



# БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ

МАРТ



КАЗАНЬ

## Содержание

004 Информационные технологии. Компьютерные технологии. Информатика .....	3
004.056 Безопасность, защищенность данных .....	3
005 Управление. Менеджмент .....	4
1 Философия .....	5
33 Экономика .....	6
355/359 Вооруженные силы .....	8
37 Народное образование. Воспитание. Обучение. Высшая школа .....	8
51 Математика .....	9
53 Физика .....	10
54 Химия .....	11
574 Экология.....	11
621:389.1 Метрология в машиностроении.....	12
621.37 Радиотехника .....	13
621.38 Электроника.....	13
629.7 Авиация и космонавтика .....	14
81 Языкознание. Языки .....	14
Диссертации.....	17

№ п/п	Индекс УДК	Литература
<b>004 Информационные технологии. Компьютерные технологии. Информатика</b>		
1.	<b>004(075) Ф 34</b>	<p><b>Федотова Елена Леонидовна.</b>  <b>Информационные технологии в науке и образовании :</b>  учеб. пособие для магистров, обучающихся по специальностям: 552800 "Информатика и вычислительная техника", 540600 "Педагогика" / Е. Л. Федотова, А. А. Федотов. - М. : Форум ; М. : ИНФРА-М, 2015. - 336 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0434-3(ИД "ФОРУМ"). - ISBN 978-5-16-004266-4 (ИНФРА-М, print). - ISBN 978-5-16-103184-1 (ИНФРА-М, online).</p> <p><b>Аннотация:</b> Учебное пособие посвящено проблеме информатизации образования. Рассмотрены основные методологические научные принципы, информационно-педагогическая картина мира, информационные технологии научных исследований, информационные технологии в науке и образовании, основные направления развития современных информационных технологий. Читатели могут ознакомиться с теоретическими основами информатики, информационных технологий и систем. Для студентов высших учебных заведений, изучающих дисциплины «Информационные технологии», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Информационные технологии в науке и образовании», обучающихся по программе подготовки магистров по направлениям 552800 «Информатика и вычислительная техника» и 540600 «Педагогика», а также для аспирантов, преподавателей и специалистов в данной области.</p> <p><b>Имеются экземпляры в отделах:</b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №3 - 2 экз.  (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55)  Читальный зал №5 – 2 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
<b>004.056 Безопасность, защищенность данных</b>		
2.	<b>004.056(075) Б 24</b>	<p><b>Баранова Елена Константиновна.</b>  <b>Информационная безопасность и защита информации :</b>  учеб. пособие для студ., обучающихся по направлениям "Прикладная информатика" / Е. К. Баранова, А. В. Бабаш. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Риор ; М. : ИНФРА-М, 2016. - 322 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-369-01450-9 (РИОР). - ISBN 978-5-16-011164-3 (ИНФРА-М, print). - ISBN 978-5-16-103249-7 (ИНФРА-М, online).</p> <p><b>Аннотация:</b> Учебное пособие посвящено рассмотрению базовых вопросов информационной безопасности и защиты</p>

		<p>информации и может быть рекомендовано бакалаврам и магистрам, изучающим курсы «Информационная безопасность» и «Управление информационной безопасностью», а также смежные с ними дисциплины. Книга может быть также полезна аспирантам и специалистам, интересующимся вопросами защиты информации.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №3 - 31 экз.  (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55)  Читальный зал №5 – 2 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
<b>005 Управление. Менеджмент</b>		
3.	<b>005.95(075) З-17</b>	<p><b>Зайцева Татьяна Вячеславовна.</b>  <b>Управление персоналом:</b> учебник для студ., обучающихся по специальности 0600 "Экономика и управление" / Т. В. Зайцева, А. Т. Зуб. - М. : ФОРУМ ; М. : ИНФРА-М , 2015. - 336 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0262-2 (ИД "ФОРУМ"). - ISBN 978-5-16-002614-5 (ИНФРА-М, print). - ISBN 978-5-16-102728-8 (ИНФРА-М, online).</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Учебник написан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом 3-го поколения (ФГОС-3). В учебнике рассматриваются важнейшие вопросы теории и практики управления персоналом организации: история становления данной науки; принципы, методы и подходы к построению системы управления персоналом в организации; основные процессы. Проанализированы различные аспекты основных направлений деятельности в рамках управления персоналом: планирование потребности в персонале и найм, оценка результативности труда, мотивация и оплата труда персонала, развитие персонала. Содержащийся в учебнике материал дает исчерпывающее представление об основных понятиях, феноменологии и методологии управления персоналом, а также о ключевых инструментах, разработанных в теории и применяемых на практике.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №1 - 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №5 – 2 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
4.	<b>005.95(075) К 27</b>	<p><b>Карташова Лариса Васильевна.</b>  <b>Управление человеческими ресурсами:</b> учебник для слушателей образовательных учреждений, обучающихся по программе MBA / Л. В. Карташова ; Ин-т экономики и финансов "Синергия". - М. : ИНФРА-М, 2016. - 235 с. -</p>

