

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), практики, предусмотренные
ОП Специальность: 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)**

-

ОП	Общеобразовательная подготовка
БД	Базовые дисциплины
БД.01	Литература
БД.02	Русский язык
БД.03	Иностранный язык
БД.04	История
БД.05	Физическая культура
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.07	Информатика
БД.08	Астрономия
БД.09	Родной язык
ПД	Профильные дисциплины
ПД.01	Математика
ПД.02	Химия
ПД.03	Физика
ПОО	Дополнительные учебные дисциплины
ПОО.01	Кооперативы в экономике и социальной жизни общества
ПП	Профессиональная подготовка
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	История потребительской кооперации России
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы права
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.04	Информатика
П	Профессиональный учебный цикл
ОП	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
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.12	Информационная безопасность
ОП.13	Сетевая экономика
ОП.14	Базы данных
ОП.15	Введение в специальность
ОП.16	Обработка цифрового графического контента
ОП.17	Предметно-ориентированные информационные системы
ОП.18	Документационное обеспечение управления
ОП.19	Менеджмент
ОП.20	Системы электронного документооборота
ПМ	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.01.03	Учебная практика
ПП.01.04	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.01.ЭК.05	Экзамен квалификационный
ПМ.02	Участие в разработке информационных систем
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.03	Учебная практика
ПП.02.04	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02.ЭК.05	Экзамен квалификационный
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.03.02	Учебная практика
ПМ.03.ЭК.03	Экзамен квалификационный
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы