

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**БИБЛИОТЕКА**



**БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ  
ЛИТЕРАТУРЫ**

**Библиографический указатель**

**февраль 2011 г.**

**БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ ВКЛЮЧАЕТ ИЗДАНИЯ,  
ПОСТУПИВШИЕ В БИБЛИОТЕКУ В ТЕЧЕНИЕ ПРЕДЫДУЩЕГО  
МЕСЯЦА**

**МИНСК 2011**

## 00 Общие вопросы науки и культуры. Информационные технологии. стандартизация и стандарты

- 1        459020  
          Б 435        **Белодед, Н. И.** Системы баз данных : практикум / Н. И. Белодед, А. В. Змитрович ; Академия управления при Президенте РБ. - Минск : Академия управления при Президенте РБ, 2009. - 126 с. : ил.  
Издание содержит методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Системы баз данных", а также разного рода примеры и задания для самостоятельного исполнения.
- 2        459433  
          Б 489        **Берков, В. Ф.** Современные методы научно-исследовательской работы : пособие / В. Ф. Берков, Л. Ф. Медведева ; Академия управления при Президенте РБ. - Минск : Академия управления при Президенте РБ, 2009. - 204 с.  
В книге внимание уделяется методикам научного исследования, специфике научных текстов, раскрываются особенности выбора методов исследования, структура и содержание этапов исследовательского процесса, последовательность поиска и обработки источников информации.
- 3        459430  
          Б 874        **Брасс, А. А.** Методология принятия управленческих решений : курс лекций / А. А. Брасс ; Академия управления при Президенте РБ. - Минск : Академия управления при Президенте РБ, 2009. - 60 с. : ил.  
В брошюре раскрывается содержание процесса выработки, принятия и реализации управленческих решений, рассматриваются методы их разработки и обоснования.
- 4        459057  
          Б 888        **Брофи, П.** Современная библиотека учебного заведения = The Academic Library / П. Брофи ; пер. с англ. А.Б. Лисица, Е.В. Милявской; науч. ред. пер. Я. Л. Шрайберг. - Москва : Омега-Л, 2009. - 312 с. : ил.  
Книга охватывает основные вопросы деятельности университетских библиотек, прежде всего в контексте стратегического развития высшего образования.
- 5        459058  
          Д 74        **Дригайло, В. Г.** Технология работы библиотеки : научно-практическое пособие / В. Г. Дригайло. - Москва : Либерея-Бибинформ, 2009. - 544 с. : ил.  
В пособии рассмотрены научные основы библиотечной технологии: формирования, организации, управления, хранения, защиты, рекламы и использования библиотечных фондов документов и информационных ресурсов, их комплектования, докомплектования, учета, технической и научной обработки, организации системы каталогов и картотек.
- 6        459042  
          К 137        **Кадры в образовании. Образцы должностных инструкций. Квалификационные характеристики** / [автор-сост. Л.И. Липень]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Минск : Дикта, 2010. - 560 с.  
Издание содержит образцы должностных инструкций служащих, занятых в сфере образования.

- 7 459034  
К 137 **Кадры общие для всех отраслей экономики. В 4 кн.** Кн. 1 :  
Образцы наиболее востребованных должностных инструкций с  
комментариями / [автор-сост. Л.И. Липень]. - Минск : Дикта,  
2010. - 684 с.  
Образцы разработаны в соответствии с Общими положениями  
ЕКСД.
- 8 459036  
К 137 **Кадры общие для всех отраслей экономики. В 4 кн.** Кн. 2 :  
Образцы наиболее востребованных рабочих инструкций с  
комментариями / [автор-сост. Л.И. Липень]. - Минск : Дикта,  
2010. - 676 с.  
В издании приводятся образцы рабочих инструкций для  
профессий рабочих, которые используются практически в  
каждой организации.
- 9 459049  
К 906 **Культура Беларусі.** : энцыклапедыя. Т. 1 : А-Б / рэдкал.: Т.У.  
Бялова (гал. рэд.) [і інш.] . - Мінск : Беларуская Энцыклапедыя  
імя П. Броўкі, 2010. - 704 с. : іл.  
В издании рассматриваются профессиональная культура и  
разные виды народного творчества белорусов на всех этапах их  
истории.
- 10 459031  
П 887 **Пунчик, Н. Н.** Windows для начинающих : основы работы в  
Windows (любой версии - 95/98/2000/ME/XP/Vista/7) / Н. Н.  
Пунчик. - Минск : Дикта, 2010. - 176 с. : ил.  
Рассматриваются основные работы с Windows 98/XP -  
справочная система, настройка параметров Windows, приемы  
работы с меню и окнами, файлами и папками, ярлыками,  
программой Проводник, основными стандартными  
программами.
- 11 459024  
Р 832 **Рудикова, Л. В.** Проектирование баз данных : учеб. пособие  
для студ. вузов по спец. "Программное обеспечение  
информационных технологий", "Экономическая кибернетика",  
"Прикладная математика (научно-педагогическая  
деятельность)", "Информационные системы и технологии (в  
экономике) / Л. В. Рудикова. - Минск : ИВЦ Минфина, 2009. -  
344 с. : ил.  
Рассматриваются различные аспекты, касающиеся  
проектирования баз данных, - изучение предметной области,  
инфологическое моделирование, создание концептуальной  
модели базы данных.
- 12 459018  
С 89 **СУБД: язык SQL в примерах и задачах** : учеб. пособие для  
студ. вузов, обуч. по спец. "Прикладная математика и  
информатика" / И. Ф. Астахова [и др.]. - Москва :  
ФИЗМАТЛИТ, 2009. - 168 с.  
Учебное пособие содержит подборку примеров и упражнений  
различной степени сложности для практических занятий по  
изучению основ языка SQL.
- 13 459399  
Т 345 **Тепляков, А. А.** Основы безопасности и надежности  
информационных систем : пособие для студ. вузов по спец. 1-  
26 03 01 "Управление информационными ресурсами" / А. А.  
Тепляков, А. В. Орлов ; Академия управления при Президенте  
РБ. - Минск : Академия управления при Президенте РБ, 2010. -  
310 с. : ил.

- В пособии рассматриваются различные стороны процесса проектирования информационных систем. Особое внимание уделено процессу управления проектированием.
- 14 459019  
Т 345 **Тепляков, А. А.** Проектирование информационных систем : пособие для студ. вузов по спец. 1-26 03 01 "Управление информационными ресурсами" / А. А. Тепляков ; Академия управления при Президенте РБ. - Минск : Академия управления при Президенте РБ, 2010. - 220 с. : ил.  
В пособии рассматриваются различные стороны процесса проектирования информационных систем. Особое внимание уделяется процессу управления проектированием.
- 15 459026  
Ф 964 **Фуфаев, Э. В.** Базы данных : учеб. пособие для студ. СПО / Э. В. Фуфаев, Д. Э. Фуфаев. - 5-е изд., стереотип. - Москва : Академия, 2009. - 320 с. : ил.  
Изложены теоретические основы проектирования баз данных и методология их практического применения в процессах принятия решений при управлении производством и бизнесом.
- 16 459028  
Х 766 **Хомоненко, А. Д.** Базы данных : учебник для вузов : 6-е изд. / А. Д. Хомоненко, В. М. Цыганков, М. Г. Мальцев ; под ред. А.Д. Хомоненко. - Санкт-Петербург : КОРОНА-Век, 2010. - 736 с. : ил.  
Рассматриваются понятия баз данных и варианты их архитектуры. Дается характеристика моделей представления данных, рассматриваются реляционная модель данных и проектирование реляционных баз данных.
- 17 459075  
Ш 176 **Шакель, Е. В.** Табличный процессор Microsoft Excel : учебно-методическое пособие / Е. В. Шакель, С. И. Максимов ; М-во образования РБ, ГУО РИВШ. - Минск : РИВШ, 2008. - 113 с.  
В пособии рассмотрены основные возможности табличного процессора Microsoft Excel 2003. Пособие является частью блочно-модульного учебно-методического комплекса. Каждый блок посвящен изучению функциональных возможностей конкретной прикладной программы.

## 1 Философия. Психология. Логика

- 1 462687  
К 195 **Канке, В. А.** Современная этика : учебник / В. А. Канке. - 3-е изд., стереотип. - Москва : Омега-Л, 2009. - 400 с. : ил.  
В книге рассматриваются вопросы современной этики.
- 2 462085  
П 24 **Педагогика и психология высшей школы** : учебно-метод. пособие для магистрантов / Минсельхозпрод РБ, УО БГАТУ, К-ра психологии и педагогики; [сост. Т.Ю. Шлыкова]. - Минск : БГАТУ, 2010. - 300 с.  
Излагаются вопросы педагогики и психологии высшей школы.

