

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик,
предусмотренные соответствующей образовательной программой
Специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
НО	Начальное общее образование
ОО	Основное общее образование
СО	Среднее общее образование
ОД.00	Обязательные общеобразовательные дисциплины
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
ОД.03	История
ОД.04	Обществознание
ОД.05	География
ОД.06	Иностранный язык
ОД.07	Математика
ОД.08	Информатика
ОД.09	Физическая культура
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ОД.11	Физика
ОД.12	Химия
ОД.13	Биология
ОД.14	Индивидуальный проект
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
СГ	Социально-гуманитарный цикл
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы философии
СГ.07	Русский язык и культура речи
СГ.08	Основы экономики
СГ.09	Психология общения
ОП	Общепрофессиональный цикл
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика
ОП.03	Инженерная компьютерная графика
ОП.04	Основы электротехники и электронной техники
ОП.05	Операционные системы и среды
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Метрология и электротехнические измерения
ОП.08	Информационные технологии
ОП.09	Источники питания СВТ
ОП.10	Основы графического дизайна
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Экологические основы природопользования

ОП.13	Периферийные устройства СВТ
ОП.14	Разработка графических пользовательских интерфейсов
П	Профессиональный цикл
ПМ.01	Проектирование цифровых систем
МДК.01.01	Основы проектирования цифровой техники
МДК.01.02	Разработка и прототипирование цифровых систем
УП.01.01	Электрорадиомонтажная
ПП.01.01	По проектированию в автоматизированных системах
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю
ПМ.02	Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Программирование микроконтроллеров
МДК.02.03	Разработка прикладных приложений
УП.02.01	По программированию
ПП.02.01	По проектированию управляющих программ
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт аппаратной части компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Настройка и обеспечение функционирования программных средств компьютерных систем и комплексов
УП.03.01	По устранению неисправностей компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Ремонтная
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю
ПМ.04	Освоение профессии "Специалист по дизайну графических пользовательских интерфейсов" и "Специалист по администрированию сетевых устройств информационно-коммуникационных систем"
МДК.04.01	Обработка цифровой информации
МДК.04.02	Наладка компьютерных сетей
УП.04.01	Пользователь ПЭВМ
УП.04.02	Телекоммуникационная
ПП.04.01	По обработке цифрового контента
ПП.04.02	По обслуживанию и наладке компьютерных сетей
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен

ПМ.05	Сопровождение программного обеспечения бухгалтерских систем
МДК.05.01	Разработка прикладных решений на основе платформы 1С Предприятие
УП.05.01	По автоматизации бухгалтерских систем
ПП.05.01	По администрированию и конфигурированию бухгалтерских систем
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

ПМ – профессиональный модуль

МДК - междисциплинарный курс

УП – учебная практика

ПП – производственная практика