

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**БИБЛИОТЕКА**



**БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ  
ЛИТЕРАТУРЫ**

**Библиографический указатель**

**апрель 2017 г.**

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

**МИНСК 2017**

**0 Наука и знание. Организация. Информационные технологии.  
Информация. Документация. Библиотечное дело. Учреждения.  
Публикации**

- 1 490008 **Афонин, В. В.** Моделирование систем: учебно-практическое пособие для студентов, обучающихся по направлению "Информатика и вычислительная техника" / В. В. Афонин, С. А. Федосин. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. - 232 с. А 946 Пособие состоит из теоретической и практической и оформлено в виде 12 лабораторных работ. В каждой работе приводятся необходимые теоретические сведения для выполнения и понимания практических примеров. В практической части рассматриваются характерные примеры и их полная программная реализация в таких средах, как MATLAB, GPSS/PC. Большая часть программного кода реализована в MATLAB.
- 2 490499 **Беккер, В. Ф.** Технические средства автоматизации. Интерфейсные устройства и микропроцессорные средства: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автоматизация технологических процессов и производств (химико-технологическая отрасль)", направление подготовки "Автоматизированные технологии и производства" / В. Ф. Беккер. - 2-е изд. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2015. - 152 с. : ил. Б 423 Излагаются основные требования действующих стандартов к системе сбора данных, обеспечивающей способность микропроцессорных электронных устройств к обмену технологическими и другими данными. Рассматриваются практические аспекты реализации информационно-управляющих систем. Приводятся технические характеристики и классификация аналоговых устройств связи с объектом (УСО), используемых в качестве компонентов низового звена для построения распределенных измерительных систем и систем управления промышленного назначения. Рассматривается система программирования промышленных контроллеров, базирующаяся на рекомендациях стандарта МЭК IEC1131.
- 3 490423 **Гваева, И. В.** Делопроизводство: справочник / И. В. Гваева, С. В. Г 25 Собалевский. - Минск : Тетралит, 2014. - 224 с. Книга посвящена изучению технологии организации современного делопроизводства. Содержит справочные и теоретические сведения, касающиеся делопроизводства и документооборота, большое количество практических примеров.
- 4 490048 **Компьютерные информационные технологии:** практикум для студентов заочной формы обучения / М. Н. Садовская [и др.]. - Минск : БГЭУ, 2015. - К 637 183 с. : ил. Демонстрирует технологию работы в программных продуктах пакета MS Office 2010.
- 5 490106 **Матвейко, Н. П.** Квалиметрия и управление качеством продукции: учебно-методическое пособие / Н. П. Матвейко, А. М. Брайкова ; Министерство образования РБ, БГЭУ. - Минск : БГЭУ, 2015. - 103 с. : ил. М 337 Цель учебно-методического пособия - оказание методической помощи студентам при изучении теоретической части курса "Квалиметрия и управление качеством", а также подготовка к практическим занятиям, контрольным работам и зачету.
- 6 490000 **Невеев, А. Б.** Тренинг в организации: учебное пособие для студентов высшего профессионального образования, обучающегося по направлению Н 401

подготовки 080200 "Менеджмент" / А. Б. Невеев. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 256 с. : ил.

Рассмотрены ключевые вопросы теории и практики тренинга в организации как важной составляющей обучения и развития персонала. Детально освещены такие темы, как выявление потребности в обучении, тренинговая диагностика, обеспечение эффективности обучения.

- 7 490128 **Новая Российская энциклопедия.** Т. XVI (1) : Сухомлинов - Токонома / Н 725 редкол.: В. И. Данилов-Данильян, А. Д. Некипелов (гл. ред.) [и др.] ; [науч. ред. тома: А. И. Алешин и др.]. - Москва : Энциклопедия : ИНФРА-М, 2016. - 496 с. : ил.  
Новая Российская энциклопедия - фундаментальное универсальное справочно-информационное издание, представляющее читателям картину мира.
- 8 490129 **Новая Российская энциклопедия.** Т. XVI (2) : Токоферолы - Ульские / Н 725 редкол.: В. И. Данилов-Данильян, А. Д. Некипелов (гл. ред.) [и др.] ; [науч. ред. тома: А. И. Алешин и др.]. - Москва : Энциклопедия : ИНФРА-М, 2016. - 496 с. : ил.  
Новая Российская энциклопедия - фундаментальное универсальное справочно-информационное издание, представляющее читателям картину мира.
- 9 490118 **Оскерко, В. С.** Технологии баз данных и знаний: учебное пособие для О 744 студентов вузов по экономическим и гуманитарным специальностям / В. С. Оскерко, З. В. Пунчик. - Минск : БГЭУ, 2015. - 216 с. : ил.  
Рассматриваются вопросы ручного и автоматизированного в среде CASE-средства ERwin проектирования реляционной базы данных. Излагаются технологии работы с локальной базой данных с использованием визуальных средств системы управления базами данных Microsoft Access и языка SQL, а также основы работы с многопользовательской базой данных в архитектуре клиент/сервер. Приводятся примеры фрейм-ориентированных продукционных баз знаний и их использования в экспертных системах, созданных с помощью программы-оболочки ESWin для решения практических задач. Демонстрируется создание базы знаний по онтологии и работа с ней в редакторе Protege.
- 10 490007 **Северцев, Н. А.** Метрологическое обеспечение безопасности сложных С 28 технических систем: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 280100 "Безопасность жизнедеятельности" / Н. А. Северцев, В. Н. Темнов. - Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2015. - 351 с. : ил.  
Описаны новые методы количественного определения критериев и показателей метрологического обеспечения, метрологический анализ систем, информация и целевая ценность параметров состояния измерения и наблюдения, влияющих на безопасность работы системы.
- 11 490142 **Шибут, И. П.** Компьютерная графика: учебно-методическое пособие / И. П. Ш 557 Шибут, В. М. Шульганова ; ГУО "РИВШ". - Минск : РИВШ, 2015. - 112 с.  
Рассмотрены основные возможности графических редакторов Adobe Photoshop и CorelDraw.
- 12 490489 **Шустов, М. А.** Методические основы инженерно-технического творчества: Ш 974 монография / М. А. Шустов. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 128 с.  
Систематизированы и поэтапно-последовательно изложены методы инженерно-технического творчества. Описание методов осуществляется по структуре: определение и идея метода, рекомендуемые этапы реализации, достоинства и недостатки метода, пример практической реализации.

**3 Общественные науки. Статистика. Политика. Экономика. Торговля.  
Право. Государство. Военное дело. Социальное обеспечение. Страхование.  
Образование. Фольклор**