**3 Общественные науки. Демография. Статистика. Социология. Политика. Экономика. Право. Государство. Военное дело. Соц. обеспечение. Страхование. Образование. Этнография**

- 1        461101  
          В 145        **Вайнштейн, Л. А.** Эргономика : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Менеджмент", "Дизайн (по напр.)" / Л. А. Вайнштейн. - Минск : ГИУСТ БГУ, 2010. - 400 с. : ил. В учебном пособии изложены современные аспекты новой научной и проектировочной дисциплины "Эргономика". Рассмотрены история развития эргономики, проблема системы "человек - машина - среда", операторская деятельность человека, эргономические свойства техники и эргономические характеристики человека как оператора, профессиональная деятельность человека и его функциональные состояния в процессе работы.
- 2        461173  
          Д 217        **Дашинская, Н. П.** Статистика государственных учреждений : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Гос. и муниципальное управление", "Учет, анализ и аудит в бюджетных и научных учреждениях", "Статистика", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Н. П. Дашинская. - Минск : Изд. центр БГУ, 2008. - 272 с. : табл. Рассматриваются основы организации статистики государственных учреждений, а также методы учета и анализа статистических показателей, характеризующих их деятельность.
- 3        461170  
          Д 844        **Дурович, А. П.** Маркетинговые исследования : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Маркетинг" / А. П. Дурович. - Минск : ТетраСистемс, 2009. - 432 с. : ил. В учебном пособии внимание уделено характеристике исследований, направленных на изучение среды маркетинга, рынка, потребителей, товаров, конкурентов, эффективности маркетинговых коммуникаций.
- 4        461156  
          3-913        **Зубко, Н. М.** Экономическая теория : учеб. пособие для студ. вузов по экономич. спец. / Н. М. Зубко, А. Н. Каллаур. - Минск : ТетраСистемс, 2010. - 384 с. : ил. Последовательно раскрываются общие основы экономической теории, микро- и макроэкономики, мировой экономики.
- 5        461159  
          М 597        **Микроэкономика** : учебник для студ. экономич. спец. вузов / И. В. Новикова [и др.] ; под ред. И.В. Новиковой, Ю.М. Ясинского. - Минск : ТетраСистемс, 2010. - 448 с. : ил. Книга написана с учетом специфики белорусской модели экономического развития.
- 6        461099  
          Н 346        **Научно-практический комментарий к Закону Республики Беларусь "О личных подсобных хозяйствах граждан"** / И. П. Кузьмич [и др.] ; [науч. ред. И.П. Кузьмич]. - Минск : ГИУСТ БГУ, 2009. - 264 с. В издании на основе комплексного анализа юридической литературы, норм аграрного, гражданского, земельного и иного законодательства рассматривается правовое положение личных подсобных хозяйств: анализируется закрепленное в Законе Республики Беларусь "О личных подсобных хозяйствах

- граждан".
- 7 461072  
С 92 **Сханова, С. Э.** Транспортно-экспедиционное обслуживание : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. "Организация перевозок и управление на транспорте (автомоб. транспорт) направл. подгот. дипломир. спец. "Организация перевозок и управление на транспорте" / С. Э. Сханова, О. В. Попова, А. Э. Горев. - 3-е изд. - Москва : Академия, 2010. - 432 с. : ил. Рассмотрены современные методы транспортно-экспедиционного обслуживания при доставке грузов.
- 8 461687  
Э 40 **Экономика, моделирование, прогнозирование** : сборник научных трудов. Вып. 4 / НИЭИ Минэкономики РБ; [редкол.: М.К. Кравцов (гл. ред.) и др.]. - Минск : НИЭИ Минэкономики Республики Беларусь, 2010. - 356 с. : ил. Сборник научных трудов отражает вопросы глобализации экономики, тарифной политики, логистики, амортизации, поддержки принятия экономических решений.
- 9 461623  
Э 40 **Экономическая теория** : курс интенсивной подготовки / И. В. Новикова [и др.] ; под ред. И.В. Новиковой, Ю.М. Ясинского. - 3-е изд. - Минск : ТетраСистемс, 2010. - 400 с. Рассматриваются основные вопросы экономической теории, экономические системы, модели рыночной экономики, основы микроэкономики.
- 10 461154  
Э 40 **Экономическая теория** : курс интенсивной подготовки / И. В. Новикова [и др.] ; под ред. И.В. Новиковой, Ю.М. Ясинского. - 2-е изд. - Минск : ТетраСистемс, 2009. - 400 с. Рассматриваются основные вопросы экономической теории, экономические системы, модели рыночной экономики, основы микроэкономики.
- 11 461134  
Я 814 **Яскевич, Я. С.** Основы идеологии белорусского государства : курс интенсивной подготовки / Я. С. Яскевич. - 2-е изд. - Минск : ТетраСистемс, 2009. - 330 с. Рассматривается феномен идеологии, современные идеологические концепции, истоки и становление идеологии белорусского государства и национальной идеи, сущность белорусской экономической модели и политической системы.

