

Виртуальная выставка



**Учебной литературы
от ЭБС «ЛАНЬ»
для высшей школы.**

Апрель 2024 года.

Для работы с ресурсами ЭБС «Лань» с личных компьютеров или гаджетов необходимо предварительно пройти регистрацию, находясь внутри сети вуза. Удобнее всего это сделать в электронном читальном зале (каб.119) Научной библиотеки БГТУ.

1. Зайти на сайт <https://e.lanbook.com>.

2. Пройти регистрацию нажав на ссылку в правом верхнем углу сайта, выбрав статус и заполнив предлагаемые поля.

3. Зайдя под своими учетными данными необходимо:

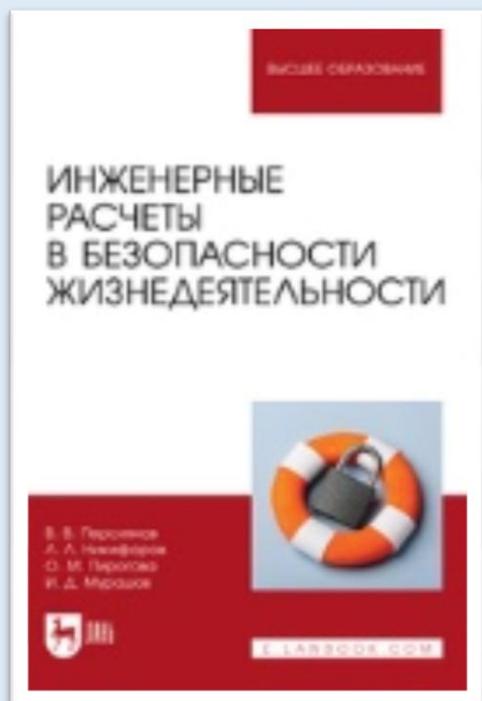
- в строку поиска ввести ключевое слово и нажать кнопку «Найти»;
- для расширенного поиска перейти во вкладку «Книги». Поиск производится по полям «Заглавие», «Издательство», «Автор», «Год»;
- в списке с результатом поиска выбрать нужный источник и нажать на его название;
- нажмите кнопку «Читать».

Более подробно с работой в ЭБС «Лань» можно ознакомиться, прочитав инструкцию для пользователей, перейдя по ссылке «Инструкция для пользователя».

[Полные тексты доступны в формате](#)

Приятного просмотра!

По направлению «БЖД, охрана окружающей среды»:



Инженерные расчеты в безопасности жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / В. В. Персиянов, Л. Л. Никифоров, О. М. Пирогова, И. Д. Мурашов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 128 с. — ISBN 978-5-507-47644-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399734> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рассматриваются методики инженерных расчетов вредных и опасных факторов в системе «человек — производственная среда» и в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Предназначено для практических занятий по дисциплинам «Безопасность жизнедеятельности», «Безопасность в чрезвычайных ситуациях», «Ноксология».

По направлению «Инженерно-технические науки»:



Атабеков, Г. И. Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи : учебное пособие для вузов / Г. И. Атабеков. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 592 с. — ISBN 978-5-507-49672-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399167> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебном пособии рассмотрены основные свойства линейных электрических цепей, электромагнитные процессы в них и инженерные методы расчета. Рассмотрен машинный метод расчета электрических цепей. Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по электротехническим и радиотехническим специальностям.



Байтасов, Р. Р. Основы энергосбережения : учебное пособие для вузов / Р. Р. Байтасов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 188 с. — ISBN 978-5-507-49778-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/402914> (дата обращения: 20.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебном пособии дается анализ состояния энергетических ресурсов мира и Беларуси; анализируются энергетическая безопасность и независимость республики; рассматриваются традиционные и альтернативные источники энергии, вопросы транспортирования и распределения энергии, основы энергетического менеджмента. Кроме того, уделено внимание вторичным энергетическим ресурсам и способам их утилизации, вопросам экологии и энергосбережения. Учебное пособие будет полезно для студентов высших учебных заведений, обучающихся по программам бакалавриата направлений подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника» и аспирантов направления подготовки «Электро и теплотехника», а также для всех интересующихся вопросами энергосбережения.



