

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики**  
**Отдел образования администрации города Ждановка**  
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ «ШКОЛА № 2» ГОРОДА ЖДАНОВКА**

РАССМОТРЕНО  
Руководитель ШМО  
Учителей  
естественно-научных  
предметов

  
Назарова Т.Э.  
Протокол №1 от «23»  
082023 г.

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель директора  
по УВР

  
Острякова И.А.  
Протокол № от «31»  
082023 г.

УТВЕРЖДЕНО  
И.о. директора  
МБОУ «Школа №2»

  
Толстопяtko Н.Н.  
Приказ № от «\_\_» 082023  
г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**учебного предмета «География»**  
для обучающихся 5 – 9 классов

Ждановка 2023 год

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учителя по учебному предмету «География» на уровне основного общего образования составлена на основании следующих документов:

1. Образовательная программа основного общего образования 5-9 классы на 2023-2028уч.год Приказ № 123 от 24.08.2023.
2. Рабочей программы по учебному предмету «География» 5-9 классы (базовый уровень) (Протокол №            от )
3. Рабочего плана МБОУ «Школа № 2» г.Ждановка (Приказ от            №    )
4. Положение о рабочих программах учебных предметов, учебных курсов ( в том числе внеурочная деятельность), учебных модулей в соответствии с требованиями ФГОС и ФООП начального, основного общего и среднего общего образования. (Приказ от    №)

Согласно рабочему учебному плану МБОУ «Школа № 2» 2023-2024 уч.год состоит из 34 недель. На изучение географии в 5 классе(базовый уровень) - 34 часов (1 час в неделю), в 6 классе – 34 часов (1 час в неделю), в 7 классе-68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе -68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе -68 часов (2 часа в неделю)

### Обязательные виды контрольных и практических работ

Класс	практических работ	контрольных работ
5класс	13	1
6класс	3	2
7 класс	19	3
8 класс	17	2
9 класс	14	4

**Основная форма обучения:** урок.

**Методы обучения:** объяснительно-иллюстративные, игровые, репродуктивные, словесные, демонстрация, организация самостоятельного поиска, организация тренировки, метод проектов, контроль результатов, самоконтроль результатов.

**Средства обучения:** раздаточный материал, учебник « География 5-6 класс», «География 7 класс», «География 8 класс», «География 9 класс » Алексеев, Просвещение , 2016 год.

## КАЛЕНДАНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№ п/п	№ урока в теме	Тема урока	Дата		ЭОР/ЦОР	Примечание
			Дата план	Дата факт		
<b>Введение</b>						
1	1	Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650186">https://m.edsoo.ru/88650186</a>	
2	2	Географические методы изучения объектов и явлений. <b>Практическая работа</b> "Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886502ee">https://m.edsoo.ru/886502ee</a>	
<b>Тема 1. История географических открытий</b>						
3	1	Представления о мире в древности. <b>Практическая работа</b> "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865041a">https://m.edsoo.ru/8865041a</a>	
4	2	География в эпоху Средневековья			<a href="https://m.edsoo.ru/88650528">https://m.edsoo.ru/88650528</a>	
5	3	Эпоха Великих географических открытий			<a href="https://m.edsoo.ru/88650640">https://m.edsoo.ru/88650640</a>	
6	4	Первое кругосветное плавание. Карта мира после эпохи Великих географических открытий			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650776">https://m.edsoo.ru/88650776</a>	
7	5	Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650924">https://m.edsoo.ru/88650924</a>	
8	6	Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650b04">https://m.edsoo.ru/88650b04</a>	
9	7	Географические исследования в XX в. Географические открытия Новейшего времени. <b>Практическая работа</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650c">https://m.edsoo.ru/88650c</a>	

		"Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды"			<a href="#">26</a>	
<b>Раздел 2. Изображения земной поверхности</b>						
<b>Тема 1. Планы местности</b>						
10	1	Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88650d70">https://m.eds.oo.ru/88650d70</a>	
11	2	Масштаб. Способы определения расстояний на местности. <b>Практическая работа</b> "Определение направлений и расстояний по плану местности"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88650f0a">https://m.eds.oo.ru/88650f0a</a>	
12	3	Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности			<a href="https://m.eds.oo.ru/88651090">https://m.eds.oo.ru/88651090</a>	
13	4	Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88651252">https://m.eds.oo.ru/88651252</a>	
14	5	Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. <b>Практическая работа</b> "Составление описания маршрута по плану местности"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/8865139c">https://m.eds.oo.ru/8865139c</a>	
<b>Тема 2. Географические карты</b>						
15	1	Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/886514b4">https://m.eds.oo.ru/886514b4</a>	
16	2	Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Географические координаты. <b>Практическая работа</b> "Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/886516bc">https://m.eds.oo.ru/886516bc</a>	
17	3	Определение расстояний по глобусу. Искажения на карте. Определение расстояний с помощью масштаба и градусной сети. <b>Практическая работа</b> "Определение направлений и расстояний по карте полушарий"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/886519be">https://m.eds.oo.ru/886519be</a>	
18	4	Разнообразие географических карт и их классификации. Способы			Библиотека ЦОК	

		изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин			<a href="https://m.eds.oo.ru/88651ad6">https://m.eds.oo.ru/88651ad6</a>	
19	5	Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88651bf8">https://m.eds.oo.ru/88651bf8</a>	
20	6	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по разделу "Изображения земной поверхности"</b>				

