17	Общие особенности природе южных материков	Особенности географического положения южных материков. Общие черты рельефа. Общие особенности	Сравнени
		климата и внутренних вод. Общие особенности расположения природных зон. Почвенная карта	компонен выражен: зонально
Тема 3.			
18	Географическое положение.	Географическое положение. Исследование Африки	Определе
	Исследования Африки	зарубежными путешественниками. Исследования	материка
		Африки русскими путешественниками и учеными	Оценка р
			зарубежн
			исследов
19	Рельеф и полезные	Основные формы рельефа. Формирование рельефа под	Объясне
	ископаемые	влиянием внутренних и внешних процессов.	высоких
		Размещение месторождений полезных ископаемых	местороя
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	богатства
			Описани
			материка
20	Климат. Внутренние воды	Климатические пояса Африки. Внутренние воды	Объясне
		Африки. Основные речные системы. Значение рек и	факторов
		озер в жизни населения	климата
		1	анализ кл
			рек от ре
			одной из
21	Природные зоны	Проявление широтной зональности на материке.	Характер
	Влияние человека на природу. Заповедники и	Основные черты природных зон Влияние человека на природу. Стихийные бедствия.	Выявлен
			влиянием
	национальные парки	Заповедники и национальные парки	Работа с
	-	•	источник
			изменени
			Африки і
			ятельнос
			стихийнь
			материке
			и национ
			различнь
			ской карт
22	Население	Население Африки. Размещение населения.	Работа с
		Колониальное прошлое материка	материал
			численно
			влияющи
			плотност
			атласа на
			статисти
			городско
			политиче
			малых ст
			Африки
23	Страны Северной Африки.	Общая характеристика региона. Географическое	Характер
	Алжир	положение, природа, население, хозяйство Алжира	региона и
			Выявлен

			богатств,
			населени
			Анализ к
			населени
24	C 2	07	региона (
24	Страны Западной и	Общая характеристика региона. Географическое	Характер
	Центральной Африки.	положение, природа, население, хозяйство Нигерии.	региона и
	Нигерия	<b>Практическая работа 10.</b> Определение по картам природных богатств стран Центральной Африки	Выявлені богатств,
		природных обгатств стран центральной Африки	хозяйств
			обсужден
			региона
25	Страны Восточной Африки.	Общая характеристика региона. Географическое	Характер
23	Эфиопия	положение, природа, население, хозяйство Эфиопии	региона и
	Эфпония	положение, природа, население, хозинство эфисили	Выявлені
			богатств
			стран рег
			презента
			парках, о
			культурн
26	Страны Южной Африки.	Общая характеристика региона. Географическое	Характер
	Южно-Африканская	положение, природа, население, хозяйство Южно-	региона и
	Республика	Африканской Республики.	стран, рас
		Практическая работа 11. Определение по картам	Выявлені
		основных видов хозяйственной деятельности	богатств
		населения стран Южной Африки.	основные
		Практическая работа 12. Оценка географического	Характер
		положения, планировки и внешнего облика	стран рег
T. 4.4	(5)	крупнейших городов Африки	
1 ema 4. A	встралия и Океания (5 ч)		
27	Географическое положение	Своеобразие географического положения материка.	Объяснен
	Австралии. История	История открытия и исследования. Особенности	материка
	открытия. Рельеф и полезные	рельефа. Размещение месторождений полезных	размещен
	ископаемые	ископаемых	ископаем
			географи
			Австрали
28	Климат Австралии.	Факторы, определяющие особенности климата	Объяснен
	Внутренние воды	материка. Климатические пояса и области. Внутренние	большей
		воды	водами. А
20			из рек ма
29	Природные зоны Австралии.	Проявление широтной зональности в размещении	Объяснен
	Своеобразие органического	природных зон. Своеобразие органического мира	органиче
20	мира	TT TT 0 0 0	природнь
30	Австралийский Союз	Население. Хозяйство Австралийского Союза.	Описание
		Изменение природы человеком.	по террит
		Практическая работа 13. Сравнительная	соотноше
		характеристика природы, населения и его	населени
		хозяйственной деятельности двух регионов Австралии	деятельно
		(по выбору)	природы
ı			

31	Океания. Природа,	Географическое положение. Из истории открытия и	Характе
	население и страны	исследования. Особенности природы. Население и	Океании
		страны. Памятники природного и культурного	Объясне
		наследия	природы
			региона.
			значимы
Тема 5. Н	Ожная Америка (7 ч)		
32	Географическое положение.	Географическое положение. История открытия и	Сравнени
	Из истории открытия и	исследования материка	Америки
	исследования материка		Формули
			Америки
			положен
33	Рельеф и полезные	История формирования основных форм рельефа	Объясне
	ископаемые	материка. Закономерности размещения равнин и	рельефа ]
		складчатых поясов, месторождений полезных	атласа. В
		ископаемых	размеще
			дений по
			рельефа 1
			формули
			сравнени
34	Климат. Внутренние воды	Климатообразующие факторы. Климатические пояса и	Объясне
	J P	области. Внугренние воды. Реки как производные	типов кл
		рельефа и климата материка	поверхно
			атласа. С
			Южной А
			внутренн
35	Природные зоны	Своеобразие органического мира материка. Высотная	Выявлен
		поясность в Андах. Изменение природы материка под	зон от кл
		влиянием деятельности человека. Охрана природы	каждой и
			природні
			Умение г
			материка
36	Население	История заселения материка. Численность, плотность	Анализ к
		населения, этнический состав населения. Страны	описание
			его разме
			материке
			различнь
37	Страны востока материка.	Географическое положение, природа, население,	Характер
	Бразилия	хозяйство Бразилии и Аргентины.	страны. (
		Практическая работа 14. Составление описания	карты хо
		природы, населения, географического положения	Анализ э
		крупных городов Бразилии или Аргентины	обсужден
38	Страны Анд. Перу	Своеобразие природы Анд. Географическое	Выявлен
	1	положение, природа, население, хозяйство Перу.	особенно
		Практическая работа 15. Характеристика основных	страны. (
	1		-
		вилов хозяйственной леятельности населения Анлеких	населени
		видов хозяйственной деятельности населения Андских стран	населени Характер

	1= .		T
39	Географическое положение.	Географическое положение. Антарктика. Открытие и	Объясне
	Открытие и исследование	первые исследования. Современные исследования	его влиян
	Антарктиды. Природа	Антарктиды. Ледниковый покров. Подледный рельеф.	климатог
		Климат. Органический мир. Значение современных	прибреж
		исследований Антарктики.	природн
		Практическая работа 16. Определение целей	междуна
		изучения южной полярной области Земли.	и обсужд
		Составление проекта использования природных	
T 7.0		богатств материка в будущем	
1 <i>ема</i> 7. Се	верные материки (1 ч)		
40		Географическое положение. Общие черты рельефа.	Работа с
	северных материков	Древнее оледенение. Общие черты климата и	Выявлен
		природных зон	положен
<b>.</b>			материко
Тема 8. Се	верная Америка (7 ч)		
41	Географическое положение.	Географическое положение. Из истории открытия и	Работа с
	Из истории открытия и	исследования материка. Русские исследования Северо-	географи
	исследования материка	Западной Америки	на приро
			русском
			Америки
			источник
42	Рельеф и полезные	Основные черты рельефа материка. Влияние древнего	Объяснен
	ископаемые	оледенения на рельеф. Закономерности размещения	материке
		крупных форм рельефа и месторождений полезных	Выявлен
		ископаемых	форм рел
			ископаем
43	Климат. Внутренние воды	1 1	Анализ к
			климатич
			отдельнь
			причин с
			зависимо
44	Природные зоны. Население	Особенности распределения природных зон на материке. Изменение природы под влиянием деятельности человека. Население	Объяснен
			зон. Опи
			изменени
			располож
45	Канада	Географическое положение, природа, население,	Описани
		хозяйство, заповедники и национальные парки Канады	Канады.
			богатств.
			мещения
			хозяйств
			изменени
46	Соединенные Штаты	Географическое положение, природа, население,	Характер
	Америки	хозяйство, памятники природного и культурного	оценка ег
	_	наследия США	хозяйства
			природы
			деятельн
			отраслей
			экологич
			природы
			презента
47	Средняя Америка. Мексика	Общая характеристика региона. Географическое	Выделен
.,	Crommin internal menerika	положение, природа, население, хозяйство Мексики.	культуры
		Практическая работа 17. Характеристика по картам	основных
		практическая работа 17. марактеристика по картам	[осповны]