		<p>(Учебники для программы MBA). - ISBN 978-5-16-002196-6.</p> <p><b>Аннотация:</b> Учебник знакомит с современными подходами к управлению человеческими ресурсами. Дается характеристика стратегических аспектов принятия кадровых решений, сформулированы основные подходы к формированию кадровой политики организации, определены условия, необходимые для ее реализации. Основное содержание учебника составляют практические вопросы, связанные с разработкой и реализацией политики набора и отбора персонала, оценкой его деятельности, формированием эффективной системы вознаграждения работников, их обучением и развитием. Приводятся примеры из практики отечественных предприятий и иностранных компаний, осуществляющих хозяйственную деятельность в России. Учебник предназначен для студентов, обучающихся по программе MBA, аспирантов и преподавателей.</p> <p><b>Имеются экземпляры в отделах:</b>  Отдел книгохранения – 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №1 - 6 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №5 – 2 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
--	--	--

## 1 Философия

5.	<p><b>1(092)</b> <b>А 43</b></p>	<p><b>Актуальность вечных проблем: к 50-летию кафедры философии КГТУ-КАИ</b> / Мин-во образования и науки РФ, Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО КГТУ им. А.Н. Туполева ; авт.-сост. Н. М. Солодухо . - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2010. - 186 с. - ISBN 978-5-579-1540-1.</p> <p><b>Аннотация:</b> Представлена история становления и развития кафедры философии Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева (КАИ) за 50 лет. Включены статьи, документы, воспоминания, информация о заведующих кафедрой философии КГТУ-КАИ и членах кафедры, работающих в XXI столетии, концепции рабочих программ учебных дисциплин, кандидатского минимума по курсу «История и философия науки» и др. Содержит библиографию и фотографии. Для философов, методологов и историков науки, документалистов и специалистов библиотечного дела, аспирантов и студентов всех специальностей университета.</p> <p><b>Имеются экземпляры в отделах:</b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
6.	<p><b>1(075)</b> <b>Л 53</b></p>	<p><b>Лешкевич Татьяна Геннадьевна.</b>  <b>Философия и теория познания</b> : учеб. пособие / Т. Г. Лешкевич. - М. : ИНФРА-М, 2015. - 408 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-004485-9.</p>

		<p><b><u>Аннотация:</u></b> В учебном пособии рассматривается широкий круг проблем современной философии, включая разделы теории познания. Отражены основные темы, обязательные для изучения в курсе философии, а также даны интерпретации наиболее актуальных проблем современного научного познания. Книга предназначена широкому кругу читателей, начиная от абитуриентов и студентов, изучающих философию, и кончая специалистами, аспирантами и соискателями, готовящимися к сдаче кандидатского минимума по философии науки.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №1 - 3 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №2 - 3 экз.  (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)  Читальный зал №3 - 4 экз.  (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55)  Читальный зал №4 - 4 экз.  (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)  Читальный зал №5 – 4 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
7.	<b>1(075) С 60</b>	<p><b>Солодухо Натан Моисеевич.</b>  <b>Систематический курс философии: Квинтэссенция :</b> учеб. пособие для студ. нефилологических специальностей / Н. М. Солодухо ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - 2-е изд. - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2012. - 106 с. - ISBN 5-7579-0534-4. - ISBN 987-5-7579-1768-9.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Курс философии составлен на основе лекций по философии, читаемых автором студентам университета. В систематическом курсе нашли отражение основные разделы философского знания, узловые проблемы, принципы и категории философии. Материал дается в краткой концентрированной форме. Рекомендуется для самостоятельного изучения студентам очного и заочного отделений университета.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Зал периодики – 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
<b>33 Экономика</b>		
8.	<b>330.1(075) А 72</b>	<p><b>Антропова Татьяна Геннадьевна.</b>  <b>Экономическая теория :</b> учеб. пособие / Т. Г. Антропова ; Казанский (Приволжский) федеральный ун-т. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2015. - 337 с. - ISBN 978-5-00019-363-1.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Данное пособие составлено в соответствии с современной структурой изучения учебных экономических дисциплин и является дополнением к теоретическим</p>

