

Согласована

«__» _____ 2023 г.

Заместитель директора по УВР
МБОУ СОШ №2 с.Октябрьское

Ногаева З.С.

Утверждаю

«__» _____ 2023 г.

Директор МБОУ СОШ №2
с. Октябрьское

Догузова Ф.А.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА И КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ГЕОГРАФИИ НА 2023-2024 УЧЕБНЫЙ ГОД

Класс - 8

По курсу - **География**

Количество часов по программе - 68 ч.

Количество часов неделю - 2

Количество контрольных работ -

Количество практических работ -

Учитель - Мулдарова С.Г.

Учебник: ДОМОГАЦКИХ Е.М., АЛЕКСЕЕВСКИЙ Н.И. ГЕОГРАФИЯ 8 КЛАСС. «РУССКОЕ СЛОВО» 2017 г. -

Атлас «Экономическая география России» 8 класс с комплектом контурных карт

Общая характеристика программы

Программа данного курса подготовлена в соответствии с Федеральным государственным стандартом общего образования и на основе авторской программы Домогацких Е.М. Программа курса «География» 5 -9 классы М.: ООО «Русское слово», 2012.

В программу курса включен раздел «Природа РСО-Алания» 9 часов.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

I. Природа России

Раздел I. Общая физическая география России (34 часов)

Тема 1. Географическое положение (4 часа)

Место России на карте мира. Территория и акватория России. Соседи России. Сухопутные водные, морские и воздушные границы. Часовые зоны. Крайние точки.

Тема 2. Исследование территории России (2 часа)

Открытие и освоение русскими землепроходцами Европейского Севера, Западной и Восточной Сибири, Дальнего Востока. Мангазея. Остроги. Камчатские экспедиции. Исследования Северного Ледовитого океана, Северный морской путь. Исследования Русского географического общества.

Тема 3. Геологическое строение и рельеф (5 часов)

Шкала геологического времени. Геологическое летоисчисление. Особенности геологического строения. Крупные тектонические формы. Главные черты рельефа России, их связь со строением литосферы. Размещение крупных форм рельефа на территории России. Формирование рельефа под

воздействием внутренних и внешних сил. Движения земной коры. Районы современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Великое оледенение. Закономерности размещения месторождений полезных ископаемых России. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Влияние рельефа на жизнь и хозяйственную деятельность человека. Опасные природные явления.

Тема 4. Климат и погода (7 часов)

Агроклиматические ресурсы своего региона. Особенности климата России. Климатообразующие факторы, климатические пояса и типы климатов России. Солнечная радиация и радиационный баланс. Закономерности распределения тепла и влаги: средние температуры января и июля, осадки, испарение, испаряемость, коэффициент увлажнения.

Погода. Типы воздушных масс, циркуляция атмосферы (атмосферные фронты, циклоны и антициклоны). Прогнозы погоды. Использование аэрокосмических методов изучения климатических явлений.

Климат и погода, и их влияние на хозяйственную деятельность людей. Понятие об агроклиматических ресурсах. Опасные и неблагоприятные явления погоды. Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов.

Климат и человек. Влияние климата на быт человека, его жилище, одежду, способы передвижения, здоровье. Опасные климатические явления. Агроклиматическая карта.

Тема 5. Моря и внутренние воды (9 часов)

Моря, окружающие территорию России. Своеобразие морей России их органический мир и природно-хозяйственное значение.

Воды суши, их виды. Реки России. Главные речные системы. Распределение рек по бассейнам океанов. Питание, режим, расход, годовой сток рек, ледовый режим. Роль рек в освоении территории России. Важнейшие озера, их происхождение. Искусственные водоемы. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота.

Особая роль внутренних вод в природе и хозяйстве. Водные ресурсы, неравномерность их распределения. Мелиорация. Опасные явления, связанные с водами (паводки, наводнения, лавины и др.), их предупреждение.

Тема 6. Почвы (2 часа)

Почва, её состав, строение, свойства. Почвообразование. В.В.Докучаев – основоположник почвоведения. Образование почв, их основные (зональные) типы, свойства, структура, различия в плодородии. Закономерности распространения почв. Почвенные карты. Почвенные ресурсы России. Чернозем. Изменения почв в процессе их хозяйственного использования, борьба с эрозией и загрязнением почв. Меры по сохранению плодородия почв.

Тема 7. Природные зоны (5 часов)

Природные комплексы и природно-территориальные комплексы. Взаимосвязь природных компонентов внутри комплекса. Природные компоненты и их зависимость от влияния человека. Природные комплексы разных уровней. Природная зона – как природный комплекс. Арктические пустыни. Тундры. Лесотундры. Тайга. Смешанные и широколиственные леса. Лесостепи. Степи. Полупустыни. Пустыни. Черноморское побережье Кавказа. Зональные и аazonальные природные комплексы. Высотная поясность. Ресурсы растительного и животного мира. Особо охраняемые территории.

Раздел 2. Крупные природные районы России (34 часов)

Тема 1. Островная Арктика (1 час)

Мир арктических островов. Западная Арктика: Земля Франца-Иосифа, Новая Земля. Восточная Арктика: Новосибирские острова, Северная Земля, остров Врангеля.

Тема 2. Восточно-Европейская Русская равнина (4 часа)

Физико-географическое положение территории. Древняя платформа. Чередование возвышенностей и низменностей – характерная черта рельефа. Морено-ледниковый рельеф. Полесья и ополья. Эрозионные равнины. Полезные ископаемые Русской равнины: железные и медно-никелевые руды Балтийского щита, КМА, Печорский каменноугольный бассейн, хибинские апатиты и др.

Климатические условия и их благоприятность для жизни человека. Западный перенос воздушных масс. Крупнейшие реки. Разнообразие почвенно-растительного покрова лесной зоны. Лесостепь и степь. Природная зональность на равнине. Крупнейшие заповедники. Экологические проблемы – последствие интенсивной хозяйственной деятельности.

Тема 3. Кавказ (2 часа)

Кавказ – самый южный район страны. Особенности географического положения региона. Равнинная, предгорная, и горная части региона: их природная и хозяйственная специфика. Горный рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа. Особенности климата региона. Современное оледенение. Основные реки, особенности питания и режима, роль в природе и хозяйстве. Почвенно-растительный покров и растительный мир. Структура высотной поясности гор. Агроклиматические, почвенные и кормовые ресурсы. Заповедники и курорты Кавказа.

Тема 4 .Природа РСО-Алании (9 часов)

Знать особенности ГП, размеры территории, протяженность границ. Объяснять влияние ГП на особенности природы, хозяйства и жизни населения. Называть и показывать основные формы рельефа, полезные ископаемые. Приводить примеры природоохранной деятельности.

Тема 5 Крым (2 часа)

Крым – полуостров на юге умеренного пояса. Крымские горы – часть альпийско-гималайского пояса. Северная равнинная часть и южная горная. Разнообразие полезных ископаемых. Различия в климате равнинной и горной частей. Крым – часть Причерноморского артезианского бассейна. Степной и горный Крым. Растительность средиземноморского типа. Южный берег Крыма – крупный курортный район.

Тема 5. Урал (3 часа)

Урал – каменный пояс России. Освоение и изучение Урала. Пограничное положение Урала между европейской частью России и Сибирью на стыке тектонических структур и равнин. Различия по геологическому строению и полезным ископаемым Предуралья, Урала и Зауралья. Уральские самоцветы. Недостаточная геологическая изученность Урала. Особенности климата Урала. Урал – водораздел крупных рек.

Зональная и высотная поясность. Почвенно-растительный покров и развитие сельского хозяйства. Антропогенные изменения природы Урала. Заповедники Урала.

Тема 6. Западно-Сибирская равнина (4 часа)

Западная Сибирь край уникальных богатств: крупнейший в мире нефтегазоносный бассейн. Западно-Сибирская равнина – одна из крупнейших низменностей земного шара. Молодая плита и особенности формирования рельефа. Континентальный климат, при небольшом количестве осадков

избыточное увлажнение, внутренние воды. Сильная заболоченность. Отчетливо выраженная зональность природы от тундр до степей. Краткая характеристика зон. Зона Севера и её значение. Оценка природных условий для жизни и быта человека; трудность освоения природных богатств: суровая зима. многолетняя мерзлота, болота.

