**Учебно-тематическое планирование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | | **Форма контроля** |
| **Всего** | **Лекции** | **Практика** |
| **Раздел 1.** Сущность и структура решения текстовых задач.  Схематическая запись условия задачи | **2** | **2** |  | Составление схемы.  Виды задач. |
| **Раздел 2.** Задачи на движение |  |  |  |  |
| **2.1** Движение из одного пункта в одном направлении | **2** | **1** | **1** |  |
| **2.2** Движение с остановкой в пути | **1** |  | **1** |  |
| **2.3** Движение навстречу друг другу | **2** | **1** | **1** |  |
| **2.4** Движение по воде | **2** |  | **2** |  |
| Итого по разделу | **7** | **2** | **5** | Индивидуальное задание |
| **Раздел 3.** Задачи на работу |  |  |  |  |
| **3.1** Задачи на совместную работу | **4** | **1** | **3** |  |
| **3.2** Задачи на планирование | **3** | **1** | **2** |  |
| Итого по разделу | **7** | **2** | **5** | Индивидуальное задание |
| **Раздел 4.** Задачи на части, проценты |  |  |  |  |
| **4.1**Задачи на смеси (сплавы) | **3** | **1** | **2** |  |
| **4.2** Задачи на разбавление | **1** |  | **1** |  |
| Итого по разделу | **4** | **1** | **3** |  |
| **Раздел 5.** Решение нестандартных задач |  |  |  |  |
| **5.1** Особенности процесса решения нестандартных задач | **2** | **1** | **1** |  |
| **5.2** Моделирование в процессе решения задач | **4** | **1** | **3** |  |
| Итоговые занятия: решение задач всех видов | **8** | **1** | **7** | Защита проектов |
| Итого по разделу | **14** | **3** | **11** |  |
| **Всего:** | **34** | **10** | **24** |  |