


День информации

ноябрь-декабрь
октябрь-декабрь 2016 г.

О г л а в л е н и е

- Ф и л о с о ф и я
- И с т о р и я . И с т о р и ч е с к и е н а у к и
- Э к о н о м и к а . Э к о н о м и ч е с к и е н а у к и
- П с и х о л о г и я
- Ф и з и к а
- Э л е к т р о т е х н и к а
- Э л е к т р о н и к а . Р а д и о т е х н и к а
- А в т о м а т и к а и т е л е м е х а н и к а .
В ы ч и с л и т е л ь н а я т е х н и к а
- М а ш и н о с т р о е н и е
- С т р о и т е л ь с т в о . А р х и т е к т у р а
- О б щ и е и к о м п л е к с н ы е п р о б л е м ы
т е х н и ч е с к и х и п р и к л а д н ы х н а у к
и о т р а с л е й н а р о д н о г о х о з я й с т в а

Ф и л о с о ф и я



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



Юз(2)


С 88

Стэн, Ян Эрнестович.


Статьи и выступления по философии : [сборник] / Я. Э. Стэн ; [сост.: С. Н. Корсаков, М. В. Бахтин ; предисл. С. Н. Корсакова]. - Москва : [Энциклопедист-Максимум] ; Санкт-Петербург : [Мирь], 2015. - 276, [1] с. - (Библиотека духовной культуры ; вып. 58).
Экземпляры: всего : 1 - кнхр(1).

В книге впервые собраны статьи и выступления легендарного советского философа-деборинца Яна Эрнестовича Стэна. Сборник отражает начальный этап разработки диалектической логики в СССР и борьбу философов-марксистов против сталинизма.

История.
Исторические
науки



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



ТЗ(о)

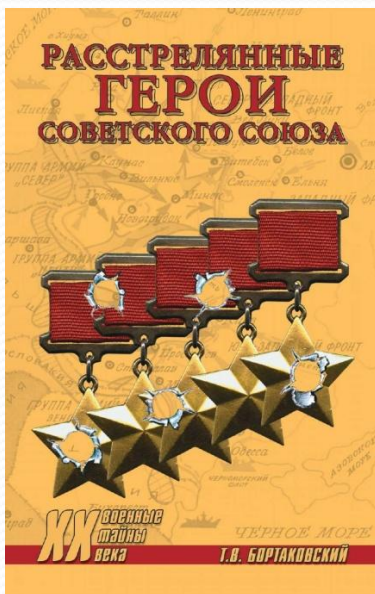
Г 87

Громов, Алекс.

Полководцы Второй мировой : Красная армия против вермахта : личности, битвы, победы, поражения : [16+] / Алекс Громов. - Харьков ; Белгород : Клуб семейного досуга, 2014. - 638 с. : ил.

Экземпляры: всего : 1 - абхл(1).

Военачальники Второй мировой, победители и побежденные. Какими они были, полководцы Красной армии и вермахта, какой видели войну? Основанная на мемуарах и архивных материалах, книга позволяет открыть неизвестные подробности знаменитых сражений, причины великих побед и сокрушительных поражений.



Т3(2)

Б 83

Бортаковский, Тимур Вячеславович.

Расстрелянные Герои Советского Союза / Т. В. Бортаковский. - Москва : Вече, 2013. - 397, [2] с. : [8] л. ил., портр., факс. - (Военные тайны XX века).

Экземпляры: всего : 1 - абхл(1).

История. Исторические науки - СССР - Эпоха социализма и строительства коммунизма (1917-1991) - Период завершения строительства социалистического общества (1938-1958) - Политический строй. Общественно-политические организации. Политическая активность трудящихся - Политические репрессии - Публицистика.



Т3(2)

М 18

Малапарти, Курцио.

Репортажи с переднего края / Курцио Малапарти ; [пер. с англ. А. Л. Андреева] = The Volga rises in Europe / Curzio Malaparte : записки итальянского военного корреспондента о событиях на Восточном фронте, 1941-1943. - Москва : Центрполиграф, 2016. - 254, [1] с. - (За линией фронта. Мемуары).

Экземпляры: всего :2 - абхл(2).

Летом 1941 года итальянский писатель и журналист Курцио Малапарти в качестве военного корреспондента освещал события, происходящие на Восточном фронте. Он рассказывал о том, как проводилась подготовка солдат к боям, описывал самые жестокие сражения, представлял бытовую сторону жизни солдата и страдания мирного жителя, в дом которого ворвалась война. Свидетельства автора были настолько честны и непредвзяты, что его обвиняли в симпатиях к коммунистической России. А Малапарти, по его собственному признанию, своими репортажами стремился лишь представить объективную панораму фронтовой жизни, показывая весь ужас и абсурдность войны, что, впрочем, не мешало ему давать личную оценку событиям, происходящим на его глазах.



ТЗ(2)

Д 30

Дементьев, Олег Владимирович.

Шаг в бессмертие : о подвиге воинов 6-й роты 104-го полка 76-й гвардейской десантной дивизии : [очерки] / Олег Дементьев, Владимир Клевцов ; Гос. программа "Патриотическое воспитание граждан Рос. Федерации на 2006-2010 гг.". - Москва : Звонница-МГ, 2007. - 335 с.

Экземпляры: всего :1 - абхл(1).

В новом, значительно переработанном, дополненном документами, очерками, иллюстрациями издании рассказывается о подвиге воинов 6-й роты 104-го гвардейского парашютно-десантного Краснознаменного полка 76-й гвардейской десантно-штурмовой Черниговской Краснознаменной дивизии. 29 февраля - 1 марта 2000 года они преградили путь боевикам, рвавшимся в Дагестан через Аргунское ущелье в Чеченской Республике. Верные Родине и воинскому долгу, гвардейцы сражались с бандитами, многократно превосходившими их по численности. Восемьдесят четыре воина погибли, но не сдались.

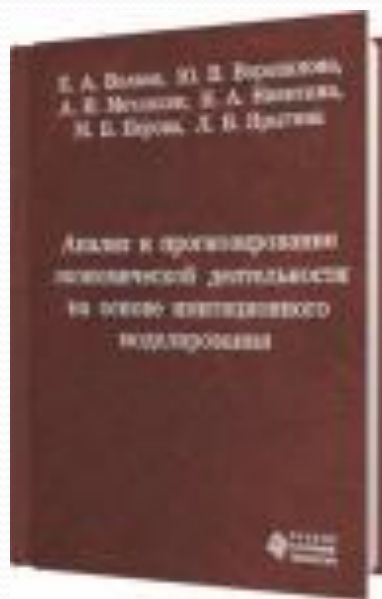
Э К О Н О М И К А .
Э К О Н О М И Ч Е С
К И Е Н А У К И

A blue-outlined arrow pointing to the left, containing the text "Вернуться к оглавлению".

Вернуться к
оглавлению

A blue-outlined arrow pointing to the right, containing the text "Завершить показ".

Завершить
показ



У053

А 64

Анализ и прогнозирование экономической деятельности на основе имитационного моделирования : [монография] / Е. А. Волков [и др.] ; под общ. ред. М. Б. Перовой. - Старый Оскол : ТНТ, 2014. - 343 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).
Экземпляры: всего : 2 - чз№2(1), кнхр(1).

Работа посвящена вопросам прогнозирования и анализа экономической деятельности. Она включает имитационные модели прогнозирования и анализа деятельности предприятий, эффективности функционирования предприятий и отдельных объектов.

Моделирование экономической деятельности позволяет выбрать эффективную инвестиционную политику предприятия. В работе рассматриваются вопросы взаимосвязи предприятий, объединенных в единую технологическую цепь.



У21

А 23

Агарков, Сергей Анатольевич.

Управление рисками : [учебное пособие по управленческим специальностям и специальности "Прикладная информатика"] / С. А. Агарков, Е. С. Кузнецова. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - 111 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего :2 - кнхр(1), чз№2(1).

В учебном пособии рассматриваются вопросы, связанные с формированием эффективной системы управления инновациями и инновационными процессами на уровне предприятия (организации), региона и государства.

В учебном пособии раскрыты основные аспекты стратегического и оперативного управления инновационными процессами на микро-, мезо- и макроуровне, маркетинга инноваций, финансирования инновационной деятельности, управления рисками инновационных проектов. Рассмотрена методика оценки инновационного потенциала предприятия.



У03

С 20

Сарин, Михаил Ильич.

Краткая история власти и собственности в мире и России : о чем предупреждал Егор Гайдар / Михаил Сарин. - Санкт-Петербург : Норма, 2016. - 124 с. : ил.

Экземпляры: всего: 1 - кнхр(1).

На основе исследований и прочтений трудов Е. Гайдара, в книге предпринимателя, писателя, популяризатора Михаила Ильича Сарина, в кратком изложении описана история власти и собственности в мире и России так, как ее трактовал Егор Гайдар, которого большинство считает только политиком-реформатором.

Кто-то его за это благодарит, кто-то (по неведению) проклиняет. Прочитав предлагаемую книгу, читатель поймет, что все действия Е. Гайдара исходили из глубокого теоретического анализа истории развития человечества.



621:658

У 67

Управление качеством в машиностроении : [учебное пособие по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / А. Ф. Гумеров [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - 167 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего :5 - абунл(3), чзN^o1(1), кнхр(1).

В учебном пособии рассмотрены исторические аспекты качества продукции, показатели качества, методы определения количественных показателей качества. Изложены вопросы системы управления качеством продукции и оценки качества конкретного производства.



У21

Р 59

Рогов, Владимир Александрович.

Управление рисками : учеб. пособие / В. А. Рогов, А. Д. Чудаков. -
Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 339 с. : ил.

Экземпляры: всего :2 - чз№2(1), кнхр(1).

Рассматриваются и анализируются подходы к учёту факторов неопределённости, риска и недостатка информации с целью принятия обоснованных, а не интуитивных управленческих решений. Это позволяет соизмерять прибыль и риск, разрабатывать оптимальные инвестиционные проекты, объективно оценивать недостающую информацию и снижать степень риска в бизнесе.



У9(2)

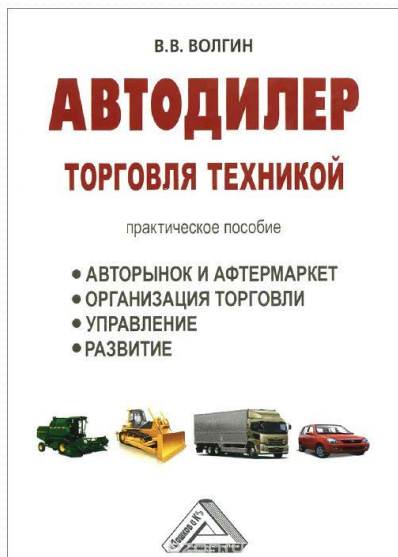
К 55

Кобелев, Олег Афанасьевич.

Электронная коммерция : учебное пособие : [по специальностям "Коммерция (торговое дело)" и "Маркетинг"] / О. А. Кобелев ; под ред. С. В. Пирогова. - 4-е изд. - Москва : Дашков и К, 2017. - 682, [1] с. : ил.

Экземпляры: всего : 13 - абунл(11), кнхр(1), чз№1(1).

Настоящее учебное пособие является логическим продолжением и развитием учебного пособия "Электронная коммерция", изданного в 2003 г. под редакцией доктора экономических наук, профессора С.В. Пирогова. На основе собранных и обобщенных замечаний и предложений материал учебного пособия в значительной мере переработан, расширен и дополнен.



У42

В 67

Волгин, Владислав Васильевич.

Автодилер : торговля техникой : практическое пособие / В. В. Волгин. - Москва : Дашков и К, 2016. - 878, [1] с. : ил.

Экземпляры: всего :2 - чз№1(1), кнхр(1).

В настоящей книге, являющейся одним из практических пособий для автобизнеса, речь идет только об организации торговли техникой. Вопросам организации сервиса и торговли запасными частями посвящены другие книги того же автора. Настоящая книга - источник профессиональной информации о современных методах организации деятельности автодилерских предприятий и обеспечения конкурентоспособности.

Читателям предлагаются ценные материалы о практике предприятий, торгующих колесной и гусеничной техникой в разных странах и в России, материалы для корпоративных стандартов, описаний бизнес-процессов, технологических инструкций, внутреннего аудита, учебных занятий.



У49

Д 70

Доступный, социальный и массовый туризм : проблемы и перспективы развития в России : монография / [В. Г. Пугиев и др.] ; под науч. ред. Е. Н. Трофимова ; Рос. междунар. акад. туризма. - Москва : Унив. КН., 2016. - 503 с.

Экземпляры: всего:15 - абунл(13), чз№1(1), кнхр(1).

Монография посвящена актуальным проблемам и перспективам устойчивого развития доступного, социального и массового туризма как современных направлений укрепления единства страны и оздоровления населения России. Представлены результаты исследований последних лет представителей научной школы Российской международной академии туризма.



У9(2)

У 67

Управление маркетинговой деятельностью российского банка в период кризиса : [монография] / Э. А. Карпов [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - 294 с.

Экземпляры: всего :1 - кнхр(1).

Монография посвящена исследованию деятельности банков в период кризиса, совершенствованию системы управления маркетинговыми мероприятиями в новых экономических условиях и развитию кредитно-банковской системы страны. Исследования авторов позволяют дополнить общие принципы анализа рынка и маркетинговых возможностей в банковской сфере на основе позиционирования брендов, научно обосновать комплекс инструментов и методов развития российских банков в условиях финансового кризиса.

Разработана методика графического отображения карты маркетинговых позиций банковских брендов.



У9(2)


Д 48

Дисконтирование денежных потоков в инвестиционных проектах : [монография] / Н. Г. Силкина [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2014. - 199 с. : ил.


Экземпляры: всего :2 - чз№2(1), кнхр(1).

В монографии предложена методика определения нормы дисконтирования; на основе принципа функционального различия в подходах к определению нормы дисконтирования были систематизированы методы определения нормы дисконтирования и выделены две группы методов: основанные на определении альтернативной доходности и на определении средневзвешенной стоимости капитала.

П с и х о
л о г и я



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



Ю9

С 24

Свияш, Александр Григорьевич.

Как быть, когда все не так, как хочется : как понять уроки жизни и стать ее любимцем : [12+] / Александр Свияш. - Москва : АСТ, 2016. - 280, [2] с. : ил. - (Психология и здоровье от Свияша).

Экземпляры: всего :1 - абхл(1).

Что нужно делать, чтобы все наши цели достигались, а желания - сбывались? Прочитайте книгу известного писателя и психолога Александра Свияша и вы узнаете, как добиться здоровья, счастья, успеха во всех делах и стать любимцем фортуны!

Ваша жизнь чудесным образом изменится, вы станете понимать причины происходящих с вами событий и сможете заказывать себе такую жизнь, на какую у вас хватит смелости. И вы ее получите!



Ю9
М 36
Маховская, Ольга.

100 ошибок воспитания, которых легко избежать : [12+] / Ольга Маховская. - Москва : Э, 2015. - 282, [1] с. : ил.
Экземпляры: всего: 1 - абхл(1).

Все родители боятся совершить ошибку, которая сведет на нет усилия по воспитанию ребенка. Но ошибок не надо бояться, их надо по возможности избегать. Книга известного психолога Ольги Маховской - самый подробный гид по родительским промахам и способам их устранения! Вы узнаете, как: стать ребенку настоящим другом, не теряя авторитет; общаться с ребенком, не повторяя ошибок своих родителей; правильно реагировать на капризы и непослушание ребенка; удовлетворить потребность ребенка в любви, не балуя его; развивать ребенка с учетом особенностей его личности; привить ребенку правильное представление о счастье и успехе.

Множество примеров, полезных рекомендаций и - как бонус - забавные рисунки.



Ч730.34

К 18

Камп, Питер.


Скорочтение / Питер Камп ; пер. с англ. Валентины Кукушкиной = Breakthrough Rapid Reading / Peter Kump : как запоминать больше, читая в 8 раз быстрее : [классический самоучитель]. - 2-е изд. - Москва : Манн, Иванов и Фербер, 2016. - 305, [11] с. : ил.

Экземпляры: всего :1 - абхл(1).


Она отличается от других пособий тем, что позволяет вам: сразу использовать свой материал - свои любимые книги, профессиональные пособия, статьи и любые другие тексты - совмещая чтение с обучением; контролировать скорость чтения; самостоятельно выбирать, сколько раз в день практиковаться и сколько минут в день на это тратить.

Таким образом, обучение по книге можно встроить в любой, даже самый нагруженный график - и после её изучения он станет гораздо более свободным, так как вы станете успевать больше на работе и в учебе, быстрее изучая любые тексты.

Ф И З
И К А



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



53
Б 12

Бабаев, Владимир Сергеевич.

Корректирующий курс физики : учебное пособие / В. С. Бабаев, Ф. Ф. Легуша. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2016. - 159 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).

Экземпляры: всего :100 - абунл(94), чз№1(2), чз№3(3), кнхр(1).

Учебное пособие написано в соответствии с программой курса общей физики для студентов вузов и содержит последовательное изложение основных положений классической и современной физики. Значительное внимание уделено основам квантовой механики и зонной теории твердого тела, без знания которых трудно разобраться в сути физических явлений и понять действие современных физических приборов.

На основе зонной теории подробно объяснены основные свойства полупроводников, люминисценция, вынужденное излучение.

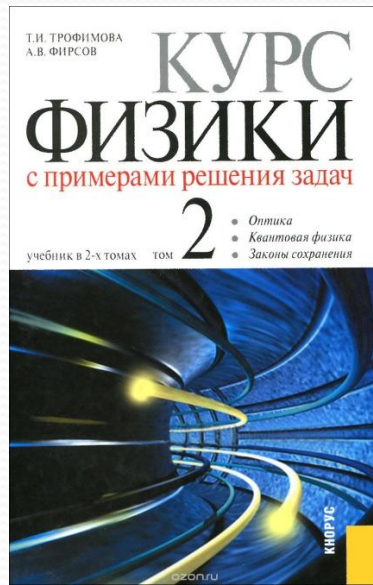


53
К 89

Кузнецов, Сергей Иванович.

Курс физики с примерами решения задач : [учебное пособие] / С. И. Кузнецов. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2014 . - Ч. 1 : Механика. Молекулярная физика. Термодинамика. - 2014. - 463, [1] с. : ил.
Экземпляры: всего :3 - абунл(1), чзN°1(1), кнхр(1).

Учебное пособие представляет собой сборник тестовых заданий по курсу общей физики и призвано выполнять функции самообучения и самоконтроля студентов. Структура и содержание тестовых заданий соответствуют требованиям федерального государственного образовательного стандарта и основным образовательным программам подготовки бакалавров техники и технологии.



53
К 89

Кузнецов, Сергей Иванович.

Курс физики с примерами решения задач : [учебное пособие] / С. И. Кузнецов. - Изд. 4-е, перераб. и доп. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2014- . - Ч. 2 : Электричество и магнетизм. Колебания и волны. - 2015. - 411 с. : ил.

Экземпляры: всего:3 - абунл(1), чз№1(1), кнхр(1).

В учебнике дано систематическое изложение курса общей физики, приведены примеры решения задач, задачи для самостоятельного решения, вопросы и тесты. Особенностью настоящего издания является возможность использовать его для самостоятельной работы при изучении нового материала, повторении и подготовке к экзаменам.



53
М 64

Миронова, Галина Александровна.

Молекулярная физика и термодинамика в вопросах и задачах :
[учебное пособие по специальности 010701 и направлению
подготовки 010700 "Физика"] / Г. А. Миронова, Н. Н. Брандт, А. М.
Салецкий. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2016. - 474 с. : ил.
Экземпляры: всего:3 - абунл(1), чз№1(1), кнхр(1).

В учебном пособии изложены методические основы решения задач раздела "Молекулярная физика и термодинамика" из курса общей физики. Приводится подробное решение ряда стандартных задач, анализ и интерпретация полученных результатов, оценка правильности полученных решений. Каждая глава начинается с краткого изложения теории, в которой акцентируется внимание на физическую сущность законов и принципов решения задач. Приводятся четкие формулировки законов и определений физических величин. В пособие включены элементы статистической, химической и иерархической термодинамики, где обсуждаются вопросы термодинамики полимеров и живых систем.



53

Б 87


Брандт, Николай Николаевич.

Электростатика в вопросах и задачах : пособие по решению задач для студентов : [по специальности 010701.65 и направлению 010701.62 "Физика"] / Н. Н. Брандт, Г. А. Миронова, А. М. Салецкий. - Изд. 2-е, испр. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2016. - 287 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).


Экземпляры: всего:3 - абунл(1), чз№1(1), кнхр(1).