		основных видов природных ресурсов Канады, США и Мексики.  Практическая работа 18. Выявление особенностей размещения населения, а также географического положения, планировки и внешнего облика крупнейших городов Канады, США и Мексики	картам ат одной из
Тема 9.	Евразия (15 ч)		
48	Географическое положение. Исследования Центральной Азии	Особенности географического положения. Очертания берегов. Исследования Центральной Азии	Сравнени Северной предвари основе ан Оценка в Централь
49	Особенности рельефа, его развитие	Особенности рельефа Евразии, его развитие. Области землетрясений и вулканов. Основные формы рельефа. Полезные ископаемые	Объяснен материка равнин, г месторож карте кру турной ка полезных минераль
50	Климат. Внутренние воды	Факторы, формирующие климат материка. Климатические пояса. Влияние климата на хозяйственную деятельность населения. Внутренние воды, их распределение. Реки. Территории внутреннего стока. Озера. Современное оледенение. Многолетняя мерзлота	Объяснен на клима областей. Евразии. Евразии деления. размещен по плану. климатом
51	Природные зоны. Народы и страны Евразии	Расположение и характеристика природных зон. Высотные пояса в Гималаях и Альпах. Народы Евразии. Страны. Практическая работа 19. Составление «каталога» народов Евразии по языковым группам	Объяснен природы природны природны Северной изменени
52	Страны Северной Европы	Состав региона. Природа. Население. Хозяйство. Комплексная характеристика стран региона. <b>Практическая работа 20.</b> Описание видов хозяйственной деятельности населения стран Северной Европы, связанных с океаном	Анализ ч размещен группиро Описание
53	Страны Западной Европы. Великобритания	Общая характеристика региона. Географическое положение, природа, население, хозяйство, объекты всемирного наследия Великобритании.	Объяснен положени населения по картам особенно культуры развитие

54	Франция. Германия	Географическое положение, природа, население, хозяйство, памятники природного и культурного	Сравнени Франции
		наследия Франции и Германии.	состава н
		Практическая работа 21. Сравнительная	Установл
		характеристика Великобритании, Франции и Германии	стран. По
			стране
55	Страны Восточной Европы	Общая характеристика региона. Польша, Чехия,	Выявлен
		Словакия, Венгрия. Румыния и страны Балканского	стран на
		полуострова. Географическое положение, природа,	связи мех
		население, хозяйство стран Балтии, Белоруссии,	развитие
		Украины, Молдавии	ние особ
			культурь
			вклада на
			цивилиза
			положен
56	Страны Южной Европы.	Общая характеристика региона. Географическое	комплеко Работа с
30	Италия	положение, природа, население, хозяйство Италии.	наиболее
	италия	Памятники всемирного наследия региона	
		тамитпики всемирного наследии региона	региона природы
			населени
			Оценка в
			мировой
57	Страны Юго-Западной Азии	Общая характеристика региона. Географическое	Объясне
37	Страны 1010 Западной 713ий	положение, природа, население, хозяйство Армении,	стран рег
		Грузии и Азербайджана.	географи
		Практическая работа 22. Группировка стран Юго- Западной Азии по различным признакам	своеобра
			богатств
			Характер
			состава н
			определе
			населени
			презента
58	Страны	Общая характеристика региона. Географическое	Объясне
	Центральной	положение, природа, население, хозяйство Казахстана,	положен
	Азии	Узбекистана, Киргизии, Таджикистана, Туркмении и	природы
		Монголии	богатств
			хозяйств
			особенно
			географи
			Комплек
			Подготон
			из стран
59	Страны Восточной Азии. Китай	Общая характеристика региона. Географическое	Объясне
		положение, природа, население, хозяйство, памятники	положен
		всемирного наследия Китая.	развитие
		Практическая работа. 23. Составление описания	компоне
		географического положения крупных городов Китая,	Китая. О
		обозначение их на контурной карте	нения пр
			Характер
			картой: у
			различнь
			населени
			мировой

