

Новые полнотекстовые издания, доступные в ЭБС

Февраль - Март 2025 года.



Новиков, А. И. Элементы дискретной математики: учебное пособие / А. И. Новиков. – 5-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2025. – 210 с.: ил., табл. – (Учебные издания для вузов). – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720381> –

Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-06154-7. – Текст: электронный.

В учебном пособии рассмотрены основные методы и приемы дискретной математики, определяемые требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. В нем в краткой и доступной форме изложены основные разделы дискретной математики: алгебра логики, теория множеств, основные понятия теории графов и другие математические понятия, применяемые в экономике и вычислительной технике. Все излагаемые методы и подходы иллюстрируются примерами и упражнениями для закрепления знаний и формирования навыков их применения. Для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика», «Менеджмент».

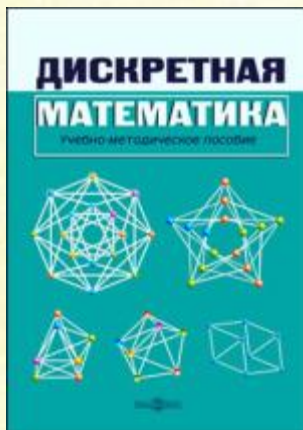


Балдин, К. В. Краткий курс высшей математики: учебник / К. В. Балдин, А. В. Рукосуев; под общ. ред. К. В. Балдина. – 7-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2025. – 510 с.: ил., табл., схем., граф. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720251> –

Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-06029-8. – Текст: электронный.

Настоящий учебник содержит систематизированное изложение основ математики и написан на базе лекционных курсов, которые авторы преподавали в ряде вузов столицы. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям.



Дискретная математика: учебно-методическое пособие: [16+] / сост. Н. Ю. Шабанова, О. А. Ефремова, А. Д. Михед. – Москва: Директ-Медиа, 2025. – 252 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720309> –

Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-5111-3. – Текст: электронный.

В учебно-методическом пособии изложены основные сведения по дискретной математике. Учебно-методическое пособие содержит расширенный материал лекций по дисциплине «Дискретная

математика», предусмотренных учебным планом и рабочей программой дисциплины. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех форм обучения направления «Информатика и вычислительная техника» направленности «Автоматизированные системы обработки информации и управления».



Математическая логика и теория алгоритмов: учебно-методическое пособие: в 2 частях / сост. Н. Ю. Шабанова, О. А. Ефремова. – Москва: Директ-Медиа, 2025. – Часть 2. Теория алгоритмов. – 88 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=719859> –

Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-5081-9 (ч. 2). – ISBN 978-5-4499-5082-6. – Текст: электронный.

В учебно-методическом пособии изложены основные сведения по математической логике. Учебно-методическое пособие

содержит расширенный материал лекций (часть 2 — теория алгоритмов) по дисциплине «Математическая логика и теория алгоритмов», предусмотренных учебным планом и рабочей программой дисциплины. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех форм обучения направления «Информатика и вычислительная техника» направленности (профиля) «Автоматизированные системы обработки информации и управления».



Математическая логика и теория алгоритмов: учебно-методическое пособие: в 2 частях / сост. Н. Ю. Шабанова, О. А. Ефремова. – Москва: Директ-Медиа, 2025. – Часть 1.

Математическая логика. – 88 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=719858> –

Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-5080-2 (ч. 1). – ISBN 978-5-4499-5082-6. – Текст: электронный.

В учебно-методическом пособии изложены основные сведения по математической логике. Учебно-методическое пособие содержит расширенный

материал лекций (часть 1 — математическая логика) по дисциплине «Математическая логика и теория алгоритмов», предусмотренных учебным планом и рабочей программой дисциплины. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех форм обучения направления «Информатика и вычислительная техника» направленности (профиля) «Автоматизированные системы обработки информации и управления».



Современные методы контроля теплофизических параметров твердых материалов и их приборное обеспечение: учебное пособие: [16+] / Ю. И. Беляев, О. Н. Гринюк, О. В. Алексашина, А. Д. Михед. – Москва: Директ-Медиа, 2025. – 64 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=719548> –

Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-5037-6. – Текст: электронный.

Учебное пособие представляет собой комплексное исследование современных методик измерения теплофизических характеристик

твердых тел. В книге проводится системный анализ подходов, используемых в различных странах, рассматриваются их принципы, возможности и ограничения. Пособие включает в себя описание всех ключевых методов, широко применяемых на сегодняшний день, таких как стационарные и нестационарные способы измерения теплопроводности, метод температурных волн, горячей проволоки, диэлькометрические технологии и другие. Особое внимание уделено метрологическим аспектам, калибровке приборов и анализу точности измерений. Разделы пособия содержат обзор приборного обеспечения, включающего новейшие отечественные и зарубежные разработки, используемые для определения теплофизических характеристик. Описываются конструктивные особенности измерительных установок, программное обеспечение для обработки результатов и перспективные направления совершенствования теплофизического контроля. Пособие предназначено для студентов инженерно-технических специальностей, аспирантов, преподавателей, а также специалистов, работающих в области стандартизации, метрологии, материаловедения и теплофизики. Оно будет полезно как для освоения основ теплофизических измерений, так и для профессионального использования в научно-исследовательской и производственной деятельности. Предназначено для студентов, обучающихся по направлениям подготовки «Стандартизация и метрология» и «Управление качеством», «Оптотехника», «Системы управления движением и навигация». Книга будет полезна при подготовке научных, инженерно-технических работниками, преподавателей вузов, аспирантов, студентов.



Воробьев, С. В. Ядерное оружие в современных международных отношениях: учебное пособие: [16+] / С. В. Воробьев, Т. В. Каширина. – 5-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2025. – 190 с. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720355> – Библиогр.: с. 161-167. – ISBN 978-5-394-06132-5. – Текст: электронный.

В учебном пособии даны систематизированные подходы к оценке ядерного оружия как фактора современной международной среды в достижении и поддержании стабильности и баланса сил. Представлены проблемные аспекты переговорного процесса при подготовке и заключении межгосударственных соглашений по ограничению и сокращению ядерного оружия. Уделено внимание ядерному оружию как ресурсной составляющей в обеспечении международной безопасности. Для студентов бакалавриата и магистратуры, обучающихся по направлениям подготовки «Международные отношения», «Международная безопасность», «Управление воинскими частями и соединениями» при освоении дисциплин «Современные международные отношения», «Военные проблемы национальной безопасности».



Извекова, Т. В. Основы токсикологии: учебное пособие для вузов / Т. В. Извекова, А. А. Гуцин, Н. А. Кобелева; под редакцией В. И. Гриневич. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 152 с. — ISBN 978-5-507-50707-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/458351> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебное пособие подготовлено на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. Содержит краткий лекционный материал, список литературы и вопросы для самоконтроля. Приведены термины и основные понятия токсикологии, факторы, определяющие токсические эффекты, принципы токсикологического нормирования и классификации вредных веществ. Предназначено для бакалавров высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», «Техносферная безопасность», магистрантов по направлению «Техносферная безопасность» и аспирантов направления «Химические науки».

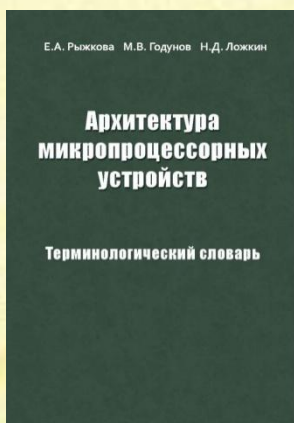


Рыжкова, Е. А. Микропроцессорная техника в терминах и определениях: учебное пособие / Е. А. Рыжкова, М. В. Годунов, Н. Д. Ложкин. - Москва: АСВ, 2025. - 220 с. - ISBN 978-5-4323-0537-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432305374.html> -

Режим доступа: по подписке.

Пособие охватывает разделы по архитектуре микропроцессорных устройств, структуре микропроцессоров, арифметикологическим устройствам, шинную структуру, алгоритмы обращения к периферийным устройствам. Подготовлено на кафедре Автоматики и промышленной электроники Российского государственного университета им. А.Н. Косыгина и предназначено для студентов очного и заочного обучения по направлениям подготовки: автоматизации технологических процессов и производств, управление в технических системах, мехатроника и робототехника, информатика и вычислительная техника.



Рыжкова, Е. А. Архитектура микропроцессорных устройств. Терминологический словарь / Е. А. Рыжкова, М. В. Годунов, Н. Д. Ложкин. - Москва: АСВ, 2024. - 164 с. - ISBN 978-5-4323-0531-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432305312.html> -

Режим доступа: по подписке.

В словаре в форме отдельных статей отражены сведения о составе, устройстве и принципах действия вычислительной техники и узлов микропроцессорной техники, а также принципы взаимодействия технического и программного обеспечения ЭВМ, о сведения о сетях передачи данных. Предназначен для студентов и магистрантов, профильных специалистов учебных заведений, широкого круга лиц, интересующихся тематикой вычислительной техники или испытывающих потребность в специальных знаниях.