

**НАНО ВО**

**«ИНСТИТУТ МИРОВЫХ ЦИВИЛИЗАЦИЙ»**

<p>СОГЛАСОВАНО: Выпускающая кафедра «Информатика в управлении и экономике»» Зав. кафедрой _____ Пещеров Г.И. « ____ » _____ 201__ г.</p>	<p>Утверждено на заседании ученого совета ИМЦ Протокол № ____ « ____ » _____ 201__ года Секретарь уч. совета _____</p>
--	--

**Примерный перечень тем выпускных квалификационных работ по  
направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика»,  
профиль «Электронный бизнес»  
(уровень бакалавриата)**

для выпускников **2017-2018** учебного года

## **Примерный перечень тем бакалаврских выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль «Электронный бизнес»**

1. ERP-решение: анализ финансовой устойчивости организации;
2. Оценка эффективности внедрения ERP-системы;
3. Проблемы перехода на свободное программное обеспечение: стратегии и риски ( на примере организации);
4. Анализ методов проектирования эффективного пользовательского интерфейса;
5. Организация создания и внедрения веб-сайта предприятия;
6. Оптимизация контента сайта <название>;
7. Архитектура электронного предприятия <название>;
8. Организация внутрифирменного электронного бизнеса;
9. Бизнес-план ИТ-проекта;
10. Разработка хранилища данных макроэкономических показателей по странам мира;
11. Разработка программного приложения для анализа колебаний валютных курсов на основе данных московских банков;
12. Разработка хранилища данных для анализа макропоказателей российской экономики в территориальном разрезе;
13. Разработка аналитической системы для корпоративной социальной сети;
14. Разработка хранилища данных для анализа макропоказателей мировой экономики;
15. OLAP-система для прогнозирования развития мировой экономики (на основе модели Леонтьева);
16. Разработка хранилища данных для анализа яхтенного туризма в России;
17. Разработка WEB-ресурса по яхтклубам России;
18. Разработка аналитической системы для корпоративной социальной сети;
19. Разработка Web-ресурса по санаториям Крыма;
20. Разработка базы данных и программного модуля для учета и анализа кадрового потенциала региона в целях формирования его инвестиционной привлекательности;
21. Моделирование поведения клиентов с помощью ролевого интеллекта;
22. Разработка ИТ-архитектуры предприятия <...> на основе модели <...> ;
23. Разработка учетно-аналитической системы для обеспечения своевременного планирования закупок необходимого сырья и непрерывного производства товара на предприятии;
24. Моделирование структуры будущих затрат при реинжиниринге бизнес-процессов предприятия;
25. Разработка структуры применения комплетического метода для построения целостной архитектуры предприятия;
26. Разработка структуры кадастра ИНСО для управления инновациями;
27. Разработка модели и методик информационной технологии целостного управления персоналом;
28. Разработка программного модуля для прогнозирования значений экономических показателей региона (.....);
29. Разработка программного приложения для автоматизации бизнес-процесса логистики на предприятии оптовой торговли;
30. Разработка модели поведения абитуриентов во время приемной кампании вуза;
31. Разработка программного комплекса для организации по управлению жилищно-коммунальным хозяйством;
32. Разработка программного приложения для автоматизации управления жилищно-коммунальным хозяйством на основе внедрения Интернета;
33. Совершенствование совместной деятельности предприятий в случае их слияния (поглощения) на основе Microsoft BizTalk Server;

34. Разработка информационных карт (портфолио) информационных систем для управления жилищно-коммунальным хозяйством;
35. Разработка программного комплекса для управления многоквартирным домом;
36. Разработка облачного информационного сервиса для товарищества собственников жилья;
37. Разработка программного приложения для речевого взаимодействия пользователя и информационной системы;
38. Совершенствование управления персоналом предприятия на основе внедрения технологий виртуальной реальности;
39. Совершенствование работы информационной системы предприятия на основе удобства работы пользователей (usability) с пользовательским интерфейсом;
40. Разработка мобильного приложения для организации взаимодействия студентов с деканатом;
41. Разработка алгоритмов для моделирования оценки общественного мнения;
42. Разработка алгоритмов для автоматизации торгов и переговоров в электронном бизнесе;
43. Онтологии в управлении финансовыми операциями;
44. Виртуальная реальность и виртуальные предприятия;
45. Разработка и внедрение модуля бизнес-анализа в фармацевтической компании;
46. Разработка архитектуры и бизнес-процессов виртуального предприятия с изменяемой структурой;  
Разработка программного приложения для принятия решений на бирже;
47. Разработка информационной системы розничного интернет магазина;
48. Разработка имитационной модели (...) в среде AnyLogic;
49. Разработка программного приложения для учета недвижимости в риэлторской фирме;
50. Разработка программного приложения для взаимодействия с клиентами для юридической фирмы;
51. Разработка ETL-системы для загрузки в Хранилище банковской статистики;
52. Разработка автоматизированной информационной системы для службы занятости населения;
53. Разработка автоматизированной информационной системы складского учета;
54. Разработка информационно-аналитической системы автоматизации финансово-экономической деятельности предприятия сотовой связи;
55. Разработка информационной системы бизнес-планирования теплоэнергетического предприятия;
56. Разработка АИС мониторинга состояния банковских автоматов;
57. Разработка информационно-аналитической системы управления бизнес процессами аптечного предприятия;
58. Разработка учетно-аналитической системы для обеспечения своевременного планирования закупок необходимого сырья и непрерывного производства товара на предприятии;
59. Разработка АИС учета, контроля и анализа повышения квалификации служащих государственных и муниципальных структур;
60. Разработка информационной системы сервисного центра по ремонту автомобилей;
61. Разработка информационной системы поддержки курьерской доставки;
62. Разработка модели системы управления проектами с учетом решений на рынке EPM;
63. Разработка методологической модели управления проектами на основе теорий и практик PMI.

Заведующий кафедрой «Информатика в управлении и экономике»

Г.И.Пещеров

10 октября 2017 г.