

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОРОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ), ПРАКТИКИ
ПО ОСНОВНЫМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ГБОУ СПО КРК «ИНТЕГРАЛ»**

09.02.03 ПРОГРАМИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ

О.00 Общеобразовательный цикл

ОДБ.01 Русский язык
ОДБ.02 Литература
ОДБ.03 Иностранный язык
ОДБ.04 История
ОДБ.05 Обществознание (включая экономику и право)
ОДБ.06 Химия
ОДБ.07 Биология
ОДБ.08 Физическая культура
ОДБ.09 ОБЖ
ОДП.10 Математика
ОДП.11 Информатика и ИКТ
ОДП.12 Физика

ОГСЕ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл

ОГСЕ.01 Основы философии
ОГСЕ.02 История
ОГСЕ.03 Иностранный язык
ОГСЕ.04 Физическая культура

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 Операционные системы
ОП.02 Архитектура компьютерных систем
ОП.03 Технические средства информатизации
ОП.04 Информационные технологии
ОП.05 Основы программирования
ОП.06 Основы экономики
ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08 Теория алгоритмов
ОП.09 Безопасность жизнедеятельности
ОП.10 Математическое моделирование
ОП.11 Компьютерная графика
ОП.12 Web дизайн
ОП.13 Современные технологические процессы, оборудование и техника в программировании
ОП.14 Основы здорового образа жизни
ОП.15 Деловой этикет

ПМ.00 Профессиональные модули:

ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем

МДК.01.01 Системное программирование
МДК.01.02 Прикладное программирование
УП.01 Учебная практика
ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности)

ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных

МДК.02.01 Инфокоммуникационные системы и сети
МДК.02.02 Технология разработки и защиты баз данных

УП.02 Учебная практика
ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности)

ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей

МДК.03.01 Технология разработки программного обеспечения
МДК.03.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения
МДК.03.03 Документирование и сертификация
УП.03 Учебная практика
ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности)

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

МДК.04.01 Выполнение работ по профессии: 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.04 Учебная практика
ПП.04 Производственная практика (по профилю специальности)