

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Баян-Колская средняя общеобразовательная школа имени Долчинмаа Б-К.Ш.  
Муниципального района «Кызылский кожуун»

РАССМОТРЕНА  
на заседании ШУМО  
протокол №1  
от «19» августа 2023 г

СОГЛАСОВАНА  
зам. директора по УВР  
*Чангынмаа С.К.*  
от «19» августа 2023 г

УТВЕРЖДЕНА  
директор  
*Товсун Ш.А.*  
Протокол № 16  
от «19» августа 2023 г



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«География»

для 7-9 классов

Количество часов: 7 класс- 68 часов

8 класс - 68 часов

9 класс - 68 часов

Уровень – базовый

Учитель – Доржукай А.Т.

Учебник – автор Е.М. Домогацких

Издательство М.: «Русское слово», 2015 г (Программы для общеобразовательных учреждений)

с. Баян-Кол, 2023 г

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебного предмета «География» основного общего образования составлена на основе:

- требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, предъявляемых к результатам освоения основной образовательной программы (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» с изменениями и дополнениями Приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1644);
- примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. № 1/15).
- фундаментального ядра содержания основного общего образования;
- авторской программы по географии Е. М. Домогацких (линия УМК «География. 7–9 классы» под ред. Е.М.Домогацких – М.: «Русское слово», 2015.)
- основных направлений программ, включенных в структуру основной образовательной программы;
- требований к уровню подготовки обучающихся для проведения основного государственного экзамена по географии.

### **Цели реализации программы:**

достижение обучающимися результатов изучения учебного предмета «География» в соответствии с требованиями, утвержденными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования;

**Задачами** реализации программы учебного предмета являются:

- обеспечение в процессе изучения предмета условий для достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами;
- создание в процессе изучения предмета условий для:
- развития личности, способностей, удовлетворения познавательных интересов, самореализации обучающихся, в том числе одаренных;
- формирования ценностей обучающихся, основ их гражданской идентичности и социально-профессиональных ориентаций;
- формирования у обучающихся опыта самостоятельной учебной деятельности;
- формирования у обучающихся навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни;
- знакомство учащихся с методами научного познания и методами исследования объектов и явлений, понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки для удовлетворения бытовых, производственных и культурных потребностей человека;
- формирование компетентностей в области практического использования информационно-коммуникационных технологий, развитие информационной культуры и алгоритмического мышления, реализация инженерного образования на уровне основного общего образования.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Географическое образование в основной школе должно обеспечить формирование картографической грамотности, навыков применения географических знаний в жизни для объяснения, оценки и прогнозирования разнообразных природных, социально-экономических и экологических процессов и явлений, адаптации к условиям окружающей среды и обеспечения безопасности жизнедеятельности. Это позволяет реализовать заложенную в образовательных стандартах метапредметную направленность в обучении географии. Обучающиеся овладеют научными методами решения различных теоретических и практических задач, умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить наблюдения, оценивать и анализировать полученные результаты, сопоставлять их с объективными реалиями жизни.

География синтезирует элементы общественно-научного и естественно - научного знания, поэтому содержание учебного предмета «География» насыщено экологическими, этнографическими, социальными, экономическими аспектами, необходимыми для развития представлений о взаимосвязи естественных и общественных дисциплин, природы и общества в целом. Содержание основного общего образования по географии отражает комплексный подход к изучению географической среды в целом и ее пространственной дифференциации в условиях разных территорий и акваторий Земли. Содержание учебного предмета «География» включает темы, посвященные актуальной геополитической ситуации страны, в том числе воссоединение России и Крыма.

Учебный предмет «География» способствует формированию у обучающихся умения безопасно использовать учебное оборудование, проводить исследования, анализировать полученные результаты, представлять и научно аргументировать полученные выводы.

Изучение предмета «География» в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения общенаучных методов (наблюдение, измерение, моделирование), освоения практического применения научных знаний основано на межпредметных связях с предметами: «Физика», «Химия», «Биология», «Математика», «Экология», «Основы безопасности жизнедеятельности», «История», «Русский язык», «Литература» и др.

Учебный предмет «География» представлен курсами география Земли (6-7 кл.) и география России (8-9 кл.)

**Курс «География Земли (Материки и океаны). 7 класс»** — это третий по счету школьный курс географии. В содержании курса увеличен объем страноведческих знаний и несколько снижена роль общеземледческой составляющей, что должно обеспечить его гуманистическую и культурологическую роль в образовании и воспитании учащихся.

Основными *целями* курса являются:

раскрытие закономерностей земледческого характера, для того чтобы школьники в разнообразии природы, населения и его хозяйственной деятельности увидели единство, определенный порядок, связь явлений. Это будет воспитывать убеждение в необходимости бережного отношения к природе, международного сотрудничества в решении проблем окружающей среды;

создание у учащихся целостного представления о Земле как планете людей;

раскрытие разнообразия природы и населения Земли, знакомство со странами и народами;

формирование необходимого минимума базовых знаний и представлений страноведческого характера, необходимых каждому человеку нашей эпохи.

Основные *задачи* курса:

формирование системы географических знаний как составной части научной картины мира;

расширение и конкретизация представлений о пространственной неоднородности поверхности Земли на разных уровнях ее дифференциации - от планетарного до локального;

познание сущности и динамики основных природных, экологических, социально-экономических и других процессов, происходящих в географической среде;

создание образных представлений о крупных регионах материков и странах с выделением особенностей их природы, природных богатств, использовании их населением в хозяйственной деятельности;

развитие понимания закономерностей размещения населения и территориальной организации хозяйства в связи с природными, социально-экономическими факторами;

развитие понимания главных особенностей взаимодействия природы и общества, значения охраны окружающей среды и рационального природопользования;

воспитание в духе уважения к другим народам, чтобы «научиться жить вместе, развивая знания о других, их истории, традициях и образе мышления», понимать людей другой культуры;

раскрытие на основе историко-географического подхода изменения политической карты, практики природопользования, процесса нарастания экологических проблем в пределах материков, океанов и отдельных стран;

формирование эмоционально-ценностного отношения к географической среде и экологически целесообразного поведения в ней;

развитие картографической грамотности посредством работы с картами разнообразного содержания и масштаба (картами материков, океанов, отдельных стран, планов городов), изучения способов изображения географических объектов и явлений, применяемых на этих картах;

развитие практических географических умений извлекать информацию из различных источников знаний, составлять по ним комплексные страноведческие описания и характеристики территории;

выработка понимания общественной потребности в географических знаниях, а также формирование отношения к географии как возможной области будущей практической деятельности.

**Курс «География России» (8—9 классы)** занимает центральное место в системе школьной географии. Именно этот курс завершает изучение географии в основной школе, что определяет его особую роль в формировании комплексных социально ориентированных знаний, мировоззрения, личностных качеств школьников.

Основными *целями* курса являются:

формирование целостного представления об особенностях природы, населения, хозяйства России, о месте нашей страны в современном мире;

воспитание любви к родной стране, родному краю, уважения к истории и культуре Родины и населяющих ее народов;

формирование личности, осознающей себя полноправным членом общества, гражданином, патриотом, ответственно относящимся к природе и ресурсам своей страны.

Основные *задачи* данного курса:

формирование географического образа своей страны,

представления о России как целостном географическом регионе и одновременно как о субъекте глобального географического пространства;

формирование позитивного географического образа России как огромной территории с уникальными природными условиями и ресурсами, многообразными традициями населяющих ее народов;

развитие умений анализировать, сравнивать, использовать в повседневной жизни информацию из различных источников - карт, учебников, статистических данных, Интернет-ресурсов;

развитие умений и навыков вести наблюдения за объектами, процессами и явлениями географической среды, их изменениями в результате деятельности человека, принимать простейшие меры по защите и охране природы;

создание образа своего родного края.

### **Перечень методов организации учебной деятельности**

В процессе реализации программы осуществляется системно- деятельностный подход в условиях лично- ориентированного обучения.

С этой целью организуется самостоятельная познавательная, поисковая и творческая деятельность обучающихся с различными источниками географической информации, с привлечением литературных произведений, электронных пособий и материалов Интернет о природных, социально-экономических явлениях и процессах.

Планируется проведение различных типов уроков по дидактической цели, практикумов, ролевых игр, экскурсий и др. организационных форм обучения. Исходя из требований к результатам обучения определяется содержание фрагментов уроков с целью контроля по каждой крупной теме курса и итоговый контрольный урок в заключение изучения курса географии в каждом классе. Для этого используются различные методы и приемы разноуровневого контроля знаний, умений и способов деятельности учащихся.

### **ОПИСАНИЕ МЕСТА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ**

География в основной школе изучается с 7 по 9 классы. Общее число учебных часов за пять лет обучения — 204, по 68 ч (2 ч в неделю) в 7, 8 и 9 классах.

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.

### **ЛИЧНОСТНЫЕ, МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ, ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

#### **Личностные результаты освоения предмета:**

1) воспитание российской гражданской идентичности: патриотизма, уважения к Отечеству, прошлое и настоящее многонационального народа России; осознание своей этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества; усвоение гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества; воспитание чувства ответственности и долга перед Родиной;

2) формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию, осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений с учетом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения к труду, развития опыта участия в социально значимом труде;

- 3) формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира;
- 4) формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира; готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания;
- 5) освоение социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах, включая взрослые и социальные сообщества;
- 6) развитие морального сознания и компетентности в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам;
- 7) формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности;
- 8) формирование ценности здорового и безопасного образа жизни; усвоение правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах;
- 9) формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, развитие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях;
- 10) осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи;
- 11) развитие эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера.

### **Метапредметные результаты освоения предмета:**

Метапредметные результаты, включают освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные).

### **Межпредметные понятия**

Условием формирования межпредметных понятий, например, таких как система, факт, закономерность, феномен, анализ, синтез является овладение обучающимися основами читательской компетенции, приобретение навыков работы с информацией, участие в проектной деятельности. Обучающиеся овладеют чтением как средством осуществления своих дальнейших планов: продолжения образования и самообразования, осознанного планирования своего актуального и перспективного круга чтения, в том числе досугового, подготовки к трудовой и социальной деятельности. У выпускников будет сформирована потребность в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, гармонизации отношений человека и общества, создании образа «потребного будущего».

При изучении учебного предмета «Информатика» обучающиеся усовершенствуют приобретённые на первом уровне навыки работы с информацией и пополнят их. Они смогут работать с текстами, преобразовывать и интерпретировать содержащуюся в них информацию, в том числе:

систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах;

выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов, мыслей; представлять информацию в сжатой словесной форме (в виде

плана или тезисов) и в наглядно-символической форме (в виде таблиц, графических схем и диаграмм, карт понятий — концептуальных диаграмм, опорных конспектов);

заполнять и дополнять таблицы, схемы, диаграммы, тексты.

В ходе изучения учебного предмета «География» обучающиеся приобретут опыт проектной деятельности как особой формы учебной работы, способствующей воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности учебной деятельности; в ходе реализации исходного замысла на практическом уровне овладеют умением выбирать адекватные стоящей задаче средства, принимать решения, в том числе и в ситуациях неопределённости. Они получают возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения.