Тема 7. Средняя Сибирь (2 часа)

Географическое положение между реками Енисей и Лена. Древняя Сибирская платформа, представленная в рельефе Среднесибирским плоскогорьем. Преобладание плато и нагорий. Траппы и кимберлитовые трубки. Месторождения золота, алмазов, медно-никелевых руд, каменного угля. Резко континентальный климат: малое количество осадков, Сибирский (Азиатский) антициклон. Крупнейшие реки России: Лена, Енисей и их притоки. Реки – основные транспортные пути Средней Сибири; большой гидроэнергетический потенциал. Морозные формы рельефа. Две природные зоны: тундра и светлохвойная тайга.

Тема 8. Северо-Восток Сибири (1 часа)

Географическое положение: от западных предгорий Верхоянского хребта до Чукотского нагорья на востоке. Омоложенные горы; среднегорный рельеф территории, «оловянный пояс». Резко континентальный климат с очень холодной зимой и прохладным летом. Полюс холода Северного полушария. Определяющее значение многолетней мерзлоты для всей природы региона. Реки со снеговым питанием и половодьем в начале лета. Природные зоны: тундра и светлохвойная тайга.

Тема 9. Горы Южной Сибири (2 часа)

Южная Сибирь – рудная кладовая страны. Разнообразие тектонического строения и рельефа. Складчато-глыбовые средневысотные горы и межгорные котловины, тектонические озера. Байкал. Области землетрясений. Богатство рудными ископаемыми магматического происхождения. Контрастность климатических условий. Высотная поясность. Степи Забайкалья. Агроклиматические ресурсы. Экологические проблемы Байкала.

Тема 10. Дальний Восток (3 часа)

Дальний Восток – край, где север встречается с югом. Геология и тектоника территории. Современный вулканизм Камчатки и Курил. Муссонный климат Тихоокеанского побережья. Климатические контрасты севера и юга. Большая густота и полноводность речной сети. Паводки и наводнения. Гидроресурсы и

ГЭС. Влияние приморского положения на смещение границ природных зон к югу. Гигантизм растений. Характеристика тундры и лесной зоны. Уссурийская тайга – уникальный природный комплекс. Заповедники Дальнего Востока.

Раздел 3. Природа и человек (2 часа)

Влияние природы на человека: природные ресурсы, благоприятные и неблагоприятные природные условия, стихийные бедствия, рекреационное значение природных условий. Влияние человека на природу: использование природных ресурсов, выброс отходов, изменение природных ландшафтов, создание природоохранных территорий.

Роль географии в современном мире. Географические прогнозы. Задачи современной географии.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1. Знать (понимать):

- географические особенности природных регионов России; основные географические объекты;
- причины, обуславливающие разнообразие природы нашей Родины;
- связи между географическим положением, природными условиями и хозяйственными особенностями отдельных регионов страны;
- факторы размещения основных отраслей хозяйства России;
- основные отрасли хозяйства России, географию их размещения;
- крупнейшие городские агломерации нашей страны;
- причины возникновения геоэкологических проблем, а также меры по их предотвращению;
- географию народов населяющих нашу страну;

2. Уметь:

- давать характеристики крупных регионов нашей страны, в том числе с использованием карт атласа;
- приводить примеры рационального природопользования; прогнозировать изменения природных объектов в результате хозяйственной деятельности человека;
- объяснять особенности хозяйства регионов России и их экономические связи.

Географическая номенклатура

Крайние точки: мыс Флигели, мыс Челюскин, гора Базардюзю, Куршская коса.

Моря: Баренцево, Белое, Лаптевых, Карское, Восточно-Сибирское, Чукотское, Берингово, Охотское, Японское, Балтийское, Черное, Азовское, Каспийское море-озеро.

Заливы: Гданьский, Финский, Кандалакшский, Онежская губа, Байдарацкая губа, Обская губа, Енисейский, Пенжинская губа, Петра Великого.

Проливы: Лаперуза, Кунаширский, Керченский, Берингов, Татарский.

Острова: Земля Фраца Иосифа, Новая Земля, Новосибирские, Северная Земля, Врангеля, Сахалин, Курильские, Соловецкие, Колгуев, Вайгач, Кизи, Валаам, Командорские.

Полуострова: Камчатка, Ямал, Таймыр, Кольский, Канин, Рыбачий, Таманский, Гыданьский, Чукотский.

Реки: Волга, Дон, Обь, Иртыш, Лена, Енисей, Ангара, Яна, Индигирка, Колыма, Анадырь, Амур, Зея, Бурея, Шилка, Аргунь, Северная Двина, Печора, Онега, Мезень, Ока, Вятка, Кама, Нева, Кубань, Кума, Терек, Урал, Белая, Чусовая, Исеть, Бия, Катунь, Тобол, Ишим, Пур, Таз, Нижняя Тунгуска, Подкаменная Тунгуска, Вилюй, Алдан, Хатанга, Селенга, Оленек, Уссури, Камчатка.

Озера: Чудское, Онежское, Ладожское, Байкал, Таймыр, Телецкое, Селигер, Имандра, Псковское, Ильмень, Плещеево, Эльтон, Баскунчак, Кулундинское, Чаны, Ханка.

Водохранилища: Куйбышевское, Рыбинское, Братское, Волгоградское, Цимлянское, Вилюйское, Зейское, Горьковское.

Каналы: Беломорско-Балтийский, Мариинская система, Волго-Балтийский, им. Москвы, Волго-Донской.

Горы: Хибины, Большой Кавказ, Казбек, Эльбрус, Урал, Народная, Ямантау, Магнитная, Качканар, Алтай, Белуха, Салаирский кряж, Кузнецкий Алатау, Западный и Восточный Саян, Бырранга, Енисейский кряж, Становое нагорье, Алданское нагорье, Витимское плоскогорье, Становой хребет, Верхоянский хребет, хребет Черского, Чукотское нагорье, Джугджур, Сихотэ-Алинь, Ключевская Сопка, Авачинская Сопка, Шивелуч.

Возвышенности: Среднерусская, Приволжская, Среднесибирское плоскогорье, плато Путорана, Тиманский кряж, Северные Увалы, Валдайская, Ставропольская, Сибирские Увалы.

Равнины: Восточно-Европейская (Русская), Западно-Сибирская, Окско-Донская, Ишимская, Барабинская, Зейско-Буреинская, Центрально-Якутская.

Низменности: Яно-Индибирская, Колымская, Средне-Амурская, Кумо-Манычская впадина, Прикаспийская, Печорская, Мещерская, Окско-Донская, Прикубанская, Кузнецкая котловина, Северо-Сибирская, Минусинская, Тувинская котловины.

Заповедники и другие охраняемые территории: Астраханский, Баргузинский, Кандалакшский, Галичья Гора, Кедровая Падь, Приокско-Террасный, Лапландский, Дарвинский, Самарская Лука, Тебердинский, Печоро-Ильчский, Башкирский, Ильменский, Алтайский, Таймырский, Долина Гейзеров, Ленские Столбы, Усть-Ленский, Кроноцкий, Остров Врангеля, Дальневосточный морской.

Месторождения: Печорский угольный бассейн, КМА, Подмосковский бурогольный бассейн, Баскунчак (соли), Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн, Кузбас, Горная Шория (железные руды), Донбас, Хибинские (апатиты), Канско-Ачинский, Ленский, Тунгусский, Южно-Якутский угольные бассейны, Удоканское (медь), Алдан и Бодайбо (золото), Мирный (алмазы).

3. Тематическое планирование

№	Наименование тем разделов	Кол-во часов	Практическая работа
1	Введение	1	
2	Географическая карта и источники географической информации	3	
3	Россия на карте мира	4	
4	История изучения территории России	4	
5	Геологическое строение и рельеф	4	
6	Климат России	6	
7	Гидрография России	7	
8	Почвы	2	
9	Растит. и жив. мир России	2	
10	Природные зоны	5	
11	Крупные природные районы России	16	
12	География Осетии	10	
13	Природа и человек	1	
14	Обобщение	1	
15	Резерв	2	
	ИТОГО	68	