## **5 Математика. Астрономия. Астрофизика. Исследование космического пространства. Геодезия. Физика. Химия. Кристаллография. Минералогия**

- 1 462728  
А 225 **Автономова, М. П.** Начертательная геометрия : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. 030800 - изобразительное искусство / М. П. Автономова, А. П. Степанова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 288 с. : ил. Целью данной книги является сообщение сведений, необходимых для практического применения теории ортогональных и аксонометрических проекций в дизайнерском, архитектурном и техническом проектировании.
- 2 462703  
А 727 **Антошина, Л. Г.** Общая физика : сборник задач: учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по направл. 02021 "Биология",

- 020301 "Геология", 020401 "География", 020701 "Почвоведение" / Л. Г. Антошина, С. В. Павлов, Л. А. Скипетрова ; под ред. Б.А. Струкова. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 336 с. : ил. Задачник охватывает последовательно разделы общей физики.
- 3        462722  
В 937        **Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2 ч. :** [учебное пособие для вузов]. Ч.1 / П. Е. Данко [и др.]. - 7-е изд., испр. - Москва : Оникс : Мир и Образование, 2009. - 368 с. : ил.  
Содержание первой части пособия охватывает следующие разделы программы: аналитическую геометрию, основы линейной алгебры, дифференциальное исчисление функций, интегральное исчисление, элементы линейного программирования.
- 4        462711  
Г 464        **Гидранович, В. И.** Биохимия : учеб. пособие для студ. вузов по биологическим спец. / В. И. Гидранович, А. В. Гидранович. - Минск : ТетраСистемс, 2010. - 528 с. : ил.  
В учебном пособии освещены вопросы химического элементарного и молекулярного состава живых организмов, структуры и функций воды, углеводов, липидов, нуклеиновых кислот природных пептидов, белков, витаминов и коферментов.
- 5        462710  
Г 708        **Горшков, В. И.** Основы физической химии : учебник для студ. вузов, обуч. по направл. и спец. "Биология" / В. И. Горшков, И. А. Кузнецов. - 3-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. - 408 с. : ил.  
В учебнике изложены основы химической термодинамики, учение о химическом равновесии, физическая химия растворов электролитов и неэлектролитов, учение о пограничных потенциалах и электродвижущих силах, химическая кинетика и катализ.
- 6        462750  
З-135        **Завистовский, В. Э.** Техническая механика : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Технология машиностроения" / В. Э. Завистовский. - Минск : Беларуская Энцыклапедыя імя П. Броўкі, 2009. - 376 с. : ил.  
Изложены основы теоретической механики с элементами теории механизмов и машин и сопротивления материалов.
- 7        462721  
К 267        **Карпук, А. А.** Высшая математика для технических университетов. Интегральное исчисление функций многих переменных / А. А. Карпук. - Минск : Харвест, 2009. - 272 с.  
Настоящее издание посвящено интегральному исчислению функций многих переменных. В нем излагается теория двойных и тройных интегралов, криволинейных и поверхностных интегралов.
- 8        462702  
К 28        **Касаткина, И. Л.** Практикум по общей физике / И. Л. Касаткина. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 560 с. : ил.  
В книге даются методические указания и примеры решения большого количества типовых задач по основным разделам курса физики.
- 9        462725  
К 682        **Королев, Ю. И.** Начертательная геометрия : учебник для вузов инженерно-технич. спец. / Ю. И. Королев. - Санкт-Петербург : Питер, 2010. - 256 с. : ил.

- Изложены теоретические основы образования изображений и геометрических преобразований, правила оформления чертежей. Порядок решения геометрических задач подробно рассматривается на конкретных примерах с анализом рациональных вариантов построения изображений.
- 10 462751  
Л 476 **Леонов, И. В.** Теория механизмов и машин. Основы проектирования по динамическим критериям и показателям экономичности : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по технич. и экономич. спец. / И. В. Леонов, Д. И. Леонов. - Москва : Высшее образование : Юрайт-Издат, 2009. - 240 с. Изложены теоретические основы проектирования механизмов с учетом производительности и экономичности машин.
- 11 462707  
М 313 **Маскевич, С. А.** Атомная физика. Практикум по решению задач : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Физика" / С. А. Маскевич. - Минск : Вышэйшая школа, 2010. - 456 с. В книге изложен краткий теоретический материал по атомной физике, примеры решения задач.
- 12 462752  
М 333 **Матвеев, Ю. А.** Теория механизмов и машин : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. 100101 "Сервис" / Ю. А. Матвеев, Л. В. Матвеева. - Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2009. - 320 с. : ил. Рассматриваются основные положения теории трения в кинематических парах, а также методы анализа и синтеза кулисных, зубчатых и кулачковых механизмов.
- 13 462724  
П 35 **Письменный, Д. Т.** Конспект лекций по высшей математике. В 2 ч. Ч. 2 / Д. Т. Письменный. - 7-е изд. - Москва : Айрис-пресс, 2009. - 256 с. : ил. Вторая часть содержит необходимый материал по 9-ти разделам курса высшей математики, которые обычно изучаются студентами на втором курсе вуза, а также дополнительные главы, необходимые при изучении специальных курсов - двойные, тройные, криволинейные и поверхностные интегралы и др.
- 14 462749  
У 892 **Ухин, Б. В.** Гидравлика : учебник для студ. ссузов, по спец. 270112(2912) "Водоснабжение и водоотведение" / Б. В. Ухин, А. А. Гусев. - Москва : ИНФРА-М, 2010. - 432 с. : ил. Изложены основные вопросы физических свойств жидкости, гидростатики, кинематики, гидродинамики, вопросы гидравлических сопротивлений, расчеты трубопроводов при установившемся и неустановившемся движении, истечение жидкости через отверстия и насадки, равномерное и неравномерное движение в открытых руслах.
- 15 462699  
Ф 338 **Федосеев, В. Б.** Физика : учебник для студ. вузов / В. Б. Федосеев. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 672 с. : ил. Учебник адаптирован для студентов всех технических вузов. Материал учебника может использоваться студентами при изучении теоретического курса физики.
- 16 462740  
Ш 615 **Шимова, О. С.** Экономическая эффективность мероприятий по сохранению биологического разнообразия / О. С. Шимова, В. М. Байчоров, О. Н. Лопачук ; НАН Беларуси, Научно-практич. центр по биоресурсам; под общ. ред. О.С. Шимовой. -

Минск : Беларуская навука, 2010. - 124 с.

В монографии дано комплексное представление об эколого-экономических аспектах сохранения биоразнообразия.

## 6 Прикладные науки. Медицина. Техника

- 1      461219  
А 76      **Апальков, А. Ф.** Теплотехника : учебное пособие для студ. очной и заоч. форм обуч. / А. Ф. Апальков. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2008. - 188 с. : ил.  
В учебном пособии изложены основы технической термодинамики и теплопередачи.
- 2      461891  
Б 898      **Брюханов, О. Н.** Газоснабжение : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по направл. "Строительство" / О. Н. Брюханов, В. А. Жила, А. И. Плужников. - Москва : Академия, 2008. - 448 с.  
Даны сведения о газовом топливе, основах теории горения и движения газов; описания и характеристики систем газоснабжения.
- 3      461225  
З-583      **Зерноуборочные машины "Полесье"** : пособие для уч-ся ПТО по спец. "Техническое обеспечение с.-х. работ" / А. А. Дюжев [и др.]. - Минск : Беларусь, 2008. - 159 с. : ил.  
В учебном пособии освещены вопросы конструктивных особенностей, устройства, эксплуатации, регулировки, технического обслуживания зерноуборочного комплекса КЗР - 10 "Полесье - Ротор" и зерноуборочного комбайна КЗС - 7 "Полесье", а также требования техники безопасности при их эксплуатации.
- 4      461690  
К 172      **Калиновский, В. Р.** Технологии горячей обработки металлов : учеб. пособие для студ. вузов по технич. спец. / В. Р. Калиновский, В. М. Капцевич, А. Ф. Ильющенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Минск : ИВЦ Минфина, 2010. - 352 с. : ил.  
Рассмотрены наиболее распространенные в промышленности современные методы формообразования заготовок и деталей машин литьем, обработкой давлением, сваркой и другими методами.
- 5      461216  
К 313      **Кашкаров, А. П.**  
Современная электроника в новых практических схемах и конструкциях / А. П. Кашкаров. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2008. - 288 с. : ил.  
В книге собраны принципиальные электрические схемы и описания простых электронных устройств.
- 6      461215  
К 44      **Кисаримов, Р. А.** Справочник электрика / Р. А. Кисаримов. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : РадиоСофт, 2010. - 512 с. : ил.  
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.
- 7      461217  
К 655      **Конюх, В. Л.** Основы робототехники : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по направл. подгот. 220300 "Автоматизация

технологич. процессов и производств" и 220400 "Мехатроника и робототехника" / В. Л. Конюх. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2008. - 288 с. : ил.

