**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МАРШРУТ**

***09.02.07 Информационные системы и программирование***

*наименование специальности*

**2 курс**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Индекс | Наименование УД, МДК, практик | Формы контроля | | Кол-во ЛР/ПЗ, шт. |
| 3 семестр | 4 семестр |
|  | ОУД.11 | Обществознание | ДЗ |  |  |
|  | ОГСЭ.01 | Основы философии | ДЗ | З | 16 |
|  | ОГСЭ.02 | История | ДЗ |  | 16 |
|  | ОГСЭ.03 | Психология общения |  | З | 15 |
|  | ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | З | З | 19 |
|  | ОГСЭ.05 | Физическая культура | ДЗ | ДЗ | 18 |
|  | ОГСЭ.06 | Общие компетенции профессионала (по уровням) | З | З | 8 |
|  | ОГСЭ.07 | Социально значимая деятельность | З | З | 11 |
|  | ЕН.01 | Элементы высшей математики | Э |  | 38 |
|  | ОП.01 | Операционные системы и среды | Э |  | 10 |
|  | ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | ДЗ |  | 11 |
|  | ОП.03 | Основы алгоритмизации и программирования | Э |  | 46 |
|  | ОП.07 | Основы проектирования баз данных |  | Э | 23 |
|  | ОП.13 | Электробезопасность |  | ДЗ | 24 |
|  | **ПМ.04** | **Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем** |  | **Э** |  |
|  | МДК.04.01 | Внедрение и поддержка компьютерных систем |  | Э | 23 |
|  | МДК.04.02 | Обеспечение качества функционирования компьютерных систем |  |  | 23 |
|  | УП.04 | Учебная практика |  | ДЗ |  |
|  | ПП.04 | Производственная практика |  | ДЗ |  |
|  | МДК.В.05.01 | Оформление и компоновка технических документов |  | ДЗ | 14 |
|  | УП.В.05 | Учебная практика |  | ДЗ |  |

ДЗ – дифференцированный зачет

Э – экзамен