

**Утвержден на заседании кафедры**  
**«Информатика, математика и**  
**общегуманитарные науки»**  
**Протокол № 1 от \_27\_ августа 2024**

**Примерная тематика выпускных квалификационных работ**  
**по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика»**  
**2024-2025 учебный год**

1. Разработка архитектуры предприятия <...> на основе модели <...>
2. Анализ (Совершенствование) бизнес-процессов поддержки пользователей подразделения <...> предприятия <...>
3. Проект (Анализ проекта) управления ИТ-инфраструктурой предприятия <...>
4. Требования к подсистеме управления <проблемами, инцидентами,...> системы управления ИТ-инфраструктурой подразделения <...> /предприятия <...>
5. Организация ИТ-обеспечения <...> на основании международных стандартов сервис-менеджмента
6. Проект <...> системы подразделения <...>/предприятия <...>
7. Разработка проекта <ERP,CRM, ...> системы подразделения <...>/предприятия<...>
8. Web-проект для <...> (указывается решаемая бизнес-задача и предприятие)
9. Проект мероприятий по информационной безопасности к проекту <...> (указывается предприятие и назначение приложения)
- 10.Методика аудита информационной безопасности <...> (указывается решаемая бизнес-задача и предприятие)
- 11.Проект хранилища данных для <...> (указывается решаемая бизнес-задача и предприятие)
- 12.Проект использования инструментов бизнес-аналитики для <...> (указывается решаемая бизнес-задача и предприятие)
- 13.Проект оперативного анализа данных для <...> (указывается решаемая бизнес-задача и предприятие)
- 14.Анализ и моделирование бизнес-процессов стартапов.
- 15.Анализ и оптимизация бизнес-процессов культурно-делового центра
- 16.Анализ и моделирование бизнес-процессов SMM и SEO продвижение.
- 17.Методика анализа данных (указывается решаемая бизнес-задача) для бизнес-аналитики на предприятии <...>
- 18.Проект интеграции системы <...> с системой <...> предприятия <...>

19. Разработка проекта мобильных технологий для информационной инфраструктуры финансовых организаций.
20. Разработка требований к типовым бизнес-процессам предприятия в условиях использования систем электронного документооборота.
21. Выбор комплекса методов моделирования товародвижения на предприятии пищевой промышленности в условиях эксплуатации информационной системы.
22. Разработка и тестирование интерфейсов для эффективного редактирования и подготовки данных для нейронных сетей
23. Выбор метода оптимизации платежного календаря для производственного предприятия в условиях использования типовой ERP системы.
24. Разработка информационной базы для предприятия <...>
25. Моделирование внедрения процессного подхода в строительной компании
26. Автоматизированная система анализа деятельности <предприятие>
27. Автоматизированное рабочее место <...>
28. Совершенствование бизнес модели взаимодействия с клиентами в органах управления на основе crm - систем
29. Анализ и прогноз финансово-экономического состояния <предприятие>.
30. Разработка информационной системы <предприятие>
31. Совершенствование процесса продаж подразделения корпоративного бизнеса ОАО «.....» на основе CRM-технологий.
32. Автоматизация деятельности компании ООО «.....» на базе CRM-технологий.
33. Развитие туристического бизнеса с применением технологий электронной коммерции.
34. Анализ и совершенствование бизнес процессов образовательной платформы
35. Моделирование бизнес процессов туристической деятельности
36. Повышение эффективности управления ИТ-проектами в кредитной организации на основе применения информационных технологий.
37. Разработка инструментария для формирования мобильной отчетности для ОАО «.....».
38. Создание системы аналитической отчетности на базе решений SAP в компании «.....».
39. Совершенствование функционала информационной системы для повышения эффективности компании «.....».
40. Создание единого информационного пространства в компании «.....» на основе интеграции приложений.
41. Автоматизация бизнес-процессов приема и обработки заявок на поставку оборудования.
42. Анализ бизнес-процессов страховой медицинской компании и их автоматизация на основе платформы Citrix

