

3. План учебного процесса по специальности СПО 09.02.01. Компьютерные системы и комплексы

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | |
|----------------|---|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|---------------------------|--|----------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| | | | Максимальная | самостоятельная учебная работа | Обязательная | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | |
| | | | | | всего занятий | в т.ч. | | 1 сем. 17 нед. | 2 сем. 22 нед. | 3 сем. 16 нед. | 4 сем. 23,5 нед. | 5 сем. 16 нед. | 6 сем. 23,5 нед. | 7 сем. 30 нед. | 8 сем. 10 нед. |
| | | | | | | лаб. и практ. Занятий | Курсовых работ (проектов) | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| О.00 | Общеобразовательный цикл | 1/11/3 | 1931 | 646 | 1472 | 770 | | 612 | 752 | 450 | 804 | 588 | 810 | 600 | |
| ОУД.00 | Общие учебные дисциплины из обязательных предметных областей | | 1100 | 366,5 | 850 | 478 | | 336 | 466 | 78 | | | | | |
| ОУД.01 | Русский язык и литература. Русский язык | -,Э | 117 | 39 | 78 | 39 | | 34 | 44 | | | | | | |
| ОУД.02 | Русский язык и литература. Литература | -,ДЗ | 176 | 59 | 117 | 44 | | 38 | 79 | | | | | | |
| ОУД.03 | Иностранный язык | -,ДЗ | 176 | 59 | 117 | 117 | | 51 | 66 | | | | | | |
| ОУД.04 | Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия | -,Э | 351 | 117 | 234 | 130 | | 68 | 88 | 78 | | | | | |
| ОУД.05 | История | -,Э | 176 | 59 | 117 | 40 | | 60 | 57 | | | | | | |
| ОУД.06 | Физическая культура | 3,Э | 176 | 59 | 117 | 117 | | 51 | 66 | | | | | | |
| ОУД.07 | ОБЖ | -,ДЗ | 105 | 35 | 70 | 35 | | 34 | 36 | | | | | | |
| | Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей | | 777 | 259 | 554 | 268 | | 242 | 252 | 60 | | | | | |
| ОУД.08 | Информатика | -,ДЗ | 150 | 50 | 100 | 90 | | 34 | 66 | | | | | | |
| ОУД.09 | Физика | ДЗ,Э | 240 | 80 | 160 | 60 | | 50 | 50 | 60 | | | | | |
| ОУД.10 | Химия | -,ДЗ | 117 | 39 | 78 | 44 | | 34 | 44 | | | | | | |
| ОУД.11 | Обществознание (вкл. экономику и право) | -,ДЗ | 162 | 54 | 108 | 38 | | 52 | 56 | | | | | | |
| ОУД.12 | Биология | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | | 36 | | | | | | | |
| ОУД.13 | Экология | -,ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | | 36 | | | | | | | |
| ОУД.14 | География | | 54 | 18 | 36 | 20 | | | 36 | | | | | | |
| | Дополнительные учебные дисциплины | | 54 | 20 | 68 | 24 | | 34 | 34 | | | | | | |
| ДУД.01 | Психология | | | | 34 | 18 | | 34 | | | | | | | |
| ДУД.02 | Технология проекта | -,ДЗ | 54 | 20 | 34 | 24 | | | 34 | | | | | | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 4/8/1 | 750 | 250 | 500 | 368 | | | | 119 | 170 | 107 | 56 | 48 | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ДЗ | 60 | 12 | 48 | 24 | | | | | | | | 48 | |
| ОГСЭ.02 | История | ДЗ | 60 | 12 | 48 | 24 | | | | 48 | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | -,ДЗ,ДЗ,Э | 192 | 24 | 168 | 168 | | | | 37 | 58 | 73 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|----|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 3,3,3,3,ДЗ | 336 | 168 | 168 | 160 | | | | 34 | 44 | 34 | 56 | | |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | ДЗ | 102 | 34 | 68 | 40 | | | | | 68 | | | | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | -/-2 | 309 | 103 | 206 | 100 | | | | 48 | 158 | | | | |
| ЕН.01. | Элементы высшей математики | -,Э | 213 | 71 | 142 | 70 | | | | 48 | 94 | | | | |
| ЕН.02. | Теория вероятностей и математическая статистика | Э | 96 | 32 | 64 | 30 | | | | | 64 | | | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | -/21/16 | 4275 | 1125 | 3150 | 2067 | 60 | | | 283 | 476 | 481 | 754 | 552 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | -/10/6 | 1602 | 534 | 1068 | 576 | | | 64 | 283 | 343 | 110 | 78 | 160 | 0 |
| ОП.01 | Инженерная графика | ДЗ | 96 | 32 | 64 | 64 | | 64 | | | | | | | |
| ОП.02 | Основы электротехники | Э | 144 | 48 | 96 | 48 | | | 96 | | | | | | |
| ОП.03 | Прикладная электроника | -,Э | 180 | 60 | 120 | 60 | | | 35 | 85 | | | | | |
| ОП.04 | Электротехнические измерения | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 30 | | | | 48 | | | | | |
| ОП.05 | Информационные технологии | ДЗ | 102 | 34 | 68 | 48 | | | | 68 | | | | | |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 20 | | | | 48 | | | | | |
| ОП.07 | Операционные системы и среды | Э | 144 | 48 | 96 | 50 | | | 96 | | | | | | |
| ОП.08 | Дискретная математика | ДЗ | 105 | 35 | 70 | 42 | | | | | 40 | 30 | | | |
| ОП.09 | Основы алгоритмизации и программирования | Э | 141 | 47 | 94 | 50 | | | | 94 | | | | | |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | 102 | 34 | 68 | 34 | | | | | 0 | | 68 | | |
| ОП.11 | Основы компьютерных сетей | ДЗ | 129 | 43 | 86 | 44 | | 30 | 56 | | | | | | |
| ОП.12 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 20 | | | | | | 48 | | | |
| ОП.13 | Экономика и управление в организации | Э | 138 | 46 | 92 | 32 | | | | | | | 92 | | |
| ОП.14 | Электропитание средств ВТ | Э | 105 | 35 | 70 | 34 | | | | | 70 | | | | |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | -/11/10 | 2673 | 591 | 2082 | 1491 | 60 | | | | 133 | 371 | 676 | 392 | |
| ПМ.01 | Проектирование цифровых устройств | Э(к) | 684 | 180 | 504 | 308 | 30 | | | | 133 | 371 | | 294 | |
| МДК.01.01 | Цифровая схемотехника | Э | 255 | 85 | 170 | 60 | 30 | | | 97 | 73 | | | | |
| МДК.01.02 | Проектирование цифровых устройств | Э | 285 | 95 | 190 | 104 | | | | 0 | 190 | | | | |
| УП.01 | Учебная практика | ДЗ | 144 | | 144 | 144 | | | | 36 | 108 | | | | |
| ПМ.02 | Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования | Э(к) | 543 | 133 | 410 | 294 | | | | | | | 410 | | |
| МДК.02.01 | Микропроцессорные системы | Э | 180 | 60 | 120 | 70 | | | | | | | 120 | | |
| МДК.02.02 | Установка и конфигурирование периферийного оборудования | Э | 219 | 73 | 146 | 80 | | | | | | | 146 | | |
| УП.02 | Учебная практика | ДЗ | 144 | | 144 | 144 | | | | | | | 144 | | |
| ПМ.03 | Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов | Э(к) | 660 | 100 | 560 | 460 | 30 | | | | | | 266 | | |

