

Тематика выпускных квалификационных работ

Направление бакалавриата «Информационные системы и технологии»

1. Разработка вэб-портала с использованием сервиса WEB 2.0 - хранение гипертекста - Wiki - технология.
2. Разработка вэб-портала с использованием технологии WEB 2.0 - RSS.
3. Разработка вэб-портала с использованием технологий WEB 2.0 - AJAX и API.
4. Разработка вэб-портала с использованием сервиса WEB 2.0 - хранение медиа.
5. Разработка кроссплатформенного программного средства кластеризации динамических объектов
6. Автоматизированная информационная корабельная система сбора, представления и хранения метеонаблюдений

Направление бакалавриата «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»

1. Разработка программы кодирования данных с заданным весом
2. Разработка программы кодирования данных с заданным весом
3. Совершенствование беспроводной сети доступа Ульяновского государственного университета
4. Разработка WiFi-системы предоставления услуг
5. Разработка инфотелекоммуникационной сети для дистанционного обучения школьников малокомплектных сельских школ

Направление магистратуры «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»

1. Алгоритмы адаптивно-непараметрической классификации на линиях беспроводной связи
2. Сетецентрический подход к контролю и управлению удаленными объектами
3. Алгоритм управления элементами фазированной антенной решетки
4. Анализ статистических характеристик сигналов и помех на линиях связи
5. Видеоконференции в системах мобильной связи
6. Формирование оценки производительности корпоративных сетей на основе аппроксимационного подхода