Венделева, М. А.

Информационные технологии в управлении : учеб. пособие для бакалавров / М. А. Венделева, Ю. В. Вертакова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 462 с. — Серия : Бакалавр. Базовый курс.

Оглавление

Предисловие	5
Глава 1. Организационные основы	
информационных технологий обеспечения	
управленческой деятельности	8
1.1. Роль информационных процессов в управлении	8
1.2. Понятия «информационные технологии»	
и «информационные системы»	21
1.3. Классификация информационных систем	
и информационных технологий	34
1.4. Понятие «автоматизированные системы управления»	47
1.5. Методы сбора и анализа информации	
в управленческой деятельности	53
Контрольные вопросы для самопроверки	
Тестовые задания для самопроверки	65
Глава 2. Инструментальные средства	
компьютерных технологий информационного	
обслуживания управленческой деятельности	68
2.1. Аппаратное обеспечение информационных	
технологий управления	68
2.2. Программное обеспечение информационных	
технологий управления	
2.3. Автоматизированное рабочее место	
2.4. Телекоммуникации в управленческой деятельности	
2.5. Методы анализа и оценки информационных потоков	
Контрольные вопросы для самопроверки	
Тестовые задания для самопроверки	148
Глава 3. Функциональное обеспечение	
управленческой деятельности	152
3.1. Компьютерные технологии подготовки текстовых	
документов и обработки экономической	1.50
информации на основе табличных процессоров	152
3.2. Использование систем управления базами данных	215
в управленческой деятельности	215
3-3. Использование других программных средств в управленческой деятельности	226
управленческой деятельности	
3.5. Безопасность информационных систем,	∠44
з.э. ьезопасность информационных систем, используемых в управлении	263
контрольные вопросы для самопроверки	
истовые задания для самопроверки	

Глава 4. Подходы к реинжинирингу	
бизнес-процессов и построению информационных	200
систем	200
4.1. Эволюция понятия «реинжиниринг	200
бизнес-процессов»	288
4.2. Совершенствование управления и реинжиниринг	
бизнес-процессов	294
4.3. Проектирование бизнес-процессов	
с использованием функциональных моделей	307
4.4. Основные виды нотаций в моделировании	
бизнес-процессов	324
4.5. Основы технологий построения	
автоматизированных информационных систем	338
Контрольные вопросы для самопроверки	352
Тестовые задания для самопроверки	352
Глава 5. Компьютерные технологии	
интеллектуальной поддержки управленческих	
решений	356
5.1. Интегрированные системы управления	
предприятиями	356
5.2. Технология поддержки управления отношениями	
с клиентами	395
5.3. Системы поддержки аналитических исследований.	
Экспертные системы	411
5.4. Справочно-правовые системы	
5.5. Современные автоматизированные системы	
управления персоналом	429
5.6. Информационные технологии документального	
обеспечения управленческой деятельности	439
Контрольные вопросы для самопроверки	
Тестовые задания для самопроверки	
Литература	
Глоссарий	
-	