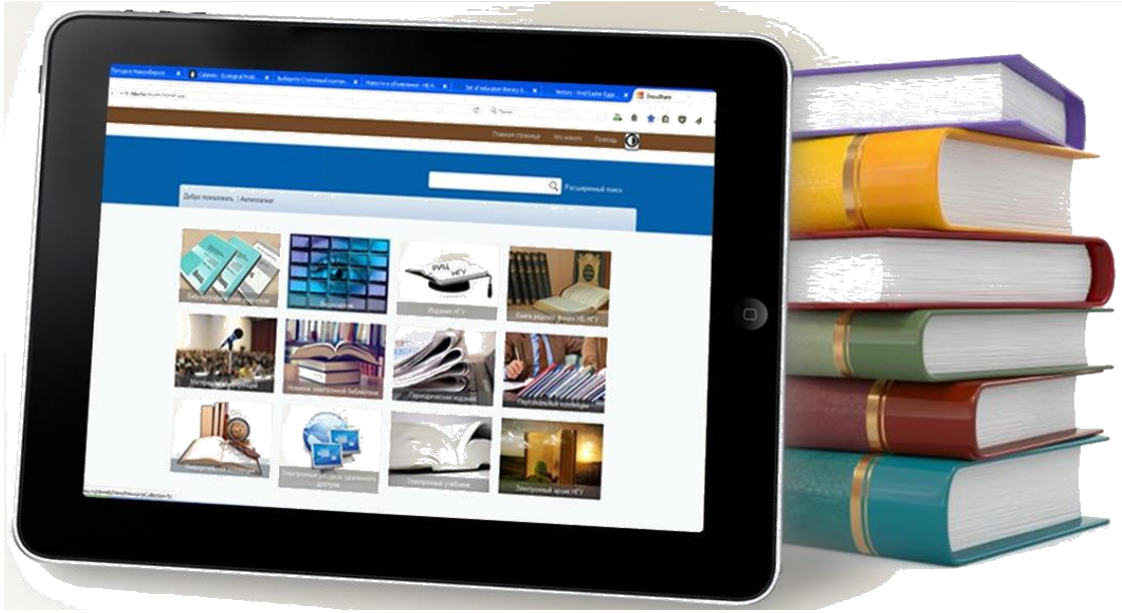
МТУСИ

Центр «Научно-техническая библиотека»

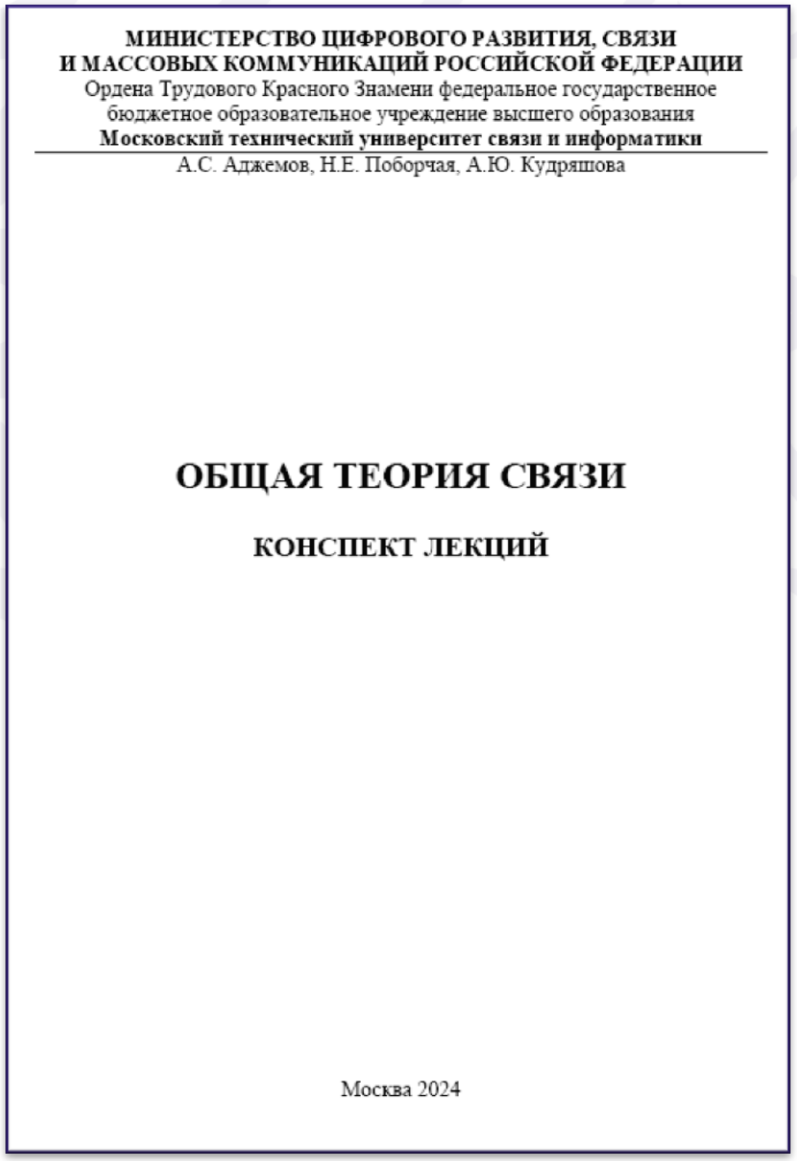
Новые учебные и учебно-методические издания преподавателей МТУСИ,

размещенные в ЭЛЕКТРОННОЙ БИБЛИОТЕКЕ



Бюллетень новых поступлений

МАЙ - ИЮНЬ 2024



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
А.С. Аджемов, Н.Е. Поборчая, А.Ю. Кудряшова

ОБЩАЯ ТЕОРИЯ СВЯЗИ

КОНСПЕКТ ЛЕКЦИЙ

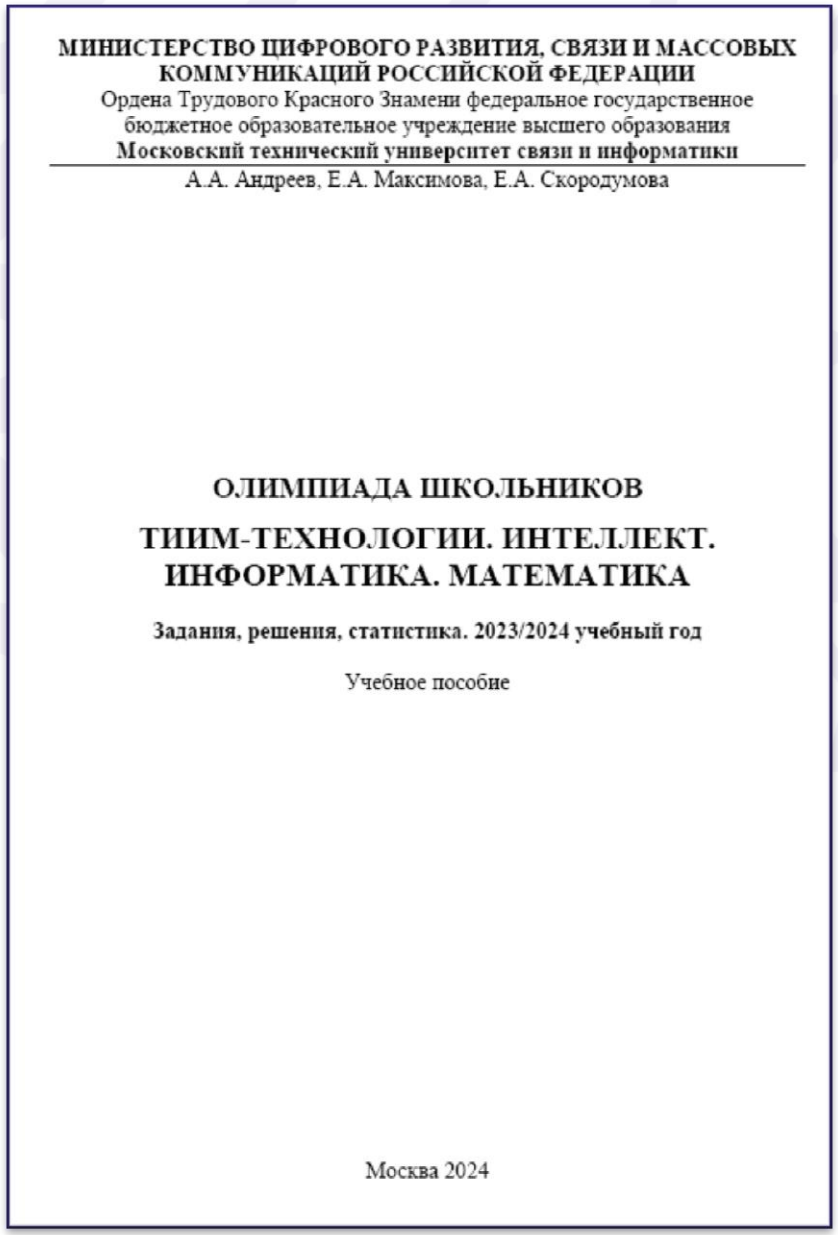
Москва 2024

Аджемов А. С., Поборчая Н. Е., Кудряшова А. Ю.

Общая теория связи. Конспект лекций: учебное пособие, направления подготовки: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.02 Информационные системы и технологии / А. С. Аджемов, Н. Е. Поборчая, А. Ю. Кудряшова ; МТУСИ. – Москва, 2024. – 164 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2774 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Учебное пособие предназначено для бакалавров направления 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи. В нем рассмотрены следующие темы: случайные процессы, оптимальный прием сигналов, основы теории информации и помехоустойчивое кодирование. Также рассмотрена модель сигнала в системе связи с MIMO, прошедшего тракт приемника прямого преобразования, и процедура детектирования.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2774



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
А.А. Андреев, Е.А. Максимова, Е.А. Скородумова

ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ТИИМ-ТЕХНОЛОГИИ. ИНТЕЛЛЕКТ. ИНФОРМАТИКА. МАТЕМАТИКА

Задания, решения, статистика. 2023/2024 учебный год

Учебное пособие

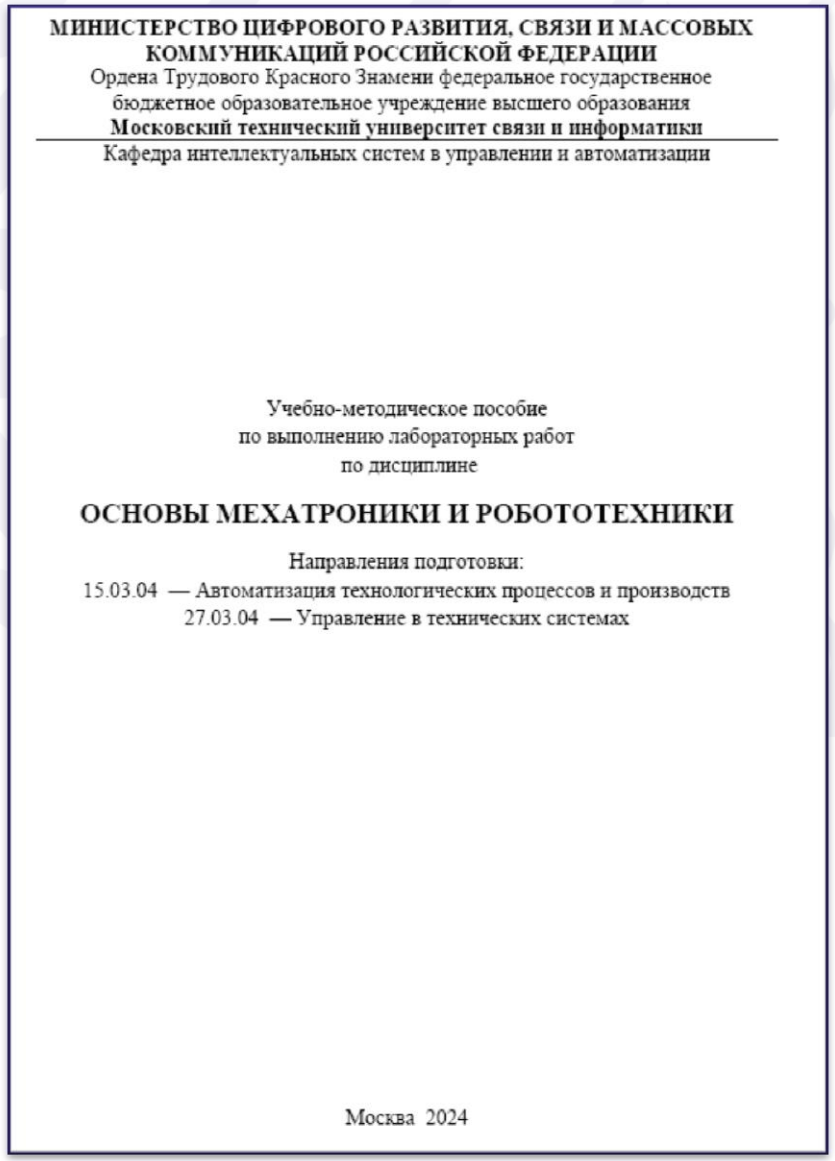
Москва 2024

Андреев А. А., Максимова Е. А., Скородумова Е. А.

