**Примерный перечень курсовых работ по направлению
Бизнес-информатика**

1. Современные технологии разработки сайтов. Анализ и оптимизация.
2. Создание проф. ориентационного стенда по бизнес-информатике с использованием технологии дополненной реальности
3. Применение нейросетевых алгоритмов для проектирования организационных стурктур
4. Моделирование бизнес-процессов в системе ОМС (обязательного медицинского страхования) РФ
5. Сравнительный анализ основных барьеров применения методологий управления ИТ-проектами
6. Использование бизнес-правил при построении моделей бизнес-процессов.
7. Применение современных технологий в архитектуре предприятия для мебельного производства
8. Разработка семейства классификационных машин для моделирования экспертов в алгоритмах многокритериального принятия решений
9. Использование мультиагентного подхода в рамках парадигмы умного Интернета вещей
10. Использование Archimate для информационной трансформации сети кафе
11. Чат-бот для службы поддержки системы по продаже транспортных билетов
12. Моделирование и оптимизация бизнес-процессов для повышения эффективности деятельности организации на примере организации
13. Использование концепции Domain Driven Design при анализе требований, проектировании БД и разработке архитектуры системы
14. Моделирование бизнес-процессов при принятии решений об аутсорсинге
15. Исследование возможностей оптимизации содержания сайтов для их продвижения в поисковых системах
16. Разработка ИТ программы по оценке эффективности операции на основе собранных исходных данных в соотвествии с концепцией «Бережливого производства»
17. Разработка рекомендаций для проверки непротиворечивости и семантической связности концептуальных моделей
18. Обнаружение фотографий персональных документов на основе нейросетевых методов детектирования текста
19. Анализ и оптимизация процессов управления складскими запасами предприятия
20. Применение методов статистического анализа данных при принятии решений в планировании проектов
21. Применение OTRS для автоматизации процессов управления конфигурацией