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 8 КЛАСС

Название раздела/ темы	№ уро ка	Тема урока	Практические работы	Дом. задан ие	Дата планир	Дата фактич
Введение (1 час)	1	Введение		с.3		
Тема 1. Географ. Карта и источники геогр. информаци и (3 ч.)	2	Карта и ее математич. основа		§1		
	3	Топографическая карта		§2		
	4	Космические и цифровые источники информ.		§3		
Тема 2. Россия на карте мира (4 часа)	5	Географ. положение России	1. Определение координат крайних точек территории России	§4		
	6	Природные условия и ресурсы		§5		
	7-8	Часовые пояса страны	2.Решение задач на определение поясного времени.	§6		
Тема 3. История изучения территории России (4 часа)	9	Русские землепроходцы XI-XVII в.в.	3.Заполнение таблицы	§7		
	10	Географические открытия в России XVIII-XIX в.в.		§8		
	11	Географические исследования XX в.		§9		
	12	Роль географии в современ. мире		§10		
Тема 4. Геологичес кое строение и рельеф (4 часа)	13	Геологическое летоисчисление и геологическая карта		§11		
	14	Тектоническое строение		§12		
	15	Общие черты рельефа	4.Установление связи между тектоническими структурами, формами рельефа и полезными ископаемыми на примере отдельных территорий.	§13		
	16	Литосфера и человек		§14		
Тема 5. Климат	17	Факторы, определяющие климат России		§15		

России (6 часов)	18	Распределение тепла и влаги по территории страны		§16		
	19	Климаты России	5.Заполнение таблицы «Климаты России»	§17		
	20	Воздушные массы и атмосферные фронты	6.Составление прогноза погоды по имеющ. син.картам.	§18		
	21	Атмосферные вихри		§19		
	22	Атмосфера и человек		§20		
Тема 6. Гидрография России (7 часов)	23	Моря, омывающие территорию России	7.Характеристика морей, омывающих территорию России	§21		
	24	Характеристики реки	8.Определение по тематическим картам режима питания, особенностей годового стока и возможностей хозяйственного использования реки.	§22		
	25	Реки России		§23		
	26	Озера и болота	9.Обозначение на к/к географ. номенклатуры	§24		
	27	Природные льды		§25		
	28	Великое оледенение		§26		
	29	Гидросфера и человек		§27		
Тема 7. Почвы (2 часа)	30	Формирование и свойства почвы		§28		
	31	Зональные типы почв		§29		
Тема 8. Растит. и жив. мир России (2 часа)	32	Растит. и животный мир России		§30		
	33	Ресурсы растит. и живот. мира		§31		
Тема 9. Природные	34	Природные комплексы России		§32		
	35	Природные зоны Арктики и Субарктики	10.Выявление завис. между компон. природы на примере одной из природных зон.	§33		

зоны (5 часов)	36	Леса умеренного пояса		§34		
	37	Лесостепь, степь, полупустыни. Высотная поясность		§35		
	38	Природно-хозяйственные зоны		§36		
Тема 10. Крупные природные районы России (16 часов)	39	Островная Арктика		§37		
	40	Восточно-Европейская равнина		§38		
	41	Восточно-Европейская равнина (продолжение)		§39		
	42	Северный Кавказ		§40		
География Осетии (10 час.)	43	Географическое положение Осетии	11.Работа с картами	§2		
	44	Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые	12.Оценка обеспеченности п/и Осетии	§3-6 (выборочно)		
	45	Климат и климатические ресурсы Осетии	13.Работа с картами	§7		
	46	Поверхностные и подземные воды	14.Работа с картами.	§8		
	47	Почвы и почвенные ресурсы	15.Работа с картами	§9		
	48	Растительный и животный мир Осетии		§10		
	49	Природные комплексы. Физико – географическое районирование Осетии.	16.Работа с картами	§11		
	50	Экологические проблемы Осетии				
	51-52	Урок обобщение по теме «Физическая география РСО-Алания»				
	53	Обобщение по теме «Кавказ»				
	54	Крым		§41		
	55	Уральские горы		§42		

	56	Западно-Сибирская равнина	17.Объяснение закономерностей распространения болот на территории Западной Сибири. Описание трудностей в освоении территории	§43		
	57	Средняя Сибирь	18.Характеристика жизнедеятельности человека в суровых природных условиях на примере Норильска.	§44		
	58	Северо-Восточная Сибирь		§45		
	59	Пояс гор Южной Сибири	19.Выявление зависимости между тектоническим строением, рельефом и размещением полезных ископаемых на примере железорудных месторождений Алтая.	§46		
	60-61	Дальний Восток	20.Оценка основных климатических показателей для характеристики условий жизни и хозяйственной деятельности населения на примере Приморья	§47		
	62-63	Обобщение «Крупные природные районы России»	21.Зачет по карте	§37-§47		
Заключение (2 час)	64	Природа и человек		§48		
	65	Урок обобщения знаний				
		Резерв – 3 часа				