Муниципальное автономное общеобразовазельное учреждение «Средняя общеобразовательная школи №2 с углубленным изучением отдельных предметов» города Губкина Белгородской области

«СОГЛАСОВАНО»

Заместите: на директора инколы по УВР

млоу «сош № 2 с УИОП»

« 20 » июня 2019 г.

«Фунтикова Г.Д.)

РЕКОМЕНДОВАНА к

непользованию
Педагогическим советом
МАОУ «СОШ№ 2 с УИОП»

Протокол№11от30.08.2019г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Мару СОШ №2 УИОП»

p.Fytikutja

Евстокова В.Б.)

Приказ №512 от 36/08, 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебному предмету «География»

(базоный уровень) Основное общее образование:5-9 классы (ФГОС)

Срок реализации: 5 лет

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»), с учетом программы основного общего образования География. 5—9 классы : рабочая программа к линии УМК под ред. О. А. Климановой, А. И. Алексеева, Э. В. Ким. — М.: Дрофа, 2017.

Составитель рабочей программы: Монакова Галина Геппалисвна, учитель географии; Легостасва Мирия Григорьевна, учитель географии

Губкин 2019год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по учебному предмету «География» для 5-9 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»), с учетом программы основного общего образования География. 5—9 классы : рабочая программа к линии УМК под ред. О. А. Климановой, А. И. Алексеева, Э. В. Ким. — М. : Дрофа, 2017.

Цели предмета в контексте основного общего образования

Цель географического образования в основной школе - формирование целостности научно-географических знаний у обучающихся, географической картины единого мира как составной части ноосферы Земли, правильных пространственных представлений в природных, социальных и экономических системах Земли от планетарных до локальных

Основные задачи:

- освоение знаний об основных географических понятиях, географических особенностях природы, населения и хозяйства разных территорий; о своей Родине России во всем ее разнообразии и целостности; об окружающей среде, путях ее сохранения и рационального использования;
- овладение умениями ориентироваться на местности; использовать один из «языков» международного общения географическую карту, статистические материалы, современные геоинформационные технологии для поиска, интерпретации и демонстрации различных географических данных; применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач, самостоятельного приобретения новых знаний;
- воспитание любви к своей местности, своему региону, своей стране, взаимопонимания с другими народами; экологической культуры, позитивного отношения к окружающей среде;
- формирование у обучающихся представление о целостности окружающего мира при его территориальном многообразии, сложных проблемах, встающих перед человечеством, имеющих свои специфические особенности в разных странах; способности и готовности к использованию географических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней.

Планируемые результаты освоения учебногопредмета.

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

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

- 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 учётом 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 нём взаимопонимания;
- 5) 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;
- 6) формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, развитие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях.

Метапредметными результатами освоения основной образовательной программы основного общего образования являются:

- 1) умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- 2) умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач:
- 3) 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;
- 4) умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;
- владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;
- 6) 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;
- 7) умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;
 - 8) смысловое чтение;
- 9) 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 учёта интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;
- 10) умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей;планирование и регуляция своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью;
- 11) формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ компетенции);

12) формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации.

Предметными результатами освоения основной образовательной программы по географии являются:

- 1) формирование представлений о географии, её 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 нём;
- 3) формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах её 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 её 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.

Цели предмета в контексте основного общего образования

Цель географического образования в основной школе - формирование целостности научно-географических знаний у обучающихся, географической картины единого мира как составной части ноосферы Земли, правильных пространственных представлений в природных, социальных и экономических системах Земли от планетарных до локальных

Основные задачи:

- освоение знаний об основных географических понятиях, географических особенностях природы, населения и хозяйства разных территорий; о своей Родине России во всем ее разнообразии и целостности; об окружающей среде, путях ее сохранения и рационального использования;
- овладение умениями ориентироваться на местности; использовать один из «языков» международного общения географическую карту, статистические материалы, современные геоинформационные технологии для поиска, интерпретации и демонстрации различных географических данных; применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов;

- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач, самостоятельного приобретения новых знаний;
- воспитание любви к своей местности, своему региону, своей стране, взаимопонимания с другими народами; экологической культуры, позитивного отношения к окружающей среде;
- формирование у обучающихся представление о целостности окружающего мира при его территориальном многообразии, сложных проблемах, встающих перед человечеством, имеющих свои специфические особенности в разных странах; способности и готовности к использованию географических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней.

Изменения в рабочей программе:

7 класс

Раздел «Земля — уникальная планета» увеличен с 8 до 12 часов за счет резервного времени, для более полного изучения тем и закрепления материала.

8 класс

Изучение тем части IV «Природа России», рассчитанной на 42 часа была уплотнена до 30 часов в результате дополнения частью V «Природа Белгородской области» в объеме 12 часов учебного времени. На основании инструктивно-методического письма «О преподавании предмета «География» в общеобразовательных учреждениях Белгородской области в 2014-2015 учебном году в 8 классе изучается курс «География Белгородской области», цель которого - изучать географию своего родного края, сравнить с особенностями других территорий. Кроме того, на изучение части III «Хозяйство России» добавлен 1 час.

9 класс

Авторская программа, рассчитанная на 68 часов, была уплотнена до 59 часов за счет дополнения частью III «Хозяйство Белгородской области» в объеме 9 часов, в соответствии с рекомендациями методического письма «О преподавании предмета «География» в общеобразовательных учреждениях Белгородской области в 2019-2020 учебном году», включены темы, предусматривающие изучения хозяйства Белгородской области.

Формы организации учебного процесса:

Основной формой организации образовательного процесса является урок - используются различные формы его проведения: урок-игра, урок-лекция, урок-практикум, урок-зачет, урок-защита проекта и т.п.

Применяются варианты индивидуального, индивидуально-группового, группового и коллективного способа обучения, классные и домашние занятия. В процессе изучения курса используются следующие формы промежуточного контроля: тестовый контроль, проверочные работы, топографические и географические диктанты, работы с контурными картами.

Требования к уровню подготовки учащихся

Требования к уровню подготовки обучающихся 5- 6 классов

- 1. Называть и/или показывать'.
- существенные признаки плана местности, географической карты, виды масштабов картографических изображений;
 - форму и размеры Земли (длина окружности);
 - на глобусе и карте: полюсы, линии градусной сетки, экватор, начальный меридиан;
 - основные земные сферы и части внутреннего строения Земли;
 - основные формы рельефа суши и дна океана и их различия по высоте;
 - основные части земной коры, гидросферы, атмосферы;

- характерные природные явления, изменяющие рельеф земной коры;
- части Мирового океана; среднюю соленость вод океана;
- воды суши подземные и поверхностные;
- речную систему, речной бассейн;
- компоненты ПТК; правила поведения в природе;
- причины изменения температуры воздуха в течение суток, года;
- главную причину образования ветра;
- главную причину образования облаков, осадков;
- пояса освещенности Земли;
- географические координаты своей местности.
- 2. Приводить примеры:
- характерных природных явлений в земной коре, гидросфере, атмосфере;
- связей между элементами погоды;
- изменения погоды в связи со сменой воздушных масс;
- воздействия организмов на компоненты неживой природы;
- влияние климата на водоемы, растительный и животный мир в природе;
- меры по охране природы в своей местности;
- горных пород и минералов, их использования человеком, в том числе своей местности;
- влияния природы на отрасли промышленности, сельского хозяйства, транспорт, отдых населения в своей местности;
 - взаимосвязей: река рельеф;
 - искусственных водоемов;
- из истории географических исследований и открытий.
- 3. Определять:
- атмосферное давление, температуру воздуха, виды облаков, осадков, направление ветра;
- стороны горизонта (ориентироваться) на местности, стороны света по плану местности и географическим картам;
 - абсолютные и относительные высоты;
 - объекты на плане и карте, расстояния, обозначать их на чертеже, контурной карте;
 - по карте географическое положение объектов;
- по образцам: осадочные и магматические горные породы;
- фенологические сроки начала времен года.
- 4. Описывать:
- географические объекты и явления на местности (погода, рельеф, воды, почвы, растительность и животный мир), их использование и изменение человеком; давать оценку экологического состояния.
 - 4. Объяснять:
- особенности рельефа, климата, вод, биокомплекса окружающей среды своей местности, влияющей на жизнь, труд людей.