- 1 488153 **Архипов, А. П.** Страхование. Современный курс: учебник для студентов, обучающихся по специальностям: "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Мировая экономика" / А. П. Архипов, В. Б. Гомелля, Д. С. Туленты ; под ред. Е. В. Коломина. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2015. - 448 с.  
А 877  
В учебнике рассматривается страхование от его истоков в Древнем мире до организации бизнес-процессов современной страховой компании.
- 2 488124 **Елисеев, А. С.** Экономика] : бизнес-курс МВА : [учебник] / А. С. Елисеев ;  
Е 515  
3-е изд. - Москва : Дашков и К, 2015. - 498 с. : ил.  
Рассматриваются основные принципы организации экономической жизни современного общества. Анализируются разные виды рыночных отношений, логика поведения потребителей и производителей.
- 3 488126 **Захарова, Ю. А.** Методы стимулирования сбыта: учебное пособие / Ю. А.  
3 382  
Захарова ; [под ред. Е. Н. Киселевой]. - Москва : Дашков и К, 2015. - 120 с.  
Раскрываются понятие и роль стимулирования сбыта в системе продвижения товаров и услуг на современном конкурентном рынке, методы стимулирования сбыта в зависимости от выбранного объекта, а также способы анализа и оценки эффективности мероприятий по стимулированию сбыта.
- 4 488152 **Кафтан, В. В.** Противодействие терроризму: учебное пособие для  
К 305  
бакалавриата и магистратуры : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным и юридическим направлениям и специальностям / В. В. Кафтан ; Финансовый университет при Правительстве РФ. - Москва : Юрайт, 2015. - 262 с. : ил.  
В данном издании разработаны основные положения учебной дисциплины "Противодействие терроризму", посвященной научно-практическому исследованию проблем противоборства с угрозой современного терроризма, а также изложено авторское видение сущностных и содержательных элементов современного терроризма.
- 5 488123 **Масликов, И. С.** Юридический словарь / И. С. Масликов. - 3-е изд.,  
М 315  
перераб. и доп. - Москва : Дашков и К, 2015. - 320 с.  
Словарь содержит более 1500 юридических терминов и выражений, которые расположены в алфавитном порядке и содержат ссылки на конкретные нормы законодательства Российской Федерации и международного права.
- 6 488109 **Мэнкью, Н.** Макроэкономика = Macroeconomics / Н. Мэнкью, М. Тейлор. -  
М 973  
2-е изд. - Санкт-Петербург : Питер, 2015. - 560 с. : ил.  
Изложены основные для вводного курса макроэкономики темы.
- 7 488108 **Перминов, С. М.** Управление компанией на рынке B2B / С. М. Перминов. -  
П 275  
Санкт-Петербург : Питер, 2015. - 703 с. : ил.  
В этой книге вы найдете комплексные организационные решения и технологии, которые позволят качественно управлять сложными B2B-услугами.
- 8 488127 **Самыгин, С. И.** Социальная политика: учебник для студентов вузов,  
С 179  
обучающихся по направлению подготовки "Социальная работа" (квалификация "бакалавр") / С. И. Самыгин, И. А. Янкина, А. В. Рачипа. - Москва : Дашков и К, 2015 ; Ростов-на-Дону : Наука-Спектр, 2015. - 224 с.

Рассмотрены ключевые вопросы формирования и реализации социальной политики, основные направления и ее приложения на государственном, региональном, муниципальном уровнях, а также особенности развития корпоративной социальной ответственности в отдельной организации или на предприятии.

- 9 488128 **Столяренко, Л. Д.** Социальная педагогика: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки "Социальная работа" (квалификация (степень) "бакалавр") / Л. Д. Столяренко, С. И. Самыгин, И. В. Тумайкин. - Москва : Дашков и К, 2015 ; Ростов-на-Дону : Наука-Спектр, 2015. - 272 с.  
С 816  
В учебном пособии представлены актуальные проблемы воспитания и образования подрастающего поколения в современном обществе. Большое внимание уделено работе с трудными детьми и детьми с отклонениями в развитии.

## 5 Математика и естественные науки

- 1 493617 **Афанасенко, Е. В.** Механика материалов: учебник для студентов учреждений высшего образования по техническим специальностям / Е. В. Афанасенко, М. В. Нестеров, В. Н. Основин. - Минск : ИВЦ Минфина, 2017. - 492 с. : ил.  
А 94  
Рассмотрены теоретические вопросы по основным разделам курса "Механика материалов". Приведены примеры расчетов деталей машин, элементов конструкций и сооружений на прочность, жесткость и устойчивость.
- 2 493514 **Рябушко, А. П.** Высшая математика. Теория и задачи. В 5 ч. : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по техническим специальностям. Ч. 1 : Линейная и векторная алгебра. Аналитическая геометрия. Дифференциальное исчисление функций одной переменной / А. П. Рябушко, Т. А. Жур. - Минск : Вышэйшая школа, 2016. - 304 с. : ил.  
Р 983  
Книга содержит теоретические сведения и наборы задач для аудиторных и индивидуальных заданий по линейной и векторной алгебре, аналитической геометрии, дифференциальным исчислениям функций одной переменной.

## 6 Прикладные науки. Медицина. Технологии

- 1 490493 **Жуков, В. И.** Защита и безопасность в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автомобильные дороги и аэродромы" направления подготовки "Транспортное строительство" и направлению подготовки бакалавров 08.03.01 "Строительство" с профилем подготовки "Автомобильные дороги и аэродромы" / В. И. Жуков, Л. Н. Горбунова ; Министерство образования и науки РФ, Сибирский федеральный университет. - Москва : ИНФРА-М, 2016 ; Красноярск : СФУ, 2016. - 392 с. : ил.  
Ж 86  
Изложены источники поражающих факторов природных и техногенных чрезвычайных ситуаций в транспортно-дорожном комплексе, методы и средства защиты и обеспечения безопасности, а также основные понятия и категории этой области знаний.
- 2 490496 **Иванов, А. А.** Модернизация промышленных предприятий на базе

- И 20 современных систем автоматизации и управления: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 15.04.04 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" и 15.04.05 "Автоматизация технологических процессов и производств" (машиностроение) / А. А. Иванов. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2015. - 384 с. : ил.  
Рассмотрены современные системы автоматизации и управления как ключевые факторы модернизации промышленных предприятий. Даны основные понятия и принципы комплексно-автоматизированного производства и структура интегрированной производственной системы. Приведены технико-экономические характеристики и методы оптимизации параметров автоматизированных производств.
- 3 490497 **Конюх, В. Л.** Проектирование автоматизированных систем производства: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению К 655 "Автоматизированные технологии и производстве" / В. Л. Конюх. - Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2014. - 311 с. : ил.  
Изложены особенности и методология проектирования автоматизированных систем: от выработки концепции автоматизации до ввода в промышленную эксплуатацию.
- 4 490011 **Кошак, Ж. В.** Моделирование и оптимизация технологических процессов зерноперерабатывающей и хлебопекарной промышленности: учебное К 76 пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Технология хранения и переработки пищевого растительного сырья" / Ж. В. Кошак, А. Э. Кошак. - Минск : ИВЦ Минфина, 2015. - 152 с. : ил.  
Рассмотрены математические методы и модели, позволяющие обрабатывать опытные данные и прогнозировать результаты в зерноперерабатывающей и хлебопекарной промышленности, а также способы их реализации в наиболее простых программных средствах, таких, как электронные таблицы Excel и Statgraphics.
- 5 490009 **Овчинников, В. В.** Технология изготовления сварных конструкций: учебник для использования в учебном процессе образовательных О 355 учреждений, реализующих программы среднего профессионального образования / В. В. Овчинников. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2015. - 206 с. : ил.  
Рассмотрены общие вопросы разработки технологий изготовления сварных конструкций. Даны основные виды технологических операций, примеры сборочно-сварочных приспособлений и технологической оснастки, порядок выбора режимов сварки для разных способов сварки плавлением.
- 6 490010 **Станочные приспособления:** учебник для студентов вузов, обучающихся С 765 по направлениям подготовки 15.03.05(151900) "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение)" / В. В. Клепиков [и др.]. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2016. - 319 с. : ил.  
В учебнике приведены теоретические данные о проектировании зажимных станочных приспособлений, методика выполнения практических работ по данной дисциплине. В приложении представлены необходимые материалы по проектированию станочных приспособлений.
- 7 490002 **Фетисов, Г. П.** Материаловедение и технология материалов: учебник для Ф 451 бакалавров вузов инженерно-технического профиля / Г. П. Фетисов, Ф. А. Гарифуллин. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 397 с. : ил.

Рассмотрены структура, строение свойства металлических и неметаллических материалов, механические характеристики этих материалов и методы их оценки, а также методы термической и химико-термической обработки; изложены основы теории и технологии получения заготовок литьем, давлением, механической обработкой, сваркой и пайкой.

- 8 490494  
X 942 **Хромоин, П. К.** Электротехнические измерения : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / П. К. Хромоин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ФОРУМ, 2015. - 288 с. : ил.  
Изложены вопросы измерений в энергетических системах с напряжением до 1000 В и низкочастотных электрических цепях.
- 9 490489  
Ш 974 **Шустов, М. А.** Методические основы инженерно-технического творчества: монография / М. А. Шустов. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 128 с.  
Систематизированы и поэтапно-последовательно изложены методы инженерно-технического творчества. Описание методов осуществляется по структуре: определение и идея метода, рекомендуемые этапы реализации, достоинства и недостатки метода, пример практической реализации.
- 10 490491  
Э 40 **Экономическое обоснование инженерных проектов в инновационной экономике:** учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" и экономическим специальностям / А. В. Бабилова [и др.] ; [под ред. М. Н. Корсакова, И. К. Шевченко]. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 143 с. : ил.  
Раскрываются основные понятия экономической составляющей инженерных проектов в системе инновационной деятельности, рассматриваются организационно-экономические условия проектирования инженерных проектов в различных областях техники и технологии.

### **63 Сельское хозяйство. Лесное хозяйство. Охота. Рыбное хозяйство**

- 1 492045  
А 139 **Абдразаков, Ф. К.** Организация производства продукции растениеводства с применением ресурсосберегающих технологий: учебное пособие / Ф. К. Абдразаков. - Москва : ИНФРА-М, 2016.  
Приведены основные положения продовольственной безопасности страны, изложены цели и задачи технической модернизации сельского хозяйства, даны количественные и качественные характеристики земельных и материальных ресурсов и перспективы их совершенствования, рассмотрены приоритетные направления Государственной программы по развитию сельского хозяйства на 2013-2020 гг.
- 2 492547  
В 689 **Волчкевич, И. Г.** Современные технологии защиты столовых корнеплодных культур от вредных организмов / И. Г. Волчкевич ; под ред. С. В. Сороки. - Минск : Колорград, 2016.  
В книге представлены основные вредители, болезни и сорные растения корнеплодных культур, их распространенность и вредоносность в разных агроклиматических зонах республики. Показаны видовой состав и структурные изменения вредных организмов в агроценозах столовых корнеплодов. Сформирована информационная база видового разнообразия вредных организмов в агроценозах корнеплодных культур.
- 3 492532  
В 751 **Воробьев, В. А.** Электропривод сельскохозяйственных машин: учебник / В. А. Воробьев. - Москва : БИБКМ : ТРАНСЛОГ, 2016.  
Изложены основы теории автоматизированного электропривода.

- Рассмотрены электромеханические свойства электродвигателей в электроприводах постоянного и переменного тока, основные режимы работы электродвигателей и способы управления ими, переходные процессы в электроприводах, тепловой режим электродвигателей.
- 4 492554 **Защита растений:** учебное пособие. - Минск : РИПО, 2016.  
3 402 Изложены биоэкологическая характеристика основных вредителей и возбудителей болезни распространенных сельскохозяйственных культур, приведены характеристика методов, применяемых в защите растений, а также мероприятия, по интегрированной защите основных сельскохозяйственных культур.
- 5 492560 **Заяц, Э. В.** Сельскохозяйственные машины: учебник / Э. В. Заяц. - Минск : ИВЦ Минфина, 2016.  
3 408 Рассмотрены назначения, классификация, особенности устройства работы, технологической эксплуатации и настройки базовых моделей сельскохозяйственных машин для растениеводства, а также агротребования к выполнению полевых механизированных сельскохозяйственных работ.
- 6 492548 **Интегрированные системы защиты озимого и ярового рапса от вредителей, болезней и сорняков:** рекомендации. - Минск : Колорград, 2016.  
И 73 Приведены интегрированные системы защиты озимого рапса от вредителей, болезней и сорняков, включающие в себя организационно-хозяйственные, агротехнические и химические мероприятия. Показаны технологические особенности применения средств защиты растений и регламенты их использования.
- 7 492553 **Колодий, П. В.** Лесозаготовка с основами товароведения: учебное пособие / П. В. Колодий. - Минск : РИПО, 2016.  
К 61 Приведены общие сведения об организации, технологии транспорта леса, лесосечных и лесоскладских работ, машинах и механизмах для их выполнения. Рассмотрены основные направления использования древесных отходов, вопросы побочных пользования в лесах, строение дерева, древесины и основные ее свойства, производство отдельных видов продукции из древесины. Представлена классификация и стандартизация лесной продукции. Освещены вопросы охраны труда лесозаготовительных работах.
- 8 492540 **Корзун, О. С.** Технология производства продукции растениеводства. Практикум: учебно-методическое пособие / О. С. Корзун. - Гродно : ГГАУ, 2016.  
К 666 Изложены методики, задания и примеры расчетов по агрономическим дисциплинам, а также содержатся сведения о морфологических признаках и особенностях роста и развития сельскохозяйственных растений.
- 9 492542 **Культивирование голубики узколистной (*Vaccinium Angustifolium* АИТ.) в Белорусском Поозерье:** [монография]. - Минск : БГТУ, 2016.  
К 906 Впервые на выработанных площадях торфяных месторождений верхового типа в Белорусском Поозерье проведено комплексное исследование эколого-биологических особенностей нового североамериканского ягодного вида голубики узколистной (*Vaccinium angustifolium* Ait.). Выявлена способность кустарничка к формированию сплошного покрова. Установлена положительная динамика ягодной продуктивности в течение всего периода наблюдений. Определена высокая зимостойкость и

- устойчивость интродуцента к воздействию комплексов патогенных грибов и насекомых-вредителей. Разработана технология производства посадочного материала *V. angustifolium* генеративного и вегетативного происхождения. Определены оптимальные сроки, способ посадки и вид посадочного материала для создания плантаций
- 10 492610 Л 889 **Лыч, Г. М.** Аграрная экономика: проблемы и пути их решения: авторское кредо / Г. М. Лыч. - Минск : Право и экономика, 2016.  
В книге дана оценка современного кризисного состояния белорусской аграрной экономики. Вскрыты причины аграрного кризиса и обоснованы пути его преодоления. При этом особый акцент сделан на необходимости системного подхода к преодолению аграрного кризиса и обеспечению последующего устойчивого развития аграрной экономики по пути инноваций.
- 11 492367 М 226 **Мамонтов, В. Г.** Почвоведение: справочное пособие : учебное пособие / В. Г. Мамонтов. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2016.  
В справочном пособии отражен круг понятий, определений и терминов, касающихся различных разделов почвоведения. Дана характеристика почв на уровне типа, элементарных почвенных процессов и показателей, используемых при диагностике почв, приведен расчет доз мелиорантов, освещены приемы и способы интерпретации аналитических данных, полученных при изучении почвенного профиля.
- 12 492556 О 752 **Основные направления перспективного экономического развития агропромышленного комплекса Беларуси.** - Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016.  
Обобщены основные проблемы, препятствующие дальнейшему повышению эффективности развития агропромышленного комплекса Республики Беларусь; определены цели, задачи и критерии эффективности перспективного развития национального АПК; выявлены основные риски агропромышленного производства и инструменты их минимизации. Разработаны предложения в контексте комплекса мер, необходимых для развития ключевых отраслей АПК - растениеводства, животноводства, перерабатывающей промышленности.
- 13 492557 П 278 **Перспективные направления устойчивого развития АПК Республики Беларусь:** материалы I Круглого стола молодых ученых по укреплению междисциплинарного сотрудничества (Минск, 31 марта 2016 г.). - Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2016.  
Рассмотрены вопросы, касающиеся современного состояния и перспективных направлений развития сельского хозяйства в Республике Беларусь.
- 14 492541 П 85 **Прудников, В. А.** Исследования по агротехнике льна / В. А. Прудников. - Минск : [б. и.], 2016.  
В работе представлены результаты исследований по вопросам агротехники возделывания льна-долгунца и льна масличного. Рассмотрены требования культуры льна к почвенной кислотности, потребности в азоте, фосфоре, калии и основных микроэлементах. Приведены многочисленные результаты полевых опытов и лабораторных исследований по эффективности минеральных и микроудобрений в зависимости от плодородия почвы.
- 15 492544 Р 237 **Рапс: настоящее и будущее. К 30-летию возделывания рапса в Беларуси:** материалы III Международной научно-практической

конференции, 15-16 сентября 2016 г. - Минск : ИВЦ Минфина, 2016.  
Рассмотрены современные принципы и методы организации селекционного процесса озимого и ярового рапса, озимой сурепицы, льна масличного и технологий их возделывания.

- 16 492546 С 654 **Сорока, С. В.** Распространенность и вредоносность сорных растений в посевах озимых зерновых культур в Беларуси: [монография] / С. В. Сорока. - Минск : Колорград, 2016.  
В монографии обобщены результаты исследований авторов и литературные данные по распространению и вредоносности сорных растений в посевах озимых зерновых культур Беларуси.
- 17 492543 С 899 **Супранович, Р. В.** Определитель фаз развития однодольных и двудольных растений по шкале ВВСН / Р. В. Супранович. - Минск : Колорград, 2016.  
В научной среде давно используются шкалы фаз развития растений, которые позволяют при использовании средств защиты растений, минерального питания указывать точные сроки внесения в заданные фазы их развития, как культурных, так и сорных.

## 7 Искусство. Развлечения. Зрелища. Спорт

- 1 491268 К 844 **Крундикова, Н. Г.** Черчение и инженерная графика. В 2 ч. : практикум для студентов вузов, обучающихся по специальности 1-56 01 02 Земельный кадастр. Ч. 2 / Н. Г. Крундикова, В. В. Савченко ; Минсельхозпрод РБ, Главное управление образования, науки и кадров, УО "БГСХА". - Горки : БГСХА, 2016. - 79 с. : ил.  
Приведены краткая теория и методические указания по выполнению лабораторных работ по черчению и инженерной графике, освоению программы AutoCad.
- 2 491428 М 641 **Миронов, Б. Г.** Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы среднего профессионального образования / Б. Г. Миронов, Е. С. Панфилова. - 9-е изд., стереотип. - Москва : Академия, 2016. - 126 с. : ил.  
В пособии содержатся упражнения по основам начертательной геометрии и проекционного черчения. К упражнениям дано множество эюров для чтения, приведены ортогональные чертежи учебных моделей.
- 3 491361 С 347 **Сидоренко, М. В.** Системы озеленения населенных мест. Лабораторный практикум. В 2 ч. : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности 1-75 02 01 "Садово-парковое строительство. Ч. 2 : Парк / М. В. Сидоренко ; УО "Белорусский государственный технологический университет". - Минск : БГТУ, 2016.- 135с.  
Приводятся сведения о последовательности выполнения проекта городского парка, методике и новых подходах проведения предпроектных исследований, подготовки проектирования парка.

## 8 Язык. Языкознание. Лингвистика. Литература

- 1 491313 А 647 **Английский язык по специальности "Химия и технология органических веществ и материалов" = English for chemistry and technology of organic substances and materials : учебно-методическое пособие по английскому языку для студентов II курса химико-технологических**

специальностей / УО "БГТУ" ; [сост.: Е. В. Кривоносова, Г. Н. Лесневская, Т. А. Ячная]. - Минск : БГТУ, 2016. - 114 с.

Учебно-методическое пособие представляет собой комплекс текстов по химико-технологической тематике из оригинальных англоязычных источников и имеет целью развитие и совершенствование у студентов навыков научно-технического перевода, а также усвоение определенного запаса специальных терминов и использование их в устной речи.

- 2 491401 В 191 **Васильева, М. М.** Немецкий язык. Деловое общение: учебное пособие по немецкому языку для студентов, обучающихся по лингвистическим специальностям и направлениям / М. М. Васильева, М. А. Васильева. - Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2016. - 304 с. : ил.  
Целью настоящего учебного пособия является развитие в сфере профессионального делового общения умения составлять различного рода деловую корреспонденцию в области экономики, внешней торговли и финансовой деятельности, оформлять документы для устройства на работу, знания того, как готовиться к собеседованию и вести себя во время собеседования, как осуществлять презентацию профессионально ориентированного продукта.
- 3 491413 Г 598 **Гойхман, О. Я.** Речевая коммуникация: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям сервиса / О. Я. Гойхман, Т. М. Надеина. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 272 с.  
Учебник посвящен основам коммуникативной деятельности и нацелен на обучение речевому общению путем совершенствования навыков всех видов речевой деятельности - чтения, слушания, письменной и устной речи.
- 4 491269 Д 199 **Дапаможнік па дысцыпліне "Беларуская мова. Прафесійная лексіка":** дапаможнік для студэнтаў усіх спецыяльнасцяў аграрна-ліснага профілю / Т. І. Скікевіч [и др.] ; Мінсельгасхарч РБ, Галоўнае ўпраўленне адукацыі, навукі і кадраў, УА "БДСГА", Кафедра рускай і беларускай моў. - Горкі : БДСГА, 2016. - 47 с.  
Данное пособие включает тексты по почвоведению, растениеводству и земледелию, электронные переводы части текстов с русского языка на белорусский, предназначенные для проверки правильности перевода и исправления ошибок, задания к каждому тексту по орфографии, морфологии, синтаксису, стилистике и культуре речи.
- 5 491378 Д 919 **Дышлевая, И. А.** Курс испанского языка для начинающих: [учебник] / И. А. Дышлевая. - [2-е изд., испр. и доп.]. - Санкт-Петербург : Перспектива, 2016. - 391 с.  
Пособие позволяет усвоить основные правила произношения, грамматики, научит общаться на основные бытовые темы, а также читать и понимать простые, адаптированные тексты. Пособие рассчитано на 120-140 часов аудиторных занятий и состоит из 11 уроков.
- 6 491379 Д 919 **Дышлевая, И. А.** Курс испанского языка для продолжающих: [учебник] / И. А. Дышлевая. - [2-е изд., испр. и доп.]. - Санкт-Петербург : Перспектива, 2016. - 383 с.  
Пособие рассчитано на 140-160 часов аудиторных занятий и состоит из 11 уроков.
- 7 491161 З 136 **Заволокин, А. И.** Активная грамматика английского языка (к языковой автоматизации): учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по физико-математическим и инженерно-техническим специальностям и направлениям подготовки / А. И. Заволокин, В. В. Миронов. - 2-е изд. - Москва : Горячая линия - Телеком, 2015. - 240 с. : ил.

Пособие состоит из трех частей. Активная грамматика английского языка кратко изложена в части 1. В части 2 представлены устойчивые обороты научного письма и речи, которые могут быть полезны при переводе научных работ. Часть 3 содержит общепринятые математические знаки и обозначения.

- 8 491155 К 14 **Казакова, О. А.** Практикум по культуре речевого общения на русском языке. Грамматика и чтение: учебное пособие для академического бакалавриата / О. А. Казакова, Т. Б. Фрик ; Томский политехнический университет. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2016. - 164 с. Пособие содержит грамматические правила, тестовые задания по грамматике русского языка, тексты для чтения и задания к ним.
- 9 491410 М 247 **Маньковская, З. В.** Экология и бизнес = Green Business : учебное пособие для использования в учебном процессе при обучении студентов вузов по направлениям 05.03.06 "Экология и природопользование" и 38.03.02 "Менеджмент" по дисциплине "Иностранный язык" / З. В. Маньковская. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 144 с. Учебное пособие формирует общекультурную и профессиональную компетенцию студентов для ведения диалога по вопросам экологии и природопользования и обеспечения экологической безопасности на английском языке.
- 10 491122 М 627 **Миньяр-Белоручев, Р. К.** Методика обучения французскому языку: учебное пособие для студентов педагогических институтов по специальности "Иностранные языки" / Р. К. Миньяр-Белоручев. - Стереотип. изд. - Москва : Альянс, 2016. - 224 с. Книга содержит 15 глав, посвященных основным проблемам методики, список литературы и французско-русский словарь методических терминов.
- 11 491392 Ф 833 **Франк, И.** Экспресс-курс немецкого языка (+ CD): [учебник] : Уровни А1-В1 / И. Франк. - Москва : ВКН, 2015. - 348 с. : ил. Курс разработан на основе структурно-разговорного подхода к изучению иностранного языка и активного использования авторского метода обучающего чтения. Книга включает в себя основную лексику базового уровня (А1 -А2), а также довольно полную грамматику (до уровня В1 включительно). Все диалоги и рассказы книги сопровождаются русским переводом и лексическим комментарием. Учебник снабжен аудиоприложением, записанным при участии носителей немецкого языка.