Учебное пособие представляет собой краткое (тезисное) изложение теории электростатики, снабжено наглядными иллюстрациями (линии напряженности, индукции и эквипотенциальных поверхностей), содержит подробное решение задач электростатики зарядов в вакууме и в присутствии диэлектриков.

Э л е к т р о Т е х н и к а



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



621.3(03)

К 44

Кисаримов, Рудольф Александрович. Справочник электрика / Р. А. Кисаримов. - Изд. 6-е, доп. - Москва : РадиоСофт, 2015. - 510, [1] с. : ил. Экземпляры: всего:3 - агр.к(3).

В справочнике приведены сведения о радиодеталях и полупроводниковых приборах, электрических аппаратах и электрических машинах, их выборе для замены вышедших из строя, неисправностях и отказах, причинах отказов, их предупреждении, поиске и устранении.

Для электриков, работа которых связана с обслуживанием электрооборудования напряжением до 1 кВ, и для всех, кто интересуется данной специальностью.



621.313

К 31


Кацман, Марк Михайлович.

Электрические машины : учебник : [для учреждений СПО] / М. М. Кацман. - 15-е изд., стер. - Москва : Академия, 2016. - 491, [1] с. : ил. ; 22 см. - (Профессиональное образование).


Экземпляры: всего:2 - агр.к(2).

В учебнике рассматриваются теория, принцип действия, устройство и анализ режимов работы электрических машин и трансформаторов как общего, так и специального назначения, получивших распространение в различных отраслях техники.

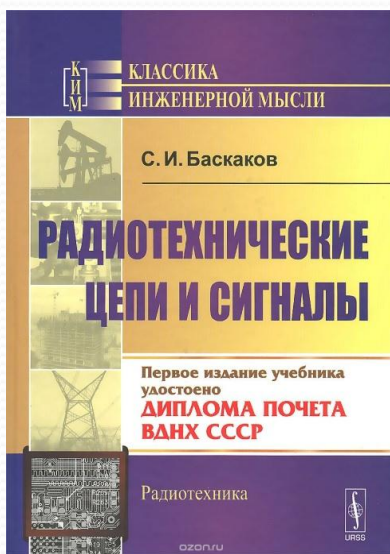
Э л е к т р о н и к а . Р а д и о т е х н и к а



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



621.372

Б 27

Баскаков, Святослав Иванович.


Радиотехнические цепи и сигналы : руководство к решению задач : [по специальности "Радиотехника"] / С. И. Баскаков. - Изд. 3-е. - Москва : [ЛЕНАНД], URSS, 2016. - 218 с. : ил.

Экземпляры: всего :5 - абунл(3), чз№2(1), кнхр(1).


В основе учебника лежит идея системного фундаментального подхода к изучению теоретической радиотехники, который базируется на концепции математической модели. Опираясь на целый ряд математических моделей сигналов и устройств, автор с единой позиции рассматривает вопросы анализа переходных процессов в цепях, методов цифровой обработки сигналов и помехоустойчивого радиоприема.

Отдельного упоминания заслуживает материал по основам теории информации, посвященный вейвлет-анализу, завоевавшему признание и получившему широкое распространение в последние десятилетия.

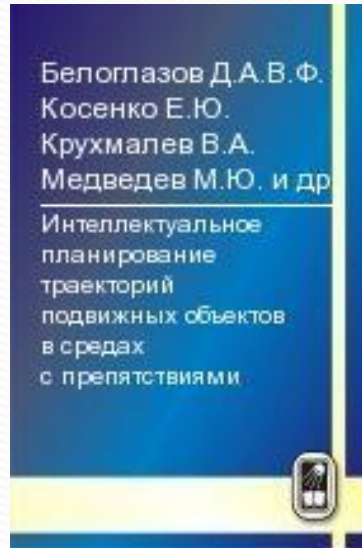
Автоматика и
телемеханика.
Вычислительная
техника



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



62

И 73


Интеллектуальное планирование траекторий подвижных объектов в средах с препятствиями : [монография] / [авт.: Белоглазов Д. А. и др.] ; под ред. В. Х. Пшихопова. - Москва : Физматлит, 2014. - 295 с. : ил.

Экземпляры: всего:1 - кнхр(1).


В монографии рассматриваются современные методы интеллектуального планирования траекторий подвижных объектов на плоских средах со стационарными препятствиями. Приводится обзор методов планирования траекторий, включающий графоаналитические, нейросетевые, нечеткие и бионические методы, а также генетические процедуры поиска. Предлагаются критерии оценки качества, по которым производится сравнительный анализ методов.

Для научных сотрудников и аспирантов, работающих в области системного анализа, робототехники и теории систем управления. Рецензенты: доктор техн. наук Глебов Н.А.; доктор техн. наук Нейдорф Р.А. Работа выполнена при поддержке гранта РНФ 14-19-01533 «Разработка теории и методов создания интеллектуальных позиционно-траекторных систем управления подвижными объектами в условиях неопределенности».

М а ш и н о с т р о е н и е



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



621.9.06

С 67

Сотников, Владимир Ильич.

Станочное оборудование машиностроительных производств : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] : в 2 ч. / В. И. Сотников, А. Г.

Схиртладзе, Г. А. Харламов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ). - Ч. 2. - 407 с. : ил.