		<p>курсам «Экономическая теория (общие основы)», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика». Его специфика заключается в том, что в нем не только дается краткое содержание тем учебного курса, но подробно разъяснены основные термины и экономические понятия данного предмета, представлен комплекс проблемных ситуаций и вопросов для самоконтроля, сформулированы тесты и задачи по всем разделам экономической теории. Материал представлен наглядно с использованием графического и функционального подхода, что облегчает его восприятие и позволяет организовать самостоятельную работу студентов. Предназначено для студентов, аспирантов и преподавателей вузов.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 2 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
9.	<b>336.77(075) Е 62</b>	<p><b>Ендовицкий Дмитрий Александрович.</b> <b>Анализ кредитоспособности организации и группы компаний :</b> учеб. пособие для студ., обучающихся по спец. "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Мировая экономика" и "Налоги и налогообложение" / Д. А. Ендовицкий, К. В. Бахтин, Д. В. Ковтун. - М. : КНОРУС, 2012. - 376 с. - ISBN 978-5-406-00971-0.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Представленная книга — наиболее полное учебное пособие по оценке кредитоспособности юридических лиц и группы взаимосвязанных организаций. В ней систематизирован опыт и методическое обеспечение деятельности российских и зарубежных банков, комплексно раскрыты актуальные вопросы, связанные с ситуацией на кредитном рынке, правовой и информационной базой оценки кредитоспособности, организацией этого процесса. Отдельное место занимают прикладные положения по анализу кредитоспособности заемщиков, при этом уделяется большое внимание разделению методических подходов в отношении отдельной организации-заемщика и группы компаний. Для студентов экономических вузов и преподавателей, работников кредитных и инвестиционных подразделений коммерческих банков, учетно-финансовых работников организаций, финансовых аналитиков и менеджеров, а также слушателей учебно-методических центров аттестации профессиональных бухгалтеров, финансовых менеджеров и аудиторов.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
10.	<b>330.837(035.3) С 12</b>	<p><b>Савельев Михаил Юрьевич.</b> <b>Мультикультурный институционализм: Общая экономическая теория цивилизаций: Политическая экономия традиционализма: Проект сетевого общества :</b> монография / М. Ю. Савельев. - М. : Митра, 2015. - 488 с. - ISBN 978-5-905023-21-7.</p>

		<p><b><u>Аннотация:</u></b> Перепроектирование парадигмы экономической науки позволяет избавиться от доминирования западного мировоззрения. Исследование идеальных экономических систем для разных культурных сред принесло институциональные решения проблем оппортунизма инвесторов, работников и менеджеров. Проект сетевого общества обеспечивает опережающее развитие в области качества жизни, научно-технических нововведений, рачительного использования ресурсов. Издание адресовано ученым, студентам, руководителям, специалистам, политикам.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
--	--	--

### 355/359 Вооруженные силы

11.	<p><b>355/359(035.3) В 49</b></p>	<p><b>Виноградов Борис Алексеевич.</b> <b>Развитие кадрового потенциала оборонной промышленности и вооруженных сил России:</b> монография / Б. А. Виноградов, В. Ю. Корчак, В. Г. Пальмов. - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2015. - 364 с. - ISBN 978-5-7422-4807-1.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> В монографии рассмотрены направления развития кадрового потенциала оборонной промышленности и Вооруженных Сил России. Приведены результаты анализа современного состояния подготовки и повышения квалификации кадров оборонных предприятий и офицерского корпуса Вооруженных Сил. Разработан системный подход развития кадрового потенциала, предложены системы ДПО ОПК, ДПО МО, совместные дополнительные профессиональные программы обучения работников ОПК и специалистов ВС РФ, рассмотрены вопросы оценки качества образования в системе ДПО и профессионально-общественной аккредитации дополнительных профессиональных программ. Предложен пилотный проект систем ДПО ОПК, ДПО МО и ДПО МО—ОПК, разработаны проекты необходимых нормативных правовых документов для его реализации. Для преподавателей и руководителей вузов, работников и руководителей оборонной промышленности, специалистов Вооруженных Сил России, занимающихся управлением человеческими ресурсами.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
-----	---------------------------------------	---

