**5 А КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема урока** | **Количество часов** | | | **Дата изучения** | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** |
|  | Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления | 1 |  |  | 04.09.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650186> |
|  | Географические методы изучения объектов и явлений. Практическая работа "Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных" | 1 |  | 0.5 | 11.09.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886502ee> |
|  | Входная контрольная работа | 1 | 1 |  | 18.09.24 |  |
|  | Представления о мире в древности. Практическая работа "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам" | 1 |  | 0.5 | 25.09.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865041a> |
|  | География в эпоху Средневековья | 1 |  |  | 02.10.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650528> |
|  | Эпоха Великих географических открытий | 1 |  |  | 09.10.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650640> |
|  | Первое кругосветное плавание. Карта мира после эпохи Великих географических открытий | 1 |  |  | 16.10.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650776> |
|  | Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии | 1 |  |  | 23.10.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650924> |
|  | Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция | 1 |  |  | 06.11.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650b04> |
|  | Географические исследования в ХХ в. Географические открытия Новейшего времени. Практическая работа "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды" | 1 |  | 0.5 | 13.11.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650c26> |
|  | Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки | 1 |  |  | 20.11.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650d70> |
|  | Масштаб. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по плану местности" | 1 |  | 0.5 | 27.11.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88650f0a> |
|  | Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности | 1 |  |  | 04.12.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651090> |
|  | Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф | 1 |  |  | 11.12.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651252> |
|  | Ориентирование по плану местности. Разнообразие планов и области их применения. Практическая работа "Составление описания маршрута по плану местности" | 1 |  | 0.5 | 18.12.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865139c> |
|  | Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты | 1 |  |  | 25.12.24 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886514b4> |
|  | 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 | 09.01.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886516bc> |
|  | 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 | 16.01.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886519be> |
|  | Разнообразие географических карт и их классификации. Способы изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин | 1 |  |  | 23.01.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651ad6> |
|  | Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Система космической навигации. Геоинформационные системы. Профессия картограф | 1 |  |  | 05.02.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651bf8> |
|  | Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по разделу "Изображения земной поверхности" | 1 | 1 |  | 12.02.25 |  |
|  | Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия | 1 |  |  | 19.02.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88651d92> |
|  | Движения Земли. Географические следствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего равноденствия, летнего и зимнего солнцестояния | 1 |  |  | 26.02.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652008> |
|  | Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги | 1 |  |  | 05.03.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886521c0> |
|  | 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 | 12.03.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886522ec> |
|  | Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли | 1 |  |  | 19.03.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/8865240e> |
|  | Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород | 1 |  |  | 02.04.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/886525b2> |
|  | Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог | 1 |  |  | 09.04.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652724> |
|  | 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 |  |  | 16.04.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652972> |
|  | Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Практическая работа "Описание горной системы или равнины по физической карте" | 1 |  | 0.5 | 23.04.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652bf2> |
|  | Человек и литосфера/ Всероссийская проверочная работа | 1 |  |  | 30.04.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652d50> |
|  | Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению/ Всероссийская проверочная работа | 1 |  |  | 07.05.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652e68> |
|  | Промежуточная аттестация. Контрольный тест | 1 | 1 |  | 24.05.25 |  |
|  | Сезонные изменения. Практическая работа «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой» | 1 |  | 0.5 | 21.05.25 | Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/88652f9e> |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | 34 | 3 | 5 |  | |