Экземпляры: всего :5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Во второй части учебника рассмотрены устройство, кинематика и настройка станков для абразивной, электрофизической и электрохимической обработки, зубообрабатывающих, разрезных и многооперационных станков, станочных модулей и станочных систем, а также вопросы эксплуатации станочного оборудования. Учебник предназначен для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», а также будет полезен инженерно-техническим работникам промышленных предприятий.



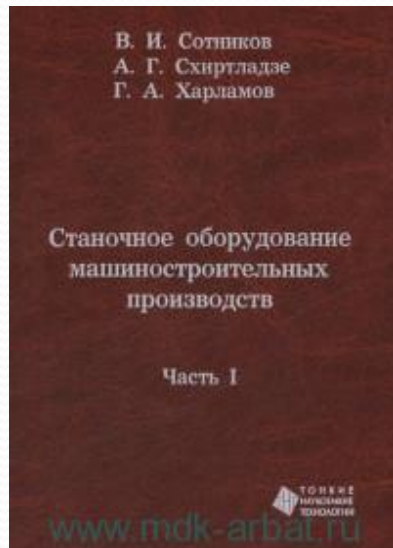
621.9

Ж 51

Железнов, Геннадий Степанович.

Процессы механической и физико-механической обработки материалов : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / Г. С. Железнов, А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 455 с. : ил.
Экземпляры: всего :5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Рассмотрены вопросы обработки материалов резанием: входные элементы, физические основы процесса резания, ограничения и выходы системы резания. Значительное внимание уделено тепловым процессам. Приведены основные технологические характеристики физико-химических методов обработки.



621.9.06

С 67

Сотников, Владимир Ильич.

Станочное оборудование машиностроительных производств : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] : в 2 ч. / В. И. Сотников, А. Г. Схиртладзе, Г. А. Харламов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ). - Ч. 1. - 415 с. : ил.

В учебнике приведена классификация станочного оборудования и его основные технико-экономические показатели. Изложены особенности формообразования поверхностей, кинематической структуры и компоновки станков, их основных узлов и механизмов.

Рассмотрены устройство, кинематика и настройка металлорежущих станков всех групп, включая многооперационные станки, станочные модули и станочные системы.



621.22

Г 46

Гидравлика в машиностроении : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] : в 2 ч. / [А. Г. Схиртладзе и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ). - Ч. 2. - 495 с.

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

В учебнике изложены сведения об основных физических свойствах жидкостей и газов, приведены основные положения гидростатики и гидродинамики рабочих сред гидросистем. Рассмотрена структура и энергообеспечение исполнительных систем гидро- и пневмоприводов, а также устройство, основы расчёта и выбора регулирующей и направляющей аппаратуры.

Приводятся сведения об информационной и логико-вычислительной подсистемах гидравлических приводов.



621.22

Г 46

Гидравлика в машиностроении : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] : в 2 ч. / [А. Г. Схиртладзе и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).- Ч. 1. - 391 с.

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

В учебнике изложены сведения об основных физических свойствах жидкостей и газов, приведены основные положения гидростатики и гидродинамики рабочих сред гидросистем. Рассмотрена структура и энергообеспечение исполнительных систем гидро- и пневмоприводов, а также устройство, основы расчетов и выбора регулирующей и направляющей аппаратуры. Приводятся сведения об информационной и логико-вычислительной подсистемах гидравлических приводов.

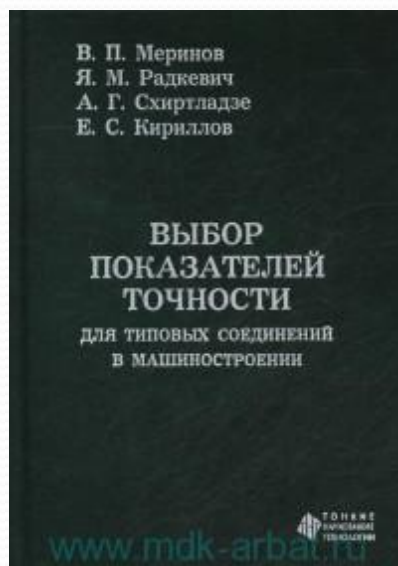


б21

К 65

**Контрольно-измерительные приспособления в машиностроении : [учебное пособие] / В. П. Меринов [и др.] . - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 167 с. : ил.
Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).**

В учебном пособии приведена методика выбора универсальных средств измерения линейных размеров до 500 мм, показаны принципиальные конструкции измерительных приспособлений для контроля корпусных деталей, дисков, валов; методы и средства измерения линейных размеров свыше 500 до 10 000 мм; описаны контрольно-измерительные устройства гибких производственных систем.



б21

В 92

Выбор показателей точности для типовых соединений в машиностроении : [учебное пособие] / В. П. Меринов [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 123 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Приведены общие требования к курсовому проектированию по дисциплине «Метрология, стандартизация, сертификация».

Подробно с конкретными примерами рассмотрены вопросы выбора по садок в типовых соединениях, таких как гладкие соединения, подшипники качения, шлицевые, резьбовые соединения, выбора контролируемых параметров цилиндрических зубчатых колёс; расчёт размерных цепей Методами полной взаимозаменяемости и с использованием теории вероятности. Приведены примеры обозначения шероховатости поверхности, полностью соответствующие стандарту ИСО 1302.



