение. Особенности жизни и деятельности человека в горах и на равнинах. Воздействие хозяйственной деятельности на литосферу. Преобразование рельефа. Антропогенные формы рельефа.

### ***Атмосфера - воздушная оболочка земли.***

*Атмосфера.* Состав атмосферы, ее структура. Значение атмосферы для жизни на Земле. Нагревание атмосферы, температура воздуха, распределение тепла на Земле. Суточные и годовые колебания температуры воздуха. Средние температуры. Изменение температуры с высотой.

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

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

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

*Человек и атмосфера.* Стихийные природные явления в атмосфере, их характеристик и правила обеспечения личной безопасности. Пути сохранения качества воздушной среды. Адаптация человека к климатическим условиям местности. Особенности жизни в экстремальных климатических условиях.

### ***Гидросфера – водная оболочка Земли.***

*Вода на земле.* Части гидросферы. Мировой круговорот воды.

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

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

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

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

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

### ***Биосфера Земли.***

Разнообразие растительного и животного мира Земли. Особенности распространения живых организмов на суше и в Мировом океане. Границы биосферы и взаимодействие компонентов природы. Приспособления живых организмов к среде обитания. Биологический круговорот. Роль биосферы.

Широтная зональность и высотная поясность в растительном и животном мире. Влияние человека на биосферу. Охрана животного и растительного мира Земли. Наблюдение за растительным и животным миром как способ определения качества окружающей среды.

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

**Географическая оболочка Земли.** Строение, свойства и закономерности географической оболочки, взаимосвязи между ее составными частями территориальные комплексы: природные, природно-антропогенные. Географическая оболочка - крупнейший природный комплекс Земли. Широтная зональность и высотная поясность. Природные зоны Земли. Особенности взаимодействия компонентов природы и хозяйственной деятельности человека в разных природных зонах. Географическая оболочка как окружающая человека среда

### **Раздел 3. Население Земли.**

**Заселение человеком Земли. Расы.** Основные пути расселения древнего человека. Расы. Внешние признаки людей различных рас. Анализ различных источников информации с целью выявления регионов проживания представителей различных рас.

**Численность населения Земли, ее изменение во времени.** Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени. Методы определения численности населения, переписи населения. Различные прогнозы изменения численности Земли.

Факторы, влияющие на рост численности населения. Рождаемость, смертность, естественный прирост населения, их количественные различия и географические особенности. Влияние величины естественного прироста на средний возраст населения стран и продолжительность жизни. Миграции.

**Размещение людей на Земле.** Показатель плотности населения. Среднемировая плотность населения и ее изменение со временем. Карта плотности населения. Неравномерность размещения населения мира.

Факторы, влияющие на размещение населения. Хозяйственная деятельность людей в разных природных условиях. Адаптация человека к природным условиям: их влияние на внешний облик людей, жилище, одежду, орудия труда, пищу.

Народы и религии мира. Народ. Языковые семьи. География народов и языков. Карта народов мира. Мировые и национальные религии, их география.

**Хозяйственная деятельность людей.** Понятие о современном хозяйстве, его составе. Основные виды хозяйственной деятельности людей, их география.

Городское и сельское население. Города и сельские поселения. Соотношение городского и сельского населения мира. Многообразие сельских поселений. Ведущая роль городов в хозяйственной, культурной и политической жизни людей. Функции городов. Крупные города. Городские агломерации.

### **Раздел 4. Материки, океаны и страны.**

**Современный облик Земли: планетарные географические закономерности.** Материки и океаны на поверхности Земли. Происхождение материков и впадин океанов. Современное положение материков и океанов. Главные черты рельефа Земли. Климатообразующие факторы и климаты. Внутренние воды суши. Зональные природные комплексы Земли. Мировой океан, его роль в жизни людей. Катастрофические явления природного характера.

**Материки, океаны и страны.** Основные черты рельефа, климата и внутренних вод Африки, Австралии, Северной и Южной Америки, Антарктиды, Евразии и определяющие их факторы. Зональные природные комплексы материков. Население материков. Природные ресурсы и их использование. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека.

Океаны Земли. Особенности природы, природные богатства, хозяйственное освоение Северного Ледовитого, Атлантического, Индийского и Тихого океанов. Охрана природы.

Историко-культурные районы мира памятники природного и культурного наследия человечества.

Многообразии стран, их основные типы. Столицы и крупные города. Комплексная географическая характеристика стран( по выбору): географическое положение, население, особенности природы и хозяйства, памятники культуры

## **География России.**

### **Раздел 5. Особенности географического положения России.**

*Географическое положение России.* Территория и акватория. Государственная территория России. Географическое положение страны, его виды. Особенности географического положения России и его сравнение с географическим положением других государств. Географическое положение России как фактор развития ее хозяйства.

