

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Иностранный язык делового и профессионального общения
Инструментальные средства САПР
Использование СУБД для создания программных систем и их компонентов
Культура профессиональной речи, деловая и научная коммуникация
Математические методы и алгоритмы обработки изображений
Методология современной науки
Методы и технологии искусственного интеллекта
Методы оптимизации
Надежность, эргономика и качество программных и вычислительных систем
Научно-исследовательская практика
Научно-исследовательская работа
Нейросети и машинное обучение
Ознакомительная практика
Организация системы защиты информации на предприятии
Основы компьютерных систем управления
Параллельные вычисления в локальных вычислительных сетях и кластерах
Параллельные вычисления с использованием графических процессоров
Преддипломная практика
Проектирование АСОИ и У
Самоорганизация и технологии личностного роста
Серверные операционные системы
Системное программирование
Системы реального времени
Современные технологии межкультурного взаимодействия
Технологическая (проектно-технологическая практика)
Технология Big Data
Технология и паттерны проектирования разработки программного обеспечения
Управление проектами