**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

**Опыт по определению количества кислорода в составе воздуха**

Оборудование: кристаллизатор, прибор для определения состава воздуха, вода

1. Налейте в кристаллизатор воды
2. Поместите на воду поплавок
3. Зажгите свечу и поставьте её на поплавок
4. Накройте поплавок часовым стеклом, которое разделено на 5 равных частей. Что вы наблюдаете?

**Объясните свои наблюдения. Сделайте вывод о количестве кислорода в составе воздуха.**

**ПРИЛОЖЕНИЕ №2  
РАБОЧИЙ ЛИСТ №1**

**Состав воздуха**

**Строение Атмосферы**

**РАБОЧИЙ ЛИСТ №1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название Слоя** | **Мощность слоя** | **Состав воздуха** | **Температура слоя** | **Процессы и явления, характерные для слоя** |
| **Тропосфера** | Экватор — км  Полярные широты — км |  | Температура с высотой  каждые 1000м — на |  |
| **Стратосфера** | Примерно до км |  | Температура с высотой |  |
| **Верхние слоиатмосферы:**  мезосфера  термосфера  экзосфера | до км  до км  до и выше |  |  |  |

**Значение атмосферы и ее охрана**

**1. 1.**

**2. 2.**

**3.**

**4.**

**Изучение Атмосферы:**

**1.**

**2.**

**3.**

**4.**