

СОГЛАСОВАНО

Методист

 /Лебедева Е.В./

Протокол № 1 от 30 августа 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 Кушко З.И./

Приказ № 156
от 30 августа 2023 г.



Календарно-тематическое планирование

по географии 9 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Дата по плану	Дата по факту	Причина коррекции	Электронные цифровые образовательные ресурсы
1	Состав хозяйства. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Факторы производства				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886647f8
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				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866497e

3	Производственный капитал. Себестоимость и рентабельность производства. Условия и факторы размещения хозяйства. Практическая работа "Определение влияния географического положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664d20
4	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Общая характеристика хозяйства России"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866505e
5	ТЭК. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Угольная промышленность				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886651bc
6	Нефтяная промышленность				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886652f2
7	Газовая промышленность				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866541e
8	Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665586

	электростанций. Практическая работа "Анализ статистических и текстовых материалов с целью сравнения стоимости электроэнергии для населения России в различных регионах"				
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 возможностей для развития энергетики ВИЭ в отдельных регионах страны"				
10	Резервный урок. Обобщающее повто рение по теме "Топливо- энергетический комплекс (ТЭК)"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665720
11	Металлурги ческий комплекс. Металлурги ческие базы России.				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665892

	Влияние металлургии и на окружающую среду. Основные положения "Стратегии развития чёрной и цветной металлургии России до 2030 года"				
12	Место России в мировом производстве чёрных металлов. Особенности технологии производства чёрных металлов География металлургии чёрных металлов: основные районы и центры				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665a5e
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 предприятий металлургического комплекса [[в различных регионах страны (по выбору)"]]				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665b5c

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"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665d2e
15	География важнейших отраслей машиностроительного комплекса: основные районы и центры. Значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665e78
16	Резервный урок. Контрольная работа по темам "Металлургический комплекс" и "Машиностроительный комплекс"				
17	Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве химической продукции" Факторы размещения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886660b2

	предприятий. Химическая промышленность и охрана окружающей среды				
18	Основные положения "Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года" Лесопромышленн ый комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве.				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886662a6
19	Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса География важнейших отраслей. Лесное хозяйство и окружающая среда. Практическая работа "Анализ документов «Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года»				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666684
20	Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года» (Гл. II и III, Приложения № 1 и № 18) с целью				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886667f6

	определения перспектив и проблем развития комплекса"				
21	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Химико-лесной комплекс"				
22	Растениеводство и животноводство: география основных отраслей				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666a80
23	Растениеводство и животноводство: география основных отраслей				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666bc0
24	Пищевая промышленность. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666f12
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"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a
26	Резервный урок.				

	Обобщающее повторение по теме "Агропромышленный комплекс (АПК)"				
27	Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав, место и значение в хозяйстве. Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886672e6
28	Морской и внутренний водный транспорт. Практическая работа "Анализ статистических данных с целью определения доли отдельных морских бассейнов в грузоперевозках и объяснение выявленных различий"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866748a
29	География отдельных видов транспорта. Основные транспортные пути. Транспорт и охрана окружающей среды				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886675fc
30	Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы и перспективы развития комплекса.				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667c2811

	Федеральный проект "Информационная инфраструктура"				
31	Рекреационное хозяйство. Практическая работа "Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667980
32	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Инфраструктурный комплекс"				
33	Государственная политика как фактор размещения производства. "Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года": основные положения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667f84
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				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886680c4

	"Сравнительная оценка вклада отдельных отраслей хозяйства в загрязнение окружающей среды на основе анализа статистических материалов"				
35	Европейский Север России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886681e6
36	Европейский Север России. Особенности населения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886682fe
37	Европейский Север России. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития				
38	Северо-Запад России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668416
39	Северо-Запад России. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866852e

40	Центральная Россия. Географическое положение. Особенности природно- ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886687e0
41	Центральная Россия. Особенности населения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668a7e
42	Центральная Россия. Особенности хозяйства. Социально- экономические и экологические проблемы и перспективы развития				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668c4a
43	Поволжье. Географическое положение. Особенности природно- ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668d80
44	Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально- экономические и экологические проблемы и перспективы развития				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668e98
45	Юг Европейской части России. Географическ ое положение. Особенности природно- ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668fb0
46	Юг Европейской				Библиотека ЦОК

	части России. Особенности населения				https://m.edsoo.ru/886690dc
47	Юг Европейской части России. Особенности хозяйства				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669226
48	Юг Европейской части России. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886693a2
49	Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала. Практическая работа "Сравнение ЭГП двух географических районов страны по разным источникам информации				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886695b4
50	Урал. Особенности населения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886696ea
51	Урал. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866980c
52	Классификация				

	субъектов Российской Федерации Западного макрорегиона. Практическая работа "Классификация субъектов Российской Федерации одного из географических районов России по уровню социально-экономического развития на основе статистических данных"				
53	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Западный макрорегион (Европейская часть) России"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669938
54	Сибирь. Географическое положение				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669a6e
55	Сибирь. Особенности природно-ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669cb2
56	Сибирь. Особенности населения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669e24
57	Сибирь. Особенности хозяйства				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a0c2
58	Сибирь. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a2a2

	проблемы и перспективы развития				
59	Дальний Восток. Географическое положение населения.				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a3f6
60	Дальний Восток. Особенности природно-ресурсного потенциала				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a59a
61	Дальний Восток. Особенности населения				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a73e
62	[[Дальний Восток. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Практическая работа "Выявление факторов размещения предприятий [[одного из промышленных кластеров Дальнего Востока (по выбору)"]]]				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a8ba
63	Классификация субъектов Российской				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a9e6

	Федерации Восточного макрорегиона. Практическая работа "Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям"				
64	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Восточный макрорегион (Азиатская часть)"				
65	[[Федеральные и региональные целевые программы				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866acf2
66	Государственная программа Российской Федерации "Социально- экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866afd6
67	Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных экономических и политических организаций				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b184

68	Значение для мировой цивилизации географического пространства России. Объекты Всемирного природного и культурного наследия России				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b2ba
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ					