

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования и науки Республики Калмыкия
Управление образования Администрации г. Элисты
МБОУ "СОШ №8 им. Н.Очирова"

<p>РАССМОТРЕНО руководитель МО ЕМЦ</p> <p> Баханова Л.И.</p> <p>Протокол №1 от «29» 08 2023 г.</p>	<p>СОГЛАСОВАНО заместитель директора по УВР</p> <p> Танкытрова Е.И.</p> <p>Протокол №1 от «30» 08 2023 г.</p>	<p>УТВЕРЖДЕНО Директор</p> <p> Линдзеева К.Б.</p> <p>Приказ №215 от «30» 08 2023 г.</p>
---	--	--

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета «География России. Природа.», 8 класс
для обучающейся на дому по основной общеобразовательной программе
основного общего образования
Поповой Алины,

Элиста 2023

Пояснительная записка

Основные задачи изучения предмета география в 8 классе:

- 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 её 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.

Основной **целью курса** является:

- 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 её народов;
- Формирование личности, осознающей себя полноправным членом общества, гражданином, патриотом, ответственно относящимся к природе и ресурсам своей страны.

I. Планируемые результаты освоения предмета география в 8 классе

Предметные результаты обучения

Ученик научится:

- Называть различные источники географической информации и методы получения географической информации;
- Определять географическое положение России;
- Показывать пограничные государства, моря, омывающие Россию;
- Определять поясное время.
- Называть и показывать крупные равнины и горы;
- Выяснять с помощью карт соответствие их платформенным и складчатым областям;
- Показывать на карте и называть наиболее крупные месторождения полезных ископаемых;
- Объяснять закономерности их размещения;
- Приводить примеры влияния рельефа на условия жизни людей, изменений

рельефа под влиянием внешних и внутренних процессов;
Делать описания отдельных форм рельефа по картам;
Называть факторы, влияющие на формирование климата России;
Определять характерные особенности климата России;
Иметь представление об изменениях погоды под влиянием циклонов и антициклонов;
Давать описания климата отдельных территорий;
С помощью карт определять температуру, количество осадков, атмосферное давление, количество суммарной радиации и т.д.;
Приводить примеры влияния климата на хозяйственную деятельность человека и условия жизни;
Называть и показывать крупнейшие реки, озера;
Используя карту, давать характеристику отдельных водных объектов;
Оценивать водные ресурсы;
Называть факторы почвообразования;
Используя карту, называть типы почв и их свойства;
Объяснять разнообразие растительных сообществ на территории России, приводить примеры;
Объяснять видовое разнообразие животного мира;
Называть меры по охране растений и животных.
Показывать на карте основные природные зоны России, называть их;
Приводить примеры наиболее характерных представителей растительного и животного мира;
Объяснять причины зонального и аazonального расположения ландшафтов;
Показывать на карте крупные природно – территориальные комплексы России;
Приводить примеры взаимосвязей природных компонентов в природном комплексе;
Показывать на карте крупные природные районы России;
Называть и показывать на карте географические объекты (горы, равнины, реки, озера и т.д.)
Давать комплексную физико-географическую характеристику объектов;
Отбирать объекты, определяющие географический образ данной территории;
Оценивать природные условия и природные ресурсы территории с точки зрения условий труда и быта, влияния на обычаи и традиции людей;
Приводить примеры рационального и нерационального использования природных ресурсов регионов;
Выделять экологические проблемы природных регионов.
Объяснять влияние природных условий на жизнь, здоровье и хозяйственную деятельность людей;
Объяснять влияние природных условий на жизнь, здоровье и хозяйственную деятельность людей;
Объяснять изменение природы под влиянием деятельности человека;
Объяснять значение географической науки в изучении и преобразовании

природы, приводить соответствующие примеры

Метапредметные результаты обучения

- Учащийся должен уметь:
- Ставить учебные задачи;
- Вносить изменения в последовательность и содержание учебной задачи;
- Выбирать наиболее рациональную последовательность выполнения учебной задачи;
- Планировать и корректировать свою деятельность в соответствии с её целями, задачами и условиями;
- Оценивать свою работу в сравнении с существующими требованиями;
- Классифицировать информацию в соответствии с выбранными признаками;
- Сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам;
- Систематизировать информацию;
- Структурировать информацию;
- Формулировать проблемные вопросы, искать пути решения проблемной ситуации;
- Владеть навыками анализа и синтеза;
- Искать и отбирать необходимые источники информации;
- Использовать информационно-коммуникационные технологии на уровне общего пользования, включая поиск, построение и передачу информации, презентацию выполненных работ на основе умений безопасного использования средств информационно-коммуникационных технологий и сети Интернет;
- Представлять информацию в различных формах (письменной и устной) и видах;
- Работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, тезисы выступления, переводить информацию из одного вида в другой (текст в таблицу, карту в текст и т.п.)
- Использовать различные виды моделирования, исходя из учебной задачи;
- Создавать собственную информацию и представлять её в соответствии с учебными задачами;
- Составлять рецензии, аннотации;
- Выступать перед аудиторией, придерживаясь определенного стиля при выступлении;
- Вести дискуссию, диалог;
- Находить приемлемое решение при наличии разных точек зрения.

