

Тематика контрольной работы
по дисциплине «Информационные системы управления предприятиями»
для направления подготовки 09.03.02 «Информационные системы и
технологии» _____ группа

№ п/п	Тема КР	Дата выдачи	Подпись Фамилия
1.	Процесный, функциональный и проектный подходы управления. Понятие Workflow и Workflow Management.		
2.	Стандарты в области Workflow Management.		
3.	Основные аспекты технологии Workflow Management		
4.	Коммуникации в организациях. Принятие управленческих решений.		
5.	Информация и технические средства управления.		
6.	Техническое обеспечение информационных технологий в бизнесе.		
7.	Производственная программа и обеспечение ее выполнения.		
8.	Организация и управление производственным процессом.		
9.	Система моделирования процессов.		
10.	Система управления эффективностью производства и бизнеса.		
11.	Комплексное решение для управления бизнес-процессами компании.		
12.	Эволюция информационных систем управления предприятием.		
13.	Зарождение MPS и MRP.		
14.	Стандарт MRPII. Механизм работы MRPII-системы.		
15.	Стандарты ERP. Переход от стандарта MRPII к ERP.		
16.	CSM-стратегия.		
17.	CRM-стратегия.		
18.	Планирование в ERP-системе.		
19.	Новые стандарты CSRP и ERP II.		
20.	Роль Интернет в корпоративных сетях.		
21.	Локальные сети и системы «клиент-сервер» в интересах комплексного управления.		
22.	Интранет – как инструмент корпоративного управления.		
23.	Принципы построения корпоративных сетей передачи данных.		
24.	Проектирование и безопасность Интранет - сети.		
25.	Оборудование корпоративных сетей.		
26.	Мировой рынок ERP-систем.		

27.	Производственные КИС. SAP AG. Oracle. Ваан.		
28.	Финансово-управленческие КИС. БОСС-Корпорация. Галактика. Парус. 1С.		
29.	Внедрение КИС на предприятиях.		
30.	Классификация программных продуктов управления предприятием.		
31.	Характеристика ПО для моделирования бизнес-процессов.		
32.	ПО классов Docflow и Workflow.		
33.	Обеспечение безопасности комплексного управления предприятием.		



Доцент кафедры ИС доцент

В.Е. Рачков

« ____ » _____ 20__ г.

Список рекомендуемой литературы:

Основная

1. Меняев М.Ф. Информационные системы управления предприятием: учеб. пособие: Ч. 1 / М.Ф. Меняев, А.С. Кузьминов, Д.Ю. Планкин; под ред. М.Ф. Меняева — М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2012. — 65 с.: ил.
2. Меняев М. Ф. Информационные системы управления предприятием: учеб. пособие: ч. 2 / М. Ф. Меняев, А. С. Кузьминов, Д.Ю. Планкин — М.: Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2013. — 67 с.: ил.
3. Акперов И.Г. Сметанин А.В., Коноплева И.А. Информационные технологии в менеджменте Издательство: Инфра-М Серия: Высшее образование 2012 г., 400 с.
4. Венделев М.А., Вертаков Ю.В Информационные технологии управления Издательство: Юрайт Серия: Бакалавр 2011 г., 462 с.
5. Саак А.Э., Пахомов Е.В., Тюшняков В.Н. Информационные технологии управления. Учебник для вузов. – СПб.: Питер, 2009. – 318 с.
6. Информатика. Базовый курс : учеб. пособие для студентов техн. вузов (для бакалавров и специалистов) / под ред. С.В. Симоновича. - 3-е изд. - СПб. : ПИТЕР, 2011. - 640 с.
7. Логинов, В. Н. Информационные технологии управления : учеб. пособие по специальности "Гос. и муниц. упр." / В. Н. Логинов. - М. : КНОРУС, 2013. - 240 с.
8. Абросимова, М. А. Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении : учеб. пособие для студентов вузов по направлению 080100 "Экономика" и экон. специальностям / М. А. Абросимова. - М.: КНОРУС, 2011. - 256 с.
9. Информационные технологии управления /Под ред. проф. Г.А.Титоренко. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. – 280 с.
10. Уткин, В.Б. Информационные технологии в экономике: Учебник для студентов высших учебных заведений/В.Б. Уткин, К.В. Балдин. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2010. – 288с.
11. Мельников, В.П. Информационные технологии: Учебник для студентов высших учебных заведений/В.П. Мельников. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2009. – 432с.
12. Гохберг, Г.С. Информационные технологии: Учебник для вузов/Г.С. Гохберг, А.В. Зафиевский, А.А. Короткин – М.: Академия, 2007 – 208с.
13. Паклин Н.Б., Орешков В.И. Бизнес аналитика: от данных к знаниям: Учебное пособие 2-е изд., перераб. и доп. – СПб.: Петербург, 2011.
14. Барсегян А.А. Системы поддержки принятия решений и процессов: учебное пособие / А.А. Барсегян, М.С. Куприянов, И.И. Холод, М.Д Тесс, С.И. Елизаров. – 2-е изд., пер. и доп. - СПб.: БВХ – Петербург, 2009. – 512 с.
15. Матвеев М.Г. Модели и методы искусственного интеллекта. Применение в экономике: учебное пособие / М.Г. Матвеев, А.С. Свиридов, Н.А. Олейникова. – М.: Финансы и статистика; ИНФРА-М, 2008. – 448 с.

Ресурсы Интернет

Мировые информационные агентства биржевой и финансовой информации

1. Агентство Рейтер www.reuters.ru
2. Телерейт www.telerate.com Dow Jones NewswiresSM
www.djnewsplus.com
4. Агентство финансовых новостей "Блумберг" www.bloomberg.com
5. Агентство Тенфор www.tenfore.ru
6. CQG www.cqg.ru

Поисковые системы и каталоги

7. Поисковая система Яндекс www.yandex.ru
8. Поисковая система @RU www.aport.ru
9. Каталог List.ru www.list.ru
10. Yahoo www.yahoo.com

Российские информационные агентства

11. Росбизнескансалтинг www.rbc.ru
12. Финмаркет www.finmarket.ru
13. АК &М www.akm.ru
14. РТС www.rtsnet.ru
15. ИТАР -ТАСС www.itar-tass.com
16. Интерфакс www.interfax.ru
17. Прайм -ТАСС www.prime-tass.ru

Коммерческая информация

18. Интегрум -Техно www.integrum.ru
19. «Международные Информационные Рынки » (ИКС МИР)
www.icsmir.ru
20. АСУ Импульс Бизнес справочники и базы данных www.asuimp.ru
21. Агентство Деловой информации «Бизнес -Катра» www.biznes-karta.ru
22. "Нефтегазовая вертикаль " -информационная группа www.ngv.ru
23. Metallurgical industry of Russia www.rusmet.ru
24. "Молинформ " – молочная промышленность России molinfo.norna.ru
25. Аграрная Российская Информационная Система www.aris.ru
26. Маркетинг Союз www.msouz.ru
27. Информсистема www.informsistema.com

Справочные правовые системы

28. Общероссийская Сеть КонсультантПлюс www.consultant.ru
29. Гарант www.garant.ru
30. Референт www.referent.ru
31. Агентства INTRALEX "ЮСИС " (Юридическая справочно -
информационная система) www.intrallex.ru