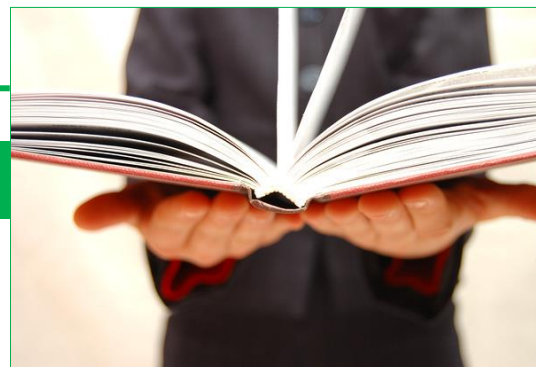




2017

БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ

Сентябрь



КАЗАНЬ

Содержание

004 Информационные технологии. Компьютерные технологии. Информатика.....	4
004.056 Безопасность, защищенность данных	6
004.2 Архитектура вычислительных машин	8
004.65 Системы управления базами данных (СУБД).....	9
004.8 Искусственный интеллект	9
004.94 Моделирование	12
005 Управление. Менеджмент.....	13
1 Философия.....	14
16 Логика	14
168.522 Культурология.....	15
33 Экономика	15
34 Право. Юридические науки.....	16
51 Математика	18
53 Физика.....	20
54 Химия	23
57 Биологические науки в целом	24
60 Биотехнология	25
620.10 Сопротивление материалов	25
620.22 Материаловедение	26
621:389.1 Метрология в машиностроении.....	30
621.1 Теплотехника	32
621.3 Электротехника. Радиотехника. Электроника.....	33
621.37 Радиотехника	33
621.38 Электроника.....	34
621.39 Связь. Телефонная связь. Техника и аппаратура для передачи изображений. Телеуправление	38
621.7 Технология механообработки в целом.....	40
621.98 Обработка листового материала. Гибка, вытяжка, штамповка, чеканка, выдавливание на давящих станках. Способы (технология).....	41
629.7 Авиация и космонавтика.....	41
657 Бухгалтерский учет	44
658.382.3 Правила техники безопасности на производстве. Охрана труда. Ошибка! Закладка не определена.	
678.7 Синтетические продукты полимеризации (полимеры).....	44
81 Языкознание. Языки	45

82 Художественная литература. Литературоведение.....	48
94 История всеобщая	51
Авторефераты	52

№ п/п	Индекс УДК	Литература
004 Информационные технологии. Компьютерные технологии. Информатика		
1.	004(075) В 67	<p>Волкова Виолетта Николаевна. Теория информационных процессов и систем : учебник и практикум для академ. бакалавриата / В. Н. Волкова. - М. : Юрайт, 2017. - 502 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-02664-1.</p> <p>Аннотация: В учебнике излагаются теоретические основы разработки и организации функционирования информационных систем (ИС) различного вида и назначения. Дается понятие об информатике и информации, ее видах и свойствах, о видах и методах моделирования информационных процессов. Рассматриваются особенности разработки автоматизированных информационных систем (АИС) как первой стадии автоматизированных систем управления предприятиями (АСУП), особенности документальных и документально-фактографических информационно-поисковых систем научно-технической информации; представлены структура и принципы функционирования автоматизированных систем нормативно-методического обеспечения управления предприятиями (АСНМОУ). Дается представление о разработке методик организации проектирования и сравнительного анализа готовых программных продуктов при создании ИС для конкретного предприятия (организации). Рассматриваются основные аспекты теории информационных систем как научного направления и анализируются перспективные направления ее развития. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям «Системный анализ и управление» и «Информационные системы и технологии». Учебник может быть использован при обучении студентов по направлению «Прикладная информатика», в системе повышения квалификации в учреждениях дополнительного профессионального образования, а также для аспирантов и преподавателей смежных специальностей.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 12 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
2.	004(075) Г 12	<p>Гаврилов Михаил Викторович. Информатика и информационные технологии : учебник для прикладного бакалавриата / М. В.</p>

		<p>Гаврилов, В. А. Климов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 383 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - ISBN 978-5-534-00814-2.</p> <p>Аннотация: Учебник подготовлен в рамках актуальных требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальностям высшего и среднего профессионального образования. В книге изложены базовые понятия по информатике, информационным технологиям, современным компьютерным аппаратным средствам. Раскрыты назначение, возможности применения и дана классификация программного обеспечения, рассмотрены операционная система Microsoft Windows, прикладные программы различного назначения последних версий. Строгая формулировка основных понятий сочетается с доходчивыми пояснениями и рекомендациями по практической работе. Подробно изложены вопросы организации размещения, обработки, хранения и передачи информации. Описаны услуги глобальных компьютерных сетей, сети Интернет. Особое внимание уделено законодательной и технической защите от несанкционированного доступа, средствам антивирусной защиты. Для студентов образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования. Может быть использован преподавателями и учащимися школ, лицеев, учреждений начального профессионального образования.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
3.	004(075) П 79	<p>Проектирование информационных систем : учебник и практикум для академического бакалавриата / Финанс. ун-т при Правительстве РФ ; под общ. ред. Д. В. Чистова. - М. : Юрайт, 2017. - 258 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-00492-2.</p> <p>Аннотация: В учебнике рассматриваются теоретические и практические аспекты проектирования информационных систем: жизненный цикл ИС; стандарты, технологии и процессы проектирования; процессная технология RUP; моделирование бизнес-процессов в среде WebShere Busines Modeler; технология проектирования в среде IBM Rational Rose; технология применения MS Project для оценки стоимости проекта; управление требованиями с использованием IBM Requisite Pro. Учебник содержит упражнения и задания для самостоятельной работы. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов, обучающихся по</p>

		<p>направлению подготовки «Прикладная информатика».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></p> <p>Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
4.	004(075) С 56	<p>Советов Борис Яковлевич.</p> <p>Информационные технологии: теоретические основы : учебное пособие для студентов вузов, обуч. по направ. "Информационные системы и технологии" / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. - 2-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2017. - 488 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1912-8.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебном пособии на основе современных тенденций развития информатики рассмотрены вопросы становления и развития информационных технологий. Информационные технологии рассматриваются как единая система, базирующаяся на основных информационных процессах, базовых информационных технологиях, поддерживаемых соответствующей инструментальной стратой. Представленный материал формирует у студентов представление об информационных технологиях в контексте промышленных методов и средств работы с информацией в различных сферах человеческой деятельности, обеспечивающих рациональное и эффективное ее использование. Для бакалавров учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по укрупненной группе специальностей «Информатика и вычислительная техника».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u></p> <p>Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
004.056 Безопасность, защищенность данных		
5.	004.056(075) В 19	<p>Васильева Ирина Николаевна.</p> <p>Криптографические методы защиты информации : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. Н. Васильева ; Санкт-Петерб. гос. эконом. ун-т . - М. : Юрайт, 2017. - 349 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-02883-6.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебнике изложены основные принципы. Подходы и методы современной криптографии. Приведены необходимые теоретические сведения как об исторических шифрах, так и об используемых в настоящее время криптосистемах с секретными и открытыми ключами, криптографических хэш-функциях, методах</p>

		<p>электронной подписи, криптосистемах на эллиптических кривых. Рассмотрены вопросы применения криптографических методов и средств защиты информации для обеспечения конфиденциальности, подтверждения целостности, аутентификации и решения других практических задач в современных информационных системах. Изложение теоретического материала ведется с использованием элементарного математического аппарата и проиллюстрировано вычислительными примерами. Содержание учебника соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по инженерно-техническим направлениям и специальностям.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 17 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
6.	004.056(075) Г 54	<p>Глинская Елена Вячеславовна. Информационная безопасность конструкций ЭВМ и систем : учебное пособие для студентов вузов / Е. В. Глинская, Н. В. Чичварин. - М. : ИНФРА-М, 2016. - 118 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010961-9 (print). - ISBN 978-5-16-102993-0 (online).</p> <p><u>Аннотация:</u> Книга посвящена вопросам обеспечения информационной безопасности ЭВМ, систем и сетей. Отдельное внимание уделено вопросам безопасности систем CAD/CAM/CALS/PLM. Предназначена для студентов, аспирантов, занимающихся вопросами информационной безопасности.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
7.	004.056 О-54	<p>Олифер Виктор Григорьевич. Безопасность компьютерных сетей / В. Г. Олифер, Н. А. Олифер. - М. : Горячая линия-Телеком, 2017. - 644 с. - ISBN 978-5-9912-0420-0.</p> <p><u>Аннотация:</u> Систематизированы обширные теоретические и практические сведения в области методов и способов обеспечения безопасности компьютерных сетей. Рассмотрены меры обеспечения безопасности компьютерных систем как органической части общей информационной системы предприятия; методы защиты программного обеспечения компьютеров и</p>

		<p>обрабатываемой ими информации; сетевые аспекты передачи информации между узлами компьютерной сети (вопросы безопасности сетевых протоколов и сервисов); базовые технологии, используемые для защиты информации в компьютерной сети, такие как шифрование, аутентификация, авторизация, организация защищенного канала и другие, которые в той или иной мере являются основой всех методов обеспечения безопасности компьютерных сетей. Книга структурирована в виде учебного курса и отличается широким охватом затронутых тем, при этом авторы стремились сохранить достаточную глубину рассмотрения вопросов, позволяющую понять их суть. Все главы книги завершаются набором вопросов для проверки и самопроверки. Для широкого круга читателей, которые хотят углубить и систематизировать свои знания в области безопасности компьютерных сетей. Будет особенно полезна для специалистов в области информационной безопасности, занимающихся практическими вопросами построения комплексных систем защиты информации, слушателей курсов переподготовки и повышения квалификации, студентов и аспирантов, обучающихся по направлению «Информационная безопасность».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
--	--	--

004.2 Архитектура вычислительных машин

8.	004.2(075) Н 74	<p>Новожилов Олег Петрович. Архитектура ЭВМ и систем : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. - М. : Юрайт, 2017. - 527 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-02626-9.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебное пособие посвящено архитектуре современных компьютеров. Рассмотрен широкий круг вопросов, касающихся структурно-функциональной организации микропроцессоров, микропроцессорных систем, компьютеров и компьютерных систем, основной компьютерной памяти и дисковых накопителей, а также различных типов периферийных устройств. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Материал излагается с учетом двухступенчатой подготовки специалистов (бакалавр — магистр) и может быть полезен аспирантам и преподавателям других специальностей.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз.</p>
----	--------------------	---

		(1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)
004.65 Системы управления базами данных (СУБД)		
9.	004.65(075) С 56	<p>Советов Борис Яковлевич. Базы данных : учебник для прикладного бакалавриата / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. - 2-е изд. - М. : Юрайт, 2017. - 463 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - ISBN 978-5-534-00834-0.</p> <p>Аннотация: Цель данного учебника – систематизация и упорядочение имеющегося материала по базам данных. Рассмотрены как устоявшиеся теоретические вопросы, так и новые аспекты, мало или несистемно отраженные в отечественной и переводной литературе (локальные, распределенные, объектно-ориентированные базы данных, их хранилища). Отличительная особенность учебника заключается в том, что рассмотрение теоретических вопросов сопровождается компьютерной реализацией, что позволяет лучше понять работу с базами данных. Учебник написан на основе большого преподавательского и практического опыта авторов.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 15 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
004.8 Искусственный интеллект		
10.	004.89(075) Г 22	<p>Гасанов Эльяр Эльдарович. Интеллектуальные системы. Теория хранения и поиска информации : учебник для бакалавриата и магистратуры / Э. Э. Гасанов, В. Б. Кудрявцев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 289 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-00896-8.</p> <p>Аннотация: Содержание книги представляет собой материал, который использовался при чтении курсов в Московском государственном университете имени М. В. Ломоносова на механико-математическом факультете и факультете вычислительной техники и кибернетики. В учебнике вводится новый вид представления баз данных, называемый информационно-графовой моделью данных, обобщающей известные ранее модели. Рассматриваются основные типы задач поиска информации в базах данных, исследуются проблемы сложности решения этих задач применительно к информационно-графовой модели.</p>