Личностные результаты обучения

- Учащийся должен обладать:
- Российской гражданской идентичностью: патриотизмом, уважением к Отечеству, прошлому и настоящему многонационального народа России; осознанием своей этнической принадлежности, знанием истории, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества; усвоением гуманистических, демократических и традиционных ценностей

многонационального российского общества; чувством ответственности и долга перед Родиной;

Ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к саморазвитию на основе мотивации к обучению и познанию, осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования;

Целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики;

Гражданской позицией к ценностям народов России, готовностью и способностью вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания;

Коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослым в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности;

Пониманием ценности здорового и безопасного образа жизни, правилами индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях;

Основами экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

География России. Природа, 8 класс (1 ч в неделю, всего 34 ч)

Что изучает физическая география России (1ч)

Что изучает физическая география России. Зачем следует изучать географию своей страны? Знакомство с учебником, атласом.

Наша Родина на карте мира (2ч)

Географическое положение России. Россия – самое большое государство мира. Крайние точки России. Границы России. Особенности географического положения России.

Моря, омывающие берега России. Физико – географическая характеристика морей. Ресурсы морей. Экологические проблемы морей.

Россия на карте часовых поясов. Местное время. Часовые пояса на территории России. Реформа системы исчисления времени в России.

Как осваивали и изучали территорию России. Открытие и освоение Севера новгородцами и поморами. Походы русских в Западную Сибирь. Географические открытия 16- начала 17в. Открытия нового времени (середина 17 – 18 в.). Открытия 18 века. Исследования 19 – 20 вв.

Современное административно – территориальное устройство России. Федеральные округа и их столицы. Субъекты Федерации: края, области, города федерального подчинения; национально - территориальные образования.

Практические работы. 1. Характеристика географического положения России. 2. Определение поясного времени для различных пунктов России.

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

Раздел I. Особенности природы и природные ресурсы России (9ч)

Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы (2ч)

Особенности рельефа России. Крупные формы рельефа России и их размещение.

Геологическое строение территории России. Строение литосферы. Основные этапы геологической истории формирования земной коры. Тектонические структуры нашей страны. Связь основных форм рельефа со строением литосферы.

Минеральные ресурсы России. Распространение полезных ископаемых. Минерально-сырьевая база России. Экологические проблемы, связанные с добычей полезных ископаемых.

Развитие форм рельефа. Процессы, формирующие рельеф. Древнее оледенение на территории России. Деятельность текучих вод. Деятельность ветра. Деятельность человека. Стихийные природные явления, происходящие в литосфере. Геологическое строение, рельеф и минеральные ресурсы родного края.

Практические работы. 3. Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от строения земной коры.

Климат и климатические ресурсы (2ч)

От чего зависит климат нашей страны. Климатообразующие факторы. Влияние географического положения на климат. Циркуляция воздушных масс. Влияние подстилающей поверхности

Распределение тепла и влаги на территории России. Распределение тепла на территории нашей страны. Распределение осадков на территории нашей страны.

Разнообразие климата России. Типы климатов России: арктический, субарктический; умеренно – континентальный, континентальный, резко континентальный, муссонный климат умеренного пояса.

Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы. Влияние климата на жизнь и деятельность человека. Агроклиматические ресурсы. Благоприятные климатические условия. Неблагоприятные климатические явления. Климат родного края.

Практические работы. 4. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса, выявление особенностей распределения средних температур

января и июля, годового количества осадков на территории страны. 5. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны.

Внутренние воды и водные ресурсы (2ч)

Разнообразие внутренних вод России. Значение внутренних вод для человека. Зависимость рек от рельефа. Влияние климата на реки. Стихийные явления, связанные с реками.

Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота. Крупнейшие озера России. Происхождение озерных котловин. Верховые и низинные болота. Важность сохранения водно – болотных угодий. Роль подземных вод в природе и жизни человека. Виды подземных вод. Границы распространения многолетней мерзлоты в России, причины её образования. Особенности освоения территорий с многолетней мерзлотой.

Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека. Водные ресурсы. Влияние деятельности человека на водные ресурсы и меры по их охране и восстановлению. Стихийные явления, связанные с водой.

Дискуссия. Тема « Вода – уникальный ресурс, который ничем заменить...».

Почвы и почвенные ресурсы (1ч)

Образование почв и их разнообразие. Образование почв. Основные свойства почв. Разнообразие почв.

Закономерности распространения почв. Типы почв России: арктические, тундрово-глеевые, подзолистые, дерново-подзолистые, серые лесные, чернозёмы, темно-каштановые, каштановые, светло-каштановые.

Почвенные ресурсы России. Значение почвы для жизни и деятельности человека. От чего нужно охранять почву? Роль мелиораций в повышении плодородия почв. Охрана почв. Почвы родного края.