В соответствии ФГОС ООО выделяются **три группы универсальных учебных действий: регулятивные, познавательные, коммуникативные.**

### *Регулятивные УУД*

1. Умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности. Таким образом, в качестве планируемых метапредметных результатов возможен, но не ограничивается следующим, список того, что обучающийся сможет:
  - анализировать существующие и планировать будущие образовательные результаты;
  - идентифицировать собственные проблемы и определять главную проблему;
  - выдвигать версии решения проблемы, формулировать гипотезы, предвосхищать конечный результат;
  - ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей;
  - формулировать учебные задачи как шаги достижения поставленной цели деятельности;
  - обосновывать целевые ориентиры и приоритеты ссылаясь на ценности, указывая и обосновывая логическую последовательность шагов.
1. Умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач. Обучающийся сможет:
  - определять действие(я) в соответствии с учебной и познавательной задачей, составлять алгоритм действий в соответствии с учебной и познавательной задачей;
  - обосновывать и осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения учебных и познавательных задач;
  - определять/находить, в том числе из предложенных вариантов, условия для выполнения учебной и познавательной задачи;
  - выстраивать жизненные планы на краткосрочное будущее (заявлять целевые ориентиры, ставить адекватные им задачи и предлагать действия, указывая и обосновывая логическую последовательность шагов);
  - выбирать из предложенных и самостоятельно искать средства/ресурсы для решения задачи/достижения цели;

- составлять план решения проблемы (выполнения проекта, проведения исследования);
  - определять потенциальные затруднения при решении учебной и познавательной задачи и находить средства для их устранения;
  - описывать свой опыт, оформляя его для передачи другим людям в виде технологии решения практических задач определенного класса;
  - планировать и корректировать свою индивидуальную образовательную траекторию.
1. Умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией. Обучающийся сможет:
- определять совместно с педагогом и сверстниками критерии планируемых результатов и критерии оценки своей учебной деятельности;
  - систематизировать (в том числе выбирать приоритетные) критерии планируемых результатов и оценки своей деятельности;
  - отбирать инструменты для оценивания своей деятельности, осуществлять самоконтроль своей деятельности в рамках предложенных условий и требований;
  - оценивать свою деятельность, аргументируя причины достижения или отсутствия планируемого результата;
  - находить достаточные средства для выполнения учебных действий в изменяющейся ситуации и/или при отсутствии планируемого результата;
  - работая по своему плану, вносить коррективы в текущую деятельность на основе анализа изменений ситуации для получения запланированных характеристик продукта/результата;
  - устанавливать связь между полученными характеристиками продукта и характеристиками процесса деятельности, по завершении деятельности предлагать изменение характеристик процесса для получения улучшенных характеристик продукта;
  - сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки самостоятельно.
1. Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения. Обучающийся сможет:
- определять критерии правильности (корректности) выполнения учебной задачи;
  - анализировать и обосновывать применение соответствующего инструментария для выполнения учебной задачи;
  - свободно пользоваться выработанными критериями оценки и самооценки, исходя из цели и имеющихся критериев, различая результат и способы действий;
  - оценивать продукт своей деятельности по заданным и/или самостоятельно определенным критериям в соответствии с целью деятельности;
  - обосновывать достижимость цели выбранным способом на основе оценки своих внутренних ресурсов и доступных внешних ресурсов;

- фиксировать и анализировать динамику собственных образовательных результатов.
1. Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной. Обучающийся сможет:
- наблюдать и анализировать свою учебную и познавательную деятельность и деятельность других обучающихся в процессе взаимопроверки;
  - соотносить реальные и планируемые результаты индивидуальной образовательной деятельности и делать выводы;
  - принимать решение в учебной ситуации и нести за него ответственность;
  - самостоятельно определять причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации неуспеха;
  - ретроспективно определять, какие действия по решению учебной задачи или параметры этих действий привели к получению имеющегося продукта учебной деятельности;
  - демонстрировать приемы регуляции психофизиологических/ эмоциональных состояний для достижения эффекта успокоения (устранения эмоциональной напряженности), эффекта восстановления (ослабления проявлений утомления), эффекта активизации (повышения психофизиологической реактивности).

### ***Познавательные УУД***

1. Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы. Обучающийся сможет:
- подбирать слова, соподчиненные ключевому слову, определяющие его признаки и свойства (под-идеи);
  - выстраивать логическую цепь ключевого слова и соподчиненных ему слов;
  - выделять признак двух или нескольких предметов или явлений и объяснять их сходство;
  - объединять предметы и явления в группы по определенным признакам, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления;
  - выделять явление из общего ряда других явлений;
  - определять обстоятельства, которые предшествовали возникновению связи между явлениями, из этих обстоятельств выделять определяющие, способные быть причиной данного явления, выявлять причины и следствия явлений;
  - строить рассуждение от общих закономерностей к частным явлениям и от частных явлений к общим закономерностям;
  - строить рассуждение на основе сравнения предметов и явлений, выделяя при этом общие признаки;
  - излагать полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой задачи;
  - самостоятельно указывать на информацию, нуждающуюся в проверке, предлагать и применять способ проверки достоверности информации;
  - вербализовать эмоциональное впечатление, оказанное на него источником;

- объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе познавательной и исследовательской деятельности (приводить объяснение с изменением формы представления; объяснять, детализируя или обобщая; объяснять с заданной точки зрения);
- выявлять и называть причины события, явления, в том числе возможные причины/наиболее вероятные причины, возможные последствия заданной причины, самостоятельно осуществляя причинно- следственный анализ;
- делать вывод на основе критического анализа разных точек зрения, подтверждать вывод собственной аргументацией или самостоятельно полученными данными.

1. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. Обучающийся сможет:

- обозначать символом и знаком предмет и/или явление;
- определять логические связи между предметами и/или явлениями, обозначать данные логические связи с помощью знаков в схеме;
- создавать абстрактный или реальный образ предмета и/или явления;
- строить модель/схему на основе условий задачи и/или способа решения задачи;
- создавать вербальные, вещественные и информационные модели с выделением существенных характеристик объекта для определения способа решения задачи в соответствии с ситуацией;
- преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область;
- переводить сложную по составу (многоаспектную) информацию из графического или формализованного (символьного) представления в текстовое, и наоборот;
- строить схему, алгоритм действия, исправлять или восстанавливать неизвестный ранее алгоритм на основе имеющегося знания об объекте, к которому применяется алгоритм;
- строить доказательство: прямое, косвенное, от противного;
- анализировать/рефлексировать опыт разработки и реализации учебного проекта, исследования (теоретического, эмпирического) на основе предложенной проблемной ситуации, поставленной цели и/или заданных критериев оценки продукта/результата.

1. Смысловое чтение. Обучающийся сможет:

- находить в тексте требуемую информацию (в соответствии с целями своей деятельности);
- ориентироваться в содержании текста, понимать целостный смысл текста, структурировать текст;
- устанавливать взаимосвязь описанных в тексте событий, явлений, процессов;
- резюмировать главную идею текста;
- преобразовывать текст, «переводя» его в другую модальность, интерпретировать текст (художественный и нехудожественный – учебный, научно-популярный, информационный, текст non-fiction);
- критически оценивать содержание и форму текста.

## *Коммуникативные УУД*

1. Умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учета интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать свое мнение. Обучающийся сможет:
  - определять возможные роли в совместной деятельности;
  - играть определенную роль в совместной деятельности;
  - принимать позицию собеседника, понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории;
  - определять свои действия и действия партнера, которые способствовали или препятствовали продуктивной коммуникации;
  - строить позитивные отношения в процессе учебной и познавательной деятельности;
  - корректно и аргументированно отстаивать свою точку зрения, в дискуссии уметь выдвигать контраргументы, перефразировать свою мысль (владение механизмом эквивалентных замен);
  - критически относиться к своему мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его;
  - предлагать альтернативное решение в конфликтной ситуации;
  - выделять общую точку зрения в дискуссии;
  - договариваться о правилах и вопросах для обсуждения в соответствии с поставленной перед группой задачей;
  - организовывать учебное взаимодействие в группе (определять общие цели, распределять роли, договариваться друг с другом и т. д.);
  - устранять в рамках диалога разрывы в коммуникации, обусловленные непониманием/неприятием со стороны собеседника задачи, формы или содержания диалога.
  
1. Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью. Обучающийся сможет:
  - определять задачу коммуникации и в соответствии с ней отбирать речевые средства;
  - отбирать и использовать речевые средства в процессе коммуникации с другими людьми (диалог в паре, в малой группе и т. д.);
  - представлять в устной или письменной форме развернутый план собственной деятельности;
  - соблюдать нормы публичной речи и регламент в монологе и дискуссии в соответствии с коммуникативной задачей;
  - высказывать и обосновывать мнение (суждение) и запрашивать мнение партнера в рамках диалога;
  - принимать решение в ходе диалога и согласовывать его с собеседником;

- создавать письменные «клишированные» и оригинальные тексты с использованием необходимых речевых средств;
- использовать вербальные средства (средства логической связи) для выделения смысловых блоков своего выступления;
- использовать невербальные средства или наглядные материалы, подготовленные/отобранные под руководством учителя;
- делать оценочный вывод о достижении цели коммуникации непосредственно после завершения коммуникативного контакта и обосновывать его.

1. Формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ-компетенции). Обучающийся сможет:

- целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ;
- выбирать, строить и использовать адекватную информационную модель для передачи своих мыслей средствами естественных и формальных языков в соответствии с условиями коммуникации;
- выделять информационный аспект задачи, оперировать данными, использовать модель решения задачи;
- использовать компьютерные технологии (включая выбор адекватных задаче инструментальных программно-аппаратных средств и сервисов) для решения информационных и коммуникационных учебных задач, в том числе: вычисление, написание писем, сочинений, докладов, рефератов, создание презентаций и др.;
- использовать информацию с учетом этических и правовых норм;
- создавать информационные ресурсы разного типа и для разных аудиторий, соблюдать информационную гигиену и правила информационной безопасности.

12. Развитая мотивация к овладению культурой активного использования словарей и других поисковых систем. Обучающийся сможет:

- определять необходимые ключевые поисковые слова и запросы;
- осуществлять взаимодействие с электронными поисковыми системами, словарями;
- формировать множественную выборку из поисковых источников для объективизации результатов поиска;
- соотносить полученные результаты поиска со своей деятельностью.

**Предметные результаты освоения предмета:**

1) формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользования;

2) формирование первичных компетенций использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном, многообразном и быстро изменяющемся мире и адекватной ориентации в нем;

3) формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах ее

географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах;

4) овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров;

5) овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения;

6) овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации;

7) формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к условиям территории проживания, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;

8) формирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде.

## **СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

Обычным шрифтом содержание из примерной программы, **жирным курсивом** содержание из фундаментального ядра, красным шрифтом содержание авторской программы

Е.М.Домогацких.

### **7 класс (68 ч., 2 ч. в неделю)**

#### **Освоение Земли человеком (2 ч.).**

Что изучают в курсе географии материков и океанов? Методы географических исследований и источники географической информации. Разнообразие современных карт.

Важнейшие географические открытия и путешествия в XVI–XIX вв. (*А.Макензи, В.Атласов и Л.Морозко, С.Ремезов, В.М. Головин, Ф.П.Литке, С.О.Макаров, М.В. Ломоносов, А.Гумбольдт, Э.Бонплан, Г.И.Лангсдорф и Н.Г.Рубцов, Д.Ливингстон, В.В. Юнкер, Е.П.Ковалевский, А.В. Елисеев, экспедиция на корабле «Челленджер», Ф.Нансен, Р.Амундсен, Р.Скотт, Р. Пири и Ф.Кук*).

#### **Главные закономерности природы Земли (17 ч.).**

**Литосфера и рельеф Земли (5 ч.).** История Земли как планеты. Литосферные плиты. Сейсмические пояса Земли. Строение земной коры. Типы земной коры, их отличия. Формирование современного рельефа Земли. *Влияние строения земной коры на облик Земли.*

**Атмосфера и климаты Земли (4 ч.).** Распределение температуры, осадков, поясов атмосферного давления на Земле и их отражение на климатических картах. Разнообразие климата на Земле. ***Климатообразующие факторы, климатические пояса.*** Характеристика воздушных масс Земли. Характеристика основных и переходных климатических поясов Земли. *Влияние климатических условий на жизнь людей. Влияние современной хозяйственной деятельности людей на климат Земли. Расчет угла падения солнечных лучей в зависимости от географической широты.*

**Мировой океан – основная часть гидросферы (4 ч.).** Мировой океан и его части. Этапы изучения Мирового океана. Океанические течения. Система океанических течений. Тихий океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности. Атлантический океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности. Северный

Ледовитый океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности.  
Индийский океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности.

Практические работы:

1. Описание основных компонентов природы океанов Земли

**Географическая оболочка.** Свойства и особенности строения географической оболочки. Общие географические закономерности целостность, зональность, ритмичность и их значение. Географическая зональность. Природные зоны Земли (выявление по картам зональности в природе материков). Высотная поясность.

Практические работы:

1. Описание природных зон Земли

**Человечество на Земле (2 ч.)**

Численность населения Земли. Расовый состав. Нации и народы планеты Страны на карте мира.

**Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

**Выпускник научится:**

- объяснять расовые отличия разных народов мира.

**Характеристика материков Земли (47 ч.)**

**Южные материки (27 ч.).** Особенности южных материков Земли.

**Африка (9 ч.).** Географическое положение Африки и история исследования. Рельеф и полезные ископаемые. Климат и внутренние воды. Характеристика и оценка климата отдельных территорий Африки для жизни людей. Природные зоны Африки. Эндемики. Определение причин природного разнообразия материка. Население Африки, политическая карта.

Особенности стран Северной Африки (регион высоких гор, сурового климата, пустынь и оазисов, а также родина древних цивилизаций, современный район добычи нефти и газа).

Особенности стран Западной и Центральной Африки (регион саванн и непроходимых гилей, с развитой охотой на диких животных, эксплуатация местного населения на плантациях и при добыче полезных ископаемых).

Особенности стран Восточной Африки (регион вулканов и разломов, национальных парков, центр происхождения культурных растений и древних государств).

Особенности стран Южной Африки (регион гор причудливой формы и пустынь, с развитой мировой добычей алмазов и самой богатой страной континента (ЮАР)).

Практические работы:

1. Создание презентационных материалов о материке на основе различных источников информации.

2. Определение по картам основных видов деятельности населения стран Южной Африки.

3. Обозначение и надписывание на контурной карте названий географических объектов Африки

**Австралия и Океания (6 ч.).** Географическое положение, история исследования, особенности природы материка. Эндемики.

Австралийский Союз (географический уникум–страна-материк; самый маленький материк, но одна из крупнейших по территории стран мира; выделение особого культурного типа австралийско-новозеландского города, отсутствие соседства отсталых и развитых территорий, слабосвязанных друг с другом; высокоразвитая экономика страны основывается на своих ресурсах).

Океания (уникальное природное образование – крупнейшее в мире скопление островов; специфические особенности трех островных групп: Меланезия – «черные острова» (так как проживающие здесь папуасы и меланезийцы имеют более темную кожу по сравнению с другими жителями Океании), Микронезия и Полинезия – «маленькие» и «многочисленные острова»).

**Южная Америка (9 ч.).** Географическое положение, история исследования и особенности рельефа материка. Климат и внутренние воды. Южная Америка– самый влажный материк. Природные зоны. Высотная поясность Анд. Эндемики. Изменение природы. Население Южной Америки (влияние испанской и португальской колонизации на жизнь коренного населения). Страны востока и запада материка (особенности образа жизни населения и хозяйственной деятельности).

**Антарктида (3 ч.).** Антарктида – уникальный материк на Земле(самый холодный и удаленный, с шельфовыми ледниками и антарктическими оазисами).Освоение человеком Антарктиды. Цели международных исследований материка в 20-21 веке. Современные исследования и разработки в Антарктиде.

**Северные материки (20 ч.).** Особенности северных материков Земли.

**Северная Америка (9 ч.).** Географическое положение, история открытия и исследования Северной Америки (Новый Свет). Особенности рельефа и полезные ископаемые. Климат, внутренние воды. Природные зоны. Меридиональное расположение природных зон на территории Северной Америки. Изменения природы под влиянием деятельности человека. Эндемики. Особенности природы материка. Особенности населения(коренное население и потомки переселенцев).

Характеристика двух стран материка: Канады и Мексики. Описание США – как одной из ведущих стран современного мира.

**Евразия (11 ч.).** Географическое положение, история исследования материка. Рельеф и полезные ископаемые Евразии. Климатические особенности материка. Влияние климата на хозяйственную деятельность людей. Реки, озера материка. Многолетняя мерзлота, современное оледенение. Природные зоны материка. Эндемики.

Зарубежная Европа. Страны Северной Европы (население, образ жизни и культура региона, влияние моря и теплого течения на жизнь и хозяйственную деятельность людей).

Страны Средней Европы (население, образ жизни и культура региона, высокое развитие стран региона, один из главных центров мировой экономики).

Страны Восточной Европы (население, образ жизни и культура региона, благоприятные условия для развития хозяйства, поставщики сырья, сельскохозяйственной продукции и продовольствия в более развитые европейские страны).

Страны Южной Европы (население, образ жизни и культура региона, влияние южного прибрежного положения на жизнь и хозяйственную деятельность людей (международный туризм, экспорт субтропических культур (цитрусовых, маслин)), продуктов их переработки (оливковое масло, консервы, соки), вывоз продукции легкой промышленности (одежды, обуви)).

Зарубежная Азия. Страны Юго-Западной Азии (особенности положения региона (на границе трех частей света), население, образ жизни и культура региона (центр возникновения двух

мировых религий), специфичность природных условий и ресурсов и их отражение на жизни людей (наличие пустынь, оазисов, нефти и газа), горячая точка планеты).

Страны Центральной Азии (влияние большой площади территории, имеющей различные природные условия, на население (его неоднородность), образ жизни (постсоветское экономическое наследие, сложная политическая ситуация) и культуру региона).

Страны Восточной Азии (население (большая численность населения), образ жизни (влияние колониального и полуколониального прошлого, глубоких феодальных корней, периода длительной самоизоляции Японии и Китая) и культура региона (многообразие и тесное переплетение религий: даосизм и конфуцианство, буддизм и ламаизм, синтоизм, католицизм).

Страны Южной Азии (влияние рельефа на расселение людей (концентрация населения в плодородных речных долинах), население (большая численность и «молодость»), образ жизни (распространение сельского образа жизни (даже в городах) и культура региона (центр возникновения древних религий – буддизма и индуизма; одна из самых «бедных и голодных территорий мира»)).

Страны Юго-Восточной Азии (использование выгодности положения в развитии стран региона (например, в Сингапуре расположены одни из самых крупных аэропортов и портов мира), население (главный очаг мировой эмиграции), образ жизни (характерны резкие различия в уровне жизни населения – от минимального в Мьянме до самого высокого в Сингапуре) и культура региона (влияние соседей на регион – двух мощных центров цивилизаций – Индии и Китая).

#### Практические работы:

1. Определение типов климата Евразии по климатическим диаграммам.
2. Комплексная характеристика одной из стран Евразии

#### **Темы проектных работ**

1. Создание устного журнала «Отображение особенностей природы в фольклоре народов мира».
2. Создание презентации «Миграции населения в прошлом и настоящем».
3. Исследование «Грозит ли Земле перенаселение?».

#### **Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

##### **Выпускник научится:**

- выделять в записках путешественников географические особенности территории
- описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;

- использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *создавать простейшие географические карты различного содержания;*
- *работать с записками, отчетами, дневниками путешественников как источниками географической информации;*
- *подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;*
- *объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;*

#### **Взаимодействие природы и общества (2 ч.)**

Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Степень воздействия человека на природу на разных материках. Необходимость международного сотрудничества в использовании природы и ее охраны. Развитие природоохранной деятельности на современном этапе (Международный союз охраны природы, Международная Гидрографическая Организация, ЮНЕСКО и др.).

#### Практические работы:

##### **1. Прогнозирование перспективных путей рационального природопользования**

#### **Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

##### ***Выпускник научится:***

- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;

##### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *составлять описание природного комплекса; выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих 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*

## **ГЕОГРАФИЯ РОССИИ (136 ч.)**

### **8 класс (68 ч., 2 ч. в неделю)**

#### **Территория России на карте мира (7 ч.)**

Характеристика географического положения России. Водные пространства, омывающие территорию России. Государственные границы территории России. Россия на карте часовых поясов. Часовые зоны России. Местное, поясное время, его роль в хозяйстве и жизни людей. История освоения и заселения территории России в XI–XVI вв. История освоения и заселения

территории России в XVII–XVIII вв. История освоения и заселения территории России в XIX–XXI вв.

### Практические работы:

1. Определение ГП и оценка его влияния на природу и жизнь людей в России.
2. Работа с картографическими источниками: нанесение особенностей географического положения России.
3. Решение задач на определение разницы во времени различных территорий России.

Дискуссия. Тема «Огромные пространства России: благо или помеха в развитии страны?»

Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:

### **Выпускник научится:**

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

### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;*
- *давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;*

### **Общая характеристика природы России (24 ч.)**

**Рельеф и полезные ископаемые России (5 ч.).** Геологическое строение территории России. Геохронологическая таблица. Тектоническое строение территории России. Основные формы рельефа России, взаимосвязь с тектоническими структурами. Факторы образования современного рельефа. Закономерности размещения полезных ископаемых на территории России. Изображение рельефа на картах разного масштаба. Построение профиля рельефа.

**Климат России (7 ч.).** Характерные особенности климата России и климатообразующие факторы. Закономерности циркуляции воздушных масс на территории России (циклон, антициклон, атмосферный фронт). Закономерности распределения основных элементов климата на территории России. Суммарная солнечная радиация. Определение величин суммарной солнечной радиации на разных территориях России. Климатические пояса и типы климата России. **Человек и климат. Неблагоприятные и опасные климатические явления.** Прогноз и прогнозирование. Значение прогнозирования погоды. Работа с климатическими и синоптическими картами, картодиаграммами. Определение зенитального положения Солнца.

**Внутренние воды России (7 ч.).** Разнообразие внутренних вод России. Особенности российских рек. Разнообразие рек России. Режим рек. Озера. Классификация озёр. Подземные воды, болота, многолетняя мерзлота, ледники, каналы и крупные водохранилища. Водные ресурсы в жизни человека.

**Почвы России (3 ч.).** Образование почв и их разнообразие на территории России. Почвообразующие факторы и закономерности распространения почв. Земельные и почвенные ресурсы России. Значение рационального использования и охраны почв.

**Растительный и животный мир России (2 ч.).** Разнообразие растительного и животного мира России. Охрана растительного и животного мира. Биологические ресурсы России.

Практические работы:

1. Выявление взаимозависимостей тектонической структуры, формы рельефа, полезных ископаемых на территории России.
2. Работа с картографическими источниками: нанесение элементов рельефа России.
3. Определение закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса, выявление особенностей распределения средних температур января и июля на территории России.
4. Распределение количества осадков на территории России, работа с климатограммами.
5. Работа с картографическими источниками: нанесение объектов гидрографии России.

**Темы проектных работ:**

Создание презентации «Открытие и освоение территории России».

Исследование «Оправдан ли сезонный перевод часов?».

Создание наглядного пособия «Ледниковые формы рельефа в России».

Исследование «Грозит ли России потепление?».

Создание карты «Мелиорация земель в России».

Составление карты «Природные уникалы России».

Создание презентации «Памятники всемирного наследия России».

Составление экологической карты своего края.

**Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

**Выпускник научится:**

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России.

**Природно-территориальные комплексы России (32 ч.)**

**Природное районирование (4 ч.).** Природно-территориальные комплексы (ПТК): природные, природно-антропогенные и антропогенные. Природное районирование территории России. Природные зоны России. Зона арктических пустынь, тундры и лесотундры. Разнообразие лесов России: тайга, смешанные и широколиственные леса. Лесостепи, степи и полупустыни. Высотная поясность.

**Крупные природные комплексы России (28 ч.).** Русская равнина (одна из крупнейших по площади равнин мира, древняя равнина; разнообразие рельефа; благоприятный климат; влияние западного переноса на увлажнение территории; разнообразие внутренних вод и ландшафтов).

Север Русской равнины (пологая равнина, богатая полезными ископаемыми; влияние теплого течения на жизнь портовых городов; полярные ночь и день; особенности расселения населения (к речным долинам: переувлажненность, плодородие почв на заливных лугах, транспортные пути, рыбные ресурсы)).

Центр Русской равнины (всхолмленная равнина с возвышенностями; центр Русского государства, особенности ГП: на водоразделе (между бассейнами Черного, Балтийского, Белого и Каспийского морей).

Юг Русской равнины (равнина с оврагами и балками, на формирование которых повлияли и природные факторы (всхолмленность рельефа, легко размываемые грунты), и социально-экономические (чрезмерная вырубка лесов, распашка лугов); богатство почвенными (черноземы) и минеральными (железные руды) ресурсами и их влияние на природу, и жизнь людей).

Южные моря России: история освоения, особенности природы морей, ресурсы, значение.

Крым (географическое положение, история освоения полуострова, особенности природы (равнинная, предгорная и горная части; особенности климата; природные отличия территории полуострова; уникальность природы)).

Кавказ (предгорная и горная части; молодые горы с самой высокой точкой страны; особенности климата в западных и восточных частях; высотная поясность; природные отличия территории; уникальность природы Черноморского побережья).

Урал (особенности географического положения; район древнего горообразования; богатство полезными ископаемыми; суровость климата на севере и влияние континентальности на юге; высотная поясность и широтная зональность).

Урал (изменение природных особенностей с запада на восток, с севера на юг).

Обобщение знаний по особенностям природы европейской части России.

Моря Северного Ледовитого океана: история освоения, особенности природы морей, ресурсы, значение. Северный морской путь.

Западная Сибирь (крупнейшая равнина мира; преобладающая высота рельефа; зависимость размещения внутренних вод от рельефа и от зонального соотношения тепла и влаги; природные зоны – размещение, влияние рельефа, наибольшая по площади, изменения в составе природных зон, сравнение состава природных зон с Русской равниной).

Западная Сибирь: природные ресурсы, проблемы рационального использования и экологические проблемы.

Средняя Сибирь (сложность и многообразие геологического строения, развитие физико-географических процессов (речные долины с хорошо выраженными террасами и многочисленные мелкие долины), климат резко континентальный, многолетняя мерзлота, характер полезных ископаемых и формирование природных комплексов).

Северо-Восточная Сибирь (разнообразие и контрастность рельефа (котловинность рельефа, горные хребты, переходящие в северные низменности; суровость климата; многолетняя мерзлота; реки и озера; влияние климата на природу; особенности природы).

Горы Южной Сибири (географическое положение, контрастный горный рельеф, континентальный климат и их влияние на особенности формирования природы района).

Алтай, Саяны, Прибайкалье, Забайкалье (особенности положения, геологическое строение и история развития, климат и внутренние воды, характерные типы почв, особенности природы).

Байкал. Уникальное творение природы. Особенности природы. Образование котловины. Байкал – как объект Всемирного природного наследия (уникальность, современные экологические проблемы и пути решения).

Дальний Восток (положение на Тихоокеанском побережье; сочетание горных хребтов и межгорных равнин; преобладание муссонного климата на юге и муссонообразного и морского на севере, распространение равнинных, лесных и тундровых, горно-лесных и гольцовых ландшафтов).

Чукотка, Приамурье, Приморье (географическое положение, история исследования, особенности природы).

Камчатка, Сахалин, Курильские острова (географическое положение, история исследования, особенности природы).

### **География своей местности (5 ч.)**

Географическое положение и рельеф. История освоения. Климатические особенности своего региона проживания. Реки и озера, каналы и водохранилища. Природные зоны. Характеристика основных природных комплексов своей местности. Природные ресурсы. Экологические проблемы и пути их решения.

#### Практические работы:

1. Характеристика взаимодействия природы и общества на примере одного из природных регионов.
2. Создание презентационных материалов о природе России на основе различных источников информации.

#### **Творческие работы:**

Разработка туристических маршрутов по Республике Тыва: по памятникам природы; по национальным паркам; по рекам и озерам.

Подготовка презентации о природных уникамах Тувы.

Разработка туристических маршрутов по разным частям Тувы.

Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:

#### **Выпускник научится:**

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы отдельных регионов России;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;*
- *наносить на контурные карты основные формы рельефа;*
- *давать характеристику климата своей области (края, республики);*
- *показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;*

### **9 класс (68 ч., 2 ч. в неделю)**

#### **Россия на карте. Природа и человек (6 ч.)**

Формирование территории России. Исторические города России. Время образования городов как отражение территориальных изменений. Направления роста территории России в XIV—XIX вв. Изменения территории России в XX в. СССР и его распад. Содружество Независимых Государств. Экономико-географическое положение. Факторы ЭГП России: огромная территория, ограниченность выхода к морям Мирового океана, большое число стран-соседей. Плюсы и минусы географического положения страны. Политико-географическое положение России. Распад СССР как фактор изменения экономико- и политико-географического положения страны. Административно-территориальное деление России и его эволюция. Россия — федеративное

государство. Субъекты РФ. Территориальные и национальные образования в составе РФ. Федеральные округа. Экономико-географическое районирование. Принципы районирования: однородность и многоуровневость. Специализация хозяйства — основа экономического районирования. Отрасли специализации.

Вспомогательные и обслуживающие отрасли. Экономические районы, регионы и зоны. Сетка экономических районов России.

Природные условия. Их прямое и косвенное влияние. Адаптация человека к природным условиям — биологическая и небιологическая. Связь небιологической адаптации с уровнем развития цивилизации. Хозяйственный потенциал природных условий России. Комфортность природных условий России. Зона Крайнего Севера. Природные ресурсы. Влияние природных ресурсов на хозяйственную специализацию территорий. Минеральные ресурсы России и основные черты их размещения. Водные ресурсы и их значение в хозяйственной жизни. Почва и почвенные ресурсы. Агроклиматические условия. Нечерноземье. Лесные ресурсы. Лесоизбыточные и лесодефицитные районы. Рекреационные ресурсы и перспективы их освоения. Объекты Всемирного наследия на территории России. Взаимодействие природы и населения. Влияние промышленности, сельского хозяйства и транспорта на природные комплексы. «Чистые» и «грязные» отрасли. Экологические проблемы. Зоны экологического бедствия. Экологические катастрофы.

#### Практические работы:

1. Работа с картографическими источниками: нанесение субъектов, экономических районов и федеральных округов РФ

#### **Выпускник научится:**

- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества;*
  - *оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;*
  - *давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;*

#### **Население России (8 ч).**

Численность населения и ее изменение в разные исторические периоды. Воспроизводство населения. Показатели рождаемости, смертности, естественного и миграционного

прироста / убыли. Характеристика половозрастной структуры населения России. Миграции населения в России. Особенности географии рынка труда России. Этнический состав населения России. Разнообразие этнического состава населения России. Религии народов России. Географические особенности размещения населения России. Городское и сельское население. Расселение и урбанизация. Типы населённых пунктов. Города России их классификация.

#### Практические работы:

1. Работа с разными источниками информации: чтение и анализ диаграмм, графиков, схем, карт и статистических материалов для определения особенностей географии населения России.
2. Определение, вычисление и сравнение показателей естественного прироста населения в разных частях России.
3. Определение величины миграционного прироста населения в разных частях России.
4. Оценивание уровня урбанизации отдельных регионов России.

#### **География своей местности (2 ч.)**

Особенности населения своего региона.

#### **Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

##### **Выпускник научится:**

- различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;

##### **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 ее динамику;*
- *объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России*

#### **Хозяйство России (24 ч.)**

**Общая характеристика хозяйства (3 ч.).** Географическое районирование. Экономическая и социальная география в жизни современного общества. Понятие хозяйства. Отраслевая структура хозяйства. Сферы хозяйства. Этапы развития хозяйства. Этапы развития экономики

России. Географическое районирование. Административно-территориальное устройство Российской Федерации.

### Практические работы:

1. Работа с картографическими источниками: нанесение субъектов, экономических районов и федеральных округов РФ

**Главные отрасли и межотраслевые комплексы (16 ч.).** Сельское хозяйство. Отраслевой состав сельского хозяйства. Растениеводство. Животноводство. Отраслевой состав животноводства. География животноводства. Агропромышленный комплекс. Состав АПК. Пищевая и легкая промышленность. Лесной комплекс. Состав комплекса. Основные места лесозаготовок. Целлюлозно-бумажная промышленность. Топливно-энергетический комплекс. Топливно-энергетический комплекс. Угольная промышленность. Нефтяная и газовая промышленность. Электроэнергетика. Типы электростанций. Особенности размещения электростанция. Единая энергосистема страны. Перспективы развития. Metallургический комплекс. Черная и цветная металлургия. Особенности размещения. Проблемы и перспективы развития отрасли. Машиностроительный комплекс. Специализация. Кооперирование. Связи с другими отраслями. Особенности размещения. ВПК. Отраслевые особенности военно-промышленного комплекса. Химическая промышленность. Состав отрасли. Особенности размещения. Перспективы развития. Транспорт. Виды транспорта. Значение для хозяйства. Транспортная сеть. Проблемы транспортного комплекса. Информационная инфраструктура. Информация и общество в современном мире. Типы телекоммуникационных сетей. Сфера обслуживания. Рекреационное хозяйство. Территориальное (географическое) разделение труда.

### **Хозяйство своей местности (5 ч.).**

*Особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства своего региона. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства своей местности.*

### **Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

#### **Выпускник научится:**

- различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии.

### **Районы России (24 ч.)**

**Европейская часть России (16 ч.)** Центральная Россия: особенности формирования территории, ЭГП, природно-ресурсный потенциал, особенности населения, географический фактор в расселении, народные промыслы. Этапы развития хозяйства Центрального района. Хозяйство Центрального района. Специализация хозяйства. География важнейших отраслей хозяйства.

*Города Центрального района. Древние города, промышленные и научные центры. Функциональное значение городов. Москва – столица Российской Федерации.*

Центрально-Черноземный район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Волго-Вятский район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Северо-Западный район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население, древние города района и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Калининградская область: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Рекреационное хозяйство района. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация. География важнейших отраслей хозяйства.

*Моря Атлантического океана, омывающие Россию: транспортное значение, ресурсы.*

Европейский Север: история освоения, особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Поволжье: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Крым: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Рекреационное хозяйство. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация. География важнейших отраслей хозяйства.

Северный Кавказ: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Рекреационное хозяйство. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация. География важнейших отраслей хозяйства.

*Южные моря России: транспортное значение, ресурсы.*

Уральский район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, этапы освоения, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

**ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ ПО ТЕМЕ: «ХОЗЯЙСТВО ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ» - 1 ч.**

### **Азиатская часть России (6 ч.)**

Западная Сибирь: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, этапы и проблемы освоения, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

*Моря Северного Ледовитого океана: транспортное значение, ресурсы.*

Восточная Сибирь: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, этапы и проблемы освоения, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

*Моря Тихого океана: транспортное значение, ресурсы.*

Дальний Восток: формирование территории, этапы и проблемы освоения, особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. Роль территории Дальнего Востока в социально-экономическом развитии РФ. География важнейших отраслей хозяйства.

**ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ ПО ТЕМЕ: «ХОЗЯЙСТВО АЗИАТСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ» - 1 ч.**

### Практические работы:

1. Сравнение двух и более экономических районов России по заданным характеристикам.
2. Создание презентационных материалов об экономических районах России на основе различных источников информации.

### **Темы проектных работ**

Составление карты «Строящиеся промышленные объекты России».

Исследование «Влияние промышленного (сельскохозяйственного) предприятия моего населённого пункта на окружающую среду и здоровье населения».

Составление карты «Рекреационное хозяйство моей местности».

Составление карты «Дорога, необходимая моему субъекту Федерации».

Создание фотовыставки «Портрет одного из районов России, отражающий особенности его природы, населения, хозяйства».

Создание презентации «Районы России глазами художников, писателей, кинематографистов».

Исследование «Российские товары в магазинах моего населенного пункта».

Составление карты «Межрайонный обмен продуктами».

Создание презентации «Повышение туристической привлекательности моего города».

Создание презентации «Российский город XXI века».

Составление карты «Народные промыслы России».

### **Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

#### **Выпускник научится:**

- объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;

#### **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.*

### **Россия в мире (4 ч.)**

Россия в современном мире (место России в мире по уровню экономического развития, участие в экономических и политических организациях). Россия в мировом хозяйстве (главные внешнеэкономические партнеры страны, структура и география экспорта и импорта товаров и услуг). Россия в мировой политике. Россия и страны СНГ.

### Практические работы:

1. Составление картосхем и других графических материалов, отражающих экономические, политические и культурные взаимосвязи России с другими государствами.

## **Планируемые предметные результаты освоения обучающимися ООП ООО по географии:**

### **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.
- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
- ориентироваться в источниках географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных): находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другим источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей на основе результатов наблюдений, на основе анализа, обобщения и интерпретации географической информации; объяснение географических явлений и процессов (их свойств, условий протекания и географических различий); расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты, явления и процессы; составление простейших географических прогнозов; принятие решений, основанных на сопоставлении, сравнении и/или оценке географической информации;

### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *моделировать географические объекты и явления;*
- *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;*
- *объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;*
- *выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;*
- *объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;*
- *оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.*

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**  
**С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ ОСНОВНЫХ ВИДОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

№ п/п	Тема (раздел)	Количество часов	Основные виды учебной деятельности
	<b>География, 7 класс</b>	<b>68</b>	
1	Освоение Земли человеком	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выделять в записках путешественников географические названия;</li> <li>• описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов и территорий;</li> <li>• различать географические процессы и явления, особенности расселения материков и океанов, отдельных регионов и территорий;</li> <li>• устанавливать черты сходства и различия особенностей материальной и духовной культуры регионов и обществ в зависимости от различных природных условий;</li> <li>• объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;</li> <li>• объяснять расовые отличия разных народов мира;</li> <li>• приводить примеры взаимодействия природы и общества на территории;</li> <li>• различать (распознавать, приводить примеры) и описывать географические явления, характеризующие динамику численности населения стран;</li> <li>• использовать знания о населении и взаимосвязи населения с природой в процессах и явлениями для решения различных географических задач;</li> </ul>
2	Главные закономерности природы земли	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>• создавать простейшие географические карты;</li> </ul>
2.1	Литосфера и рельеф Земли	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• работать с записками, отчетами, дневниками путешественников о географической информации;</li> </ul>
2.2	Атмосфера и климаты Земли	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• подготавливать сообщения (презентации) о результатах современных исследований Земли;</li> </ul>
2.3	Мировой океан – основная часть гидросферы	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• объяснять закономерности размещения населения в связи с природными и социально-экономическими условиями;</li> </ul>
2.4	Географическая оболочка	2	
3	Человечество на Земле	2	
4	Характеристика материков Земли	47	

	Южные материки	27	
4.1	Африка	9	
4.2	Австралия и Океания	6	
4.3	Южная Америка	9	
4.4	Антарктида	3	
	Северные материки	20	
4.5	Северная Америка	9	
4.6	Евразия	11	
5	Взаимодействие природы и общества	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• использовать знания о географических закономерностях взаимодействия между изученными географическими объектами для объяснения их свойств, условий протекания процессов;</li> <li>• оценивать характер взаимодействия деятельности человека и природы в разных географических условиях с точки зрения: <ul style="list-style-type: none"> <li>• составлять описание природного комплекса, выявлять закономерности в развитии событий, процессов, объектов в их оболочке; <ul style="list-style-type: none"> <li>○ сопоставлять существующие в настоящее время тенденции глобальных изменений климата;</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p><i>оценивать положительные и негативные последствия деятельности человека в отдельных регионах и странах</i></p>
	<b>География России. 8-9 кл.</b>	<b>136</b>	
	<b>География России. Природа. 8 класс</b>	<b>68</b>	
1	Территория России на карте мира	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать принципы выделения и установления государственной территории и исключительной экономической зоны;</li> <li>• оценивать воздействие географического положения на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;</li> <li>• использовать знания о мировом, зональном и региональном уровне практико-ориентированных задач по определению границ территорий в контексте реальной жизни;</li> <li>• <i>оценивать возможные в будущем изменения территории, обусловленные мировыми геодемографическими и геоэкономическими изменениями, а также демографическими системами;</i></li> </ul> <p><i>давать оценку и приводить примеры изменения территории России с точки зрения их доступности</i></p>

2	Общая характеристика природы России	24	
2.1	Рельеф и полезные ископаемые России	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать географические процессы и явления, определяющие особенности</li> </ul>
2.2	Климат России	5	
2.3	Внутренние воды России	7	
2.4	Почвы России	3	
2.5	Растительный и животный мир России	2	
3	Природно-территориальные комплексы России	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать географические процессы и явления, отдельных регионов России;</li> </ul>
3.1	Природное районирование	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• оценивать особенности взаимодействия природы территорий России;</li> </ul>
3.2	Природные комплексы России	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>• объяснять особенности компонентов природы с</li> <li>• оценивать природные условия и обеспеченность территорий России;</li> <li>• использовать знания об особенностях компонентов территорий, об особенностях взаимодействия природы территорий России для решения практико-ориентированной жизни;</li> <li>• <i>делать прогнозы трансформации географических комплексов и изменения их компонентов;</i></li> <li>• <i>наносить на контурные карты основные формы рельефа;</i></li> <li>• <i>давать характеристику климата своей области;</i></li> <li>• <i>показывать на карте артезианские бассейны и мерзлоты</i></li> </ul>
4	География своей местности	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать географические процессы и явления, отдельных регионов России;</li> <li>• оценивать особенности взаимодействия природы территорий России;</li> <li>• объяснять особенности компонентов природы с</li> <li>• оценивать природные условия и обеспеченность территорий России;</li> <li>• использовать знания об особенностях компонентов территорий, об особенностях взаимодействия природы территорий России для решения практико-ориентированной жизни;</li> <li>• <i>делать прогнозы трансформации географических комплексов и изменения их компонентов;</i></li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• наносить на контурные карты основные формы</li> <li>• давать характеристику климата своей области</li> </ul>
	<b>География России. Население и хозяйство. 9 класс</b>		
1	<b>Россия на карте. Природа и человек</b>	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать принципы выделения и устанавливат территории и исключительной экономической з</li> <li>• оценивать воздействие географического положо особенности природы, жизнь и хозяйственную д</li> <li>• приводить примеры, показывающие роль геогр экономических и геоэкологических проблем чело</li> <li>• оценивать возможные в будущем изменения ге обусловленные мировыми геодемографическими, изменениями, а также развитием глобальной ко</li> <li>• давать оценку и приводить примеры изменения границы с точки зрения их доступности;</li> </ul>
2	Население России	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать (распознавать, приводить прим характеризующие динамику численности факторы, определяющие динамику насел особенности размещения населения по тер в уровне занятости, качестве и уровне жи</li> <li>• использовать знания о естественном и меж пологовозрастной структуре, трудовых ресу этническом и религиозном составе насел ориентированных задач в контексте реаль</li> <li>• сравнивать показатели воспроизводства н жизни, качества населения России с миро стран;</li> <li>• находить и распознавать ответы на вопро повседневного характера, узнавать в них п и социальных процессов или закономерн</li> <li>• выдвигать и обосновывать на основе ста изменения численности населения России, человеческого капитала;</li> <li>• оценивать ситуацию на рынке труда и ее</li> <li>• объяснять различия в обеспеченности тр России</li> </ul>
2.1	Население своей области	2	
3	Хозяйство России	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>• различать (распознавать) показатели, хара</li> </ul>