60	Япония	Географическое положение, природа, население,	Характер
		хозяйство, памятники всемирного наследия Японии	Японии.
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	природнь
			жизни на
			основных
			деятельно
			презентаі
61	Страны Южной Азии. Индия	Общая характеристика региона. Географическое	Объяснен
	-	положение, природа, население, хозяйство Индии.	региона.
		Практическая работа 24. Моделирование на	положени
		контурной карте размещения природных богатств	природы
		Индии	Установл
			размещен
			религиоз
			картой: о
			венной до
			презентаі
62	Страны Юго-Восточной	Общая характеристика региона. Географическое	Работа с
	Азии. Индонезия	положение, природа, население, хозяйство Индонезии	географи
			островов
			Индонези
			ных бога
			хозяйств
Раздел 4.	Географическая оболочка —	наш дом (2 ч)	
63	Закономерности	Закономерности географической оболочки:	Характер
	географической оболочки	целостность, ритмичность, зональность	географи
64	Взаимодействие природы и	Значение природных богатств. Влияние природы на	Характер
	общества	условия жизни людей. Воздействие человека на	богатств,
		природу. Необходимость международного	человеко
		сотрудничества в использовании природы и ее охране.	деятельно
		Практическая работа 25. Моделирование на	влияния і
		контурной карте размещения основных видов	состояни
		природных богатств материков и океанов.	крупных
		Практическая работа 26. Составление описания	Доказате:
		местности: выявление ее геоэкологических проблем,	
		путей сохранения и улучшения качества окружающей	
		среды: наличие памятников природы и культуры.	
65	Повторение темы "Африка"		
66	Повторение темы "Австралия"		
00			
67	Повторение темы "Южная		
67	Америка"		
67	Америка" Повторение темы "Северная		

## Календарно - тематическое планирование по географии для 8 класса. ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ПРИРОДА.

(2 час в неделю, всего - 68 часов, из них 1 ч - резервное время)

1	Что изучает физическая география России.	Зачем следует изучать географию своей страны? Знакомство с учебником, атласом.	Знакомст
	Наша Родина на карте мир	na (6 u)	
2	Географическое положение России.	Россия - самое большое государство мира. Крайние точки России. Границы России. Особенности географического положения России.  Практические работы. 1. Характеристика географического положения России.	Анализ и различны информал турной ка
3	Моря, омывающие берега России.	Физико-географическая характеристика морей. Ресурсы морей. Экологические проблемы морей.	Характер карте бер
4	Россия на карте часовых поясов.	Местное время. Часовые пояса на территории России. Реформа системы исчисления времени в России. <b>Практические работы. 2.</b> Определение поясного времени для различных пунктов Росси.	Решение времени.
5	Как осваивали и изучали территорию России.	Открытие и освоение Севера новгородцами и поморами. Походы русских в Западную Сибирь. Географические открытия XVI - начала XVII в. Открытия Нового времени (середина XVII- XVIII в.). Открытия XVII в. Исследования XIX - XX вв.	Сбор инф ученых, з севере и п
6	Современное административно- территориальное устройство России.	Федеральные округа и их столицы. Субъекты Федерации: края, области, города федерального подчинения, национально-территориальные образования.	Анализ п (государс столицы,
7	Обобщение знаний по теме «Наша Родина на карте мира».	Систематизация и обобщение знаний по теме «Наша Родина на карте мира». Итоговый контроль в форме географического диктанта, зачета, презентации. Дискуссия. Тема «Огромные пространства России: благо или помеха в развитии страны? ». Тестирование.	Работа с с Самоиден ее конкре
	   I. Особенности природы и прир		
	b, геологическое строение и мине <sub>г</sub>	·	
8	Особенности рельефа России.	Крупные формы рельефа России и их размещение.	Обозначе рельефа І