*Границы России.* Государственные границы России, их виды, значение. Морские и сухопутные границы, воздушное пространство и пространство недр, континентальный шельф и экономическая зона Российской Федерации.

Россия на карте часовых поясов. Местное, поясное декретное, летнее время: роль в хозяйстве и жизни людей определение поясного времени для разных городов России.

*История освоения и изучения территории России.* Формирование и освоение государственной территории России. Выявление изменений границ страны на разных исторических этапах.

*Современное административно-территориальное устройство страны.* Федеративное устройство страны. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие. Федеральные округа.

### **Раздел 6. Природа России.**

*Природные условия и ресурсы России.* Природные условия и ресурсы. Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Оценка и проблемы рационального использования природных ресурсов. Основные ресурсные базы группировка отраслей по их связи с природными ресурсами. Сравнение природно-ресурсного капитала различных районов России.

*Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые.* Основные этапы формирования земной коры и территории России. Особенности геологического строения России: основные тектонические структуры. Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России. Выявление зависимости между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых.

Влияние внутренних и внешних процессов на формирование рельефа. Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Древнее и современное оледенение. Стихийны природные явления. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Изменение рельефа по влиянию деятельности человека. Изучение закономерностей формирования рельефа и его современного развития на примере своего региона и своей местности.

*Климат и климатические ресурсы.* Факторы, определяющие климат России: влияние географической широты, подстилающей поверхности, циркуляции воздушных масс. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годового количества осадков испаряемости по территории страны. Климатические пояса и типы климатов России. Определение по синоптической карте особенностей погоды для различных пунктов. Составление прогноза погоды.

Изменение климата под влиянием естественных факторов. Влияние климата на быт человека, его жилище, одежду, способы передвижения, здоровья. Способы адаптации человека к разнообразным климатическим условиям на территории страны. Климат и хозяйственная деятельность людей. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны для характеристики условий жизни и хозяйственной деятельности населения.

Опасные и неблагоприятные климатические явления. Методы изучения и прогнозирования климатических явлений. Определение особенностей климата своего региона.

*Внутренние воды и водные ресурсы.* Виды вод суши на территории страны. Распределение рек и бассейнов океанов главные речные системы России. Выявление зависимости между режимом, характером течения рек, рельефом и климатом. Характеристика крупнейших рек страны. Опасные

явления связанные с водами( паводки, наводнения, лавинами, сели), их предупреждение. Роль рек в жизни населения и развития хозяйства России. Составление характеристики карт и климатограмм, определение возможностей ее хозяйственного использования.

Крупнейшие озера, их происхождение. Болота. Подземные воды. Ледники . Многолетняя мерзлота. Объяснение закономерностей размещения разных видов вод суши и связанные с ними опасных природных явлений на территории страны.

Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности.

**Почва и почвенные ресурсы.** Почва- особый компонент природы. Факторы развития почв. Основные типы почв, их свойства, различия в плодородии. Размещение основных типов почв на территории России.

Почва- национальное богатство. Почвенные ресурсы России. Изменение почв в ходе их хозяйственного использования. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением. Знакомство с образцами почв своей местности, выявление их свойств и особенностей хозяйственного использования.

**Растительный и животный мир.** Биологические ресурсы. Растительный и животный мир России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие. Составление прогноза изменений растительного и животного мира при заданных условиях изменения других компонентов природного комплекса. Биологические ресурсы, их рациональное использование. Меры по охране растительного и животного мир. Растительный и животный мир своего региона и своей местности.

**Природно-хозяйственные зоны.** Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов. Характеристика арктических пустынь, тундр и лесотундр, лесов, лесостепей и степей, полупустынь и пустынь. Анализ физической карты и карт компонентов природы для установления взаимосвязей между ними в разных природных зонах.

Природные ресурсы зон, их использование, экологические проблемы . заповедники. Высотная поясность. Особо охраняемые природные территории России. Памятники Всемирного природного наследия.

## **Раздел 7. Население России**

**Численность населения России.** Численность населения России в сравнении с другими государствами. Особенности воспроизводства российского населения на рубеже XX и XXI вв. основные показатели, характеризующие население страны и ее отдельные территории. Прогнозирование изменений численности населения России и ее отдельных территорий.

**Половой и возрастной состав населения страны.** Своеобразие полового и возрастного состава населения в России и определяющие его факторы. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни мужского и женского населения России.

**Народы и религии России.** Россия – многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования развития России. Определение по статистическим материалам крупнейших по численности народов Росси. Определение по картам особенностей размещения народов России, сопоставление с политико-административным делением РФ. Использование географических знаний для анализа и территориальных аспектов межнациональных отношений. Языковой состав населения. География религий.

**Особенности размещения населения России.** Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Городское и сельское население. Крупнейшие города и городски агломерации, их роль в жизни страны. Сельская местность, сельские поселения. Определение и сравнение показателей соотношения городского и сельского населения в разных частях страны по статистическим данным. Выявление закономерностей в размещении населения России.

**Миграции населения России.** Направления и типы миграций на территории страны. Причины миграций и основные направления миграционных потоков на разных этапах развития страны. Определение по статистическим материалам показателей миграционного прироста отдельных территорий России.

**Человеческий капитал страны.** Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы и экономически активное население России. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Географические различия в уровне занятости и уровне жизни населения России, факторы, их определяющие. Качество населения.

## **Раздел 8. Хозяйство России.**

**Особенности хозяйства России.** Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Экономико-географическое положение России как фактор развития ее хозяйства. Анализ экономических карт для определения типов территориальной структуры хозяйства.

**Производственный капитал.** Понятие производственного капитала. Распределение производственного капитала по территории страны. Общие особенности географии хозяйства России: основная зона хозяйственного освоения и зона Севера, их особенности и проблемы. Условия и факторы размещения предприятий. Важнейшие межотраслевые комплексы и отрасли.

**Топливо-энергетический комплекс(ТЭК).** Состав, место и значение в хозяйстве. Нефтяная, газовая. Угольная промышленность: география основных современных и перспективных районов добычи, систем трубопроводов. Электроэнергетика: типы электростанций, их особенности и доля в производстве электроэнергии. Энергосистемы. ТЭК и охрана окружающей среды. Составление характеристики одного из нефтяных и угольных бассейнов по картам и статистическим материалам.

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

**Металлургия.** Состав, место и значение в хозяйстве. Черная и цветная металлургия: факторы размещения предприятий. География металлургии черных, легких и тяжелых цветных металлов: основные районы и центры. Металлургия и окружающая среда.

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

**Лесная промышленность.** Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и окружающая среда.

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

Сельское хозяйство и охрана окружающей среды. Пищевая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Пищевая промышленность и охрана окружающей среды. Легкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Легкая промышленность и охрана окружающей среды.

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

## **Раздел 9. Районы России.**

**Природно-хозяйственное районирование России.** Принципы и виды природно-хозяйственного районирования страны. Анализ разных видов районирования России.

**Крупные регионы и районы России.**

*Регионы России:* Западный и восточный.

*Районы России:* Европейский Север, Центральная Россия. Европейский Юг, Поволжье, Урал, Западная Сибирь, Восточная Сибирь, Дальний Восток.

**Характеристика регионов и районов.** Состав, особенности географического положение, его влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы.

Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения.

Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия. Сравнение географического положения регионов и районов, его влияние на природу, жизнь людей и хозяйство. Выявление и анализ условий для развития хозяйства регионов, районов. Анализ взаимодействия природы и человека на примере одной из территорий региона.

### **Раздел 10. Россия в современном мире.**

Россия в системе международного географического разделения труда. Взаимосвязи России с другими странами мира. Объекты Всемирного природного и культурного наследия в России.

## **VI. Планируемые результаты изучения географии**

### **Источники географической информации**

*Выпускник научится:*

- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации, необходимой для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- анализировать, обобщать и интерпретировать географическую информацию;
- по результатам наблюдений (в том числе инструментальных) находить и формулировать зависимости и закономерности;
- определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания;
- в процессе работы с одним или несколькими источниками географической информации выявлять содержащуюся в них противоречивую информацию;
- составлять описания географических объектов, процессов и явлений с использованием разных источников;
- представлять в различных формах географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- ориентироваться на местности при помощи топографических карт и современных навигационных приборов;
- читать космические снимки и аэрофотоснимки, планы местности и географические карты; строить простые планы местности;
- создавать простейшие географические карты;
- моделировать географические объекты и явления при помощи компьютерных программ.

### **Природа Земли и человек**

*Выпускник научится:*

- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и географических различий;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;
- приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества;
- примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;
- создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

## **Население Земли**

*Выпускник научится:*

- различать изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
- сравнивать особенности населения регионов и стран;
- использовать знания о взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для объяснения их географических различий;
- проводить расчёты демографических показателей;
- объяснять особенности адаптации человека к разным природным условиям.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- приводить примеры, показывающие роль практического использования знаний о населении в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества, стран и регионов;
- самостоятельно проводить по разным источникам информации исследование, связанное с изучением населения.

## **Материки, океаны и страны**

*Выпускник научится:*

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- сравнивать особенности природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;

- описывать на карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- создавать письменные тексты и устные сообщения об особенностях природы, населения и хозяйства изученных стран на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- выдвигать гипотезы о связях и закономерностях объектов, событий, процессов в географической оболочке;
- сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;
- оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;
- объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами.

### **Особенности географического положения России**

*Выпускник научится:*

- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и её отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, поясном, декретном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий с контекстом из реальной жизни.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- оценивать возможные изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, развитием глобальной коммуникационной системы.

### **Природа России**

*Выпускник научится:*

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов;
- сравнивать особенности природы регионов страны; оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- создавать собственные тексты и устные сообщения (в т. ч. в форме презентаций) об особенностях компонентов природы России на основе нескольких источников информации.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- оценивать возможные последствия изменений климата отдельных территорий России, связанные с глобальными изменениями климата;
- делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов.

### **Население России**

*Выпускник научится:*

- различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов и стран;

- анализировать факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории России, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- сравнивать особенности населения отдельных регионов страны по этническому, языковому и религиозному составу;
- объяснять особенности динамики численности, половозрастной структуры и размещения населения России и её отдельных регионов;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;
- оценивать ситуацию на рынке труда и её динамику.

### **Хозяйство России**

*Выпускник научится:*

- различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства;
- анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практико-ориентированных задач в реальной жизни.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
- обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.

### **Районы России**

*Выпускник научится:*

- объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны; сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов страны;
- оценивать районы России с точки зрения особенностей природных, социально-экономических, техногенных и экологических факторов и процессов.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга;
- самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы, населения и хозяйства географических районов и их частей;
- создавать собственные тексты и устные сообщения о географических особенностях отдельных районов России и их частей на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией;
- оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития регионов; выбирать критерии для сравнения, сопоставления, оценки и классификации природных, социально-экономических, геоэкологических явлений и процессов на территории России.

### **Россия в современном мире**

*Выпускник научится:*

- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- выбирать критерии для определения места страны в мировой экономике;
- объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
- оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.

### Календарно-тематическое планирование 5 класс

№ п/п	Тема	Дата		Корректировка
		План	Факт	
1.	Введение. Зачем нам география и как мы будем ее изучать. Урок формирования новых знаний.	3.09-8.09		
2.	Как люди открывали Землю. Комбинированный	10.09-15.09		
3- 4.	Как люди открывали Землю. <b>Пр. раб №1 Отображение на контурной карте маршрутов европейских путешественников.</b> Комбинированный/	17.09-22.09		
5.	География сегодня. Урок – диалог	24.09-29.09		
6.	Мы во Вселенной. Комбинированный.	1.10-6.10		
7.	Движение Земли <b>Пр. раб №2</b> <b>Объяснение географических следствий вращения Земли вокруг Солнца и вращения Земли вокруг своей оси.</b> Урок - практикум	8.10-13.10		
8.	Солнечный свет на Земле. Комбинированный	15.10-20.10		
9.	Повторение и закрепление.	22.10-27.10		
10.	Ориентирование на местности. <b>Пр. раб № 3 Определение сторон горизонта с помощью компаса и передвижение по азимуту.</b>	6.10-10.11		
11.	План и карта. Условные знаки.	12.11-17.11		
12.	Земная поверхность на плане и карте. Систематизация знаний	19.11-24.11		
13.	Земная поверхность на плане и карте. <b>Пр. раб № 4 Определение направлений и расстояний по карте.</b>	26.11-1.12		
14.	Составление простейшего плана местности. Территория школьного двора	3.12-8.12		
15.	Географическая карта. Комбинированный	10.12-15.12		
16.	Градусная сетка. Комбинированный	11.12-16.12		

17.	Географические координаты. Комбинированный.	17.12-22.12		
18.	Географические координаты. <b>Пр. раб. № 5 Определение географических координат.</b>	24.12-28.12		
19.	Решение практических задач по плану и карте.	14.01-19.01		
20.	Итоговое повторение темы план и карта.	21.01-28.01		
21.	Как люди заселяли Землю. Урок – беседа	28.01-2.02		
22.	Расы и народы. Комбинированный	4.02-9.02		
23.	Народы и религии мира. Комбинированный	11.02-16.02		
24.	Многообразие стран мира. <b>Пр. раб № 6 Сравнение и характеристика стран мира.</b>	18.02-23.02		
25.	Земная кора – верхняя часть литосферы. Урок формирования новых знаний	25.02-2.03		
26.	Горные породы, минералы и полезные ископаемые. Урок - практикум	4.03-9.03		
27.	Земная кора и литосфера. Состав земной коры и ее строение. Комбинированный	11.03-16.03		
28.	Движения земной коры. Комбинированный	18.03-22.03		
29.	Движения земной коры. Урок формирования новых знаний	1.04-6.04		
30.	Внешние процессы, изменяющие земную поверхность. Урок – беседа	8.04-13.04		
31.	Рельеф Земли. Равнины Комбинированный	15.04-20.04		
32.	Рельеф Земли. Горы. <b>Пр. раб № 7 Определение по карте географического положения гор и равнин.</b>	22.04-27.04		
33.	Основные формы рельефа дна Мирового океана. Коллективная творческая работа. Комбинированный	29.04-4.05		
34- 35	Литосфера и человек. <b>Пр. раб № 8 Определение и объяснение изменений земной коры под воздействием хозяйственной деятельности человека</b>	6.05-25.05		

**Календарно-тематическое планирование 6 класс**

№ п/п	Тема	Дата		Корректировка
		План	Факт	
1.	<b>Введение (1ч)</b> Что мы будем изучать?	3.09-8.09		
2.	<b>Гидросфера-водная оболочка Земли (13 ч)</b> Состав и строение гидросферы	10.09-15.09		
3- 4.	Мировой океан. Части мирового океана	17.09-22.09		
5.	<b>Практическая работа № 1.</b> «Обозначение на контурной карте объектов гидросферы»	24.09-29.09		
6.	Воды океана	1.10-6.10		
7.	<b>Практическая работа № 2.</b> «Составление сравнительной характеристики географического положения двух океанов»	8.10-13.10		
8.	Реки-артерии Земли	15.10-20.10		
9.	Режим и работа рек	22.10-27.10		
10.	<b>Практическая работа № 3.</b> «Описание реки по плану»	6.10-10.11		
11.	Озера и болота	12.11-17.11		
12.	Подземные воды и ледники	19.11-24.11		
13.	Гидросфера и человек	26.11-1.12		
14.	<b>Практическая работа № 4.</b> Проект «Прокладывание по карте маршрута путешествия»	3.12-8.12		
15.	<b>Атмосфера — воздушная оболочка Земли (12 ч)</b> Состав и строение атмосферы	10.12-15.12		
16.	Тепло в атмосфере. Температура воздуха	11.12-16.12		
17.	Тепло в атмосфере. Зависимость температуры воздуха от географической широты	17.12-22.12		

18.	Атмосферное давление	24.12-28.12		
19.	Ветер	14.01-19.01		
20.	<b>Практическая работа № 5.</b> «Построение розы ветров по данным календаря погоды»	21.01-28.01		
21.	Влага в атмосфере	28.01-2.02		
22.	Влага в атмосфере. Атмосферные осадки	4.02-9.02		
23.	Погода. <b>Практическая работа № 6.</b> «Наблюдение за погодой. Обработка данных дневника погоды»	11.02-16.02		
24.	Климат	18.02-23.02		
25.	Атмосфера и человек	25.02-2.03		
26.	Атмосфера. Итоговый урок	4.03-9.03		
27.	<b>Биосфера – живая оболочка Земли (3 ч)</b> Биосфера – земная оболочка. <b>Практическая работа № 7.</b> «Составление схемы взаимодействия оболочек Земли»	11.03-16.03		
28.	Почвы	18.03-22.03		
29.	Биосфера – сфера жизни. <b>Практическая работа № 8.</b> «Описание одного растения или животного своей местности»	1.04-6.04		
30.	<b>Географическая оболочка (4 ч)</b> Географическая оболочка Земли	8.04-13.04		
31.	Природные комплексы. <b>Практическая работа № 9.</b> «Составление характеристики природного комплекса»	15.04-20.04		
32.	Природные зоны земли	22.04-27.04		
33.	Культурные ландшафты. <b>Практическая работа № 10.</b> «Моделирование возможных преобразований на участке культурного ландшафта своей местности с целью повышения качества жизни населения»	29.04-4.05		
34-35	<b>Итоговое повторение</b>	6.05-25.05		