3.1	Общая характеристика хозяйства	3	<p>функциональную и территориальную структуру;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>использовать знания о факторах размещения отраслей экономики России для объяснения функциональной и территориальной структуры; факторов, влияющих на размещение отраслей территории страны;</li> </ul> <p>приводить примеры современных видов связи, принятия решения учебных и практических задач по географии;</p>
3.2	Главные отрасли и межотраслевые комплексы	16	
3.3	Хозяйство своей местности	5	
4	Хозяйство России	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>объяснять и сравнивать особенности природы регионов России;</li> <li>сравнивать особенности природы, населения России;</li> <li><i>выдвигать и обосновывать на основе анализа гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры страны;</i></li> </ul> <p><i>обосновывать возможные пути решения проблем.</i></p>
4.1	Европейская часть России	17	
4.2	Азиатская часть России	7	
5	Россия в мире	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>сравнивать показатели воспроизводства населения, качества населения России с мировыми странами;</li> <li>оценивать место и роль России в мировом хозяйстве;</li> <li>выбирать источники географической информации: статистические, текстовые, видео- и фотодокументы, адекватные решаемым задачам;</li> <li>ориентироваться в источниках географической информации: статистические, текстовые, видео- и фотодокументы, находить и извлекать необходимую информацию: качественные и количественные показатели объектов, процессы и явления, их положение на картах разного содержания и другим источникам информации, взаимодополняющую и/или противоречивую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;</li> <li>представлять в различных формах (в виде описания) географическую информацию, решать практико-ориентированных задач;</li> <li>использовать различные источники географической информации: статистические, текстовые, видео- и фотодокументы для решения различных учебных и практических задач: географических зависимостей и закономерностей, на основе анализа, обобщения и интерпретации объяснение географических явлений и процессов (географических различий); расчет количественных показателей географические объекты, явления и процессы географических прогнозов; принятие решений в сравнении и/или оценке географической информации;</li> <li><i>моделировать географические объекты и явления;</i></li> <li><i>приводить примеры, показывающие роль географии в развитии страны.</i></li> </ul>

			<p><i>экономических и геоэкологических проблем использования географических знаний в ра</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>воспринимать и критически оценивать и научно-популярной литературе и средств</i></li> <li>• <i>объяснять закономерности размещения н территорий в связи с природными и соци</i></li> <li>• <i>выбирать критерии для сравнения, сопос экономике;</i></li> <li>• <i>объяснять возможности России в решени человечества;</i></li> <li>• <i>оценивать социально-экономическое поло</i></li> </ul>
--	--	--	---

## ОПИСАНИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### ПЕРЕЧЕНЬ

#### СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ

#### ПЕРЕЧЕНЬ

#### СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ (7 класс)

#### ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ

Печатные пособия

Таблицы

Воды суши

Животный мир материков

Основные зональные типы почв земного шара

Растительный мир материков

Рельеф и геологическое строение Земли

Таблицы по охране природы

Типы климатов земного шара

Портреты

Набор «Путешественники»

Набор «Ученые-географы»

Карты мира

Важнейшие культурные растения

Великие географические открытия

Зоогеографическая

Карта океанов

Климатическая

Климатические пояса и области

Народы

Политическая

Почвенная

Природные зоны

Растительности  
Религии  
Строение земной коры и полезные ископаемые  
Физическая  
Физическая полушарий  
Карты материков, их частей и океанов  
Австралия и Новая Зеландия (социально-экономическая)  
Австралия и Океания (физическая карта)  
Австралия и Океания (хозяйственная деятельность населения)  
Антарктида (комплексная карта)  
Арктика (комплексная карта)  
Атлантический океан (комплексная карта)  
Африка (политическая карта)  
Африка (социально-экономическая)  
Африка (физическая карта)  
Африка (хозяйственная деятельность населения)  
Евразия (политическая карта)  
Евразия (физическая карта)  
Евразия (хозяйственная деятельность населения)  
Европа (политическая карта)  
Европа (физическая карта)  
Европа (хозяйственная деятельность населения)  
Зарубежная Европа (социально-экономическая)  
Индийский океан (комплексная карта)  
Северная Америка (политическая карта)  
Северная Америка (социально-экономическая)  
Северная Америка (физическая карта)  
Северная Америка (хозяйственная деятельность населения)  
Тихий океан (комплексная карта)  
Центральная и Восточная Азия (социально-экономическая)  
Юго-Восточная Азия (социально-экономическая)  
Юго-Западная Азия (социально-экономическая)  
Южная Азия (социально-экономическая)  
Южная Америка (политическая карта)  
Южная Америка (социально-экономическая)  
Южная Америка (физическая карта)  
Южная Америка (хозяйственная деятельность населения)  
Цифровые образовательные ресурсы  
Задачник (цифровая база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы).  
Коллекция цифровых образовательных ресурсов по курсу географии.  
Цифровые компоненты учебно-методического комплекса по основным разделам курса географии в том числе задачник  
Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности  
Специализированные цифровые инструменты учебной деятельности  
Экранно-звуковые пособия (могут быть в цифровом виде)  
Видеофильмы и видеофрагменты  
Арктические пустыни, тундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, степи, высотная поясность  
Видеофильм о миграциях древнего человека из Азии в Америку  
Памятники природы  
Крупнейшие города мира  
Видеофильм об известных путешественниках  
Наша живая планета

Уроки из космоса. Ожившая карта  
Крупнейшие реки мира  
Высотная поясность  
Географическая оболочка  
Опасные природные явления  
Корея  
Ландшафты Австралии  
Ландшафты Азии  
Ландшафты Африки  
Ландшафты Северной Америки  
Ландшафты Южной Америки  
Страны и народы Азии  
Страны и народы Африки  
Страны и народы Северной Америки  
Страны и народы Южной Америки  
Общие физико-географические закономерности  
Современная политическая карта мира  
Заповедные территории мира  
Ступени в подземное царство  
Антарктида  
Арктика  
Великие Географические открытия  
Современные географические исследования  
Слайды (диапозитивы)  
Ландшафты Земли  
Население мира  
Минералы и горные породы  
Транспаранты  
Высотная поясность  
Национальные парки мира  
Пояса освещенности, климатические пояса и воздушные массы  
Население мира

### **УЧЕБНИК И УМК**

1. География: Материки и океаны: в 2 ч.: учебник для 7 класса общеобразовательных организаций / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. – 5-е изд. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2014. – 280 с.: ил. – (Инновационная школа);
2. Рабочая тетрадь к учебнику Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевского «География: Материки и океаны», 2ч. / Е.М. Домогацких, Е.Е. Домогацких. – 3-е изд. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2015. – 82 с. – (Инновационная школа)
3. Атласы и контурные карты для 7 класса
4. Электронное приложение

### **ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ: ГЕОГРАФИЯ 7 класс**

Единая Коллекция цифровых образовательных ресурсов  
Инновационные учебные материалы  
«География 6-10 классы» Библиотека электронных наглядных пособий, 7 класс  
«Картографическая лаборатория»  
Редактор "Точная карта"  
Редактор карт  
«Учебный электронный конструктор по географии»  
Заготовки для справочников детей  
"Ландшафты Земли"  
"Руководящие формы Земли"  
"Этапы развития природы"

«Школьная урбанистика»

Инструменты учебной деятельности

Конструктор интерактивных карт с проверяемыми заданиями

Программный комплекс "ОСЗ Хронолайнер"

Тест-тренинг комплекс «Память»

Предметный модуль «Страны мира»

Школьная геоинформационная система для работы с цифровыми картами и космическими снимками

Электронные издания

Журнал «Наука и жизнь»

Энциклопедия "Кругосвет"

Коллекции

Архитектура Италии

Дидактические материалы дистанционного зондирования Земли

Из фондов Государственной публичной исторической библиотеки

Древняя Финикия

Что знали об Индии древние греки

Иллюстративно-хронологические материалы по общеобразовательным предметам

Великое оледенение

Геохронология - геологические эры и эпохи

Движение литосферных плит во времени

Освоение Арктики и Антарктики

Открытие и освоение Америки

Материки и океаны, народы и страны

Влияние природы на формирование духовной и материальной культуры человека и общества

География населения

Главные природно-хозяйственные регионы материков

Зависимость природы материков от географического положения

Открытие и исследования материков

Политическая карта

Цифровые векторные географические карты мира

Карта мира "Географические открытия и исследования"

Политическая карта мира

Цифровые контурные карты

Цифровые контурные карты мира

Цифровые контурные карты материков и их частей

Цифровые космические снимки зарубежных территорий

Мир в целом

Страны и регионы Европы

Снимок вулкана Везувий

Снимок территории города Таллина

Снимок территории Евразии

Страны и регионы Азии

Снимок территории Малайзии

Снимок территории города Алма-Аты

Снимок территории города Баку

Страны и регионы Америки

Снимок бассейна Амазонки

Снимок территории Кубы

### **Географические сайты:**

<http://www.worlds.ru> Информационно-туристический портал. (Каталог стран мира — информация по разделам: история, география, население, столица, религия, культура).

<http://www.kulichki.com/travel> Виртуальные путешествия. Рассказы о достопримечательностях, истории и современном развитии стран, городов, регионов.

<http://www.fbit.ru/free/flags> Каталог государственных флагов.

[http://turist.ru/..](http://turist.ru/)

<http://pogoda.ru> // Погода.Ru - прогноз погоды. Главный погодный сайт.

## **ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ ГЕОГРАФИЯ 8 кл.**

### **ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ**

Таблицы

Богатство морей России

Способы добычи полезных ископаемых

Климат России

Основные зональные типы почв России

Таблицы по охране природы

Набор «Путешественники»

Набор «Ученые-географы»

Карты:

Арктика (комплексная карта)

Карты России

Административная

Агроклиматические ресурсы

Водные ресурсы

Восточная Сибирь (физическая карта)

Геологическая

Дальний Восток (физическая карта)

Европейский Север России (физическая карта)

Европейский Юг России (Физическая карта)

Западная Сибирь (физическая карта)

Земельные ресурсы

Климатическая

Народы

Плотность населения

Поволжье (физическая карта)

Почвенная

Природные зоны и биологические ресурсы

Растительности

Северо-Запад России (физическая карта)

Тектоника и минеральные ресурсы

Урал (физическая карта)

Физическая

Центральная Россия (физическая карта)

Экологические проблемы

Восточная Сибирь

Дальний Восток

Кавказ

Полушария

Пояс гор Южной Сибири

Россия

Урал

Альбомы демонстрационного и раздаточного материала

Набор учебных топографических карт (учебные топокарты масштабов 1:10 000, 1:25 000, 1:50 000, 1:100000)

### **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

Цифровые компоненты учебно-методического комплекса по основным разделам курса географии в том числе задачник

Коллекция цифровых образовательных ресурсов по курсу географии.

**ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ)**

Видеофильмы и видеофрагменты

Памятники природы

Видеофильм о русских ученых-географах

Видеофильм об известных путешественниках

Озеро Байкал

Уроки из космоса. Ожившая карта

Реки России

Воронежский заповедник

Восточная и Северо-Восточная Сибирь

Восточно-Европейская равнина

Выветривание

Высотная поясность

Опасные природные явления

Горы и горообразование

Камчатка

Заповедные территории России

Современная политическая карта мира

Уссурийская тайга

Арктика

Современные географические исследования

Слайды (диапозитивы)

География России

Минералы и горные породы

Понятие о природном комплексе

Почва и ее образование

Солнечная радиация и радиационный баланс

Модели

Глобус Земли политический (масштаб 1:30 000 000)

Строение складок в земной коре и эволюция рельефа

## **НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ**

Коллекции

Коллекция полезных ископаемых различных типов

Набор раздаточных образцов к коллекции горных пород и минералов

Гербарий растений природных зон России

## **УЧЕБНИКИ И УМК**

1. География: учебник для 8 класса общеобразовательных организаций / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. – 5-е изд. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2014. – 336 с.: ил. – (Инновационная школа);

2. Рабочая тетрадь к учебнику Е.М. Домогацких, Н.И.Алексеевского «География» / Е.М. Домогацких, Е.Е. Домогацких. – 3-е изд. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2015. – 82 с. – (Инновационная школа)

3. Атласы и контурные карты для 8 класса

4. Электронное приложение

## **Географические сайты:**

<http://nationalgeographic.ru> Журнал National Geographic Россия.

<http://vokrugsveta.ru/encyclopedia/> Географическая энциклопедия.

<http://geo-sfera.com/> Электронный журнал ГеоСфера

[http://mega.km.ru/bes\\_98/content.asp?rubr=68](http://mega.km.ru/bes_98/content.asp?rubr=68) - География в Большом энциклопедическом словаре на сервере «Кирилл и Мефодий»  
<http://space.jpl.nasa.gov> - сайт Национального управления США по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА) (космические снимки)  
<http://fourmilab.ch/cgi-bin/uncgi/Earth> - Земля – взгляд из космоса  
[www.kosmosnimki.ru](http://www.kosmosnimki.ru) - сайт космических снимков территории России. (Спутниковые снимки — фотографически точные и обновляемые интер-активные карты с различными уровнями масштаба).  
[http://www.rubricon.com/geor\\_1.asp](http://www.rubricon.com/geor_1.asp) - Энциклопедический словарь «География России», 1998.  
<http://www.russiafederation.ru/> - территория и государственное устройство, природа, население, культура (в т.ч. этнографические характеристики народов России), экономика, регионы, Россия и мир.  
<http://www.terrus.ru> - Территориальное устройство России.  
<http://www.worldtimezone.com> - Карта часовых поясов в различных странах мира. Справочник.  
<http://www.biodat.ru> – Электронный журнал «Природа России».  
<http://www.priroda.ru/> - Природа России, национальный портал.  
<http://www.geonature.ru/> - сайт ресурсных материалов по физической географии России (Евразии) и других материков мира.

## **СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ ГЕОГРАФИЯ 9 кл. ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ**

Богатство морей России  
Способы добычи полезных ископаемых  
Основные зональные типы почв России  
Портреты  
Набор «Путешественники»  
Набор «Ученые-географы»  
Карты мира  
Политическая  
Уровни социально-экономического развития стран мира  
Карты России  
Агроклиматические ресурсы  
Агропромышленный комплекс  
Административная  
Водные ресурсы  
Восточная Сибирь (комплексная карта)  
Дальний Восток (комплексная карта)  
Европейский Север России (комплексная карта)  
Европейский Юг России (комплексная карта)  
Западная Сибирь (комплексная карта)  
Земельные ресурсы  
Легкая и пищевая промышленность  
Лесная и целлюлозно-бумажная промышленность  
Машиностроение и металлообработка  
Народы  
Плотность населения  
Поволжье (комплексная карта)  
Северо-Запад России (комплексная карта)  
Социально-экономическая  
Топливная промышленность  
Транспорт  
Урал (комплексная карта)  
Химическая промышленность  
Центральная Россия (комплексная карта)

Черная и цветная металлургия  
Экологические проблемы  
Электроэнергетика

## **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

Цифровые компоненты учебно-методического комплекса по основным разделам курса географии в том числе задачник

Задачник (цифровая база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы).

Коллекция цифровых образовательных ресурсов по курсу географии.

Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности

Специализированные цифровые инструменты учебной деятельности

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ (СРЕДСТВА ИКТ)**

Мультимедийный компьютер

Сканер с приставкой для сканирования слайдов

Принтер лазерный

Цифровая видеокамера

Цифровая фотокамера

Слайд-проектор

Мультимедиа проектор

Стол для проектора

Экран (на штативе или навесной)

## **ЭКРАННО-ЗВУКОВЫЕ ПОСОБИЯ (МОГУТ БЫТЬ В ЦИФРОВОМ ВИДЕ)**

Видеофильмы и видеофрагменты

Города России

Видеофильм о русских ученых-географах

Слайды (диапозитивы)

География России

Транспаранты

Отраслевой состав народного хозяйства России

## **НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ**

Коллекции

- Коллекция производства:

- шерстяных тканей

- шелковых тканей

- льняных тканей

- хлопчатобумажных тканей

Коллекция полезных ископаемых различных типов

Коллекция по производству чугуна и стали»

Коллекция по нефти и нефтепродуктам

Коллекция по производству меди

Коллекция по производству алюминия

Гербарии

Гербарий основных сельскохозяйственных культур, выращиваемых в России.

## **УЧЕБНИКИ И УМК**

1. География: Население и хозяйство России: учебник для 9 класса общеобразовательных организаций / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский, Н.Н. Клюев. – 5-е изд. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2014. – 280 с.: ил. – (Инновационная школа);
2. Рабочая тетрадь по географии к учебнику Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевского, Н.Н. Клюева «География. Население и хозяйство России», 9 кл. / Е.М. Домогацких, Е.Е. Домогацких. – 3-е изд. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2015. – 128 с. – (Инновационная школа)
3. Атласы и контурные карты для 9 класса
4. Электронное приложение

## **ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ**

Географические сайты:

<http://nationalgeographic.ru> - Журнал National Geographic Россия.

<http://vokrugsveta.ru/encyclopedia/> - Географическая энциклопедия.

<http://geo-sfera.com/> - Электронный журнал ГеоСфера

[http://mega.km.ru/bes\\_98/content.asp?rubr=68](http://mega.km.ru/bes_98/content.asp?rubr=68) - География в Большом энциклопедическом словаре на сервере «Кирилл и Мефодий»

<http://space.jpl.nasa.gov> - сайт Национального управления США по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА) (космические снимки)

<http://www.rustrana.ru> – Русская цивилизация. Все о России на одном портале.

<http://geo.1september.ru> — газета «География» Издательского дома «Первое сентября». Статьи по разделам: География России.

[www.gks.ru](http://www.gks.ru) — сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат).

[www.pereris2002.ru](http://www.pereris2002.ru) — сайт Всероссийской переписи населения 2002 года.

<http://www.pereris-2010.ru/> - Портал «Всероссийская перепись населения 2010 года».

<http://www.russiafederation.ru/> - территория и государственное устройство, природа, население, культура (в т.ч. этнографические характеристики народов России), экономика, регионы, Россия и мир.

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

### **Выпускник научится:**

- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
- ориентироваться в источниках географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных): находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другим источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;

- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей на основе результатов наблюдений, на основе анализа, обобщения и интерпретации географической информации объяснение географических явлений и процессов (их свойств, условий протекания и географических различий); расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты, явления и процессы; составление простейших географических прогнозов; принятие решений, основанных на сопоставлении, сравнении и/или оценке географической информации;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- 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 различий;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
- различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
- использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;
- описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясное время территорий в контексте реальной жизни;

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России и ее отдельных регионов;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
- различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- уметь ориентироваться при помощи компаса, определять стороны горизонта, использовать компас для определения азимута;
- описывать погоду своей местности;
- объяснять расовые отличия разных народов мира;
- давать характеристику рельефа своей местности;
- уметь выделять в записках путешественников географические особенности территории
- приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии;
- оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- *создавать простейшие географические карты различного содержания;*
- *моделировать географические объекты и явления;*
- *работать с записками, отчетами, дневниками путешественников как источниками географической информации;*
- *подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;*
- *ориентироваться на местности: в мегаполисе и в природе;*
- *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;*
- *составлять описание природного комплекса; выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих 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;*
- *оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;*
- *давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;*
- *делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;*
- *наносить на контурные карты основные формы рельефа;*
- *давать характеристику климата своей области (края, республики);*
- *показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;*
- *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 ее динамику;*
- *объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России*

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

### **1. Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса**

Содержание курса направлено на формирование универсальных учебных действий, обеспечивающих развитие познавательных и коммуникативных качеств личности. Обучающиеся включаются в проектную и исследовательскую деятельность, основу которой составляют такие учебные действия, как: умения видеть проблемы, ставить вопросы, классифицировать, наблюдать, проводить учебные эксперименты, делать выводы, объяснять, доказывать, защищать свои идеи, давать определения понятиям, структурировать и др. Учащиеся включаются в коммуникативную учебную деятельность, где преобладают такие ее виды, как: умение полно и точно выражать свои мысли, аргументировать свою точку зрения, работать в группе, представлять и сообщать информацию в устной и письменной форме, вступать в диалог и т.д.

Деятельность образовательного учреждения в обучении географии должна быть направлена на достижение обучающимися следующих

личностных результатов:

- овладение на уровне общего образования законченной системой географических знаний и умений, навыками их применения в различных жизненных ситуациях;
- осознание ценности географического знания как важнейшего компонента научной картины мира;
- сформированность устойчивых установок социально-ответственного поведения в географической среде — среде обитания всего живого, в том числе и человека.

1. **Метапредметные результаты освоения обучающегося основной школы программы по географии заключаются в формировании и развитии посредством географического знания:**

- познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся;
- гуманистических и демократических ценностных ориентаций, готовности следовать этическим нормам поведения в повседневной жизни и производственной деятельности;
- способности к самостоятельному приобретению новых знаний и практических умений, умения управлять своей познавательной деятельностью;
- готовности к осознанному выбору дальнейшей профессиональной траектории в соответствии с собственными интересами и возможностями.

Кроме того, формирование универсальных способностей деятельности применяемые как в рамках образовательного процесса, так и в реальных жизненных ситуациях:

- умения организовывать свою деятельность, определять ее цели и задачи, выбирать средства реализации цели и применять их на практике, оценивать достигнутые результаты;

- умения вести самостоятельный поиск, анализ, отбор информации, ее преобразование, сохранение, передачу и презентацию с помощью технических средств и информационных технологий;
- организация своей жизни в соответствии с общественно значимыми представлениями о здоровом образе жизни, правах и обязанностях гражданина, ценностях бытия и культуры, социального взаимодействия;
- умение оценивать с позиций социальных норм собственные поступки и поступки других людей;
- умения взаимодействовать с людьми, работать в коллективах с выполнением различных социальных ролей, представлять себя, вести дискуссию, написать письмо, заявление и т. п.;
- умения ориентироваться в окружающем мире, выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках, принимать решения.

**Предметными результатами** освоения обучающегося основной школы программы по географии являются:

- формирование представлений о географической науке, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользования;
- 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 представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах ее географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах;
- овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров;
- овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из «языков» международного общения;
- овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации;
- формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к условиям территории проживания, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;
- формирование представлений об особенностях экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде.