9	Геологическое строение территории России.	Строение литосферы. Основные этапы геологической истории формирования земной коры. Тектонические структуры нашей страны. Связь основных форм рельефа со строением литосферы.	Анализ и карт.
10	Минеральные ресурсы России.	Распространение полезных ископаемых. Минерально- сырьевая база России. Экологические проблемы, свя- занные с добычей полезных ископаемых. Практические работы. 3. Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от строения земной коры.	Характер России, с местором размещен
11	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.	Характер формиру компоне
Климат и	и климатические ресурсы (3 ч)		П
12	От чего зависит климат нашей страны.	Климатообразующие факторы. Влияние географического положения на климат. Циркуляция воздушных масс. Влияние подстилающей поверхности.	Анализ к
13	Распределение тепла и влаги на территории России. Разнообразие климата России.	Распределение тепла на территории нашей страны. Распределение осадков на территории нашей страны. Типы климатов России: арктический, субарктический, умеренно континентальный, континентальный, резко континентальный, муссонный климат умеренного пояса.  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.	Характер
14	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы. Климат родного края.	Влияние климата на жизнь и деятельность человека. Агроклиматические ресурсы. Благоприятные климатические условия. Неблагоприятные климатические явления.  Практические работы. 5. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны.  Характеристика климата своего края. Оценка агроклиматических ресурсов.	Характер для челог края). Ра Характер
Внутренн	ие воды и водные ресурсы (3 ч)		
15	Разнообразие внутренних вод России.	Значение внутренних вод для человека. Зависимость рек от рельефа. Влияние климата на реки. Стихийные явления, связанные с реками.	Характер на реки.
16	Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота.	Крупнейшие озера России. Происхождение озерных котловин. Верховые и низовые болота. Важность сохранения водно-болотных угодий. Роль подземных вод в природе и жизни человека. Виды подземных вод. Границы распространения многолетней мерзлоты в	Обозначе границы