Дудкин, А. Н. Электротехническое материаловедение : учебное пособие для вузов / А. Н. Дудкин, В. С. Ким. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 200 с. — ISBN 978-5-507-49676-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399179> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебном пособии излагаются основы физики процессов, происходящих в магнитных, проводниковых, полупроводниковых и диэлектрических материалах. Описывается поведение материалов при воздействии на них магнитных, электрических, тепловых полей, а также влияние механических нагрузок, излучения и окружающей среды. Приводится классификация различных электротехнических материалов, область их использования и требования, применяемые к ним. Рекомендовано в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по направлениям подготовки «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» и «Электроэнергетика»



Высоцкий, Л. И. Универсальные программы, таблицы, графики и рекомендации для расчёта распределения осреднённых скоростей в продольно-однородных турбулентных потоках для всех зон сопротивления» : учебное пособие для вузов / Л. И. Высоцкий, И. С. Высоцкий, И. А. Бабкин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 444 с. — ISBN 978-5-507-47676-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/403994> (дата обращения: 22.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебном пособии предлагаются методы расчета и построения эпюр распределения осредненных скоростей в круглых трубах, плоских потоках и пограничных слоях при нулевом градиенте давления. В учебном пособии приведены таблицы, алгоритмы и программы для использования при расчетах с применением ПЭМ. Учебное пособие предназначено по направлениям подготовки (все профили подготовки): «Техника и технологии наземного транспорта», «Авиационная и ракетно-космическая техника», «Гидравлика», «Механика жидкости и газа».

По направлению «Математика»:



Шевелев, Ю. П. Дискретная математика : учебное пособие для вузов / Ю. П. Шевелев. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 592 с. — ISBN 978-5-507-49681-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399194> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Представлено пять тем: теория множеств, булева алгебра логика, теория конечных автоматов, комбинаторика и теория графов. Приведено более 2600 задач и упр. для сам. работы. Для студентов технических специальностей вузов и для всех желающих самостоятельно пройти вводный курс прикладной дискретной математики.



Бородин, А. Н. Элементарный курс теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие для вузов / А. Н. Бородин. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-507-47621-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/398477> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебное пособие содержит систематическое изложение основных разделов элементарного курса теории вероятностей и математической статистики. К традиционным разделам добавлен один новый — "Процедура рекуррентного оценивания", ввиду особой важности этой процедуры для приложений. Рекомендовано в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по нематематическим специальностям.



Цубербиллер, О. Н. Задачи и упражнения по аналитической геометрии : учебное пособие для вузов / О. Н. Цубербиллер. — 36-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 336 с. — ISBN 978-5-507-47673-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/403385> (дата обращения: 20.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Книга выдержала множество изданий и до сих пор остается популярной. Рассчитана в первую очередь на студентов вузов математических и технических специальностей, но будет полезна также и тем, кто изучает математику самостоятельно.



Беклемишев, Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учебник для вузов / Д. В. Беклемишев. — 20-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 448 с. — ISBN 978-5-507-49779-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/402917> (дата обращения: 20.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебнике изложен основной материал, входящий в объединенный курс аналитической геометрии и линейной алгебры: векторная алгебра, прямые и плоскости, линии и поверхности второго порядка, аффинные преобразования, матричная алгебра и системы линейных уравнений, линейные пространства, евклидовы и унитарные пространства, аффинные пространства, тензорная алгебра. Учебник предназначен для студентов вузов.



Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления. В 3-х тт. Том 1 : учебник для вузов / Г. М. Фихтенгольц. — 18-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 608 с. — ISBN 978-5-507-47672-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/403391> (дата обращения: 20.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

«Курс дифференциального и интегрального исчисления» является фундаментальным учебником по математическому анализу. Книга выдержала множество переизданий. В первом томе рассказывается о теории пределов, функции одной переменной, производных и дифференциалах, исследовании функции с помощью производных, функциях нескольких переменных, функциональных определителях и их приложениях, приложении дифференциального исчисления к геометрии, задаче распространения функций. Учебник предназначен для студентов университетов, и технических вузов, а также математиков, физиков, инженеров и других специалистов.



Проскуряков, И. В. Сборник задач по линейной алгебре : учебное пособие для вузов / И. В. Проскуряков. — 17-е изд., пер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 476 с. — ISBN 8-5-8114-9921-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: [ps://e.lanbook.com/book/397331](https://e.lanbook.com/book/397331) (дата обращения: .04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Задачник включает разделы, посвященные делителям, системам линейных уравнений, матрицам и квадратичным формам, векторным пространствам и их линейным преобразованиям. Сборник содержит типовые численные задачи на применение основных алгоритмов линейной алгебры, большое число задач повышенной трудности, в том числе теоретического характера. Учебное пособие предназначено для студентов физико-математических, инженерно-физических и экономико-математических специальностей вузов.



Курош, А. Г. Теория групп : учебник для вузов / А. Г. Курош. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 656 с. — ISBN 978-5-507-49829-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/403886> (дата обращения: 22.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В книге представлены почти все основные части теории групп. Материал излагается от простейших начальных определений теории до серьезных результатов второй половины XX века. Как и другие работы А. Г. Куроша, «Теория групп» отличается строгостью и ясностью изложения. Для студентов и аспирантов математических специальностей, изучающих теорию групп. Книга может служить справочником для математиков, работающих в области теории групп или использующих ее в своих исследованиях.

По направлению «Машиностроение»:



Лукинов, А. П. Проектирование мехатронных и робототехнических устройств : учебное пособие для вузов / А. П. Лукинов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 608 с. — ISBN 978-5-507-47616-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/396581> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебное пособие ориентировано на подготовку специалистов в области проектирования мехатронных и робототехнических систем. Книга охватывает широкий круг вопросов, связанных с деятельностью разработчика изделий мехатроники и робототехники и с организацией проектных работ. Книга предназначена для подготовки бакалавров и магистров по направлению «Мехатроника и робототехника», а также может быть полезна аспирантам, инженерно-техническим и научным работникам соответствующих и близких к ним специальностей.



Маталин, А. А. Технология машиностроения : учебник для вузов / А. А. Маталин. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 512 с. — ISBN 978-5-507-47642-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399728> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебнике большое внимание уделяется теоретическим основам машиностроения. Рассматриваются теоретическое обоснование и методики проектирования технологических процессов механической обработки и сборки в условиях единичного, серийного и массового типа производств. Представлены особенности проектирования технологических процессов, процессов обработки на автоматических линиях и на станках с числовым программным управлением. Особое внимание уделяется вопросам влияния типа и серийности производства. Учебник предназначен для студентов машиностроительных направлений подготовки.

По направлению «Минералогия и материаловедение»



Солнцев, Ю. П. Специальные материалы машиностроения : учебник для вузов / Ю. П. Солнцев, I И. Пряхин, В. Ю. Пиирайнен. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 664 с. — ISBN 978-5-507-47646-6. — Текст : электронный // Лань : электронная библиотечная система. — URI <https://e.lanbook.com/book/399746> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей

Изложены основные закономерности структуры и свойств материалов, применяемых в ряде специальных отраслей машиностроения. Рассмотрены марки и области применения высокопрочных конструкционных сталей, хладостойких сталей и сталей криогенной техники, композиционных и порошковых материалов, судостроительных корпусных сталей и сталей для ледовых платформ, керамических и износостойких материалов, материалов для пищевой промышленности. Приведены методы оценки конструкционной прочности металлов и пути ее повышения. Рассмотрены свойства и области применения материалов специального назначения: магнитных и электротехнических, сверхпроводящих, с особыми тепловыми и упругими свойствами, металлов с памятью формы, радиационностойких и аморфных материалов.

По направлению «Металлургия»:



Основы металлургического производства : учебник для вузов / В. А. Бигеев, К. Н. Вдовин, В. М. Колокольцев [и др.]. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 616 с. — ISBN 978-5-507-47607-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/397271> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей

На основе современных сведений и представлений авторами рассмотрены все основные металлургические производства. Подробно изложены теория и технология сталеплавильного производства. Кратко представлены процессы производства основных цветных металлов. Приведены сведения о металлургии неметаллических материалов, рассмотрены строение и свойства жидких и твердых металлических и неметаллических материалов. Широко представлены материалы по обработке металлов давлением. Уделено значительное внимание литейному производству, порошковой металлургии, термической обработке металлопродукции, управлению качеством продукции. Подробно рассмотрены вопросы экологии металлургического производства. Учебник предназначен для студентов вузов направлений «Материаловедение», «Металлургия».

