

**Перечень учебно-методических разработок по специальности СПО:
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)**

| Перечень программ на 2016-2020 учебный год | | Наименование учебно- методического материала | | | |
|--|--|--|---------|---|---|
| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Календарно-тематический план | КОС/КИМ | Рекомендации по выполнению самостоятельной работы | Рекомендации по выполнению лабораторно-практических работ |
| 1 | 2 | | | | |
| ОО.00 | Общеобразовательный цикл | | | | |
| ОУД.00 | Общие дисциплины | | | | |
| Базовые | | | | | |
| ОУД.01. | Русский язык и литература | + | + | + | + |
| ОУД.02. | Иностранный язык | + | + | + | + |
| ОУД.03. | История | + | + | + | + |
| ОУД.04. | Физическая культура | + | + | + | + |
| ОУД.05. | ОБЖ | + | + | + | + |
| Профильные | | | | | |
| ОУД.06. | Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия | + | + | + | + |
| ОУД.00 | Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей | | | | |
| Базовые | | | | | |
| ОУД.07 | Химия | + | + | + | + |
| ОУД.08 | Обществознание (включая экономику и право) | + | + | + | + |
| ОУД.09 | Биология | + | + | + | + |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ОУД.10 | География | + | + | + | + |
| ОУД.11 | Экология | + | + | + | + |
| Профильные | | | | | |
| ОУД.12 | Информатика | + | + | + | + |
| ОУД.13 | Физика | + | + | + | + |
| УД.00 | Дополнительные дисциплины | + | + | + | + |
| УД.01 | История родного края | + | + | + | + |
| Обязательная часть циклов ОПОП | | | | | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | | | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | + | + | + | + |
| ОГСЭ.02 | История | + | + | + | + |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | + | + | + | + |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | + | + | + | + |
| Дисциплины вариативной части циклов ОПОП | | | | | |
| ОГСЭ.05 | Введение в профессию: общие компетенции профессионала | + | + | + | + |
| ОГСЭ.06 | Эффективное поведение на рынке труда | + | + | + | + |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | | | | |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | + | + | + | + |
| ЕН.02 | Элементы математической логики | + | + | + | + |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | + | + | + | + |
| П.00 | Профессиональный цикл | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | | | | |
| ОП.01 | Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем | + | + | + | + |
| ОП.02 | Операционные системы | + | + | + | + |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ОП.03 | Компьютерные сети | + | + | + | + |
| ОП.04 | Метрология, стандартизация., сертификация и техническое документооборот | + | + | + | + |
| ОП.05 | Устройство и функционирование информационной системы | + | + | + | + |
| ОП.06 | Основы алгоритмизации и программирования | + | + | + | + |
| ОП.07 | Основы проектирования баз данных | + | + | + | + |
| ОП.08 | Технические средства информатизации | + | + | + | + |
| ОП.09 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | + | + | + | + |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | + | + | + | + |
| Дисциплины вариативной части циклов ОПОП | | | | | |
| ОП.11 | Основы предпринимательства | + | + | + | + |
| ОП.12 | Организация и технология защиты информации | + | + | + | + |
| ОП.13 | Компьютерное моделирование | + | + | + | + |
| ОП.14 | Безопасность и управление доступом в информационных системах | + | + | + | + |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | | | | |
| ПМ.01 | Эксплуатация и модификация информационных систем | + | + | + | + |
| МДК.01.01 | Эксплуатация информационной системы | | | | |
| МДК.01.02 | Методы и средства проектирования информационных систем | | | | |
| УП.01 | Учебная практика нед/час | + | + | | |
| ПП.01 | Производственная практика нед/час | + | + | | |
| ПМ.02 | Участие в разработке информационных систем | + | + | + | + |
| МДК.02.01 | Информационные технологии и платформы разработки информационных систем | | | | |
| МДК.02.02 | Управление проектами | | | | |

| | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|
| УП.02 | Учебная практика нед/час | + | + | | |
| ПП.02 | Производственная практика нед/час | + | + | | |
| ПМ.03 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 14995 Наладчик технологического оборудования | + | + | + | + |
| МДК.03.01 | Технологическое оборудование | | | | |
| МДК.03.02 | Наладка технологического оборудования | | | | |
| УП.03 | Учебная практика нед/час | + | + | | |
| ПП.03 | Производственная практика нед/час | + | + | | |

