Основная профессиональная образовательная программа по специальности 09.03.07

Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена для квалификации **«Специалист по информационным системам»**

|  |
| --- |
| **Среднее общее образование** |
| **Базовые дисциплины** |
| БД.01 | Русский язык |
| БД.02 | Литература |
| БД.03 | Иностранный язык |
| БД.04 | История |
| БД.05 | Физическая культура |
| БД.06 | Основы безопасности жизнедеятельности |
| БД.07 | Химия |
| БД.08 | Обществознание |
| БД.09 | Астрономия |
| БД.10 | География |
| БД.11 | Экология |
| **Профильные дисциплины** |
| ПД.01 | Математика |
| ПД.02 | Информатика |
| ПД.03 | Физика |
| **Предполагаемые ПОО** |
| ПОО.01 | Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан |
| ПОО.02 | Выполнение индивидуального проекта по профилю специальности |
| **Обязательная часть учебных циклов и практика**[[1]](#footnote-1) |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Психология общения |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл**  |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики |
| ЕН.02 | Дискретная математика с элементами математической логики |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** |
| ОП.01 | Операционные системы и среды |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств |
| ОП.03 | Информационные технологии |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.07 | Экономика отрасли |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение |
| ОП.10 | Численные методы |
| ОП.11 | Компьютерные сети |
| ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности |
| ОП.13 | Веб программирование |
| ОП.14 | Программирование в 1С |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |
| **ПМ.02** | **Осуществление интеграции программных модулей** |
| МДК.02.01 | Технология разработки программного обеспечения |
| МДК.02.02 | Инструментальные средства разработки программного обеспечения |
| МДК.02.03 | Математическое моделирование |
| УП.02 | Учебная практика |
| ПП.02 | Производственная практика |
| **ПМ.03** | **Ревьюирование программных модулей** |
| МДК.03.01 | Моделирование и анализ программного обеспечения |
| МДК.03.02 | Управление проектами |
| УП.03 | Учебная практика |
| ПП.03 | Производственная практика |
| **ПМ.05** | **Проектирование и разработка информационных систем** |
| МДК.05.01 | Проектирование и дизайн информационных систем |
| МДК.05.02 | Разработка кода информационных систем |
| МДК.05.03 | Тестирование информационных систем |
| УП.05 | Учебная практика |
| ПП.05 | Производственная практика |
| **ПМ.06** | **Эксплуатация и сопровождение информационных систем** |
| МДК.06.01 | Внедрение ИС |
| МДК.06.02 | Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС |
| МДК.06.03 | Устройство и функционирование информационной системы |
| МДК.06.04 | Интеллектуальные системы и технологии |
| УП.06 | Учебная практика |
| ПП.06 | Производственная практика |
| **ПМ.07** | **Соадминистрирование баз данных и серверов** |
| МДК.07.01 | Управление и автоматизация баз данных |
| МДК.07.02 | Сертификация информационных систем |
| УП.07 | Учебная практика |
| ПП.07 | Производственная практика |
| **ПДП.00** | **Преддипломная практика[[2]](#footnote-2)** |
| Вариативная часть образовательной программы |
| **ГИА.00** | **Государственная итоговая аттестация** |
|  |

1. [↑](#footnote-ref-1)
2. [↑](#footnote-ref-2)