### Раздел 3. Земля — планета Солнечной системы

21	1	Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88651d92">https://m.eds.oo.ru/88651d92</a>	
22	2	Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88652008">https://m.eds.oo.ru/88652008</a>	
23	3	Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/886521c0">https://m.eds.oo.ru/886521c0</a>	
24	4	Вращение Земли вокруг своей оси. Смена дня и ночи на Земле. <b>Практическая работа</b> "Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/886522ec">https://m.eds.oo.ru/886522ec</a>	
25	5	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Земля — планета Солнечной системы"</b>				

### Раздел 4. Оболочки Земли

#### Тема 1. Литосфера — каменная оболочка Земли

26	1	Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/8865240e">https://m.eds.oo.ru/8865240e</a>	
27	2	Строение земной коры. Вещества			Библиотека	

		земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород			ка ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/886525b2">https://m.eds.oo.ru/886525b2</a>	
28	3	Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88652724">https://m.eds.oo.ru/88652724</a>	
29	4	Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88652972">https://m.eds.oo.ru/88652972</a>	
30	5	Рельеф земной поверхности и методы его изучения. <b>Практическая работа</b> "Описание горной системы или равнины по физической карте"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88652bf2">https://m.eds.oo.ru/88652bf2</a>	
31	6	Человек и литосфера			<a href="https://m.eds.oo.ru/88652d50">https://m.eds.oo.ru/88652d50</a>	
32	7	Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88652e68">https://m.eds.oo.ru/88652e68</a>	
33	8	<b>Резервный урок. Контрольная работа по теме "Литосфера — каменная оболочка Земли"</b>				
34	9	Сезонные изменения. <b>Практическая работа</b> «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой»			Библиотека ЦОК <a href="https://m.eds.oo.ru/88652f9e">https://m.eds.oo.ru/88652f9e</a>	

## 6 КЛАСС

№ п/п	№ урока в теме	Тема урока	Дата		ЭОР/ЦОР	Примечание
			Дата план	Дата факт		
<b>Раздел 1. Оболочки Земли</b> <b>Тема 1. Гидросфера — водная оболочка Земли</b>						
1	1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы			Библиотека ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/886530d4">http://m.edsoo.ru/886530d4</a>	
2	2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения			Библиотека ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/886531ec">http://m.edsoo.ru/886531ec</a>	
3	3	Мировой океан и его части			Библиотека ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/88653502">http://m.edsoo.ru/88653502</a>	
4	4	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана			Библиотека ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/886536e2">http://m.edsoo.ru/886536e2</a>	
5	5	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. <b>Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам"</b>			Библиотека ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/88653994">http://m.edsoo.ru/88653994</a>	
6	6	Озёра. Профессия гидролог. <b>Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации"</b>			Библиотека ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/88653b2e">http://m.edsoo.ru/88653b2e</a>	
7	7	Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653e1">https://m.edsoo.ru/88653e1</a>	

					<u>2</u>	
8	8	Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88653f5c">https://m.edsoo.ru/88653f5c</a>	
9	9	Человек и гидросфера. <b>Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654074">https://m.edsoo.ru/88654074</a>	
10	10	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Гидросфера — водная оболочка Земли"</b>				
<b>Тема 2. Атмосфера — воздушная оболочка Земли</b>						
11	1	Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654466">https://m.edsoo.ru/88654466</a>	
12	2	Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886545c4">https://m.edsoo.ru/886545c4</a>	
13	3	Годовой ход температуры воздуха			<a href="https://m.edsoo.ru/886546e6">https://m.edsoo.ru/886546e6</a>	
14	4	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654844">https://m.edsoo.ru/88654844</a>	
15	5	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман			<a href="https://m.edsoo.ru/886549ca">https://m.edsoo.ru/886549ca</a>	
16	6	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654b14">https://m.edsoo.ru/88654b14</a>	
17	7	Погода и её показатели. Причины			Библиотека	

		изменения погоды. <b>Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров"</b>			ка ЦОК <a href="http://m.edsoo.ru/88654c54">http://m.edsoo.ru/88654c54</a>	
18	8	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88654f2e">https://m.edsoo.ru/88654f2e</a>	
19	9	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886551a4">https://m.edsoo.ru/886551a4</a>	
20	10	Профессия метеоролог. <b>Практическая работа «Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды»</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655302">https://m.edsoo.ru/88655302</a>	
21	11	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог			<a href="https://m.edsoo.ru/8865541a">https://m.edsoo.ru/8865541a</a>	
22	12	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"</b>				
<b>Тема 3. Биосфера — оболочка жизни</b>						
23	1	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог			<a href="https://m.edsoo.ru/88655654">https://m.edsoo.ru/88655654</a>	
24	2	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. <b>Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886557c6">https://m.edsoo.ru/886557c6</a>	
25	3	Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655942">https://m.edsoo.ru/88655942</a>	
26	4	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/">https://m.edsoo.ru/</a>	

					<a href="https://m.edsoo.ru/88655af0">88655af0</a>	
27	5	Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88655e24">https://m.edsoo.ru/88655e24</a>	
28	6	<b>Резервный урок. Контрольная работа по теме "Биосфера — оболочка жизни"</b>				
29	7	Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс			<a href="https://m.edsoo.ru/88655f50">https://m.edsoo.ru/88655f50</a>	
30	8	Природные комплексы своей местности. <b>Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886560ae">https://m.edsoo.ru/886560ae</a>	
31	9	Круговороты веществ на Земле			<a href="https://m.edsoo.ru/8865627a">https://m.edsoo.ru/8865627a</a>	
32	10	Почва, её строение и состав. Охрана почв			<a href="https://m.edsoo.ru/886563ba">https://m.edsoo.ru/886563ba</a>	
33	11	Резервный урок. Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886564dc">https://m.edsoo.ru/886564dc</a>	
34	12	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме " Природно-территориальные комплексы"</b>				

## 7 КЛАСС

№ п/п	№ урок а в теме	Тема урока	Дата		ЭОР/ЦОР	Примечани е
			Дата план	Дата факт		
<b>Раздел 1. Главные закономерности природы Земли</b>						
<b>Тема 1. Географическая оболочка</b>						
1	1	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656630">https://m.edsoo.ru/88656630</a>	
2	2	Географическая зональность (природные зоны) и высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли. <b>Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656874">https://m.edsoo.ru/88656874</a>	
<b>Тема 2. Литосфера и рельеф Земли</b>						
3	1	История Земли как планеты			<a href="https://m.edsoo.ru/886569fa">https://m.edsoo.ru/886569fa</a>	
4	2	Литосферные плиты и их движение			<a href="https://m.edsoo.ru/88656b1c">https://m.edsoo.ru/88656b1c</a>	
5	3	Материки, океаны и части света			<a href="https://m.edsoo.ru/88656d60">https://m.edsoo.ru/88656d60</a>	
6	4	Сейсмические пояса Земли. <b>Практическая работа "Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656e8c">https://m.edsoo.ru/88656e8c</a>	
7	5	Формирование современного рельефа Земли. Внешние и внутренние процессы рельефообразования. <b>Практическая работа "Анализ физической карты и карты строения земной коры с целью выявления закономерностей распространения крупных форм рельефа"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656f9a">https://m.edsoo.ru/88656f9a</a>	
8	6	Полезные ископаемые			<a href="https://m.edsoo.ru/886570b2">https://m.edsoo.ru/886570b2</a>	
9	7	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Литосфера и рельеф Земли"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657288">https://m.edsoo.ru/88657288</a>	
<b>Тема 3. Атмосфера и климаты Земли</b>						

10	1	Закономерности распределения температуры воздуха			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657440">https://m.edsoo.ru/88657440</a>	
11	2	Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле				
12	3	Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865759e">https://m.edsoo.ru/8865759e</a>	
13	4	Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886576de">https://m.edsoo.ru/886576de</a>	
14	5	Влияние климатических условий на жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657800">https://m.edsoo.ru/88657800</a>	
15	6	Карты климатических поясов. Климатограмма. <b>Практическая работа "Описание климата территории по климатической карте и климатограмме"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657b3e">https://m.edsoo.ru/88657b3e</a>	
16	7	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Атмосфера и Климаты Земли"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657ca6">https://m.edsoo.ru/88657ca6</a>	
<b>Тема 4. Мировой океан — основная часть гидросферы</b>						
17	1	Мировой океан и его части			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88658444">https://m.edsoo.ru/88658444</a>	
18	2	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886586c4">https://m.edsoo.ru/886586c4</a>	
19	3	Соленость и карта солености поверхностных вод Мирового океана. <b>Практическая работа "Выявление закономерностей изменения солёности поверхностных вод Мирового океана и распространения тёплых и холодных течений у западных и восточных побережий материков"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657f94">https://m.edsoo.ru/88657f94</a>	
20	4	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886587f0">https://m.edsoo.ru/886587f0</a>	

21	5	Жизнь в океане. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана. <b>Практическая работа "Сравнение двух океанов по предложенному учителем плану с использованием нескольких источников географической информации"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88658f52">https://m.edsoo.ru/88658f52</a>	
22	6	<b>Обобщающее повторение по темам: "Атмосфера и климаты Земли" и "Мировой океан — основная часть гидросферы"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886590ce">https://m.edsoo.ru/886590ce</a>	
<b>Раздел 2. Человечество на Земле</b>						
<b>Тема 1. Численность населения</b>						
23	1	Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659272">https://m.edsoo.ru/88659272</a>	
24	2	Методы определения численности населения, переписи населения. <b>Практическая работа "Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865939e">https://m.edsoo.ru/8865939e</a>	
25	3	Размещение и плотность населения. <b>Практическая работа "Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам"</b>				
<b>Тема 2. Страны и народы мира</b>						
26	1	Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659538">https://m.edsoo.ru/88659538</a>	
27	2	Мировые и национальные религии. География мировых религий			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659664">https://m.edsoo.ru/88659664</a>	
28	3	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886597ae">https://m.edsoo.ru/886597ae</a>	
29	4	Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. <b>Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886599d4">https://m.edsoo.ru/886599d4</a>	

Раздел 3. Материки и страны						
Тема 1. Южные материки						
30	1	Африка. История открытия. Географическое положение			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659b28">https://m.edsoo.ru/88659b28</a>	
31	2	Африка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. <b>Практическая работа</b> <b>"Объяснение годового хода температур и режима выпадения атмосферных осадков в экваториальном климатическом поясе"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ab2c">https://m.edsoo.ru/8865ab2c</a>	
32	3	Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a4ce">https://m.edsoo.ru/8865a4ce</a>	
33	4	Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a62c">https://m.edsoo.ru/8865a62c</a>	
34	5	Южная Америка. История открытия. Географическое положение			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ab2c">https://m.edsoo.ru/8865ab2c</a>	
35	6	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865b72a">https://m.edsoo.ru/8865b72a</a>	
36	7	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a79e">https://m.edsoo.ru/8865a79e</a>	
37	8	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ac76">https://m.edsoo.ru/8865ac76</a>	
38	9	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865b932">https://m.edsoo.ru/8865b932</a>	
39	10	Австралия и Океания. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. <b>Практическая работа</b> <b>"Сравнение особенностей климата Африки, Южной Америки и Австралии по плану"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a97e">https://m.edsoo.ru/8865a97e</a>	

40	11	Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ad98">https://m.edsoo.ru/8865ad98</a>	
41	12	<b>Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ba86">https://m.edsoo.ru/8865ba86</a>	
42	13	<b>Практическая работа "Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки"</b>				
43	14	<b>Практическая работа "Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам"</b>				
44	15	Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента				
45	16	<b>Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865bba8">https://m.edsoo.ru/8865bba8</a>	
<b>Тема 2. Северные материки</b>						
46	1	Северная Америка. История открытия и освоения				
47	2	Северная Америка. Географическое положение			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865be6e">https://m.edsoo.ru/8865be6e</a>	
48	3	Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и аazonальные природные комплексы				
49	4	Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c4d6">https://m.edsoo.ru/8865c4d6</a>	
50	5	Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ca6c">https://m.edsoo.ru/8865ca6c</a>	
51	6	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материки. Северная Америка"</b>				
52	7	Евразия. История открытия и освоения				

53	8	Евразия. Географическое положение			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865bfb8">https://m.edsoo.ru/8865bfb8</a>	
54	9	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c0d0">https://m.edsoo.ru/8865c0d0</a>	
55	10	Евразия. Основные черты климата. <b>Практическая работа "Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пояса"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c620">https://m.edsoo.ru/8865c620</a>	
56	11	Евразия. Основные черты внутренних вод и определяющие их факторы				
57	12	Евразия. Зональные и аazonальные природные комплексы. <b>Практическая работа "Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных зон на основе анализа нескольких источников информации"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c7b0">https://m.edsoo.ru/8865c7b0</a>	
58	13	Евразия. Население			<a href="https://m.edsoo.ru/8865cbac">https://m.edsoo.ru/8865cbac</a>	
59	14	Евразия. Политическая карта			<a href="https://m.edsoo.ru/8865d2e6">https://m.edsoo.ru/8865d2e6</a>	
60	15	Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны				
61	16	Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865cf30">https://m.edsoo.ru/8865cf30</a>	
62	17	<b>Практическая работа "Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии"</b>				
63	18	<b>Практическая работа "Описание одной из стран Северной Америки или Евразии в форме презентации (с целью привлечения туристов, создания положительного образа страны и т. д.)"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d4b2">https://m.edsoo.ru/8865d4b2</a>	
64	19	<b>Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные</b>			Библиотека ЦОК	

		<b>материки". Обобщающее повторение по теме "Северные материки"</b>			<a href="https://m.edsoo.ru/8865d6ba">https://m.edsoo.ru/8865d6ba</a>	
<b>Тема 3. Взаимодействие природы и общества</b>						
65	1	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. <b>Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d7fa">https://m.edsoo.ru/8865d7fa</a>	
66	2	Международное сотрудничество в охране природе			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865d962">https://m.edsoo.ru/8865d962</a>	
67	3	Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты				
68	4	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека". Контрольная работа по теме "Взаимодействие природы и общества"</b>				

## 8 КЛАСС

№ п/п	№ урока в теме	Тема урока	Дата		ЭОР/ЦОР	Примечание
			Дата план	Дата факт		
<b>Раздел 1. Географическое пространство России</b>						
<b>Тема 1. История формирования и освоения территории России</b>						
1	1	История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв.			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865dc28">https://m.edsoo.ru/8865dc28</a>	
2	2	Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e088">https://m.edsoo.ru/8865e088</a>	
3	3	Изменения внешних границ России в XX в.			<a href="https://m.edsoo.ru/8865e254">https://m.edsoo.ru/8865e254</a>	
4	4	Воссоединение Крыма с Россией. <b>Практическая работа</b> "Представление в виде таблицы сведений об изменении границ России на разных исторических этапах на основе анализа географических карт"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e3da">https://m.edsoo.ru/8865e3da</a>	
<b>Тема 2. Географическое положение и границы России</b>						
5	1	Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Географическое положение России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e506">https://m.edsoo.ru/8865e506</a>	
6	2	Границы Российской Федерации. Страны — соседи России. Моря, омывающие территорию России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e68c">https://m.edsoo.ru/8865e68c</a>	
7	3	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "История формирования и освоения территории России" и "Географическое положение и границы России"</b>				
<b>Тема 3. Время на территории России</b>						
8	1	Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865e876">https://m.edsoo.ru/8865e876</a>	
9	2	<b>Практическая работа</b> "Определение различия во времени для разных городов России по карте часовых зон"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ebe6">https://m.edsoo.ru/8865ebe6</a>	
<b>Тема 4. Административно-территориальное устройство России. Районирование территории</b>						

10	1	Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ed94">https://m.edsoo.ru/8865ed94</a>	
11	2	Федеральные округа. Районирование. Виды районирования территории			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f140">https://m.edsoo.ru/8865f140</a>	
12	3	Макрорегионы России. Крупные географические районы России. <b>Практическая работа "Обозначение на контурной карте и сравнение границ федеральных округов и макрорегионов с целью выявления состава и особенностей географического положения"</b>				
13	4	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Географическое пространство России"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f2b2">https://m.edsoo.ru/8865f2b2</a>	

## Раздел 2. Природа России

### Тема 1. Природные условия и ресурсы России

14	1	Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f410">https://m.edsoo.ru/8865f410</a>	
15	2	Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f5b4">https://m.edsoo.ru/8865f5b4</a>	
16	3	Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f6e0">https://m.edsoo.ru/8865f6e0</a>	
17	4	<b>Практическая работа "Характеристика природно-ресурсного капитала своего края по картам и статистическим материалам"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f7f8">https://m.edsoo.ru/8865f7f8</a>	

### Тема 2. Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые

18	1	Основные этапы формирования земной коры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865f91a">https://m.edsoo.ru/8865f91a</a>	
19	2	Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865fcf8">https://m.edsoo.ru/8865fcf8</a>	

20	3	Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865fe4c">https://m.edsoo.ru/8865fe4c</a>	
21	4	Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ff6e">https://m.edsoo.ru/8865ff6e</a>	
22	5	Влияние внешних процессов на формирование рельефа. Древнее и современное оледенения			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886600e0">https://m.edsoo.ru/886600e0</a>	
23	6	<b>Практическая работа "Объяснение распространения по территории России опасных геологических явлений"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660284">https://m.edsoo.ru/88660284</a>	
24	7	Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа			<a href="https://m.edsoo.ru/88660414">https://m.edsoo.ru/88660414</a>	
25	8	Особенности рельефа своего края. <b>Практическая работа "Объяснение особенностей рельефа своего края"</b>				
<b>Тема 3. Климат и климатические ресурсы</b>						
26	1	Факторы, определяющие климат России			<a href="https://m.edsoo.ru/88660554">https://m.edsoo.ru/88660554</a>	
27	2	Основные типы воздушных масс и их циркуляция на территории России. Атмосферные фронты, циклоны и антициклоны. Карты погоды. <b>Практическая работа "Описание и прогнозирование погоды территории по карте погоды"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660888">https://m.edsoo.ru/88660888</a>	
28	3	Распределение температуры воздуха по территории России			<a href="https://m.edsoo.ru/886609c8">https://m.edsoo.ru/886609c8</a>	
29	4	Распределение атмосферных осадков по территории России. Коэффициент увлажнения. <b>Практическая работа "Определение и объяснение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, средних температур января и июля, годового количества атмосферных осадков, испаряемости по территории страны"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660b58">https://m.edsoo.ru/88660b58</a>	
30	5	Климатические пояса и типы климатов России, их			Библиотека ЦОК	

		характеристики			<a href="https://m.edsoo.ru/88660d06">https://m.edsoo.ru/88660d06</a>	
31	6	Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88660e64">https://m.edsoo.ru/88660e64</a>	
32	7	Особенности климата своего края. <b>Практическая работа "Оценка влияния основных климатических показателей своего края на жизнь и хозяйственную деятельность населения"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661030">https://m.edsoo.ru/88661030</a>	
<b>Тема 4. Моря России. Внутренние воды и водные ресурсы</b>						
33	1	Моря как аквальные ПК			<a href="https://m.edsoo.ru/88661184">https://m.edsoo.ru/88661184</a>	
34	2	Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. <b>Практическая работа "Объяснение распространения опасных гидрологических природных явлений на территории страны"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886612d8">https://m.edsoo.ru/886612d8</a>	
35	3	Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России. <b>Практическая работа "Сравнение особенностей режима и характера течения двух рек России"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886614ae">https://m.edsoo.ru/886614ae</a>	
36	4	Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661602">https://m.edsoo.ru/88661602</a>	
37	5	Ледники. Многолетняя мерзлота			<a href="https://m.edsoo.ru/88661774">https://m.edsoo.ru/88661774</a>	
38	6	Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886618dc">https://m.edsoo.ru/886618dc</a>	
39	7	<b>Резервный урок. Контрольная работа по разделу "Природа России". Обобщающее повторение по темам: "Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые", "Климат и климатические</b>				

		<b>ресурсы", "Моря России и внутренние воды"</b>				
<b>Тема 5. Природно-хозяйственные зоны</b>						
40	1	Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661b48">https://m.edsoo.ru/88661b48</a>	
41	2	Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии			<a href="https://m.edsoo.ru/88661c6a">https://m.edsoo.ru/88661c6a</a>	
42	3	Почвенные ресурсы России. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661d82">https://m.edsoo.ru/88661d82</a>	
43	4	Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88661f3a">https://m.edsoo.ru/88661f3a</a>	
44	5	Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России				
45	6	Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866219c">https://m.edsoo.ru/8866219c</a>	
46	7	Природно-хозяйственные зоны России. Арктическая пустыня, тундра и лесотундра			<a href="https://m.edsoo.ru/886622d2">https://m.edsoo.ru/886622d2</a>	
47	8	Природно-хозяйственные зоны России. Тайга			<a href="https://m.edsoo.ru/88662462">https://m.edsoo.ru/88662462</a>	
48	9	Природно-хозяйственные зоны России. Смешанные и широколиственные леса			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886625ac">https://m.edsoo.ru/886625ac</a>	
49	10	Природно-хозяйственные зоны России. Степи и лесостепи			<a href="https://m.edsoo.ru/886626ce">https://m.edsoo.ru/886626ce</a>	
50	11	Природно-хозяйственные зоны России. Пустыни и полупустыни			<a href="https://m.edsoo.ru/88662868">https://m.edsoo.ru/88662868</a>	
51	12	Высотная поясность в горах на территории России. Горные системы европейской части России (Крымские горы, Кавказ, Урал)			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886629bc">https://m.edsoo.ru/886629bc</a>	
52	13	Горные системы азиатской части России. <b>Практическая работа "Объяснение различий структуры высотной поясности в горных системах"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88662af2">https://m.edsoo.ru/88662af2</a>	
53	14	Природные ресурсы природно-хозяйственных зон и их использование, экологические			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo">https://m.edsoo</a>	

		проблемы. <b>Практическая работа "Анализ различных точек зрения о влиянии глобальных климатических изменений на природу, на жизнь и хозяйственную деятельность населения на основе анализа нескольких источников информации"</b>			<a href="https://m.edsoo.ru/88662f20">.ru/88662f20</a>	
54	15	Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663182">https://m.edsoo.ru/88663182</a>	
55	16	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Природно-хозяйственные зоны"</b>				
<b>Раздел 3. Население России</b>						
<b>Тема 1. Численность населения России</b>						
56	1	Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Основные меры современной демографической политики государства			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663358">https://m.edsoo.ru/88663358</a>	
57	2	Естественное движение населения. Географические различия в пределах разных регионов России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866348e">https://m.edsoo.ru/8866348e</a>	
58	3	Миграции. Государственная миграционная политика Российской Федерации. <b>Практическая работа «Определение по статистическим данным общего, естественного (или) миграционного прироста населения отдельных субъектов (федеральных округов) Российской Федерации или своего региона»</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886635c4">https://m.edsoo.ru/886635c4</a>	
<b>Тема 2. Территориальные особенности размещения населения России</b>						
59	4	Географические особенности размещения населения. Основная полоса расселения. Плотность населения			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886636dc">https://m.edsoo.ru/886636dc</a>	
60	5	Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Роль городов в жизни страны			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886637f4">https://m.edsoo.ru/886637f4</a>	

61	6	Сельская местность и современные тенденции сельского расселения			<a href="https://m.edsoo.ru/8866393e">https://m.edsoo.ru/8866393e</a>	
62	7	<b>Резервный урок. Контрольная работа по темам "Численность населения России" и "Территориальные особенности размещения населения России"</b>				
<b>Тема 3. Народы и религии России</b>						
63	1	Россия — многонациональное государство. Крупнейшие народы России и их расселение. Титульные этносы. <b>Практическая работа "Построение картограммы «Доля титульных этносов в численности населения республик и автономных округов РФ»</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663a60">https://m.edsoo.ru/88663a60</a>	
64	2	География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88663b96">https://m.edsoo.ru/88663b96</a>	
<b>Тема 4. Половой и возрастной состав населения России</b>						
65	1	Половой и возрастной состав населения России			<a href="https://m.edsoo.ru/88663ede">https://m.edsoo.ru/88663ede</a>	
66	2	Половозрастные пирамиды. Средняя прогнозируемая продолжительность жизни населения России. <b>Практическая работа "Объяснение динамики половозрастного состава населения России на основе анализа половозрастных пирамид"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88664014">https://m.edsoo.ru/88664014</a>	
67	3	<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по темам "Народы и религии России" и "Половой и возрастной состав населения России"</b>				
<b>Тема 5. Человеческий капитал России</b>						
68	1	Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия. <b>Практическая работа "Классификация Федеральных округов по особенностям естественного и механического движения населения"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866450a">https://m.edsoo.ru/8866450a</a>	

## 9 КЛАСС

№ п/п	№ урока в теме	Тема урока	Дата		ЭОР/ЦОР	Примечание
			Дата план	Дата факт		
<b>Раздел 1. Хозяйство России</b>						
<b>Тема 1. Общая характеристика хозяйства России</b>						
1		Состав хозяйства. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Факторы производства			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886647f8">https://m.edsoo.ru/886647f8</a>	
2	25	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 <a href="https://m.edsoo.ru/8866497e">https://m.edsoo.ru/8866497e</a>	
3		Производственный капитал. Себестоимость и рентабельность производства. Условия и факторы размещения хозяйства. <b>Практическая работа "Определение влияния географического положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88664d20">https://m.edsoo.ru/88664d20</a>	
4		<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Общая характеристика хозяйства России"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866505e">https://m.edsoo.ru/8866505e</a>	
<b>Тема 2. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)</b>						
5		ТЭК. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Угольная промышленность			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886651bc">https://m.edsoo.ru/886651bc</a>	
6		Нефтяная промышленность			<a href="https://m.edsoo.ru/886652f2">https://m.edsoo.ru/886652f2</a>	
7		Газовая промышленность			<a href="https://m.edsoo.ru/8866541e">https://m.edsoo.ru/8866541e</a>	
8		Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы электростанций. <b>Практическая работа "Анализ</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.">https://m.</a>	