**Календарно-тематический план  
географии России 9 класс (68 часов)**

№ урока	Тема урока	Кол-во часов	Дата	
			план	ф
1	Введение. Экономическая и социальная география России	1		
2	<b>Россия на карте мира.</b> Экономико –политико- географическое положение России	1		
3	Формирование территории России	1		
4	Административно-территориальное устройство России	1		
5	Районирование территории России	1		
6	<b>Природа и человек.</b> Природные условия	1		
7	Природные ресурсы	1		
8	Хозяйственная деятельность и изменения природы	1		
9	<b>Население России.</b> Численность населения	1		
10	Размещение населения на территории России	1		
11	Миграции населения	1		
12	Формы расселения и урбанизация	1		
13	Этнический и религиозный состав населения	1		
14	Трудовые ресурсы	1		
15	Обобщающее повторение «Национальный состав населения России»	1		
16	<b>Отрасли хозяйства.</b> Национальная экономика.	1		
17	Факторы размещения производства			
18	Топливо-энергетический комплекс (ТЭК). Нефтяная и газовая промышленность	1		
19	ТЭК. Угольная промышленность	1		
20	ТЭК. Электроэнергетика	1		
21	Металлургический комплекс. Черная металлургия	1		
22	Металлургический комплекс. Цветная металлургия	1		
23	Машиностроение	1		
24	Размещение отраслей машиностроения	1		
25	Химическая промышленность	1		
26	Лесная промышленность	1		
27	Агропромышленный комплекс (АПК). Состав и значение	1		
28	Сельское хозяйство. Растениеводство	1		
29	Сельское хозяйство. Животноводство	1		
30	Зональная специализация сельского хозяйства	1		
31	Пищевая промышленность	1		
32	Транспортный комплекс	1		
33	Нематериальная сфера хозяйства	1		
34	Урок обобщения на тему «Отрасли производства»	1		
35	<b>Природно-хозяйственная характеристика России.</b> Европейский Север. Общие сведения	1		
36	Европейский Север. Население, природные ресурсы, хозяйство	1		
37	Европейский Северо-Запад. Общие сведения	1		
38	Европейский северо-запад. Население, природные ресурсы и хозяйство.			
39	Обобщение тем «Европейский Север», «Северо-Запад России»	1		

40	Центральная Россия (ЦР). Население.	1		
41	Центральная Россия (ЦР). Природные ресурсы	1		
42	Центральная Россия. Хозяйство	1		
43	Практикум на тему «Центральная Россия»	1		
44	Европейский юг. Общие сведения	1		
45	Европейский юг. Население.	1		
46	Ресурсы, хозяйство ЕЮ	1		
47	Урок –игра на тему «Европейский юг»	1		
48	Поволжье. Общие сведения.	1		
49	Поволжье. Население.	1		
50	Ресурсы и хозяйство Поволжья	1		
51	Обобщение раздела «Европейская часть России»	1		
52	Урал. Общие сведения	1		
53	Урал. Население.	1		
54	Природные ресурсы и хозяйство Урала	1		
55	Западная Сибирь. Общие сведения.	1		
56	Западная Сибирь. Население.	1		
57	Природные ресурсы, хозяйство ЗС.	1		
58	Практикум «Западная Сибирь»	1		
59	Восточная Сибирь. Общие сведения.	1		
60	Восточная Сибирь. Население.	1		
61	Трудовые ресурсы и хозяйство ВС	1		
62	Урок обобщения «Сибирь»	1		
63	Дальний Восток. Общие сведения	1		
64	Дальний восток. Население.	1		
65	Природные ресурсы и хозяйство ДВ	1		
66	Обобщающий урок «Экономические районы России»	1		
67	Контрольная работа (итоговая)	1		
68	Место России в мировой экономике	1		

### Календарно-тематическое планирование географии 8 класса, 68 часов

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата		Примечание
			план	факт	
1	Географическая карта и источники географической информации. Карта и ее математическая основа.	1			
2	Топографическая карта	1			
3	Космические и цифровые источники информации	1			
4	Географическое положение России	1			
5	Природные условия и ресурсы	1			
6	Часовые пояса и зоны. Пр. работа «Характеристика ГП России»	1			
7	Обобщающий урок по теме «Россия на карте мира»	1			
8	Русские землепроходцы 11-17 вв	1			
9	Географические открытия в России 18-19 вв	1			
10	Географические исследования 20 века. Пр. работа. Обозначение на контурной карте географических объектов открытых исследователями.	1			
11	Роль географии в современном мире	1			
12	<b>Геологическое строение и рельеф (6 ч).</b>	1			
13	Геологическое летоисчисление и геологическое строение территории России	1			
14	Тектоническое строение	1			
15	Тектоническое строение	1			
16	Общие черты рельефа. Практическая работа «Формы рельефа»	1			
17	Литосфера и человек	1			
18	Факторы определяющие климат России	1			
19	Распределение тепла и влаги на территории России	1			
20	Климаты России	1			
21	Климат России	1			
22	Воздушные массы и атмосферные фронты	1			
23	Атмосферные вихри	1			
24	Атмосфера и человек	1			
25	Обобщение по теме «Климат России». Практ. работа. Определение особенностей погоды разных пунктов.	1			
26	Моря, омывающие территорию России. Практическая работа «Составление характеристики одного из морей»	1			
27	Характеристики рек	1			
28	Реки России. Практ. раб. Составление характеристики одного из рек России.	1			
29	Озера и болота	1			

30	Природные льды	1			
31	Великое оледенение	1			
32	Гидросфера и человек	1			
33	Обобщающий урок по теме «Гидрография России»	1			
34	Формирование и свойства и почвы	1			
35	Зональные типы почв	1			
36	Растительный и животный мир России	1			
37	Ресурсы растительного и животного мира	1			
38	<b>Природные зоны России (5 ч)</b>	1			
39	Природные комплексы России	1			
40	Безлесные природные зоны Арктики и Субарктики	1			
41	Леса умеренного пояса	1			
42	Лесостепь, степь и полупустыни.	1			
43	Высотная поясность	1			
44	Природно-хозяйственные зоны	1			
45	<b>Крупные природные районы России (14 ч)</b>	1			
46	Островная Арктика	1			
47	Восточно-Европейская равнина	1			
48	Северный Кавказ. Практик. раб. Составление описания природного района по плану	1			
49	Крым	1			
50	Уральские горы. Географическое положение.	1			
51	Уральские горы. Рельеф и природные ресурсы	1			
52	Западно-Сибирская равнина	1			
53	Средняя Сибирь	1			
54	Северо-Восточная Сибирь	1			
55	Пояс гор Южной Сибири.	1			
56	Географическое положение. Пояс гор Южной Сибири. Рельефы и природные ресурсы				
57	Дальний Восток	1			
58	Обобщающий урок по теме «Крупные природные районы России»	1			
59	Природа и человек	1			
60	Зачет по теме Крупные районы России.	1			
61	Номенклатура				
62	Олимпиада	1			
63	Экскурсия на реку Енисей	1			
64	Контрольная работа по теме «Природа России»	1			
65	Подготовка к промежуточной аттестации	1			
66	Итоговый зачет по курсу «Природа России»	2			
67					
68.	Олимпиада по предмету	1			

**Календарно-тематическое планирование географии 7 класса всего- 68 часов**

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата		Примечание
			План	факт	
1	Введение Суша в океане. Материки и части света	1			
2	Суша в океане. Острова	1			
3	Литосфера.	1			
4	Геологическое время	1			
5	Литосферные плиты и современный рельеф. Практическая работа №1 Составление картосхемы «Плиты литосферы»				
6	Платформы и равнины	1			
7	Складчатые пояса и горы	1			
8	Пояса планеты	1			
9	Воздушные массы и климатические пояса	1			
10	Климатообразующие факторы	1			
11	Итоговый урок на тему «Литосфера. Атмосфера»	1			
12	Мировой океан и его части	1			
13	Движение вод Мирового океана	1			
14	Жизнь в океане	1			
15	Особенности отдельных океанов. Практическая работа № 2 «Комплексная характеристика одного из океанов»	1			
16	Географическая оболочка	1			
17	Зональность географической оболочки	1			
18	Освоение Земли человеком	1			
19	Охрана природы	1			

20	Население Земли	1			
21	Страны мира	1			
22	Итоговый урок по теме	1			
23	<b>Материки планеты Земля (43 часов). Африка (9 ч)</b> Географическое положение и история исследования Африки. Пр.р. №3 «Определение координат крайних точек материка, его протяженности с севера на юг, в градусной мере»	1			
24	Геологическое строение и рельеф Африки	1			
25	Климат Африки	1			
26	Гидрография Африки	1			
27	Разнообразие природы Африки	1			
28	Население Африки	1			
29	Регионы Африки: Северная и Западная Африка	1			
30	Регионы Африки: Восточная и Южная Африка. Пр.р №4 «Составление туристического плана проспекта путешествия по Африке»	1			
31	Обобщение и повторение по теме «Африка»	1			
32	<b>Австралия (6 ч)</b> Географическое положение. История открытия и исследование. Практик. работа №5 «Сравнение географического положения Африки и Австралии, определение черт сходства и различия основных компонентов природы материков»	1			
33	Компоненты природы Австралии	1			
34	Особенности природы Австралии	1			
35	Австралийский Союз	1			
36	Океания	1			
37	Обобщающее повторение темы «Австралия»	1			
38	Географическое положение и история исследования Антарктиды	1			
39	Особенности природы Антарктиды.	1			
40	Географическое положение Южной Америки. История открытия и исследования	1			
41	Геологическое строение и рельеф Южной Америки	1			
42	Климат Южной Америки	1			
43	Гидрография Южной Америки	1			
44	Разнообразие природы Южной Америки	1			
45	Население Южной Америки. Практик. работа № 6 «Сравнение характера размещения населения Южной Америки и Африки»	1			
46	Регионы Южной Америки	1			
47	Обобщающее повторение темы «Южная Америка»	1			
48	Географическое положение Северной Америки. История открытия и исследования	1			
49	Геологическое строение и рельеф Северной Америки	1			
50	Климат Северной Америки. Пр.р № 7 «Сравнение климата разных частей материка ,	1			

	расположенных в одном климатическом поясе				
51	Гидрография Северной Америки	1			
52	Разнообразия природы Северной Америки	1			
53	Население Северной Америки	1			
54	Регионы Северной Америки	1			
55	Обобщение темы Северная Америка	1			
56	Географическое положение. История исследования Евразия	1			
57	Геологическое строение и рельеф Евразии	1			
58	Климат Евразии Пр.работа №8 «Определения типов климата Евразии по климатическим диаграммам»	1			
59	Гидрография Евразии	1			
60	Разнообразия природы Евразии Пр.р.№ 9	1			
61	Население Евразии	1			
62	Регионы Европы :Средняя и Северная Европа	1			
63	Регионы Европы : Южная и Восточная Европа	1			
64	Регионы Азии : Юго-Западная и Восточная Азия	1			
65	Регионы Азии : Южная и Юго-Восточная Азия	1			
66	Обобщающее повторение темы «Евразия»	1			
67	Природа и общество	1			
68	Итоговый урок курса» Материки и океаны»	1			