### 37 Народное образование. Воспитание. Обучение. Высшая школа

12.	<p><b>378.147(035.3) В 77</b></p>	<p><b>Воспроизводство инженерных кадров: вызовы нового времени :</b> монография / Л. Н. Банникова [и др.] ; Мин-во образ-я и науки РФ, УФУ им Б.Н. Ельцина, Высш. инженерная школа, Ин-т гос. управления и предпринимательства. - Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та,</p>
-----	---------------------------------------	--

		<p>2015. - 364 с. - ISBN 978-5-7996-1508-6.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> В монографии осуществлён социологический анализ состояния инженерного образования как институционального канала подготовки и воспроизводства технической элиты индустриального региона. Анализ мнений и оценок основных стейкхолдеров о профессиональных компетенциях современного инженера стал основой проектирования модели образовательного пространства для подготовки элитных инженерных кадров. Для сотрудников администраций вузов, преподавателей, молодых учёных, всех тех, кто интересуется проблемами профессиональной подготовки инженерных кадров.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
<b>51 Математика</b>		
13.	<b>519.2(075) Г 55</b>	<p><b>Гмурман Владимир Ефимович .</b> <b>Теория вероятностей и математическая статистика :</b> учебник для студ. вузов / В. Е. Гмурман. - 12-е изд. - М. : Юрайт, 2016. - 479 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - ISBN 978-5-9916-6110-2.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Пособие содержит в основном весь материал программы по теории вероятностей и математической статистике. Большое внимание уделено статистическим методам обработки экспериментальных данных. В конце каждой главы есть задачи с ответами для контроля знаний. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов вузов и лиц, использующих вероятностные и статистические методы при решении практических задач.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
14.	<b>51(075.8) П 35</b>	<p><b>Письменный Дмитрий Трофимович.</b> <b>Конспект лекций по высшей математике:</b> в 2 ч. / Д. Т. Письменный. - М. : Айрис-Пресс. <b>Ч. 1.</b> - 14-е изд. - 2015. - 288 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8112-6045-4 (Ч.1). - ISBN 978-5-8112-4000-5.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Настоящий курс лекций предназначен для студентов, изучающих высшую математику в различных вузах. Первая часть содержит необходимый материал по девяти разделам курса высшей математики, который изучается студентами на первом курсе вуза (техникума): линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия на плоскости и в пространстве, комплексные числа и основы математического анализа (функции, пределы, производная, определенный и неопределенный интегралы, функции нескольких переменных). Изложение теоретического материала по всем темам сопровождается рассмотрением большого количества примеров и задач.</p>

		<b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Читальный зал №4 - 4 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)
15.	<b>512.64(075) П 82</b>	<b>Просветов Георгий Иванович.</b> <b>Линейная алгебра и аналитическая геометрия:</b> задачи и решения : учебно-практическое пособие / Г. И. Просветов. - 3-е изд., доп. - М. : Альфа-Пресс, 2015. - 288 с. - ISBN 978-5-94280-620-0. <b><u>Аннотация:</u></b> В учебно-практическом пособии рассмотрены основные методы и приемы линейной алгебры и аналитической геометрии. Книга содержит как теоретический материал курса линейной алгебры и аналитической геометрии, так и практические примеры и задачи, позволяющие успешно овладеть знаниями по изучаемой дисциплине. Пособие содержит задачи для самостоятельного решения с ответами и задачи для контрольной работы, соответствующие программе курса. Для преподавателей и студентов различных специальностей, изучающих высшую математику. <b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)

### 53 Физика

16.	<b>53 Р 13</b>	<b>Рабышко Юрий Владимирович.</b> <b>Как взвесить вселенную?</b> / Ю. В. Рабышко. - Минск : Бизнесофсет, 2016. - 32 с. - ISBN 987-985-6939-93-1. <b><u>Аннотация:</u></b> Книга представляет собой краткое изложение решения космологических проблем. В книге решена проблема устойчивости и нехватки массы в галактиках, огромных скоростей галактических кластеров. Найден закон формирования фундаментальных констант, закон нелинейного расширения Вселенной, закон гравитационного взаимодействия. Предназначено для широкого круга читателей. <b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)
17.	<b>536.24(035.3) Щ 95</b>	<b>Щукин Андрей Викторович.</b> <b>Пристенная интенсификация теплообмена при сложных граничных условиях :</b> монография / А. В. Щукин ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ им. А.Н. Туполева-КАИ. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2014. - 252 с. - ISBN 978-5-7579-1959-1. <b><u>Аннотация:</u></b> Посвящено экспериментальному исследованию пристенной интенсификации теплообмена выемками или выступами, нанесенными на стенки теплообменных каналов в условиях воздействий массовых сил, пульсаций потока, импактных струй и продольного градиента давления. Исследована джойковогнутая выемка; рассмотрен способ использования полусферических выемок для организации тепловой завесы. Предназначено

		<p>для инженеров, разрабатывающих и модернизирующих тепло-обменные аппараты, системы охлаждения двигателей и энергоустановок различного назначения, а также для преподавателей технических вузов, аспирантов и студентов старших курсов.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>          Отдел книгохранения – 1 экз.          (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)          Зал периодики – 2 экз.          (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
--	--	---

### 54 Химия

18.	<b>54(063) Х91</b>	<p><b>XV Всероссийская конференция "Химия и инженерная экология" с международным участием</b> : сб. докладов, г. Казань, 1-3 июля 2015 г. / Мин-во экологии и природных ресурсов РТ, КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, Ин-т проблем экологии и недропользования АН РТ, Самарский гос. техн. ун-т ; ред.колл.: Ю. А. Тунакова, О. Г. Чудакова, И. Г. Григорьева. - Казань : Отечество, 2015. - 248 с. - ISBN 978-5-9222-1053-9.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Сборник содержит материалы докладов отечественных и зарубежных участников XV Всероссийской конференции «Химия и инженерная экология», посвященные решению актуальных прикладных задач инженерной экологии, в том числе в области экспериментально-расчетного экологического мониторинга, очистки выбросов и сбросов, утилизации отходов производства и потребления, экологизации технологий на производствах наукоемкого энергомашиностроения и приборостроения, а также образования по направлению «Техносферная безопасность».</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>          Зал периодики – 1 экз.          (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
-----	------------------------	--

### 574 Экология

19.	<b>574(075) К 68</b>	<p><b>Коробкин Владимир Иванович.</b>  <b>Экология</b> : учебник для студ. вузов / В. И. Коробкин, Л. В. Передельский. - 20-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 601 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-25174-4.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Лауреат конкурса Министерства образования Российской Федерации по созданию учебников нового поколения по общим естественнонаучным дисциплинам (Москва, 1999) для студентов бакалаврской ступени многоуровневого высшего профессионального образования. Первый российский учебник по дисциплине «Экология» для студентов вузов, обучающихся техническим направлениям подготовки. Учебник соответствует требованиям действующих с 2010 года федеральных государственных программ высшего профессионального образования (ФГОС ВПО, 2010). Oil</p>
-----	--------------------------	---