		<p>Разработан математический аппарат решения этих задач, основанный на методах теории сложности управляющих систем, теории вероятностей, а также на оригинальных методах характеристических носителей графа, оптимальной декомпозиции и снижения размерности. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по естественнонаучным направлениям, а также математиков, специалистов в области кибернетики и инженеров.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> 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>
11.	004.89(075) И 73	<p>Интеллектуальные системы управления организационно-техническими системами / А. Н. Антамошин [и др.]. - 2-е изд., стер. - М. : Горячая линия-Телеком, 2016. - 160 с. - ISBN 978-5-9912-0576-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Описаны методы синтеза автоматизированных интеллектуальных систем управления разнородными организационно-техническими процессами на базе разработанной методологии, основанной на знаниях (эвристиках), комбинированных подходах к принятию решений. Рассмотрен универсальный комбинированный метод принятия управленческих решений. Сформулированы показатели степени интеллектуальности (интеллектуализации) системы управления организационно-техническими процессами. Синтезированы эвристические комбинированные процедуры решения задач управления большой размерности; разработаны методы построения и реализации интеллектуальных систем управления в промышленности, медицине, экологии, основанные на использовании встроенных интеллектуальных компонент поддержки принятия управленческих решений. Для научных работников, аспирантов, специализирующихся в области использования искусственного интеллекта.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
12.	004.8(075) С 76	<p>Станкевич Лев Александрович. Интеллектуальные системы и технологии : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Л. А. Станкевич. - М. : Юрайт, 2017. - 397 с. - (Бакалавр и</p>

		<p>магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-02126-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> В данном учебнике рассмотрены основные аспекты интеллектуальных систем и технологий: методы представления, использования и приобретения знаний, принципы построения и функционирования различных интеллектуальных систем, ключевые интеллектуальные технологии для создания экспертных систем, искусственных нейронных сетей и т.п., задачи общения с системой на естественном языке и многие другие. Рассматриваемые принципы и понятия иллюстрируются схемами и наглядными примерами, в том числе примерами управления роботами различного предназначения. Практикум включает лабораторные работы, направленные на закрепление навыков разработки экспертных систем на правилах, нечетко-логических систем и систем на нейронных сетях, а также методические указания по написанию курсовой работы и пример ее выполнения.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 12 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
13.	004.89(075) Я 78	<p>Ярушкина Надежда Глебовна. Интеллектуальный анализ временных рядов : учебное пособие для студентов вузов, обуч. по напр. "Прикладная информатика" / Н. Г. Ярушкина, Т. В. Афанасьева, И. Г. Перфильева. - М. : Форум ; [Б. м.] : ИНФРА-М, 2017. - 160 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0496-1 (ИД ФОРУМ). - ISBN 978-5-16-005197-0 (ИНФРА-М).</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебное пособие посвящено актуальной проблеме моделирования экспертных знаний в виде экспертных оценок, экспертных правил, экспертных операций на основе нового инструмента интеллектуального анализа данных и математического моделирования — нечетких моделей. Содержание пособия включает изложение решения практических задач нечеткого моделирования объектов, нашедших применение в учебном процессе, а также комплекс лабораторных работ в системе SciLab. Учебное пособие соответствует содержанию профессиональной образовательной программы по направлениям подготовки «Прикладная информатика», «Программная инженерия», «Прикладная математика» будет полезным при изучении дисциплин «Информационные интеллектуальные системы», «Проектирование информационных систем в экономике», «Нечеткая логика и нейронные сети», «Анализ данных», а также для специалистов, магистрантов и аспирантов, специализирующихся в области интеллектуальной обработки данных.</p>

		<p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> 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>
004.94 Моделирование		
14.	004.94(075) С 56	<p>Советов Борис Яковлевич. Моделирование систем : учебник для академического бакалавриата / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев ; Санкт-Петерб. гос. электротехн. ун-т "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина). - 7-е изд. - М. : Юрайт, 2017. - 343 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-3916-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> Даны фундаментальные основы теории моделирования, приведены определения основных понятий компьютерной имитации, рассмотрены подходы к моделированию процессов и явлений в природе и обществе. Особое внимание уделено математическому аппарату формализации процессов в сложных системах, методически последовательно показан переход от концептуальных моделей систем. Проанализированы проблемы интерпретации полученных с помощью компьютерной модели результатов применительно к объекту моделирования, т. е. исследуемой системе. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования четвертого поколения. Для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Информатика и вычислительная техника» и «Информационные системы», а также специалистов в области моделирования сложных информационных систем.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
15.	004.94(075) С 86	<p>Строгалева Валерий Петрович. Имитационное моделирование : учебное пособие для студентов вузов / В. П. Строгалева, И. О. Толкачева. - 3-е изд. - М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. - 295 с. - ISBN 978-5-7038-4751-0.</p> <p><u>Аннотация:</u> Изложены основные вопросы, связанные с построением моделей реальных систем, проведением компьютерных экспериментов на моделях и управлением этими экспериментами. Подробно рассмотрены принципы имитационного моделирования и представлен соответствующий математический аппарат с большим количеством примеров. Содержание учебного пособия</p>

		<p>соответствует курсу лекций, который авторы читают в МГТУ им. Н. Э. Баумана. Для студентов технических вузов, специализирующихся в области разработки сложных технических систем, а также для специалистов, занимающихся прикладными исследованиями, и руководителей различного рода предприятий.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
005 Управление. Менеджмент		
16.	005(075) В 49	<p>Винокур Майя Ефимовна. Организация производства и менеджмент : учебно-методический комплекс / М. Е. Винокур. - М. : Проспект, 2016. - 168 с. - ISBN 978-5-392-20021-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Отражены основные вопросы организации и обслуживания производства, стратегического и оперативно-производственного планирования, организация научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, методологических основ менеджмента, технологии разработки и принятия решений. Основное внимание уделено организации и управлению производством сварных конструкций, нормированию сварочных работ на машиностроительных и судостроительных предприятиях.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
17.	005.511(075) Д 64	<p>Долганова Ольга Игоревна. Моделирование бизнес-процессов : учебник и практикум для академического бакалавриата / О. И. Долганова, Е. В. Виноградова, А. М. Лобанова ; под ред. О. И. Долгановой ; Гос. ун-т управления. - М. : Юрайт, 2017. - 289 с. - ISBN 978-5-534-00866-1.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебнике рассматриваются основные подходы и инструменты, позволяющие исследовать бизнес-процессы организации. Приводится детальное описание наиболее распространенных в российской и мировой практике методологий, а также примеры их применения, в том числе для анализа и оптимизации бизнес-процессов. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов, бакалавров, магистрантов, аспирантов и специалистов организаций, изучающих современные проблемы моделирования бизнес-процессов: может быть полезен при исследовании, анализе и оптимизации деятельности компании.</p>

		<p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 – 12 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
18.	005.8(075) У 67	<p>Управление проектами в машиностроении : учебное пособие для студентов вузов / Ю. С. Перевошиков [и др.]. - М. : ИНФРА-М, 2016. - 233 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-003656-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебном пособии рассматриваются вопросы управления проектами в машиностроении, анализа и планирования показателей машиностроительного производства на основе квалиметрического подхода, оценки эффективности проектов и управления персоналом. Для студентов вузов экономического и машиностроительного профиля.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №1 – 5 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
1 Философия		
19.	1(075) С 24	<p>Свергузов Анвер Тяфикович. Философия : учебное пособие / А. Т. Свергузов ; Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Казан. гос. технол. ун-т". - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2007. - 132 с. - ISBN 978-5-7882-0478-9.</p> <p><u>Аннотация:</u> Представляет собой краткое изложение основных философских проблем в соотв. с требованиями государственного образ.-го стандарта Мин-ва образ. И науки России. Рекомендуется для студентов вузов нефилологических специальностей. Подготовлено на кафедре философии КГТУ.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
16 Логика		
20.	16(075) Р 83	<p>Руденко Андрей Михайлович. Логика : учебное пособие для бакалавров / А. М. Руденко. - Ростов н/Д : Феникс, 2016. - 251 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-26124-8.</p> <p><u>Аннотация:</u> В данном учебном пособии, написанном в соотв. с требованиями Фед. гос. образовательного стандарта, рассматриваются все необходимые для изучения вопросы и проблемы логики. Книга в доступной</p>

		<p>и увлекательной форме раскрывает основы курса логики, нацеленного на развитие умения логично рассуждать, правильно строить свои умозаключения, корректно участвовать в дискуссиях и спорах, ловко опровергая доводы противника. В ней раскрываются предмет и значение логики, подробно характеризуются основные формы мышления, законы и принципы классической и неклассической логики. Особый акцент делается на применение логических знаний в практике профессионального и повседневного общения.</p> <p>От других книг подобного рода данное издание выгодно отличается ряд особенностей, связанных с организацией и подачей материала, что облегчает студентам освоение данной дисциплины. Весь материал книги хорошо структурирован, легко усваивается и быстро запоминается. Каждая глава заканчивается тестами для самоконтроля и практическими упражнениями, которые помогут закрепить полученные знания. В конце книги приводятся ключи к тестам, глоссарий и рекомендуемая литература.</p> <p>Пособие предназначено для студентов и преподавателей гуманитарных специальностей вузов и всех желающих овладеть знаниями в области логики, а также навыками правильного мышления.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
168.522 Культурология		
21.	168.522(075) К 78	<p>Кравченко Альберт Иванович. Культурология : учебник / А. И. Кравченко ; МГУ им М.В. Ломоносова. - М. : Прогресс, 2017. - 288 с. - ISBN 978-5-392-23348-9.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебник подготовлен в соответствии с программой курса «Культурология» для высших учебных заведений. В нем рассмотрены предмет, метод и функции культуры, дано представление о культурных универсалиях и культурном своеобразии общества, раскрыты типы и формы культуры. Большой интерес представляют главы, в которых автор знакомит читателя с динамикой мировой культуры, раскрывает ее исторические вехи, освещая наиболее яркие страницы человеческой цивилизации.</p> <p>Для студентов, аспирантов, преподавателей вузов, а также всех интересующихся культурологией.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
33 Экономика		
22.	339.7(075) А 18	<p>Авдокушин Евгений Федорович. Международные финансовые отношения (основы финансовики) : учебное пособие для бакалавров / Е. Ф. Авдокушин. - М. : Дашков и К°, 2017. - 132 с. - (Учебные</p>

		<p>издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-01877-0.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебном пособии раскрываются новая сущность и структура финансового капитала как определяющего фактора развития современной экономики. Анализируется двойственная сущность современного финансового капитала. Основное внимание уделяется вопросам формирования сущностных основ и структуры финансовой экономики как порождения деятельности финансового капитала в конце XX в. - начале XXI в. Рассматриваются такие технологии и процессы финансовой экономики, как секьюритизация, высокочастотный трейдинг, рейтингование, долговые отношения, а также ее институты: хедж-фонды, международные финансовые центры. Дается оценка мировой финансовой архитектуры и предлагаются пути ее перестройки. Для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки "Экономика", а также магистрантов, аспирантов и преподавателей экономических и финансовых дисциплин.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
34 Право. Юридические науки		
23.	347.77(075) Ж 35	<p>Жарова Анна Константиновна. Защита интеллектуальной собственности : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. К. Жарова, С. В. Мальцева ; под ред. С. В. Мальцевой ; Высшая школа экономики, Нац. исслед. ун-т. - М. : Юрайт, 2017. - 304 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-03316-8.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебнике в систематизированном и сжатом виде изложены основы правового регулирования отношений, складывающихся по поводу использования объектов интеллектуальной собственности в сфере информационных технологий и Интернете. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов уровней профессионального образования бакалавриат и магистратура образовательных организаций высшего образования юридического и экономического профилей, а также аспирантов, преподавателей, практических работников правоохранительных и финансово-кредитных органов.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 7 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
	342.9(075)	Организационное и правовое обеспечение

	О-64	<p>информационной безопасности : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Т. А. Полякова [и др.] ; под ред.: Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. - М. : Юрайт, 2017. - 325 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-03600-8.</p> <p>Аннотация: Учебное пособие содержит обобщенную и систематизированную информацию о классификации, принципах работы, конструкции и технологии изготовления наиболее распространенных датчиков физических величин — магнитного поля, давления, химического состава газовых смесей и влажности. В пособии представлены также оригинальные разработки авторов.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №1 – 12 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
25.	347.3(075) М 80	<p>Морозов Сергей Юрьевич. Транспортное право : учебник для академического бакалавриата / С. Ю. Морозов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 257 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-02496-8.</p> <p>Аннотация: Учебник отражает современное состояние юридической науки. Темы учебника излагаются в последовательности, которая ориентирует на творческое усвоение основополагающих понятий и правовых конструкций. Материал в учебнике расположен так, чтобы число преждевременных обращений к еще незнакомой проблематике и повторов было минимальным. В учебнике нашли отражение узловые проблемно-методологические вопросы современного транспортного права, что позволяет стимулировать не только учебную, но и научную деятельность. Учебник подготовлен в соответствии с обязательными требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и методическими требованиями, предъявляемыми к учебным изданиям, на основе новейших нормативных правовых актов. Учебник предназначен для студентов, аспирантов и преподавателей транспортного права юридических вузов и факультетов. Книга также может представлять интерес для практикующих юристов и для лиц, занимающихся теоретическими исследованиями в области транспортного права.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: 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)</p>

		<p>Читальный зал №4 - 10 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
51 Математика		
26.	<p>51(075) Г 20</p>	<p>Гармаш Александр Николаевич. Экономико-математические методы и прикладные модели : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. Н. Гармаш, И. В. Орлова, В. В. Федосеев ; под ред. В. В. Федосеева. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 328 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-3874-6.</p> <p>Аннотация: Изложена система экономико-математических и математико-статистических методов и моделей для решения широкого класса теоретических и прикладных задач анализа и прогнозирования социально-экономических процессов. Теоретическое рассмотрение указанных моделей сопровождается конкретными числовыми примерами. Приведены вопросы, задания и упражнения для контроля усвоения изучаемых тем. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования четвертого поколения. Для студентов экономических направлений и специальностей, преподавателей дисциплин экономико-математического цикла, а также для практических работников в области финансово-экономической деятельности.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
27.	<p>519.7:004.032.26(075) Д 86</p>	<p>Душкин Александр Викторович. Моделирование систем управления и информационно-технического обеспечения : учебное пособие для студентов вузов / А. В. Душкин, В. И. Новосельцев, В. И. Сумин ; под ред. В. И. Новосельцева. - М. : Горячая линия-Телеком, 2015. - 192 с. - (Специальность). - ISBN 978-5-9912-0447-7.</p> <p>Аннотация: Рассмотрены теоретические основы моделирования систем с использованием современного математического аппарата. Подробно изложена основная концепция системного моделирования, дана общая схема модельных исследований, особое внимание уделено вопросам логико-лингвистического моделирования в части языковых средств представления знаний, методов оценки ситуаций и поиска рациональных решений. Показаны основные подходы к решению оптимизационных задач, в том числе на основе генетических алгоритмов. Описаны</p>

		<p>классические методы нейросетевого моделирования с их расширением на базе математического аппарата нечетких вычислений. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 11.05.04 — «Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи», будет полезна студентам других специальностей, аспирантам и специалистам, изучающим теоретические основы системного анализа и занимающимся решением практических проблем по созданию крупномасштабных систем управления и информационно-технического обеспечения.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
28.	517(075) М 34	<p>Математический анализ. Функции нескольких переменных : учебное пособие / С. Р. Миронова [и др.] ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2016. - 84 с. - ISBN 978-5-7579-2175-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Содержит лекционный материал и разобранные примеры по темам, входящим в дисциплину «Математический анализ», большое количество тестового материала по всем разделам, который может быть использован для самостоятельной работы студентов и мониторинга знаний студентов по дисциплине «Математический анализ». Предназначено для студентов первого курса очной, вечерней и заочной форм обучения направлений 230100, 230400, 080100, 090900, 090302 в КНИТУ-КАИ, изучающих дисциплину «Математический анализ». Может быть использовано для компьютерного тестирования.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №1 - 7 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 9 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
29.	517(075) М 34	<p>Миронова Светлана Рафаиловна. Математический анализ. Дифференциальное исчисление функции одной переменной : учебное пособие / С. Р. Миронова, Л. Ю. Низамиева, А. Ю. Погодина ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во</p>

		<p>КНИТУ-КАИ, 2016. - 80 с. - ISBN 978-5-7579-2134-1.</p> <p>Аннотация: Содержит теоретический материал и разобранные примеры по темам, входящим в дисциплину «Математический анализ», большое количество тестового материала по всем разделам, который может быть использован для самостоятельной работы студентов и мониторинга знаний студентов очной, вечерней и заочной форм обучения по дисциплине «Математический анализ». Предназначено для студентов первого курса очной, вечерней и заочной форм обучения направлений 230100, 230400, 080100, 090900, 090302 КНИТУ-КАИ, изучающих дисциплину «Математический анализ». Может быть использовано для компьютерного тестирования.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №1 - 7 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 9 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
53 Физика		
30.	53:51(075) Г 20	<p>Гараев Кавас Гараевич. Элементы математической физики, вариационного исчисления и оптимального управления : учебное пособие / К. Г. Гараев, Т. К. Гараев ; Мин-во образ. и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2017. - 112 с. - ISBN 978-5-7579-2225-6.</p> <p>Аннотация: Предназначено для бакалавров по направлениям подготовки 12.03.05 «Лазерная техника и лазерные технологии», 16.03.01 «Техническая физика», 28.03.02 «Наноинженерия» технического университета; будет полезным и для других инженерно-технических направлений подготовки. В небольшом по объему учебном пособии изложены основные понятия и методы трех фундаментальных разделов математики.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 5 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 5 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
31.	536.24(075) К 12	<p>Кавтарадзе Реваз Зурабович. Локальный теплообмен в поршневых двигателях :</p>

		<p>учебник для студентов вузов / Р. З. Кавтарадзе. - М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2016. - 515 с. - (Техническая физика и энергомашиностроение). - ISBN 978-5-7038-4118-1.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебник посвящен исследованию локального теплообмена в поршневых двигателях. Значительная его часть написана на основе результатов, полученных в МГТУ им. Н.Э. Баумана. Ряд вопросов в теории поршневых двигателей рассматривается впервые. В данный учебник, написанный на основе учебного пособия с тем же названием (1-е изд. — 2001 г., 2-е изд. — 2007 г.), включены новые материалы, отражающие достижения последних лет в этой области науки. Содержание учебника соответствует курсу лекций, который автор читает в МГТУ им. Н.Э. Баумана. Для магистрантов, аспирантов, научных и инженерно-технических работников, занимающихся созданием перспективных двигателей, а также исследованием и доводкой существующих моделей</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
32.	53(035) Н 82	<p>Нордлинг Карл. Справочник по физике для ученого и инженера / К. Нордлинг, Д. Остерман, пер. с англ. - СПб. : БХВ-Петербург, 2011. - 528 с. - ISBN 91-44-04453-4 (англ.). - ISBN 978-5-9775-0312-9 (рус.).</p> <p><u>Аннотация:</u> Справочник освещает практически все вопросы как курса общей физики, так и многих специальных разделов, изучаемых в вузах естественно-научной направленности: константы и единицы, таблицы физических величин, физические формулы и диаграммы, математические формулы а также ряд необходимых приложений.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №5 – 1 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
33.	536.25(035.3) С 56	<p>Современные математические модели конвекции : монография / В. К. Андреев [и др.]. - М. : ФИЗМАТЛИТ, 2008. - 368 с. - ISBN 978-5-9221-0905-5.</p> <p><u>Аннотация:</u> Монография посвящена математическим вопросам течений жидких сред в неклассических моделях конвекции. Выведены граничные условия на поверхности раздела и свободной границе. Исследована иерархия моделей конвекции в замкнутых объемах. Рассмотрены возможные постановки начально-краевых задач для модели изотермически несжимаемой жидкости с непостоянными коэффициентами переноса. Изучены групповые свойства уравнений различных</p>

		<p>моделей конвекции и найдены широкие классы точных решений. Излагаются результаты численных исследований конвективных течений и изучена устойчивость стационарных течений.</p> <p>Книга будет полезной научным сотрудникам, преподавателям, магистрам и аспирантам вузов, занимающимся конвективными течениями, дифференциальными уравнениями гидродинамики и вопросами устойчивости.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
34.	539.3(075) Т 33	<p>Теория упругости изотропных и анизотропных тел : учебное пособие / М. Б. Вахитов [и др.]. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2017. - 120 с. - ISBN 978-5-7579-2224-9.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебное пособие является дополненным и переработанным изданием известных учебно-методических работ профессора Казанского авиационного института Марата Бариевича Вахитова «Лекции по курсу теории упругости» и «Теория упругости». В данном пособии, наряду с изложением основ классической теории упругости изотропных тел, освещаются особенности механики деформирования анизотропных тел, выполненных из композиционных материалов. Представлены результаты численного решения ряда задач, иллюстрирующие теоретические положения теории упругости. Предназначено для студентов по направлениям подготовки 22.03.01 - «Материаловедение и технологии материалов» (профиль - «Конструирование и производство изделий из композиционных материалов») и 160100.68 - «Авиационное строительство» (направленность - «Динамика и прочность машин»).</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 8 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
35.	53(035) Я 22	<p>Яворский Борис Михайлович. Справочник по физике для инженеров и студентов вузов / Б. М. Яворский, А. А. Детлаф, А. К. Лебедев. - 8-е изд., перераб. и испр. - М. : Оникс ; [Б. м.] : Мир и Образование, 2007. - 1056 с. - ISBN 978-5-488-01248-6(ООО "Изд-во Оникс"). - ISBN 978-5-94666-401-1 (ООО "Изд-во "Мир и Образование"). - ISBN 978-985-16-2395-8 (ООО "Харвест").</p> <p><u>Аннотация:</u> В справочнике даны определения основных физических понятий, кратко сформулированы физические законы и сущность описываемых ими явлений, приведены математические понятия, необходимые для пользования справочником. Данное издание существенно переработано</p>

		<p>с учетом новых достижений физической науки и вузовской программы курса физики. Справочник адресован инженерно-техническим работникам, студентам и аспирантам вузов и втузов, преподавателям высшей и средней школы. Может быть полезен всем, кто интересуется физикой.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №5 – 1 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
54 Химия		
36.	54(075) С 14	<p>Саенко Ольга Евгеньевна. Химия: технический профиль : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Саенко. - Ростов н/Д : Феникс, 2013. - 222 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-21233-2.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебник соответствует программе по химии на базе основного общего образования для профессий и специальностей начального и среднего профессионального образования технического профиля. Содержание учебника полностью соответствует имеющейся в настоящее время примерной программе по химии данного профиля. Структура учебника и последовательность изложения в нем материала очень логичны. В первых трех главах содержатся сведения по теоретическим основам химии. Затем рассматриваются неорганические и органические соединения, основные их свойства и практическая значимость. Системный подход, доступное изложение, наличие заданий, соответствующих изложенному учебному материалу, создают условия для успешной самостоятельной деятельности обучающихся. Особое внимание уделено профильным и профессионально значимым элементам содержания, что способствует формированию профессиональных компетенций и очень важно для будущей профессиональной деятельности. Выполнение лабораторных работ, приведенных в книге, сформирует умение применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
37.	54(075) Х 76	<p>Хомченко Иван Гаврилович. Общая химия : учебное пособие для студентов среднего профессионального образования / И. Г. Хомченко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Новая волна ; [Б. м.] : Издатель Умеренков, 2014. - 463 с. - ISBN 978-5-7864-0235-4(Новая волна). - ISBN 978-5-94368-029-8(Изд. Умеренков).</p> <p><u>Аннотация:</u> В книге изложены основные понятия и законы химии, теория строения атома, учение о химической связи, теория растворов и электрохимических процессов. Описаны свойства неорганических соединений.</p>

		<p>В разделе, посвященном органической химии, рассмотрены теория химического строения органических соединений А. М. Бутлерова и свойства органических соединений отдельных классов. Учебник предназначен для учащихся техникумов, колледжей и средних учебных заведений с расширенной программой по химии. Может быть полезен преподавателям химии и студентам нехимических вузов, изучающим общую или органическую химию.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №4 - 1 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
57 Биологические науки в целом		
38.	575(075) Е 92	<p>Ефремова Валентина Васильевна. Генетика : учебник для сельскохозяйственных вузов / В. В. Ефремова, Ю. Т. Аистова. - Ростов н/Д : Феникс, 2010. - 248 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-17618-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Рассмотрены цитологические и молекулярные основы наследственности, анализ наследования признаков при внутривидовой и межвидовой гибридизации и на популяционном уровне, геномные и хромосомные мутации, явление ЦМС, инбредное вырождение и гетерозис. Приведены вопросы для обсуждения и задачи. Для студентов высших учебных заведений по агрономическим специальностям.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
39.	575.112(075) С 79	<p>Стефанов Василий Евгеньевич. Биоинформатика : учебник для академического бакалавриата / В. Е. Стефанов, А. А. Тулуб, Г. С. Мавропуло-Столяренко. - М. : Юрайт, 2017. - 252 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-00860-9.</p> <p><u>Аннотация:</u> Приведены основы биоинформатики — науки, изучающей живые системы методом компьютерного эксперимента. Объем курса соответствует уровню академического бакалавриата, а четкое структурирование информации и обоснованный выбор разделов, описывающих ключевые концепции базовых дисциплин — молекулярной биологии, математики, квантовой физики, — делает книгу полезной для широкого круга читателей разного уровня подготовки и специализации. Содержит описания реальных и общедоступных ресурсов биологических баз данных и репозиториев биоинформатических инструментов. Содержание учебника соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по инженерно-техническим и естественнонаучным</p>

		<p>направлениям.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> 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>
60 Биотехнология		
40.	60 Г85	<p>Гришин Сергей Николаевич. Кальциевый ток : монография / С. Н. Гришин ; Мин-во образ-я и науки РФ, Фед. агенство по образованию, ГОУ ВПО "КГТУ им. А.Н. Туполева". - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2010. - 90 с. - ISBN 978-5-7579-1476-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> Рассматривается физиологическая роль ионов кальция в организме живых существ. Главным образом, внимание уделяется иницирующей возбуждение роли кальция в клетках нервных и мышечных тканей и, в особенности, значению этого катиона для синаптической передачи. Влияние ионов кальция опосредуется кальциевыми ионными каналами -как трансмембранными, так и внутриклеточными. Движению ионов кальция через мембранные каналы, кальциевому току и посвящена данная работа. Представлены литературные сведения о предпосылках его возникновения и способах регистрации. Детально исследуются особенности модуляции кальциевого тока в различных условиях. В связи с малой избирательностью кальциевых каналов и возможностью проведения через них других двухвалентных катионов, изучен трансмембранный ионный ток других металлов щелочно-земельной группы -периодической системы химических элементов. Книга предназначена для биологов и фармакологов, магистров по направлению «Биотехнические системы и технологии», а также всех, интересующихся механизмами функционирования возбудимых тканей</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №4 - 1 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
620.10 Сопротивление материалов		
41.	620.10(075) П 75	<p>Прикладная механика : учебник для академического бакалавриата / В. В. Джамай [и др.] ; под ред. В. В. Джамая ; МАИ , Нац. исслед. ун-т. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 360 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-3862-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> В соответствии с типовой программой курса "Прикладная механика" в данном учебнике на высоком научно-методическом уровне изложены фундаментальные разделы следующих дисциплин: "Теория механизмов и машин", "Сопротивление материалов",</p>

		<p>"Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения" и "Детали машин". По сравнению с ранее выходившими учебниками содержание и построение курса существенно обновлены в соответствии с современными требованиями, учтены отечественные и зарубежные достижения последних лет. Подробно излагаются теория и методы проектирования современных механизмов и приводов для новых отраслей промышленности. Приводятся сведения о современных конструкционных материалах. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения. Книга будет полезна также при выполнении курсовых проектов для самостоятельного изучения и контроля полученных знаний.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 12 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
620.22 Материаловедение		
42.	620.22(075) М 34	<p>Материаловедение : учебник для студентов вузов / А. А. Воробьев [и др.]. - М. : АРГАМАК-МЕДИА, 2016. - 304 с. - (Высшая школа). - ISBN 979-5-00024-013-7 (АРГАМАК-МЕДИА). - ISBN 978-5-16-009602-5 (ИНФРА-М).</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебник соответствует требованиям Федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования по направлениям подготовки дипломированных специалистов 190300, 190109, 140100, 190600, 190401, 140400 по дисциплине «Материаловедение». В учебнике рассмотрено кристаллическое строение металлов, воздействие на их структуру и свойства процессов кристаллизации, пластической деформации и рекристаллизации. Описаны фазы, образующиеся в сплавах. Освещены механические, технологические, эксплуатационные свойства с учетом современных представлений о конструкционной прочности и механизме разрушения. Дана классификация сталей и их маркировка в России и за рубежом. Большое внимание уделено теории и технологии термической и химико-термической обработки стали. Большой раздел посвящен описанию неметаллических материалов (полимеров, пластмасс, композиционных материалов, резины, стекла и керамики). Предназначен для студентов учреждений высшего профессионального образования.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз.</p>

		<p>(1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №5 – 9 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
43.	620.22(075) М 34	<p>Материаловедение : учебник для студентов технических направлений / В. Н. Гадалов [и др.]. - М. : АРГАМАК-МЕДИА ; М. : ИНФРА-М, 2017. - 272 с. - (Высшая школа). - ISBN 978-5-00024-017-5 (АРГАМАК-МЕДИА). - ISBN 978-5-16-009603-2 (ИНФРА-М).</p> <p>Аннотация: В учебнике нашли свое отражение все важнейшие и приоритетные направления фундаментального и прикладного научного знания, соответствующие совершенствованию современных материалов и технологических процессов обработки. Представлены разделы по модифицированию сплавов и покрытий, структуре реальных кристаллов, по упрочняющим технологиям обработки металлов, а также лазерной, термической и химико-термической обработке современных материалов; робототехнике в медицине. Учебник рекомендован Учебно-методическим объединением вузов «Материаловедение и технология конструкционных материалов» при Минобрнауки РФ в качестве учебника для студентов технических направлений. Предназначен для специалистов, аспирантов, докторантов, интересующихся работами в области материалов и упрочняющих технологий.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №5 – 9 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
44.	620.22(075) М 34	<p>Материаловедение и технология материалов. В 2 ч. : учебник для академического бакалавриата / Г. П. Фетисов [и др.] ; под ред. Г. П. Фетисова. - М. : Юрайт.</p> <p>Ч. 1. - 7-е изд., перераб. и доп. - 2017. - 384 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01987-2 (Ч.1). - ISBN 978-5-534-01988-9.</p> <p>Аннотация: В учебнике представлены основные вопросы физико-химического строения металлов и сплавов, неметаллических и композиционных материалов. Рассмотрены химические, физические, механические и технологические свойства материалов и методы их определения, современные пути управления структурой и свойствами материалов, современные технологические процессы обработки материалов. Представленные в конце глав контрольные вопросы и задания помогут обучающимся проверить качество усвоения теоретического материала.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №5 – 9 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>

45.	620.22(075) М 34	<p>Материаловедение и технология материалов. В 2 ч. : учебник для академ. бакалавриата / Г. П. Фетисов [и др.] ; под ред. Г. П. Фетисова. - М. : Юрайт.</p> <p>Ч. 2. - 7-е изд., перераб. и доп. - 2017. - 389 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01989-6 (Ч.2). - ISBN 978-5-534-01988-9.</p> <p>Аннотация: В учебнике представлены основные вопросы физико-химического строения металлов и сплавов, неметаллических и композиционных материалов. Представленные в конце глав задания помогут обучающимся проверить качество усвоения теоретического материала. Учебник состоит из двух частей. В первой части раскрывается базовая теория. В нем изложены все основы дисциплины, в ней также отражены вопросы кристаллического строения металлов и сплавов, их поведения в особых условиях. Во второй части большое внимание уделено технологическим процессам создания материалов, среди которых металлургия, основы литейного производства, обработка металлов давлением, сварка и пайка металлов и др., раскрываются аспекты создания материалов с более лучшими реологическими свойствами. Содержание учебника соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов вузов, обучающихся машиностроительным специальностям. Может быть использован инженерно-техническим работниками.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №5 – 9 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
46.	620.22(075) Р 59	<p>Рогов Владимир Александрович.</p> <p>Материаловедение и технология конструкционных материалов. Штамповочное и литейное производство : учебное пособие для студентов вузов / В. А. Рогов, Г. Г. Позняк. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 330 с. - (Университеты России). - ISBN 978-5-534-00527-1.</p> <p>Аннотация: Серия "Университеты России" позволит высшим учебным заведениям нашей страны использовать в образовательном процессе учебники и учебные пособия по различным дисциплинам, подготовленные преподавателями лучших университетов России и впервые опубликованные в издательствах университетов. Все представленные в этой серии учебники прошли экспертную оценку учебно-методического отдела издательства и публикуются в оригинальной редакции. В учебнике рассматриваются конструкционные материалы, используемые в современном машиностроении при изготовлении различных деталей механизмов и машин. Описаны особенности получения композиционных и наноструктурных материалов, виды и способы нанесения</p>

