**Перечень учебных предметов ЦК№5 программирования**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Учебный предмет | Учебные группы | Кол-во часов на учебный предмет | Кол-во часов по семестрам | |
| 1 | Арифметико - логические основы вычислительной техники | Т-391,Т-392, Т-393, Т-394, Т-395, Т-396 | **106/48,**  из них 20 ПЗ | 60/26 | 46/22 |
| Т-417 | **106/48**  из них 20 ПЗ | 62/26 | 44/22 |
| 2 | Web-дизайн | Т-191, Т-193, Т-218 (КГ) | **62/58** | 22/22 | 40/36 |
| 3 | Веб-дизайн | Т-318, Т-319 | **78/68** | 40/34 | 38/34 |
| 4 | Защита компьютерной информации | Т-291 Т-292 Т-293 Т-294 Т-296 (Э) | **96/40** | 60/20 | 36/20 |
| Т-295 Т-297 КГ | **96/40** | 46/20 | 50/20 |
| Т-318, Т-319 | **96/40** | 46/20 | 50/20 |
| 5 | Операционные системы | Т-391,Т-392, Т-393, Т-394, Т-395, Т-396 Т-417 | **72/30** | 36/16 | 36/14 |
| 6 | Конструирование программ и языки программирования | Т-291 Т-292 Т-293 Т-294 Т-296 Т-295 Т-297 | **176/84/20 (кп)** | 106/54 | 70/30/20 кп |
| Т-319  Т-318 | **176/82/20 (кп)** | 80/38 | 96/44/20 кп |
| 7 | ПС создания Internet-приложений | 4 курс (Э) Т-192, Т-194, Т-195, Т-196, Т-197,  Т-219 | **58/34** | 22/12 | 36/22 |
| 4 курс (КГ) Т-191  Т-193  Т-218 | **58/34** | 58/34 | - |
| (Э) 3 курс Т-291 Т-292 Т-293 Т-294 Т-296  (КГ) Т-295 Т-297 | **56/30** | - | 56/30 |
| Т-318  Т-319 | **114/64,**  из них 6 ПР | 48/38 | 66/26 |
| 8 | Основы информационной безопасности | Т-319  Т-318 | **36/8ПЗ** | 36/8 | - |
| 9 | Компьютерные сети | Т-191, Т-192, Т-193, Т-194, Т-195, Т-196, Т-197, Т-219, Т-218 | **114/60** | 58/30 | 56/30 |
| Т-318  Т-319 | **114/60** | - | 36/20 |
| 10 | Обработка трехмерных графических изображений | Т-191, Т-193, Т-218 | **96/74** | 40/30 | 56/44 |
| 11 | Программное обеспечение обработки графической информации | Т-295, Т-297 | **100/86** | 58/50 | 42/36 |
| Т-191, Т-193, Т-218 | **42/36** | 42/36 | - |
| 12 | Тестирование программного обеспечения | Т-295 Т-297 КГ | **100/60,**  из них 12 ПР | 56/34 | 44/26 |
| Т-291 Т-292 Т-294 Т-296  Т-293 | **100/60**  из них 12 ПР | 60/34 | 40/26 |
| Т-318 Т-319 | **100/60**  из них 12 ПР | 42/26 | 58/34 |
| 13 | Стандартизация и сертификация программного обеспечения | Т-318  Т-319 | **40/12** | 40/12 | - |
| 14 | Технология разработки программного обеспечения | Т-391,Т-392, Т-393, Т-394, Т-395, Т-396 | **144/68**  из них 4 ПР | 68/32 | 76/36 |
| Т-291, Т-292, Т-293,Т-294, Т-295,Т-296, Т-297 | **52/22**  из них 4 ПР | 52/22 | - |
| Т-318, Т-319 | **76/36**  из них 4 ПР | 76/36 | - |

Председатель ЦК№5 программирования Е.Н. Коропа