43. Совершенствование бизнес-процессов взаимоотношения с клиентами предприятия связи с использованием информационных технологий.
44. Разработка системы менеджмента качества для организации на основе методологии моделирования бизнес-процессов.
45. Использование потенциала VI-технологий для повышения эффективности деятельности предприятия<...>
46. Повышение эффективности обслуживания клиентов предприятия <...>на основе анализа и оптимизации бизнес-процессов
47. Формирование единого информационного пространства для поддержки реализации бизнес-процессов компании <...>
48. Развитие внутрикорпоративных коммуникаций компании <...> на основе интернет-технологий
49. Применение инструментов бизнес-аналитики для улучшения управления качеством деятельности рекламного агентства.
50. Внедрение систем взаимоотношениями с клиентами (сайт) для частного производственного предприятия
51. Автоматизация бизнес-процессов подразделения <...>предприятия <...>
52. типизация бизнес-процессов управления логистическими системами.
53. Проект автоматизации гостинично-ресторанного бизнеса.
54. Проект автоматизации спортивного сооружения на примере «Фитнес-центра».
55. Автоматизация управления продажами торговой площадки продуктов питания.
56. Разработка интернет-магазина компьютеров и комплектующих.
57. Создание виртуальной витрины магазина сувенирной продукции.
58. Разработка сайта представительства магазина спортивного инвентаря.
59. Разработка Интернет-магазина <телекоммуникационного оборудования/ для автосервиса, строительных материалов/ цифровой техники/ спортивного инвентаря / лекарственных средств....>.
60. Автоматизация продаж книжного интернет-магазина с использованием облачных технологий.
61. Разработка автоматизированной системы продаж медоборудования через сеть Интернет.
62. Анализ процессов обработки вызовов АПК «Безопасный город»
63. Моделирование процессов управления логистическими системами компании
64. Управление продажами климатического оборудования через сеть Интернет.
65. Разработка интернет-ресурса для консультирования населения.
66. Анализ эффективности внедрения информационной системы на предприятии пищевой продукции.
67. Моделирование бизнес-процессов продвижения товаров и услуг

68. Автоматизированная информационная система поддержки маркетинговой деятельности предприятия малого бизнеса.
69. Организация создания и внедрения веб-сайта предприятия.
70. Анализ и моделирование процессов масштабирования бизнеса
71. Оценка эффективности внедрения ERP-системы с использованием методологии прикладной информационной экономики.
72. Система антикризисного управления холдингом: практика применения технологии СРМ(система управления эффективностью предприятия).
73. Концепция автоматизации бизнес-процессов предприятия. Обоснование выбора типовых проектных решений.
74. Внедрение систем управления взаимоотношениями с клиентами (сrm) для частного образовательного учреждения
75. Информационная система анализа работ сети автомоек.
76. Разработка автоматизированной системы учета и анализа материально-технических ценностей.
77. Автоматизация делопроизводства с применением новых информационных технологий.
78. Автоматизированная система хранения, обработки и анализа данных об оборудовании и программном обеспечении. Подсистема учета заявок.
79. Разработка модели функционирования ИТ-подразделения в процессе эксплуатации ИТКС на основе моделирования системы массового обслуживания (СМО) с двумя приоритетами заявок.
80. Автоматизация деятельности кадровых служб на основе современных информационных технологий.
81. Анализ и модель бизнес-процессов внедрения интернета вещей в аграрной отрасли
82. Статистическое изучение уровня жизни населения регионов с применением новейших информационных технологий.
83. Автоматизация анализа уровня социально-экономического развития регионов на основе современных информационных технологий.
84. Автоматизация делопроизводства при электронном декларировании товаров на таможне с применением цифровых технологий.
85. Оценка угроз информационной безопасности и защита таможенной информации на ПЭВМ.
86. Разработка методики применения электронной цифровой подписи в виртуальном пространстве корпоративных коммерческих структур.
87. Особенности учета и налогообложения в страховых организациях в условиях автоматизации.
88. Особенности учета и налогообложения в коммерческих банках в условиях автоматизации.
89. Анализ и модель бизнес-процессов обработки данных в онлайн бизнесе

90. Совершенствование бизнес-процессов предприятия на основе внедрения информационных систем.
91. Моделирование и анализ процесса логистики на торгово-производственном предприятии.
92. Оптимизация процессов обслуживания клиентов на сетевых предприятиях оптовых продаж.
93. Разработка стратегии использования ИТ для предприятий производственной сферы.
94. Анализ и улучшение бизнес-процессов на предприятиях сферы услуг.
95. Управление бизнес-процессами распределения информационных ресурсов телекоммуникационной компании.
96. Моделирование бизнес-процессов использования больших данных в электронной торговле
97. Оптимизация бизнес-процессов на предприятии.
98. Комплексное решение по улучшению бизнес-процессов на предприятиях малого бизнеса.
99. Анализ бизнес-процессов при цифровизации бизнеса в экосистеме
100. Автоматизация бизнес-процессов технического обслуживания в салонах компьютерной техники.
101. Оптимизация процесса документооборота для предприятий общественного питания.
102. Информационный реинжиниринг процесса обслуживания клиентов в компании.
103. Разработка модели бизнес-процессов предприятий производственной сферы.
104. Разработка имитационной модели процессов управления коммуникациями автотранспортных предприятий.
105. Разработка и обоснование проектного решения автоматизации процессов внешней логистики.
106. Модель бизнес-процессов проектирования интеллектуального маркетплейса
107. Разработка моделей в системе управления цепями поставок.
108. Автоматизация бизнес-процессов аудита информационных систем строительных предприятий.
109. Разработка системы интерактивной поддержки управления продажами <>предприятий.
110. Создание комплексной системы учета продаж для сферы бытовых услуг.
111. Автоматизация закупочной деятельности компании <>с использованием ERP системы
112. Автоматизация и оптимизация бизнес-процессов с помощью современных информационных технологий.