Рассмотрены технические средства робототехники. Описаны способы человеко-машинного, программного, адаптивного и интеллектуального управления роботами.

- |    |                 |  |
|----|-----------------|--|
| 8  | 461214<br>Л 804 | <p><b>Лоторейчук, Е. А.</b> Расчет электрических и магнитных цепей и полей : решение задач: учеб. пособие для студ. учр. СПО, обуч. по спец. 1000 Энергетика, 1800 Электротехника, 1900 Приборостроение, 2000 Электроника и микроэлектроника, радиотехника и телекоммуникации, 2100 Автоматизация и управление, 2200 Информатика и вычислительная техника. / Е. А. Лоторейчук. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2009. - 272 с. Рассмотрено решение типовых задач по дисциплине "Теоретические основы электротехники".</p>                                       |
| 9  | 461213<br>Л 804 | <p><b>Лоторейчук, Е. А.</b> Теоретические основы электротехники : учебник для студ. учрежд. сред. проф. образования по спец. технич. профиля / Е. А. Лоторейчук. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2009. - 319 с. : ил.</p> <p>В учебнике описаны физические явления и процессы, происходящие в электрических и магнитных полях и цепях, а также рассмотрены методы расчета линейных и нелинейных электрических и магнитных цепей постоянного и переменного(синусоидального и несинусоидального) токов.</p>  |
| 10 | 461229<br>О-23  | <p><b>Обработка металлов резанием</b> : учебно-метод. пособие для уч-ся и мастеров ПО учрежд., обеспеч. получение ПТО / М-во образования РБ, РИПО; [сост.: В.М. Дашкевич, Н.Д. Вергейчик, В.А. Дашкевич]. - Минск : РИПО, 2008. - 184 с. : ил.</p> <p>Рассмотрены виды токарных станков, приемы наладки и настройки станков, выполнение практических приемов обработки деталей и их контроля.</p>  |
| 11 | 461235<br>П 801 | <p><b>Производственные технологии</b> : учебник для студ. учр., обеспеч. получение высш. образ. по экономич. спец. / В. В. Садовский [и др.] ; под ред. В.В. Садовского. - Минск : БГЭУ, 2008. - 432 с. : ил.</p> <p>Рассмотрено место технологии в современном обществе, дано описание закономерностей формирования, функционирования и развития технологических процессов и их систем.</p>   |
| 12 | 461226<br>С 134 | <p><b>Савич, А. С.</b> Технология и оборудование ремонта автомобилей : учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Техническая эксплуатация автомобилей", "Автосервис" / А. С. Савич, В. П. Иванов, В. К. Ярошевич. - Минск : Адукацыя і выхаванне, 2009. - 464 с. : ил.</p> <p>Рассмотрены основные понятия и организация ремонта автомобилей. Подробно рассмотрены виды, устройство и эксплуатационные характеристики технологического оборудования, применяемого при ремонте, а также основы проектирования приспособлений, стендов, средств измерений.</p> |
| 13 | 461901<br>С 341 | <p><b>Сибикин, Ю. Д.</b> Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учеб. пособие / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - Москва : КНОРУС, 2010. - 232 с. : ил.</p>   |

- В учебном пособии рассмотрены традиционные и нетрадиционные источники энергии.
- 14 461222  
С 501 **Смелягин, А. И.** Теория механизмов и машин : учеб. пособие для студ. вузов , обуч. по направл. "Теория, оборудование и автоматизация машиностроит. производств", "Конструкторско-технологич. обеспечение машиностроит. производств" / А. И. Смелягин. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 272 с. : ил.  
Рассмотрены вопросы структурного и кинематического анализа различных механизмов.
- 15 461218  
Т 67 **Тригубкин, В. А.** Техническая эксплуатация станков с ЧПУ и робототехнических комплексов : курсовое и дипломное проектирование: пособие для уч-ся учр., обеспеч. получ. сред. спец. образов. по специальности." Металлорежущие станки и инструменты" / В. А. Тригубкин. - Минск : Беларусь, 2010. - 184 с. : ил.  
Освещена организация курсового и дипломного проектирования. Рассмотрены устройство, наладка, техническое обслуживание автоматизированного оборудования, системы числового программного управления различных моделей.
- 16 461933  
Ф 326 **Федин, В. Т.** Основы проектирования энергосистем. В 2 ч. : учеб. пособие для студ. вузов по энергетич. спец. Ч. 1 / В. Т. Федин, М. И. Фурсанов ; БНТУ. - Минск : БНТУ, 2010. – 324с.  
Изложены теоретические вопросы проектирования энергосистем.
- 17 461934  
Ф 326 **Федин, В. Т.** Основы проектирования энергосистем. В 2 ч. : учеб. пособие для студ. вузов по энергетич. спец. Ч. 2 / В. Т. Федин, М. И. Фурсанов ; БНТУ. - Минск : БНТУ, 2010. – 203с.  
Изложены теоретические вопросы проектирования энергосистем.

### 63 Сельское, лесное, рыбное и охотничье хозяйство

- 1 462580  
А 211 **Авраменко, И. М.** Деревья и кустарники в ландшафтном дизайне / И. М. Авраменко ; [ред.: В.Е. Рубайло и др.; отв. за вып. В.А. Яценко]. - Москва : Аделант, 2009. - 136 с. : ил.  
В книге приведены методические рекомендации по посадке древесных растений и кустарников, показаны, нетрадиционные формы озеленения, даны классификации современных и декоративных композиций: рокариев, альпийских горок, широко показано топиарное искусство.
- 2 462564  
Б 831 **Боровков, М. Ф.** Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : учебник для студ. вузов, обуч. по спец. "Ветеринария" / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко ; под ред. М.Ф. Боровкова. - 3-е изд., доп. и перераб. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 480 с. : ил.  
В учебнике изложены ветеринарно-санитарные требования к перевозке и первичной переработке животных, приведена методика предубойного исследования и послеубойной

- ветсанекспертизы туш и внутренних органов.
- 3      462560  
Б 877      **Бредихин, С. А.** Технологическое оборудование предприятий молочной промышленности : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по направл. 260300 "Технология сырья и продуктов животного происхожд." спец. 260303 "Технология молока и молоч. продуктов" / С. А. Бредихин. - Москва : КолосС, 2010. - 408 с. : ил.  
Описано основное технологическое оборудование, применяемое для переработки молока. Приведены классификация технологического оборудования молочной отрасли, анализ его типовых конструкций и расчет основных параметров.
- 4      462561  
В 61      **Вобликов, Е. М.** Технология элеваторной промышленности : учебник для студ. вузов, обуч. по направл. 655600(260200) - "Производство продуктов питания из растит. сырья", спец. " 270100 (260201) - "Технология хранения и перераб. зерна" / Е. М. Вобликов. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 384 с. : ил.  
Описаны технологии элеваторной промышленности, схемы ее основных объектов, методики проектирования рабочей схемы движения зерна.
- 5      462134  
Д 44      **Диагностика и техническое обслуживание машин. Практикум** : учеб. пособие для студ.вузов по спец. "Ремонтно-обслуж. произв-во в сел. хоз-ве ", "Технич. обеспеч. процессов с.-х. производства", "Проектирование и произв. с.-х. техники" / А. В. Новиков [и др.] ; Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ"; под ред. А.В. Новикова. - Минск : БГАТУ, 2010. - 344 с. : ил  
В учебном пособии рассмотрены вопросы практического использования теоретических основ технического сервиса в АПК.
- 6      462559  
З-402      **Защита растений от болезней** : учебник для студ. аграрных вузов, обуч. по наравл. "Агрономия", "Агрехимия и агропочвоведение", "Садоводство" и спец. "Технология производства и переработки с.-х. продукции" / В. А. Шкалик [и др.] ; Ассоциация "Агрообразование"; под ред. В.А. Шкаликова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : КолосС, 2010. - 408 с. : ил.  
Изложены основные сведения об инфекционных болезнях растений.
- 7      461952  
З-415      **Збірник наукових праць за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції студентів, магістрантів і молодих вчених "Інноваційні та інвестиційні процеси підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва в умовах глобалізації економіки", 13-15 травня 2010 року** / М-во аграрної політики України, Луганський національний аграрний університет, Московська державна технологіч. акад., Воронежський державний унів., БДАТУ, БДСА, універс. Сорбонна, Франція, The university of Durdwan, India ; [редкол.: В.Г. Ткаченко і інш.]. - Луганськ : Елтон-2, 2010. - 500 с.  
Представлены материалы по проблемам реформирования

аграрного сектора экономики.