Требования к уровню подготовки обучающихся 7 класса

- 1. Оценивать и прогнозировать:
- по карте литосферных плит изменения очертаний материков и океанов в отдаленном будущем;
 - изменения климатов Земли в целом и на отдельных материках;
- природные условия и природные богатства как условия для жизни и хозяйственной деятельности людей;
- основные особенности природы в ее связи с населением и его хозяйственной деятельностью в пределах материков, их крупных регионов и отдельных стран.
- 2. Объяснять:

- особенности строения и развития геосфер Земли, а также причины процессов и явлений, происходящих в геосферах;
- особенности компонентов природы материков, различия в природе отдельных регионов континентов и акваторий океанов;
- особенности расового и этнического состава населения;
- различия в условиях жизни народов, в степени заселенности материков и отдельных стран;
- различия в орудиях труда, средствах передвижения, в типах жилищ, видах хозяйственной деятельности, возникшие как результат адаптации человека к окружающей среде;
- особенности экологических ситуаций на материках, в акваториях океанов, в отдельных странах;
- основные закономерности и свойства, присущие географической оболочке; понятия: «платформа», «рельеф», «воздушная масса», «водная масса», «природная зона», «климатообразующие факторы», «географическое положение материка», «режим реки», «природный комплекс», «географическая оболочка», «зональность», «высотная поясность», уметь применять их в процессе учебного познания.
- 3. Описывать:
- основные источники географической информации;
- географическое положение объектов (по карте);
- существующие в природе круговороты вещества и энергии (по схемам);
- компоненты ландшафта, природные зоны, географические особенности крупных регионов материков и крупнейших стран мира;
- объекты и территории по картам, картинам и другим источникам географической информации, создавая их словесный или графический образ;
- особенности материальной и духовной культуры крупных народностей.
- 4. Определять (измерять):
- географическую информацию по картам различного содержания (количество осадков, температуру воздуха, годовую амплитуду температур и т. д.);
- вид и тип карт и других источников географических знаний для получения необходимой информации.
- 5. Называть и (или) показывать:
- важнейшие природные объекты материков, океанов, их крупных регионов, стран;
- типы земной коры, основные тектонические структуры, мировые центры месторождений полезных ископаемых, сейсмически опасные территории;
- факторы формирования климата, области действия пассатов, муссонов, западного переноса воздуха, климатические пояса, примеры опасных явлений, происходящих в атмосфере;
- крупнейшие народы мира, наиболее распространенные языки, мировые религии, ареалы их распространения, основные густонаселенные регионы мира, крупнейшие по площади и населению страны мира;
- основные культурно-исторические центры стран, их столицы и крупные города;

Требования к уровню подготовки обучающихся 8-9 классов

В результате изучения географии России ученик должен

- 1. знать/понимать:
- основные географические понятия и термины; различия географических карт по содержанию, способам картографического изображения; результаты выдающихся географических открытий и путешествий;
- географические явления и процессы в геосферах, взаимосвязи между ними, их изменение в результате деятельности человека на территории России; географическую зональность и поясность;

- связь между географическим положением, природными условиями, ресурсами и хозяйством отдельных регионов Российской Федерации; природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем на локальном, региональном и глобальном уровнях; меры по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений;
- специфику географического положения и административно-территориального устройства Российской Федерации; особенности ее природы, населения, основных отраслей хозяйства, природно-хозяйственных зон и районов;

уметь

- выделять, описывать и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений;
- находить в разных источниках и анализировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, разных территорий России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;
- приводить примеры: использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды, ее влияния на формирование культуры народов; районов разной специализации, центров производства важнейших видов продукции, основных коммуникаций и их узлов, внутригосударственных и внешних экономических связей России;
- составлять краткую географическую характеристику разных территорий на основе разнообразных источников географической информации и форм ее представления;
- определять на карте расстояния, направления высоты точек; географические координаты и местоположение географических объектов;

3. объяснять

- роль географических знаний в решении социально-экономических, экологических проблем страны;
- влияние географического положения на особенности природы, хозяйства и жизни населения России;
- образование и размещение форм рельефа, закономерности размещения наиболее крупных месторождений полезных ископаемых;
- образование атмосферных фронтов, циклонов и антициклонов, их влияние на состояние погоды, образование смога;
- влияние климата на жизнь, быт, хозяйственную деятельность человека;
- как составляют прогноз погоды;
- распространение многолетней мерзлоты, ее влияние на состояние природных комплексов и освоение территории человеком;
- почвообразовательные процессы, особенности растительного и животного мира природных зон;
- причины возникновения опасных природных явлений, их распространение на территории страны;
- разнообразие природных комплексов на территории страны;
- различия в естественном приросте населения, темпах его роста и уровня урбанизации отдельных территории, направления миграций, образование и развитие разных форм городского и сельского расселения;
- изменение пропорций между сферами, секторами, межотраслевыми комплексами и отраслями
- объяснять причины географических явлений на основе применения понятий: «геологическое летоисчисление»; «циклон», «антициклон», «солнечная радиация»,
- «испарение», «испаряемость»; "мелиорация ": «агломерация»; «мегаполис »; «трудовые ресурсы»;
- 4. оценивать и прогнозировать

- природно-ресурсный потенциал страны, региона;
- экологическую ситуацию в стране, регионе
- изменения природных и социально-экономических объектов под воздействием природных и антропогенных факторов;
- изменния в численности населения, изменения соотношения городского и сельского населения, развитие системы городских поселений;
- 5. использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для
- определения поясного времени; чтения карт различного содержания;
- проведения наблюдений за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий; оценки их последствий;
- определения комфортных и дискомфортных параметров природных компонентов своей местности и России в целом;
- решения практических задач по определению качества окружающей среды, ее использованию, сохранению и улучшению; принятия необходимых мер в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;
- проведения самостоятельного поиска географической информации из разных источников: картографических, статистических, геоинформационных, сети Интернет.

Содержание учебного предмета ГЕОГРАФИЯ. ЗЕМЛЕВЕДЕНИЕ.

5-6 классы (34часа, 1 ч. в неделю)

Раздел I. Как устроен наш мир

ТЕМА 1. ЗЕМЛЯ ВО ВСЕЛЕННОЙ

Представления об устройстве мира. Как менялись представления об устройстве мира? Как задолго до первого космического полета ученые установили, что Земля вращается вокруг Солнца? Как устроен наш мир?

Звезды и галактики. Что такое звезда? Как определили расстояния до звезд? Какие бывают звезды? Сколько всего существует звезд?

Солнечная система. Какие две группы планет выделяют ученые? Стоит ли землянам бояться астероидов и комет? Как возникла Солнечная система? Почему Земля — обитаемая планета? Как человек исследует Солнечную систему?

Луна — **спутник Земли.** Похожа ли Луна на Землю? Почему вид Луны на небе меняется? Как Луна влияет на Землю?

Земля — **планета Солнечной системы.** Почему на Земле происходит смена дня и ночи? Как связаны продолжительность светового дня и смена времен года?

ТЕМА 2. ОБЛИК ЗЕМЛИ

Облик земного шара. Как распределены по земному шару вода и суша? Сколько на Земле материков и океанов? Чем остров отличается от полуострова?

Форма и размеры Земли. Глобус — **модель Земли.** Как изменялись представления людей о форме Земли? Кто впервые измерил Землю? Что такое глобус?

Параллели и меридианы. Градусная сеть. Зачем на глобус нанесены параллели и меридианы? Чем примечательны некоторые параллели и меридианы Земли?

Урок-практикум. Глобус как источник географической информации. Что изображено на глобусе? Как определить по глобусу расстояния? Как определить по глобусу направления?

Раздел II. Развитие географических знаний о земной поверхности

ТЕМА 3. ИЗОБРАЖЕНИЕ ЗЕМЛИ

Способы изображения земной поверхности. Как показать на листе бумаги большие участки земной поверхности?

История географической карты. Когда появились и какими были первые карты? Как изменялись карты на протяжении истории человечества? Как делают карты на компьютере?

ТЕМА 4. ИСТОРИЯ ОТКРЫТИЯ И ОСВОЕНИЯ ЗЕМЛИ

Географические открытия древности. Какие географические представления были у древних народов? Куда путешествовали древние народы? Как звали самых известных географов древности?

Географические открытия Средневековья. Как дошли до нас сведения о первых путешествиях? Кто из европейцев составил первое описание Востока?

Великие географические открытия. Почему наступилаэпоха Великих географических открытий? Как был открытпуть в Индию? Как вновь была открыта Америка? Кто первым обогнул земной шар?

В поисках Южной Земли. Как была открыта Австралия?Как была открыта Антарктида и достигнут Южный полюс?Как начиналось изучение арктических широт?

Исследования океана и внутренних частей материков. Как были открыты северные территории самого крупногоматерика Земли? Кто исследовал внутренние пространствадругих материков? Как люди стали изучать глубины Мирового океана?

Урок-практикум. Записки путешественников и литературные произведения как источники географической информации.

Раздел III. Как устроена наша планета

ТЕМА 5. ЛИТОСФЕРА

Внутреннее строение Земли. Каково внутреннееустройство нашей планеты?

Горные породы и их значение для человека. Как образуются магматические горные породы? Что происходит с горными породами на поверхности Земли? Как преобразуются горные породы, попадая в недра Земли?

Урок-практикум. Работа с коллекцией горных пород и минералов. Как различаются минералы? Как различаются горные породы? Как и где используют горные породы и минералы?

Рельеф и его значение для человека. Как образуетсярельеф Земли? Какое значение имеет рельеф для человека?

Основные формы рельефа Земли. Каковы основные формы рельефа суши? Как происходит переход от материка кокеану? Какие формы рельефа есть на океанском дне?

ТЕМА 6. ГИДРОСФЕРА

Мировой круговорот воды. Почему на Земле не истощаются запасы пресной воды? Почему существует круговорот воды?

Мировой океан и его части. Какие бывают моря? Что такое заливы и проливы?

Гидросфера — **кровеносная система Земли.** Какую рольв природе и жизни человека играют реки? Какую роль в природе и жизни человека играют озера? Какую роль в природеи жизни человека играют подземные воды и болота? Какуюроль в природе и жизни человека играют ледники?

ТЕМА 7. АТМОСФЕРА

Атмосфера Земли и ее значение для человека. Чеммы дышим? Как изменяются свойства воздуха с высотой?Различаются ли свойства воздуха в разных районах земногошара?

Погода. Что такое погода? Почему погода такая разная? Что такое метеорология и как составляются прогнозы погоды?

Урок-практикум. Знакомство с метеорологическими приборами и наблюдение за погодой. С помощью каких приборовизмеряют значения разных элементов погоды?

ТЕМА 8. БИОСФЕРА

Биосфера — **живая оболочка Земли.** Когда и как напланете Земля возникла жизнь? Как связаны все живые организмы? Как живые организмы изменяют нашу планету?Что такое биосфера?

Урок-практикум. Экскурсия на природу. Что такое экскурсия? Что такое фенологические наблюдения? Зачем собирают гербарий? Как провести гидрологические наблюдения? Что является итогом экскурсии?