Олимпиада школьников. ТИИМ-Технологии. Интеллект. Информатика. Математика. Задания, решения, статистика. 2023/2024 учебный год: учебное пособие / А. А. Андреев, Е. А. Максимова, Е. А. Скородумова ; МТУСИ. – Москва, 2024. – 167 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2777 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Основной задачей олимпиады школьников «ТИИМ» является поддержание и развитие интереса к решению нестандартных задач математики и программирования. Олимпиада проводится рядом образовательных организаций высшего образования, центрами Сириус и школами России и ближнего зарубежья. В 2023-2024 учебном году в состязании принимали участие школьники 5-11 классов. В учебном пособии приводятся тексты заданий олимпиады с решениями и ответами отборочного и заключительного туров по математике и информатике, статистические сведения и историческая справка. Пособие предназначено для участников олимпиады, школьников, учителей, родителей, руководителей школьных кружков, организаторов олимпиад.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2777



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра интеллектуальных систем в управлении и автоматизации

Учебно-методическое пособие
по выполнению лабораторных работ
по дисциплине

ОСНОВЫ МЕХАТРОНИКИ И РОБОТОТЕХНИКИ

Направления подготовки:
15.03.04 — Автоматизация технологических процессов и производств
27.03.04 — Управление в технических системах

Москва 2024

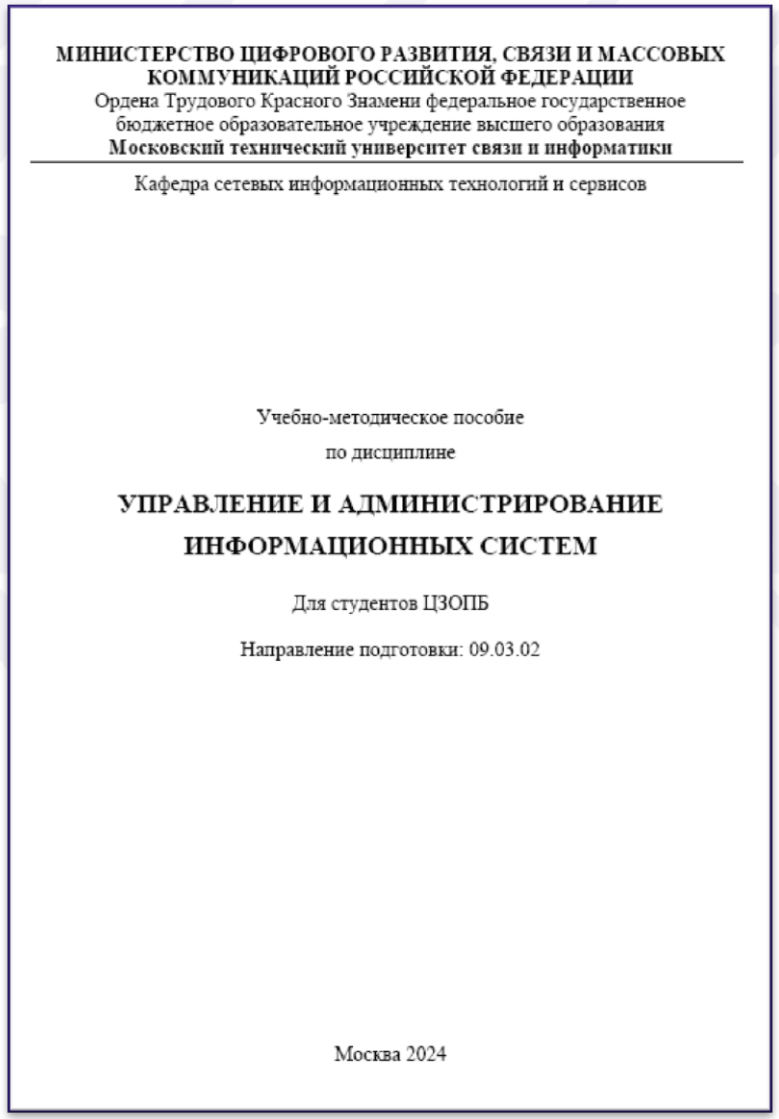
Безумнов Д. Н., Петухов В. М.

Основы мехатроники и робототехники: учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ, направления подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, 23.03.04 Управление в технических системах / МТУСИ, Каф. интеллектуальных систем в управлении и автоматизации; сост.: Д. Н. Безумнов, В. М. Петухов. – Москва, 2024. – 36 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2773 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Целью освоения дисциплины «Основы мехатроники и робототехники» является получение обучающимися необходимых знаний о методах и средствах разработки, проектирования и эксплуатации мехатронных и робототехнических систем.

Лабораторный практикум направлен на получение навыков проектирования мобильных робототехнических систем, систем навигации и управления движением робота на плоскости. На протяжении шести лабораторных работ обучающиеся выполняют основные этапы проектирования наземного мобильного робота, основной упор сделан на его подсистемы навигации в пространстве и планирования движений.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2773



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики

Кафедра сетевых информационных технологий и сервисов

Учебно-методическое пособие
по дисциплине

УПРАВЛЕНИЕ И АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Для студентов ЦЗОПБ

Направление подготовки: 09.03.02

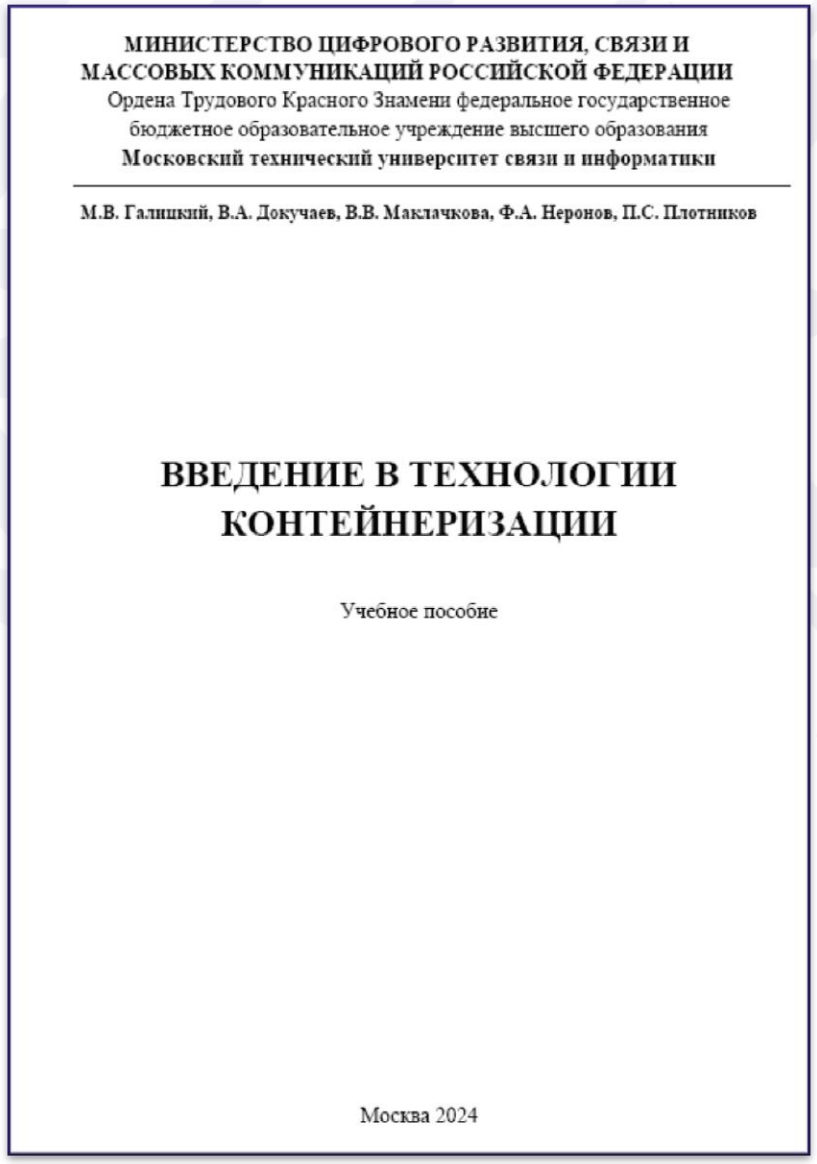
Москва 2024

Гадасин Д. В., Яковенко Н. В., Кольцова А. В., Вакурин И. С.

