**Учебный план**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ темы** | **Содержание программы** | **Всего****часов** | **Теория** | **Практика** | **Форма контроля (аттестации)** |
| **1** | **Предмет и значение аналитической химии** | **6** | **6** |  | **Вводное тестирование** |
| **2** | **Основы химического анализа** | **6** | **6** |  |  |
| **3** | **Качественный анализ** | **30** | **18** | **12** |  |
| **4** | **Количественный анализ** | **6** | **4** | **2** |  |
| **5** | **Аналитическая химия на службе человека** | **90** | **38** | **52** |  |
|  | **Блок А.** | /20/ | /10/ | /10/ |  |
|  | **Блок Б** | /10/ | /4/ | /6/ | Промежуточное тестирование |
|  | **Блок В** | /20/ | /4/ | /16/ |  |
|  | **Блок Г** | /10/ | /4/ | /6/ |  |
|  | **Блок Д** | /12/ | /10/ | /2/ |  |
|  | **Блок Е** | /18/ | /6/ | /12/ |  |
| **6** | **Экскурсии** | **4** | **4** |  |  |
| **7** | **Итоговое занятие** | **2** | **2** |  | **Итоговое тестирование** |
|  |  | **144** | **78** | **66** |  |