***Перспективно – тематический план.***

|  |  |
| --- | --- |
| **Тема занятий** | **Количество занятий** |
| **Вода и лед**Какая бывает вода?Вода – растворитель. Очищение водыКакие предметы могут плавать?Делаем мыльные пузыриПочему не тонут корабли?Путешествие КапелькиЗамерзшая водаТающая водаТвердая вода. Почему не тонут айсберги?**Воздух**Воздух повсюдуВоздух Воздух работаетПочему дует ветер?**Основные физические свойства и явления**Сила тяготенияУпрямые предметы (инерция)Почему предметы движутся? Ловись, рыбка, и мала, и великаИспытание магнитаО «дрожалке» и «пищалке»Как сделать звук громче?Почему поет пластинка?Что такое молния?Что отражается в зеркале?**Приборы и инструменты**Волшебные стеклышки**Математические представления о массе, длине**Что такое масса?Чем можно измерять длину? **Основные черты рельефа планеты, элементарные представления о Солнечной системе и космических явлениях**Солнце дарит нам тепло и светКак происходит извержение вулкана?Как появляются горы?Как образуются метеоритные кратеры?Почему в космос летают на ракете?**Все обо всем** | **9**111111111**4**1111**10**1111111111**1**1**2**11**5**11111**1** |