

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В БИБЛИОТЕКУ
Сентябрь-декабрь 2016 г.

1. **004**
А 14 **Абель, Питер.**
Ассемблер. Язык и программирование для IBM PC = IBM PC. Assembly Language and Programming : пер. с англ. / П. Абель ; пер. С. М. Молявко ; ред. С. М. Молявко. - 5-е изд. - Киев : БЕК : ЭНТРОП : НТИ, 2003. - 736 с.; 24 см
Экземпляры: всего:1 - ХР(1).
2. **621.38**
Т 51 **Андриенко М. М.**
Электронная техника : сб. заданий / М. М. Андриенко, И. А. Токарева ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики. - [б. м.] : б. и., 2015. - 35 с.; 20 см
Экземпляры: всего:10 - ХР(10).
3. **004**
Б 48 **Березин С. В.**
Internet у вас дома / С. В. Березин, С. В. Раков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : БХВ - Петербург, 2000. - 752 с. : ил.; 23 см
Экземпляры: всего:1 - ХР(1)
Аннотация: Книга ориентирована на пользователей домашних и офисных компьютеров, которые в ближайшее время планируют начать работу с ресурсами Internet по обычной (коммутируемой) телефонной линии, и содержит практическую информацию по приобретению и установке модема, выбору провайдера услуг Internet, настройке коммуникационного программного обеспечения, работе с браузерами Internet Explorer 4 и Netscape Communicator 4 и другие полезные сведения. В книге много советов и примечаний, о возможных ошибках пользователя ПК предупреждают специальные текстовые вставки. Все необходимые команды и названия меню Windows 98 приведены как для локализованной, так и для английской версии ОС.
4. **65.01**
В 49 **Винокуров Г. З.**
Финансовые рынки и институты : монография / Г. З. Винокуров, С. Г. Винокуров, С. Г. Ситников. - 3-е изд., расшир. и доп. - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 378 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 366
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: Современное состояние экономики различных стран породило множество новых проблем менеджмента социально-экономических систем; одной из них является создание эффективных систем управления диверсифицированными предприятиями различных отраслей, способствующих работе в кризисных условиях повышенной динамичности, нестабильности и неопределенности функционирования и развития предприятий и внешней среды. Наиболее адекватными системами управления в таких условиях являются системы оперативного менеджмента предприятий (СОМ). В монографии представлены методологические и инструментальные основы построения СОМ с применением системного подхода, имитационного моделирования и информационных технологий упреждающего управления. Рассматриваются вопросы оперативного менеджмента производственно-коммерческой деятельности предприятий, оперативного корпоративного менеджмента и маркетинга. Предлагаются теоретико-методологические основы, концепции создания и развития, модельный инструментарий реализации, рассматриваются вопросы социальной инфраструктуры СОМ, а также вопросы подготовки и переподготовки кадров. Книга адресована руководителям, специалистам и менеджерам предприятий, научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам факультетов бизнеса, экономики и менеджмента.
5. **51**
Г 16 **Галкина М. Ю.**
Вычислительная математика : практикум / М. Ю. Галкина ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 41 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 40
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В практикуме содержатся 5 лабораторных и курсовая работа для самостоятельного выполнения студентами. К каждой работе имеются методические указания по выполнению. Пособие предназначено для студентов

- заочной формы обучения, обучающихся по направлению 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» и изучающих дисциплину «Вычислительная математика».
6. **51**
Г 16 **Галкина М. Ю.**
Методы оптимальных решений : учебно-методическое пособие / М. Ю. Галкина ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 88 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 88
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В пособии рассматривается теория и практика применения методов линейного и нелинейного программирования, многокритериальной оптимизации, теории игр в качестве инструмента для принятия решений в экономике. Применение методов иллюстрируется большим количеством примеров. В каждой главе есть вопросы для самопроверки. Пособие предназначено для студентов заочной формы обучения, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит», и изучающих дисциплину «Методы оптимальных решений»
7. **31**
Г 65 **Гончарова Н. Д.**
Анализ и моделирование статистических рядов : учебное пособие / Н. Д. Гончарова, Ю. С. Терехова ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 96 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 96
Экземпляры: всего:1 - АБ(1).
8. **621.395**
Г 83 **Григорьев А. Ф.**
Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи : альбом схем / А. Ф. Григорьев ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики. - [б. м.] : б. и., 2015. - 84 с.; 20 см
Экземпляры: всего:10 - АБ(10).
9. **51**
З-48 **Зеленцов Б. П.**
Матричные модели функционирования систем связи : учебное пособие / Б. П. Зеленцов ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 100 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 95-96
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: Пособие содержит основные сведения из теории цепей и процессов Маркова. Приведены матричные модели цепей и процессов Маркова, на основе которых вычисляются вероятностные характеристики подмножеств состояний, рассматривается циклическое функционирование вероятностной системы, частотный метод исследования систем длительного использования. Предложен также подход к уменьшению числа состояний вероятностной системы. Рассмотрены примеры моделей функционирования систем: резервированной системы, дублированной системы, модель в условиях контроля технического состояния. Пособие предназначено для студентов, изучающих специальные главы математики. Пособие может быть также полезно студентам при выполнении курсовых и дипломных работ, аспирантам, инженерам и научным работникам, решающим задачи моделирования функционирования телекоммуникационного оборудования и систем. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 11.04.02 и 11.03.02 – «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» (уровень высшего образования – магистратура и бакалавриат).
10. **004**
К 29 **Катунин Г. П.**
Использование программы Proshow Producer для создания мультимедийных презентаций : учебное пособие / Г. П. Катунин ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 150 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 139
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: Учебное пособие посвящено обучению работе с программой для

создания мультимедийных презентаций ProShow Producer. В учебном пособии рассмотрены основные принципы работы с программой. Особое внимание уделено описанию команд, окон и опций, входящих в программный пакет. Рассмотрены основные особенности программы. Для закрепления материала предложен лабораторный практикум из семи работ. Для студентов, обучающихся по направлению 09.03.02. Информационные системы и технологии

11. **004**
Л 47 **Леонтьев В. П.**
Новейшая энциклопедия персонального компьютера / В. П. Леонтьев. - Москва : ОЛМА-ПРЕСС, 2002. - 920 с. : ил.; 25 см
Экземпляры: всего:1 - ХР(1).
12. **51**
Л 88 **Лыткина Д. В.**
Алгебраические структуры : учебное пособие / Д. В. Лыткина, Т. В. Храмова ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 108 с.; 20 см
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: Пособие предназначено для использования в учебном процессе преподавателями и студентами высших учебных заведений при изучении математики в соответствии с ФГОС по направлениям подготовки бакалавров 02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии» и 01.03.02 «Прикладная математика и информатика».
13. **621.397**
М 12 **Маглицкий Б. Н.**
Принципы построения спутникового телевидения : теория и практика / Б. Н. Маглицкий, А. С. Сергеева, А. С. Синявская ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 94 с.; 20 см. - Список лит.: с. 94
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: Рассматриваются основные принципы построения сети спутникового телевидения. Приведены схемы формирования сигнала, рассмотрены стандарты сжатия информации. Приведено описание стандартов DVB-S и DVB-S2. Рассмотрена структурная схема цифрового спутникового ресивера, приведено описание конструктивного выполнения ресивера. Приведены характеристики спутников Ямал-401 и ABS-2. Рассмотрены основные параметры спутникового канала, приведено описание процесса измерения показателей качества спутникового канала с помощью анализатора сигналов ИТ-12. Для специальностей 210400 «Телекоммуникации» дневной и заочной формы обучения.
14. **621.397**
М 22 **Мамчев Г. В.**
Технические средства телевизионного вещания : монография / Г. В. Мамчев ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 324 с.; 20 см. - Библиогр.: с.312-315
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В монографии рассмотрены способы построения и конструктивные особенности современных видеокамер, аппаратура формирования телевизионных программ, системы управления медиаресурсами, качественные показатели, конструктивное выполнение устройств воспроизведения телевизионных изображений. Особое внимание в монографии уделено рассмотрению особенностей современных технологий производства телепрограмм. Монография предназначена для инженерно-технических работников, аспирантов, студентов, занимающихся вопросами телевидения, видеотехники, аудиовизуальной техники.
15. **316**
М 27 **Маркасов М. Ю.**
Теория и практика массовой информации : учебно-методический комплекс / М. Ю. Маркасов ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 200 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 12-15
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: Учебно-методический комплекс по «Теории и практике массовой

- информации» для студентов направления подготовки 42.03.01 - Реклама и связи с общественностью. Учебно-методический комплекс содержит темы и разделы лекционных и семинарских занятий, материал к лекционным и семинарским занятиям, методические рекомендации для подготовки к занятию, темы выступлений, литературу для самостоятельной работы, задания для самопроверки и контрольные вопросы по данному курсу.
16. **621.3**
М 54
Методические указания для студентов очного и заочного отделения по курсовой работе на тему : "Проект волоконно-оптических линий передачи" по ТМиО цифровых и волоконно-оптических систем передачи. Специальность 11.02.09 "Многоканальные телекоммуникационные системы" / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики (Новосибирск) ; сост.: А. Ф. Григорьев, М. С. Вертей. - Новосибирск : Б. и., 2016. - 46 с.
Экземпляры: всего:100 - АБ(100)
Аннотация: Контрольное задание разработано в соответствии с требованиями ФГОС-3. В работе представлены : требования к разработке курсового проекта и методические рекомендации по выполнению с пояснениями и примерами схем, содержания курсового проекта для студентов заочной формы обучения в СибГУТИ КТИ по специальности 11.01.11 "Сети связи и системы коммутации".
17. **004**
М 61
Минаси, Марк.
Ваш ПК : устройство, принцип работы, модернизация, обслуживание и ремонт. Полное руководство = The Complete PC Upgrade and Maintenance Guide thirteenth edition : пер. с англ. / М. Минаси ; пер. Д. М. Шевель ; ред. В. В. Легейда. - 4-е изд., испр. и доп. - Киев : БЕК ; Санкт-Петербург : КОРОНА принт : ЭНТРОП : НТИ, 2004. - 1008 с. : ил. ; 23 см
Экземпляры: всего:1 - ХР(1).
18. **004**
Н 50
Немнюгин С. А.
Turbo Pascal : учебное пособие / С. А. Немнюгин. - Санкт-Петербург и др. : Питер, 2002. - 491, [5] с.; 24 см. - Алф.указ.: с.475-491
Экземпляры: всего:1 - ХР(1).
19. **811.111**
П 19
Пасько А. А.
English for the Telecommunications Industry : учебное пособие по курсу "Основы технического перевода". Ч. 3 / А. А. Пасько ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики (Новосибирск). - [б. м.] : б. и., 2015. - 62 с.; 20 см
Экземпляры: всего:10 - ХР(10).
20. **339**
С 21
Сафонова Л. А.
Управление внешнеэкономической деятельностью : учебное пособие / Л. А. Сафонова ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (Новосибирск). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 142 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 140-141
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В учебном пособии рассмотрены вопросы регулирования и содержания внешнеэкономической деятельности. Учебное пособие предназначено для студентов экономических направлений подготовки, а также практических работников, специализирующихся в области внешнеэкономической деятельности.
21. **336.7**
С 21
Сафонова Л. А.
Финансовые рынки и институты : учебное пособие / Л. А. Сафонова, Г. Н. Смоловик, А. А. Мешков ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 184 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 182
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В учебном пособии рассмотрены вопросы организации финансовых рынков и институтов, основные виды ценных бумаг, производные финансовые инструменты, методы прогнозирования конъюнктуры фондового рынка. | Учебное пособие предназначено для студентов экономических направлений подготовки, а также практических работников.

22. **004**
С 32 **Сергеева А. С.**
Базовые навыки работы с программным обеспечением в техническом вузе. Пакет MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Visio), Electronic Workbench, MATLAB : учебное пособие / А. С. Сергеева, А. С. Синявская ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 264 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 261
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В учебном пособии описаны компоненты интерфейсов программных продуктов пакета Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) версии 2007 и 2013, а также Microsoft Office Visio 2007. Подробно рассмотрены основные этапы создания и редактирования документов, освещены вопросы использования инструментов для автоматизированной работы с данными. Особое внимание уделено грамотному оформлению созданных документов. Рассмотрены основные принципы работы с текстовыми документами, графическими объектами, а также электронными таблицами. Также в учебное пособие включены основы работы со специальными программами Electronic Workbench и MATLAB. Отмечены ключевые моменты в создании и исследовании параметров электрических схем в Electronic Workbench, на примерах рассмотрены основные этапы вычислений и построения графиков в среде MATLAB. Для студентов технических специальностей дневной и заочной форм обучения.
23. **65.01**
С 51 **Смоловик Г. Н.**
Теория менеджмента : учебное пособие / Г. Н. Смоловик ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 244 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 241
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В учебном пособии рассматривается широкий комплекс концептуальных вопросов теории менеджмента, включая становление данной науки, а также современные направления его развития. Содержание соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлениям «Менеджмент» и «Экономика» (бакалавриат). Наличие контрольных вопросов и заданий для самостоятельного выполнения позволяет читателю проверять полученные знания. Учебник предназначен для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Менеджмент», «Экономика» и другим направлениям, предполагающим изучение общего менеджмента. Может быть полезен начинающим руководителям.
24. **621.39**
Т 38 **Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем (ПМ.03)**
Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов (МДК 03.02) : контрольное задание по курсовому проектированию для студентов заочного отделения специальности 11.02.11 "Сети связи и системы коммутации" / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики (Новосибирск) ; сост. В. Ф. Павловская. - Новосибирск : Б. и., 2016. - 21, [3] с. - Загл. обл. : ПМ.03 Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем. МДК 03.02 Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов
Экземпляры: всего:26 - АБ(26)
Аннотация: Контрольное задание разработано в соответствии с требованиями ФГОС-3. В работе представлены : требования к разработке курсового проекта и методические рекомендации по выполнению с пояснениями и примерами схем, содержания курсового проекта для студентов заочной формы обучения в СибГУТИ КТИ по специальности 11.01.11 "Сети связи и системы коммутации".
25. **621.39**
Ф 75 **Фокин В. Г.**
Когерентные оптические сети : учебное пособие / В. Г. Фокин. - Санкт-Петербург и др. : Лань, 2016. - 440 с.; 20 см. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 426
Экземпляры: всего:1 - АБ(1)
Аннотация: В учебном пособии рассматриваются принципы построения волоконно-оптических систем передачи с когерентными оптическими

приемниками на скоростях 40/100 Гбит/с и выше в оптических каналах DWDM, основные положения по оптической транспортной иерархии и ее реализации в системах и оптических сетях, передатчики и приемники оптических сигналов с различными форматами модуляции и их характеристики. А также оптические модули транспондеров, мукспондеров, оптические мультиплексоры, коммутаторы, усилители, сетевые решения с применением когерентных оптических каналов, стандарты и оборудование с примерами их использования и некоторые методики оценочных расчетов. Учебное пособие предназначено для студентов направления подготовки «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» квалификации «магистр» и «бакалавр» по профилям «Многоканальные телекоммуникационные системы» и «Оптические системы и сети связи». Оно также может быть полезным для специалистов предприятий связи, повышающим свою квалификацию по актуальному направлению развития техники оптической связи.

26. **621.39**
Ф 75

Фокин В. Г.

Оптические системы с терабитными и петабитными скоростями передачи : учебное пособие / В. Г. Фокин ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ) (Новосибирск). - Новосибирск : СибГУТИ, 2016. - 156 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 148

Экземпляры: всего:1 - АБ(1)

Аннотация: Учебное пособие предназначено для студентов направления подготовки 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи квалификации «Магистр» по профилям «Многоканальные телекоммуникационные системы» и «Оптические системы и сети связи». Также может быть полезным для специалистов предприятий связи, повышающим свою квалификацию по перспективному направлению развития техники оптической связи. Оцениваются возможности и ограничения современных волоконно-оптических систем передачи по наращиванию скорости и дистанций при использовании DWDM, оптического усиления и форматов представления оптических сигналов. Рассматриваются принципы построения волоконно-оптических систем передачи нового поколения с применением многосердцевинных MCF одномодовых и маломодовых FMF волоконных световодов, технологий многоуровневых форматов модуляции PDMmQAM, суперканалов OFDM с терабитными, петабитными скоростями и поддержкой flex grid superchannel, когерентными оптическими приёмниками. Приводятся характеристики перспективной элементной базы для построения оптических систем и сетей и примеры реализации, программные продукты для моделирования и методика расчётов суперканалов.

27. **574**
Ч-49

Черновский Л. А.

Промышленная экология : практикум / Л. А. Черновский ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики (СибГУТИ). - Новосибирск : Сиб. гос. ун-т телекоммуникаций и информатики, 2016. - 88 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 87

Экземпляры: всего:1 - АБ(1)

Аннотация: Учебное пособие содержит задания и методические указания к практическим работам по расчету рассеивания выбросов вредных веществ в атмосфере, по очистке сточных вод перед сбросом, расчету оборудования для очистки отходящих газов, расчету оборотных и замкнутых систем водопользования. Используется в процессе обучения для закрепления теоретических знаний и формирования практических умений по дисциплине «Промышленная экология». Предназначено для студентов направления 280700 – «Техносферная безопасность» – квалификация (степень) бакалавра, профиль 280102 – «Безопасность технологических процессов и производств».

28. **658**
Ч-49

Чернышевская Е. Н.

Управление качеством в сфере телекоммуникаций : модульная программа переподготовки менеджеров "Управление деятельностью негосударственных предприятий связи и информатики в условиях рыночной экономики" : модуль 7 : учебное пособие / Е. Н. Чернышевская ; ред.: С. Г. Ситников, Б. И. Крук ; Министерство Российской Федерации по связи и информатизации, Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики. - Новосибирск : СибГУТИ, 2002. - 272 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 263

29. 654
Ш 37

Экземпляры: всего:1 - АБ(1).

Шевцова Ю. В.

Байесовы технологии: их реализация в программной среде Hugin и применение в операционном риск-менеджменте в телекоммуникациях : учебное пособие / Ю. В. Шевцова ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" Колледж телекоммуникаций и информатики (СибГУТИ). - 2-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск : Сиб. гос. ун-т телекоммуникаций и информатики, 2016. - 90 с.; 20 см. - Библиогр.: с. 88-89

Экземпляры: всего:1 - АБ(1)

Аннотация: В учебном пособии рассмотрены основные типы систем интеллектуальной поддержки принятия решений в условиях неопределенности и риска, особое внимание уделено байесовым технологиям, а именно байесовым сетям, диаграммам влияния, иерархическим байесовым сетям. Показаны механизмы реализации байесовых технологий в программной среде Hugin. Отражены особенности операционного риск-менеджмента в телекоммуникациях, а также рассмотрены возможности применения байесовых технологий при моделировании операционного риска. Пособие предназначено для студентов технических и экономических направлений подготовки, изучающих процессы автоматизации поддержки принятия решений в условиях неопределенности и риска с помощью систем искусственного интеллекта на основе байесовых сетей. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 11.04.02 и 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи (уровень высшего образования – магистратура и бакалавриат).