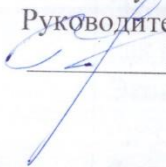




ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НОВОАЗОВСКАЯ ШКОЛА №3 НОВОАЗОВСКОГО М.О.»
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО
предметов естественно-
математического цикла
Протокол № 1 от
«20» августа 2024 г.
Руководитель ШМО
 Гудова Л.П.

СОГЛАСОВАНО
Зам. Директора по УВР
 Зубчевская Е.Н.
«20» августа 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор ГБОУ «Новоазовская школа №3
Новоазовского М.О.»
 А.П. Павлов
«20» августа 2024 г.



календарно – тематическое планирование
предмета география
для 9 класса

Разработано учителем:
Котлярова Елена Евгеньевна

2024 – 2025 учебный год

Календарно-тематическое планирование

№пп	Тема урока	Количество часов			Дата проведения		Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		всего	КР	ПР	По плану	По факту		
Раздел 1 Хозяйство России								
Р.1.1. Общая характеристика хозяйства России – 4 часа								
1	Состав хозяйства. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Факторы производства	1			03.09		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	1			05.09		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 хозяйства" ПР1	1		0,5	10.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88664d20	
4	Обобщающее повторение по теме "Общая характеристика хозяйства России"	1	1		12.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866505e	
Р.1.2. Топливо-энергетический комплекс -6 часов								

5	ТЭК. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Угольная промышленность	1			17.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886651bc	
6	Нефтяная промышленность	1			19.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886652f2	
7	Газовая промышленность	1			24.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866541e	
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" ПР2	1		0.5	26.09		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665586	
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" ПР3	1		0.5	01.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665586	
10	Обобщающее повторение по теме "Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)"	1			03.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665720	
Р.1.3. Metallургический комплекс – 3 часа								
11	Metallургический комплекс. Metallургические базы России. Влияние metallургии на окружающую среду. Основные положения "Стратегии развития чёрной и цветной metallургии России до 2030 года"	1			08.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665892	

12	Место России в мировом производстве чёрных металлов. Особенности технологии производства чёрных металлов. География металлургии чёрных металлов: основные районы и центры	1			10.10		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 ПР4	1		0.5	15.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665bbc	
Р.1.4. Машиностроительный комплекс – 4 часа								
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" ПР5	1		0.5	17.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665892	
15	География важнейших отраслей машиностроительного комплекса: основные районы и центры. Значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России	1			22.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665a5e	

16	Контрольная работа по темам "Металлургический комплекс" и "Машиностроительный комплекс"	1	1		24.10		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665bbc	
17	Виды машин и их применение	1			05.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88665e78	
Р1.5. Химико-лесной комплекс – 5 часов								
18	Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве химической продукции	1			07.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886660b2	
19	Факторы размещения предприятий. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения "Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года"	1			12.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886662a6	
20	Лесопромышленный комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса	1			14.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666684	
21	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 № 1 и № 18) с целью определения перспектив и проблем развития комплекса" ПР6	1		0.5	19.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886667f6	
22	Обобщающее повторение по теме "Химико-лесной комплекс"	1			21.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886667f6	

Р1.6. Агропромышленный комплекс АПК – 5 часа							
23	Агропромышленный комплекс. Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Сельское хозяйство и окружающая среда	1			26.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666a80
24	Растениеводство и животноводство: география основных отраслей	1			28.11		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666bc0
25	Пищевая промышленность. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды	1			03.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88666f12
26	"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" ПР7	1		0.5	05.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a
27	Обобщающее повторение по теме "Агропромышленный комплекс (АПК)"	1			10.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a
Р.1.7. Инфраструктурный комплекс – 8 часов							
28	Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав, место и значение в хозяйстве. Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года"	1			12.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886672e6

29	Морской и внутренний водный транспорт. Практическая работа "Анализ статистических данных с целью определения доли отдельных морских бассейнов в грузоперевозках и объяснение выявленных различий" ПР8	1		0.5	17.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866748a	
30	География отдельных видов транспорта. Основные транспортные пути. Транспорт и охрана окружающей среды	1			19.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886675fc	
31	Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы и перспективы развития комплекса. Федеральный проект "Информационная инфраструктура"	1			24.12		https://m.edsoo.ru/88667c2811	
32	Рекреационное хозяйство. Практическая работа "Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края" ПР9	1		0.5	26.12		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667980	
33	Контрольная работа по теме "Инфраструктурный комплекс"	1	1		09.01			
34	Государственная политика как фактор размещения производства. "Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года": основные положения	1			14.01		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88667f84	
35	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"	1		0,5	16.01		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886680c4	

	окружающей среды на основе анализа статистических материалов" ПР10							
Раздел 2 Регионы России								
Р.2.1 Западный макрорегион (Европейская часть) России – 19 часов								
36	Европейский Север России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			21.01		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886681e6	
37	Европейский Север России. Особенности населения	1			23.01		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886682fe	
38	Европейский Север России. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			28.01		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a	
39	Северо-Запад России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			30.01		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668416	
40	Северо-Запад России. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			04.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866852e	
41	Центральная Россия. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			06.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886687e0	
42	Центральная Россия. Особенности населения	1			11.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668a7e	

43	Центральная Россия. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			13.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668c4a
44	Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			18.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668d80
45	Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			20.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668e98
46	Юг Европейской части России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			25.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88668fb0
47	Юг Европейской части России. Особенности населения	1			27.02		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886690dc
48	Юг Европейской части России. Особенности хозяйства	1			04.03		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669226
49	Юг Европейской части России. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			06.03		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886693a2
50	Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала. Практическая работа "Сравнение ЭГП двух географических районов страны по разным источникам информации" ПР11	1	0.5		11.03		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886695b4
51	Урал. Особенности населения	1			13.03		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886696ea
52	Урал. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			18.03		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866980c

53	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" ПР12	1		0.5	20.03		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866716a	
54	Контрольная работа по теме "Западный макрорегион (Европейская часть) России"	1	1		01.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669938	
Р.2.2.Восточный макрорегион (Азиатская часть) России – 14 часов.								
55	Сибирь. Географическое положение	1			03.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669a6e	
56	Сибирь. Особенности природно-ресурсного потенциала	1			08.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669cb2	
57	Сибирь. Особенности населения	1			10.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88669e24	
58	Сибирь. Особенности хозяйства	1			15.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a0c2	
59	Сибирь. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития	1			17.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a2a2	
60	Дальний Восток. Географическое положение	1			22.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a3f6	
61	Дальний Восток. Особенности природно-ресурсного потенциала. Практическая работа	1			24.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a59a	
62	Дальний Восток. Особенности населения	1			29.04		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a73e	

63	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)]]" ПР13	1		0.5	06.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a8ba	
64	Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона. Практическая работа "Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям" ПР14	1		0.5	08.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866a9e6	
65	Государственная программа Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"	1			13.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866afd6	
66	Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных экономических и политических организаций	1			15.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b184	
67	Повторение	1			20.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b184	
68	Повторение	1			22.05	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b184	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	68		4	7			

