

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные  
соответствующей образовательной программой, реализуемые в 2023–2024 уч. г.**

WEB - программирование  
Алгебра и геометрия  
Алгоритмические языки программирования  
Базы данных и базы знаний  
Введение в профессиональную деятельность ИВТ  
Вычислительная математика  
Дискретная математика  
Защита информации  
Игровые виды спорта  
Индивидуальные виды спорта  
Инженерная и компьютерная графика  
Иностранный язык  
Иностранный язык в профессиональной сфере  
Интегралы и дифференциальные уравнения  
Интеллектуальные виды спорта  
Интеллектуальные системы  
Интернет-технологии  
Интерфейсы ИС  
Информатика  
Информационные технологии в ИВТ  
История и методология ИВТ  
История России  
Корпоративные информационные системы  
Математическая логика и теория алгоритмов  
Математический анализ  
Методы оптимизации  
Метрология, стандартизация и сертификация  
Моделирование систем  
Общая физическая подготовка

Объектно-ориентированное программирование  
Онтологическое моделирование  
Операционные системы  
Основы программирования  
Основы проектной деятельности  
Программирование мобильных устройств  
Программирование на языках 4 GL  
Проектирование и эксплуатация АСОИУ  
Проектирование пользовательского интерфейса  
Распределенные системы  
Русский язык и культура речи  
Сети и телекоммуникации  
Системное программное обеспечение  
Системы реального времени  
Современные промышленные СУБД  
Современные телекоммуникационные системы  
Современные технологии автоматизации  
Теория вероятности и математическая статистика  
Теория информации  
Теория функций комплексного переменного  
Технологии программирования  
Физика  
Физическая культура и спорт  
Философия  
ЭВМ и периферийные устройства  
Электротехника, электроника и схемотехника