ТЕМА 9. ПРИРОДА И ЧЕЛОВЕК

Воздействие человека на природу Земли. Что человек берет из природы? Почему так опасно загрязнение природы? Каковы масштабы воздействия человека на природу?Почему надо беречь и охранять природу? Как должны строиться взаимоотношения человека и природы?

Раздел IV. Земля во Вселенной

Вращение Земли и его следствия. Когда начинаетсялето? Что такое тропики и полярные круги?

Географические координаты. Для чего нужны географические координаты? Что такое географическая широта и географическая долгота?

Урок-практикум. Определение географических координатточки по глобусу. Как определить географические координаты объекта, лежащего на пересечении линий градуснойсети? Как определить географические координаты объекта, лежащего между линиями градусной сети? Как, зная географические координаты, найти объект на глобусе?

Раздел V. Путешествия и их географическоеотражение

План местности. Умеете ли вы путешествовать? Каксделать ваши путевые впечатления интересными и полезными для всех остальных? Как можно изобразить земную поверхность? По каким правилам строится план местности? Как на планах может обозначаться масштаб? Как на планахобозначаются окружающие нас объекты?

Ориентирование по плану и на местности. Как пользоваться компасом? Как определить по плану свое местонахождение? Как читать план местности?

Урок-практикум. Составление плана местности. Полярнаясъемка местности. Маршрутная съемка местности.

Многообразие карт. Какими бывают карты? Какие частиземного шара могут быть показаны на карте? Как различаются карты по масштабу?

Урок-практикум. Работа с картой. Как, зная географическиекоординаты, найти точку на карте? Как описать местоположение объекта на карте?

Раздел VI. Природа Земли

ТЕМА 10. ПЛАНЕТА ВОДЫ

Свойства вод Мирового океана. Почему вода в Мировом океане соленая? Какова температура океанскойводы?

Движение вод в Мировом океане. Как в Мировом океанеобразуются волны? Чем отличаются течения от окружающих вод? Как узнали о существовании океанических течений? Как океанические течения влияют на природу приморских районов материков?

ТЕМА 11. ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ЗЕМЛИ

Движение литосферных плит. Какие силы управляют перемещением материков?

Землетрясения: причины и последствия. Что происходитво время землетрясения? Какой силы может быть землетрясение? Можно ли предсказать землетрясение?

Вулканы. Что такое вулкан? Что происходит в результатеизвержения вулкана? Может ли человек использовать вулканы? Что такое гейзеры?

ТЕМА 12. РЕЛЬЕФ СУШИ

Изображение рельефа на планах местности и географических картах. Что такое относительная и абсолютнаявысота? Как изображают рельеф на плане местности? Какпользоваться шкалой высот и глубин? Что такое профильместности?

Горы. Как устроены горные области? Какие бывают горы?Как горы рождаются и развиваются? Как возникают пещеры? Какие стихийные процессы происходят в горах?

Равнины. Как различаются равнины по высоте? Как рождаются равнины? Как текущая вода изменяет облик равнин?Какие формы рельефа создает на равнинах ветер?

ТЕМА 13. АТМОСФЕРА И КЛИМАТЫ ЗЕМЛИ

Температура воздуха. Почему температура воздухас высотой понижается? Как температура воздуха меняетсяв течение суток? Как в России температура воздуха меняетсяв течение года? Везде ли на земном шаре бывают зима и лето?

Атмосферное давление. Ветер. Какое бывает атмосферноедавление? Что такое ветер?

Облака и атмосферные осадки. Откуда берется дождь?Какие бывают атмосферные осадки?

Погода и климат. Чем погода отличается от климата? Какраспределены по земному шару пояса атмосферного давления? Как перемещаются воздушные массы в атмосфере Земли? Сколько на Земле климатических поясов? Какие ещепричины влияют на климат? Как на климат влияет распределение суши и моря?

Урок-практикум. Работа с климатическими картами. Работас картами температуры воздуха. Работа с картой «Среднегодовое количество осадков». Определение направления господствующихветров.

Урок-практикум. Наблюдения за погодой. Как определитьнаправление ветра? Как правильно измерить температурувоздуха? Как определить среднюю температуру воздуха засутки? Как определить облачность? Как определить атмосферноедавление?

ТЕМА 14. ГИДРОСФЕРА — КРОВЕНОСНАЯ СИСТЕМАЗЕМЛИ

Реки в природе и на географических картах. Откудав реку поступает вода? Когда воды в реке больше всего? Какменяется река от истока к устью? Как влияют на характертечения реки горные породы, слагающие ее русло? Что происходит, когда река встречается с морем?

Озера. Какие бывают озера? Что такое сточное озеро?

Подземные воды. Болота. Ледники. Как добыть водуиз-под земли? Как связаны подземные воды и болота? Чемразличаются горные и покровные ледники? Как на ледникивлияют изменения климата?

Раздел VII. Географическая оболочка —среда жизни

ТЕМА 15. ЖИВАЯ ПЛАНЕТА

Закономерности распространения живых организмов на Земле. От чего зависит растительность? Какие типырастительного покрова есть на земном шаре? От каких условий зависит распространение животных?

Почва как особое природное тело. Чем отличается почваот горной породы? Какие бывают почвы? Почему человекдолжен охранять почву?

ТЕМА 16. ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ОБОЛОЧКАИ ЕЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ

Понятие о географической оболочке. Как связаны между собой оболочки Земли? Что такое географическая оболочка? Какие свойства имеет географическая оболочка?

Природные комплексы как части географической оболочки. Из чего состоит географическая оболочка? Какиеприродные комплексы размещены на равнинах Земли? Чтовлияет на размещение природных комплексов в горах?

Природные зоны Земли. Чем различаются природныезоны? Какие природные зоны существуют в жарких и влажных районах Земли? Какие природные зоны есть в жаркихи сухих районах Земли? Где растет самый лучший виноград? Какие природные зоны есть в умеренных широтах? Какие природные зоны есть в полярных районах нашей планеты?

ТЕМА 17. ПРИРОЛА И ЧЕЛОВЕК

Стихийные бедствия и человек. Какие бывают стихийные бедствия? Когда стихийные бедствия особенно опасны? Как человек защищается от стихийных бедствий?

ГЕОГРАФИЯ. СТРАНОВЕДЕНИЕ

7 класс (68 часов, 2 ч. в неделю) ВВЕДЕНИЕ **География в современном мире.** Какой вклад в изучение нашей планеты вносит география? Чем занимаетсястрановедение?

Материки, части света и страны. В чем разница междуматериком и частью света? На какой карте можно увидетьсразу все страны мира?

Разнообразие стран современного мира. Как страны различаются по географическому положению и размерам? Как страны различаются по форме государственного правления? Каково государственное устройство разных странмира?

Урок-практикум. Источники страноведческой информации. Как можно использовать справочную литературу для получениястрановедческой информации? Чем полезны длястрановеда описания путешественников и литературныепроизведения? Как могут помочь при составлении страноведческого описания фотографии, космические снимки и рисунки?

Урок-практикум (продолжение). Карта — один из основныхисточников страноведческой информации. Как охарактеризовать по карте географическое положение, природу, население и хозяйство территории? О чем могут рассказать географические названия?

Раздел I. Земля — планета людей

ТЕМА 1. НАСЕЛЕНИЕ МИРА

Расселение человека по земному шару. Как люди заселяли Землю? Где появились древние государства? Откудаи куда мигрировали люди на протяжении нашей эры?

Численность и размещение населения мира. Сколько человек живет на Земле? Насколько быстро растет населениенашей планеты? Как население распределено по Земле? Чтомешает человеку заселить всю планету?

Человеческие расы. К каким основным расам относитсянаселение земного шара? Какие внешние признаки характерны для представителей различных рас? Имеются ли у распреимущества друг перед другом?

Народы мира. Что такое народ? По каким признакам различаются народы мира? Что такое языковые семьи? Какиерелигии исповедуют разные народы?

Городское и сельское население. Крупнейшие городамира. Как живут люди в городе и сельской местности? Чтотакое урбанизация? Есть ли в облике разных городов общиечерты? Какие проблемы испытывают жители городов?

ТЕМА 2. ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛЮДЕЙ

Возникновение и развитие хозяйства. Как РобинзонКрузо сумел выжить на необитаемом острове? Какими видами хозяйственной деятельности занимался Робинзон?

Современное хозяйство мира. Что такое промышленность? Каким бывает сельское хозяйство? Какие предприятия образуют третичный сектор экономики? Как связаныэкономики разных стран?

Раздел II. Океаны, материки и страны мира

ТЕМА 3. ОКЕАНЫ

Мировой океан и его значение для человечества. Каклюди изучали Мировой океан? Каково значение Мировогоокеана для Земли? Как распределена жизнь в Мировом океане? Что дает океан человеку? Как человек воздействует наокеан?

Атлантический океан — **самый молодой и освоенный.** Каковы особенности географического положения и природыАтлантического океана? Какие богатства Атлантическогоокеана использует человек?

Особенности природы и хозяйственного использования Индийского океана. Каковы особенности географического положения и природы Индийского океана? Как человек осваивает Индийский океан?

Тихий океан — **самый большой и глубокий.** Чем знаменитсамый большой океан планеты? Какие богатства океана использует человек?

Северный Ледовитый океан — самый маленький и холодный. Чем Северный Ледовитый океан отличается от другихокеанов Земли? Как Северный Ледовитый океан используется человеком?

ТЕМА 4. ЕВРАЗИЯ. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Урок-практикум. Евразия — самый большой материкЗемли. Географическое положение. Почему изучение материков надо начинать с изучения их географического положения? Каковы особенности географического положения Евразии?

Урок-практикум. Рельеф Евразии. Почему рельеф Евразиитак разнообразен?

Урок-практикум. Климат Евразии. Почему климат Евразиитак разнообразен? Как образуются переходные климатические пояса? Чем переходные климатические пояса отличаются от основных поясов? Что такое климатограммы? Длячего они нужны?

Урок-практикум. Внутренние воды и природные зоны Евразии. Как внутренние воды распределены по территории Евразии? Каковы особенности размещения почвенно-растительных зон?

ТЕМА 5. ЕВРОПА

Северная Европа. Островные и полуостровные страны Северной Европы. Каковы особенности природы этихстран? Каковы особенности населения и хозяйства этихстран? Как островное и полуостровное географическое положение сказалось на формировании природы и хозяйствастран региона? Какие опасные природные явления и почему отличают территорию Исландии от остальных стран региона?

Средняя Европа. Британские острова (Великобританияи Ирландия). Где находятся Британские острова? Каковыособенности природы Британских островов? Как влияютвоздушные массы и океанические течения на климат и природные зоны страны? Чем характеризуется население и экономика стран, расположенных на Британских островах?Каковы были основные отрасли хозяйства Великобританиив эпоху ее колониального величия и теперь? Каковы основные черты населения Британских островов? В чем чертысходства и различия природы и хозяйства Ирландии и Великобритании?

Франция и страны Бенилюкса. Какие страны объединяются в экономический союз Бенилюкса? Каковы особенности природы Франции? В чем различия основных частейприроды Франции? Как живут французы? Чем эта странаизвестна в мире? Какие сложности, связанные с низменнымположением своей территории, пришлось преодолеть жителям Нидерландов, чтобы освоить земли под сельское хозяйство? Что вы знаете о Бельгии?

Германия и Альпийские страны. Какова природа Германии? Как увеличивается абсолютная высота и меняютсяприродные комплексы страны при движении с севера на юг?В чем особенности природы и хозяйства северных приморских частей Германии? Каковы особенности населения и хозяйства страны в целом? Какие страны расположены в Альпах? В чем отличие природы и хозяйства Альпийских странот остальных стран Европы? В какую геологическую эпохуобразовались Альпы и какие опасные природные явлениянаблюдаются в горах? В чем особенности хозяйства Альпийских стран? Какие отрасли хозяйства этих стран сформировались исторически и остаются важными и в наше время,а какие стали особенно активно развиваться во второй половине XX в.?

Польша, Чехия, Словакия, страны Балтии — страны Восточной Европы. Какую часть Европы и почему называютВосточной? Как меняется природа этой части света при движении с запада на восток по мере уменьшения влияния Атлантического океана? Как четвертичные оледенения повлияли на облик природы стран Восточной Европы? Какие страны и почему называют странами Балтии? В чем отличия и вчем сходство природы стран Балтии с природой Польши, Чехии и Словакии? Кто живет в этих странах, какие отраслихозяйства в них развиты? Какова история отношений России со странами Балтии и странами Восточной Европы?

Белоруссия, Украина и Молдавия. В чем особенности географического положения этих стран по сравнению с остальными странами Европы? Какая из них имеет выход к морю? Климат какой страны более подходит для выращивания фруктов и винограда? Какие уникальные природные комплексы есть в этих странах? К какой языковой группе относятся жители этих стран? С какими языками схожи их языки? Какова история отношений России с этими странами?

Южная Европа. Испания и Португалия — страны на Пиренейском полуострове. Как различаются размеры и государственное устройство Испании и Португалии? Какими этистраны были раньше и где они имели колониальные владения? Как влияние близости к Атлантическому океану сказывается на природе и хозяйстве Португалии? Почему Испанию называют «Африкой в миниатюре»? Какие культурныеценности в пределах этих стран составляют общемировое наследие? Есть ли в этих странах отрасли промышленности исельского хозяйства общеевропейской значимости?

Страны на Апеннинском полуострове. Какова природаИталии? В какую геологическую эпоху образовались горыИталии и какие опасные природные явления наблюдаютсяна территории страны? В чем различия в размещении населения и отраслей хозяйства между севером и югом Италии?

Где находятся самые главные и мощные в промышленном отношении города страны? Какими архитектурными и культурными памятниками знаменита Италия?

Дунайские и Балканские страны. Какие страны называют Дунайскими, а какие — Балканскими? В чем особенность географического положения Балканского полуострова? Чемрельеф Балканского полуострова отличается от других полуостровов? Какова природа Балканских и Дунайских стран?В чем особенности национального состава населения этихстран? Какие черты отрасли промышленности и сельскогохозяйства характерны для стран региона?

Россия — **самая большая по площади страна мира.** Какими особенностями характеризуется географическое положение России?

Природа, население и хозяйство России. Каковы главныеособенности природы России? Какими богатствами одарилаРоссию природа? В чем особенность населения России? Какразличаются географические районы России?

ТЕМА 6. АЗИЯ

Закавказье. Где находятся страны Закавказья? Между какими частями света лежит регион? Каковы особенности природы этих стран? В чем плюсы и минусы географического положения каждой из стран Закавказья? Каковы особенности населения и хозяйства стран Закавказья?

Юго-Западная Азия. Какие страны образуют Юго-Западную Азию и где они находятся? Какова природа этих стран?В каких климатических поясах лежат страны региона? Чемопределяются сухость и высокие летние температуры в этихстранах? Какие религии зародились на территории региона?В чем особенность религиозного и этнического состава населения этих стран? Какие отрасли промышленности и сельского хозяйства развиты на Аравийском полуострове?

Центральная Азия. Где находятся страны Центральной Азии? Как особенности географического положения определяют природу стран региона? Почему Центральную Азиюназывают «краем пустынь и гор»? Каковы особенности жизни населения стран Центральной Азии?

Восточная Азия. Китай и Монголия. Как по размеру территории и численности населения различаются Китай иМонголия? Что характерно для климатических условийзимнего сезона в Монголии? Горы каких областей складчатости находятся на территории этих стран? Каковы особенности населения и хозяйства Китая и Монголии?

Япония и страны на Корейском полуострове. Каковы особенности географического положения и природы Японии? Как живут японцы? Каковы особенности природы и населения стран Корейского полуострова?

Южная Азия. Где находятся страны Южной Азии? Какиестраны относятся к этому региону? В чем заключается разнообразие природы этих стран? Как в Южной Азии живутлюди?

Юго-Восточная Азия. Островные и полуостровные страныЮго-Восточной Азии? Характерные особенности природыэтой части Азии? Как в Юго-Восточной Азии живут люди?Какие природные зоны занимают большую часть стран региона и какое воздействие на них оказал человек?

ТЕМА 7. АФРИКА

Общая характеристика Африки. Каковы особенности природы Африки, как они зависят от географическогоположения материка? Чем различаются страны Африки?

Северная Африка. Где находятся страны Северной Африки? Что известно о прошлом этих стран? Какие природныерайоны можно выделить в Северной Африке? Чем различаются занятия населения этих стран?

Западная и Центральная Африка. Каковы размеры этойчасти Африки? Чем отличается природа расположенных здесь стран? Какие народы проживают на территории Западной и Центральной Африки и чем они занимаются?

Восточная Африка. Где находятся страны Восточной Африки? Какова природа этих стран? Кто населяет страны Восточной Африки? Чем интересен остров Мадагаскар?

Южная Африка. Чем отличаются страны Южной Африкипо географическому положению? Каковы особенности природы этих стран? Кто населяет Южную Африку?

ТЕМА 8. АМЕРИКА — НОВЫЙ СВЕТ

Северная Америка. Южная Америка. Общая характеристика. Каковы особенности географического положенияи природы Северной и Южной Америки?

Канада. Канада — **самая северная страна Нового Света.**Какова природа Канады? Как живут канадцы? Каковы особенности природы и населения самого большого в миреострова Гренландия?

Особенности географического положения, государственного устройства и природы США. Где находятся США? Каково государственное устройство США? Каковы особенностирельефа, климата и внутренних вод США? В каких природных зонах располагается территория США?

Население и хозяйство США. Как происходило заселениетерритории США? Кто такие американцы и где они живут?Какие особенности имеет хозяйство США? Чем различаютсярайоны США?

Центральная Америка и Вест-Индия. Какие страны находятся в Центральной Америке? Что такое Вест-Индия? Чемотличаются природа, население и хозяйство Мексики? Каковы особенности небольших стран Центральной Америки имногочисленных островов Вест-Индии?

Бразилия. Где находится Бразилия и каковы ее размеры? Какова природа Амазонии? Чем отличается природа Бразильского плоскогорья? Каковы главные черты населения ихозяйства Бразилии?

Хребты и нагорья Анд: от Венесуэлы до Чили. Какиестраны называют Андскими? Каковы особенности рельефаАндских стран? Какие природные комплексы сформировались в Андских странах? Каковы особенности населения ихозяйства Андских стран? Чем знамениты Андские страны?

Лаплатские страны. Какие страны называют Лаплатскими? Какова природа этих стран? Чем характеризуется население и хозяйство Лаплатских стран?

ТЕМА 9. АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ

Географическое положение и природа Австралии. Какова природа Австралии? Почему Австралию можно назвать материком-заповедником?

Австралийский Союз. Когда европейцы узнали об Австралии и заселили ее? Какие особенности характерны для современного населения и хозяйства Австралийского Союза?

Океания. Что такое Океания? Каковы особенности природы и населения Океании? Каковы отличительные особенности Меланезии, Полинезии и Микронезии? Как образуютсякоралловые рифы и атоллы?

ТЕМА 10. ПОЛЯРНЫЕ ОБЛАСТИ ЗЕМЛИ

Полярные области Земли. Что называют полярнымиобластями Земли? Чем похожи и чем различаются Арктикаи Антарктика? Что представляет собой сухопутная часть Арктики? Как люди исследовали полярные области Земли?

Антарктика. Каковы природные особенности Антарктики? Чем Антарктида отличается от других материков? Ктоживет в Антарктиде?

Раздел III. Человек и планета: историявзаимоотношений

История изменения природы Земли человеком. Какизменяли природу первобытные люди? Как воздействовалона природу древнее земледелие? Чем различается изменениеприроды человеком в древности и в наши дни? Что происходит в земных оболочках под влиянием деятельности человека?

Изменение человеком природы материков. Почему у взаимоотношений человека и природы на разных материках Земли есть свои особенности? Как человек изменяет природу Евразии и Северной Америки? Как человек изменяет природуЮжной Америки? Как человек влияет на природу Африки?

ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ПРИРОДА И НАСЕЛЕНИЕ

8 класс (68 часов, 2 ч. в неделю)

ВВЕЛЕНИЕ

Зачем мы изучаем географию России. География —один из способов познания окружающего мира. Разделы географической науки. География России и краеведение. Географический взгляд на мир.

Раздел I. Пространства России

Россия на карте мира. Какова доля России в территории и населении мира? Есть ли страна севернее и холоднее?Где находятся крайние точки России? Какова протяженность территории России?

Границы России. С какими странами граничит Россия насуше? Каковы морские границы России?**Россия на карте часовых поясов.** Что такое поясное, декретное и летнее время? Где на Земле начинаются новыесутки?

Формирование территории России. Как начиналось освоение новых земель? Как происходило присоединение восточных территорий? Как происходило присоединение южныхтерриторий? Как Россия закреплялась на Дальнем Востоке?Чем закончился период расширения территории государства?

Географическое изучение территории России. Какие главные задачи стоят перед географической наукой на первыхэтапах освоения и изучения новых территорий? Бывают лигеографические «закрытия»? Могут ли географы помочьпреобразовать территорию? Каковы современные задачигеографииРоссии? Какие бывают источники географических знаний?

Географическое районирование. Зачем необходимо районировать территорию страны? Как можно проводить районирование территории? Каковы особенности административно-территориального устройства России?

Практические работы. 1. Сравнение географического положения России и Канады. 2. Выявление особенностей географического положения района своего проживания. 3. Решениезадач на определение поясного времени.

Раздел II. Природа и человек ТЕМА 1. РЕЛЬЕФ И НЕДРА **Строение земной коры (литосферы) на территорииРоссии.** Как определяют возраст и изучают геологическуюисторию развития Земли? Что такое геохронологическаяшкала? Что такое тектонические структуры? Как образуются горы?

Важнейшие особенности рельефа России. Что представляют собой равнины России? Какие горные сооружения окаймляют равнины?

Современное развитие рельефа. Как внутренние силыЗемли влияют на рельеф? Какова роль внешних сил в формировании рельефа? Как ледник изменял лик планеты? Какводы изменяют земную поверхность? Что такое эоловые формы рельефа? Как человек изменяет рельеф?

Использование недр. Какими рудными полезными ископаемыми богата Россия? Где добываются полезные ископаемые осадочного происхождения? Как добыча полезных ископаемых влияет на окружающую среду?

Практические работы. 4. Обозначение на контурной картеглавных тектонических структур, наиболее крупных формрельефа. 5. Установление взаимосвязей тектоническихструктур, рельефа и полезных ископаемых на основе работыс разными источниками географической информации напримере своего края. 6. І вариант. Характеристика рельефа и полезных ископаемых какой-либо из территорий(по выбору). Оценка возможностей освоения месторождений и использования полезных ископаемых в хозяйстве. ІІ вариант. Сравнительная характеристика горной и равнинной территорий с выявлением возможного влияния природных условий на жизнь и хозяйственную деятельностьлюдей (Русская равнина — Урал, Среднерусская возвышенность — Хибины или Северный Кавказ, степной и горныйКрым).

ТЕМА 2. КЛИМАТ

Общая характеристика климата России. В какихклиматических поясах находится наша страна? Чем объяснить ярко выраженную сезонность климатических характеристик и холодную продолжительную зиму на территориинашей страны?

Закономерности циркуляции воздушных масс. Атмосферныефронты, циклоны и антициклоны. Каковы закономерности движения воздушных масс над территорией России? Как влияет на климат западный перенос воздушныхмасс? Какие особенности климата определяют континентальные воздушные массы? Что такое атмосферный фронт?Как меняется погода при движении атмосферных фронтов?Что такое циклон и антициклон? Как меняется погода придвижении циклонов и антициклонов?

Распределение температур и осадков. Как влияют на распределение температур и осадков океаны и течения? Какойрегион самый холодный? Каковы закономерности изменения температуры воздуха и количества осадков на территории страны?

Типы климата нашей страны. Чем характеризуются арктическийи субарктический климаты? Какие климатическиеобласти выделяют в пределах умеренного климатическогопояса? Чем характеризуется субтропический климат?

Климат и человек. Что такое комфортность климата? Почему нужно прогнозировать погоду? Какие особенности климата важны для ведения сельского хозяйства?

Практические работы. 7. Характеристика климатических областей с точки зрения условий жизни и хозяйственной деятельности людей. 8. Оценка влияния климатических условий на географию сельскохозяйственных культур. Работа стаблицей, агроклиматическими картами.

ТЕМА 3. БОГАТСТВО ВНУТРЕННИХ ВОЛ РОССИИ

Реки. Как распределена речная сеть по территориистраны? Что такое река? Какие особенности рек важно знатьчеловеку? Что такое расход воды в реке и годовой сток? Чемпитаются и в каком режиме живут реки?

Озера, подземные воды, многолетняя мерзлота и ледники. Какого происхождения могут быть озерные котловины?Можно ли назвать подземные воды

полезными ископаемыми? Почему многолетняя мерзлота — феномен природы? Каково значение современных ледников?

Болота. Можно ли считать болота «гиблыми» местамиРоссии? Что же такое болото? Где распространены болота?

Человек и вода. Почему воду считают источником всегоживого на Земле? Что происходит с рекой при строительствена ней гидротехнических сооружений? Почему мелеют и исчезают реки? Зачем реки соединяют каналами? Какое значение имеют подземные воды для человека?

Практические работы. 9. Обозначение на контурной картекрупных рек и озер. 10. Характеристика реки с точки зрениявозможностей ее хозяйственного использования. 11. Сравнительнаяоценка обеспеченности водными ресурсами отдельных территорий России.

ТЕМА 4. ПОЧВЫ — НАЦИОНАЛЬНОЕ ДОСТОЯНИЕРОССИИ

Почвы — **«особое природное тело».** Почему почвыназывают «особым природным телом»? Какое строение имеют почвы?

География почв России. Почему на севере почвенный профиль маломощный? Какие типы почв наиболее распространены в России?

Почвы и урожай. Только ли количеством гумуса оценивается плодородие почв? Что такое механический состав почв?О какой почве говорят, что она структурная? Как можно поддерживать плодородие почв?

Рациональное использование и охрана почв. Почемуважно рационально использовать и охранять почвы? Как система земледелия влияет на плодородие почв? Каковы важнейшие средства охраны почв? Как влияет на почвы хозяйственная деятельность?

Практическая работа. 12. Анализ почвенного профиля и описание условий его формирования.

ТЕМА 5. В ПРИРОДЕ ВСЕ ВЗАИМОСВЯЗАНО

Понятие о природном территориальном комплексе. Что такое природный территориальный комплекс? От чегозависят свойства ПТК? Какие бывают природные комплексы? Для чего проводят физико-географическое районирование?

Свойства природных территориальных комплексов. Почему нельзя нарушать целостность природных территориальных комплексов? Как ритмичность ПТК влияет на ритмжизни человека? Какое значение имеет устойчивость ПТК?

Человек в ландшафте. Как человек влиял на ландшафт?Чем отличаются рукотворные ландшафты от естественных?Какие бывают природно-антропогенные ландшафты? Почему городские и промышленные ландшафты особенно «агрессивны» по отношению к окружающей среде? Чем отличаетсясельскохозяйственный ландшафт от природного? Как можносохранить устойчивость рукотворных лесов? Почему культурный ландшафт можно считать образцом рукотворного?

Практическая работа. 13. Выявление взаимосвязей междуприродными компонентами на основе анализа соответствующей схемы.

ТЕМА 6. ПРИРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЗОНЫ

Учение о природных зонах. Что такое природнаязона? Почему природные зоны точнее было бы назвать природно-хозяйственными?

«Безмолвная» Арктика. Какие природные особенностиАрктики препятствуют широкому освоению ее человеком?Чем занимаются в Арктике люди?

Чуткая Субарктика. Каковы особенности климата тундрыи лесотундры? Как влияет мерзлота на природу? Чем отличаются тундровые ландшафты от лесотундровых? Каковыособенности взаимоотношений природы и человека на Севере? Как изменилось традиционное хозяйствование сегодня?

Таежная зона. Какими природными условиями отличается тайга? Какие бывают таежные леса? Почему изменяютсятаежные ландшафты? Каковы традиционные занятия людей, живущих в тайге? Как изменяется тайга сегодня?

Зона смешанных широколиственно-хвойных лесов. Каковы особенности жизни и хозяйственной деятельности людей? Чем характеризуется зона смешанных лесов Восточно-Европейской равнины? В чем проявляется особенностьмуссонных лесов Дальнего Востока (или уссурийской тайги)?

