**6 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема урока** | **Кол-во часов** | **ЭОР** | **Направления воспитания** |
|  | **Раздел 1. Оболочки Земли** | **28** |  | Гражданско-патриотическое  Духовно-нравственное |
|  | **Гидросфера – водная оболочка Земли** | **10** |  |  |
| 1 | Гидросфера и методы ее изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886530d4 |  |
| 2 | Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Соленость т температура океанических вод. Океанические течения. | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886531ec |  |
| 3 | Мировой океан и его части | 1 | Библиотека 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 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886536e2 |  |
| 5 | Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. П/Р «Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам» | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88653994 |  |
| 6 | Озера. Профессия гидролог. П/Р «Характеристика одного из крупнейших озер России по плану в форме презентации» | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88653b2e |  |
| 7 | Подземные воды, их происхождение, условия залегания и использования. Минеральные источники | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88653e12 |  |
| 8 | Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог. Многолетняя мерзлота. | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88653f5c |  |
| 9 | Человек и гидросфера. П/Р «Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы» | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88654074 |  |
| 10 | Обобщающее повторение. Контрольная работа: «Гидросфера- водная оболочка Земли» | 1 |  |  |
|  | **Атмосфера – воздушная оболочка** | **12** |  | Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия  Трудовое |
| 11 | Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88654466 |  |
| 12 | Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886545c4 |  |
| 13 | Годовой ход температуры воздуха | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886546e6 |  |
| 14 | Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88654844 |  |
| 15 | Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886549ca |  |
| 16 | Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков. | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88654b14 |  |
| 17 | Погода и ее показатели. Причины изменения погоды. П/Р «Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров» | 1 | Библиотека ЦОК |  |
| 18 | Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря. | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88654f2e |  |
| 19 | Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмосфере | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886551a4 |  |
| 20 | Профессия метеоролог. П/Р «Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды.» | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88655302 |  |
| 21 | Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/8865541a |  |
| 22 | Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме: «Атмосфера – воздушная оболочка» | 1 |  |  |
|  | **Биосфера – оболочка жизни** | **6** |  | Ценность научного познания  Эстетическое |
| 23 | Биосфера – оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог | 1 | Библиотека ЦОК |  |
| 24 | Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. П/Р «Характеристика растительности участка местности своего края» | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886557c6 |  |
| 25 | Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88655942 |  |
| 26 | Жизнь в океане. Изменение животного и растительного мира океана с глубиной и географической широтой | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88655af0 |  |
| 27 | Человек ка часть биосферы. Распространение людей на Земле. Исследования и экологические проблемы | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88655e24 |  |
| 28 | Контрольная работа по теме: «Биосфера – оболочка жизни» | 1 |  |  |
|  | **РазделII. Заключение. Природно-территориальные комплексы** | **6** |  | Экологическое  Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия  Трудовое |
| 29 | Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природно – территориальный комплекс | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/88655f50 |  |
| 30 | Природные комплексы своей местности. П/Р «Характеристика локального природного комплекса» | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886560ae |  |
| 31 | Круговороты веществ на Земле | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/8865627a |  |
| 32 | Почва, ее строение и состав. Охрана почв. | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886563ba |  |
| 33 | Природная среда. Охрана природы. Всемирное наследие ЮНЕСКО | 1 | Библиотека ЦОК  https://m.edsoo.ru/886564dc |  |
| 34 | Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме: «Природно – территориальные комплексы» | 1 |  |  |
|  | **Итого** | **34** |  |  |