**Календарно-тематическое планирование 7 класс**

№ п/п	Тема	Дата		Корректировка
		План	Факт	
1.	Как мы будем изучать географию в 7 классе. <i>Пр. работа1 «Описание одного из видов ООТ по плану».</i>	2.09		
2.	Методы изучения окружающей среды. Учимся с «Полярной звездой»	3.09		
3	Географическая карта – особый источник информации <i>Пр. работа 2 «Анализ карт географического атласа»</i>	9.09		
4	Народы и религии мира. <i>Пр. работа3: Анализ карты «Народы и плотность населения мира»</i>	10.09		
5	Городское и сельское население. <i>Пр. работа4 «Определение по карте крупнейших городов мира»</i>	1.09		
6	Размещение людей на Земле. Численность населения Земли, ее изменения во времени	18.09		
7	Многообразие стран мира <i>Пр. работа 5 Составление таблицы «Самые многонаселённые страны мира»</i>	24.09		
8	Обобщение по теме: «Население Земли»	25.09		
9	Развитие земной коры.	1.10		
10	Земная кора на карте. <i>Пр. работа6 «Обозначение на карте крупнейших платформ и горных систем».</i>	2.10		
11	Природные ресурсы земной коры. <i>Пр. работа 7 «Определение по карте строения земной коры закономерное размещение топливных и рудных п/и.»</i>	8.10		
12	Температура воздуха на разных широтах.	9.10 15.10		
13	Давление воздуха и осадки на разных широтах. <i>Пр. работа 8 Анализ карты «Среднегодовое кол-во осадков»</i>	16.10		
	Общая циркуляция атмосферы.	22.10		
14	Климатические пояса и области Земли. <i>Пр. работа 9 Анализ карты «Климатические пояса»</i>	23.10		

15	<i>Пр. работа 10 «описание одного из климатических поясов по плану», 11 «Изучение климатической диаграммы»</i>	29.10		
16	Океанические течения. <i>Пр. работа 12 «Характеристика течения Западных ветров»</i>	30.10		
17	Реки и озёра Земли <i>Пр. работа13 «Нанесение на контурную карту крупнейших рек и озёр Земли.</i>	6.11		
18	Учимся с « Полярной звездой»	12.11 13.11		
19	Растительный и животный мир Земли.	19.11		
20	Почвы. Почвенное разнообразие.	20.11		
21	Обобщающее повторение по теме: «Природа Земли»	26.11		
22	Природные зоны Земли. <i>Пр. работа14 Анализ карты « природные зоны», 15 «описание природной зоны.</i>	27.11		
23	Океаны Земли Тихий и Северный Ледовитый. <i>Пр. работа 16 «Описание океана по плану»</i>	3.12		
24	Океаны Земли Атлантический и Индийский. <i>Пр. работа 17 Сравнение океанов»</i>	4.12		
25	Материки. <i>Пр. работа 18 «Установление сходства и различие материков на основе карт и рисунков учебника»</i>	10.12		
26	Деление Земли и мира на части	11.12		
27	Африка: образ материка. <i>Пр. работа19: «Определение географических координат и протяжённости»</i> <i>Пр. работа20: «Обозначение на контурных картах географического объекта»</i>	17.11 18.11		
28	<i>Пр. работа21: «Описание по климатической карте климата отдельных пунктов»</i>			
29	Африка в мире.	24.11		
30	Африка: путешествие Касабланка-Триполи	25.11		
31	Маршрут Лагос-озеро Виктория.	14.01		
32	Египет. <i>Пр. работа22: « описание Египта по типовому плану».</i>	15.01 21.01		

33	Учимся с «Полярной звездой». Разработка проекта "Создание национального парка в Танзании"	22.01		
34	Австралия. Образ материка. <b>Пр. работа23: «Определение по карте географического положения материка»</b>	28.01		
35	Путешествие по Австралии. <b>Пр. работа24: «Обозначение на карте географических объектов маршрута путешествия».</b>	29.01		
36	Антарктида. Образ материка. <b>Пр. работа25: «Определение по карте крайних точек».</b>	4.02		
37	Учимся с «Полярной звездой». Проект "Как использовать человеку Антарктиду"	5.02		
38	Южная Америка. Географическое положение и рельеф.	11.02		
39	Климат и внутренние воды Южной Америки.	12.02		
40	Латинская Америка в мире.	18.02		
41	Путешествие по Южной Америке	19.02		
42	Амазония. <b>Пр. работа26: «Описание Амазонии по плану»</b>	25.02		
43	Бразилия. <b>Пр. работа27: «Описание страны по плану»</b>	26.02		
44	Северная Америка. Географическое положение рельефа. <b>Пр. работа28: «Сравнение гор и равнин»</b>			
45	Климат и внутренние воды.	4.03		
46	Англо-саксонская Америка	5.03		
47	Путешествие по Северной Америке 1.	11.03 12.03		
48	Путешествие по Северной Америке 2.	18.03		
49	Соединённые штаты Северной Америки.	19.03		
50	Евразия. Географическое положение и рельеф материка.	25.03		
51	Климат и внутренние воды Евразии.	26.03		

52	Европа в мире.	1.04		
53	Путешествие по Европе 1.	2.04		
54	Путешествие по Европе 2.	8.04		
55	Германия. Франция. <i>Пр.работа 29 «Составление по картам сравнительного географического описания стран»</i>	9.04		
56	Великобритания. <i>Пр.работа 30 «Знакомство с туристической схемой столицы одного из государств Евразии»</i>	15.04		
57	Азия в мире.	16.04		
58	Азия. Путешествие 1.	22.04		
59	Азия. Путешествие 2.	23.04		
60	Китай	29.04		
61	Индия	30.04		
62	Учимся с «Полярной звездой». Проект "Традиции и обычаи народов мира"	6.05		
63	Россия в мире.	7.05		
64	Итоговый урок по теме « Материки и океаны»	13.05 14.05		
65	Промежуточная аттестация	20.05		
66-68	Защита проектов	24.05		

**Календарно-тематическое планирование 8 класс**

№ п/п	Тема	Дата		Корректировка
		План	Факт	
1.	Введение.	2.09		
2.	Мы и наша страна на карте мира.	3.09		
3	Учимся с «Полярной звездой»	9.09		
4	Наша страна на карте часовых поясов.	10.09		
5	Как ориентироваться по карте России.	1.09		
6	Формирование территории России.	18.09		
7	Наше национальное богатство и наследие.	24.09		
8	Обобщение и контроль знаний по теме «Россия в мире»	25.09		
9	Численность населения.	1.10		
10	Воспроизводство населения.	2.10		
11	Наш «демографический портрет».	8.10		
12	Учимся с «Полярной звездой»	9.10		
13	Мозаика народов.	15.10		
14	Размещение населения.	16.10		
15	Города и сельские поселения. Урбанизация.	22.10		
16	Миграции населения.	23.10		
		29.10		

17	Россияне на рынке труда.	30.10		
18	Обобщение по теме	6.11		
19	История развития земной коры.	12.11 13.11		
20	Рельеф: тектоническая основа.	19.11		
21	Рельеф: скульптура поверхности.	20.11		
22	Ресурсы земной коры.	26.11		
23	Учимся с «Полярной звездой»	27.11		
24	Солнечная радиация.	3.12		
25	Атмосферная циркуляция.	4.12		
26	Зима и лето в нашей северной стране.	10.12		
27	Учимся с «Полярной звездой»	11.12		
28	Как мы живём и работаем в нашем климате.	17.11 18.11		
29	Обобщение и коррекция знаний.			
30	Наши моря.	24.11		
31	Наши реки.	25.11		
32	Где спрятана вода.	14.01		
33	Водные дороги и перекрёстки.	15.01 21.01		
34	Учимся с «Полярной звездой»	22.01		
35	Почва – особое тело.	28.01		

36	Обобщение и коррекция знаний по теме «Природа России»	29.01		
37	Северные безлесные зоны.	4.02		
38	Лесные зоны.	5.02		
39	Степи и лесостепи.	11.02		
40	Южные безлесные зоны.	12.02		
41	Субтропики. Высотная поясность в горах.	18.02		
42	Учимся с «Полярной звездой»	19.02		
43	Контроль и обобщение знаний по теме «Прир.- хоз. зоны России».	25.02		
44	Развитие хозяйства.	26.02		
45	Особенности экономики России.			
46	Учимся с «Полярной звездой»	4.03		
47	ТЭК. Угольная промышленность.	5.03		
48	Нефтяная промышленность.	11.03 12.03		
49	Газовая промышленность.	18.03		
50	Обобщение по теме «Нефтяная и газовая промышленности».	19.03		
51	Электроэнергетика.	25.03		
52	Чёрная металлургия.	26.03		
53	Цветная металлургия.	1.04		
54	Машино строение.	2.04		
55	Химическая промышленность.	8.04		

