

Примерный перечень тем ВКР направления 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Разработка автоматизированных информационно-аналитических, справочных и экспертных систем.

Интеллектуальные программные комплексы и системы анализа и прогнозирования финансово-экономических, экологических, физических процессов с использованием нейросетевых технологий.

Разработка самообучающихся систем.

Разработка электронных обучающих курсов и образовательных систем, программ-тренажёров.

Разработка мобильных приложений и игр (на различных платформах).

Автоматизация документооборота предприятий.

Разработка автоматизированной системы оформления заявок на оказание услуг на примере предприятия (в любой отрасли).

Разработка информационной подсистемы автоматизированной обработки документов предприятия.

Разработка автоматизированной информационной системы учёта и анализа деятельности предприятия.

Разработка проекта электронного магазина для предприятия (название).

Разработка информационной подсистемы управления продажами на примере предприятия (название).

Разработка и внедрение информационной подсистемы для работы с клиентами на примере предприятия (название).

Разработка и внедрение информационной подсистемы учета выпуска продукции на примере предприятия (название).

Разработка Web-представительства компании на примере (название).

Проектирование корпоративной сети на примере предприятия (название).

Разработка сайта для предприятия (название).

Разработка системы управления заказами на предприятии (в любой отрасли).

Разработка интернет-магазина по продаже комплектующих (в любой отрасли).

Разработка системы автоматизации планирования и учета продаж организации (в любой отрасли)

Автоматизация магазина по продаже запчастей (в любой отрасли).

Разработка Web-приложения (в любой отрасли).

Разработка обучающего приложения по дисциплине «...» (название) для ОС Android.

Разработка интерактивной системы для курса "..."(название).

Разработка мобильного приложения «...» (название) для операционной системы Android.

Создание программы для проверки знаний сотрудников предприятия.

Разработка кроссплатформенного мобильного приложения для корпоративной системы проектного управления.

Разработка единой базы знаний для внутреннего использования в организации.

Разработка программного обеспечения для автоматизации рабочего места специалиста.

Разработка модуля приема заявок от жителей для управляющей компании « » (название).

Разработка информационно-образовательной среды по дисциплине «Математика».

Проектирование программного обеспечения для магазина «...» (название).

Мобильное приложение для автоматизации бронирования заявок (в любой отрасли).

Разработка программного модуля по совершенствованию учета и контроля выпускаемой продукции для предприятия.

Разработка автоматизированной системы управления ИТ-инфраструктурой для оптимизации бизнес-процессов компании.