|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  урока | Содержание  (разделы, темы) | Кол-во часов | Даты проведения | | Оборудование урока |
| По плану | Факт. |
|  | **Особенности времён года в нашем крае** | **4** |  |  |  |
|  | **Лето ,осень, зима и весна** | **1** |  |  |  |
| 1 | Живая и неживая природа летом и осенью. Солнце – источник света и тепла. Смена времён года. | 1 |  |  | Картинки, иллюстрации. |
|  | **Охрана природы** | **1** |  |  |  |
| 2 | Экскурсия на водоём. | 1 |  |  | Таблички |
|  | **Некоторые виды труда** | **1** |  |  |  |
| 3 | Труд людей летом и осенью. Сельскохозяйственные работы. | 1 |  |  | Фрукты, овощи, иллюстрации. |
|  | **Сельскохозяйственные машины** | **1** |  |  |  |
| 4 | Сельскохозяйственные машины, облегчающие труд людей. | 1 |  |  | Таблица, картинки. |
|  | **Первоначальные сведения о форме и величине Земли** | **3** |  |  |  |
| 5 | Земля – шар. Глобус – модель Земли. | 1 |  |  | Глобус, карта полушарий. |
| 6 | Глобус и карта полушарий. | 1 |  |  | Глобус, карта полушарий. |
| 7 | Изображение суши и воды на глобусе и карте полушарий. | 1 |  |  | Глобус, карта полушарий. |
|  | **Ориентирование на местности** | 5 |  |  |  |
|  | **Горизонт** | **5** |  |  |  |
| 8 | Горизонт и линия горизонта. | 1 |  |  | Картинки, иллюстрации |
| 9 | Стороны горизонта. | 1 |  |  | Картинки. |
| 10 | Практическая работа №1 на тему: «Линия горизонта. Определение сторон горизонта по солнцу». | 1 |  |  | Альбомы, карандаши. |
| 11 | Компас. Строение компаса. Правила пользования. | 1 |  |  | Компас, тетради. |
| 12 | Практическая работа №2 на тему: «Определение сторон горизонта по компасу». | 1 |  |  | Компас, тетради. |
|  | **Формы поверхности** | **4** |  |  |  |
| 13 | Равнина, овраг, холм, горы. | 1 |  |  | Картинки. |
| 14 | Изображение суши на карте полушарий. | 1 |  |  | Карта полушарий. |
| 15 | Экскурсия за город. Виды поверхности. | 1 |  |  | Блокнот для рисования. |
| 16 | Условные обозначения форм поверхности*.* | 1 |  |  | Карта Краснодарского края. |
|  | **Особенности времён года в нашем крае** | **2** |  |  |  |
|  | **Изменения в живой и неживой природе** | **1** |  |  |  |
| 17 | Экскурсия «Изменения в природе осенью».Заполнение дневников наблюдений. | 1 |  |  | Блокнот для зарисовок. |
|  | **Охрана здоровья человека** | **1** |  |  |  |
| 18 | Охрана и укрепление здоровья человека. Режим дня. | 1 |  |  |  |
|  | **Вода на Земле** | **8** |  |  |  |
|  | **Водоёмы** | **2** |  |  |  |
| 19 | Типы водоёмов. | 1 |  |  | Вода в разных ёмкостях. |
| 20 | Использование и охрана водоёмов*.* | 1 |  |  | Вода, сухой спирт. |
|  | **Вода и её свойства.** | **6** |  |  |  |
| 21 | Вода и её свойства. Три состояния воды. | 1 |  |  | Вода, горелка, сухой спирт. |
| 22 | Влияние температуры на состояние воды. | 1 |  |  | Лёд, вода. |
| 23 | Круговорот воды в природе. | 1 |  |  | Горелка, штатив, вода. |
| 24 | Вода пресная и солёная. Минеральные источники. | 1 |  |  | Блокнот для рисования. |
| 25 | Образование облаков и осадков. | 1 |  |  | Вода, песок, салфетка. |
| 26 | Практическая работа №3 на тему: «Очистка воды фильтрованием». | 1 |  |  | Карта России, карта Краснодарского края. |
|  | **Почва, растения и животные своего края** | 5 |  |  |  |
|  | **Почва.** | 1 |  |  |  |
| 27 | Почва. Её состав. Значение и охрана почв. | 1 |  |  | Почва, гербарий «Лекарственные растения». |
|  | **Растительный и животный мир водоёмов, лесов, полей, лугов** | 4 |  |  |  |
| 28 | Растительный мир. | 1 |  |  | Иллюстрации, картинки. |
| 29 | Животный мир. | 1 |  |  | Таблички, картинки. |
| 30 | Что даёт наш край стране. | 1 |  |  | Картинки, таблички. |
| 31 | Охрана растений и животных. | 1 |  |  | Красная книга |
|  | **Особенности времён года в нашем крае** | **1** |  |  |  |
|  | **Лето, осень, зима и весна** | **1** |  |  |  |
| 32 | Экскурсия в зимний парк. Наблюдение. | 1 |  |  | Блокнот для записей. |
|  | **Географическая карта и план** | **10** |  |  |  |
|  | **План местности. Масштаб плана.** | **3** |  |  |  |
| 33 | План местности. Масштаб плана. | 1 |  |  | Таблицы. |
| 34 | Измерение школьного участка. | 1 |  |  | Рулетка, блокнот для записей. |
| 35 | Практическая работа №4 на тему: «Вычерчивание схематического плана школьного участка». | 1 |  |  | Карандаш, линейка, тетрадь. |
|  | **Географическая карта** | **4** |  |  | Географическая карта, |
| 36 | Наша Родина на географической карте. | 1 |  |  |  |
| 37 | Москва – столица нашей Родины. Некоторые крупные города России. | 1 |  |  | Картинки, иллюстрации. |
| 38 | Населённые пункты Краснодарского края. | 1 |  |  | Картинки, фотографии. |
| 39 | Практическая работа №5на тему: «Чтение карты». | 1 |  |  | Карта Краснодарского края, фотографии. |
|  | **Физическая карта России** | **3** |  |  |  |
| 40 | Город Тихорецк на карте края, страны | 1 |  |  | Картинки, фотографии. |
| 41 | Практическая работа №6 на тему: «Определение расстояний по карте с помощью масштаба». | 1 |  |  | Карта Краснодарского края, линейка. |
| 42 | Работа с контурной картой. Обозначение населённых пунктов. | 1 |  |  | Контурные карты, карандаши. |
|  | **Разнообразие природы нашей Родины** | **14** |  |  |  |
| 43 | Расположение нашей страны на глобусе и карте полушарий. | 1 |  |  | Карта полушарий. |
| 44 | Разнообразие природы нашей Родины. | 1 |  |  | Картинки, учебник. |
| 45 | Природа и труд людей на Крайнем Севере. | 1 |  |  | Фотографии, картинки. |
| 46 | Природа и труд людей в средней полосе. | 1 |  |  | Иллюстрации, учебник. |
| 47 | Природа и труд людей на юге нашей страны. | 1 |  |  | Фотографии, картинки. |
| 48 | Экскурсия в краеведческий музей. | 1 |  |  | Блокнот для записей, карандаши. |
| 49 | Практическая работа №7 на тему: «Работа с картой. Природные зоны России». | 1 |  |  | Физическая карта России, картинки. |
| 50 | Природа и труд людей в степной зоне. | 1 |  |  | Иллюстрации, фотографии |
| 51 | Отношение общества к природе. | 1 |  |  | Учебник, картинки. |
| 52 | Особенности природы нашего края. | 1 |  |  | Картинки, фотографии. |
| 53 | Предметный урок на тему:  « Работа с гербарием» | 1 |  |  | Гербарий, картинки. |
| 54 | Охрана растений. Красная книга. | 1 |  |  | Красная книга, картинки. |
| 55 | Береги природу. Культурное поведение на природе. | 1 |  |  | Учебник, иллюстрации. |
| 56 | Отношение общества к природе | 1 |  |  | Фотографии, учебник. |
|  | **Земля и другие небесные тела** | **10** |  |  |  |
|  | **Солнечная система.** | **2** |  |  |  |
| 57 | Солнечная система. Солнце – источник жизни на Земле. | 1 |  |  | Фотографии, рисунки детей. |
| 58 | Прямолинейное распространение света. Планеты. | 1 |  |  | Таблица, картинки. |
|  | **Планета Земля.** | **2** |  |  |  |
| 59 | Расстояние от Земли до Солнца. Форма и размеры. | 1 |  |  | Таблица, картинки. |
| 60 | Полюсы, экватор. Вид Земли из космоса. | 1 |  |  | Учебник, таблица |
|  | **Движение Земли** | **2** |  |  |  |
| 61 | Вращение Земли вокруг оси. Смена дня и ночи. | 1 |  |  | Фотографии, картинки. |
| 62 | Смена времён года. Годовое движение Земли. | 1 |  |  | Таблица, учебник, иллюстрации. |
|  | **Луна-спутник Земли** | **2** |  |  |  |
| 63 | Расстояние до Земли. Размеры, поверхность Луны | 1 |  |  | Глобус, теллурий, лампа. |
| 64 | Почему не видна обратная сторона луны | 1 |  |  |  |
|  | **Звёзды. Созвездия** | **1** |  |  | Карта звёздного |
| 65 | Звёзды, созвездия. Луна – спутник Земли. | 1 |  |  | Фотографии. |
|  | **Изучение космоса человеком** | **1** |  |  | Портреты космонавтов, фотографии. |
| 66 | Изучение космоса человеком. Юрий Гагарин – первый космонавт. | 1 |  |  |  |
|  | **Особенности времён года в нашем крае** | **2** |  |  |  |
|  | **Лето, осень, зима и весна** | **2** |  |  |  |
| 67 | Экскурсия в парк. Наблюдение за изменениями в природе. | 1 |  |  | Блокнот для записей. |
| 668 | Подведение итогов по дневнику наблюдений. | 1 |  |  | Дневник наблюдений. |

ИТОГО: 68 час.

8 ПР/Р.