- 8 462558  
К 736 **Котов, В. П.** Биологические основы получения высоких урожаев овощных культур : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по направл. "Агрономия" / В. П. Котов, Н. А. Адрицкая, Т. И. Завьялова. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 128 с. : ил. В пособии изложены общие вопросы биологии и овощных культур, приведены современные данные о состоянии отрасли в стране и за рубежом.
- 9 461984  
О-11 **О состоянии животноводства в Республике Беларусь за январь-октябрь 2010 года** / Национальный статистический комитет РБ. - Минск : [б. и.], 2010. - 24 с. Приведены статистические данные о состоянии животноводства в Республике Беларусь за январь-октябрь 2010 года.
- 10 461890  
О-11 **О состоянии животноводства в Республике Беларусь за январь-сентябрь 2010 года** / Национальный статистический комитет в РБ. - Минск : [б. и.], 2010. - 24 с. Приведены статистические данные о состоянии животноводства в Республике Беларусь за январь - сентябрь 2010 года.
- 11 461939  
С 56 **Совершенствование системы сбыта в агропродовольственной сфере. Теория, методология, практика** : [монография] / В. Г. Гусаков [и др.] ; РНУП "Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси". - Минск : Ин-т системных исследований в АПК НАН Беларуси , 2010. - 252 с. : ил. В монографии представлены результаты исследований теории, методологии и практики совершенствования системы сбыта в агропродовольственной сфере, выполненные в секторах продовольственной безопасности и внешнеэкономических отношений.
- 12 461926  
С 568 **Современные технологии сельскохозяйственного производства** : XIII Международная научно-практическая конференция: материалы конференции: в 2 т. Т. 1 : Агрономия. Экономика. Бухгалтерский учет / Минсельхозпрод РБ, УО "ГГАУ". - Гродно : ГГАУ, 2010. - 494 с. Представлены материалы конференции, посвященной современным технологиям сельскохозяйственного производства.
- 13 461928  
С 568 **Современные технологии сельскохозяйственного производства** : XIII Международная научно-практическая конференция: материалы конференции: в 2 т. Т. 2 : Зоотехния. Ветеринария. Технология хранения и переработки. Общественные науки. - Гродно : ГГАУ, 2010. - 387 с. : ил. Представлены материалы конференции, посвященной современным технологиям сельскохозяйственного производства.
- 14 462563  
С 75 **Сравнительная физиология животных** : учебник для студ. вузов по спец. 110401 - "Зоотехния" / А. А. Иванов [и др.]. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 414 с. : ил. В книге приводятся физиологические особенности животных

разных систематических групп, имеющих народнохозяйственное значение.

- 15      461954  
          С 88      **Студенческая наука и инновационное развитие :** материалы 95-й Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов "Студенты - науке и практике АПК" (Витебск, 20-21 мая 2010 года) / Минсельхозпрод РБ, УО "Витебская гос. академия ветеринарной медицины"; [редкол.: А.И. Ятусевич и др.] . - Витебск : ВГАВМ, 2010. - 277 с.  
В сборник включены работы студентов аграрных вузов Республики Беларусь.
- 16      461953  
          Т 383      **Техническое обеспечение агропромышленного комплекса :** материалы XI Международной научной конференции студентов и магистрантов "Научный поиск молодежи XXI века", посвящ. 170-летию Белорусской государственной сельскохозяйственной академии (Горки, 2-4 декабря 2009 г.) / Минсельхозпрод РБ, Главн. управл. образов., науки и кадров, УО "БГСХА"; [редкол.: А.П. Кудреко и др.]. - Горки : БГСХА, 2010. - 156 с. : ил.  
Освещаются вопросы по техническому обеспечению агропромышленного комплекса.

## 8 Языкознание. Филология. Литературоведение

- 1      461123  
          А 648      **Англо-русский, русско-английский словарь :** 100 000 слов / [сост. Л.И. Гольденберг]. - Москва : АСТ, 2009. - 672 с.  
Даны фонетическая и грамматическая характеристики слова, наиболее употребляемые словосочетания, фразеологизмы, пословицы.
- 2      461125  
          Г 763      **Грамматика английского языка = A grammar of the english language :** [пособие для студ. пединститутов] / под ред. Е.В. Ивановой. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва : Айрис-пресс, 2009. - 384 с. - (Высшее образование).  
Книга состоит из двух частей "Морфология" и "Синтаксис", в ней детально описана грамматическая система английского языка.