		<b>статистических и текстовых материалов с целью сравнения стоимости электроэнергии для населения России в различных регионах"</b>			<a href="https://m.edsoo.ru/88665586">edsoo.ru/ 8866558 6</a>	
9		Электростанции, использующие возобновляемые источники энергии. Энергосистемы. Влияние ТЭК на окружающую среду. Основные положения "Энергетической стратегии России на период до 2035 года". <b>Практическая работа "Сравнительная оценка возможностей для развития энергетики ВИЭ в отдельных регионах страны"</b>				
10 26		<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)"</b>			<a href="https://m.edsoo.ru/88665720">https://m.edsoo.ru/ 8866572 0</a>	
<b>Тема 3. Metallургический комплекс</b>						
11		Metallургический комплекс. Metallургические базы России. Влияние metallургии на окружающую среду. Основные положения "Стратегии развития чёрной и цветной metallургии России до 2030 года"			Библио тека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665892">https://m.edsoo.ru/ 8866589 2</a>	
12		Место России в мировом производстве чёрных металлов. Особенности технологии производства чёрных металлов. География metallургии чёрных металлов: основные районы и центры			Библио тека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665a5e">https://m.edsoo.ru/ 88665a5e</a>	
13		Место России в мировом производстве цветных металлов. Особенности технологии производства цветных металлов. География metallургии цветных металлов: основные районы и центры. <b>Практическая работа "Выявление факторов, влияющих на себестоимость производства предприятий metallургического комплекса [[в различных регионах страны (по выбору)]]"</b>			Библио тека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665bbc">https://m.edsoo.ru/ 88665bbc</a>	
<b>Тема 4. Машиностроительный комплекс</b>						
14		Машиностроительный комплекс. Роль машиностроения в реализации целей политики импортозамещения. <b>Практическая работа "Выявление факторов, повлиявших на размещение машиностроительного предприятия (по выбору) на основе</b>			Библио тека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665d2e">https://m.edsoo.ru/ 88665d2e</a>	

		<b>анализа различных источников информации"</b>				
15		География важнейших отраслей машиностроительного комплекса: основные районы и центры. Значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88665e78">https://m.edsoo.ru/88665e78</a>	
16		<b>Резервный урок. Контрольная работа по темам "Металлургический комплекс" и "Машиностроительный комплекс"</b>				
<b>Тема 5. Химико-лесной комплекс</b>						
<b>Химическая промышленность</b>						
17	27	Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве химической продукции			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886660b2">https://m.edsoo.ru/886660b2</a>	
18		Факторы размещения предприятий. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения "Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886662a6">https://m.edsoo.ru/886662a6</a>	
<b>Лесопромышленный комплекс</b>						
19		Лесопромышленный комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666684">https://m.edsoo.ru/88666684</a>	
20		География важнейших отраслей. Лесное хозяйство и окружающая среда. <b>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"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886667f6">https://m.edsoo.ru/886667f6</a>	
21		<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Химико-лесной комплекс"</b>				
<b>Тема 6. Агропромышленный комплекс (далее - АПК)</b>						

22		Агропромышленный комплекс. Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Сельское хозяйство и окружающая среда			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666a80">https://m.edsoo.ru/88666a80</a>	
23		Растениеводство и животноводство: география основных отраслей			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666bc0">https://m.edsoo.ru/88666bc0</a>	
24		Пищевая промышленность. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88666f12">https://m.edsoo.ru/88666f12</a>	
25	28	"Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года". Особенности АПК своего края. <b>Практическая работа "Определение влияния природных и социальных факторов на размещение отраслей АПК"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866716a">https://m.edsoo.ru/8866716a</a>	
26		<b>Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Агропромышленный комплекс (АПК)"</b>				
<b>Тема 7. Инфраструктурный комплекс</b>						
27		Инфраструктурный комплекс. Транспорт. Состав, место и значение в хозяйстве. Крупнейшие транспортные узлы. "Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886672e6">https://m.edsoo.ru/886672e6</a>	
28		Морской и внутренний водный транспорт. <b>Практическая работа "Анализ статистических данных с целью определения доли отдельных морских бассейнов в грузоперевозках и объяснение выявленных различий"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866748a">https://m.edsoo.ru/8866748a</a>	
29		География отдельных видов транспорта. Основные транспортные пути. Транспорт и охрана окружающей среды			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886675fc">https://m.edsoo.ru/886675fc</a>	
30		Информационная инфраструктура. Основные линии связи. Проблемы и перспективы развития комплекса.			<a href="https://m.edsoo.ru/88667c28">https://m.edsoo.ru/88667c28</a>	

		Федеральный проект "Информационная инфраструктура"			II	
31		Рекреационное хозяйство. <b>Практическая работа</b> "Характеристика туристско-рекреационного потенциала своего края"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88667980">https://m.edsoo.ru/88667980</a>	
32		<b>Резервный урок. Контрольная работа по теме "Инфраструктурный комплекс"</b>				
<b>Тема 8. Обобщение знаний</b>						
33	29	Государственная политика как фактор размещения производства. "Стратегия пространственного развития Российской Федерации до 2025 года": основные положения			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88667f84">https://m.edsoo.ru/88667f84</a>	
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. <b>Практическая работа</b> "Сравнительная оценка вклада отдельных отраслей хозяйства в загрязнение окружающей среды на основе анализа статистических материалов"			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886680c4">https://m.edsoo.ru/886680c4</a>	
<b>Раздел 2. Регионы России</b>						
<b>Тема 1. Западный макрорегион (Европейская часть) России</b>						
35		Европейский Север России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886681e6">https://m.edsoo.ru/886681e6</a>	
36		Европейский Север России. Особенности населения			<a href="https://m.edsoo.ru/886682fe">https://m.edsoo.ru/886682fe</a>	
37		Европейский Север России. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития				
38		Северо-Запад России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала			<a href="https://m.edsoo.ru/88668416">https://m.edsoo.ru/88668416</a>	
39		Северо-Запад России. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические			<a href="https://m.edsoo.ru/8866852e">https://m.edsoo.ru/8866852e</a>	

		проблемы и перспективы развития				
40		Центральная Россия. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала			<a href="https://m.edsoo.ru/886687e0">https://m.edsoo.ru/886687e0</a>	
41		Центральная Россия. Особенности населения			<a href="https://m.edsoo.ru/88668a7e">https://m.edsoo.ru/88668a7e</a>	
42		Центральная Россия. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития			<a href="https://m.edsoo.ru/88668c4a">https://m.edsoo.ru/88668c4a</a>	
43		Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала			<a href="https://m.edsoo.ru/88668d80">https://m.edsoo.ru/88668d80</a>	
44		Поволжье. Особенности населения и хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития			<a href="https://m.edsoo.ru/88668e98">https://m.edsoo.ru/88668e98</a>	
45	8	Юг Европейской части России. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88668fb0">https://m.edsoo.ru/88668fb0</a>	
46		Юг Европейской части России. Особенности населения			<a href="https://m.edsoo.ru/886690dc">https://m.edsoo.ru/886690dc</a>	
47		Юг Европейской части России. Особенности хозяйства			<a href="https://m.edsoo.ru/88669226">https://m.edsoo.ru/88669226</a>	
48		Юг Европейской части России. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886693a2">https://m.edsoo.ru/886693a2</a>	
49		Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала. <b>Практическая работа "Сравнение ЭГП двух географических районов страны по разным источникам информации"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886695b4">https://m.edsoo.ru/886695b4</a>	
50		Урал. Особенности населения			<a href="https://m.edsoo.ru/886696ea">https://m.edsoo.ru/886696ea</a>	
51		Урал. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития			<a href="https://m.edsoo.ru/8866980c">https://m.edsoo.ru/8866980c</a>	
52		Классификация субъектов Российской Федерации Западного макрорегиона. <b>Практическая работа</b>				

		"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"			<a href="https://m.edsoo.ru/88669938">https://m.edsoo.ru/88669938</a>	
<b>Тема 2. Восточный макрорегион (Азиатская часть) России</b>						
54		Сибирь. Географическое положение			<a href="https://m.edsoo.ru/88669a6e">https://m.edsoo.ru/88669a6e</a>	
55		Сибирь. Особенности природно-ресурсного потенциала			<a href="https://m.edsoo.ru/88669cb2">https://m.edsoo.ru/88669cb2</a>	
56	Э	Сибирь. Особенности населения			<a href="https://m.edsoo.ru/88669e24">https://m.edsoo.ru/88669e24</a>	
57		Сибирь. Особенности хозяйства			<a href="https://m.edsoo.ru/8866a0c2">https://m.edsoo.ru/8866a0c2</a>	
58		Сибирь. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития			<a href="https://m.edsoo.ru/8866a2a2">https://m.edsoo.ru/8866a2a2</a>	
59		Дальний Восток. Географическое положение			<a href="https://m.edsoo.ru/8866a3f6">https://m.edsoo.ru/8866a3f6</a>	
60		Дальний Восток. Особенности природно-ресурсного потенциала			<a href="https://m.edsoo.ru/8866a59a">https://m.edsoo.ru/8866a59a</a>	
61		Дальний Восток. Особенности населения			<a href="https://m.edsoo.ru/8866a73e">https://m.edsoo.ru/8866a73e</a>	
62		Дальний Восток. Особенности хозяйства. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. <b>Практическая работа "Выявление факторов размещения предприятий [[одного из промышленных кластеров Дальнего Востока (по выбору)]]</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a8ba">https://m.edsoo.ru/8866a8ba</a>	
63		Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона. <b>Практическая работа "Сравнение человеческого капитала двух географических районов (субъектов Российской Федерации) по заданным критериям"</b>			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8866a9e6">https://m.edsoo.ru/8866a9e6</a>	
64		Резервный урок. Контрольная работа по теме "Восточный макрорегион (Азиатская часть)"				

### Тема 3. Обобщение знаний

65	Федеральные и региональные целевые программы	<a href="https://m.edsoo.ru/8866acf2">https://m.edsoo.ru/8866acf2</a>
66	Государственная программа Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"	<a href="https://m.edsoo.ru/8866afd6">https://m.edsoo.ru/8866afd6</a>
67	Россия в системе международного географического разделения труда. Россия в составе международных экономических и политических организаций	<a href="https://m.edsoo.ru/8866b184">https://m.edsoo.ru/8866b184</a>
68	Значение для мировой цивилизации географического пространства России. Объекты Всемирного природного и культурного наследия России	<a href="https://m.edsoo.ru/8866b2ba">https://m.edsoo.ru/8866b2ba</a>