		<p>многофункциональных покрытий. Приведены сведения, касающиеся штамповочного и литейного производства. На данный момент ряд нормативных данных (ГОСТы), приводимых в учебнике, устарел. Однако это существенно не влияет на процесс обучения, и произошедшие изменения при необходимости могут быть учтены преподавателями. Содержание учебника соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств", "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 12 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
47.	620.22(075) Ч-49	<p>Черноглазова Алевтина Валентиновна. Материаловедение : учебное пособие / А. В. Черноглазова, Ф. Н. Куртаева ; под ред. Э. Р. Галимова ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2015. - 72 с. - ISBN 978-5-7579-2056-6.</p> <p><u>Аннотация:</u> Представлена выписка из ГОСТа ВПО по специальности, содержание тем, вынесенных на самостоятельное изучение, вопросы к контрольной работе. Даны методические указания по выполнению работы и решению задач, справочные материалы. Предназначено для выполнения контрольных работ студентов заочного обучения по направлениям 15.03.01 и 23.03.03 и других машиностроительных специальностей.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 8 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
48.	620.22(075) Ч-49	<p>Черноглазова Алевтина Валентиновна. Материаловедение в машиностроении : учебное пособие / А. В. Черноглазова, Ф. Н. Куртаева ; под ред. Э. Р. Галимова ; Мин-во образ. и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2015. - 120 с. - ISBN 978-5-7579-2057-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> Приводится описание основных типов диаграмм фазового равновесия реальных двойных систем, возможности их использования для изучения превращений, происходящих в сплавах, анализа и расчета</p>

		<p>фазового и структурного составов системы при заданных температурах; дается анализ превращений, происходящих в сплавах системы «железо -цементит», при образовании фаз и структур, и рассматриваются способы определения состава и весового количества фаз при заданных температурах. Также показываются основные виды термической обработки, превращений, происходящих при нагреве и при охлаждении сталей. Рассмотрено влияние скорости охлаждения на структуру и свойства стали.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 8 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
621:389.1 Метрология в машиностроении		
49.	621:389(075) Р 15	<p>Радкевич Яков Михайлович. Метрология, стандартизация и сертификация. В 3 ч. : учеб. для академ. бакалавриата / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. - М. : Юрайт. Ч.1 : Метрология. - 5-е изд., перераб. и доп. - 2017. - 235 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01917-9(Ч.1). - ISBN 978-5-534-01918-6.</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебнике изложены основные понятия и определения в области стандартизации основных норм взаимозаменяемости, рассмотрены принципы построения системы допусков и посадок; основные нормы взаимозаменяемости типовых соединений деталей машин. Приведены методы обоснования требований к точности основных сопряжений, стандартизации геометрических параметров деталей, организационные, научно-технические и нормативно-методические основы сертификации продукции и услуг. Приведены важнейшие сведения о физических величинах и единицах их измерения; математических методах обработки результатов измерения, положения Государственной системы стандартизации РФ. Задачей учебника является формирование у студентов знаний, умений и навыков с целью обеспечения более высокой эффективности работы.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
50.	621:389.1(075) Р 15	<p>Радкевич Яков Михайлович. Метрология, стандартизация и сертификация. В 3 ч. : учебник для академ. бакалавриата / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. - М. : Юрайт.</p>

		<p>Ч.2 : Стандартизация. - 5-е изд., перераб. и доп. - 2017. - 481 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01929-2 (Ч.2). - ISBN 978-5-534-01916-2.</p> <p>Аннотация: Учебник охватывает широкий круг вопросов, связанных с метрологией, стандартизацией и сертификацией продукции. Во второй части изложены основные понятия и определения в области стандартизации основных норм взаимозаменяемости, рассмотрены принципы построения системы допусков и посадок; основные нормы взаимозаменяемости типовых соединений деталей машин. Приведены методы обоснования требований к точности основных сопряжений, стандартизации геометрических параметров деталей. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, а также для широкого круга предпринимателей и специалистов.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
51.	621:389.1(075) Р 15	<p>Радкевич Яков Михайлович. Метрология, стандартизация и сертификация. В 3 ч. : учебник для академ. бакалавриата / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. - М. : Юрайт.</p> <p>Ч.3 : Сертификация. - 5-е изд., перераб. и доп. - 2017. - 132 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01931-5 (Ч.3). - ISBN 978-5-534-01916-2.</p> <p>Аннотация: Учебник охватывает широкий круг вопросов, связанных с метрологией, стандартизацией и сертификацией продукции. В третьей части издания приведены организационные, научно-технические и нормативно-методические основы сертификации продукции и услуг. Рассмотрены национальные системы сертификации зарубежных стран и России, включены списки нормативных документов. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, а также для широкого круга предпринимателей и специалистов.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №4 - 12 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз.</p>

		(8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)
621.1 Теплотехника		
52.	621.1(075) Е 78	<p>Ерофеев Валентин Леонидович. Теплотехника. В 2 т. : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. Л. Ерофеев, А. С. Пряхин, П. Д. Семенов ; под ред.: В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. - М. : Юрайт.</p> <p>Т.1 : Термодинамика и теория теплообмена. - 2017. - 308 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01738-0 (Т.1). - ISBN 978-5-534-01739-7.</p> <p>Аннотация: В первом томе учебника изложены основы термодинамики и теории теплообмена. Рассмотрены основные понятия и фундаментальные законы термодинамики, понятийный аппарат и основы теории теплообмена и теплообменных устройств. Представлены методы термодинамического анализа и расчета теплоэнергетических устройств и двигателей, а также методика оценки термогазодинамических параметров и технико-экономических показателей теплоэнергетического оборудования. Освещены основные положения теории теплопередачи и порядок выполнения расчета процессов теплоотдачи и теплопередачи, а также расчета теплообменного оборудования. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по инженерно-техническим направлениям.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 12 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
53.	621.1(075) Е 78	<p>Ерофеев Валентин Леонидович. Теплотехника. В 2 т. : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. Л. Ерофеев, А. С. Пряхин, П. Д. Семенов ; под ред.: В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. - М. : Юрайт.</p> <p>Т.2 : Энергетическое использование теплоты. - 2017. - 199 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-01850-9(Т.2). - ISBN 978-5-534-01739-7.</p> <p>Аннотация: В учебнике изложены основы термодинамики, теории теплообмена и сведения по практическому использованию тепловой энергии. Авторы считают наиболее важным оттенить физическую сторону рассматриваемых в учебнике процессов. Такой подход к изложению курса теплотехники позволит обучающимся в дальнейшем самостоятельно разобраться в приложении этой дисциплины к специальным вопросам науки и техники. Многолетний опыт преподавания дисциплин</p>

		<p>теплоэнергетического профиля позволил авторам выбрать наиболее верную, с их точки зрения, методику изложения материала.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 12 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
621.3 Электротехника. Радиотехника. Электроника		
54.	621.314.6(075) Ц 76	<p>Цой Александр Алексеевич. Элементная база электронных преобразователей электроэнергии : учебное пособие / А. А. Цой ; Мин-во образ. и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2016. - 48 с. - ISBN 978-5-7579-2148-8.</p> <p><u>Аннотация:</u> Содержит анализ технических характеристик существующих силовых компонентов для электронных преобразователей электрической энергии. Дается сравнительная оценка и приводится оценка областей предпочтительного применения рассматриваемых типов полупроводниковых приборов. Предназначено для студентов электроэнергетических профилей, изучающих дисциплины в области силовых электронных преобразователей при проработке теоретического материала, а также в учебном и практическом проектировании электронных преобразователей электроэнергии.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 3 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
621.37 Радиотехника		
55.	621.371(075) Б 43	<p>Белашов Василий Юрьевич. Сборник задач по курсам "Электродинамика и распространение радиоволн", "Электромагнитные поля и волны", ЭМС и помехоустойчивость информационных систем" : учебное пособие / В. Ю. Белашов, Е. Ю. Фадеева ; Мин-во образ-я и науки РФ, КФУ, КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Школа, 2017. - 184 с. - ISBN 978-5-906935-16-8.</p> <p><u>Аннотация:</u> Настоящее учебное пособие является сборником задач для студентов университетов, обучающихся по радиофизическим и радиотехническим направлениям подготовки и изучающих как собственно теорию электромагнитного поля и распространение</p>

		<p>радиоволн, так и вопросы электромагнитной совместимости. Пособие знакомит обучающихся с основными методиками практического расчета как стационарных, так и переменных электромагнитных полей. Особое внимание обращено на графическое построение картины полей, что весьма полезно для успешного усвоения сложных физических закономерностей и является первым и необходимым шагом в приложении результатов теории к решению практических задач. В пособии приведены решения некоторых задач и поясняющие постановку задач указания, что делает представленный задачный материал более доступным. Пособие представляет собой сборник задач, рассматриваемых в курсах «Электродинамика и распространение радиоволн», «Электромагнитные поля и волны» и «ЭМС и помехоустойчивость информационных систем». Оно также может быть полезным для студентов самого широкого спектра направлений подготовки, в частности, при изучении курсов «Теоретические основы радиотехники» и «Теоретические основы электротехники».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 7 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)</p>
621.38 Электроника		
56.	621.382(075) И 74	<p>Информационно-измерительная техника и электроника. Преобразователи неэлектрических величин : учебное пособие для вузов / О. А. Агеев [и др.] ; под общ. ред.: О. А. Агеева, В. В. Петрова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 158 с. - (Университеты России). - ISBN 978-5-534-00792-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебное пособие содержит обобщенную и систематизированную информацию о классификации, принципах работы, конструкции и технологии изготовления наиболее распространенных датчиков физических величин — магнитного поля, давления, химического состава газовых смесей и влажности. В пособии представлены также оригинальные разработки авторов.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 - 12 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
57.	621.384(075) О-75	<p>Основы конструирования и технологии производства радиоэлектронных средств. Электронные радиационные технологии : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. И. Иванов [и др.] ; под ред. А. С.</p>

		<p>Сигова ; Моск. гос. ун-т информ. технологий, радиотехники и электроники, Томский политехн. ун-т. - М. : Юрайт, 2017. - 321 с. - (Университеты России). - ISBN 978-5-534-03106-5/</p> <p><u>Аннотация:</u> Серия «Университеты России» позволит высшим учебным заведениям нашей страны использовать в образовательном процессе учебники и учебные пособия по различным дисциплинам, подготовленные преподавателями лучших отечественных вузов и впервые опубликованные в издательствах университетов. Все представленные в этой серии учебники прошли экспертную оценку учебно-методического отдела издательства и публикуются в оригинальной редакции. В книге рассматриваются технологические процессы в производстве элементов и устройств радиоэлектронной аппаратуры (РЭА) — электронных приборов, полупроводниковых и гибридных микросхем, антенных устройств, функциональных и защитных покрытий и других, где в качестве основного инструмента используются потоки ускоренных электронов и гамма-излучения. Рассмотрено технологическое оборудование и оснастка, включая генерирование, ускорение и фокусировку данных видов ионизирующих излучений. Учебник предназначен для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Проектирование и технология электронных устройств», «Проектирование и технология радиоэлектронных средств», «Конструирование и технология радиоэлектронных средств» и «Электронные приборы», может быть популяризован для студентов других специальностей и специалистов в области радиотехники.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
58.	621.384(075) О-75	<p>Основы конструирования и технологии производства радиоэлектронных средств. Ионно-плазменные технологии : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. И. Иванов [и др.] ; под ред. А. С. Сигова ; Моск. гос. ун-т информ. технологий, радиотехники и электроники, Томский политехн. ун-т. - М. : Юрайт, 2017. - 270 с. - (Университеты России). - ISBN 978-5-534-03179-9.</p> <p><u>Аннотация:</u> Серия «Университеты России» позволит высшим учебным заведениям нашей страны использовать в образовательном процессе учебники и учебные пособия по различным дисциплинам, подготовленные преподавателями лучших отечественных вузов и впервые опубликованные в издательствах университетов. Все представленные в этой серии учебники прошли</p>

