|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование**  **темы** | **Всего часов** | | | | | | | | | | | | |
| **Трудоёмкость** | | **Аудиторных** | | | | | | | | | | **Самостоятельных** |
| **Всего** | | **Лекций** | | **Практических**  **семинаров** | | **Лабораторных** | | **Индивидуальных** | |
| **I семестр** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Основы информационной культуры | 26 | 55 | | 4 | | - | | - | | - | | - | |
| 2 | Техническая база информационных технологий | 11 | 2 | | 2 | | 55 | | 4 | | 3 | | 23 | |
| 3 | Програмное обеспечение персонального компьютера | 4 | - | | - | | - | | - | | 66 | | - | |
|  | **Итого:** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **II семестр** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Компьютерные сети | 11 | 2 | | 33 | | 4 | | - | | - | | - | |
| 5 | Защита информации | - | - | | - | | 3 | | 45 | | 6 | | 98 | |
| 6 | Информационные системы | 4 | 5 | | 6 | | 7 | | - | | 77 | | 8 | |
|  | **Итого:** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | **ВСЕГО** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |