**Планирование во втором классе.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Кол-во часов |
| *1.* | *Обучение начинающих* | *4* |
| 1.1. | Кто и что может быть предметом исследования. | 1 |
| 1.2. | Общее знакомство с методами исследования. | 1 |
| 1.3. | Методы информационного поиска. | 1 |
| 1.4. | Методы наблюдения и опыта. | 1 |
| *2.* | *Мир и человек* | *19* |
| 2.1. | Вода и человек. | 1 |
| 2.2 | Как появляются реки, моря, океаны. Материки. | 1 |
| 2.3 | Как образуются водопады | 1 |
| 2.4 | Почему бывают туманы | 1 |
| 2.5 | Почему вода в море соленая | 1 |
| 2.6 | Может ли вода течь в гору | 1 |
| 2.7-2.9 | Откуда пришли названия растений.Изготовление альбома. | 21 |
| 2.10 | Почему опадают листья | 1 |
| 2.11 | Бактерии. | 1 |
| 2.12 | Грибы. Плесень | 1 |
| 2.13-2.14 | Интересное из жизни растений | 2 |
| 2.15 | Откуда пришли названия животных | 1 |
| 2.16 | Из жизни насекомых | 1 |
| 2.17 | Из жизни морских животных | 1 |
| 2.18 | Как животные предсказывают погоду | 1 |
| 2.19 | Настроение человека. Зависит ли настроение от цвета  | 1 |
| *3.* | *Историко-краеведческий раздел* | *6* |
| 3.1 | Старинные названия профессий | 1 |
| 3.2 | Из истории фамилий | 1 |
| 3.3 | О чем говорит герб России | 1 |
| 3.4- 3.6 | Музеи России | 3 |
| *4.* | *Человек и экономика* | *3* |
| 4.1 | Что такое экономика | 1 |
| 4.2 | Деньги. Из истории денег. Нумизматика | 1 |
| 4.3 | Откуда в магазине товары | 1 |
| *4.* | *Резервные* | *2* |

**Планирование в третьем классе.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Кол-во часов |
| *1.* | *Обучение начинающих* | *4* |
| 1.1. | Методы информационного поиска.

|  |
| --- |
| а) работа со словарями |
| б) со справочниками, энциклопедиями |
| в) с журналами, газетами |
| г) с компьютером |

 | 2 |
| 1.2. | Методы наблюдения и опыта. | 2 |
| *2.* | *Мир и человек* | *16* |
| 2.1. | Почему лед плавает. Можно ли обжечься льдом | 1 |
| 2.2 | Ледники. Ледниковый период. Как перемещаются ледники | 1 |
| 2.3 | Антарктида. | 1 |
| 2.4 | Айсберг. Тайны Титаника | 1 |
| 2.5 | Почему одни моря замерзают, а другие нет. Загадки льда | 1 |
| 2.6 | Откуда взялись растения | 1 |
| 2.7 | Откуда пришли названия растений | 1 |
| 2.8 | Как растения предсказывают погоду | 1 |
| 2.9 | Растения-хищники | 1 |
| 2.10-2.11 | Интересное из жизни растений | 2 |
| 2.12 | Откуда пришли названия животных | 1 |
| 2.13 | Дельфины. Киты | 1 |
| 2.14-2.15 | Интересное из жизни животных | 2 |
| 2.16 | Бывают ли одинаковые отпечатки пальцев у разных людей | 1 |
| *3.* | *Историко-краеведческий раздел* | *8* |
| 3.1 | Старинные музыкальные инструменты | 1 |
| 3.2 | Праздники на Руси | 1 |
| 3.3 | Герб России. Герб моего города | 1 |
| 3.4 | Саратов. Обзорная экскурсия | 1 |
| 3.5-3.6 | Памятники архитектуры | 2 |
| 3.7-3.8 | Музеи России | 2 |
| *4.* | *Человек и экономика* | *4* |
| 4.1 | Что такое бюджет | 1 |
| 4.2 | Ярмарка. Аукцион | 1 |
| 4.3 | Продукция и производитель | 1 |
| 4.4 | Дарение и долг | 1 |

**Планирование в четвертом классе.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Кол-во часов |
| *1.* | *Обучение начинающих* | *3* |
| 1.1. | Методы информационного поиска.

|  |
| --- |
| а) работа со словарями |
| б) со справочниками, энциклопедиями |
| в) с журналами, газетами |
| г) с компьютером |

 | 1 |
| 1.2. | Методы наблюдения и опыта. | 2 |
| *2.* | *Мир и человек* | *16* |
| 2.1 | Куда деваются сточные воды | 1 |
| 2.2 | Что такое Мертвое море | 1 |
| 2.3 | Гейзеры и вулканы | 1 |
| 2.4 | Циклон, тайфун, смерч | 1 |
| 2.5 | Водопады. Самые большие водопады | 1 |
| 2.6 | Землетрясения | 1 |
| 2.7-2.8 | Откуда пришли названия растений | 2 |
| 2.9-2.10 | Интересное из жизни растений | 2 |
| 2.11 | Откуда пришли названия животных | 1 |
| 2.12 | Почему вымерли динозавры | 1 |
| 2.13 | Простейшие живые организмы | 1 |
| 2.14 | Из жизни кораллов | 1 |
| 2.15 | Что такое минералогия | 1 |
| 2.16 | Болезни, которые победил человек | 1 |
| *3.* | *Историко-краеведческий раздел* | *9* |
| 3.1 | Праздники народов мира | 1 |
| 3.2 | Старинные русские игрушки | 1 |
| 3.3 | Старинный русский костюм | 1 |
| 3.4 | Геральдика. Герб России | 1 |
| 3.5 | Саратов. Из истории города | 1 |
| 3.6 | Улицы города Саратова | 1 |
| 3.7-3.9 | Музеи мира (обзор) | 2 |
| *4.* | *Человек и экономика* | *4* |
| 4.1 | Банк и валюта | 1 |
| 4.2 | График. Конкуренция | 1 |
| 4.3 | Импорт и экспорт. | 1 |
| 4.4 | Реклама | 1 |