Лесостепи и степи. Что такое современная лесостепь истепь? Чем отличаются природные условия лесостепей? Какиспользуются лесостепи в сельском хозяйстве? Чем степи отличаются от лесостепей? Как характеризуются внутренниеводы зоны степей и лесостепей? Почему изменился видовойсостав и численность животного мира степей? Какое значение имеет зона степей?

Полупустыни, пустыни, субтропики. Каковы характерные особенности природы полупустынь? Как природные условия влияют на хозяйственную деятельность? В чем заключаются особенности природы пустынь? Каковы особенностиприроды субтропиков?

«Многоэтажность» природы гор. Что такое высотная поясность и от чего она зависит? Как высотная поясность проявляется в разных горах? Какие другие природные условияотличают горы от равнин? Чем характеризуется растительность и животный мир горных районов?

Человек и горы. Почему горы с давних времен привлекали человека? Какими видами хозяйственной деятельностизанимаются люди в горах? Как горы влияют на жизнь люлей?

Физико-географические страны. Что такое физико-географическая страна? Какие физико-географические странывыделяют в России?

Практическая работа. 14. Выявление взаимосвязей и взаимозависимости природных условий и условий жизни, быта,трудовой деятельности и отдыха людей в разных природных зонах.

ТЕМА 7. ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ПРИРОДЫ

Природная среда, природные условия, природныересурсы. Что такое природопользование?

Рациональное использование природных ресурсов. Какиспользуются неисчерпаемые ресурсы? Как используютсяисчерпаемыевозобновимые ресурсы? Что значит рационально использовать природные ресурсы? Почему важны рекреационные ресурсы?

Охрана природы и охраняемые территории. Какие бывают охраняемые территории?

Практическая работа. 15. Составление описания природныхособенностей одного из видов охраняемых территорий.

Раздел III. Население России

ТЕМА 8. СКОЛЬКО НАС — РОССИЯН?

Численность населения. Как менялась численностьнаселения России? Сколько всего людей потеряла Россиявследствие демографических кризисов XX в.?

Воспроизводство населения. Как тип хозяйства связан сростом численности населения? Как современное хозяйствои общество повлияли на воспроизводство населения России? Как на территории России происходил переход от традиционного типа воспроизводства населения к современному?

ТЕМА 9. КТО МЫ?

Соотношение мужчин и женщин (половой состав населения). Почему женщин в старшем возрасте больше, чеммужчин? Как можно увеличить продолжительность жизни?Какие факторы определяют преобладание мужчин или женщин в разных районах?

Возрастной состав населения России. О чем может рассказать половозрастная пирамида? Как различаются по возрастному составу отдельные районы страны? Как читатьполовозрастную пирамиду?

Практическая работа. 16. Характеристика полового и возрастного состава населения на основе разных источников информации.

ТЕМА 10. КУДА И ЗАЧЕМ ЕДУТ ЛЮДИ?

Миграции населения России. Какое влияние оказали миграции на судьбу России? Что заставляет людей покидать привычные и обжитые места, родных и близких? Какпереселения сказываются на характере и поведении людей?Как изменились направления миграций в 1990-е гг.?

Внешние миграции — в **Россию и из нее.** Была ли Россияизолирована от миграционного обмена с внешним миром?Кто выезжал из России в XX в.? Кто приезжает в Россию?

Территориальная подвижность населения. От каких причин зависит территориальная подвижность населения? Длячего важно изучать массовые передвижения населения?

Практическая работа. 17. Изучение по картам изменения направления миграционных потоков во времени и в пространстве.

ТЕМА 11. ЧЕЛОВЕК И ТРУД

География рынка труда. Какие этапы проходит человек в своей экономической жизни? Какую часть населениясчитают «трудовыми ресурсами»? Почему в отдельных районах России много безработных? Как чувствовать себя уверенно на рынке труда?

ТЕМА 12. НАРОДЫ И РЕЛИГИИ РОССИИ

Этнический состав населения. Что такое этническийсостав? Как возникают этносы?

Этническая мозаика России. Как объединяются народыпо языковому признаку? О чем говорит карта народов? Почему русский язык — это язык межнационального общения? Каково значение русского языка для народов России и егосудьба вне ее?

Религии народов России. Какие религии традиционно исповедуются народами России? Каковы основные этапы формирования религиозной карты России? Как география религий влияет на внешнюю политику России?

ТЕМА 13. ГДЕ И КАК ЖИВУТ ЛЮДИ?

Плотность населения. Как охарактеризовать плотность населения? Для чего нужно знать плотность населения?

Расселение и урбанизация. Что такое расселение? Что такое урбанизация? В чем причины роста городов? Чем городской образ жизни отличается от сельского?

Города России. Как росли города в России? Какие функции выполняют города? Где живут горожане? Какие районыРоссии самые городские и самые сельские? Что могут рассказать о городах России карты из школьного атласа?

Сельская Россия. Почему в сельских поселениях живетгораздо меньше людей, чем в городах? Как разумнее использовать сельскую местность? Как происходит урбанизация всельской местности?

Практические работы. 18. Изучение особенностей размещения народов России по территории страны на основе работыс картой, сравнение географии расселения народов и административно-территориального деления России. 19. Выделение на контурной карте главной полосы расселения. Объяснение различий в плотности населения отдельных территорий страны, отбор необходимых тематических карт длявыполнения задания. 20. Изучение фрагментов карт с цельювыявления факторов, определивших своеобразие рисунказаселения территории. 21. Обозначение на контурной картегородовмиллионеров, объяснение особенностей их размешения на территории страны.

ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ХОЗЯЙСТВОИ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ 9 класс (68 часов, 2 ч. в неделю)

ВВЕДЕНИЕ

Роль экономической и социальной географии в жизни современного общества.

Раздел I. Хозяйство России

ТЕМА 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ХОЗЯЙСТВА.ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ

Понятие хозяйства. Его структура. Что понимаютпод словами «экономика», «хозяйство»? Какова структурахозяйства? Что такое межотраслевые комплексы?

Этапы развития хозяйства. Какие этапы проходят странымира в своем экономическом развитии? Как меняется структура промышленности? Какие этапы развития прошла экономика России? Каковы принципы географического районирования России?

ТЕМА 2. ГЛАВНЫЕ ОТРАСЛИ И МЕЖОТРАСЛЕВЫЕКОМПЛЕКСЫ

Сельское хозяйство. Растениеводство. В чем заключаются особенности сельского хозяйства? Какие культурыотносят к техническим?

Животноводство. Зональная специализация сельскогохозяйства.В чем заключаются главные особенности животноводства? Каков отраслевой состав животноводства?

Агропромышленный комплекс. Легкая и пищевая промышленность. Что такое агропромышленный комплекс?Почему возникли проблемы 3-го звена АПК? Каковы основные особенности пищевой промышленности? Какова география легкой промышленности?

Лесной комплекс. Какие отрасли входят в состав лесногокомплекса? Кто является основным потребителем древесины? Каковы задачи развития лесного комплекса?

Топливно-энергетический комплекс. Топливная промышленность. Как изменяется роль отдельных видов топлива?Каково значение угля в хозяйстве страны? Где расположеныглавные угольные месторождения? Почему в угольных районах обострились социальные проблемы? Каковы особенности размещения нефтяной промышленности? Почему газовая промышленность стала самой перспективной отрасльюпромышленности? Какова роль нефти и газа во внешней торговле?

Электроэнергетика. Зачем создают энергосистемы? Каковы особенности различных типов электростанций и их размещения?

Металлургический комплекс. Почему металл называют «хлебом» экономики? В чем особенности металлургическогопроизводства? Какие факторы влияют на размещение предприятий черной металлургии? Где размещены металлургические заводы? Каковы особенности размещения предприятий цветной металлургии?

Машиностроительный комплекс. Каковы роль и местомашиностроения в жизни страны? От чего зависит размещение машиностроительных предприятий? Какое значениеимеют машиностроительные заводы в хозяйстве страны?

Химическая промышленность. Почему химическая промышленность является уникальной отраслью народного хозяйства? Из каких отраслей состоит химическая промышленность? Где производят минеральные удобрения? Какиепроизводства составляют основу химии полимеров?

Транспорт. Каково значение транспорта в России? Каковы отличительные черты транспортной сети страны? Каковыособенности развития различных видов транспорта в России? Какие проблемы необходимо решать транспортномукомплексу страны?

Информационная инфраструктура. В чем состоит значение информации для современного общества? Как средствателекоммуникации влияют на территориальную организацию общества? Влияет ли информационная инфраструктурана образ жизни люлей?

Сфера обслуживания. Рекреационное хозяйство. Каковсостав сферы услуг и особенности размещения ее предприятий? Какие особенности отличают рекреационное хозяйствоот других отраслей?

Территориальное (географическое) разделение труда. Как возникает территориальное разделение труда? Какие условия позволяют успешно развиваться территориальномуразделению районов? Как меняется территориальное разделение труда?

Практические работы. 1. Объяснение зональной специализации сельского хозяйства на основе анализа и сопоставлениянескольких тематических карт. 2. Чтение карт, характеризующих особенности географии отраслей ТЭК (основные районы добычи, транспортировка, переработка и использованиетопливных ресурсов). 3. Объяснение влияния различныхфакторов на размещение металлургического производства.4. Изучение особенностей внутриотраслевых связей на примере машиностроения или лесного комплекса. 5. Составление схемы межотраслевых связей промышленности. 6. Сравнение транспортной обеспеченности химической отдельных районов России (на основе карт). 7. Обозначение на контурной карте главных промышленных и сельскохозяйственныхрайонов страны. Сравнение их размешения с главной полосой расселения и с благоприятным по природным условиямжизни населения положением территорий. 8. Объяснениевозникновения экологических проблем, связанных с промышленным производством, сельским хозяйством и транспортом. Выделение группы отраслей, оказавших наибольшеевоздействие на состояние окружающей среды, ее качество.

Раздел II. Районы России

ТЕМА 3. ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ

Восточно-Европейская равнина. Какие формы рельефанаиболее характерны для Восточно-Европейской равнины? Чем отличается климат европейской части России? Каковы главные особенности речной системы ЕвропейскойРоссии? Каковы наиболее характерные черты современныхландшафтов Русской равнины?

Волга. Какие ландшафты можно наблюдать, путешествуяпо Волге? Как Волга стала стержнем единого водного пути? Как деятельность человека по преобразованию великой рекиотразилась на природе Поволжья, на жизни самого человека?

Центральная Россия

Центральная Россия: состав, географическое положение. Что такое Центральная Россия? Почему территория, находящаяся на западной границе страны, называется Центральной Россией?

Центральный район: особенности населения. ПочемуЦентральный район считается ядром формирования русского народа? Почему для Центрального района характернанаибольшая контрастность в жизни населения? Почему такважен человеческий потенциал?

Хозяйство Центрального района. Какие этапы в своемразвитии прошло хозяйство района? Какие изменения в хозяйстве района произошли в последние годы?

Москва — **столица России**. Какова роль Москвы как инновационного центра? В чем заключаются столичные функции Москвы? Что такое Московская агломерация?

Города Центрального района. Типы городов. Памятникиистории и культуры. Современные функции городов.

Центрально-Черноземный район. Какие этапы можновыделить в развитии района? В чем особенности территориальной структуры и городов района?

Волго-Вятский район. В чем заключается специфика района? Чем интересен Нижний Новгород?

Северо-Западный район

Географическое положение и природа. Каковы природные особенности Балтийского моря? Почему Ладожское озеро издавна привлекало к себе людей?

Города на старых водных торговых путях. Какие городавозникли на водных путях Северо-Запада? Каковы современные проблемы старых городов Северо-Запада?

Санкт-Петербург — **новый «хозяйственный узел» России.**Как шло формирование нового крупнейшего промышленного центра России? Как изменилась роль

Санкт-Петербурга всоветское время? Какие новые хозяйственные задачи приходится решать Санкт-Петербургу после распада СССР?

Санкт-Петербург — **«вторая столица России».** ПочемуСанкт-Петербург называют городом-музеем?

Калининградская область. Как Калининградская областьстала субъектом Российской Федерации? Какое значениеимеет Калининградская область для хозяйства России?

Европейский Север

Географическое положение и природа. Как влияет северное положение на хозяйственную деятельность людей? Каково влияние морей на жизнь района?

Этапы развития хозяйства. Почему XVII в. стал периодомрасцвета хозяйства Севера? Как Санкт-Петербург повлиял нахозяйственную активность Севера? Какую новую роль сталиграть Север в советский период? Какие изменения происходят в хозяйстве Севера в новых хозяйственных условиях?

Роль Европейского Севера в развитии русской культуры. Какую роль играли монастыри в развитии русской культуры? Какие художественные промыслы прославляли Север? Может ли «топорная работа» вызывать восхищение у людей? Чем отличались северные сельские избы и городской дом?

Поволжье

Географическое положение и природа. Каковы особенности экономикогеографического положения? В чем проявляется своеобразие природных условий? Что из себя представляют современные ландшафты Поволжья? Какими природными ресурсами богато Поволжье?

Население и хозяйство. Каковы основные этапы хозяйственного освоения территории? Каковы особенности состава населения? Что представляет собой современное хозяйство района? Какие основные факторы способствовали становлению крупнейших городов Поволжья? Чем может бытьизвестен небольшой город?

Европейский юг России

Природные условия. Каковы особенности рельефа Крымаи Северного Кавказа? Чем объясняется разнообразие климатических ресурсов? Каковы особенности водных и почвенных ресурсов?

Хозяйство района. На развитие каких отраслей хозяйствавлияют агроклиматические ресурсы? Как используются рекреационные ресурсы? Развитию каких отраслей способствовало богатство Северного Кавказа полезными ископаемыми? Какие отрасли промышленности являются ведущими в районе?

Народы Крыма и Северного Кавказа. Как складываласьэтническая карта района? Каковы особенности культуры народов Кавказа?

Южные моря России. В чем заключается своеобразие Черного моря? Каковы проблемы Азовского моря? Когда Каспийское море стали осваивать русские купцы? Исчезнетли когда-нибудь Каспийское море? Чем богато Каспийскоеморе?

Урал

Географическое положение и природа. В чем заключается специфика географического положения Урала? Как образовались Уральские горы и их минеральные богатства? С чемсвязано необычайное природное разнообразие Урала?

Этапы развития и современное хозяйство. Как шло развитие горнозаводской промышленности Урала? Какова была роль Урала в Великой Отечественной войне? Каковыособенности современного этапа развития Уральского региона?

Население и города Урала. Проблемы района. Какие народы живут на Урале? Какова особенность рисунка размещения городов Урала? Как рождались города Урала? Какиепроблемы отягощают Урал как старопромышленный районРоссии? Где наиболее «болевые точки» в цепи экологическихпроблем региона?

Практические работы. 9. Обозначение на контурной карте основных объектов природы Восточно-Европейской равнины. 10. Определение по картам и оценка ЭГП вариант. Описание одного Центральной России. 11. центров народныххудожественных промыслов Центральной России. II вариант. Составление туристических маршрутов по достопримечательным местам Центральной России (памятники природы, культурно-исторические объекты, национальные святыни России). 12. Составление географического описанияпутешествия от Финского залива до Рыбинска водным путем. 13. І вариант. Сравнение двух районов Европейского Севера — Кольско-Карельского и Двинско-Печорского — поплану: особенности географического типичныеприродные ландшафты; положения; природные ресурсы; хозяйственноеразвитие; межрайонные связи. ІІ вариант. Выбор города вкачестве «региональной столицы» Европейского Севера иобоснование своего выбора. 14. І вариант. Описание одного из природных или культурных памятников Севера на основе работы с разными источниками информации. ІІ вариант. Составление туристических маршрутов по Карелии, Мурманской, Вологодской, Архангельской областям с обоснованием вида туризма в разное время года. 15. Обозначение на контурной карте крупнейших городов Поволжья. Сравнительная оценка двух городов (по выбору) по транспортногеографическому положению, историко-культурнойи хозяйственной роли в жизни страны. 16. Сравнение западной и восточной частей Северного Кавказа по природным условиям, развитию АПК и рекреационного хозяйства.17. Составление географического описания Среднего Уралапо картам.

ТЕМА 4. АЗИАТСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ

Природа Сибири. Каков рельеф Сибири? Чем отличается климат Сибири? Каковы условия хозяйственной деятельности в сибирских ландшафтах? Какими природнымиособенностями характеризуются сибирские реки?

Природа и ресурсы гор Южной Сибири. Какими полезными ископаемыми богаты горы Южной Сибири? Каковы особенности климата и горных рек? Чем характеризуется растительный мир горных районов?

Арктические моря. В чем проявляется суровость климатасеверных морей? Какое значение имело освоение Северногоморского пути? Чем отличаются друг от друга арктическиеморя?

Население Сибири. Как формировалась этническая картаСибири? Как начиналось русское заселение Сибири? Кто такиесемейские? Чем старожилы Сибири отличаются от новоселов?

Хозяйственное освоение Сибири. Как осваивалась Сибирь? Как осваивалась Сибирь в советское время? Каковыразличия в освоенности территории Сибири?

Западная Сибирь

Природные условия и ресурсы. Чем отличается природаЗападной Сибири? Какие природно-хозяйственные зоныпредставлены в районе? Почему в Западной Сибири сосредоточены крупнейшие месторождения нефти и газа?

Хозяйство района. Какое значение имеет топливная промышленность района? Как изменилось экономико-географическое положение сибирской металлургии? Какие другиеотрасли развиты в Западной Сибири?

Восточная Сибирь

Природные условия и ресурсы. Почему Восточная Сибирь, расположенная на древней платформе, имеет возвышенный характер рельефа? Какими полезными ископаемыми богата Восточная Сибирь? Почему разрабатываются невсе угольные месторождения района? Почему реки Восточной Сибири благоприятны для строительства ГЭС? В какойприродной зоне располагается большая часть Восточной Сибири?

Байкал. Почему Байкал называют морем? Откуда же берется чистая вода Байкала? Как образовалась озерная котловина? Какое влияние оказывает озеро на окружающую

территорию? Какие из обитателей встречаются только в Байкале? Как ведется хозяйство на берегах озера?

Хозяйство района. Какие условия способствовали развитию цветной металлургии Восточной Сибири? Какова рольВПК в хозяйстве Восточной Сибири? Каковы особенностиразвития лесопромышленного комплекса? Как развиваетсятопливная промышленность Восточной Сибири? Какое значение имеет сельское хозяйство района?

Дальний Восток

Формирование территории. Когда русские появились наДальнем Востоке? Как возникла Русская Америка? Как добирались до Русской Америки? Как завершилась историяРусской Америки? Какова предыстория современной российско-китайской границы? Как русские снова появилисьна Амуре? Как формировалась русско-японская граница?Какие задачи решались Россией на Дальнем Востоке? Каковы современные границы района?

Природные условия и ресурсы. В чем заключается своеобразиеприроды Дальнего Востока? Каковы природные различия на Дальнем Востоке? Каковы минеральные ресурсы Дальнего Востока? Как проявляются опасные природные явления?

Моря Тихого океана. Каковы отличительные особенностиБерингова моря? Каковы особенности природы и природныхресурсов Охотского моря? Каковы характерные черты Японского моря?

Население района. Где расселялись люди на Дальнем Востоке? Чем отличается национальный состав населения? Каковы отличительные особенности современного населения?