621.5

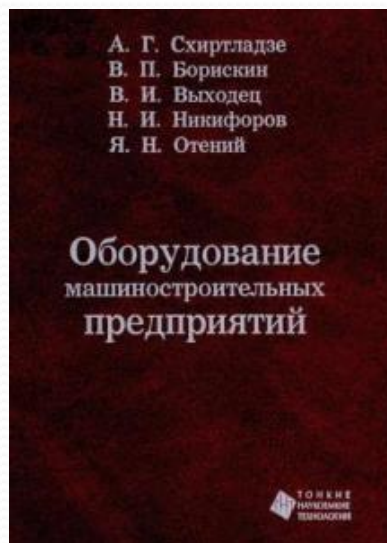
П 40

Пневматические системы и устройства технологического оборудования : [учебное пособие по направлениям: "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Автоматизация технологических процессов и производств"] / А. Г. Схиртладзе [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - 127 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чзN^о1(1), кнхр(1).

В учебном пособии рассмотрены материалы современного применения пневматических систем и устройств технического оборудования в рамках дисциплины «Гидропневмопривод» и "Автоматизация производственных процессов в машиностроении".

В книге раскрыты физические свойства газов, приведены примеры пневматических приводов различного технологического оборудования машиностроительного производства, предложены методы монтажа и эксплуатации.



б21

О-22

Оборудование машиностроительных предприятий : [учебное пособие по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / [А. Г. Схиртладзе и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 167 с. : ил. Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Рассматриваются назначение, конструкция и принцип действия оборудования, используемого при производстве машиностроительных изделий, в том числе оборудование для сварки и обработки металлов давлением, литейное оборудование, транспортные машины и механизмы. Изложены основы проектирования и способы выбора оборудования, приведены примеры и задания для самостоятельной работы.



621

Т 38

Технологические процессы в машиностроении : [учебник по направлениям: "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств"] / С. И. Богодухов [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 623 с. : ил.
Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Рассмотрены основные свойства и строение конструкционных материалов, технологические методы их производства, общая структура технологического процесса изготовления деталей, современная и перспективная технология получения заготовок из различных конструкционных материалов, технологические процессы обработки заготовок и формирования свойств, а также основы технологии сборки и контроля качества.



б21.7

С 92

Схиртладзе, Александр Георгиевич.

Проектирование и производство заготовок : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / А. Г. Схиртладзе, В. П. Борискин, А. В. Макаров. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 447 с. : ил.

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Учебник содержит комплекс сведений по методам и способам получения заготовок, используемым в современном машиностроительном производстве, принципам действия оборудования для их реализации, методике проектирования заготовок, технико-экономическому обоснованию варианта их получения.



621.9.04

Н 84

Носенко, Владимир Андреевич.

Физико-химические методы обработки материалов : [учебное пособие по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / В. А. Носенко, М. В. Даниленко. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 195 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

В учебном пособии рассмотрены основные нетрадиционные методы обработки материалов, включая ультразвуковые, электрохимические, лазерные, электроэрозионные и электронно-лучевые методы.

Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" и может быть использовано магистрами и аспирантами.



621.9.02

П 79

Проектирование металлорежущего инструмента : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / Г. А. Мелетьев [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 387 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:10 - абунл(8), чз№1(1), кнхр(1).

В учебнике изложены основные вопросы по методике проектирования металлорежущих инструментов. Даны рекомендации по выбору материала режущей части, геометрических и конструктивных параметров, использованию САПР режущих инструментов. Приведены справочные материалы, необходимые для выполнения заданий и оформления текстовой и графической документации курсовой работы. Рассмотрены примеры расчета и конструирования отдельных видов инструмента.



621.9.06

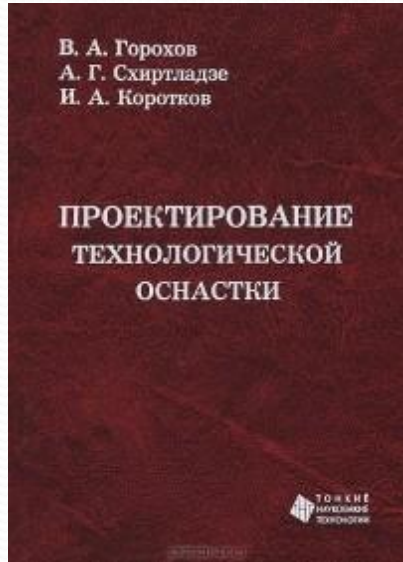
Е 92

Ефремов, Владимир Дмитриевич.

Металлорежущие станки : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / В. Д. Ефремов, В. А. Горохов, А. Г. Схиртладзе ; под общ. ред. П. И. Ящерицына. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 695 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

В учебнике рассматриваются назначения, устройство, работа механизмов и настройка кинематических цепей основных типов металлорежущих станков, включая станки-автоматы и станки с программным управлением. Дается понятие об агрегатных и многоцелевых станках, автоматических линиях, гибких переналаживаемых комплексах, оснащённых работами и манипуляторами.