		<p>состоит из двух частей — теоретической и прикладной. В пяти его разделах рассмотрены основные положения общей экологии, учения о биосфере, экологии человека; антропогенные воздействия на биосферу, проблемы экологической защиты и охраны окружающей среды. В целом учебник формирует у студентов новое экологическое, ноосферное мировоззрение. Предназначается для студентов бакалаврской ступени высших учебных заведений. Учебник рекомендуется также для магистрантов технических направлений, учителей и учащихся средних школ, лицеев и колледжей. Он необходим и для широкого круга инженерно-технических работников, занимающихся вопросами рационального природопользования и охраны окружающей среды.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
621:389.1 Метрология в машиностроении		
20.	<b>621:389.1(075) М 54</b>	<p><b>Метрология, стандартизация, сертификация</b> : учеб. пособие для студ. вузов, обучающихся по спец-тям направ. подготовки "Транспортные машины и транспортно-технологич. комплексы" и "Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования" / А. И. Аристов [и др.]. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004750-8.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Рассмотрены основы нормирования точности геометрических параметров типовых деталей машин и сборочных единиц, определяющих качество автомобилей и дорожных машин; основные понятия метрологии и метрологического обеспечения производства, методы и средства контроля геометрических параметров, эталоны основных единиц системы СИ и передача размера единиц образцовым и рабочим средствам измерений. С современных позиций отражены основные подходы к стандартизации и сертификации изделий машиностроения, в том числе автомобильной техники, отечественные и международные стандарты по сертификации и управлению качеством продукции и производства. Полностью соответствует рабочим программам дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация», общеобразовательным стандартам по направлениям подготовки: «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы», «Эксплуатация транспорта и транспортного оборудования», «Стандартизация, сертификация и метрология», «Энергомашиностроение», «Машиностроительные технологии и оборудование», «Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника».</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №1 - 2 экз.</p>

		(1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)
<b>621.37 Радиотехника</b>		
21.	<b>621.371(035.3) К 78</b>	<p><b>Кравченко Виктор Филиппович.</b>  <b>Рассеяние радиоволн морем и обнаружение объектов на его фоне :</b> монография / В. Ф. Кравченко, В.И Луценко, И. В. Луценко. - М. : ФИЗМАТЛИТ, 2015. - 448 с. - ISBN 978-5-9221-1613-8.</p> <p><b>Аннотация:</b> В монографии рассмотрена проблема обнаружения малоскоростных малоразмерных объектов на фоне пассивных помех от морской поверхности. Приведены характеристики обратного рассеяния радиоволн морем, надводными объектами в сантиметровом и миллиметровом диапазонах волн, необходимые для разработки перспективных РЛС освещения надводной обстановки, анализа технических характеристик существующих систем. Используются новые методы описания негауссовых процессов с применением атомарных функций Кравченко. Рассмотрены методы оценки характеристик радиотехнических систем в условиях влияния на них нестационарных негауссовых помех. Книга предназначена научным работникам и специалистам, занимающимся исследованиями обратного рассеяния радиоволн, а также работающим в области миллиметровой радиолокации. Будет также полезна студентам и преподавателям соответствующих учебных заведений.</p> <p><b>Имеются экземпляры в отделах:</b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №5 – 2 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
<b>621.38 Электроника</b>		
22.	<b>621.385.6(075) С 28</b>	<p><b>Седельников Юрий Евгеньевич.</b>  <b>Устройства СВЧ и антенны :</b> учеб. пособие / Ю.Е. Седельников, В.А. Скачков, Г.И. Щербаков; под общ. ред. Ю.Е. Сидельникова ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Новое знание, 2015. - 196 с. - ISBN 978-5-906668-77-6.</p> <p><b>Аннотация:</b> Изложены основные положения теории устройств СВЧ и антенн, физические принципы функционирования, основные характеристики и параметры устройств СВЧ и антенн, методы их расчета. Рассмотрены основные типы устройств СВЧ и антенн, а также методы экспериментальных исследований как при прямых, так и при реконструктивных методах измерения их параметров. Пособие ориентировано на студентов, обучающихся по направлениям «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» квалификаций бакалавр и магистр, а также</p>

		<p>специалистов, обучающихся по специальности «Радиоэлектронные системы и комплексы».</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №2 - 30 экз.  (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)</p>
<b>629.7 Авиация и космонавтика</b>		
23.	<b>629.7(092) Е 14</b>	<p><b>Евгений Васильевич Тарасов. Творческий путь в Московском авиационном институте / сост.: В. Е. Тарасов, С. С. Тарасова. - М. : Макс Пресс, 2015. - 376 с. - ISBN 978-5-317-05013-9.</b></p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> В книге описывается творческий путь Тарасова Евгения Васильевича (1929-2011) от студента Московского авиационного института до заведующего кафедрой № 608 «Проектирование аэрогидрокосмических систем» МАИ, и его большой личный вклад в развитие МАИ, в создание инженерных и научных кадров СССР и России. При написании книги были использованы документы, доклады, отчеты, книги, фотографии из личного архива Тарасова Е.В., отражающие его творческую жизнь и деятельность ученого, организатора и человека, а также воспоминания друзей, соратников, коллег и учеников о нем, о становлении и развитии кафедры «Проектирование аэрогидрокосмических систем». Для всех интересующихся историей науки и техники, историей космонавтики и ракетостроения в СССР и РФ, историей Московского авиационного института.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
<b>81 Языкознание. Языки</b>		
24.	<b>811.111(075) А 23</b>	<p><b>Агабекян Игорь Петрович. Английский для технических вузов : учеб. пособие для вузов / И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. - Ростов н/Д : Феникс, 2016. - 387 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-26731-8.</b></p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Учебное пособие соответствует программе по английскому языку для технических вузов. Первая часть охватывает повторительный курс фонетики, основные тематические разделы. В нее включен повторительный курс грамматики, ряд закрепительных упражнений. Вторая часть содержит основные разделы: металлы и металлообработка, пластмассы и композитные материалы, станки и оборудование, сварка, автоматизация и робототехника, компьютерные технологии. Предназначено для студентов технических вузов. Может быть использовано студентами колледжей и для самостоятельного обучения.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b></p>

		Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)
25.	<b>811.112.2(038) Б 79</b>	<p><b>Большой немецко-русский и русско-немецкий словарь</b> / сост.: Н. Н. Прокопьева, Е. В. Плисов. - М. : Центрполиграф, 2002. - 704 с. - ISBN 5-227-01359-4.</p> <p><b>Аннотация:</b> В словаре собрано около 20000 слов в немецко-русской части и около 20000 слов в русско-немецкой части. В словарь включены широко употребительные слова, словосочетания и фразеологические обороты современного литературного немецкого языка, а также наиболее употребительная общественно-политическая, научная спортивная терминология. По сравнению с уже изданными данный словарь содержит большое количество новейшей лексики. Словарь прежде всего предназначен для русскоязычных пользователей, изучающих немецкий язык или читающих художественную, научную и техническую литературу и прессу на немецком языке.</p> <p><b>Имеются экземпляры в отделах:</b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
26.	<b>811.111(075) Г 20</b>	<p><b>Гарагуля Сергей Иванович.</b> <b>Английский язык для студентов строительных специальностей. Learning Building Construction in English</b> : учеб. пособие для студ., обучающихся по спец. 270102 "Промышленное и гражданское строительство", 270105 "Городское строительство и хозяйство", 120303 "Городской кадастр", 270114 "Проектирование зданий" / С. И. Гарагуля. - 3-е изд., испр. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 347 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-23978-0.</p> <p><b>Аннотация:</b> Учебное пособие построено на базе государственного образовательного стандарта в соответствии с программой курса иностранного языка для неязыковых вузов и факультетов и рассчитано на профессионально-ориентированный этап обучения. Его основная цель — развитие и совершенствование умения читать и переводить оригинальную литературу по специальности, а также навыков устной речи и аудирования в пределах пройденной тематики. Уделяется особое внимание расширению словарного запаса по строительному делу, изучению и тренировке грамматических структур, которые характеризуются высокой частотностью употребления в научной речи. Предназначено для студентов инженерно-строительных вузов, может быть рекомендовано магистрантам, аспирантам, научным работникам и широкому кругу специалистов-практиков, желающих повысить свой уровень владения профессиональным английским языком.</p> <p><b>Имеются экземпляры в отделах:</b> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>