	России, причины ее 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 нечем заменить».	Оценка р эстетичес ландшаф
почвенные ресурсы (3 ч)	ROTOPDIT ITO TOM SUMMERITED.	<u>I</u>
Образование почв и их разнообразиие.	Образование почв. Основные свойства почв. Разнообразие почв.	Анализ то конспекта
Закономерности распространения почв.	Типы почв России: арктические, тундрово-глеевые, подзолистые, дерново-подзолистые, серые лесные, черноземы, темно-каштановые, каштановые, светло-каштановые.  Практические работы. 6. Выявление условий почвообразования основных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, растительность). Оценка их плодородия.	Выявлені климата,
Почвенные ресурсы России.	Значение почвы для жизни и деятельности человека. От чего нужно охранять почву? Роль мелиорации в повышении плодородия почв. Охрана почв. Почвы родного края.	Характер почвеннь
 гльный и животный мир. Биола	огические ресурсы (3 ч)	
Растительный и животный мир России.	Растительный и животный мир. Основные типы растительности России. Разнообразие животного мира России. Практические работы. 7. Составление прогноза изменений растительного и животного мира при изменении других компонентов природного комплекса.	Анализ к животны
Биологические ресурсы. Особо охраняемые Природные территории (ООПТ). Природно-ресурсный потенциал 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. Практические работы. 8. Определение роли ООПТ в сохранении природы России. Природные условия России. Природные ресурсы. Особенности размещения природных ресурсов.	Обозначе России. Оценка п Подготов
Į.	100000minoum passionemini inpurpogament projecti.	Работа с
	в жизни человека.  почвенные ресурсы (3 ч)  Образование почв и их разнообразиие.  Закономерности распространения почв.  Почвенные ресурсы России.  Растительный и животный мир. Биоломирающий мир России.  Биологические ресурсы. Особо охраняемые Природные территории (ООПТ). Природно-ресурсный	водные ресурсы. Роль воды в жизни человека.  Водные ресурсы и меры по их охране и востановлению. Стихийные явления, связанные с водой. Дискуссия. Тема «Вода - уникальный ресурс, который печем заменить».  Почвенные ресурсы (3 ч)  Образование почв и их разнообразиие.  Закономерности распространения почв.  Типы почв России: арктические, тундрово-глеевые, подзолистые, дерново-подзолистые, серые лесные, черноземы, темно-каштановые, каштановые, сегло-каштановые.  Практические работы. 6. Выявление условий почвообразования основных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, растительность). Оценка их плодородия.  Почвенные ресурсы России.  Почвенные ресурсы России.  Зачение почвы для жизни и деятельности человека. От чего нужно охранять почву? Роль мелиорации в повышении плодородия почв. Охрана почв. Почвы родного края.  Растительный и животный мир. Биологические ресурсы (3 ч)  Растительный и животный и животной и животного мира растительного и животного мира при изменений других компонентов природного комплекса.  Виологические ресурсы. Особо охраняемые Природные территории (ООПТ). Природно-ресурсный потенциал России.  Практические работы. 8. Определение роли ООПТ в сохранении природы России.

