|  |
| --- |
| *Комитет по образованию Энгельсского муниципального района* |
| *Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение* |
| *«Основная общеобразовательная школа с. Степное» Энгельсского муниципального района Саратовской области* |
|  |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО  Педагогическим советом МАОУ «ООШ с. Степное» |  |  | УТВЕРЖДАЮ  Директор МАОУ «ООШ с. Степное»  В.Н. Корниенко |
|  |  |  | Приказ от 01.09.2023 г № 96од |
| Протокол от 28.08.2023 № 1 |  |  |  |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**учебного предмета «География»**

для обучающихся 5-9 классов

**с. Степное**

**Пояснительная записка**

Программа по географии составлена на основе требований к результатам освоения ООП ООО, представленных в ФГОС ООО, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования.

Программа по географии отражает основные требования ФГОС ООО к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ..

Изучение географии в общем образовании направлено на достижение следующих целей:

1) воспитание чувства патриотизма, любви к своей стране, малой родине, взаимопонимания с другими народами на основе формирования целостного географического образа России, ценностных ориентаций личности;

2) развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач, проблем повседневной жизни с использованием географических знаний, самостоятельного приобретения новых знаний;

3) воспитание экологической культуры, соответствующей современному уровню геоэкологического мышления на основе освоения знаний о взаимосвязях в ПК, об основных географических особенностях природы, населения и хозяйства России и мира, своей местности, о способах сохранения окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

4) формирование способности поиска и применения различных источников географической информации, в том числе ресурсов Интернета, для описания, характеристики, объяснения и оценки разнообразных географических явлений и процессов, жизненных ситуаций;

5) формирование комплекса практико-ориентированных географических знаний и умений, необходимых для развития навыков их использования при решении проблем различной сложности в повседневной жизни на основе краеведческого материала, осмысления сущности происходящих в жизни процессов и явлений в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном мире;

6) формирование географических знаний и умений, необходимых для продолжения образования по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия серьёзной базы географических знаний.

Для реализации программы используются пособия для педагога и обучающихся:

УМК Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География. "Полярная звезда" (5-9).

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**5 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем программы** | **Количество часов** | | | **Электронные (цифровые) образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| **Раздел 1.** **Географическое изучение Земли** | | | | | |
| 1.1 | Введение. География – наука о планете Земля | 2 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| 1.2 | История географических открытий | 7 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| Итого по разделу | | 9 |  | | |
| **Раздел 2.** **Изображения земной поверхности** | | | | | |
| 2.1 | Планы местности | 5 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| 2.2 | Географические карты | 5 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| Итого по разделу | | 10 |  | | |
| Земля – планета Солнечной системы | | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| Оболочки Земли. Литосфера – каменная оболочка Земли | | 7 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| Заключение | | 1 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| Резервное время | | 3 | 3 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f413b38> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 5 |  |

**6 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем программы** | **Количество часов** | | | **Электронные (цифровые) образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| 1 | Гидросфера — водная оболочка Земли | 9 |  | 1.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f414f38> |
| 2 | Атмосфера — воздушная оболочка | 11 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f414f38> |
| 3 | Биосфера — оболочка жизни | 5 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f414f38> |
| Заключение. Природно-территориальные комплексы | | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f414f38> |
| Резервное время | | 5 | 3 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f414f38> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 3.5 |  |

**7 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем программы** | **Количество часов** | | | **Электронные (цифровые) образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| **Раздел 1.** **Главные закономерности природы Земли** | | | | | |
| 1.1 | Географическая оболочка | 2 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| 1.2 | Литосфера и рельеф Земли | 6 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| 1.3 | Атмосфера и климаты Земли | 6 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| 1.4 | Мировой океан — основная часть гидросферы | 6 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| Итого по разделу | | 20 |  | | |
| **Раздел 2.** **Человечество на Земле** | | | | | |
| 2.1 | Численность населения | 3 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| 2.2 | Страны и народы мира | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| Итого по разделу | | 7 |  | | |
| **Раздел 3.** **Материки и страны** | | | | | |
| 3.1 | Южные материки | 16 | 1 | 4 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| 3.2 | Северные материки | 17 |  | 3 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| 3.3 | Взаимодействие природы и общества | 3 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| Итого по разделу | | 36 |  | | |
| Резервное время | | 5 | 2 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f416c48> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 68 | 3 | 12 |  |

**8 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем программы** | **Количество часов** | | | **Электронные (цифровые) образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| **Раздел 1.** **Географическое пространство России** | | | | | |
| 1.1 | История формирования и освоения территории России | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 1.2 | Географическое положение и границы России | 2 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 1.3 | Время на территории России | 2 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 1.4 | Административно территориальное устройство России. Районирование территории | 3 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| Итого по разделу | | 11 |  | | |
| **Раздел 2.** **Природа России** | | | | | |
| 2.1 | Природные условия и ресурсы России | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 2.2 | Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые | 8 |  | 1.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 2.3 | Климат и климатические условия | 7 |  | 1.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 2.4 | Моря России. Внутренние воды и водные ресурсы | 6 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 2.5 | Природнохозяйственные зоны | 15 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| Итого по разделу | | 40 |  | | |
| **Раздел 3.** **Население России** | | | | | |
| 3.1 | Численность населения России | 3 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 3.2 | Территориальные особенности размещения населения России | 3 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 3.3 | Народы и религии России | 2 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 3.4 | Половой и возрастной состав населения России | 2 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| 3.5 | Человеческий капитал | 1 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| Итого по разделу | | 11 |  | | |
| Резервное время | | 6 | 2 | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f418d72> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 68 | 2 | 10 |  |

**9 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем программы** | **Количество часов** | | | **Электронные (цифровые) образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| **Раздел 1.** **Хозяйство России** | | | | | |
| 1.1 | Общая характеристика хозяйства России | 3 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.2 | Топливно-энергетический комплекс (ТЭК) | 5 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.3 | Металлургический комплекс | 3 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.4 | Машиностроительный комплекс | 2 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.5 | Химико-лесной комплекс | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.6 | Агропромышленный комплекс (АПК) | 4 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.7 | Инфраструктурный комплекс | 5 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 1.8 | Обобщение знаний | 2 |  | 0.5 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| Итого по разделу | | 28 |  | | |
| **Раздел 2.** **Регионы России** | | | | | |
| 2.1 | Западный макрорегион (Европейская часть) России | 18 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 2.2 | Восточный макрорегион (Азиатская часть) России | 10 |  | 1 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| 2.3 | Обобщение знаний | 2 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| Итого по разделу | | 30 |  | | |
| Россия в современном мире | | 2 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| Резервное время | | 8 | 4 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f41b112> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 68 | 4 | 7 |  |

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**5 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема урока** | **Количество часов** | | | **Дата изучения** |  | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** | |
| **Всего** | **Конт раб** | **Практические работы** |  |
| 1 | Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650186> | |
| 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 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886502ee> | |
| 3 | Представления о мире в древности. Практическая работа "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам" | 1 |  | 0.5 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865041a> | |
| 4 | География в эпоху Средневековья | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650528> | |
| 5 | Эпоха Великих географических открытий | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650640> | |
| 6 | Первое кругосветное плавание. Карта мира после эпохи Великих географических открытий | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650776> | |
| 7 | Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650924> | |
| 8 | Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650b04> | |
| 9 | Географические исследования в ХХ в. Географические открытия Новейшего времени. Практическая работа "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды" | 1 |  | 0.5 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650c26> | |
| 10 | Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650d70> | |
| 11 | Масштаб. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по плану местности" | 1 |  | 0.5 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650f0a> | |
| 12 | Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651090> | |
| 13 | Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651252> | |
| 14 | Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. Практическая работа "Составление описания маршрута по плану местности" | 1 |  | 0.5 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865139c> | |
| 15 | Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886514b4> | |
| 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 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886516bc> | |
| 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 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886519be> | |
| 18 | Разнообразие географических карт и их классификации. Способы изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651ad6> | |
| 19 | Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651bf8> | |
| 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 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651d92> | |
| 22 | Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652008> | |
| 23 | Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886521c0> | |
| 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 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886522ec> | |
| 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 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865240e> | |
| 27 | Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886525b2> | |
| 28 | Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652724> | |
| 29 | Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652972> | |
| 30 | Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Практическая работа "Описание горной системы или равнины по физической карте" | 1 |  | 0.5 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652bf2> | |
| 31 | Человек и литосфера | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652d50> | |
| 32 | Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению | 1 |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652e68> | |
| 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 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652f9e> | |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 5 |  | | |  |

**6 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема урока** | **Количество часов** | | | **Дата изучения** | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| 1 | Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886530d4> |
| 2 | Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886531ec> |
| 3 | Мировой океан и его части | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88653502> |
| 4 | Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886536e2> |
| 5 | Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам" | 1 |  | 0.5 |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88653994> |
| 6 | Озёра. Профессия гидролог. Практическая работа "Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации" | 1 |  | 0.5 |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88653b2e> |
| 7 | Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88653e12> |
| 8 | Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88653f5c> |
| 9 | Человек и гидросфера. Практическая работа "Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы" | 1 |  | 0.5 |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88654074> |
| 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 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88654466> |
| 12 | Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886545c4> |
| 13 | Годовой ход температуры воздуха | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886546e6> |
| 14 | Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88654844> |
| 15 | Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886549ca> |
| 16 | Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88654b14> |
| 17 | Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров" | 1 |  | 0.5 |  | Билиотека ЦОК<https://m.edsoo.ru/88654c54> |
| 18 | Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88654f2e> |
| 19 | Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886551a4> |
| 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 |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88655302> |
| 21 | Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865541a> |
| 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 |  |  |  | Билиотека ЦОК<https://m.edsoo.ru/88655654> |
| 24 | Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края" | 1 |  | 0.5 |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886557c6> |
| 25 | Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88655942> |
| 26 | Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88655af0> |
| 27 | Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88655e24> |
| 28 | Резервный урок. Контрольная работа по теме "Биосфера — оболочка жизни" | 1 | 1 |  |  |  |
| 29 | Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно-территориальный комплекс | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88655f50> |
| 30 | Природные комплексы своей местности. Практическая работа "Характеристика локального природного комплекса" | 1 |  | 0.5 |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886560ae> |
| 31 | Круговороты веществ на Земле | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865627a> |
| 32 | Почва, её строение и состав. Охрана почв | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886563ba> |
| 33 | Резервный урок. Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО | 1 |  |  |  | Билиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886564dc> |
| 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** | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| 1 | Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88656630> |
| 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88656874> |
| 3 | История Земли как планеты | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886569fa> |
| 4 | Литосферные плиты и их движение | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88656b1c> |
| 5 | Материки, океаны и части света | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88656d60> |
| 6 | Сейсмические пояса Земли. Практическая работа "Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88656e8c> |
| 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88656f9a> |
| 8 | Полезные ископаемые | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886570b2> |
| 9 | Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Литосфера и рельеф Земли" | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88657288> |
| 10 | Закономерности распределения температуры воздуха | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88657440> |
| 11 | Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле | 1 |  |  |  |  |
| 12 | Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865759e> |
| 13 | Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика климатических поясов Земли | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886576de> |
| 14 | Влияние климатических условий на жизнь людей. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88657800> |
| 15 | Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа "Описание климата территории по климатической карте и климатограмме" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88657b3e> |
| 16 | Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Атмосфера и Климаты Земли" | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88657ca6> |
| 17 | Мировой океан и его части | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88658444> |
| 18 | Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886586c4> |
| 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88657f94> |
| 20 | Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886587f0> |
| 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88658f52> |
| 22 | [[Обобщающее повторение по темам: "Атмосфера и климаты Земли" и "Мировой океан — основная часть гидросферы" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886590ce> |
| 23 | Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88659272> |
| 24 | Методы определения численности населения, переписи населения. Практическая работа "Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865939e> |
| 25 | Размещение и плотность населения. Практическая работа "Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам" | 1 |  | 0.5 |  |  |
| 26 | Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88659538> |
| 27 | Мировые и национальные религии. География мировых религий | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88659664> |
| 28 | Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886597ae> |
| 29 | Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886599d4> |
| 30 | Африка. История открытия. Географическое положение | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88659b28> |
| 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88659f24> |
| 32 | Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865a4ce> |
| 33 | Африка. Крупнейшие по территории и численности населения страны | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865a62c> |
| 34 | Южная Америка. История открытия. Географическое положение | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865ab2c> |
| 35 | Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и азональные природные комплексы | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865b72a> |
| 36 | Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865a79e> |
| 37 | Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865ac76> |
| 38 | Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865b932> |
| 39 | Австралия и Океания. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа "Сравнение особенностей климата Африки, Южной Америки и Австралии по плану" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865a97e> |
| 40 | Австралия и Океания. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865ad98> |
| 41 | Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков" | 1 |  | 1 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865ba86> |
| 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 материки"]] | 1 | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865bba8> |
| 46 | Северная Америка. История открытия и освоения | 1 |  |  |  |  |
| 47 | Северная Америка. Географическое положение | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865be6e> |
| 48 | Северная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и азональные природные комплексы | 1 |  |  |  |  |
| 49 | Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865c4d6> |
| 50 | Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865ca6c> |