27.	<b>811.111(038) К 60</b>	<p><b>Коллин Джейн.</b>  <b>Англо-русский, русско-английский словарь с общей фонетической транскрипцией. 155 тыс. слов / Дж. Коллин, У. Фромм. - М. : Стандарт, 2015. - 928 с. - ISBN 978-5-91336-167-7.</b></p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Вниманию читателей представлена наиболее полная версия англо-русского и русско-английского словаря с транскрипцией в обеих словарных частях. Словарь содержит более 155 000 слов и словосочетаний широко употребляемых в современных русском и английском языках. Здесь представлено многообразие современной лексики, научных и специальных терминов, обычных разговорных выражений. Словарь будет полезен как обычным пользователям, так и специалистам в различных областях- науки и техники.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
28.	<b>811.111(038) М 98</b>	<p><b>Мюллер Владимир Карлович.</b>  <b>Англо-русский, русско-английский словарь. Современная редакция. 220 тысяч слов / В. К. Мюллер. - М. : Стандарт, 2016. - 928 с. - ISBN 978-5-91336-121-9.</b></p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Англо-Русский и Русско-Английский словарь В. К. Мюллера рассчитан на читателей с разной степенью языковой подготовки. С его помощью можно переводить тексты любой степени сложности, как с английского языка на русский, так и с русского на английский. В новой редакции словаря даны наиболее употребительные словосочетания и общепринятые значения слов. Словарная база включает 220 тысяч слов.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
29.	<b>811.111(038) М 98</b>	<p><b>Мюллер Владимир Карлович.</b>  <b>Новейший англо-русский русско-английский словарь 120 000 слов и словосочетаний с транскрипцией в обеих частях / В. К. Мюллер. - М. : Дом Славянской книги, 2013. - 768 с. - ISBN 978-5-91503-263-9.</b></p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Словарь состоит из двух частей: англо-русской и русско-английской, и содержит около 120000 слов и словосочетаний, наиболее часто встречающихся в современных русском и английском языках. Широко представлена техническая, разговорная, научная и специализированная лексика. Для удобства читателя и исключения ошибок в произношении в словарных статьях представлена транскрипция, принятая по международной фонетической системе. Словарь предназначен для переводчиков, преподавателей и студентов различных вузов, а также будет полезен лицам, самостоятельно изучающим английский язык.</p>

		<p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 2 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)  Читальный зал №5 – 1 экз.  (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
30.	<b>811.111(038) М 98</b>	<p><b>Мюллер Владимир Карлович.</b>  <b>Популярный англо-русский. Русско-английский словарь:</b> около 130 000 слов, словосочетаний и значений / В. К. Мюллер. - М. : АСТ, 2016. - 636 с. - ISBN 978-5-17-084625-2.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Легендарный словарь, выдержавший десятки переизданий, переработанный, обогащенный современной лексикой, является незаменимым помощником для чтения и перевода текстов различной сложности, для пополнения активного словарного запаса пользователя до уровня Upper-Intermediate. Содержит около 130 тыс. слов и словосочетаний и предназначен для учащихся старших классов, студентов и лиц, изучающих английский язык самостоятельно или на курсах.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
31.	<b>811.111(075) П 69</b>	<p><b>Практический курс английского языка. 4 курс :</b> учебник для студ. вузов / С. Н. Бронникова [и др.] ; под ред. В. Д. Аракина. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : ВЛАДОС, 2013. - 175 с. - (Учебник для вузов). - ISBN 978-5-691-01902-9.</p> <p><b><u>Аннотация:</u></b> Настоящее издание входит в комплект учебников английского языка с I по V курс для неязыковых вузов. Учебник состоит из основного курса, а также дополнительной части и приложения на CD-диске. В основную часть вошли оригинальные тексты и упражнения. Дополнительная часть, предназначенная для самостоятельной работы, включает материал по дальнейшему развитию навыков диалогической и монологической речи. В приложении приведены тексты к урокам, ситуации для ролевых игр, совпадающие по тематике с разделами учебника, инструкции по написанию письменных работ.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Отдел книгохранения – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
<b>Диссертации</b>		
32.	<b>629.7.05 К 89</b>	<p><b>Кузнецов Олег Игоревич.</b>  <b>Информационно-управляющая система предотвращения критических режимов одновинтового вертолета :</b> дис. ... канд. техн. наук : 05.11.16 / О. И. Кузнецов; науч. руков.: В.М. Солдаткин ; АО Ульяновское конструкторское бюро приборостроения. - Казань, 2015. - 235 с.</p> <p><b><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></b>  Зал периодики – 1 экз.  (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>

## **СОСТАВИТЕЛИ**

ГОРДЮШОВА Любовь Михайловна

ОБУХОВА Ольга Николаевна

ЛИЗУНОВА Дина Геннадьевна

# **БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ**

## **МАРТ**

Ответственный за выпуск – Г.В. Ившина

Верстка – И.В. Краснова