Управление и администрирование информационных систем: учебно-методическое пособие для студентов ЦЗОПБ, направление подготовки: 09.03.02 / МТУСИ, Каф. сетевых информационных технологий и сервисов; сост.: Д. В. Гадасин, Н. В. Яковенко, А. В. Кольцова, И. С. Вакурин. – Москва, 2024. – 70 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2783 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Учебно-методическое пособие по дисциплине «Управление и администрирование информационных систем» предназначено для студентов ЦЗОПБ по направлению подготовки: 09.03.02.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2783



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики

М.В. Галицкий, В.А. Докучаев, В.В. Маклачкова, Ф.А. Неронов, П.С. Плотников

ВВЕДЕНИЕ В ТЕХНОЛОГИИ КОНТЕЙНЕРИЗАЦИИ

Учебное пособие

Москва 2024

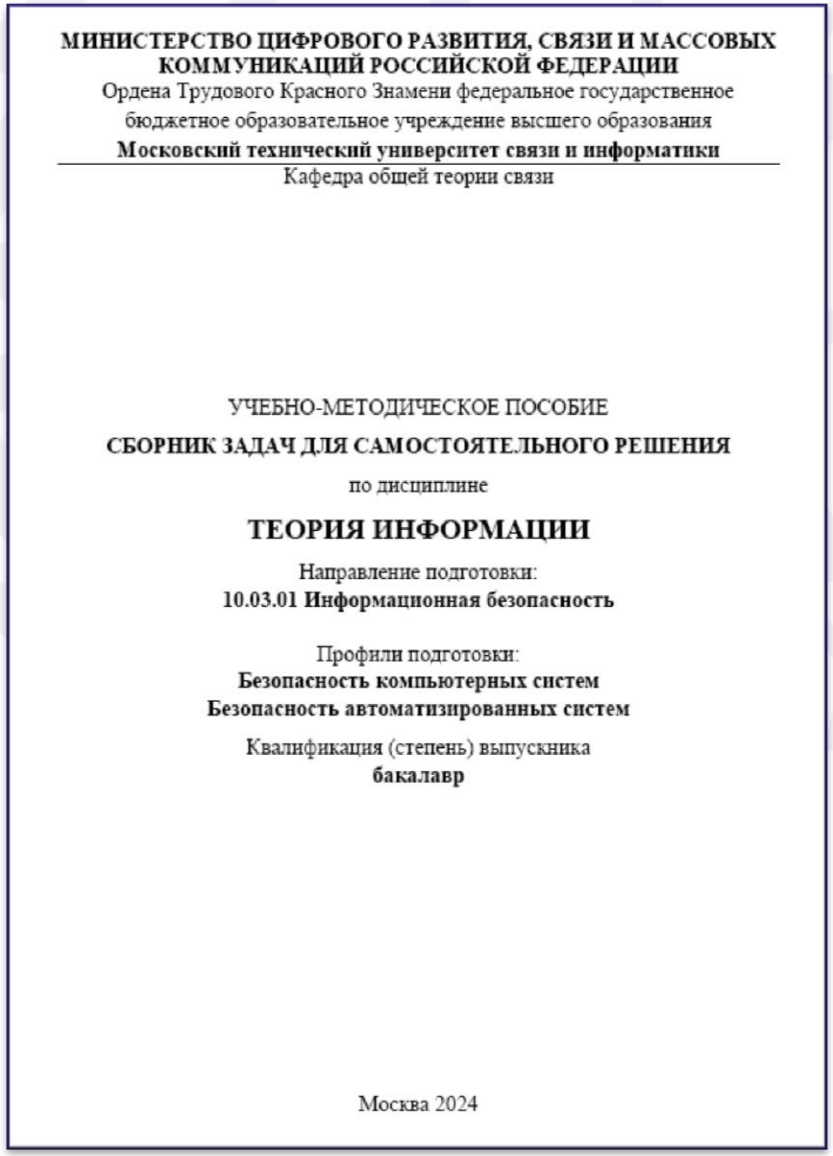
Галицкий М. В., Докучаев В. А., Маклачкова В. В., Неронов Ф. А., Плотников П. С.

Введение в технологии контейнеризации: учебное пособие, направления подготовки: 09.03.02, 09.04.01, 2.2.15, 2.3.8 / М. В. Галицкий, В. А. Докучаев, В. В. Маклачкова, Ф. А. Неронов, П. С. Плотников; МТУСИ. – Москва, 2024. – 112 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2781 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Учебное пособие по дисциплинам «Программно-конфигурируемая архитектура приложений и инфраструктуры», «Архитектура центров обработки данных», «Архитектура информационных систем», «Принципы построения и архитектура информационных систем», «Системы сопровождения и поддержки инфокоммуникационных услуг», «Специальные средства контроля и мониторинга информационных систем», «Теория построения инфокоммуникационных сетей и систем», «Администрирование в инфокоммуникационных системах», «Технологии и средства облачных сервисов».

Для направлений подготовки бакалавров: 09.03.02 – «Информационные системы и технологии», профиль подготовки: «Информационные системы и сетевые технологии»; для направлений подготовки магистров: 09.04.01 – «Информатика и вычислительная техника», профиль подготовки: «Распределенные информационно-коммуникационные системы и приложения»; для направлений подготовки аспирантов: 2.2.15 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций (технические науки); 2.3.8. Информатика и информационные процессы (технические науки).

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2781



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра общей теории связи

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

СБОРНИК ЗАДАЧ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО РЕШЕНИЯ

по дисциплине

ТЕОРИЯ ИНФОРМАЦИИ

Направление подготовки:
10.03.01 Информационная безопасность

Профили подготовки:
Безопасность компьютерных систем
Безопасность автоматизированных систем

Квалификация (степень) выпускника
бакалавр

Москва 2024

Кудряшова А. Ю., Поборчая Н. Е.

Сборник задач для самостоятельного решения по дисциплине «Теория информации»: учебно-методическое пособие, направление подготовки 10.03.01 Информационная безопасность, профили подготовки: Безопасность компьютерных систем, Безопасность автоматизированных систем, квалификация (степень) выпускника – бакалавр / МТУСИ, Каф. общей теории связи; сост.: А. Ю. Кудряшова, Н. Е. Поборчая. – Москва, 2024. – 80 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2776 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

В учебно-методическом пособии представлены теоретические сведения по разделам «Элементы теории вероятностей в задачах теории информации», «Информационная мера Шеннона», «Условная энтропия и взаимная информация», «Передача информации по каналу связи», «Эффективное кодирование», «Помехоустойчивое кодирование», а также задачи для самостоятельного решения и контрольные вопросы.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2776



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра цифровой экономики, управления и бизнес-технологий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ
ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

по дисциплине

ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ
IT- и ИКТ-БИЗНЕСА

Направление подготовки:

38.03.01 Экономика
Профиль: Экономика и организация IT-бизнеса

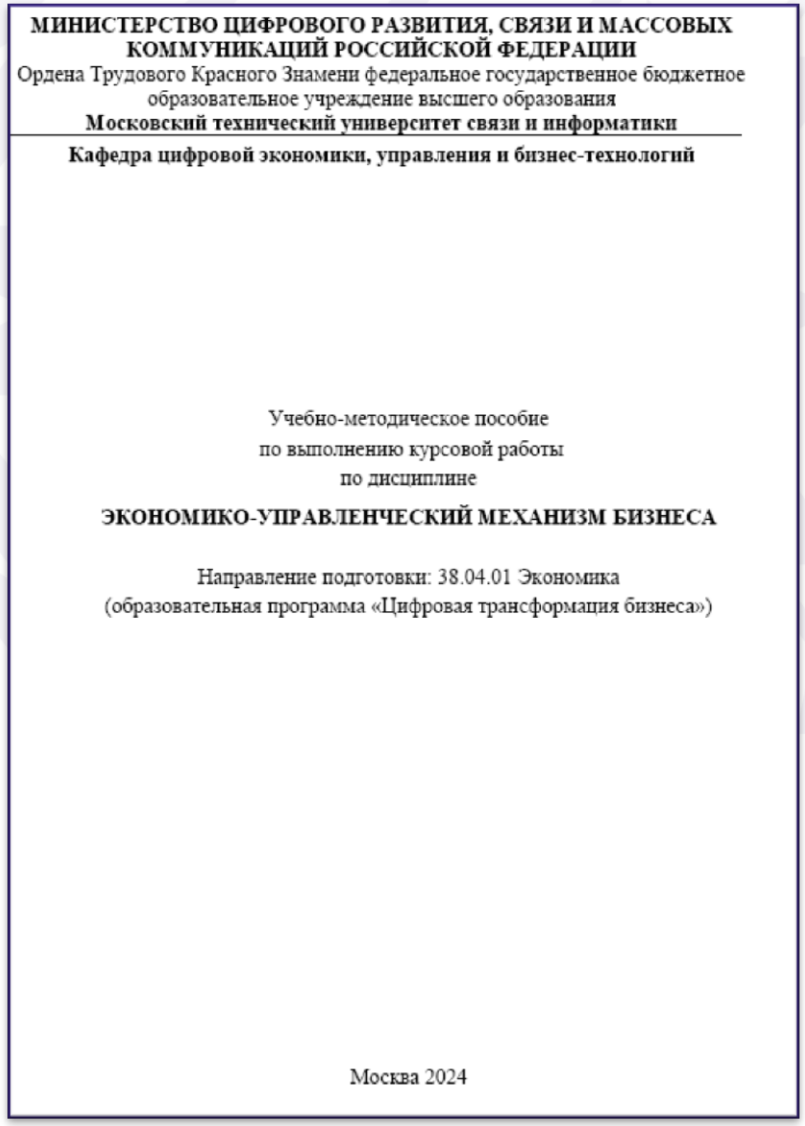
Москва 2024

Кузовкина Т. А., Платунина Г. П.

Экономика организации IT- и ИКТ-бизнеса: учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы, направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Экономика и организация IT-бизнеса / МТУСИ, Каф. цифровой экономики, управления и бизнес-технологий; сост.: Т. А. Кузовкина, Г. П. Платунина. – Москва, 2024. – 25 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2786 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Курсовая работа по дисциплине «Экономика организации IT- и ИКТ-бизнеса» выполняется в соответствии с учебным планом подготовки бакалавров по направлению 38.03.01 Экономика (профилю Экономика и организация IT-бизнеса). Целью курсовой работы является углубление теоретических знаний студентов по дисциплине «Экономика организации IT- и ИКТ-бизнеса» и приобретение практических навыков расчета и анализа экономических показателей, характеризующих деятельность организаций в сфере IT- и ИКТ-бизнеса.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2786



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра цифровой экономики, управления и бизнес-технологий

Учебно-методическое пособие
по выполнению курсовой работы
по дисциплине

ЭКОНОМИКО-УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ БИЗНЕСА

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика
(образовательная программа «Цифровая трансформация бизнеса»)

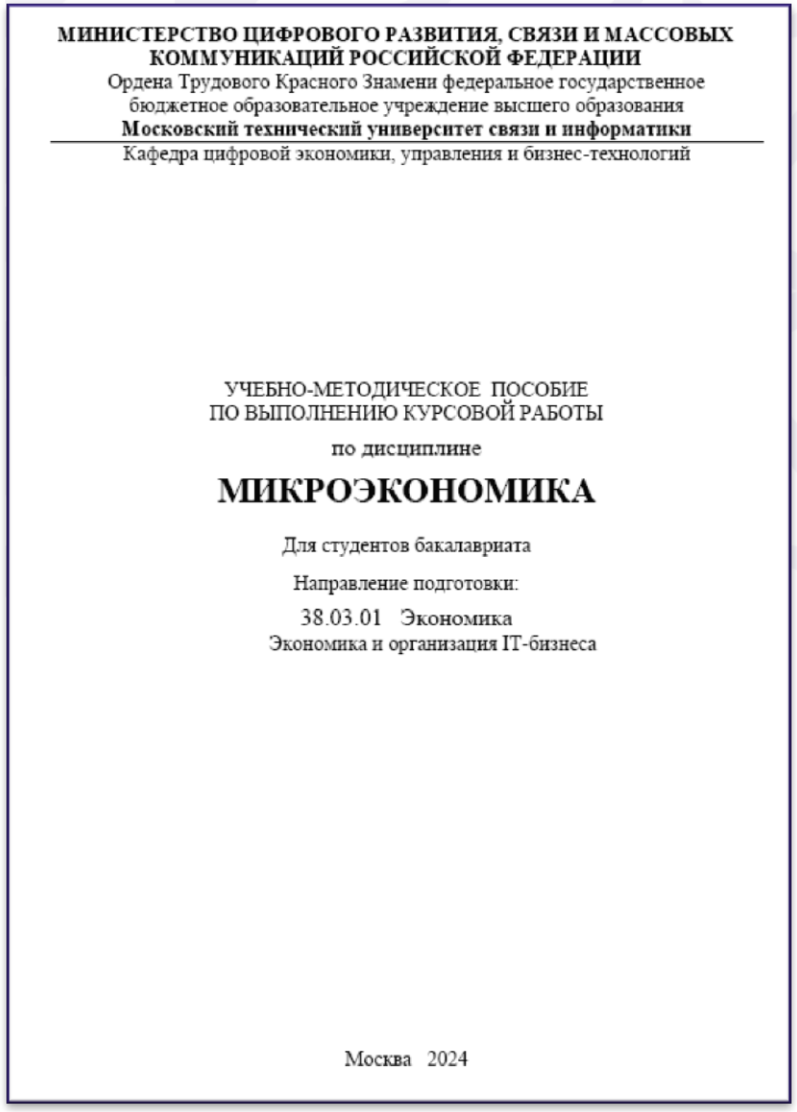
Москва 2024

Кухаренко Е. Г., Кормилицына Т. В.

