

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЦЕНТРОСОЮЗА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ КООПЕРАЦИИ»
ЧЕБОКСАРСКИЙ КООПЕРАТИВНЫЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета

« 4 » июля 2019 г., протокол № 7

Председатель, ректор  В. В. Андреев

**ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ
ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
на 2019-2020 учебный год**

Направление подготовки **09.03.03 «Прикладная информатика»**
Профиль **«Прикладная информатика в области экономики»**

1. Автоматизация учета и анализа расчетов с поставщиками и подрядчиками на предприятии
2. Автоматизация аудита расчетов с поставщиками на базе встроенных инструментальных средств программы автоматизации бухгалтерского учета «1С: Предприятие»
3. Автоматизация валютных операций в коммерческом банке
4. Автоматизация учета и анализа поступления и реализации товаров на предприятии
5. Автоматизация учета и ведения трудовых договоров на предприятии
6. Автоматизация комплекса задач сбора данных и анализа эффективности рекламы
7. Автоматизация складского учета на предприятии
8. Автоматизация анализа рисков кредитования в коммерческом банке
9. Автоматизация учета и анализа материально-производственных запасов на предприятии
10. Автоматизация учета и анализа расчетов с покупателями и заказчиками на предприятии
11. Автоматизация бухгалтерского учёта на предприятии
12. Автоматизация учёта и расчетов по оплате труда на предприятии
13. Автоматизация кадрового учета на предприятии
14. Проектирование и реализация Веб-приложения для автоматизации процессов контроля знаний студентов
15. Автоматизированное рабочее место бухгалтера на базе инструментальных средств программы автоматизации бухгалтерского учета «1С: Бухгалтерия»
16. Автоматизация учета и анализа основных средств на предприятии
17. Автоматизация маркетинговой деятельности на предприятии
18. Автоматизация учета и анализа поступления и реализации товаров на предприятии
19. Автоматизация учета и ведения трудовых договоров на предприятии

20. Автоматизация комплекса задач сбора данных и анализа эффективности рекламы
21. Автоматизация складского учета на предприятии
22. Разработка прототипа системы управления учебным процессом в образовательной организации
23. Автоматизация учета и анализа продаж на предприятии
24. Автоматизация планирования продаж на предприятии
25. Разработка мобильного приложения (для конкретной предметной области) на платформе Android
26. Разработка требований к информационной системе автоматизации бизнес-процессов обработки обращений клиентов банка
27. Разработка автоматизированной системы поддержки клиентов коммерческого банка при выборе вклада
28. Автоматизированное рабочее место экономиста на предприятии
29. Комплексная автоматизация деятельности предприятия на базе открытого программного обеспечения
30. Разработка системы учета программного обеспечения на предприятии
31. Разработка информационно-аналитической подсистемы технико-экономического анализа предприятия
32. Разработка интернет-магазина для предприятия
33. Разработка информационной системы рекламного агентства
34. Автоматизированная информационная система бюджетного учреждения
35. Автоматизация анализа финансового состояния предприятия
36. Разработка информационно-аналитической подсистемы взаимодействия с заказчиками
37. Разработка подсистемы контроля и анализа нормативно-распорядительной документации предприятия на базе системы электронного документооборота
38. Разработка программно-аппаратного комплекса локальной сети предприятия
39. Разработка web-приложения для взаимодействия клиентов и сотрудников предприятия
40. Разработка программного обеспечения по управлению и учету кадров на предприятии
41. Разработка автоматизированной системы управления и мониторинга бизнес-процессов предприятия
42. Разработка программных средств для защиты информации в локальной сети предприятия
43. Разработка автоматизированного рабочего места руководителя предприятия
44. Разработка автоматизированной системы документооборота предприятия
45. Применение информационных систем в управлении проектом
46. Разработка информационной системы по формированию отчетности субъекта малого предпринимательства
47. Моделирование и оптимизация процессов внедрения CRM-системы на предприятии
48. Внедрение корпоративной информационной системы на базе технологии SAP на предприятии
49. Разработка подсистемы сбора, передачи и обработки информации в

органах государственной власти(местного самоуправления)

50. Автоматизация анализа и прогнозирования экономических показателей предприятия

51. Внедрение CASE-средств для проектирования программного обеспечения (в конкретной предметной области)

52. Разработка мобильного приложения (в конкретной предметной области)

53. Разработка информационной образовательной среды образовательного учреждения

54. Разработка автоматизированной системы внутрифирменного планирования на предприятии

55. Совершенствование модуля предварительной оценки объектов недвижимости

56. Разработка системы управления задачами и оценки качества работы сотрудников

57. Автоматизация задач управления запасами предприятия

58. Разработка и проектирование системы электронной торговли

59. Автоматизация документооборота IT- службы предприятия

60. Нейросетевое прогнозирование (в конкретной предметной области)

61. Разработка мобильного сервиса (в конкретной предметной области)

62. Анализ использования социальных сетей для формирования индивидуального образовательного пространства студента

63. Проектирование хранилища данных с регулярным обновлением из открытых источников

64. Применение моделей кластеризации социальных сетей в бизнесе

65. Использование облачных технологий в корпоративных информационных системах

66. Разработка веб-приложения для проведения опросов клиентов компании

67. Методы обеспечения защиты информации в системах хранения данных

68. Использование облачных технологий в антивирусной защите

69. Обоснование и разработка IT-решения по реализации облачной информационной системы для взаимодействия с партнерами

70. Разработка веб-приложения (в конкретной предметной области)

71. Анализ эффективности сервисно-ориентированной архитектуры в IT-компании

72. Использование систем больших данных в управлении персоналом предприятия

73. Разработка приложения для автоматизации управления проектами

74. Автоматизация работы отдела продаж компании

***Примечание.** В зависимости от базы практики, потребностей заказчиков, по направлению которых обучаются студенты в институте, а также места работы, кафедра может утвердить студенту тему выпускной квалификационной работы по соответствующему направлению подготовки, не включенную в данный перечень.

Обсуждено и рекомендовано к утверждению на заседании кафедры информационных технологий и математики от 25.06.2019, протокол №13.

Заведующий кафедрой информационных технологий и математики, доц.



М.В. Гаврилова