По направлению «Общая физика»:



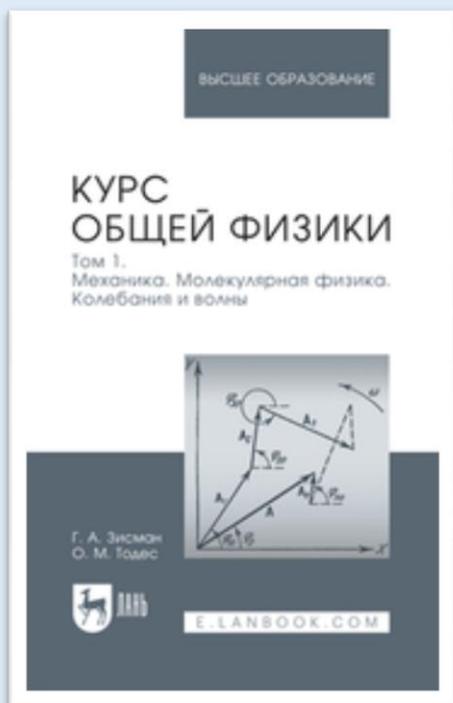
Аплеснин, С. С. Основы электродинамики. Теория, задачи и тесты : учебное пособие для вузов / С. С. Аплеснин, Л. И. Чернышова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 576 с. — ISBN 978-5-507-47635-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399851> (дата обращения: 07.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Приведены краткая теория, задачи с решениями и тесты по электричеству, магнетизму и электромагнитным колебаниям. Пособие соответствует программе курса физики для технических университетов. Приведено много задач разной степени сложности с решениями и задачи для самостоятельного решения. Изложены способы решения тестов и даются тесты для проверки усвоения теоретического материала. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлениям подготовки «Системный анализ и управление» и «Инноватика», а также для преподавателей вузов и колледжей.



Савельев, И. В. Курс общей физики. В 3 томах. Том 3. Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц : учебник для вузов / И. В. Савельев. — 15-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 320 с. — ISBN 978-5-507-47618-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/397337> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Трехтомный курс общей физики знакомит студентов с основными идеями и методами физики. Особое внимание обращено на разъяснение смысла физических законов и на сознательное применение их. В третьем томе содержится изложение материала по квантовой оптике, атомной физике, физике твердого тела, физике атомного ядра и элементарных частиц. Учебник предназначен для технических вузов.



Зисман, Г. А. Курс общей физики. В 3 томах. Том 1. Механика. Молекулярная физика. Колебания и волны : учебное пособие для вузов / Г. А. Зисман, О. М. Тодес. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 340 с. — ISBN 978-5-507-47680-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/404006> (дата обращения: 22.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Материал «Курса общей физики» построен с учетом особенностей преподавания физики в вузах и университетах, осуществляющих подготовку по естественнонаучным и техническим направлениям. Выводы и доказательства приведены на примерах с простейшей геометрией, для симметричных контуров и полей. Первый том содержит изложение основ механики, молекулярной физики, основ термодинамики, физики реальных газов, жидкостей и твердых тел, учения о колебаниях, волнах и звуке.

По направлению «ЭВМ и информационная безопасность»:



Клименко, И. С. Системный анализ в управлении : учебное пособие для вузов / И. С. Клименко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 272 с. — ISBN 978-5-507-49677-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399182> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В настоящем учебном пособии изложены принципы системного подхода к управлению сложными системами и методология системного анализа процессов управления. Методология системного исследования рассматривается как совокупность информационных процессов. Изложена базовая методика проведения системного анализа при разрешении проблем. Учебное пособие предназначено для студентов, магистрантов и аспирантов, обучающихся по специальностям, относящимся к области информационных систем и технологий и их использовании в экономике и управлении.



Введение в теоретико-числовые методы криптографии : учебное пособие для вузов / М. М. Глухов, И. А. Круглов, А. Б. Пичкур, А. В. Черемушкин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 396 с. — ISBN 978-5-507-47610-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/397286> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебное пособие содержит полное изложение материала учебной дисциплины "Теоретико-числовые методы в криптографии" по направлению подготовки "Компьютерная безопасность". Основу учебного пособия составляет теория чисел. Особое внимание в пособии уделено алгоритмическим аспектам теории чисел.