621.9.06

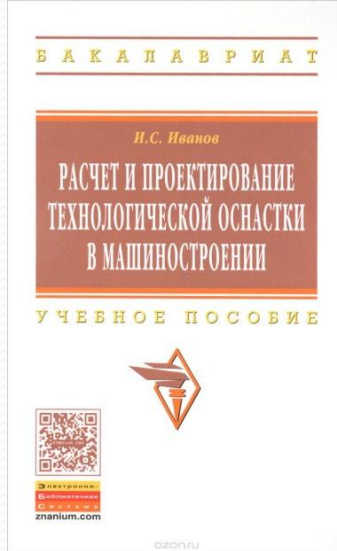
Г 70

Горохов, Вадим Андреевич.

Проектирование технологической оснастки : [учебник по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / В. А. Горохов, А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 431 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Изложена классификация, структура и методика оценки уровня технологической оснастки, используемой в машиностроении. Отражены устройство и работа оснастки, методика выбора материалов, химико-термической обработки и покрытий ее деталей; пути обеспечения жесткости, прочности, точности, виброустойчивости, механизации и автоматизации приспособлений различного назначения; расчета их на точность, прочность, развиваемые силы зажима и технико-экономическую эффективность применения.



б21


Т 38

Технологическая оснастка : [учебное пособие по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / А. Г. Схиртладзе, В. А. Скрябин, Н. А. Симанин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 287 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).


Экземпляры: всего:25 - абунл(23), чз№1(1), кнхр(1).

В учебном пособии изложены основные сведения о проектировании технологической оснастки для обработки деталей машин. Рассмотрены вопросы классификации приспособлений механообрабатывающего производства, конструкции установочных элементов, зажимных и установочно-зажимных механизмов приспособлений и их расчет, а также конструкции силовых приводов и элементов для определения положения направления инструментов. Приведена методика проектирования специальных приспособлений с различными примерами их разработки для операций механической обработки. Рассмотрены вопросы нормализации и стандартизации приспособлений. Приведены примеры проектирования универсально-наладочных приспособлений и приспособлений для групповой обработки.

С т р о и т е л ь с т в о .
А р х и т е к т у р а



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



624.131


А 64

Ананьев, В. П.

Инженерная геология : учебник / В. П. Ананьев, А. Д. Потапов, А. Н. Юлин. - Изд. 7-е, стер. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 575 с. : ил.
Экземпляры: всего:1 - кнхр(1).

Рассмотрены главные принципы и законы инженерной геологии как науки о рациональном использовании геологической среды при строительстве. Изложены необходимые сведения из общей геологии, минералогии, петрографии, геоморфологии. Приведены принципиальные положения гидрогеологии. Подробно рассмотрены законы генетического грунтоведения.

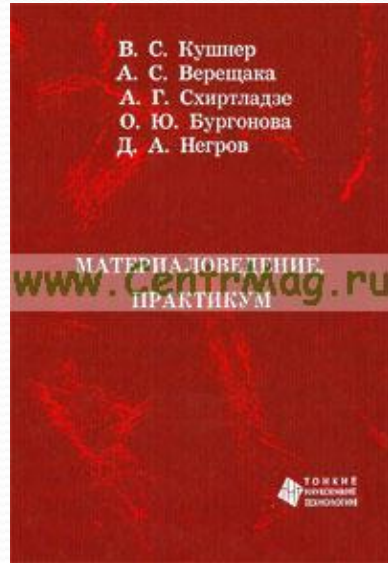
Общие и комплексные
проблемы технических
и прикладных наук и
отраслей народного
хозяйства



Вернуться к
оглавлению



Завершить
показ



б20

М 34

Материаловедение. Практикум : [по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / В. С. Кушнер [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 207 с. : ил. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Даны основные рекомендации к самостоятельному изучению разделов дисциплины **Материаловедение**, изложены теоретические основы анализа двойных диаграмм, приведены варианты домашних заданий по разбору диаграмм состояния сплавов, их микроструктуре, рациональному выбору состава и обработки сплавов, а также лабораторные работы по основным разделам курса с заданиями для самостоятельной работы.



б20

П 69

Практикум по материаловедению и технологии конструкционных материалов : [учебное пособие по направлению бакалавриата "Агроинженерия"] / [Оськин В. А. и др.] ; под ред. В. А. Оськина и В. Н. Байкаловой. - Москва : БИБКООМ ; ТРАНСЛОГ, 2015. - 397, [1] с. : ил.
Экземпляры: всего:3 - абунл(1), чз№1(1), кнхр(1).

Дано описание лабораторных работ по разделам: "Материаловедение", "Горячая обработка металлов" и "Обработка конструкционных материалов резанием". В каждой работе приведены краткие теоретические сведения, необходимые для выполнения заданий и лучшего усвоения основ материаловедения и технологии конструкционных материалов.



621.7

П 79

Проектирование технологических операций металлообработки : [учебное пособие по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / Л. А. Чупина [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 635 с. : ил., схем., табл. - (Тонкие наукоемкие технологии : ТНТ).

Экземпляры: всего:5 - абунл(3), чз№1(1), кнхр(1).

Изложены общие сведения по методике проектирования технологических операций металлообработки. Даны рекомендации по анализу конструкции детали, обоснованию структуры маршрута обработки, определению межоперационных и межпереходных размеров, расчету технологических размерных цепей, оптимизации режима работы станочного оборудования, контролю качества изделия.

Благодарим за внимание!

Научно-библиографический отдел НТБ ПГТУ
каб. 240, 1 копр.