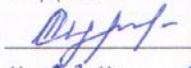
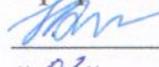


Зав. кафедрой ИТ
СОГЛАСОВАНО
Начальник учебного
отдела

 С.В. Турова
« 03 » 10 2024 г.

О.Д. Казаков
УТВЕРЖДАЮ
Проректор по ОД и МП
 Н.Е. Захаров
« 03 » 10 2024 г.

Перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых
обучающимся по направлению подготовки
09.03.03 «Прикладная информатика», направленность(профиль)
«Цифровизация бизнеса»

1. Автоматизация и реинжиниринг бизнес-процесса <название> (на примере...).
2. Автоматизация бизнес-процесса (название) с помощью системы (название).
3. Автоматизация и мониторинг бизнес-процесса обработки заявок от клиентов автосервиса.
4. Автоматизация и мониторинг бизнес-процесса управления поставкой сырья.
5. Автоматизация и мониторинг бизнес-процесса технической поддержки пользователей.
6. Автоматизация бизнес-процессов регистрации и мониторинга заявок от контрагентов.
7. Автоматизация и мониторинг бизнес-процесса планирования продаж.
8. Автоматизация бизнес-процесса получения лицензий на аппаратные компоненты.
9. Автоматизация и реинжиниринг бизнес-процесса подбора персонала.
10. Автоматизация бизнес-процесса управления ремонтами оборудования на производственном предприятии.
11. Автоматизация и мониторинг бизнес-процессов складского учета (например, товаров, готовой продукции, товарно-материальных ценностей, расходных материалов и т.п.).
12. Автоматизация и мониторинг бизнес-процессов фирмы, занимающейся обслуживанием компьютерной техники.
13. Автоматизация и реинжиниринг основных бизнес-процессов деятельности кондитерской.
14. Автоматизация и реинжиниринг основных бизнес-процессов деятельности фитнес-клуба.
15. Автоматизация и реинжиниринг основных бизнес-процессов транспортной компании.
16. Автоматизация и реинжиниринг бизнес-процессов Call-центра.

17. Автоматизация и реинжиниринг бизнес-процессов внутрикорпоративного взаимодействия сотрудников.
18. Автоматизация и реинжиниринг бизнес-процессов взаимодействия офис-менеджера с клиентом торговой компании.
19. Автоматизация бизнес-процессов компании, занимающейся оптовой торговлей.
20. Автоматизация бизнес-процессов на предприятиях гостиничного бизнеса.
21. Автоматизация документооборота организации (отдела).
22. Разработка модуля мониторинга и анализа системы управления бизнес-процессами предприятия.
23. Разработка системы автоматизации биллинга пользователей Интернет-компании.
24. Разработка интернет-магазина для предприятия розничной торговли.
25. Разработка веб-сервиса учета оплаты коммунальных услуг.
26. Разработка веб-сервиса бронирования жилья в режиме онлайн.
27. Разработка веб-сервиса для системы продажи автомобилей и запчастей.
28. Разработка веб-сервиса учета выполнения заявок по ремонту офисного оборудования.
29. Разработка веб-сервиса учета аппаратных и программных средств на предприятии.
30. Разработка веб-сервиса для оптового интернет-магазина.
31. Разработка веб-сервиса по тестированию знаний студента.
32. Разработка веб-сервиса формирования учебных поручений в ВУЗе.
33. Разработка веб-сервиса учета аппаратных и программных средств.
34. Разработка веб-сервиса учета клиентов предприятия.
35. Разработка веб-сервиса учета рабочего времени сотрудников компании.
36. Разработка веб-сервиса учета спроса на продуктовый ассортимент.
37. Разработка корпоративного чат-бота в целях совершенствования бизнес-процесс <название> (на примере...).
38. Разработка мобильного приложения технической поддержки.
39. Разработка мобильного приложения обработки заказа (оказания услуги, формирования документов и т.п.) для конкретной предметной области.
40. Разработка мобильного приложения кулинарных рецептов под ОС Android.
41. Разработка веб-приложения регистрации, информирования и формирования сертификатов для участников маркетинговых мероприятий.
42. Разработка программного модуля по совершенствованию учета и контроля выпускаемой продукции для предприятия.
43. Разработка модуля информационной системы учета контрактов на базе системы «1С:Предприятие».
44. Разработка модуля «Аттестация персонала» для «1С: Зарплата и кадры».
45. Разработка модуля автоматизированной системы оформления заявок на оказание сервисных услуг на примере предприятия.
46. Проектирование и разработка программного модуля контроля исполнения заказов в среде «1С:Предприятие».

47. Разработка автоматизированной системы оценки недвижимости на основе искусственной нейронной сети.
48. Использование методов машинного обучения для оценки кредитоспособности предприятий.
49. Разработка и реализация предиктивной модели для оценки возможного результата выполнения проекта на основе данных по государственным закупкам.
50. Разработка и реализация модели кредитного скоринга.
51. VI-система для обработки данных медицинских учреждений.
52. Разработка имитационной модели организации пассажирских перевозок
53. Разработка имитационной модели обслуживания пассажиров в аэропорту.
54. Разработка мультиагентной системы с использованием программной среды JADE.
55. Разработка компьютерной сети с учетом её эксплуатации в промышленных условиях.

Зав. кафедрой ИТ



О.Д. Казаков