Лозовецкий, В. В. Защита автоматизированных систем обработки информации и телекоммуникационных сетей : учебное пособие для вузов / В. В. Лозовецкий, Е. Г. Комаров, В. В. Лебедев ; под редакцией В. В. Лозовецкий. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 488 с. — ISBN 978-5-507-47615-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/397355> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебном пособии рассмотрены и проанализированы как классические методы и средства криптографической защиты автоматизированных систем обработки информации и телекоммуникационных систем, так и современные алгоритмы, протоколы и средства защиты информации. Большое внимание уделено моделированию систем, обеспечивающих информационную безопасность, и разработке систем управления информационной безопасностью. Допущено в качестве учебного пособия для студентов вузов.



Орещников, И. С. Операционные системы. Bodhi Linux 6.0: установка, настройка, эксплуатация : учебное пособие для вузов / И. С. Орещников. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 364 с. — ISBN 978-5-507-47667-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/403370> (дата обращения: 20.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Книга посвящена операционной системе для персональных компьютеров Bodhi Linux 6.0. Классический интерфейс её легковесного графического рабочего окружения Moksha Desktop позволяет организовать единообразную рабочую среду как на современных, так и на устаревших компьютерах или ноутбуках. Благодаря прочному фундаменту Ubuntu 20.04 LTS, на котором построена эта операционная система, её пользователи получают доступ к широкому спектру программного обеспечения. Эта книга может быть использована студентами высших учебных при изучении курса «Операционные системы».

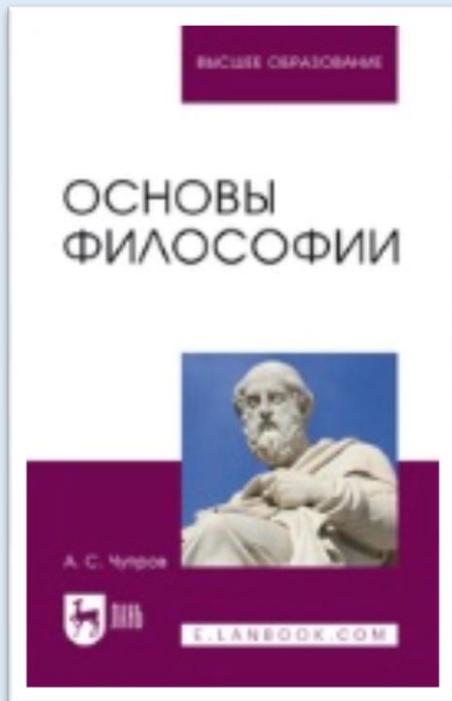
По направлению «Теплоэнергетика и теплотехника»:



Нестационарный теплоперенос в микроструктурированных средах : монография / Б. Г. Покусаев, А. В. Вязьмин, Д. А. Некрасов [и др.] ; под редакцией Б. Г. Покусаев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 180 с. — ISBN 978-5-507-47631-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/398510> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

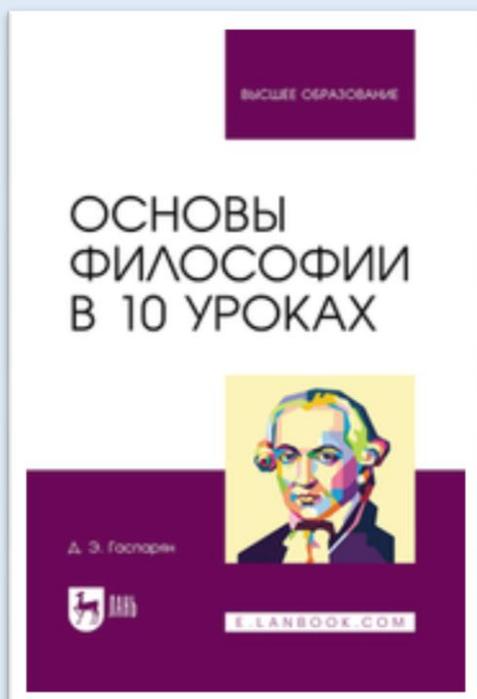
В учебнике изложены результаты экспериментальных и численных исследований нестационарных процессов теплопереноса в микроструктурированных средах, а также даны методики проведения экспериментов и компьютерного моделирования таких задач. Дан обзор современного состояния задач теплопереноса в микроструктурированных средах и область их применения. Представляет интерес для аспирантов, преподавателей и специалистов в области биотехнологии, а также обучающихся по специальностям химико-технологической и биотехнологической направленностей.

