|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО на заседании кафедры  информационно- вычислительных систем  Пр. № 1 от 19.09.2017 |  | УТВЕРЖДАЮ  Проректор по научной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_ А.П.Бобович  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 |

|  |
| --- |
| ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ  для студентов, осваивающих содержание образовательных программ высшего образования II ступени в очной и заочной формах получения образования специальностей 1-26 80 01 «Управление в социальных и экономических системах» и специальности 1-25 81 10 «Экономическая информатика» на 2017/2018 учебный год |

1.«Использование сценарно-параметрического подхода для анализа экономической деятельности организации»

2. «Адаптация автоматизированной системы "1С Бухгалтерия 8.2" на транспортном предприятии»

3. «Использование платформы 1С: предприятия 8.3 для совершенствования системы ведения складского учета».

4. «Экспертная система в области профессиональной ориентации школьников».

5. «Технологии автоматической проверки решения задач по программированию».

6. «Автоматизация управления автотранспортом».

7. «Разработка Web-приложения для электронного бизнеса»

8. «Особенности электронной коммерции для людей с ограниченными возможностями».

9. «Автоматизация расчетов с контрагентами на базе использования платформы «1 С: Предприятие 8.2».

10. «Совершенствование информационно-справочного портала городского транспорта».

11. «Адаптация корпоративной информационной системы SAP ERP под нужды предприятия электроэнергетики»

12. «Автоматизация бизнес-процессов индивидуальных предпринимателей».

13. «Разработка системы поддержки принятия решений для оценки квалификации персонала».

14. «Автоматизация поддержки принятия решений менеджеров крупных промышленных предприятий»

15. «Анализ и совершенствование мобильных приложений систем электронного бизнеса».

16. «Использование современного программного обеспечения в управлении проектами в строительстве».

17. «Совершенствование программного обеспечения для расчета потребности в строительных материалах».

18. «Имитационное моделирование строительных проектов».

19. «Разработка систем управления инженерными сооружениями».

20.«Автоматизация учета поставок товаров».

21.«Облачные технологии в управлении организацией».

22.«Современные системы разработки мобильных приложений».

23.«Автоматизация контроля знаний школьников».

24.«Системы автоматизации делопроизводства в организациях».

25.«Автоматизация анализа текстовой информации в современных языках программирования».

26.«Совершенствование информационной системы организации на платформе «1С:Предприятие 8.3»».

27.«Разработка интеллектуальных правовых систем».

28.«Разработка электронного обучающего контента».

29.«Автоматизация кадрового учета организации».

30.«Автоматизация складского учета».

31.«Автоматизация анализа клиентской базы».

32.«Автоматизация деятельности отдела кредитования в банке».

33.«Совершенствование автоматизированной системы управления запасами».

34. «Модернизация библиотечного портала УО «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации» и расширение его

35. Модернизация модуля «Абитуриент» портала УО «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации»

36. Разработка Web-сайта подразделения (на материалах структурных подразделений УО «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации»).

37. Разработка интерактивной информационной системы «Путеводитель по БТЭУ»

38. Разработка модуля сбора и анализа статистики обратной связи формы «Задай вопрос» на портале i-bteu.by .

39. Разработка прототипа модуля учета данных по распределению выпускников УО БТЭУ ПК для портала i-bteu.by (сведения о трудоустройстве и адаптации выпускников, связь с работодателями)

40. Разработка отчетных форм в типовой конфигурации "Зарплата и управление персоналом 2.5" системы "1С:Предприятие 8.3"

Зав. кафедрой ИВС А.Н.Семенюта

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета

экономики и управления

\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В.Лацкевич

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017