Разнообразие природных комплексов России.	Разнообразие природно-территориальных комплексов (ПТК). Физико-географическое районирование. ПТК природные и антропогенные.	Повторени умений
Моря как крупные природные комплексы.	Особенности природных комплексов морей на примере Белого моря. Ресурсы морей.	Характер
Природные зоны России.	Природная зональность. Природные зоны нашей Родины: арктические пустыни, тундра, лесотундра.	Характер использо информа
Разнообразие лесов России.	Россия - лесная страна. Характеристика зон: тайги, смешанных и широколиственных лесов. Роль лесов в жизни человека. Природные ресурсы лесной зоны. Лесные пожары - угроза лесу. Необходимость охраны и восстановления лесов.	Обозначе России. С смешанні
Безлесные зоны на юге России. Высотная поясность.	Характеристики зон: степей, полупустынь и пустынь. Возможности хозяйственного использования зон. Практические работы. 9. Сравнительная характеристика двух природных зон России (по выбору).  10. Объяснение принципов выделения крупных природных регионов на территории России. Влияние гор на другие компоненты природы и человека. Высотная поясность. Зависимость «набора» высотных поясов от географического положения и высоты гор.	Сравните Составле гор наше
регионов России (31 ч)		
Восточно-Европейская (Русская) равнина. Особенности географического положения. История освоения.	Особенности географического положения. История освоения. Русская равнина - колыбель российской государственности. Древние русские города.	Характер Установл
Особенности природы Русской равнины.	Главная особенность природы - равнинность. Причины такого рельефа. Влияние географического положения равнины на ее природу: умеренно континентальный климат, самый полный набор природных зон. Реки и озера равнины. Великая русская река «Волгаматушка».	Обозначе рельефа, границ пр
Природные комплексы Восточно-Европейской равнины.	Самые крупные природные комплексы Русской равнины - природные зоны: тундры и лесотундры, тайга, смешанные и широколиственные леса, лесостепи и степи, полупустыни и пустыни.	Характер
Памятники природы равнины.	Памятники природы равнины: Волга, Валдай, Селигер, Беломорье, остров Валаам, Кижи, Карелия. Девственные леса Коми. ООПТ Русской равнины: заповедники и национальные парки - «Русский Север», Кандалакшский, Валдайский, Астраханский и др.	Обозначе природы, об одном метные с
	комплексов России.  Моря как крупные природные комплексы. Природные зоны России.  Разнообразие лесов России.  Безлесные зоны на юге России. Высотная поясность.  Восточно-Европейская (Русская) равнина. Особенности географического положения. История освоения.  Особенности природы Русской равнины.  Природные комплексы Восточно-Европейской равнины.	комплексов России.  Моря как крупные природные комплексы. Природные комплексы. Природные зоны России.  Разпообразие лесов России.  Разпообразие лесов России.  Россия - леспая страпа. Характеристика зоп: тайти, смешанных и вигроколиственных десов. Роль лесов в жизни человека. Природные ресурсы леспой зоны. Лесные пожары - угроза лесу. Необходимость охраны и восстановления лесов. Высотпая поясность.  Высотпая поясность.  Высотпая поясность.  Высотпая поясность.  Высотная поясность.  Возможности козяйственного использования зон. Практические работы. 9 Сравнительная характеристики зон: степей, полупустынь и пустынь. Возможности хозяйственного использования зон. Практические работы. 9 Сравнительная характеристика двух природных зоп России (по выбору).  10. Объяснение припципов выделения круппых природных регионов на территории России. Влияние гор на другие компоненты природы и человека. Высотная поясность. Зависимость установ работы. 9 Собенности (по работы гор.)  регионов России (31 ч)  Восточно-Европейская (Русская) равнины.  Особенности природы Русская равнина - колыбель российской государственности. Древние русские города.  Особенности природы равнины на ес природу: умеренно континентальный климат, самый польный набор природных зон. Реки и озера равнины. Великая русская река «Волгаматушка».  Самыс крупные природыь гундры и лесотундры, тайга, смещанные и широколиственные леса, лесостепи и степи, полупустыни и пустыни.  Памятники природы равнины: Волга, Валдай, Селигер, Беломорье, остров Валаам, Кижи, Карелия.  Заповедики и нащиюнальные парки - «Русский Совер», аспосацики и нащиюнальные парки - «Русский Совер», заповедники и нащиюнальные парки - «Русский Совер»,

33	Природные ресурсы равнини и проблемы их	Основные полезные ископаемые Русской равнины. Водные, агроклиматические, лесные рекреационные	Комплеко и отдельн
	рационального использования.	ресурсы. Проблемы Национального использования природных ресурсов и мероприятия по их восстановлению и сбережению.	карте осн ископаем
34	Кавказ - самые высокие горь России. Географическое положение. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа.	Особенности географического положения: Северный Кавказ - самая южная часть территории России. По гребням Главного Кавказского хребта проходит граница 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 богатств недр полезными ископаемыми. Наличие минеральных источников.	Характер Обозначе ектов, уп- Сопостав географи контурно ископаем
35	Особенности природы высокогорий.	Северный Кавказ - пример « многоэтажности» природы. Вертикальная зональность природы. Отличие климата высокогорий от равнинных и предгорных частей. Местные ветры: фен, бора. Реки, их особенности. Плодородные почвы.	Построен Кавказа,
36	Природные комплексы 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. Творческая работа. Подготовка презентации о природных уникумах Северного Кавказа.	Характер Северног
37.	Природные ресурсы. Население Северного Кавказа.	Богатство Северного Кавказа природными ресурсами. Уникальный курортный регион России: бальнеологические курорты страны. Самый многонациональный район России. Традиции и обычаи народов Кавказа.	Составле Кавказа».
38	Крым	Особенности географического положения. История исследования полуострова. Особенности природы (равнинная, предгорная и горная части; особенности климата).	
39.	Природные комплексы Крымского полуострова. Природные уникумы территории.	Природные отличия территории полуострова; уникальность природы.	