56	Лесопромышленный комплекс.	9.04		
57	Растениеводство.	15.04		
58	Животноводство.	16.04		
59	Учимся с «Полярной звездой»	22.04		
60	Транспортная инфраструктура.	23.04		
61	Социальная инфраструктура.	29.04		
62	Учимся с «Полярной звездой»	30.04		
63	Обобщение и коррекция знаний по теме «Хозяйство России»	6.05		
64	Информационная структура.	7.05		
65	Итоговое обобщение и повторение	13.05 14.05		
66-68	Резерв	20.05		
		24.05		

### Календарно-тематическое планирование 9 класс

№ п/п	Тема	Дата		Корректировка
		План	Факт	
1.	Что изучает экономическая география России.	2.09		
2.	Понятие хозяйства. Его структура.	3.09		
3	Этапы развития хозяйства.	9.09		
4	Географическое районирование.	10.09		
5	Сельское хозяйство. Растениеводство.	1.09		
6	Животноводство. Зональная специализация.	18.09		
7	Агропромышленный комплекс. Лёгкая и пищевая промышленность.	24.09		
8	Лесной комплекс.	25.09		
9	Топливо-энергетический комплекс (ТЭК). Угольная промышленность.	1.10		
10	ТЭК. Нефтяная и газовая промышленность.	2.10		
11	Электроэнергетика.	8.10		
12	Металлургический комплекс.	9.10 15.10		
13	Машиностроительный комплекс.	16.10		
14	Факторы размещения машиностроения.	22.10		
15	Химическая промышленность.	23.10		

16	Транспортный комплекс.	29.10		
17	Информационная инфраструктура	30.10		
18	Сфера обслуживания. Рекреационное хозяйство.	6.11		
19	Территориальное (географическое) разделение труда	12.11 13.11		
20	Итоговый тест №1 . «Межотраслевые комплексы».	19.11		
21	Восточно-Европейская равнина	20.11		
22	Волга	26.11		
23	Центральная Россия: состав, географическое положение. Центральный район: особенности населения.	27.11		
24	Хозяйство Центрального района.	3.12		
25	Москва — столица России.	4.12		
26	Города Центрального района.	10.12		
27	Центрально-Черноземный район.	11.12		
28	Волго-Вятский район.	17.11 18.11		
29	Северо-Западный район. Географическое положение и природа.			
30	Древние русские города на старых водных торговых путях.	24.11		
31	Санкт-Петербург — новый хозяйственный узел и «вторая столица» России.	25.11		
32	Калининградская область.	14.01		
33	Европейский Север. Географическое положение и природа.	15.01 21.01		

34	Этапы развития хозяйства. Роль Европейского Севера в развитии русской культуры.	22.01		
35	Поволжье. Географическое положение и природа.	28.01		
36	Население и хозяйство Поволжья.	29.01		
37	Северный Кавказ. Географическое положение и природные условия.	4.02		
38	Хозяйство и народы Северного Кавказа.	5.02		
39	Южные моря России.	11.02		
40	Урал. Географическое положение и природа.	12.02		
41	Этапы развития и современное хозяйство.	18.02		
42	Города Урала. Проблемы района.	19.02		
43	Итоговое тестирование № 2 «Европейская часть России».	25.02		
44	Природа Сибири.	26.02		
45	Природа и ресурсы гор Южной Сибири.			
46	Арктические моря.	4.03		
47	Население Сибири.	5.03		
48	Хозяйственное освоение Сибири.	11.03 12.03		
49	Западная Сибирь. Природные условия и ресурсы. Хозяйство района.	18.03		
50	Восточная Сибирь. Природные условия и ресурсы.	19.03		
51	Байкал.	25.03		
52	Хозяйство района.	26.03		
53	Дальний Восток. Формирование территории. Природные условия и ресурсы.	1.04		

54	Моря Тихого океана	2.04		
55	Население района. Хозяйство района.	8.04		
56	Итоговое тестирование №3 «Азиатская часть России».	9.04		
57	Экономико-географическое положение и административно- территориальное деление Республики Мордовия.	15.04		
58	Природные условия и ресурсы области	16.04		
59	История освоения территории. Население и трудовые ресурсы.	22.04		
60	Общая характеристика промышленности.	23.04		
61	Межотраслевые комплексы. Ведущие отрасли промышленности.	29.04		
62	Комплекс других обрабатывающих отраслей промышленности.	30.04		
63	Сельское хозяйство. Растениеводство. Животноводство.	6.05		
64	Инфраструктурный комплекс.	7.05		
65	Территориальная организация хозяйства. Внешние экономические связи.	13.05 14.05		
66	Зачет по теме: «География Республики Мордовия».	20.05		
67	Россия в мире. Внешние экономические связи.	24.05		
68	Внешние экономические связи. Итоговое тестирование.			