Экономико-управленческий механизм бизнеса: учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы, направление подготовки: 38.04.01 Экономика (образовательная программа «Цифровая трансформация бизнеса») / Е. Г. Кухаренко, Т. В. Кормилицына; МТУСИ, Каф. цифровой экономики, управления и бизнес-технологий. – Москва, 2024. – 29 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2784 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

В настоящем учебно-методическом пособии представлены методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Экономико-управленческий механизм бизнеса». Предназначено для студентов-магистрантов направления 38.04.01 Экономика.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2784



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра цифровой экономики, управления и бизнес-технологий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ
ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

по дисциплине

МИКРОЭКОНОМИКА

Для студентов бакалавриата

Направление подготовки:

38.03.01 Экономика
Экономика и организация IT-бизнеса

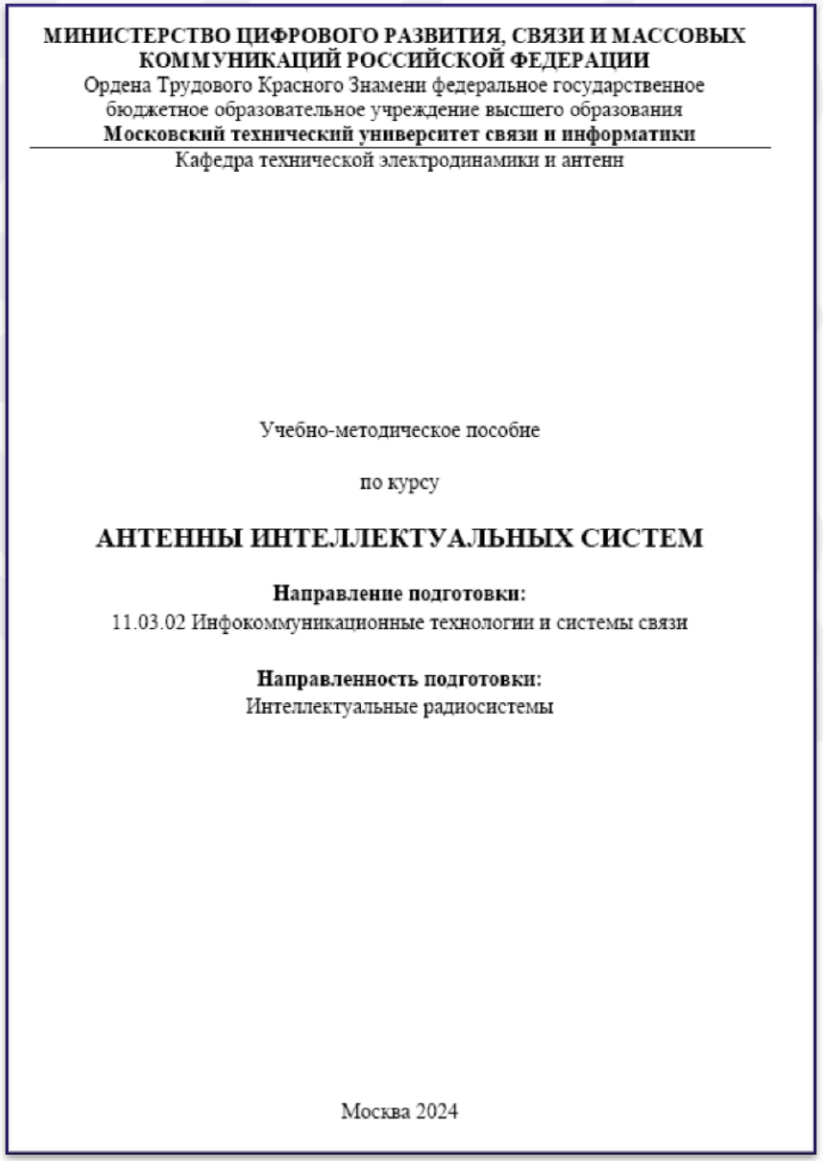
Москва 2024

Платунина Г. П.

Микроэкономика: учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы, направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Экономика и организация IT-бизнеса / МТУСИ, Каф. цифровой экономики, управления и бизнес-технологий; сост.: Г. П. Платунина. – Москва, 2024. – 16 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2785 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Задачами выполнения курсовой работы по дисциплине «Микроэкономика» являются теоретическое обоснование и раскрытие сущности изучаемых категорий, явлений и проблем по избранной теме курсовой работы; анализ собранного материала и его обработка; разработка научно обоснованных выводов о сущности, состоянии, закономерностях, взаимосвязях, тенденциях и проблемах развития исследуемой категории или явления в экономической сфере общества.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2785



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра технической электродинамики и антенн

Учебно-методическое пособие

по курсу

АНТЕННЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Направление подготовки:
11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Направленность подготовки:
Интеллектуальные радиосистемы

Москва 2024

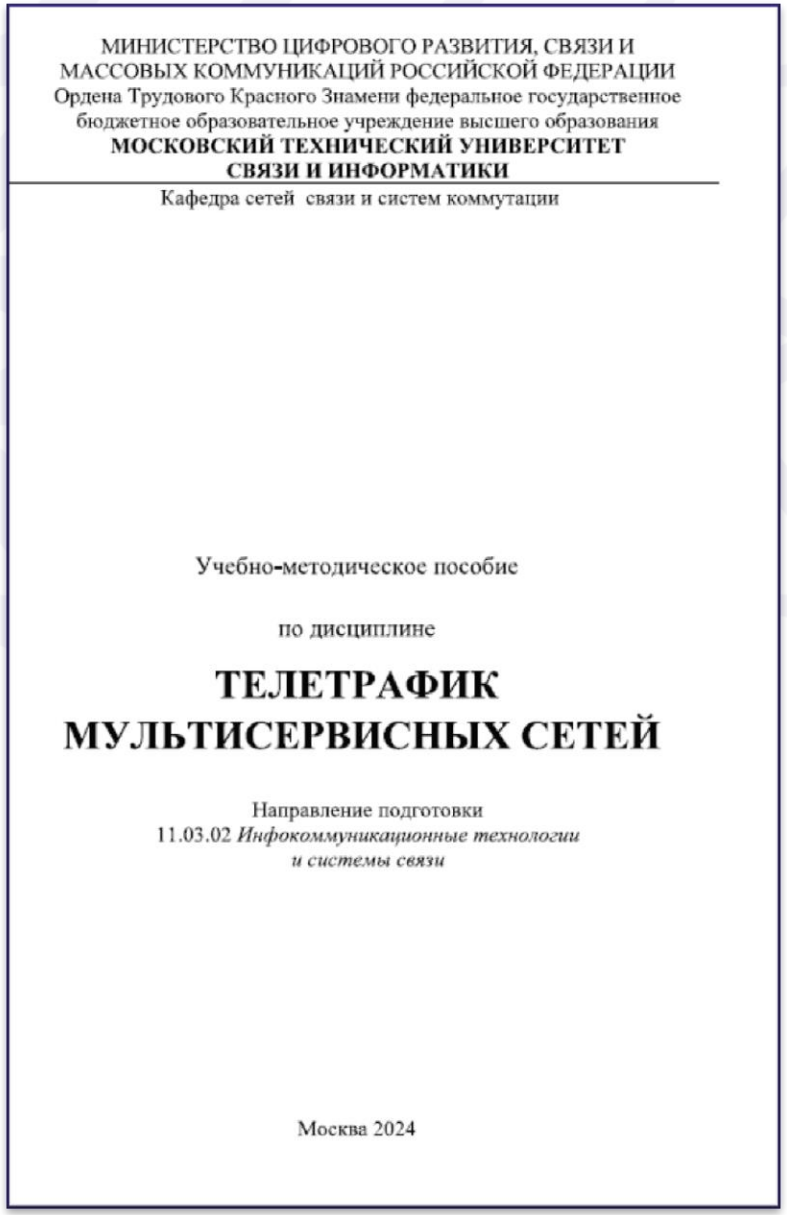
Смирнов Е. В.

Антенны интеллектуальных систем: учебно-методическое пособие, направление подготовки: 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи, направленность подготовки: Интеллектуальные радиосистемы / МТУСИ, Каф. технической электродинамики и антенн; сост. Е. В. Смирнов. – Москва, 2024. – 42 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2782 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Материал первой части учебно-методического пособия соответствует действующей программе по дисциплине «Антенны интеллектуальных систем» для направления подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи. Для усвоения материала студент должен быть знаком с курсами «Математика», «Теория электрических цепей» («Теоретические основы электротехники») и «Основы теории электромагнитного поля».

Учебное пособие состоит из 5 глав. В первой главе рассматриваются общие соотношения электродинамики, которые лежат в основе анализа работы различных электродинамических структур, во второй главе вводятся основные параметры передающих и приемных антенн и рассматриваются методы их определения. Главы 3, 4, 5 посвящены рассмотрению антенн различных типов, используемых в интеллектуальных радиосистемах. В конце учебного пособия приведены ссылки на рекомендуемые книги по специальности.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2782



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
МОСКОВСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ СВЯЗИ И ИНФОРМАТИКИ
Кафедра сетей связи и систем коммутации

Учебно-методическое пособие

по дисциплине

ТЕЛЕТРАФИК МУЛЬТИСЕРВИСНЫХ СЕТЕЙ

Направление подготовки
11.03.02 *Инфокоммуникационные технологии и системы связи*

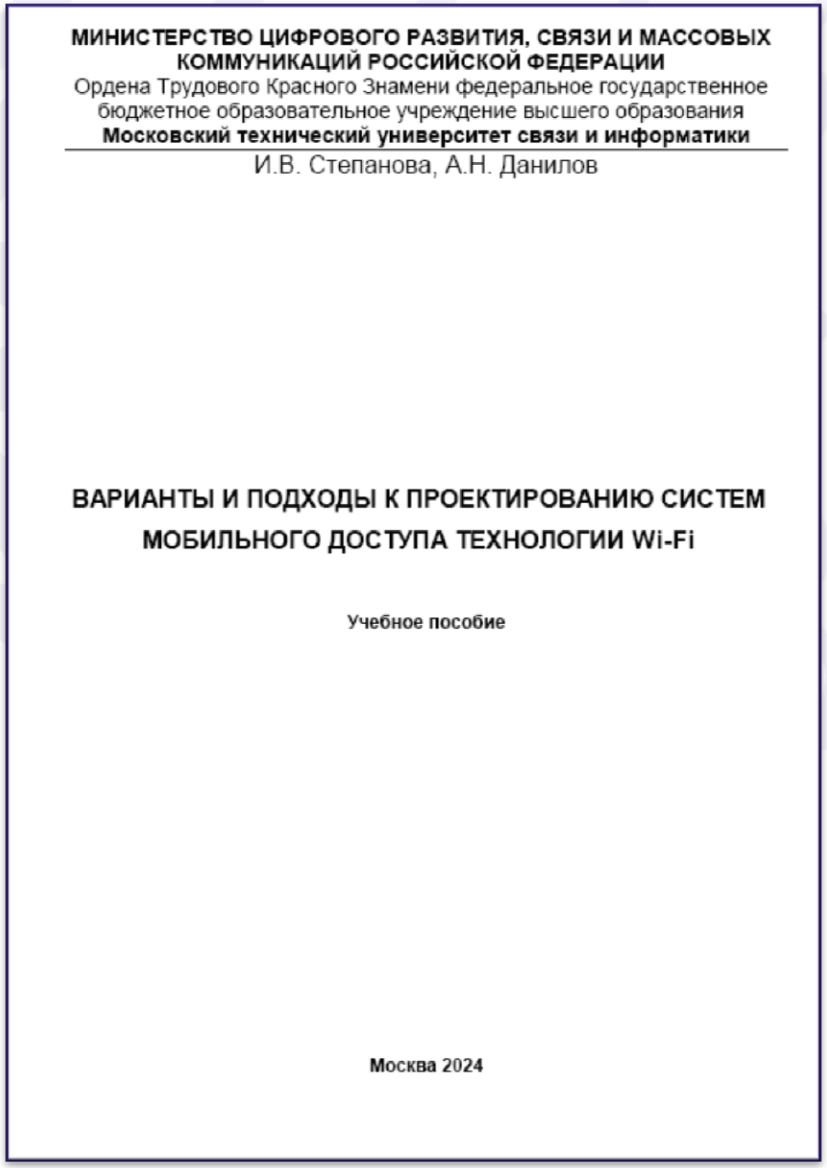
Москва 2024

Степанов С. Н., Степанов М. С., Шишкин М. О.

Телетрафик мультисервисных сетей: учебно-методическое пособие, направление подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи / МТУСИ, Каф. сетей связи и систем коммутации; сост.: С. Н. Степанов, М. С. Степанов, М. О. Шишкин. – Москва, 2024. – 60 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2772 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

В данном пособии в качестве модели мультисервисной сети рассматривается совокупность звеньев и узлов с заданными топологией и маршрутами следованиями информационных потоков. Рассмотрены основные функциональные элементы мультисервисной сети и их взаимосвязь, особенности применения имитационных процедур. Излагается процедура оценки показателей качества обслуживания заявок в иерархических сетях доступа, основанная на реализации алгоритма свертки. Рассмотрены особенности реализации метода просеивания заявок для моносервисной сети и ее мультисервисного аналога. Анализируется процедура планирования канального ресурса звеньев сети. В заключительных разделах работы приведены краткие комментарии по содержанию пособия и сформулированы контрольные задания.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2772



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
И.В. Степанова, А.Н. Данилов

ВАРИАНТЫ И ПОДХОДЫ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ МОБИЛЬНОГО ДОСТУПА ТЕХНОЛОГИИ Wi-Fi

Учебное пособие

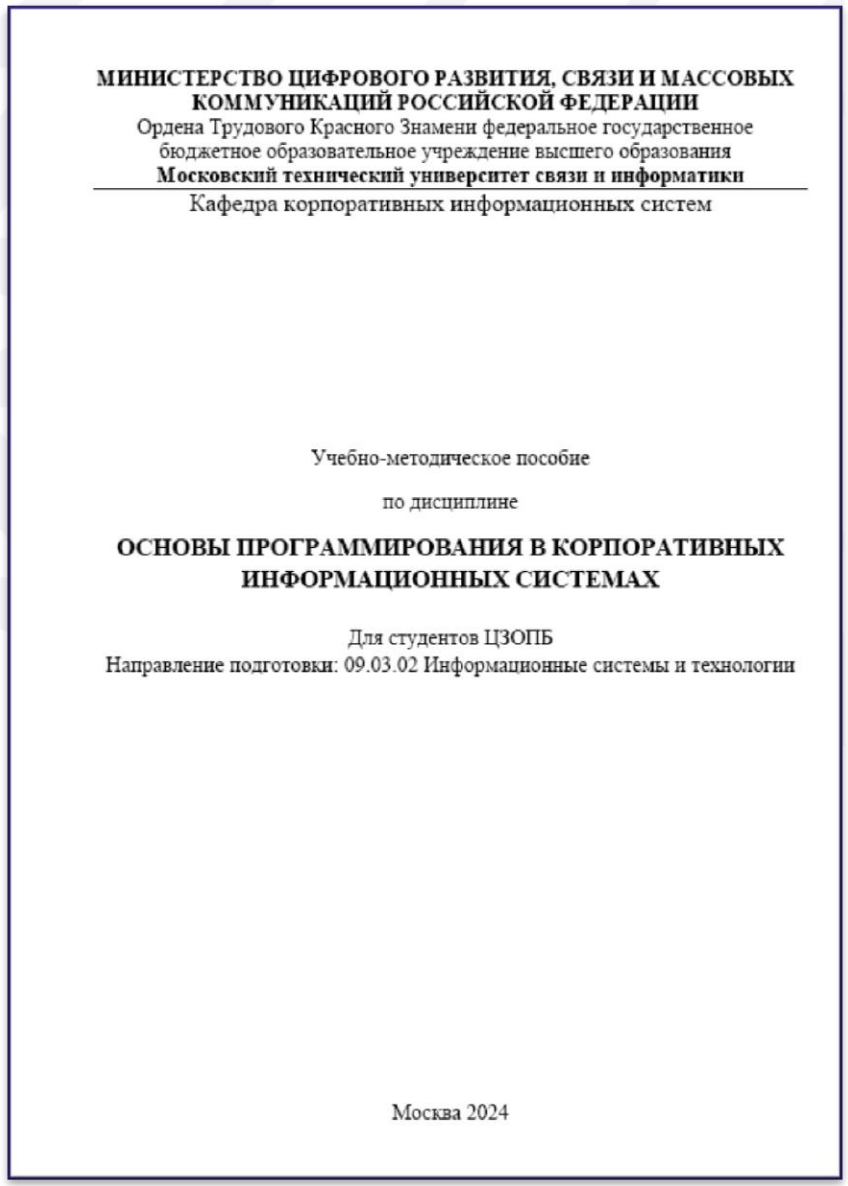
Москва 2024

Степанова И. В., Данилов А. Н.

Варианты и подходы к проектированию систем мобильного доступа технологии Wi-Fi: учебное пособие. Для бакалавров, направление подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи, профиль подготовки Сети связи и системы коммутации. Для магистров, направление подготовки 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи / И. В. Степанова, А. Н. Данилов; МТУСИ. – 56 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2775 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

В учебном пособии определяются перспективные направления развития технологии Wi-Fi, рассматриваются используемые и перспективные технологические решения по проектированию и организации мультисервисных беспроводных систем связи. Излагаются принципы организации мобильного доступа пользователей к телекоммуникационным сетям Российской Федерации на базе технологии беспроводной широкополосной передачи данных, на основе стандартов группы IEEE 802.11. Учебно-методическое пособие предназначено для формирования компетенций ПК-1, ПК-2 и ПК-5 у студентов вузов связи, а также для широкого круга инженеров и научных работников, занимающихся эксплуатацией и проектированием мультисервисных беспроводных систем.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2775



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра корпоративных информационных систем

Учебно-методическое пособие

по дисциплине

ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ В КОРПОРАТИВНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ

Для студентов ЦЗОПБ
Направление подготовки: 09.03.02 Информационные системы и технологии

Москва 2024

Тутов А. В., Тутова Н. В., Буланов Г. А.

Основы программирования в корпоративных информационных системах: учебно-методическое пособие для студентов ЦЗОПБ, направление подготовки: 09.03.02 Информационные системы и технологии / А. В. Тутов, Н. В. Тутова, Г. А. Буланов ; МТУСИ, Каф. корпоративных информационных систем. – Москва, 2024. – 56 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2779 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Учебное пособие по дисциплине «Основы программирования в корпоративных информационных системах» предназначено для студентов, обучающихся в бакалавриате МТУСИ, по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии». Содержание учебного пособия соответствует рабочей программе одноименной дисциплины. В данном учебном пособии рассмотрен простой пример разработки конфигурации для учета продаж товаров торговой компании. Приведены задания для самостоятельной работы и контрольные вопросы.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2779


МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский технический университет связи и информатики
Кафедра философии, истории и межкультурных коммуникаций

ПРАКТИКУМ
ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ
ЧАСТЬ II

Москва 2024

Чупак Н. М.

Практикум по иностранному языку. Часть II / МТУСИ, Каф. философии, истории и межкультурных коммуникаций ; сост. Н. М. Чупак. – Москва, 2024. – 38 с. – URL: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2778 (дата обращения: 15.07.2024). – Режим доступа: для зарегистр. пользователей. – Текст: электронный.

Пособие содержит практические задания по английскому языку, разработанные на основе программы по иностранному языку для неязыковых специальностей высших учебных заведений и предназначенные для студентов заочного отделения.

Подробнее: http://elib.mtuci.ru/catalogue/download.php?book_id=2778