Хозяйство района. Какие отрасли определяют «лицо» Дальневосточного региона? Какие виды транспорта играютосновную роль в районе?

Практические работы. 18. Описание путешествия из Екатеринбурга до Владивостока по Транссибирской магистрали(города и реки, встречающиеся на пути, изменение ландшафта, впечатления) или из Владивостока до Екатеринбурга. 19. Обозначение на контурной карте и комплексное физико-географическое и экономикогеографическое описаниерайона Крайнего Севера Сибири с использованием различных источников географической информации. 20. І вариант. Сравнительная характеристика природных условий иресурсов морей Дальнего Востока. ІІ вариант. Сравнительная характеристика хозяйственного использования морейТихого океана. 21. Комплексная характеристика Якутиикак географического района cиспользованием различныхисточников географической информации. 22. Составлениесравнительной таблицы, отражающей различие районовРоссии (на основе работы с текстом, картами учебника и статистическими материалами).

ТЕМА 5. РОССИЯ В МИРЕ

Чем богата Россия? Как изменялась роль России вмировом хозяйстве? Какую роль играла Россия в мировойполитике?

Практические работы. 23. Работа со статистическими материалами с целью выявления уровня экономического и социального развития России в сравнении с показателями другихстран мира. 24. Работа с материалами средств массовой информации с целью характеристики изменений в экономической и политической жизни России.

Тематическое планирование

5 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
I.	РазделІ. Как устроен наш мир	9
1	Тема 1. Земля во Вселенной	5
2	Тема 2. Облик земли	4
II.	Раздел ІІ. Развитие географических знаний о	8

	земной поверхности	
1	Тема 3. Изображение Земли	2
2	Тема 4. История открытия и освоения Земли	6
III.	РазделІІІ. Как устроена наша планета	14
1	Тема 5. Литосфера	5
2	Тема 6. Гидросфера	3
3	Тема 7. Атмосфера	3
4	Тема 8. Биосфера	2
5	Тема 9. Природа и человек	1
	Резервное время	3
Всего		34

6 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
IV	Раздел IV. Земля во Вселенной	3
V	Раздел V. Путешествия и их географическое	5
	отражение	
VI	Раздел VI. Природа Земли	17
1	Тема 10. Планета воды	2
2	Тема 11. Внутреннее строение Земли	3
3	Тема 12. Рельеф суши	3
4	Тема 13. Атмосфера и климаты Земли	6
5	Тема 14. Гидросфера – кровеносная система	3
	Земли	
VII	Раздел VII. Географическая оболочка – среда	6
	жизни	
1	Тема 15. Живая планета	2
2	Тема 16. Географическая оболочка и ее	3
	закономерности	
3	Тема 17. Природа и человек	1
	Резервное время	3
Всего		34

7 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Введение	1
Ι	Раздел I. Земля планета людей	8
1	Тема 1. Население мира	5
2	Тема 2. Хозяйственная деятельность людей	3
II	Раздел II. Океаны, материки и страны мира	55
1	Тема 3. Океаны	6
2	Тема 4. Евразия. Общая характеристика	4
3	Тема 5. Европа	12
4	Тема 6. Азия	9
5	Тема 7. Африка	7
6	Тема 8. Америка – Новый Свет	10
7	Тема 9. Австралия и Океания	4
8	Тема 10. Полярные области Земли	3
III	Раздел III. Человек и природа. История	3
	взаимоотношения.	
	Резервное время	1
Всего		68

8 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Введение	1
I	Раздел I. Пространство России	7
II	Раздел II. Природа и человек	39
1	Тема 1. Рельеф и недра	5
2	Тема 2. Климат	6
3	Тема 3. Богатство внутренних вод России	4
4	Тема 4. Почвы - национальное достояние России	5
5	Тема 5. В природе все взаимосвязано	4
6	Тема 6. Природно-хозяйственные зоны	11
7	Тема 7. Природопользование и охрана природы	4
III	Раздел III. Население России	17
1	Тема 8. Сколько нас – россиян?	2
2	Тема 9. Кто мы?	2
3	Тема 10. Куда и зачем едут люди?	3
4	Тема 11. Человек и труд	1
5	Тема 12. Народы и религии России	3
6	Тема 13. Где и как живут люди?	6
	Резервное время	4
Всего		68

9 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Введение	1
Ι	Раздел I. Хозяйство России	20
1	Тема 1. Общая характеристика хозяйства.	4
	Географическое районирование	
2	Тема 2. Главные отрасли и межотраслевые	16
	комплексы	
II	Раздел II. Районы России	45
1	Тема 3. Европейская часть России	26
2	Тема 4. Азиатская часть России	16
3	Тема 5. Россия в мире	3
	Резервное время	2
Всего		68

Перечень учебно-методических средств обучения:

Основная литература:

6 класс

- 1. Дронов В.П., Савельева Л.Е.. Начальный курс географии. 6 класс М.: Дрофа, 2008. **7 класс**
- 1.Учебник: В.А.Коринская, И.В.Душина, В.А.Щенев. География материков и океанов, 7 класс М.: Дрофа, 2008.
- 3. В.А.Коринская, И.В.Душина, В.А.Щенев. География материков и океанов, 7 класс. Методическое пособие. М.: Дрофа, 2000.

8 класс

- 1. Дронов В. П., Баринова И. И., Ром В. Я., Лобджанидзе А. А. География России. Природа. Население. Хозяйство. 8 класс. М.: Дрофа 2008.
- 2. А.И.Алексеев, В.А.Низовцев, Э.В.Ким Г.Ю.Кузнецова, {Г.Я.Лисенкова] В.И.Сиротин География России .8-9 классы, М.:Дрофа , 2004г

3. География Белгородской области 8-9 классы. Часть 1-2., М.: Московского университета 2006 г

9 класс

1. География России. В 2 кн. Кн.2:Хозяйство и географические районы. 9 кл.: учеб. для 8-9 кл. общеобразоват. учреждений/ В.П.Дронов, И.П.Баринова, В.Я.Ром, А.А.Лобжанидзе; под ред. В.П.Дронова.-7-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2009. – 287 с.

Дополнительная литература:

- 1. Агеева И.Д. Веселая география на уроках и праздниках: Методическое пособие. М.: ТЦ Сфера, 2004
- 2. Бабурин В.Л.Деловые игры по экономической и социальной географии М.: Просвещение. М.:-2008
- 3. Барабанов В.В.Тематический тестовый контроль по экономической и социальной географии России М.:Сфера, 2000
- 4. Баринова И.И., Ром В.Я.. География России. Методическое пособие 8-9 классы. М.:Дрофа,
- 5. Безруков А., Пивоваров Г. Занимательная география. М.: АСТ-ПРЕСС, 2001
- 6. Болотникова Н.В..Методическое пособие. География. Интегрированные уроки 6-10 кл
- 7. Волкова Г.А. География России. 8 класс (рабочая тетрадь) Саратов: Лицей, 2010
- 8. География в схемах и таблицах / авт.- сост. Данилова Е.А.. СПб.: Тригон, 2008.- 128 с.
- 9. География: Основные термины. М.: ООО «Издательство АСТ», 2004
- 10. Данилова Е.А.География в схемах и таблицах. 6-10кл. СПб.:Тригон, 2009 г
- 11. Клюшникова Н.М.. Олимпиады по географии.6 класс. Волгоград: ИТД «Корифей», 2006
- 12. Кондратюк Н.Н. Дидактические материалы по географии: Методическое пособиею М.: ТЦ Сфера, 2003
- 13. Крылова О.В. Материки и океаны: Учебник для 7кл. общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение, 2004
- 14. Крылова О.В. Физическая география: начальный курс: Учебник для 6 кл. общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение, 2004
- 15. Л.Е.Перлов. Дидактические карточки задания по географии: 7 класс: К учебнику В.П. Коринской и др. «География материков и океанов. 7 класс. М.: Экзамен, 2006 16. Летягин А.А.. Тесты по географии 8-9 классы.

Ресурсы Интернет:

- 1. http://school-collection.edu.ru/collection/?interface=themcol#90378 Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов для учреждений общего и начального профессионального образования.
- 2. http://www.eatlas.ru/maps.html Карты городов России, Европа, отдельные государства.
- 3. http://www.worldometers.info/ru/ Всемирная статистика в реальном времени
- 4. http://geography.su/atlas/i Географический атлас для учителей средней школы
- 5. http://www.sci.aha.ru/map.htm . DataGraf.Net. Построение карт России и стран мира по статистическим показателям
- 6. http://www.geosite.com.ru-GeoSite- все о географии
- 7. http://www.geoman.ru- Библиотека по географии. Географическая энциклопедия
- 8. http://www.rgo.ru-География. Планета Земля
- 9. http://www.mirkart.ru-Мир карт: интерактивные карты стран и городов

Материально-техническое обеспечение

	Географические карты	Количество
1	Физическая карта полушарий.	1
2	Физическая карта мира.	1
3	Политическая карта мира.	1
4	Евразия. Физическая карта.	1
5	Африка. Физическая карта.	1
6	Южная Америка. Физическая карта.	1
7	Карта звездного неба.	1
8	Физическая карта России.	1
9	Политико – административная карта России.	1
10	Электронные карты России и мира	Комплекты
		по всем
		темам
	Раздаточный материал	
1	Гербарий для курса географии	1
2	Коллекция горных пород и минералов 20 видов	9
3	Коллекция "Полезные ископаемые"	3
4	Коллекция "Почва и ее состав"	1
5	Компас школьный	5
6	Комплект учебных топографических карт	13
7	Демонстрационный материал «Шерсть и продукты ее	1
	переработки»	
8	Коллекция образцов коры и древесины	1