



Глинка, Н. Л.

Общая химия : учебник для академического бакалавриата / Н. Л. Глинка. - 19-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 900 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-5055-7

Изложены теоретические и практические основы курса общей химии. Большое внимание уделено строению атомов и молекул, закономерностям протекания химических реакций. В настоящем переработанном и дополненном издании выделены в самостоятельные главы органические соединения и дисперсные системы, расширен материал по биохимии и проблемам взаимодействия человека с окружающей средой.

Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и методическим требованиям, предъявляемым к учебным изданиям.

Для студентов нехимических направлений и специальностей вузов и средних специальных учебных заведений, а также учащихся старших классов школы и абитуриентов.

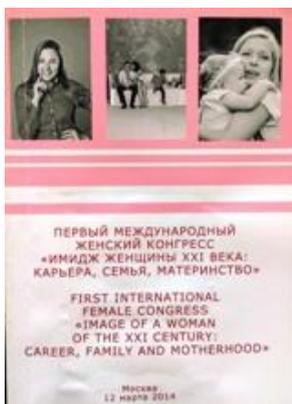


Гмурман, В. Е.

Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для СПО / В. Е. Гмурман. - 12-е изд. - М. : Юрайт, 2016. - 479 с. - ISBN 978-5-9916-4997-1

Издание содержит в основном весь материал программы по теории вероятностей и математической статистике. Большое внимание уделено статистическим методам обработки экспериментальных данных. В конце каждой главы помещены задачи с ответами.

Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования и лиц, использующих вероятностные и статистические методы при решении практических задач.



Имидж женщины XXI века : карьера, семья и материнство :

Материалы первого Международного женского конгресса 12 марта 2014 г., Москва / под ред. Проф. Е.А. Петровой. – М. : - Академия имиджологии, 2014. – 132 с. – ISBN 978-5-904434-13-7

В сборнике собраны материалы (тезисы и статьи), которые отражают основное содержание докладов, подготовленных и заявленных к участию в конгрессе «Имидж женщины XXI века : карьера, семья и материнство» учеными России.

Рекомендуется для научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов, а так же всех специалистов, интересующихся различными аспектами проблемы.



Медведева, Т. В.

Конструирование одежды: технологии проектирования новых моделей одежды : учеб. пособие для вузов / Т. В. Медведева. - М. : ФОРУМ, 2014. - 304 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-437-5

Учебное пособие по курсу "Конструирование одежды" предназначено для студентов, обучающихся по специальности 100101 "Сервис" специализации 10010123 "Сервис на предприятиях индустрии моды". В пособии рассмотрен новый материал по данной дисциплине и предложены к изучению современные методы и технологии проектирования новых моделей одежды, используемые на различных типах предприятий: среднего и малого бизнеса, как

на предприятиях сервиса, так и на предприятиях промышленного производства. Самостоятельному освоению материалов способствует наличие контрольных вопросов и заданий по каждой рассмотренной теме учебного пособия. Пособие будет полезно при изучении курса "Конструирование одежды", при курсовом проектировании, при подготовке к государственным экзаменам по специальности, а также при выполнении дипломного проекта.



Морозова, Л. А.

Теория государства и права : учебник / Л. А. Морозова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : НОРМА : ИНФРА-М, 2013. - 464 с. - ISBN 978-5-91768-383-6 (НОРМА). - ISBN 978-5-16-006796-4 (ИНФРА-М)

В учебник включен ряд новых вопросов, которые до сих пор не рассматривались в курсе «Теория государства и права», но приобрели в последнее время значительную актуальность. Изучение этих вопросов поможет студентам в формировании юридического мышления, творческого подхода к приобретению юридических знаний, самостоятельности в суждениях и оценках государственно-правовой действительности. Учебник полностью соответствует Государственному образовательному стандарту, программе дисциплины «Теория государства и права» для юридических вузов. Темы излагаются в последовательности, которая доказала свою целесообразность в учебном процессе и ориентирует на эффективное усвоение основополагающих понятий, категорий и юридических конструкций.

Для студентов всех форм обучения юридических вузов, слушателей других учебных заведений юридического профиля, преподавателей и аспирантов.



Память о Великой Победе : Межвузовский сборник статей. В 2-х ч. Ч. 1 / под ред. А.А. Александрова и В.К. Балтяна . – М : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2016. – 238 с. – ISBN 978-5-91916-028-1

Сборник включает статьи и материалы, посвященные 70-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941 – 1945 гг., отражающие вклад технических университетов государств – участников Содружества независимых государств в великую победу, участие в ней студентов, преподавателей и сотрудников вузов.



Память о Великой Победе : Межвузовский сборник статей. В 2-х ч. Ч. 2 / под ред. А.А. Александрова и В.К. Балтяна . – М : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2016. – 240 с. – ISBN 978-5-91916-028-1

Сборник включает статьи и материалы, посвященные 70-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941 – 1945 гг., отражающие вклад технических университетов государств – участников Содружества независимых государств в великую победу, участие в ней студентов, преподавателей и сотрудников вузов.



Советов, Б. Я.

Информационные технологии : учебник для сред. проф. образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский . - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 261 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-4535-5

Санкт-Петербургский Государственный Электротехнический Университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)

В данном учебнике изложены фундаментальные основы информатики в области информационных технологий как составляющие формирования информационного общества. Раскрыты содержание, возможности и области применения базовых и прикладных информационных технологий. Наиболее важным для будущих профессионалов является то, что в учебном издании приведена инструментальная база с раскрытием программных, технических и методических средств информационных технологий.



Технология полимеров медико-биологического назначения.

Полимеры природного происхождения : учебно-методическое пособие / ред. М. И. Штильман. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 328 с. - (Учебник для высшей школы). - ISBN 978-5-9963-1564-2

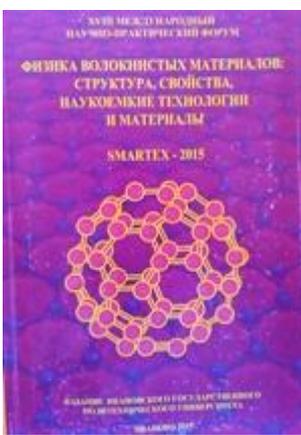
Настоящая книга является первым учебным изданием, комплексно отражающим современный уровень технологии производства важнейших природных высокомолекулярных соединений, находящихся применение в медико-биологических областях, – полисахаридов (полисахариды водорослей, целлюлоза и ее производные, крахмал, мукополисахариды, хитин и хитозан, декстраны, пектины), белков (коллаген, желатин, инсулин, белковые препараты крови, лектины) и природных сложных полиэфиров. Для студентов, магистрантов и аспирантов, специализирующихся в области химической технологии и биотехнологии, а также специалистов, работающих с материалами медико-биологического назначения.



Умняков, П. Н.

Технология швейных изделий. История моды мужских костюмов и особенности процессов промышленного производства / учеб. пособие для вузов. - М. : ФОРУМ ; М. : ИНФРА-М, 2014. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-91134-684-3. - ISBN 978-5-16-006133-7

Рассмотрен широкий круг вопросов особенностей процессов промышленного изготовления одежды, включая историю развития моды мужских костюмов, технологического оборудования и процессов влажно-тепловой обработки мужских костюмов; создание комфортных тепловых условий для операторов на рабочих местах. Особое внимание уделено предотвращению эколого-пожарной опасности, возникающей при технологических процессах на швейных предприятиях, а также сертификации одежды по теплофизическим свойствам с учетом теплотехнических характеристик текстильных материалов. Приведены многочисленные примеры расчета по рассматриваемым вопросам. Рекомендовано бакалаврам и магистрам, обучающимся по специальностям 260901 и 260902 "Технология и конструирование изделий легкой промышленности" и специальности 260800 "Технология, конструирование и материалы изделий легкой промышленности".

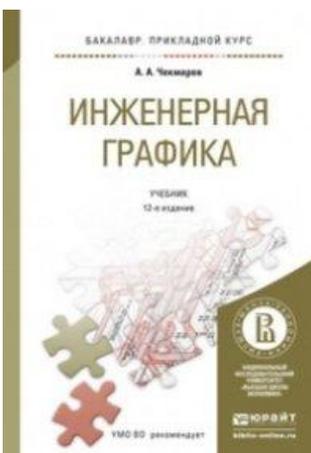


Физика волоконистых материалов : структура, свойства, наукоемкие технологии и материалы (SMARTEX – 2015) : сборник материалов XVIII международного научно-практического форума (26-29 мая 2015 г.). – Иваново : ИВГПУ, 2015. – 312 с. – ISBN 978-5-88954-427-2



Цифровая обработка сигналов и MATLAB : учебное пособие / А. И. Солонина, Д.М. Клионский, Т.В. Меркучев, С.Н. Петров. – СПб. : БХВ-Петербург, 2014. - 512 с. – (Учебная литература для вузов). - ISBN 978-5-9775-0919-0

Описываются базовые методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов и средств их компьютерного моделирования в системе MATLAB. Даны основы алгоритмического языка MATLAB. Рассматриваются дискретные сигналы, линейные дискретные системы, дискретное преобразование Фурье с использованием алгоритмов БПФ, синтез и анализ КИХ- и БИХ-фильтров, в том числе с фиксированной точкой, спектральный анализ сигналов, многоскоростная обработка сигналов и адаптивная цифровая фильтрация. Технология обучения в процессе компьютерного моделирования на основе созданных авторами программ или графического интерфейса пользователя MATLAB расширяет теоретические знания и позволяет понять многие важные проблемы и аспекты практического применения методов и алгоритмов ЦОС. Для преподавателей вузов, студентов, аспирантов, обучающихся по направлению подготовки 210700 – «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» квалификации «бакалавр» и «магистр», а также специалистов в области ЦОС.



Чекмарев, А. А.  
Инженерная графика : учебник для прикладного бакалавриата / А. А. Чекмарев. - 12-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 381 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - ISBN 978-5-9916-4893-6

В учебнике изложены метод проектирования, позволяющий строить изображения пространственных геометрических образов на плоскости, способы решения основных задач на чертеже, правила изображения на чертежах деталей и собираемых из них изделий. Даны основы использования персональных ЭВМ для решения графических задач. Широко использован производственный опыт. Приведены сведения по смежным вопросам конструирования, технологии, измерений. Рассмотрены примеры и даны предложения, облегчающие студентам выполнение самостоятельных графических работ. Учебник включает контрольные вопросы.



Чекмарев, А. А.

Инженерная графика : учебник для сред. проф. образования / А. А. Чекмарев. - 12-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 381 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-4968-1

В учебнике изложены метод проектирования, позволяющий строить изображения пространственных геометрических образов на плоскости, способы решения основных задач на чертеже, правила изображения на чертежах деталей и собираемых из них изделий. Даны основы использования персональных ЭВМ для решения графических задач. Широко использован производственный опыт. Приведены сведения по смежным вопросам конструирования, технологии, измерений. Рассмотрены примеры и даны предложения, облегчающие студентам выполнение самостоятельных графических работ. Учебник включает контрольные вопросы.



Шипачев, В. С.

Высшая математика. Полный курс : учебник для академического бакалавриата / В. С. Шипачев. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 607 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-4358-0

Настоящее издание является расширенным изложением лекций, которые читал автор студентам Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. В учебнике излагается материал по важным разделам высшей математики, существенное внимание уделено решению типовых примеров и задач теоретического и прикладного характера. Материал изложен полно, четко и доступно, в конце учебника для удобства обучающихся помещены основные формулы курса.