113. Автоматизация логистических процессов в розничной компании
114. Автоматизация процессов управления <v> в <v> компании (или отрасли)
115. Автоматизация управления производством компании <v> с использованием ERP-системы
116. Автоматизированная оценка эффективности работы менеджеров торгового предприятия на примере <v> компании
117. Анализ бизнеса ИТ-компании в условиях турбулентных рынков.
118. Анализ конкурентного окружения (конкурентная разведка) для принятия компанией операционных или стратегических решений
119. Анализ конкурентоспособности компании на рынке ИТ-продуктов и услуг.
120. Анализ рисков и эффективности инновационного ИТ-проекта.
121. Архитектура и функциональное обеспечение АИС (проектирование расширений функциональности АИС на основе анализа бизнес-процессов).
122. Бизнес-план ИТ-проекта.
123. Документирование бизнеса для системы менеджмента качества.
124. Инструменты совершенствования бизнес-процессов.
125. Информационное обеспечение АИС (разработка на основе анализа бизнес-процессов организации).
126. Информационное обеспечение управления проектами по созданию корпоративных информационно-аналитических систем
127. Исследование и оптимизация моделей деятельности предприятия в условиях внедрения ИС
128. Методы организации надлежащей идентификации и аутентификации при организации электронного магазина
129. Оптимизация бизнес-процессов предприятия на основе внедрения Интернетпортала.
130. Оптимизация контента сайта.
131. Оптимизация проекта по срокам, длительности и финансовым затратам посредством программного пакета Microsoft
132. Оптимизация ресурсного обеспечения проектов на основе Microsoft Project.
133. Анализ процессов внедрения методов и средств визуализации в городскую среду
134. Оценка эффективности внедрения ERP-системы с использованием системы сбалансированных показателей.
135. Проектирование информационной системы для оптимального управления фирмой в условиях неопределенности
136. Развитие комплекса учебно-методических материалов для реализации процессного подхода обучения пользователей ИС (в рамках внедрения).

137. Разработка WEB-ориентированной системы визуализации ключевых показателей фирмы.
138. Разработка имитационной модели бизнес-процессов компании для оценки ее эффективности.
139. Разработка стратегии компании с применением методов информационной бизнес-аналитики.
140. Реинжиниринг бизнес-процессов компании.
141. Разработка бизнес-проекта создания предприятия малого бизнеса в сфере обслуживания с использованием интернет-технологий.
142. Разработка on-line представительства фирмы.
143. Продвижение предприятия сферы услуг с помощью интернет-технологий.
144. Оптимизация бизнес-процессов информационно-технологического обслуживания гражданского населения
145. Автоматизация и исполнение бизнес-процессов в компании.
146. Информационная безопасность облачных сервисов на базе мобильных облачных вычислений.
147. Разработка реляционного хранилища данных торговой сети стройматериалов. Формирование аналитической отчетности на основе OLAP-анализа.
148. Разработка учетно-аналитической системы для обеспечения своевременного планирования закупок необходимого сырья и непрерывного производства товара на предприятии
149. Разработка программного комплекса для управления многоквартирным домом.
150. Обоснование выбора информационной системы для автоматизации системы финансового мониторинга предприятия.
151. Автоматизированная система организации работы с клиентами туристической фирмы.
152. Моделирование процессов формирования кадрового потенциала в муниципальной службе
153. Моделирование и анализ логистического процесса на предприятии оптовой торговли.
154. Автоматизация бизнес-процессов на основе информационных технологий каналов СМИ.
155. Анализ бизнес-процессов BIM проектирование строительной компании.
156. Анализ бизнес-процессов на основе внедрения CRM-системы на примере металлообрабатывающего предприятия.