| 51 | Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материки. Северная Америка" | 1 |  |  |  |  |
| 52 | Евразия. История открытия и освоения | 1 |  |  |  |  |
| 53 | Евразия. Географическое положение | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865bfb8> |
| 54 | Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865c0d0> |
| 55 | Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пляса" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865c620> |
| 56 | Евразия. Основные черты внутренних вод и определяющие их факторы | 1 |  |  |  |  |
| 57 | [[Евразия. Зональные и азональные 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865c7b0> |
| 58 | [[Евразия. Население | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865cbac> |
| 59 | [[Евразия. Политическая карта | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865d2e6> |
| 60 | [[Евразия. Крупнейшие по территории и численности населения страны | 1 |  |  |  |  |
| 61 | [[Евразия. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865cf30> |
| 62 | [[Практическая работа "Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на территории Северной Америки и Евразии" | 1 |  | 1 |  |  |
| 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 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865d4b2> |
| 64 | Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные материки". Обобщающее повторение по теме "Северные материки" | 1 | 1 |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865d6ba> |
| 65 | Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека" | 1 |  | 0.5 |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865d7fa> |
| 66 | [[Международное сотрудничество в охране природе | 1 |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865d962> |
| 67 | Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное насление 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** | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| 1 | Мы и наша страна на карте мира. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 2 | Наши границы и наши соседи. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 3 | **Практическая работа:** «Определение географического положения России» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 4 | Наша страна на карте часовых поясов. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 5 | **Практическая работа:** «Решение задач на определение поясного времени». |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 6 | Формирование территории России. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 7 | Учимся с «Полярной звездой» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 8 | Районирование России. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 9 | Наше национальное богатство и наследие. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 10 | **Урок повторения и обобщения по теме «Географическое пространство России»** |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 11 | Численность населения |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 12 | Воспроизводство населения |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 13 | Наш «демографический портрет» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 14 | **Практическая работа:** Анализ половозрастных пирамид регионов России |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 15 | Мозаика народов |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 16 | Размещение населения |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 17 | Города и сельские поселения. Урбанизация |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 18 | Миграции населения |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 19 | Россияне на рынке труда |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 20 | **Урок повторения и обобщения по теме «Население России»** |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 21 | История развития земной коры |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 22 | Рельеф: тектоническая основа |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 23 | Рельеф: скульптура поверхности. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 24 | Ресурсы земной коры |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 25 | **Учимся с Полярной звездой»** Систематизируем информации о полезных ископаемых России |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 26 | Солнечная радиация |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 27 | Атмосферная циркуляция |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 28 | Зима и лето в нашей северной стране. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 29 | **Практическая работа**: Оценка климатических условий России на основе анализа различных источников информации |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 30 | Как мы живём и работаем в нашем климате |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 31 | Наши моря |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 32 | Наши реки |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 33 | Где спрятана вода |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 34 | Водные дороги и перекрёстки |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 35 | **Практическая работа**: Определение по картам режима питания, особенностей годового стока, падения реки и возможностей хозяйственного использования |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 36 | Почва – особое природное тело |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 37 | Растительный и животный мир |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 38 | Экологическая ситуация в России |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 39 | Экологическая безопасность России |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 40 | Природно-территориальные комплексы России |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 41 | **Урок повторения и обобщения по теме: «Природа России»** |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 42 | Северные безлесные зоны |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 43 | Учимся с «Полярной звездой» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 44 | Лесные зоны |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 45 | Степи и лесостепи |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 46 | Южные безлесные зоны |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 47 | Субтропики Высотная поясность в горах |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 48 | **Практическая работа**: Анализ карт «Природные зоны России» и «Природно-хозяйственные зоны России». |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 49 | Великие равнины России – Восточно-Европейская и Западно - Сибирская |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 50 | Горный каркас России – Урал и горы Южной Сибири |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 51 | Регионы многолетней мерзлоты – Восточная и Северо-Восточная Сибирь |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865dc28> |
| 52 | Экзотика России – Северный Кавказ |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e088> |
| 53 | Экзотика России – Крым |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e254> |
| 54 | Экзотика России – Дальний Восток |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e3da> |
| 55 | **Урок повторения и обобщения по теме: «Природно-хозяйственные зоны и районы России»** |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865e506> |
| 56 | **Итоговая контрольная работа** |  |  |  |  |  |
| 57 | Географическое положение Саратовской области. |  |  |  |  |  |
| 58 | Тектоника и геологическое строение Саратовской области. Особенности рельефа. Минеральные ресурсы |  |  |  |  |  |
| 59 | Климат и внутренние воды Саратовской области. |  |  |  |  |  |
| 60 | Почвы Саратовской области. |  |  |  |  |  |
| 61 | Растительный и животный мир Саратовской области. Природные зоны |  |  |  |  |  |
| 62 | Экологические проблемы Саратовской области |  |  |  |  |  |
| 63 | Численность населения Саратовской области. Возрастной и половой состав населения |  |  |  |  |  |
| 64 | Миграции населения Саратовской области. Размещение населения. |  |  |  |  |  |
| 65 | Занятость населения. Города региона |  |  |  |  |  |
| 66 | **Обобщение по теме: Изучаем свой родной край** |  |  |  |  |  |
| 67-68 | Итоговое повторение |  |  |  |  |  |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 68 | 3 | 13 |  | |

**9 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема урока** | **Количество часов** | | | **Дата изучения** | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
| 1 | Введение. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 2 | Развитие хозяйства. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 3 | Особенности развития экономики. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 4 | Топливно-энергетический комплекс. Угольная промышленность |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 5 | Нефтяная промышленность |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 6 | Газовая промышленность |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 7 | **Практическая работа:** «Построение картодиаграммы топливной промышленности России». |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 8 | Электроэнергетика**.** |  |  |  |  |  |
| 9 | **Практическая работа**: Обозначение на контурной карте крупнейших электростанций России |  |  |  |  |  |
| 10 | Черная металлургия. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 11 | Цветная металлургия. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 12 | **Практическая работа**: Составление картосхемы размещения чёрной и цветной металлургии России и определение факторов их размещения |  |  |  |  |  |
| 13 | Машиностроени |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 14 | **Практическая работа:** Определение главных районов размещения отраслей трудоёмкого  и металлоёмкого машиностроения по картам |  |  |  |  |  |
| 15 | Химическая промышленность |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 16 | Лесопромышленный комплекс |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 17 | Сельское хозяйство. Растениеводство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 18 | Сельское хозяйство. Животноводство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 19 | **Учимся с «Полярной звездой»** |  |  |  |  |  |
| 20 | Транспортная инфраструктура |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 21 | Транспортная инфраструктура. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 22 | **Практическая работа:** Обозначение на контурной карте основных центров автомобилестроение, судостроения, станкостроения и железнодорожного и сельскохозяйственного машиностроения. |  |  |  |  |  |
| 23 | Социальная инфраструктура |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 24 | **Учимся с «Полярной звездой»** |  |  |  |  |  |
| 25 | Информационная инфраструктура |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 26 | **Повторительно - обобщающий урок по теме: «Хозяйство Росси»** |  |  |  |  |  |
| 27 | Пространство Центральной России. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 28 | **Практическая работа** «Характеристика ЭГП Центральной России» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 29 | Центральная Россия: освоение территории и население. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 30 | Центральная Россия: хозяйство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 31 | Центральная Россия: хозяйство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 32 | Москва - столица России. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 33 | Пространство Северо-Запада. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 34 | Северо-Запад: «Окно в Европу» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 35 | Северо-Запад: хозяйство. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 36 | Санкт-Петербург – культурная столица России |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 37 | **Практическая работа** «Составление картосхемы экономического развития Северо-Западного экономического района» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 38 | Пространство Европейского Севера. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 39 | Европейский Север: освоение территории и население. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 40 | **Практическая работа**  «Оценка природно-ресурсного потенциа­ла района на основе тематических карт» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 41 | Европейский Север: хозяйство и проблемы. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 42 | Пространство Европейского Юга. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 43 | Европейский Юг: население |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 44 | Европейский Юг: освоение территории и хозяйство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 45 | **Учимся с «Полярной звездой»** |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 46 | Пространство Поволжья. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 47 | Поволжье: освоение территории и населения |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 48 | Поволжье: хозяйство и проблемы |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 49 | **Практическая работа** «Характеристика отраслей специализации Поволжья» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 50 | Пространство Урала. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 51 | Урал: население и города. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 52 | Урал: освоение территории и хозяйство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 53 | **Практическая работа:**  «Составление картосхемы экономического развития Урала» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 54 | Пространство Сибири. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 55 | Сибирь: освоение территории, население и хозяйство |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 56 | Западная Сибирь. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 57 | Восточная Сибирь |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 58 | **Практическая работа** Составление  картосхемы  экономического  развития  Западной  и  Восточной  Сибири. |  |  |  |  |  |
| 59 | Пространство Дальнего Востока. Освоение территории и населения. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 60 | Дальний Восток: хозяйство и перспективы. |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 61 | **Практическая работа:** «Составление  картосхемы  экономического  развития  Дальневосточного  экономического  района» |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 62 | **Итоговая контрольная работа** |  |  |  |  | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88668e98> |
| 63 | Россия в мире |  |  |  |  |  |
| 64-68 | Итоговое повторение |  |  |  |  |  |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 68 | 3 | 13 |  | |