По направлению «Социально-гуманитарные науки»:



Чупров, А. С. Основы философии : учебное пособие для вузов / А. С. Чупров. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-507-47633-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/398516> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебное пособие подготовлено на основе научно-исследовательских работ и лекций автора. Особенностью изложения учебного материала является историко-философская трактовка всех тем курса в контексте главной проблемы философии — проблемы бытия человека. Пособие предназначено для учащихся бакалавриата и специалитета нефилософских специальностей, изучающих общеобразовательный курс философии.



Гаспарян, Д. Э. Основы философии в 10 уроках : учебник для вузов / Д. Э. Гаспарян. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 228 с. — ISBN 978-5-507-49697-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/402947> (дата обращения: 20.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебнике в ясном изложении представлено увлекательное путешествие по ландшафту мировой философской мысли. Каждая глава начинается с простых философских идей и концепций и постепенно восходит ко все более и более сложным. Это позволяет увидеть развитие мысли во времени, не превращая, тем не менее, философию в историю философии. Учебник предназначен для студентов вузов гуманитарных и негуманитарных направлений.

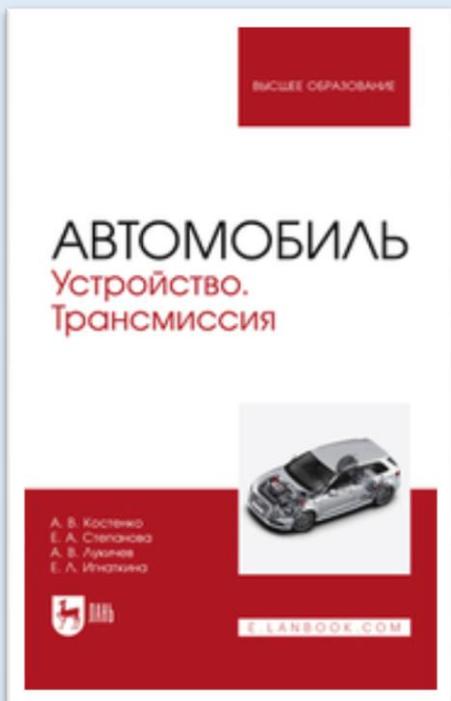
По направлению «Иностранный язык»:



Зорина, Е. М. Методика преподавания иностранных языков и культур — предметно-языковое интегрированное обучение : учебное пособие для вузов / Е. М. Зорина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 144 с. — ISBN 978-5-507-47611-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/397298> (дата обращения: 08.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Цель настоящего пособия — познакомить с основными элементами и стратегиями предметно-языкового интегрированного обучения, широко распространенном в мировом образовательном сообществе под аббревиатурой CLIL. В пособии объясняется важность внедрения этой методики обучения не только на уровне общего образования, но и в высшей школе. Особое внимание уделяется как теории, так и практике внедрения CLIL. Пособие будет оценено преподавателями готовыми использовать передовые мировые технологии для обучения студентов иностранным языкам и актуальным проблемам культурологии и регионоведения.

По направлению «Транспортные системы»:



Автомобиль. Устройство. Трансмиссия : учебное пособие для вузов / А. В. Костенко, Е. А. Степанова, А. В. Лукичев, Е. Л. Игнаткина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 280 с. — ISBN 978-5-507-47681-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/404009> (дата обращения: 22.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В данной книге приводится общее устройство и классификация автомобильных трансмиссий, назначение, устройство и работа агрегатов, механизмов и систем автомобильных трансмиссий. Каждый раздел содержит теоретические сведения, контрольные вопросы, тестовые задания для проверки знаний. Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений направлений подготовки бакалавров «Технология транспортных процессов», «Наземные транспортно-технологические комплексы», «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», «Технологические машины и оборудование».