40	Урал - «каменный пояс	Особенности ГП Урала: пограничное положение	Обозначе
	Русской земли». Особенности географического положения, история освоения. Природные ресурсы.	между двумя частями 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».	упомянут Составле
41	Своеобразие природы Урала.	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. Творческие работы. Разработка туристических маршрутов по разным частям Урала: Северному, Среднему, Южному.	Сравните Урала (С
42.	Природные уникумы.	Природные уникумы Урала. Ильменский хребет. Ильменский заповедник - край самоцветов. Кунгурская ледяная пещера. Река Чусовая.	Характер разных ис литератуј
43	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.	Оценка э Урале, вь улучшені
44.	Западно-Сибирская равнина. Особенности географического положения.	Географическое положение Западно-Сибирской равнины. Границы равнины. Географический образ региона.	Сравнени Сибирско
45	Особенности природы Западно- Сибирской равнины.	Главные особенности природы Западно-Сибирской равнины: плоский рельеф, понижающийся к центру; суровый континентальный климат; обилие поверхностных вод; сильная заболоченность территории; многолетняя мерзлота; широтнозональное изменение природных ландшафтов.	Характер учебника
46	Природные зоны Западно- Сибирской равнины.	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.	Характер Сравнени Русской р
47	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 XVI в. до энергоресурсов в XX в. Трудности освоения природных богатств: суровый климат, многолетняя мерзлота, заболоченность, мошка.	Характер

		Причины и последствия лесных пожаров. Дискуссия. Тема «Что мешает освоению природных богатств Западно-Сибирской равнины?»	
48	Восточная Сибирь: величие и суровость природы. Особенности ГП.	Географическое положение и состав территории Восточной Сибири. Географический образ территории.	«Путеше величия и сравнени Западной
49	История освоения Восточной Сибири.	Поселения охотников и рыболовов в верхнем палеозое. Первые сведения о «Сибирской земле» в русских летописях. Походы землепроходцев в Сибирь. Мангазея (Туруханск). Основание Красноярска (1628 г.), Братского острога (1631 г.). XVIII в включение Восточной Сибири в состав России.	Подготов русскими
50	Особенности природы Восточной Сибири. Климат.	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.	Подготов представ. просторо
51	Природные районы Восточной Сибири.	Особенности природы разных районов Восточной Сибири: Средняя, Северо-Восточная и Южная Сибирь. Тундры на полуострове Таймыр. Природа Якутии. Минусинская котловина. Алтай - высочайшие горы Сибири. ООПТ региона.	Выявлені использо информа национал
52	Жемчужина Сибири – Байкал.	История освоения Байкала. Особенности географического положения и природы Байкала. Значение Байкала. Ресурсы Байкала: водные, биологические, рекреационные.	Составле Байкала»
53	Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.	Наличие разнообразных ресурсов: минеральных, энергетических, лесных, водных, биологических, рекреационных. Проблема освоения природных ресурсов. Дискуссия. Тема «Докажите справедливость слов М. В. Ломоносова "Российское могущество прирастать Сибирью будет"»	Обозначе месторож таблицы Сибири».
54	Дальний Восток - край контрастов. Особенности географического положения. История освоения.	Специфика географического положения Дальнего Востока: большая протяженность с севера на юг вдоль Тихого океана. Сейсмоактивный регион. Землетрясения и цунами. История освоения Дальнего Востока.	Обозначе региона,
55	Особенности природы Дальнего Востока.	Самый контрастный регион России по природным условиям: от арктических тундр на севере до широколиственных лесов на юге. Муссонный климат на юге.	Сравните южных ч
56	Природные комплексы Дальнего Востока. Природные уникумы.	Смещение природных зон региона к югу. Физикогеографические районы Дальнего Востока: Чукотское тундровое нагорье, Камчатские молодые тундроволесистые горы, остров Сахалин, Приморский край.	Составле Востока. комплекс и Сахали