


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Потаново-Тумбарлинская основная общеобразовательная школа имени Г.П.Евсеева»
Бавлинского муниципального района Республики Татарстан

«РАССМОТРЕНО»
Руководитель ШМО


/Нурудинова Н.Т./
Протокол № 1
от « 31 » августа 20 23 г

«СОГЛАСОВАНО»
Заместитель директора по УР


/Семенова В.И./

« 31 » августа 20 23 г.



Приказ №47 от « 31 » августа
2023 г.

Календарно-тематическое планирование к
рабочей программе учебного предмета
«ГЕОГРАФИЯ»
5 -9 класс 2023-2024. учебный год

Учитель: Семенова Н.А.,
высшая квалификационная категория

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
Протокол № 1 от «29» августа 2023 г.

2023-2024 учебный год

ГЕОГРАФИЯ
ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления	1				
2	Географические методы изучения объектов и явлений. Практическая работа "Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных"	1		0.5		
3	Представления о мире в древности. Практическая работа "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам"	1		0.5		
4	География в эпоху Средневековья	1				

5	Эпоха Великих географических открытий	1				
6	Первое кругосветное плавание.	1				

	Карта мира после эпохи Великих географических открытий					
7	Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии	1				
8	Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция	1				
9	Географические исследования в XX в. Географические открытия Новейшего времени. Практическая работа "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды"	1		0.5		
10	Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки	1				
11	Масштаб. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по плану местности"	1		0.5		
12	Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности	1				
13	Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная	1				

	высоты. Профессия топограф					
14	Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. Практическая работа "Составление описания маршрута по плану местности"	1		0.5		
15	Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты	1				
16	Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Географические координаты. Практическая работа "Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам"	1		0.5		
17	Определение расстояний по глобусу. Искажения на карте. Определение расстояний с помощью масштаба и градусной сети. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по карте полушарий"	1		0.5		
18	Разнообразие географических карт их классификации. Способы	1				

	изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин					
19	Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф	1				
20	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по разделу "Изображения земной поверхности"	1	1			
21	Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия	1				
22	Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния	1				
23	Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги	1				

24	Вращение Земли вокруг своей оси. Смена дня и ночи на Земле. Практическая работа "Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России"	1		0.5		
25	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Земля — планета Солнечной системы"	1	1			
26	Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли	1				
27	Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород	1				
28	Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог	1				
29	Разрушение и изменение горных	1				

	пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил					
30	Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Практическая работа "Описание горной системы или равнины по физической карте"	1		0.5		
31	Человек и литосфера	1				
32	Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению	1				
33	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Литосфера — каменная оболочка Земли"	1	1			
34	Сезонные изменения. Практическая работа «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой»	1		0.5		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	5		

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы	1				
2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения	1				
3	Мировой океан и его части	1				
4	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана	1				
5	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам"	1		0.5		

6	Озёра. Профессия гидролог. Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации"	1		0.5		
7	Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники	1				
8	Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота	1				
9	Человек и гидросфера. Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы"	1		0.5		
10	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Гидросфера — водная оболочка Земли"	1	0.5			
11	Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы	1				
12	Температура воздуха.	1				

	Суточный ход температуры воздуха					
13	Годовой ход температуры воздуха	1				
14	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров	1				
15	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Гуман	1				
16	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков	1				
17	Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров"	1		0.5		
18	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря	1				
19	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в	1				

	атмосфере					
20	Профессия метеоролог. Практическая работа «Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды»	1		0.5		
21	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог	1				
22	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"	1	0.5			
23	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог	1				
24	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"	1		0.5		

25	Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах	1				
26	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой	1				
27	Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы	1				
28	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Биосфера — оболочка жизни"	1	1			
29	Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс	1				
30	Природные комплексы своей местности. Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса"	1		0.5		
31	Круговороты веществ на Земле	1				
32	Почва, её строение и состав. Охрана почв	1				
33	Резервный урок. Природная	1				

	среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО					
34	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме " Природно- территориальные комплексы"	1	1			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	3.5		

7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия	1				
2	Географическая зональность (природные зоны) и высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли. Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"	1		0.5		
3	История Земли как планеты	1				
4	Литосферные плиты и их движение	1				
5	Материки, океаны и части света	1				
6	Сейсмические пояса Земли. Практическая работа "Объяснение вулканических или сейсмических	1		0.5		

Добавлено примечание ([Кс1]):

	событий, о которых говорится в тексте"					
7	Формирование современного рельефа Земли. Внешние и внутренние процессы рельефообразования. Практическая работа "Анализ физической карты и карты строения земной коры с целью выявления закономерностей распространения крупных форм рельефа"	1		0.5		
8	Полезные ископаемые	1				
9	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Литосфера и рельеф Земли"	1				
10	Закономерности распределения температуры воздуха	1				
11	Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле	1				
12	Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры	1				
13	Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли	1				
14	Влияние климатических условий на	1				

	жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины					
15	Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа "Описание климата территории по климатической карте и климатограмме"	1		0.5		
16	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Атмосфера и Климаты Земли"	1				
17	Мировой океан и его части	1				
18	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат	1				
19	Соленость и карта солености поверхностных вод Мирового океана. Практическая работа "Выявление закономерностей изменения солёности поверхностных вод Мирового океана и распространения тёплых и холодных течений у западных и восточных побережий материков"	1		0.5		
20	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их	1				

	причины и следствия					
21	Жизнь в океане. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана. Практическая работа "Сравнение двух океанов по предложенному учителем плану с использованием нескольких источников географической информации"	1		0.5		
22	[[Обобщающее повторение по темам: "Атмосфера и климаты Земли" и "Мировой океан — основная часть гидросферы"	1		0.5		
23	Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени	1				
24	Методы определения численности населения, переписи населения. Практическая работа "Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам"	1		0.5		
25	Размещение и плотность населения. Практическая работа "Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по	1		0.5		

	разным источникам"					
26	Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира	1				
27	Мировые и национальные религии. География мировых религий	1		0.5		
28	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира	1				
29	Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"	1		0.5		
30	Африка. История открытия. Географическое положение	1				
31	Африка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа "Объяснение годового хода температур и режима выпадения атмосферных осадков в экваториальном климатическом поясе"	1		0.5		
32	Африка. Население. Политическая	1				

	карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека					
33	Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				
34	Южная Америка. История открытия. Географическое положение	1				
35	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				
36	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				
37	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				
38	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение	1				
39	Австралия и Океания. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа	1		0.5		

	"Сравнение особенностей климата Африки, Южной Америки и Австралии по плану"					
40	Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				
41	Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"	1		1		
42	Практическая работа "Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки"	1		1		
43	Практическая работа "Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам"	1		1		
44	Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента	1				
45	[[Обобщающее повторение "Южные материки". [[Контрольная работа по теме "Южные	1	1			

	материки"]]					
46	Северная Америка. История открытия и освоения	1				
47	Северная Америка. Географическое положение	1				
48	Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы	1				
49	Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие территории и численности населения страны	1				
50	Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				
51	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материки. Северная Америка"	1				
52	Евразия. История открытия и освоения	1				
53	Евразия. Географическое положение	1				
54	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы	1				
55	Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение	1		0.5		

	климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса"					
56	Евразия. Основные черты внутренних вод и определяющие их факторы	1				
57	[[Евразия. Зональные и аazonальные природные комплексы. Практическая работа "Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации"	1		0.5		
58	[[Евразия. Население	1				
59	[[Евразия. Политическая карта	1				
60	[[Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				
61	[[Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				
62	[[Практическая работа "Объяснение распространения зон	1		1		

	современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии"					
63	[[Практическая работа "Описание одной из стран Северной Америки или Евразии в форме презентации(с целью привлечения туристов, создания положительного образа страны и т. д.)"	1		1		
64	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные материка". Обобщающее повторение по теме "Северные материка"	1	1			
65	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь деятельность людей. Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"	1		0.5		
66	[[Международное сотрудничество в охране природе	1				
67	Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты	1				

68	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека". Контрольная работа по теме "Взаимодействие природы и общества"	1	1			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	13		

8 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв.	1				
2	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы	1				
3	Изменения внешних границ России в XX в.	1				
4	Воссоединение Крыма с Россией. Практическая работа "Представление в виде таблицы сведений об изменении границ России на разных исторических этапах на основе анализа географических карт"	1		0.5		
5	Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России	1				
6	Границы Российской Федерации. Страны — соседи России. Моря, омывающие территорию России	1				

7	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "История формирования и освоения территории России" и "Географическое положение и границы России"	1				
8	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России	1				
9	Практическая работа "Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон"	1		1		
10	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие	1				
11	Федеральные округа. Районирование. Виды районирования территории	1				
12	Макрорегионы России. Крупные географические районы России. Практическая работа "Обозначена контурной карте и сравнение границ федеральных округов и макрорегионов с целью выявления состава и особенностей географического положения"	1		0.5		
13	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме	1				

	"Географическое пространство России"					
14	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов	1				
15	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации	1				
16	Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы	1				
17	Практическая работа "Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"	1		1		
18	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица	1				
19	Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России	1				
20	Зависимость между тектоническим	1				

	строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны					
21	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма	1				
22	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения	1				
23	Практическая работа "Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений"	1		1		
24	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа	1				
25	Особенности рельефа своего края. Практическая работа "Объяснение особенностей рельефа своего края"	1		0.5		
26	Факторы, определяющие климат России	1				
27	Основные типы воздушных масс и их циркуляция на территории России. Атмосферные фронты, циклоны и антициклоны. Карты погоды. Практическая работа	1		0.5		

	"Описание и прогнозирование погоды территории по карте погоды"					
28	Распределение температуры воздуха по территории России	1				
29	Распределение атмосферных осадков по территории России. Коэффициент увлажнения. Практическая работа "Определение и объяснение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годового количества атмосферных осадков, испаряемости по территории страны"	1		0.5		
30	Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики	1				
31	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления	1				
32	Особенности климата своего края. Практическая работа "Оценка влияния основных климатических	1		0.5		

	показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения"					
33	Моря как аквальные ПК	1				
34	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Практическая работа "Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны"	1		0.5		
35	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. Практическая работа "Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России"	1		0.5		
36	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды	1				
37	Ледники. Многолетняя мерзлота	1				
38	Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности	1				

39	Резервный урок. Контрольная работа по разделу "Природа России". Обобщающее повторение по темам: "Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые", "Климат и климатические ресурсы", "Моря России и внутренние воды"	1	1			
40	Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв	1				
41	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии	1				
42	Почвенные ресурсы России. Мероприятия по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением	1				
43	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие	1				
44	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России	1				
45	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов	1				
46	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня,	1				

	тундра и лесотундра					
47	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга	1				
48	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса	1				
49	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи	1				
50	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни	1				
51	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)	1				
52	Горные системы азиатской части России. Практическая работа "Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах"	1		0.5		
53	Природные ресурсы природно-хозяйственных зон и их использование, экологические проблемы. Практическая работа "Анализ различных точек зрения о влиянии глобальных климатических изменений на природу, на жизнь и хозяйственную деятельность населения на основе анализа"	1		0.5		

	нескольких источников информации"					
54	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России	1				
55	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Природно-хозяйственные зоны"	1				
56	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной демографической политики государства	1				
57	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России	1				
58	Миграции. Государственная миграционная политика Российской Федерации. Практическая работа «Определение по статистическим данным общего, естественного (или) миграционного прироста населения отдельных субъектов (федеральных округов) Российской Федерации или своего региона»	1		0.5		

59	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения	1				
60	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Роль городов в жизни страны	1				
61	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения	1				
62	Резервный урок. Контрольная работа по темам "Численность населения России" и "Территориальные особенности размещения населения России"	1	1			
63	Россия — многонациональное государство. Крупнейшие народы России и их расселение. Титульные этносы. Практическая работа "Построение картограммы «Доля титульных этносов в численности населения республик и автономных округов РФ»"	1		0.5		
64	География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России	1				

65	Половой и возрастной состав населения России	1				
66	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни населения России. Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0.5		
67	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "Народы и религии России" и "Половой и возрастной состав населения России"	1				
68	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия. Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"	1		0.5		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	10		

9 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	ПРИМЕЧАНИЕ
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Состав хозяйства. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Факторы производства	1				
2	Экономико-географическое положение России как фактор развития её хозяйства. ВВП и ВРП. Экономические карты. «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года». Геостратегические территории	1				
3	Производственный капитал. Себестоимость и рентабельность производства. Условия и факторы размещения хозяйства. Практическая работа "Определение влияния географического положения России на особенности отраслевой территориальной структуры хозяйства"	1		0.5		

4	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Общая характеристика хозяйства России"	1				
5	ТЭК. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Угольная промышленность	1				
6	Нефтяная промышленность	1				
7	Газовая промышленность	1		0.5		
8	Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы электростанций. Практическая работа "Анализ статистических и текстовых материалов с целью сравнения стоимости электроэнергии для населения России в различных регионах"	1		0.5		
9	Электростанции, использующие возобновляемые источники энергии. Энергосистемы. Влияние ТЭК на окружающую среду. Основные положения "Энергетической стратегии России на период до 2035 года". Практическая работа "Сравнительная оценка"	1		0.5		

	возможностей для развития энергетики ВИЭ в отдельных регионах страны"					
10	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)"	1				
11	Металлургический комплекс. Metallургические базы России. Влияние металлургии на окружающую среду. Основные положения "Стратегии развития чёрной и цветной металлургии России до 2030 года"	1				
12	Место России в мировом производстве чёрных металлов. Особенности технологии производства чёрных металлов. География металлургии чёрных металлов: основные районы и центры	1				
13	[[Место России в мировом производстве цветных металлов. Особенности технологии производства цветных металлов. География металлургии цветных металлов: основные районы и центры. Практическая работа "Выявление факторов, влияющих на себестоимость производства	1		0.5		

	предприятий металлургического комплекса [[в различных регионах страны (по выбору)"]]					
14	Машиностроительный комплекс. Роль машиностроения в реализации целей политики импортозамещения. Практическая работа "Выявление факторов, повлиявших на размещение машиностроительного предприятия (по выбору) на основе анализа различных источников информации"	1		0.5		
15	География важнейших отраслей машиностроительного комплекса: основные районы и центры. Значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России	1				
16	Резервный урок. Контрольная работа по темам "Металлургический комплекс" и "Машиностроительный комплекс"	1	1			
17	Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве химической продукции	1				

18	Факторы размещения предприятий. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения "Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года"	1				
19	Лесопромышленный комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса	1				
20	География важнейших отраслей. Лесное хозяйство и окружающая среда. Практическая работа "Анализ документов «Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года» (Гл. 1, 3 и 11) и «Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года» (Гл. II и III, Приложения № 1и № 18) с целью определения перспектив и проблем развития комплекса"	1		0.5		
21	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Химико-лесной комплекс"	1				
22	Агропромышленный комплекс.	1				

	Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Сельское хозяйство и окружающая среда					
23	Растениеводство и животноводство: география основных отраслей	1				
24	Пищевая промышленность. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды	1				
25	"Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года". Особенности АПК своего края. Практическая работа "Определение влияния природных и социальных факторов на размещение отраслей АПК"	1		0.5		
26	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Агропромышленный комплекс (АПК)"	1				
27	Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав, место и значение в хозяйстве.	1				

	Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года"					
28	Морской и внутренний водный транспорт. Практическая работа "Анализ статистических данных с целью определения доли отдельных морских бассейнов в грузоперевозках и объяснение выявленных различий"	1		0.5		
29	География отдельных видов транспорта. Основные транспортные пути. Транспорт и охрана окружающей среды	1				
30	Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы перспективы развития комплекса. Федеральный проект "Информационная инфраструктура"	1				
31	Рекреационное хозяйство. Практическая работа "Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края"	1		0.5		
32	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Инфраструктурный комплекс"	1	1			

33	Государственная политика как фактор размещения производства. "Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года": основные положения	1				
34	Развитие хозяйства и состояние окружающей среды. "Стратегия экологической безопасности Российской Федерации до 2025 года" и государственные меры по переходу России к модели устойчивого развития. Практическая работа "Сравнительная оценка вклада отдельных отраслей хозяйства в загрязнение окружающей среды на основе анализа статистических материалов"	1		0.5		
35	Европейский Север России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				
36	Европейский Север России. Особенности населения	1				
37	Европейский Север России. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и	1				

	перспективы развития					
38	Северо-Запад России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				
39	Северо-Запад России. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
40	Центральная Россия. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				
41	Центральная Россия. Особенности населения	1				
42	Центральная Россия. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
43	Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				
44	Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
45	Юг Европейской части России.	1				

	Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала					
46	Юг Европейской части России. Особенности населения	1				
47	Юг Европейской части России. Особенности хозяйства	1				
48	Юг Европейской части России. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
49	Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала. Практическая работа "Сравнение ЭГП двух географических районов страны по разным источникам информации"	1		0.5		
50	Урал. Особенности населения	1				
51	Урал. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
52	Классификация субъектов Российской Федерации Западного макрорегиона. Практическая работа "Классификация субъектов Российской Федерации одного из"	1		0.5		

	географических районов России по уровню социально- экономического развития на основе статистических данных"					
53	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Западный макрорегион (Европейская часть России)"	1	1			
54	Сибирь. Географическое положение	1				
55	Сибирь. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				
56	Сибирь. Особенности населения	1				
57	Сибирь. Особенности хозяйства	1				
58	Сибирь. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1				
59	Дальний Восток. Географическое положение	1				
60	Дальний Восток. Особенности природно-ресурсного потенциала	1				
61	Дальний Восток. Особенности населения	1				
62	[[Дальний Восток. Особенности хозяйства. Социально-	1		0.5		

	экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Практическая работа "Выявление факторов размещения предприятий [[одного из промышленных кластеров Дальнего Востока (по выбору)"]]					
63	Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона. Практическая работа "Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям"	1		0.5		
64	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Восточный макрорегион (Азиатская часть)"	1	1			
65	[[Федеральные и региональные целевые программы	1				
66	Государственная программа Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"	1				
67	Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных	1				

	экономических и политических организаций					
68	Значение для мировой цивилизации географического пространства России. Объекты Всемирного природного и культурного наследия России	1				
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	7.5		