		<p>экспертную оценку учебно-методического отдела издательства и публикуются в оригинальной редакции. В книге рассматриваются технологические процессы в производстве элементов и устройств радиоэлектронной аппаратуры (РЭА) — электронных приборов, полупроводниковых и гибридных микросхем, микроэлектромеханических систем, антенных устройств, функциональных и защитных покрытий и других, где в качестве основного инструмента используются ионно-плазменные потоки и пучки ускоренных ионов. Рассмотрено технологическое оборудование и оснастка, включая генерирование, ускорение и управление потоками ионов. Учебник предназначен для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Проектирование и технология электронных устройств», «Проектирование и технология радиоэлектронных средств» и «Электронные приборы», может быть полезным для студентов других специальностей и специалистов в области радиотехники.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
59.	621.38(075) П 43	<p>Погодин Дмитрий Вадимович. Электроника: Физические основы электроники : учебное пособие / Д. В. Погодин, Н. Б. Куншина ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2015. - 168 с. - ISBN 978-5-7579-2063-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Соответствует типовой программе дисциплины «Электроника», которая принята для студентов, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста 210700.62 - «Телекоммуникация» по специальности 210402 - «Средства связи с подвижными объектами» и 210700.62 - «Многоканальные телекоммуникационные системы». Предназначено для студентов заочного и дневного отделений.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 18 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)</p>
60.	621.38(075) Т 77	<p>Трубочкина Надежда Константиновна. Нанoeлектроника и схемотехника. В 2 ч. : учебник для академ. бакалавриата / Н. К. Трубочкина. - М. : Юрайт. Ч.1. - 3-е изд., испр. и доп. - 2017. - 269 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-03488-2 (Ч.1). -</p>

		<p>ISBN 978-5-534-03489-9.</p> <p>Аннотация: В учебнике представлены базовые понятия теории переходной схемотехники, необходимые для разработки новой элементной базы суперкомпьютеров различных типов. Теорию переходной схемотехники отличает новая компонентная концепция синтеза наноструктур, в которой минимальным компонентом для синтеза схем является не транзистор, а материал и переход (связь) между материалами. Приводятся данные экспериментального 2D и 3D моделирования физических и электрических процессов в кремниевых переходных наноструктурах с минимальным топологическим размером 10—20 нм и сравнительный анализ четырех типов схемотехник. Издание представлено в двух частях. В первой части рассмотрены наносхемотехника и наноэлектроника логических схем, во второй — наносхемотехника и наноэлектроника схем памяти. Учебник соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям «Нанотехнология и микросистемная техника», «Электроника и наноэлектроника», «Вычислительные системы, комплексы и сети», а также научных работников, аспирантов и инженеров, специализирующихся в области разработки элементной базы суперкомпьютеров и альтернативных вычислительных систем.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
61.	621.38(075) Т 77	<p>Трубочкина Надежда Константиновна. Наноэлектроника и схемотехника. В 2 ч. : учебник для академ. бакалавриата / Н. К. Трубочкина. - М. : Юрайт. Ч.2. - 3-е изд., испр. и доп. - 2017. - 250 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-03497-4 (Ч.2). - ISBN 978-5-534-03489-9.</p> <p>Аннотация: В учебнике представлены базовые понятия теории переходной схемотехники, необходимые для разработки новой элементной базы суперкомпьютеров различных типов. Теорию переходной схемотехники отличает новая компонентная концепция синтеза наноструктур, в которой минимальным компонентом для синтеза схем является не транзистор, а материал и переход (связь) между материалами. Приводятся данные экспериментального 2D и 3D моделирования физических и электрических процессов в кремниевых переходных наноструктурах с минимальным топологическим размером 10—20 нм и сравнительный анализ четырех типов</p>

		<p>схемотехник. Издание представлено в двух частях. В первой части рассмотрены наносхемотехника и наноэлектроника логических схем, во второй — наносхемотехника и наноэлектроника схем памяти. Учебник соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям «Нанотехнология и микросистемная техника», «Электроника и наноэлектроника», «Вычислительные системы, комплексы и сети», а также научных работников, аспирантов и инженеров, специализирующихся в области разработки элементной базы суперкомпьютеров и альтернативных вычислительных систем.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
621.39 Связь. Телефонная связь. Техника и аппаратура для передачи изображений. Телеуправление		
62.	621.396.6 А 28	<p>Адаменко М. В. Радиоэлектроника. Конструкции для всех / М. В. Адаменко. - М. : СОЛОН-ПРЕСС. Кн.1. - 2017. - 144 с. - ISBN 978-5-91359-237-8.</p> <p><u>Аннотация:</u> В предлагаемой книге приведены краткие описания и принципиальные схемы конструкций. Представленного материала вполне достаточно для самостоятельной сборки и отладки работы различных приборов бытового назначения. Учтены интересы начинающих и опытных специалистов в радиоэлектронике самого разного возраста. Книга полезна для дополнительного образования школьников, учащихся колледжей и студентов вузов, преподавателей и посетителей творческих кружков по профилю «Радиоэлектроника», а также для широкого круга читателей и специалистов в области электроники.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №2 – 1 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)</p>
63.	621.396.4(075) Р 15	<p>Радиотехнические системы : учебное пособие для студентов вузов / М. Ю. Застела [и др.]. ; под общ. ред. М. Ю. Застела ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, Ин-т радиоэлектроники и телекоммуникаций. - 2-е изд., перераб. - Казань : Новое знание, 2016. - 492 с. - ISBN 978-5-906668-94-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> Изложены основы теории радиотехнических систем. Рассмотрены основные виды радиотехнических систем. Дан материал по радиофотонике. Предназначено</p>

		<p>студентам высших учебных заведений обучающихся: по специальностям 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы» 25.05.03 «Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования» по направлениям 11.0-3.01 «Радиотехника» 11,03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 2 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 18 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)</p>
64.	621.396.6:004.9(075) Т 80	<p>Трухин Михаил Павлович. Основы компьютерного проектирования и моделирования радиоэлектронных средств : учебное пособие для студентов вузов / М. П. Трухин. - М. : Горячая линия-Телеком, 2017. - 386 с. - (Специальность). - ISBN 978-5-9912-0449-1.</p> <p><u>Аннотация:</u> Рассмотрены методология и технология компьютерного проектирования и моделирования радиотехнических средств. Основное внимание уделено алгоритмическому и математическому обеспечению разработки электронных схем, а также оптимизации вычислительных процедур. Примеры работы алгоритмов иллюстрируются с помощью пакета учебных программ АНАЛИЗ. Для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Ин-фокоммуникационные технологии и системы связи» квалификации (степени) «бакалавр» и «магистр», будет полезно для студентов других радиотехнических и инфокоммуникационных специальностей, изучающих вопросы компьютерного проектирования РЭС.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №3 - 7 экз. (7-е уч. зд., ул. Б.Красная, 55) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
65.	621.396.67 Ч-75	<p>Чони Юрий Иванович. Адаптивные антенны систем связи и телекоммуникаций : учебное пособие / Ю. И. Чони ; Мин-во образ-я и науки РФ, Фед. агенство по образованию РФ. - Казань : Новое знание, 2012. - 147 с. - ISBN 978-5-89347-667-5.</p> <p><u>Аннотация:</u> Посвящено изложению теории оптимальных адаптивных антенн, служащих перспективным средством повышения помехозащищенности и пропускной способности связных и телекоммуникационных систем. Читателю предлагается пройти путь от критериев, отражающих качество адаптации, к структурам, схемам и техническим решениям, оптимизирующим эти критерии. Содержательная и стилистическая особенности пособия</p>

		<p>обусловлены направленностью на формирование инженерного стиля мышления, т.е не столько на расширение знаний, как главным образом на укрепление универсальных умений осмысления и анализа явлений природы и техники. Адресовано в первую очередь студентам и аспирантам, обучающимся по направлениям 210700 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» и 210400 «Радиотехника», а также специалистам, работающим в областях связи, телекоммуникаций и антенной техники. Может оказаться полезным для широкого круга читателей, желающих стать умными «технарями»</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №2 – 1 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7)</p>
621.7 Технология механообработки в целом		
66.	621.7/.9(075) И 45	<p>Ильинкова Татьяна Александровна. Теория и технология процессов производства, обработки и переработки материалов и нанесения покрытий : учебное пособие / Т. А. Ильенкова, А. В. Черноглазова ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КНИТУ-КАИ, 2015. - 68 с. - ISBN 978-5-7579-2092-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Содержатся общие требования к выполнению курсовой работы по дисциплине «Теория и технология процессов производства, обработки и переработки материалов и нанесения покрытий», приводятся типовые темы заданий, объем и порядок выполнения работы, а также структура и правила оформления; даны методические указания по проектированию пресс-форм для формования порошковых материалов и получению отливок; задания по технологии литья, порошковой металлургии и нанесению покрытий на машиностроительные детали. Предназначено для бакалавров направления подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технология новых материалов».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Зал периодики – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 8 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15)</p>
67.	621.7/.9(075) К 49	<p>Клименков Степан Степанович. Проектирование заготовок в машиностроении. Практикум : учебное пособие для студентов вузов / С. С. Клименков. - М. : ИНФРА-М , 2016. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-985-475-585-4 (Новое знание). - ISBN 978-5-16-009042-9 (ИНФРА-М).</p> <p><u>Аннотация:</u> Содержит необходимые сведения о видах и материалах заготовок. Рассмотрены вопросы</p>

		<p>проектирования заготовок, изготавливаемых холодной и горячей штамповкой, прокаткой, литьем, сваркой или комбинацией этих способов. Практические задания с примерами их выполнения позволяют студентам сформировать практические навыки проектирования. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по машиностроительным специальностям.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 7 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
621.98 Обработка листового материала. Гибка, вытяжка, штамповка, чеканка, выдавливание на давильных станках. Способы (технология)		
68.	621.98(075) С 91	<p>Сухов Сергей Васильевич. Основы проектирования технологий листовой штамповки : учебное пособие для студентов вузов / С. В. Сухов, М. В. Жаров, А. В. Соколов ; ФГБОУ ВПО "МАТИ - Рос. гос. техн. ун-т им. К.Э. Циолковского". - М. : ИНФРА-М, 2017. - 124 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010615-1 (print). - ISBN 978-5-16-102631-1 (online).</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебном пособии рассматриваются основы проектирования технологических процессов изготовления деталей посредством холодной листовой штамповки. Подробно излагается методология разработки технологических процессов в условиях единичного, серийного и массового производства листоштамповочных изделий. Приводятся практические рекомендации по проектированию схемы технологического процесса, конструированию штамповой оснастки, выбору материалов для изготовления деталей штампов. В пособии рассматривается несколько примеров разработки технологических процессов производства деталей методом листовой штамповки. Учебное пособие предназначено для студентов технологических специальностей технических вузов, аспирантов и инженеров, работающих в области обработки металлов давлением.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
629.7 Авиация и космонавтика		
69.	629.735.33.018.7(035.3) Б 51	<p>Бернс Владимир Андреевич. Диагностика и контроль технического состояния</p>

		<p>самолетов по результатам резонансных испытаний : монография / В. А. Бернс. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. - 272 с. - (Монографии НГТУ). - ISBN 978-5-7782-1981-6.</p> <p>Аннотация: Представлено решение проблемы резонансных испытаний и модальной идентификации конструкций без использования априорного математического описания их диссипативных свойств. Приведены результаты исследований погрешностей определения характеристик собственных тонов колебаний. Описаны нелинейные математические модели конструкций с дефектами и методы анализа результатов испытаний, позволяющие установить наличие и виды дефектов, определить их местоположение и оценить величину. Рассмотрены такие виды дефектов, как люфты и повышенное трение в механических проводках управления, недостаточная эффективность гидравлических демпферов в составе упругого планера, несоосная установка опор отклоняемых поверхностей, низкая жесткость крепления агрегатов. По результатам резонансных испытаний 80 самолетов десяти типов составлен перечень типовых конструктивных и технологических дефектов планера и систем, обнаруженных в этих испытаниях. Монография предназначена для специалистов, занимающихся разработкой и испытаниями авиационной техники.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
70.	629.735.33.018.4(075) Б 51	<p>Бернс Владимир Андреевич. Диагностика дефектов органов управления самолетом по параметрам вибраций : учебное пособие / В. А. Бернс ; Мин-во образ-я и науки РФ, Новосиб. гос. техн. ун-т. - 2-е изд. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. - 71 с. - ISBN 978-5-7782-3307-2.</p> <p>Аннотация: В учебном пособии изложены методики диагностики дефектов органов управления самолетом по результатам резонансных испытаний. Эти методики содержат: описания средств возбуждения и измерения колебаний в процессе испытаний; порядок проведения испытаний и способы определения динамических характеристик конструкций, которые используются для идентификации дефектов; методы оценки параметров дефектов. Рассмотрены такие виды дефектов, как люфты в проводках управления летательным аппаратом; повышенное трение в подвижных соединениях и опорах органов управления самолетом; несоосная установка опор отклоняемых поверхностей органов управления; низкая</p>

		<p>эффективность функционирования гидравлических демпферов, устанавливаемых на органы управления.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 17 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
71.	629.762 К 21	<p>Кардашев Михаил Арутюнович. Стратегическое оружие будущего / М. А. Кардашев. - М. : Инфра-Инженерия, 2017. - 314 с. - ISBN 978-5-9729-0150-0.</p> <p><u>Аннотация:</u> В книге представлено подробное описание баллистических ракет класса «воздух - земля» (БРВЗ). Впервые приводятся систематизированные данные о разработке БРВЗ в СССР, США и других странах. В том числе описываются проекты размещения баллистических ракет на модернизированных гражданских (Ту-144, Douglas DC-10), транспортных (Ан-22, Ан-124, Lockheed C-5A, Boeing-747) самолетах, стратегических бомбардировщиках (Ту-160, В-52) и летательных аппаратах других классов. Анализируются причины длительного запрета на создание и испытания БРВЗ. Обосновывается целесообразность развертывания работ по этому качественно новому виду мобильного базирования баллистических ракет. Выдвигается предложение о создании малоуязвимого ракетного комплекса с БРВЗ межконтинентальной дальности на основе специализированного авиационного носителя, обладающего высокой готовностью к взлету и большой стартовой тяговооруженностью.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 7 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
72.	629.7.036.3.01(075) Х 20	<p>Харитонов Валерий Федорович. Конструкция основных узлов авиационных газотурбинных двигателей : учебное пособие для студентов вузов / В. Ф. Харитонов, Б. К. Галимханов ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВПО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Уфа : Уфимск. гос. авиац. техн. ун-т, 2015. - 257 с. - ISBN 978-5-4221-0748-3.</p> <p><u>Аннотация:</u> Рассматриваются вопросы конструкции основных узлов авиационных ГТД-компрессоров, основных камер сгорания, турбин, форсажных камер, выходных устройств. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению «Проектирование авиационных и ракетных двигателей». Может быть</p>

		<p>использовано для обучающихся по направлению подготовки бакалавра 24.03.05 «Двигатели летательных аппаратов».</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 7 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
657 Бухгалтерский учет		
73.	657 Д22	<p>25 положений по бухгалтерскому учету : сборник документов. - М. : РИПОЛ КЛАССИК ; [Б. м.] : Омега-Л, 2016. - 335 с. - (Нормативный портфель бухгалтера). - ISBN 978-5-386-09545-1(РИПОЛ классик). - ISBN 978-5-370-04007-8(Омега-Л).</p> <p><u>Аннотация:</u> Приведены актуализированные тексты положений по бухгалтерскому учету, действующих на территории Российской Федерации, а также других документов, необходимых бухгалтеру в повседневной работе.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
678.7 Синтетические продукты полимеризации (полимеры)		
74.	678.7(075) Б 72	<p>Бобович Борис Борисович. Полимерные конструкционные материалы (структура, свойства, применение) : учебное пособие для студентов вузов / Б. Б. Бобович. - М. : Форум ; [Б. м.] : ИНФРА-М, 2017. - 400 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-91134-911-0 (ФОРУМ). - ISBN 978-5-16-009959-0 (ИНФРА-М).</p> <p><u>Аннотация:</u> В учебном пособии рассмотрены структура и свойства органических и неорганических полимерных конструкционных материалов. Даны характеристики пластмасс, резин, армированных пластиков, клеев, герметиков, текстильных и лакокрасочных материалов, а также керамик, стекол, ситаллов и др. Рассмотрены способы переработки и области применения полимерных конструкционных материалов, даны рекомендации по выбору материалов с учетом конструкции и условий эксплуатации изготавливаемых из них изделий. Пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки: 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (бакалавриат); 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (бакалавриат); 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (магистратура), а также обучающихся по другим направлениям и изучающим дисциплины</p>

		<p>«Материаловедение» и «Технология конструкционных материалов». Может быть полезно аспирантам и специалистам, занимающимся разработкой и производством машиностроительной продукции.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №4 - 2 экз. (3-е уч. зд., ул. Толстого, 15) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
75.	678.7(075) М 91	<p>Мурашов Виктор Васильевич. Контроль и диагностика многослойных конструкций из полимерных композиционных материалов акустическими методами / В. В. Мурашов. - М. : Спектр, 2016. - 244 с. - ISBN 978-5-4442-0115-2.</p> <p><u>Аннотация:</u> Рассмотрены виды дефектов монолитных и клееных конструкций, выполненных с использованием полимерных композиционных материалов. Указаны методы и средства неразрушающего контроля клеевых соединений в многослойных конструкциях и изделий из полимерных композиционных материалов. Показаны достоинства и недостатки как традиционно применяемых, так и специальных низкочастотных акустических методов неразрушающего контроля многослойных клееных конструкций. Представлено новое научное направление в диагностике ПКМ, позволяющее определять непосредственно в конструкции без ее разрушения пористость, плотность, содержание матрицы и наполнителя, степень отверждения матрицы, упругие и прочностные свойства угле-органо- и стеклопластиков лазерно-акустическим способом ультразвукового контроля. Предназначена для специалистов второго уровня, работающих по направлениям неразрушающего контроля качества многослойных клееных конструкций и технической диагностики полимерных композиционных материалов, и может быть полезна в качестве пособия для подготовки студентов.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10) Читальный зал №2 – 2 экз. (5-е уч. зд., ул. Б.Красная, 31/7) Читальный зал №5 – 2 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
81 Языкознание. Языки		
76.	811.111(038) А 64	<p>Англо-русский. Русско-английский словарь с транскрипцией : 50 000 слов. - М. : Стандарт, 2017. - 512 с. - ISBN 978-5-906710-14-7.</p> <p><u>Аннотация:</u> Настоящий словарь содержит более 50 тыс. слов и словосочетаний, которые наиболее часто</p>

		<p>употребляются в современном русском и английском языках. С его помощью можно переводить тексты любой степени сложности. Для правильного произношения слов обе части словаря снабжены единой фонетической транскрипцией, с использованием так называемого фонетического шрифта. Словарь будет необходим переводчикам, преподавателям, школьникам и студентам.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №5 – 1 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
77.	811.111(038) А 64	<p>Англо-русский. Русско-английский словарь : более 45000 слов. - 2-е изд. - М. : ВАКО, 2016. - 768 с. - ISBN 978-5-408-02666-1.</p> <p><u>Аннотация:</u> Словарь содержит более 22 000 слов и англо-русской части и более 23 000 в русско-английской. Частотный метод, используемый при составлении словаря, позволил включить наиболее употребительные и значимые слова современной разговорной речи и литературного языка.</p> <p>Предназначен для широкого круга лиц, изучающих английский язык: учащихся классов, студентов, туристов, выезжающих в англоязычные страны.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
78.	811.111(075) Г 20	<p>Гарагуля Сергей Иванович. Английский язык для делового общения : учебное пособие / С. И. Гарагуля. - 2-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 268 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-24734-1.</p> <p><u>Аннотация:</u> Учебное пособие, построенное на базе гос.-го образ.-го стандарта и в соотв. с программой курса иностранного языка для неязыковых вузов и фак-тов, ставит своей целью обучить студентов основным навыкам англоязычной речевой деятельности (говорение, аудирование, чтение и письмо) в типичных ситуациях делового общения в пределах представленной тематики.</p> <p>Предназначено для студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры. Может быть использовано аспирантами, научными работниками и специалистами-практиками в сфере международного бизнеса.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
79.	811.111(075) К 30	<p>Качалова Ксения Николаевна. Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ключами / К. Н. Качалова . - СПб. : КАРО, 2014. - 608 с. - ISBN 978-5-9925-0716-4.</p> <p><u>Аннотация:</u> Настоящий учебник помогает учащимся овладеть как навыками перевода, так и навыками устной и письменной английской речи. Для достижения этой цели учащиеся должны приобрести определенный запас слов и</p>

		<p>изучить грамматический строй языка. В учебнике освещены основные грамматические явления, встречающиеся в бытовой и деловой современной разговорной речи. Учебник предназначен для студентов и преподавателей языковых вузов, а также для специалистов, связанных в своей практической работе с английским языком.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
80.	811.111(038) М 33	<p>Матвеев Сергей Александрович. Русско-английский словарь с произношением для тех, кто не знает ничего : словарь / С. А. Матвеев. - М. : АСТ, 2017. - 254 с. - (Быстрый английский). - ISBN 978-5-17-090151-7.</p> <p><u>Аннотация:</u> Известный автор С. А. Матвеев предлагает англо-русский и русско-английский словарь для начинающих учить английский язык. В каждой части содержится по 4000 самых употребительных слов. Все слова снабжены транскрипцией русскими буквами, причем в русско-английской части тоже дается транскрипция английских слов. В конце каждой части есть список неправильных глаголов. Словарь предназначен для всех, кто стремится овладеть английским языком.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №5 – 1 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
81.	811.111(038) М 98	<p>Мюллер Владимир Карлович. Большой англо-русский русско-английский словарь : 350 000 слов и словосочетаний с двухсторонней транскрипцией / В. К. Мюллер ; под ред. С. И. Карантирова. - М. : Хит-книга, 2016. - 960 с. - ISBN 978-5-9907363-3-7.</p> <p><u>Аннотация:</u> Словарь состоит из двух частей: англо-русской и русско-английской, и содержит около 350000 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, может быть полезным для углублённого изучения английского языка.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Читальный зал №5 – 1 экз. (8-е уч.зд., ул. Четаева, 18а)</p>
82.	811.111(038) М 98	<p>Мюллер Владимир Карлович. Новейший англо-русский русско-английский с двусторонней транскрипцией : 55 000 слов и словосочетаний / В. К. Мюллер. - М. : Хит-книга, 2016. -</p>

		<p>448 с. - ISBN 978-5-9907363-1-3.</p> <p>Аннотация: Словарь состоит из двух частей: англо-русской и русско-английской, и содержит ок. 55 000 слов и словосочетаний, наиболее часто встречающиеся 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>Имеются экземпляры в отделах: Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
83.	811.161.1(038) О-45	<p>Ожегов Сергей Иванович. Толковый словарь русского языка : около 100 000 слов, терминов и фразеологических выражений / С. И. Ожегов ; под ред. Л. И. Скворцова. - 27-е изд., испр. . - М. : АСТ ; М. : Мир и Образование, 2017. - 1360 с. - ISBN 978-5-17-078925-2(АСТ). - ISBN 978-5-94666-712-8(Мир и Образование).</p> <p>Аннотация: Настоящий словарь является исправленным и доп. Изданием классического «Словаря русского языка» С.И. Ожегова. В новое издание Словаря вошло ок. 100 000 слов, научных терминов, диалектизмов и архаизмов, устойчивых фразеологических сочетаний; при этом сохранены общая структура и характер подачи материала. Новые слова и выражения отражают не только изменения в общественно-политической, научной и культурной жизни России за последние 40-50 лет, но и актуальные языковые процессы нашего времени.</p> <p>Словарь содержит лексику, активно используемую в различных сферах русского языка. Словарная статья включает толкование слова, примеры его употребления в речи, раскрывает его фразеологические и словообразовательные возможности; указывает ударение и, в трудных случаях, произношение, приводится стилистическая характеристика.</p> <p>Словарь рассчитан на самый широкий круг читателей.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел комплектования – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
82 Художественная литература. Литературоведение		
84.	821(470) Г 77	<p>Грановская Евгения. Конец пути : роман / Е. Грановская, А. Грановский. - М. : Эксмо, 2013. - 320 с. - (Детектив-лабиринт Е. и А. Грановских). - ISBN 978-5-699-66419-1.</p> <p>Аннотация: Все они согласились на пробное проживание в "Умном доме" - суперсовременном здании, управляемом</p>

		<p>сложной электронной системой. Странности возникли не сразу, но вскоре жильцы стали замечать изображения лабиринта - оно то проявлялось на запотевшем зеркале в ванной, то складывалось из просыпанного кофе... Что это значит, они поняли только потом, когда дом отрезало от внешнего мира, связь пропала, а жильцы начали один за другим погибать... Отправившись в "Умный дом", Маша Любимова перестала отвечать на звонки, и журналист Глеб Корсак заволновался: то, что он слышал об этом месте, ему очень не нравилось. Собрав побольше информации, Глеб решил без промедления проникнуть в дом любой ценой: оказывается, он был построен на пустыре, где в древние времена располагалось языческое капище и совершались человеческие жертвоприношения...</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
85.	821(470) Д 21	<p>Дашкова Полина Викторовна. Кровь нерожденных : роман / П. В. Дашкова. - М. : Астрель ; М. : АСТ, 2006. - 374 с. - ISBN 5-17-011331-5(АСТ).</p> <p><u>Аннотация:</u> Высокопоставленный сотрудник ФСБ давно контролирует важную работу по изготовлению очень необычного лекарства, которое поддерживает силы, здоровье, продлевает молодость. Спрос рождает предложение: необходимо увеличить выпуск препарата. И для этого есть деньги - большие деньги, есть отработанные технологии, есть заинтересованные лица. Не хватает только сырья, сырья необычного - эмбрионов 25-недельных нерожденных младенцев.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
86.	821(470) Д 91	<p>Дышев Андрей Михайлович. Нас боятся боги : роман / А. М. Дышев. - М. : Эксмо, 2011. - 320 с. - (Спецназ ВДВ). - ISBN 978-5-699-52015-2.</p> <p><u>Аннотация:</u> Натан Дель Амико жил с уверенностью, что главное в жизни - работа. Карьера успешного адвоката - то, чем он, человек из низов, на самом деле мог гордиться. В жертву карьере он готов был принести все, в том числе отношения с самыми близкими людьми. Разрыв с женой отрезвил его, он понял, что очень многое упустил, что разучился отличать главное от второстепенного. Есть ли шанс переиграть судьбу? Или хотя бы как можно дольше оставаться с теми, кто ему дорог? Здесь. Сейчас. Потому что никто не знает, что будет после...</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
87.	821(470) М 30	<p>Марышев, Владимир Михайлович. Полет валькирий : фантастический роман / В. М. Марышев. - М. : ООО "Издательство АСТ", 2001. - 286 с. -</p>

		<p>(Звездный лабиринт). - ISBN 5-17-009883-9.</p> <p>Аннотация: Что могло случиться с группой исследователей-землян, прилетевших на мирную, землеподобную планету Оливию? Что могло угрожать ученым, которых сопровождают прошедшие уникальный курс обучения звездные Десантники? В теории-НИЧЕГО. Но... почему тогда исчезнувший несколько дней назад Десантник найден уже безумным?</p> <p>Кто-то-или ЧТО-ТО, - похоже, контролирует планету. Кто-то-или ЧТО_ТО-следит за вторгшимися на его территорию землянами. Следит, выжидая момента для нанесения нового удара...</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
88.	821(73) М 64	<p>Миры Пола Андерсона. Собрание фантастических произведений в 30 т. : пер. с англ. / сост. А. Новиков. - Рига : Полярис.</p> <p>Т.17 : Терранская империя. День, когда они возвратились. С. - 1997. - 383 с. - ISBN 5-88132-298-3.</p> <p>Аннотация: В очередной том собрания сочинений прославленного фантаста вошли два романа из цикла «Терранская Империя»-«День, когда они возвратились» и «Рыцарь призраков и теней»,-повествующие о непрекращающейся тайной борьбе Земли с ее могущественным соперником-Мерсейей.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
89.	821(44) М 98	<p>Мюссо Гийом.</p> <p>После... / Г. Мюссо ; пер. с фр. Л. Коротковой. - М. : Эксмо, 2012. - 384 с. - ISBN 978-5-699-58465-9.</p> <p>Аннотация: Натан Дель Амико жил с уверенностью, что главное в жизни - работа. Карьера успешного адвоката - то, чем он, человек из низов, на самом деле мог гордиться. В жертву карьере он готов был принести все, в том числе отношения с самыми близкими людьми. Разрыв с женой отрезвил его, он понял, что очень многое упустил, что разучился отличать главное от второстепенного. Есть ли шанс переиграть судьбу? Или хотя бы как можно дольше оставаться с теми, кто ему дорог? Здесь. Сейчас. Потому что никто не знает, что будет после...</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
90.	821(470) Н 62	<p>Никитин Юрий Александрович.</p> <p>Человек с топором : фантастический роман / Ю. А. Никитин. - М. : ЭКСМО-Пресс, 2001. - 512 с. - (Трое из леса). - ISBN 5-04-088181-9.</p> <p>Аннотация: Что значат для них драконы, маги, волшебники, колдуны, великаны вместе со своим пресловутым могуществом? Даже на богов эти Трое-Мрак,</p>

		<p>Олег и Таргитай-сумели найти управу! Но то, что сломило сильнейшего из троих-Таргитая, теперь плющит интеллигентного Олега, давит Мрака...Но раздавит ли?</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
91.	821(410) О-76	<p>Остен Джейн. Гордость и предубеждение : роман / Д. Остен ; пер. с англ. И. Маршака. - М. : АСТ, 2016. - 384 с. - (Эксклюзивная классика). - ISBN 978-5-17-090332-0.</p> <p><u>Аннотация:</u> "Гордость и предубеждение" — самый популярный женский роман в мире, провозглашенный интернет-пользователями Великобритании одной из лучших книг всех времен и народов. Мистер Дарси - главный герой романа - стал для многих читательниц эталоном мужчины, благородный аристократ, который закрывает глаза на сословные предрассудки и женится по любви на женщине, стоящей гораздо ниже его по положению. На Элизабет Беннет, гордой, неприступной девушке, умной, начитанной и глубоко чувствующей. Несколько экранизаций, два сериала и армия поклонников по всему миру навеки вписали роман "Гордость и предубеждение" в летопись лучших историй о любви, побеждающей любые преграды.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
92.	821(470) П 75	<p>Прийма Алексей Константинович. Реальность неведомого / А. К. Прийма. - М. : ООО"АиФ-Принт", 2001. - 256 с. - (Грани нашего мира). - ISBN 5-93229-095-1.</p> <p><u>Аннотация:</u> А.К. Прийма – профессиональный писатель и известный исследователь аномальных явлений, автор многих книг о них. Его книги о «контактах с чуждым» всегда полны увлекательных приключений, местами они напоминают добротную детективную прозу. «Реальность неведомого» написана в свойственной автору захватывающей манере. На страницах книги описываются встречи людей с демонами, домовыми, привидениями, экипажами НЛО. Все «контактные истории» расследовались авторами лично. Для широкого круга читателей.</p> <p><u>Имеются экземпляры в отделах:</u> Художественный отдел – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
94 История всеобщая		
93.	94(47)(075) И 90	<p>Сахаров Андрей Николаевич. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / А. Н. Сахаров, А. Н. Боханов, В. А. Шестаков ; под ред. А. Н. Сахарова. - М. : Проспект, 2014. - 768 с. - ISBN 978-5-392-12482-4.</p>

		<p>Аннотация: Учебник написан с учетом последних исследований исторической науки и современного научного подхода к изучению истории России. Освещены основные проблемы отечественной истории, раскрыты вопросы социально-экономического и государственно-политического развития Росши, разработана авторская концепция их изучения. Материал изложен ярким, выразительным литературным языком с учетом хронологии и научной интерпретации, что во многом объясняет его доступность для широкого круга читателей. Учебник соответствует государственным образовательным стандартам высшего профессионального образования Российской Федерации. Для абитуриентов, студентов, преподавателей, а также всех интересующихся отечественной историей.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
94.	94(47)(075) Ц 61	<p>Цимбаев Николай Иванович. История России XIX - начала XX вв. : учебник / Н. И. Цимбаев. - М. : АСТ ; [Б. м.] : СЛОВО ; Владимир : ВКТ, 2010. - 448 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-14-067223-3(АСТ). - ISBN 978-5-8123-0733-2(СЛОВО). - ISBN 978-5-226-02680-5(ВКТ).</p> <p>Аннотация: В книге дано целостное изложение событий политической» военной и социально-экономической истории России XIX — начала XX веков: от воцарения Александра I до Февральской революции 1917 г. Особое внимание уделяется освещению механизма имперской государственности и усилиям по модернизации страны. Издание составлено в соответствии с современными программами по отечественной истории для гуманитарных факультетов вузов. Учебное пособие рассчитано на студентов, абитуриентов и всех, кто интересуется прошлым Российской империи.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Читальный зал №1 – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>
Авторефераты		
95.	541.1 Б 43	<p>Белова Ксения Геннадьевна. Физико-химические свойства протон-проводящих двойных перовскитов $Ba_4Ca_2Nb_{2-x}P_xO_{11}$ и $Ba_4Ca_2Nb_2O_{11-0.5x}F_x$: структура, ионный транспорт, химическая стабильность : автореферат дис. ... канд. хим. наук : 02.00.04 / К. Г. Белова; науч. рук.: д.х.н., ст.науч. сотр. И.Е. Анимица ; ФГАОУ ВПО Уральск. фед. ун-т им. первого Президента России Б.Н. Ельцина. - Казань, 2017. - 24 с.</p> <p>Имеются экземпляры в отделах: Отдел книгохранения – 1 экз. (1-е уч. зд., ул. К.Маркса, 10)</p>

СОСТАВИТЕЛИ

ГОРДЮШОВА Любовь Михайловна

ОБУХОВА Ольга Николаевна

ЛИЗУНОВА Дина Геннадьевна

БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ

Сентябрь

Ответственный за выпуск – Г.В. Ившина

Верстка – С.А.Молчанова