Практические работы. 6. Выявление условий почвообразования основных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, растительность). Оценка их плодородия.

Растительный и животный мир. Биологические ресурсы (2ч)

Растительный и животный мир России. Основные типы растительности России. Разнообразие животного мира России.

Биологические ресурсы. Особо охраняемые природные территории (ООПТ). Роль живых организмов в жизни Земли. Роль растительного и животного мира в жизни человека. Заповедники и национальные парки России. Растительный и животный мир родного края.

Природно-ресурсный потенциал России. Природные ресурсы. Особенности размещения природных ресурсов.

Практические работы. 7. Составление прогноза изменений растительного и животного мира при изменении других компонентов природного комплекса. 8. Определение роли ООПТ в сохранении природы России.

Раздел II. Природные комплексы России (18ч)

Природное районирование (2ч)

Разнообразие природных комплексов России. Разнообразие природных территориальных комплексов (ПТК). Физико – географическое районирование. ПТК природные и антропогенные.

Моря как крупные природные комплексы. Особенности природных комплексов морей на примере Белого моря. Ресурсы морей.

Природные зоны России. Природная зональность. Природные зоны нашей Родины: арктические пустыни, тундра, лесотундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, лесостепи, степи, полупустыни и пустыни.

Высотная поясность. Влияние гор на другие компоненты природы и человека. Высотная поясность. Зависимость «набора» высотных поясов от географического положения и высоты гор.

Практические работы. 9. Сравнительная характеристика двух природных зон России (по выбору). 10. Объяснение принципов выделения крупных природных регионов на территории России.

Природа регионов России (16ч)

Восточно-Европейская (Русская) равнина. Особенности географического положения. История освоения. Особенности природы Русской равнины. Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Памятники природы равнины. Природные ресурсы равнины и проблемы их рационального использования.

Кавказ – самые высокие горы России. Географическое положение, Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа. Особенности природы высокогорий. Природные комплексы Северного Кавказа. Природные ресурсы. Население Северного Кавказа.

Урал – «каменный пояс Русской земли». Особенности географического положения, история освоения. Природные ресурсы. Своеобразие природы Урала. Природные уникалы. Экологические проблемы Урала.

Западно – Сибирская равнина. Особенности географического положения. Особенности природы Западно – Сибирской равнины. Природные зоны Западно - Сибирской равнины. Природные ресурсы равнины и условия их освоения.

Восточная Сибирь: величие и суровость природы. Особенности географического положения. История освоения Восточной Сибири. Особенности природы Восточной Сибири. Климат. Природные районы Восточной Сибири. Жемчужина Сибири – Байкал. Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.

Дальний Восток – край контрастов. Особенности географического положения. История освоения. Особенности природы Дальнего Востока. Природные комплексы Дальнего Востока. Природные уникалы. Природные ресурсы Дальнего Востока, освоение их человеком.

Практические работы. 11. Оценка природных условий и ресурсов одного из регионов России. Прогнозирование изменений природы в результате хозяйственной деятельности. 12. Характеристика взаимодействия природы и общества на примере одного из природных регионов.

Творческие работы. – Разработка туристических маршрутов по Русской равнине: по памятникам природы; по национальным паркам; по рекам и озерам. – Подготовка презентации о природных уникалах Северного Кавказа. – Разработка туристических маршрутов по разным частям Урала: Северному, Среднему, Южному.

Дискуссии. Темы: «Что мешает освоению природных богатств Западно - Сибирской равнины?»; «Докажите справедливость слов М.В. Ломоносова «Российское могущество прирастает Сибирью будет...».

Раздел III. Человек и природа (4ч)

Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека. Благоприятные условия для жизни и деятельности людей. Освоение территорий с экстремальными условиями. Стихийные природные явления и их причины. География стихийных явлений. Меры борьбы со стихийными природными явлениями.

Воздействие человека на природу. Общественные потребности, удовлетворяемые за счёт природы. Влияние деятельности человека на природные комплексы. Антропогенные ландшафты.

Рациональное природопользование. Охрана природы. Значение географического прогноза.

Россия на экологической карте. Источники экологической опасности. Контроль за состоянием природной среды.

Экология и здоровье человека. Уровень здоровья людей. Ландшафты как фактор здоровья.

География для природы и общества. История взаимоотношений между человеком и географической средой. Научно-техническая революция: благо или причины экологического кризиса.

Практические работы. 13. Сравнительная характеристика природных условий и ресурсов двух регионов России. 14. Составление карты «Природные уникалы России» (по желанию). 15. Характеристика экологического состояния одного из регионов России.

Тематическое планирование

№ раздела	Название раздела.	Количество часов		
		Всего	Теоретич.	Практических
	Введение	3	2	1
1.	Особенности природы и природные ресурсы России.	9	6	3
2.	Природные комплексы России.	18	16	2
3.	Человек и природа.	4	3	1

	Bcero:	34	27	7
--	--------	----	----	---

**Календарно-тематическое планирование
по географии России. Природа. 8класс (1ч в неделю)**

№ ур ок а	Кол- во часов	Тема урока	Содержание Учебного материала	Формы организации учебно - познаватель ной деятельности учащихся	Планируемые результаты			Система контро ля	Основные средства обучения ЭОР(Элект ронное приложени е к учебнику)	Методы обучения
					Предмет ные	Мета- предметные	Личност ные			
Введение (3 ч)										
1	1	Что изучает физическая география России Географическое положение России. Входной контроль Моря, омывающие берега России	Зачем следует изучать географию своей страны? Знакомство с учебником, атласом. Россия – самое большое государство мира. Крайние точки России. Границы России. Особенности географического положения России	Индивидуальная, парная,	Уметь называть различные источники географической информации и методы получения географической информации определять географическое положение России; показывать пограничные государства	Уметь самостоятельно приобретать новые знания организовывать свою деятельность.	Осознавать себя жителем планеты Земля и гражданином России	Взаимоконтроль	Учебник, атласы, ФК России, справочная литература. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, эвристич. Беседа
2	1	Россия на карте часовых поясов.	Местное время. Часовые пояса на территории России. Реформа системы исчисления времени в России	Индивидуальная, парная,	Уметь определять местное и поясное время для любого региона	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её	Овладеть на уровне общего образования законченной системой	Учительский контроль. Пр.р. №1 Определенные	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Част- Поиск. Практическая работа

					России.	цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности.	географических знаний и умений, навыками их применения в различных жизненных ситуациях.	поясного времени для различных пунктов России		
3	1	Как осваивали и изучали территорию России	Открытие и освоение Севера новгородцами и поморами. Походы русских в Западную Сибирь. Географические открытия 16- начала 17в. Открытия Нового времени (середина 17-18в.) Открытия 17в. Исследования 19-20вв.	Индивидуальная, парная,	Знать и уметь показывать на карте значимые географические объекты.	Уметь выступать перед аудиторией, придерживаясь определенного стиля при выступлении.	Обладать: российской гражданской идентичностью: патриотизмом, уважением к Отечеству, знанием истории.	Взаимоконтроль. Учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск

Раздел 1. Особенности природы и природные ресурсы России (9 ч)
Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы (2ч)

4	1	Особенности рельефа России Геологическое строение территории и России	Крупные формы рельефа России и их размещение. Строение литосферы. Основные этапы геологической истории формирования земной коры. Тектонические структуры нашей страны. Связь основных форм рельефа со	Индивидуальная, парная	Уметь называть и показывать крупные равнины и горы.	Уметь вести самостоятельный поиск, анализ и отбор информации, её преобразование	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	Самоконтроль. Учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России,. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, эвристич. Беседа Част-поиск
---	---	--	--	------------------------	---	---	---	------------------------------------	--	--

			строением литосферы							
5	1	Минеральные ресурсы России. Развитие форм рельефа	Распространение полезных ископаемых. Минерально-сырьевая база России. Экологические проблемы, связанные с добычей полезных ископаемых. Процессы, формирующие рельеф. Древнее оледенение на территории России. Деятельность текучих вод. Деятельность ветра.	Индивидуальная, парная,	Уметь показывать на карте и называть наиболее крупные месторождения полезных ископаемых; закономерности их размещения.	Уметь вести самостоятельный поиск, анализ и отбор информации, её преобразование, классификацию.	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики	Пр.р. №3. Объяснение зависимости и расположения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от строения земной коры. Учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск Практическая работа
Климат и климатические ресурсы (2ч)										
6	1	От чего зависит климат нашей страны. Распределение тепла и влаги на территории и России. Разнообразие климата России	Климатообразующие факторы. Влияние географического положения на климат. Циркуляция воздушных масс. Влияние подстилающей поверхности. Распределение тепла на территории нашей страны. Распределение осадков на территории нашей страны. Типы	Индивидуальная, парная,	Уметь называть факторы, влияющие на формирование климата России; иметь представление об изменениях погоды под влиянием циклонов и антициклонов.	Уметь вести самостоятельный поиск, анализ и отбор информации, её преобразование.	Осознавать значимость и общность глобальных проблем человечества. Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и	Пр.р. №2. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса, выявление особенностей	Учебник, атласы, климатическая Россия, Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск. Практическая работа

			климатов России: арктический, субарктический, умеренно-континентальный, резко континентальный, муссонный климат умеренного пояса				общественной практики	распределения		
7	1	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы.	Влияние климата на жизнь и деятельность человека. Агроклиматические ресурсы. Благоприятные климатические явления.	Индивидуальная, парная,	Уметь приводить примеры влияния климата на хозяйственную деятельность человека и условия жизни.	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности.	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	Пр.р. №5. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны. Учительский контроль	Учебник, атласы, климатическая карта России, Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част -поиск. Практическая работа
Внутренние воды и водные ресурсы (2ч)										
8	1	Разнообразие внутренних вод России. Озёра, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота	Значение внутренних вод для человека. Зависимость рек от рельефа. Влияние климата на реки. Стихийные явления, связанные с реками.. Крупнейшие озёра России. Происхождение озерных котловин. Верховые и низовые болота. Важность	Индивидуальная, парная,	Уметь называть и показывать крупнейшие реки.	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности.	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.	Взаимоконтроль.	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част -поиск

			сохранения водно-болотных угодий. Роль подземных вод в природе и жизни человека. Виды подземных вод. Границы распространения многолетней мерзлоты в России, причины её образования. Особенности освоения территорий с многолетней мерзлотой.							
9	1	Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека.	Водные ресурсы. Влияние деятельности человека	Индивидуальная, парная,	Уметь используя карту, давать характеристик у отдельных водных объектов; оценивать водные ресурсы.	Уметь вести дискуссию.	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.	Дискуссия. Тема «Вода – уникальный ресурс, который ничем заменить..»	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск.
Почвы и почвенные ресурсы (1ч)										
10	1	Образование почв и их разнообразие. Закономерности распространения	Образование почв. Основные свойства почв. Разнообразие почв. Типы почв России: арктические, тундрово-глебовые, подзолистые, дерново -	Индивидуальная,	Уметь называть факторы почвообразования. Называть типы почв и их свойства	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития	Взаимоконтроль. Учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част -поиск

		почв. Почвенные ресурсы России	подзолистые, серые лесные, чернозёмы, темно – каштановые, каштановые, светло – каштановые. Значение почвы для жизни и деятельности человека. От чего нужно охранять почву? Роль мелиораций в повышении плодородия почв. Охрана почв. Почвы родного края.			достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности.	науки и общественной практики.			
Растительный и животный мир. Биологические ресурсы (2ч)										
11	1	Растительный и животный мир России. Биологические ресурсы. Особо охраняемые природные территории (ООПТ)	Растительный и животный мир. Основные типы растительности России. Разнообразие животного мира России. Роль живых организмов в жизни Земли. Роль растительного и животного мира в жизни человека. Заповедники и национальные парки России. Растительный и животный мир родного края.	Индивидуальная, парная	Уметь объяснять разнообразие растительных сообществ на территории России, приводить примеры	Уметь организовывать свою познавательную деятельность –определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.	Пр.р. №3 Составление прогноза изменений растительного и животного мира при изменении других компонентов природного комплекса	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част –поиск Практическая работа
12	1	Природно-ресурсный потенциал	Природные условия России. Природные ресурсы.	Индивидуальная, парная	Уметь объяснять видовое	Уметь вести самостоятельный поиск,	Обладать: коммуникативной	Взаимоконтроль. Учительская	Учебник, атласы, ФК России.	Объясн.-иллюстр, Част -поиск

		России.	Особенности размещения природных ресурсов.		разнообразие животного мира; называть меры по охране растений и животных.	анализ и отбор информации, её преобразование, классификацию.	компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	ий контроль	Электронное приложение к учебнику	
Природные комплексы России (18ч) Природное районирование (2ч)										
13	1	Разнообразие природных комплексов в России. Моря как крупные природные комплексы	Разнообразие природно-территориальных комплексов (ПТК). Физико-географическое районирование. ПТК природные и антропогенные. Особенности природных комплексов морей на примере Белого моря. Ресурсы морей	Индивидуальная, парная,	Уметь показывать на карте крупные природно-территориальные комплексы России.	Уметь вести самостоятельный поиск, анализ и отбор информации.	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск
14	1	Природные зоны России. Разнообразие лесов России. Безлесные зоны на юге	Природная зональность. Природные зоны нашей Родины: арктические пустыни, тундра, лесотундра Россия – лесная страна. Характеристика	Индивидуальная, парная,	Уметь показывать на карте основные природные зоны России называть их.	Уметь вести самостоятельный поиск, анализ и отбор информации, её преобразование, классификацию.	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития	Пр.р. №4. Сравнительная характеристика двух природных зон России (по выбору).	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск

		России. Высотная поясность.	зон: тайги, смешанных и широколиственных лесов. Роль лесов в жизни человека. Природные ресурсы лесной зоны. Лесные пожары – угроза лесу. Необходимость охраны и восстановления лесов. Характеристики зон: степей, полупустынь и пустынь. Возможности хозяйственного использования зон. Влияние гор на другие компоненты природы и человека. Высотная поясность. Зависимость «набора» высотных поясов от географического положения и высоты гор				науки и общественн ой практики	Пр.р. №5. Объяснени е принципов выделения крупных природных регионов на территори и России.		
Природа регионов России (16ч)										
15	1	Восточно- Европейск ая равнина (Русская) равнина. Особеннос ти географиче	Особенности географического положения. История освоения. Русская равнина – колыбель российской государственности. Древние русские	Индивидуальная, парная.	Уметь называть и показывать на карте географическ ие объекты (горы, равнины,	Уметь организовывать свою познавательну ю деятельность- определять её цели и задачи,	Обладать: целостным мировоззре нием, соответству ющим современно му уровню	Самоконтр оль, взаимокон троль, учительски й контроль	Учебник , атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.- иллюстр., Част -поиск

		ского положения . История освоения. Особенности природы Русской равнины	города. Главная особенность природы – равнинность. Причины такого рельефа. Влияние географического положения равнины на её природу: умеренно континентальный климат, самый полный набор природных зон. Реки и озера равнины. Великая русская река «Волга – матушка»		реки, озера и т.д.)	выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности .	развития науки и общественной практики			
16	1	Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Памятники природы равнины.	Самые крупные природные комплексы Русской равнины- природные зоны: тундра и лесотундры, тайга, смешанные и широколиственные леса, лесостепи и степи, полупустыни и пустыни. Памятники природы равнины: Волга, Валдай, Селигер, Беломорье, остров Валаам, Кижы, Карелия, Девственные леса Коми. ООПТ Русской равнины: заповедники и	Индивидуальная, парная	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов.	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности .	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Учебник , атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск

			национальные парки- «Русский Север», Кандалакшский, Валдайский, Астраханский и др.							
17	1	Природные ресурсы равнины и проблемы их рационального использования	Основные полезные ископаемые Русской равнины. Водные, агроклиматические, лесные рекреационные ресурсы. Проблемы Национального использования природных ресурсов и мероприятия по их восстановлению и сбережению	Индивидуальная, парная,	Уметь оценивать природные условия и природные ресурсы территории с точки зрения условий труда и быта. Влияния на обычаи и традиции людей. Приводить примеры рационального и нерационального использования природных ресурсов регионов.	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей.	Обладать: основами экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления	Взаимоконтроль. Учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр, Част - поиск
18	1	Кавказ – самые высокие горы России. Географическое положение. Рельеф, геологический	Особенности географического положения: Северный Кавказ – самая южная часть территории России. По гребням Главного Кавказского хребта проходит граница	Индивидуальная, парная	Отбирать объекты, определяющие географический образ данной территории.	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-определять её цели и задачи, выбирать способы	Уважать историю, культуру, национальные особенности, традиции и обычаи других народов.	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Таблица Северный Кавказ, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр, Част - поиск

		<p>кое строение и полезные ископаемые</p> <p>Особенности природы высокогорий Кавказа .</p>	<p>со странами Закавказья. Кавказ – это Предкавказье, Большой Кавказ и Закавказье. Кавказ – молодые горы. Признаки возраста гор. Эльбрус – самая высокая вершина России и Европы. Взаимосвязь тектонического строения и рельефа. Сложная история геологического развития региона – причина богатства недр полезными ископаемыми. Наличие минеральных источников . Кавказ – молодые горы. Признаки возраста гор. Эльбрус – самая высокая вершина России и Европы. Взаимосвязь тектонического строения и рельефа. Сложная история геологического развития региона – причина богатства недр полезными ископаемыми. Наличие минеральных</p>			<p>достижения целей</p>				
--	--	--	---	--	--	-------------------------	--	--	--	--

			источников							
19	1	Природные комплексы Северного Кавказа. Природные ресурсы. Население Северного Кавказа	Причина разнообразия природных комплексов Северного Кавказа – различие в географическом положении и в высоте над уровнем моря. Особенности природы Прикубанской равнины. Кубань – житница России. Кавказские Минеральные Воды – крупнейший курортный район страны. Высокогорный Дагестан. Богатство Северного Кавказа природными ресурсами. Уникальный курортный регион: бальнеологические курорты страны. Самый многонациональный район России. Традиции и обычаи народов Кавказа.	Индивидуальная, парная,	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь работать с текстом: создавать тексты разных видов (описательные, объяснительные)	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики	Творческая работа. Подготовка презентации о природных уникалах Северного Кавказа. Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Таблица Северный Кавказ, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр, Част - поиск
20	1	Урал – «каменный пояс Русской земли» Особенности	Особенности географического положения Урала: пограничное положение между двумя частями	Индивидуальная, парная,	Отбирать объекты, определяющие географический образ	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Таблица Урал, учебник, атласы, ЭОР	Объясн.-иллюстр,. Част -поиск

		ти географического положения, история освоения. Природные ресурсы	света – Европой и Азией; почти меридиональное направление хребтов. История освоения. Древние обитатели Урала. Описание Урала в художественной литературе. Урал – древние горы. Размещение месторождений полезных ископаемых Урала в зависимости от истории геологического развития территории. Академик А.Е. Ферсман называл Урал «минералогическим раем».		данной территории	определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей.	сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.			
21	1	Своеобразие природы Урала. Природные уникалы	Закономерности изменения природы Урала: с севера на юг (Полярный, Приполярный, Северный, Средний, Южный Урал); с запада на восток (Предуралье и Зауралье); снизу вверх (высотная поясность). Характеристика природы отдельных частей Урала.	Индивидуальная, парная	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь работать с текстом: создавать тексты разных видов (описательные, объяснительные)	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практикой	Творческие работы. Разработка туристических маршрутов по разным частям Урала: Северному, Среднему, Южному. Взаимоконтроль.	Таблица Урал, учебник, атласы, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск

			Природные уникалы Урала. Ильменский заповедник – край самоцветов. Кунгурская ледяная пещера. Река Чусовая					Учительский контроль		
22	1	Экологические проблемы Урала.	Урал старопромышленный регион России. Преобладание антропогенных ландшафтов. Главные промышленные центры Урала – Челябинск, Екатеринбург, Нижний Тагил - лидеры в списке самых неблагополучных городов страны. Основные направления улучшения экологической ситуации в регионе.	Индивидуальная, парная	Уметь выделять экологические проблемы природных регионов.	Уметь выступать перед аудиторией, придерживаясь определенного стиля при выступлении	Обладать: основами экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Таблица Урал, учебник, атласы, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск
23	1	Западно - Сибирская равнина. Особенности географического положения . Особенности	Географическое положение Западно-Сибирской равнины. Границы равнины. Географический образ региона. Главные особенности природы Западно-Сибирской	Индивидуальная, парная	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-определять её цели и задачи, выбирать способы достижения	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Таблица Западная Сибирь, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск

		природы Западно- Сибирской равнины	равнины: плоский рельеф, понижающийся к центру; суровый континентальный климат; обилие поверхностных вод; сильная заболоченность территории; многолетняя мерзлота; широтно- зональное изменение природных ландшафтоф			целей.	образовател ьной деятельност и.			
--	--	---	---	--	--	--------	--	--	--	--

24	1	<p>Природные зоны Западно - Сибирской равнины. Природные ресурсы равнины и условия их освоения.</p>	<p>Отчетливо выраженная зональность природы. Широтное размещение природных зон: от тундры на побережье Красного моря до степей на юге. Отсутствие широколиственных и смешанных лесов, небольшая площадь лесостепей. Разнообразие природных ресурсов. Западная Сибирь – один из мировых лидеров по запасам нефти и газа. Изменения со временем представлений о природных богатствах Западной Сибири: от ценной пушнины («мягкая рухлядь») в 16 веке до энергоресурсов в 20 веке. Трудности</p>	<p>Индивидуальная, парная,</p>	<p>Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов</p>	<p>Уметь вести самостоятельный поиск, анализ и отбор информации, при сравнении.</p>	<p>Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.</p>	<p>Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль</p>	<p>Таблица Западная Сибирь, учебник, атлас, ЭОР</p>	<p>Объясн.-иллюстр., Част-поиск</p>
----	---	---	---	--------------------------------	---	---	--	---	---	-------------------------------------

25	1	Природные ресурсы равнины и условия их освоения.	Разнообразие природных ресурсов. Западная Сибирь – один из мировых лидеров по запасам нефти и газа. Изменения со временем представлений о природных богатствах Западной Сибири: от ценной пушнины («мягкая рухлядь») в 16 веке до энергоресурсов в 20 веке. Трудности освоения природных богатств: суровый климат, многолетняя мерзлота, заболоченность, мошка. Причины и последствия лесных пожаров.	Индивидуальная, парная,	Уметь оценивать природные условия и природные ресурсы территории с точки зрения условий труда и быта. Влияния на обычаи и традиции людей. Приводить примеры рационального и нерационального использования природных ресурсов регионов.	Уметь вести дискуссию.	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	Дискуссия. Тема «Что мешает освоению природных богатств Западно-Сибирской равнины?»	Таблица Западная Сибирь, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск
26	1	Восточная Сибирь: величие и суровость природы. Особенности географического	Географическое положение и состав территории Восточной Сибири. Географический образ территории. Поселения охотников и рыболовов в	Индивидуальная, парная,	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	ФК Восточной Сибири и Дальнего Востока, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск

		положения . История освоения Восточной Сибири	верхнем палеозое. Первые сведения о «Сибирской земле» в русских летописях. Походы землепроходцев в Сибирь, Мангазея (Туруханск). Основание Красноярска (1628г.), Братского острога (1631 г.), 18в.- включение Восточной Сибири в состав России.			достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	науки и общественной практики			
27	1	Особенности природы Восточной Сибири. Климат. Природные районы Восточной Сибири.	Влияние географического положения на природу региона: суровый резко континентальный климат, распространение многолетней мерзлоты. Полюс холода северного полушария- Оймякон. Горные массивы и плоскогорья. Полноводные реки: Лена, Енисей, Бескрайняя тайга. Особенности природы разных районов Восточной Сибири: Средняя, Северо-Восточная и Южная Сибирь. Тундры на	Индивидуальная, парная,	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	Взаимоконтроль. Учительский контроль	ФК Восточной Сибири и Дальнего Востока, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.- иллюстр., Част-поиск

			полуострове Таймыр. Природа Якутии, Минусинская котловина. Алтай – высочайшие горы Сибири. ООПТ региона.							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

28	1	Жемчужина Сибири – Байкал. Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения	История освоения Байкала. Особенности географического положения и природы Байкала. Значение Байкала. Ресурсы Байкала: водные, биологические, рекреационные. Наличие разнообразных ресурсов: минеральных, энергетических, лесных, водных, биологических, рекреационных. Проблема освоения природных ресурсов.	Индивидуальная, парная,	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	Обладать: основами экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	ФК Восточной Сибири и Дальнего Востока, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск
29	1	Дальний Восток – край контрастов. Особенности географического положения. История освоения. Особенности природы Дальнего Востока	Специфика географического положения Дальнего Востока: большая протяженность с севера на юг вдоль Тихого океана. Сейсмоактивный регион. Землетрясения и цунами. История освоения Дальнего Востока. Самый контрастный регион России по природным	Индивидуальная, парная	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей.	Обладать: целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики	Взаимоконтроль. Учительский контроль	ФК Восточной Сибири и Дальнего Востока, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск

			условиям: от арктических тундр на севере до широколиственных лесов на юге. Муссонный климат на							
30	1	Природные комплексы Дальнего Востока. Природные уникамы. Природные ресурсы Дальнего Востока, освоение их человеком.	Смещение природных зон региона к югу. Физико-географические районы Дальнего Востока: Чукотское тундровое нагорье, Камчатские молодые тундрово-лесистые горы, остров Сахалин, Приморский край. Природные уникамы: Долина гейзеров на Камчатке, Уссурийская тайга, Сахалин, Курильские острова. Разнообразие природных ресурсов: рудных (золото, олово, железные руды,); цветных металлов. Благоприятные агроклиматические ресурсы в Приморском крае. Густая речная сеть и минеральные	Индивидуальная, парная	Уметь давать комплексную физико-географическую характеристику объектов	Уметь организовывать свою познавательную деятельность-определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей.	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности.	Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	ФК Восточной Сибири и Дальнего Востока, учебник, атлас, ЭОР	Объясн.-иллюстр., Част-поиск

			воды Камчатки. Энергетические ресурсы. Особенности биологических ресурсов. Богатые рекреационные ресурсы.							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Раздел 111. Человек и природа (4ч)

31	1	Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека. Воздействие человека на природу	Благоприятные условия для жизни и деятельности людей. Освоение территорий с экстремальными условиями. Стихийные природные явления и их причины. География стихийных явлений. Меры борьбы со стихийными природными явлениями. потребности, удовлетворяемые за счет природы. Влияние деятельности человека на природные комплексы.	Индивидуальная, парная.	Уметь объяснять влияние природных условий на жизнь, здоровье и хозяйственную деятельность людей	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	Обладать: основами экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления	Практ. раб. № 13 Сравнительная характеристика природных условий и ресурсов двух регионов России. Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Учебник , атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.- иллюстр., Част –поис Практическая работа к
----	---	---	--	-------------------------	---	---	--	---	--	---

			Антропогенные ландшафты.							
32	1	Рациональное природопользование. Россия на экологической карте. Экология и здоровье человека	Охрана природы. Значение географического прогноза. Источники экологической опасности. Контроль за состоянием природной среды. Уровень здоровья людей. Ландшафты как фактор здоровья	Индивидуальная, парная, групповая.	Уметь объяснять значение географической науки в изучении и преобразовании природы, приводить соответствующие примеры.	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	Обладать: основами экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления	Практ. раб.. Составление карты «Природные уникалы России» (по желанию) Самоконтроль, взаимоконтроль, учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр., Част-поиск Практическая работа
33	1	География для природы и общества.	История взаимоотношений между человеком и географической средой. Научно-техническая революция: благо или причина экологического кризиса.	Индивидуальная, парная, групповая.	Уметь объяснять значение географической науки в изучении и преобразовании природы, приводить соответствующие примеры	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты	Обладать: коммуникативной компетентностью в общении и сотрудничестве со сверстниками в процессе образовательной деятельности	Практ. раб. №15. Характеристика экологического состояния одного из регионов России. Учительский контроль	Учебник, атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.-иллюстр., Част-поиск

						деятельности	и.			
34	1	Обобщение знаний по разделу «Человек и природа».	Систематизация и обобщение знаний по разделу «Человек и природа». Итоговый контроль в форме зачета	Индивидуальная, парная	Уметь объяснять влияние природных условий на жизнь, здоровье и хозяйственную деятельность людей	Уметь организовывать свою познавательную деятельность -определять её цели и задачи, выбирать способы достижения целей и применять их, оценивать результаты деятельности	Обладать: ответственным отношением к учению	Зачет.	Учебник , атласы, ФК России. Электронное приложение к учебнику	Объясн.- иллустр., Част-поиск