

### 09.03.03 Прикладная информатика (профиль «Цифровизация бизнеса»)

Иностранный язык  
История России  
Философия  
Правовое обеспечение профессиональной деятельности  
Основы российской государственности  
Актуальные проблемы межкультурного взаимодействия  
Этика и психология в профессиональной деятельности  
Экономика и основы финансовой грамотности  
Основы здорового образа жизни  
Культура речи и деловое общение  
Экология  
Математика  
Информатика  
Физика  
Алгоритмизация и программирование  
Разработка приложений в среде Java  
Инфокоммуникационные системы и сети  
JavaScript-разработка  
Безопасность жизнедеятельности  
Физическая культура и спорт  
Web-дизайн  
Методы машинного обучения  
Web -программирование  
Бизнес-аналитика  
Базы данных  
Язык программирования Python  
Прикладная разработка на Python  
Проектирование программного обеспечения  
Тестирование программного обеспечения  
Объектно-ориентированное программирование  
Язык программирования Java  
Разработка на бизнес-ориентированных языках программирования  
Дополнительные механизмы платформы 1С  
Технологии разработки мобильных приложений  
Разработка мобильных бизнес-приложений  
Фреймворки машинного обучения  
Вычислительные машины и операционные системы  
Архитектура информационных систем  
Адаптация типовых конфигураций 1С  
Информационные системы в оперативно-плановом управлении  
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту