

ТРУДЫ СОТРУДНИКОВ
ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КАПИТАЛ

2023 – 2024

Вот прошел ещё один год работы университета. Учёными ЮУрГУ много создано, разработано, опубликовано за этот период. На виртуальной выставке-презентации в виде аннотированного каталога частично представлены труды сотрудников университета по всем научно-исследовательским и учебно-методическим направлениям.

На выставке представлены монографии, сборники трудов, материалы конференций, учебные издания, опубликованные с 2023 по 2024 гг. в центральных и местных издательствах. Дополнительно дана информация об изданиях, вышедших из печати, но пока отсутствующих в фонде библиотеки. В данном случае даны ссылки на источники или электронные версии в виде полнотекстовых документов из электронных баз данных, доступных научной библиотеке ЮУрГУ. Все ссылки действительны на август 2024 года. По истечении времени условия доступа могут измениться.

Издания расположены по тематическим разделам, внутри – в алфавитном порядке авторов и названий.

Оглавление

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

[ALMA MATER](#)

[Монографии](#)

[Сборники научных трудов](#)

[Материалы конференций](#)

[Учебники. Учебные пособия](#)

[Издания, отсутствующие в фонде НБ](#)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

[Монографии](#)

[Материалы конференций](#)

[Учебники. Учебные пособия](#)

[Издания, отсутствующие в фонде НБ](#)

ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

[Монографии](#)

[Сборники научных трудов](#)

[Материалы конференций](#)

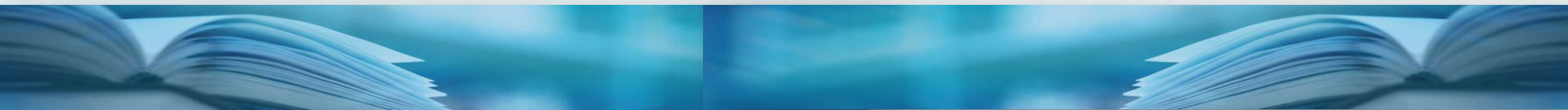
[Учебники. Учебные пособия](#)

ИЗДАНИЯ НА ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКАХ

[УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ ЮУрГУ](#)



СОЦИАЛЬНО–ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ





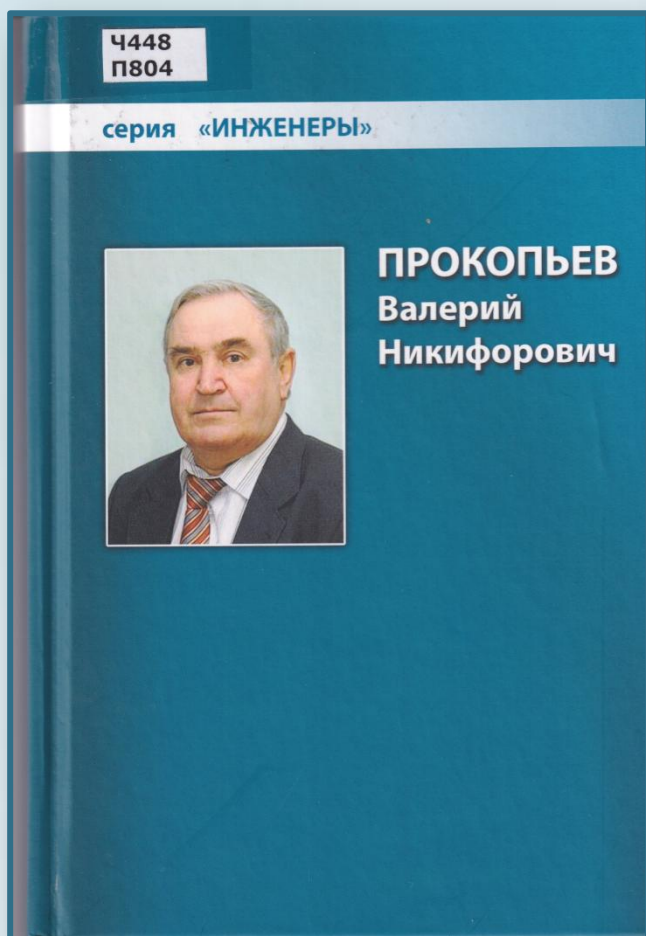
Ч448

Н347 Научные разработки ЮУрГУ - 2023 : альманах / редколлегия: А. Р. Вагнер (председатель) [и др.]; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2024.– 185 с.: ил., фот.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Национальный исследовательский Южно-Уральский государственный университет - авторитетный научно-образовательный центр, обладающий глубоким интеллектуальным потенциалом, признанным в российском академическом сообществе. В 2023 году ЮУрГУ (НИУ) успешно реализует программу стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», что способствует повышению уровня научных исследований с целью выхода на мировой уровень стратегического развития.

В альманахе приводятся результаты основных научных и научно-технических разработок университета, полученные в 2023 году в ходе выполнения работ по проектам, осуществляемым в рамках Постановления Правительства РФ № 220, Постановления Правительства РФ № 218, государственного задания на выполнение фундаментальных научных исследований, научно-техническим проектам Челябинской области, включенных в перечень проектов УМНОЦ, а также при финансовой поддержке Российского научного фонда и в рамках реализации федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства».



Ч448

П804 Прокопьев Валерий Никифорович / авторы-составители А. П. Моисеев, Ю. В. Рождественский, И. В. Рудаков, Е. А. Задорожная ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Автомобильный транспорт. – Челябинск : АБРИС, 2023. – 175, [2] с.: фот.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД

Книга продолжает биографическую серию «Инженеры» в «Судьбою связаны с Уралом» об известных и заслуженных людях, живших и работавших в разное время на Южном Урале. Серия представляет талантливых конструкторов, технологов, организаторов производства, ведущих учёных страны. Книга рассказывает о В.Н. Прокопьеве, вся жизнь которого была посвящена развитию автотранспорта, педагогической и научной деятельности.

Книга подготовлена к 85-летию В.Н. Прокопьева, в год 80-летия ЮУрГУ и Автотракторного факультета с участием сотрудников и выпускников кафедры «Автомобильный транспорт» автотранспортного направления Политехнического института ЮУрГУ.



4448

Ю703 Юридический институт. 30 лет. Твое право на успех! / вступительная статья А. Р. Вагнер [и др.]; Южно-Уральский государственный университет, Юридический институт. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 80 с.: фот.

Хранение: ЧЗ/ЗД/205

Тридцать лет назад в Южно-Уральском государственном университете появилось новое направление подготовки студентов - юридическая специальность.

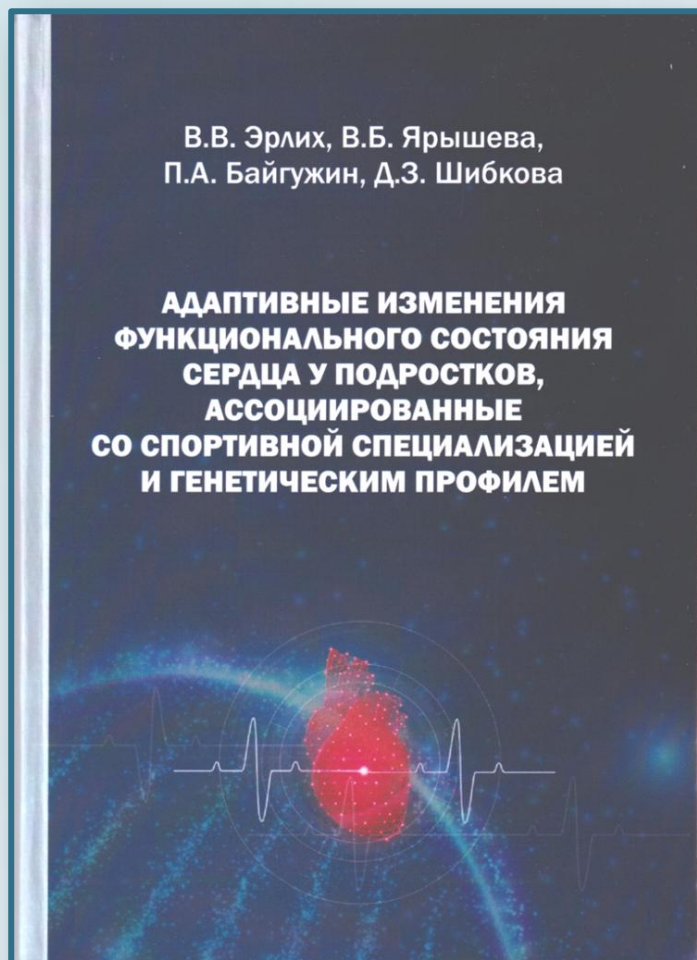
За годы становления и развития было немало достижений. Открывались новые направления подготовки, сотрудники ставили амбициозные цели и достигали их, реализовывали крупные проекты, участвовали в научных программах. Но главное достижение Юридического института ЮУрГУ - это подготовка высококвалифицированных и преданных своему делу профессионалов.

Выпускники строят успешную карьеру, институт продолжает динамично развиваться. Здесь всегда кипит бурная студенческая жизнь. С каждым годом будущим юристам предоставляется все больше возможностей для самореализации и раскрытия своего потенциала.

От всей души поздравляю вас с 30-летием юридического образования в Южно-Уральском государственном университете!

Искренне желаю руководству и всему преподавательскому составу больших успехов в подготовке современных востребованных специалистов, а студентам - новых достижений в учебе! Убежден, что приобретенные в институте глубокие знания и навыки помогут выпускникам покорять самые высокие вершины!

Советник ректора Г. П. ВЯТКИН



Ч51

A284 Адаптивные изменения функционального состояния сердца у подростков, ассоциированные со спортивной специализацией и генетическим профилем: монография / В. В. Эрлих, В. Б. Ярышева, П. А. Байгужин, Д. З. Шибкова ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. –158, [1] с.: ил. Хранение: ОК(КХ)/ЗД

Монография содержит результаты теоретического и эмпирического исследования комплекса адаптивных изменений в сердечно-сосудистой системе во взаимосвязи с генетическим профилем и направлением спортивной подготовки у квалифицированных юных спортсменов. Данная тема является актуальной и востребованной для специалистов в области возрастной и спортивной физиологии. Использование современных методов оценки и интерпретации результатов морфофункционального состояния сердца и генетического скрининга позволили выявить половозрастные особенности ремоделирования сердца у юных спортсменов. Представленные в монографии сведения во многом компенсируют пробелы в системном анализе адаптивных изменений морфофункционального состояния сердца у спортсменов по различным направлениям спортивной подготовки и в зависимости от пола, возраста и генетического статуса.

Монография представляет интерес для научных и научно-педагогических кадров, тренерско-педагогических работников спортивных школ, частных тренеров, сотрудников спортивных лабораторий, аспирантов и магистрантов, других специалистов в области возрастной и спортивной физиологии.



Ш5(2)

А437 Актуальные векторы развития современной литературы : коллективная монография / Т. Ф. Семьян [и др.]; под редакцией Т. Ф. Семьян, М. П. Двойнишниковой ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Рус. яз. и литература. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 116, [1] с.: ил..

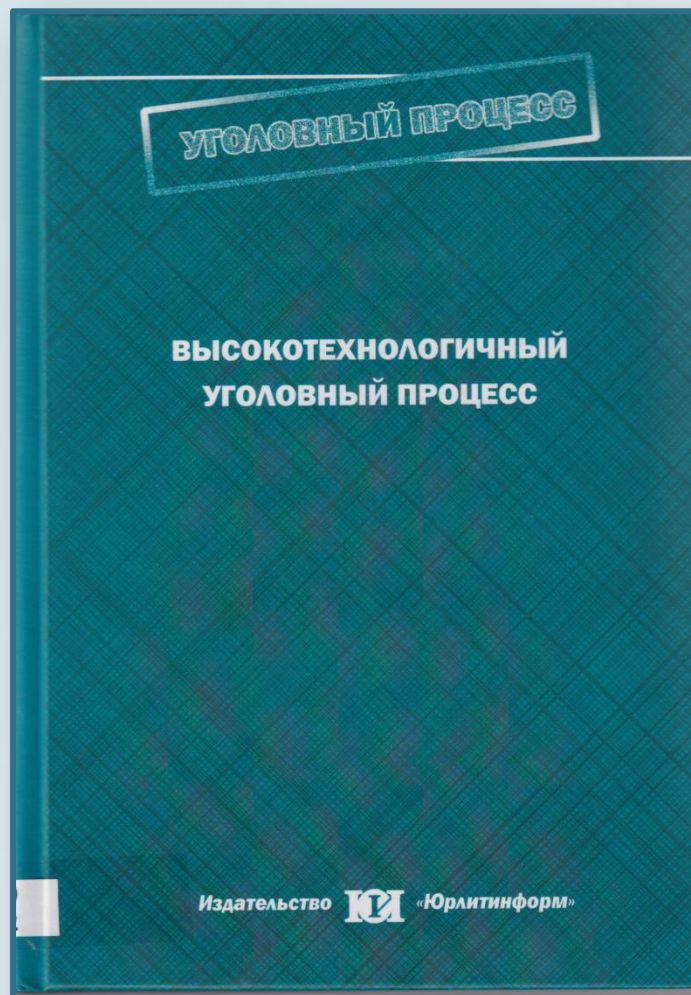
URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=00489169k

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Содержание монографии составили результаты научной рецепции актуальных процессов и явлений, определяющих векторы развития современной литературы. Этим объясняется структура монографии, в которой выделяется три раздела, посвященных визуализации, цифровизации и медиализации литературных явлений. Монография объединяет точки зрения ученых разных научных школ России и Казахстана – из Алматы, Воронежа, Екатеринбурга, Санкт-Петербурга и Челябинска.





Х410

В932 **Высокотехнологичный уголовный процесс** : коллективная монография / Д. В. Бахтеев [и др.]; под редакцией С. В. Зуева, Л. Н. Масленниковой. – Москва : Юрлитинформ, 2023. – 212, [2] с.

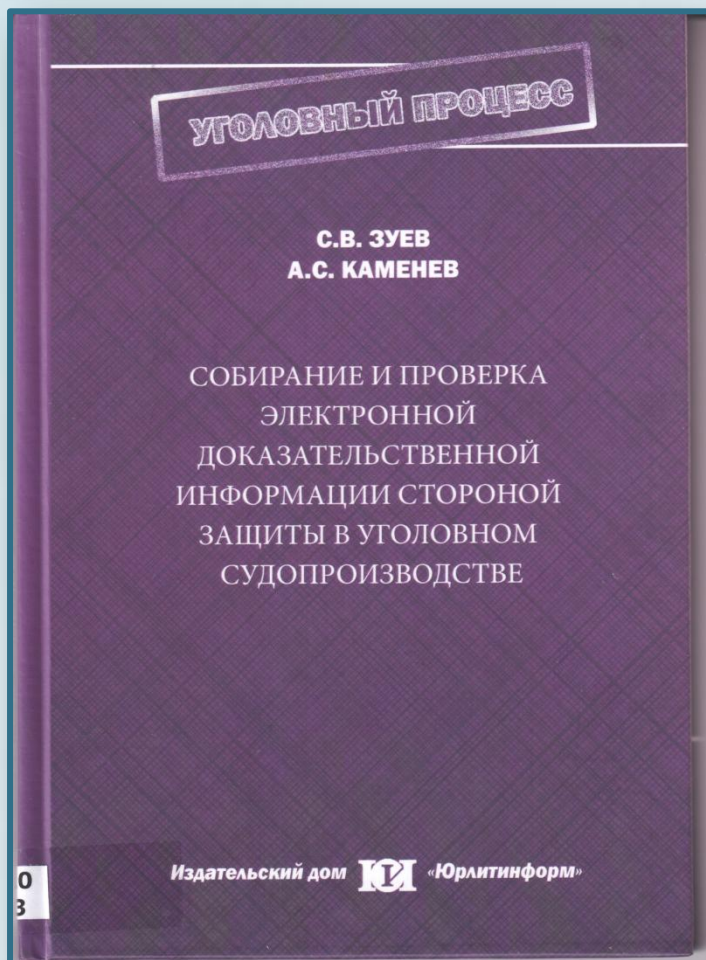
Хранение: ЧЗ/ЗД/402

В монографии представлены теоретические основы и практические рекомендации по внедрению и использованию высоких технологий в уголовном судопроизводстве. Авторам удалось собрать наукоемкий материал, проанализировать и предложить новые идеи, выработать общие подходы в решении межотраслевых проблем теории и практики, создав целостное представление о высокотехнологичном уголовном процессе. В работе определены общеправовые, методологические, идеологические, технологические, а также отраслевые направления дальнейших научных исследований, пути поиска новых законодательных инициатив, теоретических постулатов, ориентирована судебная практика.

Предназначена для научных работников, преподавателей, аспирантов (адъюнктов), студентов (курсантов) юридических вузов и факультетов, сотрудников оперативно-розыскных подразделений и служб, следователей, прокуроров, судей, а также всех тех, кто интересуется современными проблемами судопроизводства.

Авторы ЮУрГУ:

С. В. Зуев



X410

3-93 Зуев, С. В. Собрание и проверка электронной доказательственной информации стороной защиты в уголовном судопроизводстве : монография / С. В. Зуев, А. С. Каменев. – Москва : Юрлитинформ, 2024. – 158 с.

Хранение: ЧЗ/ЗД/402

В монографии рассмотрены проблемы осуществления функции защиты посредством собирания и проверки электронной доказательственной информации в уголовном судопроизводстве. Авторы предлагают пути совершенствования законодательства по повышению эффективности деятельности участников стороны защиты в условиях развития иифровизации. В работе обосновывается необходимость признания действий стороны защиты, направленных на собирание доказательств, процессуальными. Предлагается подробно регламентировать в законе порядок получения компьютерной информации стороной защиты как один из способов собирания доказательств.

Работа предназначена для научных работников, преподавателей, аспирантов (адъюнктов), студентов (курсантов) юридических вузов и факультетов, сотрудников оперативно-розыскных подразделений и служб, следователей, прокуроров, судей, а также всех тех, кто интересуется современными проблемами судопроизводства.

Авторы ЮУрГУ:

С. В. Зуев

**Ш**

И73 Интегральная лингвистика : коллективная монография / Т. Н. Хомутова [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 265, [2] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Монография посвящена исследованиям языка в рамках новой интегральной парадигмы лингвистического знания. Авторы разрабатывают теоретические основы интегрального подхода к языковым объектам, предлагают новую концепцию языка и его единиц, описывают созданные на ее основе интегральные модели. Рассматривается технология интегрального анализа языковых единиц, проводится интегральный анализ объемных корпусов текстов научного, делового, юридического, новостного, туристического и других типов дискурса на английском, арабском, немецком и русском языках, с помощью контрастивного и корпусного анализа определяются наиболее типичные варианты реализации интегральных моделей исследуемых единиц.

Рекомендуется лингвистам, филологам, студентам и аспирантам лингвистических и филологических направлений подготовки, а также ютимся вопросами современной парадигмы лингвистического знания.



460 И741 Информационная война в цифровом медиапространстве : коллективная монография / А. А. Авдашкин [и др.] ; под редакцией Л. К. Лободенко [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет, Институт медиа и социально- гуманитарных наук [и др.]. – Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ, 2023. - 362, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В монографии представлены результаты междисциплинарного исследования понятия информационной войны как совокупности мероприятий, проводимых в информационном пространстве в интересах достижения информационного превосходства. Системный подход авторов к изучению многопланового и многомерного феномена информационной войны в цифровом медиапространстве дает возможность сформировать представление о различных ее сторонах и комплектует релевантный методологический инструментарий. Такой подход обеспечивает научную новизну исследования информационной войны как важного элемента истории человечества и его современного состояния. Опора на исследовательские практики разных социально-гуманитарных наук и широкий круг разнообразных источников позволяют выявить причины возникновения информационной войны, проследить ее генезис, взаимосвязь с другими социальными и политическими процессами. Монография дает возможность лучше понять обстоятельства и последствия многих современных международных и внутригосударственных конфликтов.

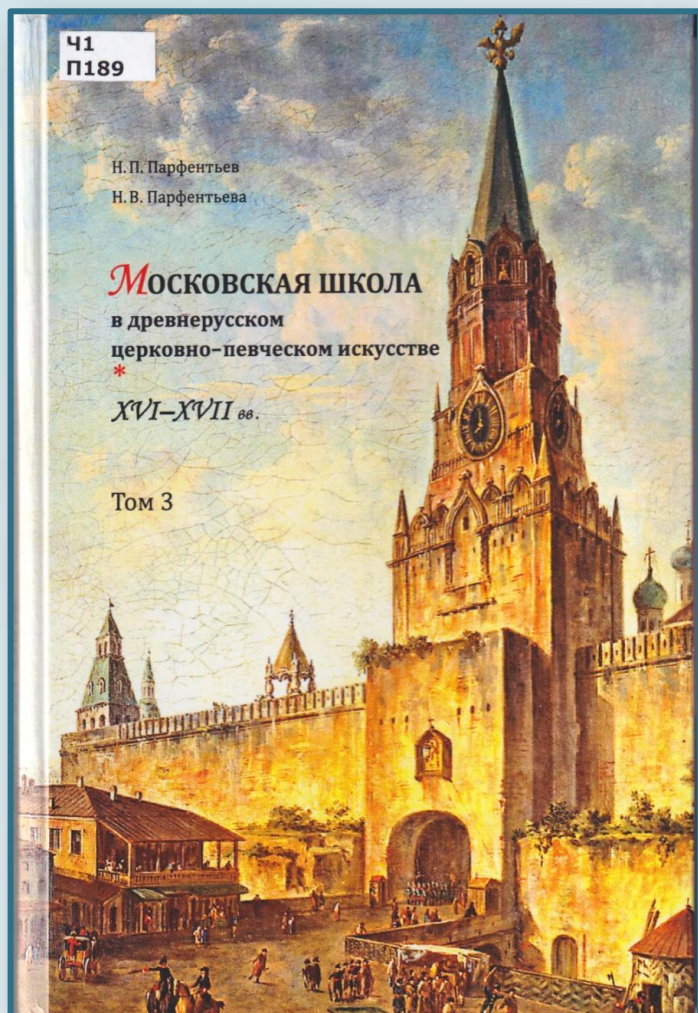
Ч1

П189 Парфентьев, Н. П. Московская школа в древнерусском церковно-певческом искусстве. XVI-XVII вв. : монография : в 3 т.. Т. 3 / Н. П. Парфентьев, Н. В. Парфентьева ; Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 268, [2] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В монографии на основе документальных и нарративных источников, а также древних рукописных певческих книг представлена история развития творчества мастеров Московской школы в церковно-певческом искусстве России.

В третьем томе рассматриваются сложившиеся к середине XVII в. предпосылки для проведения музыкальной реформы, в результате которой мастерами-теоретиками (дидасками) церковного пения, был переработан и отредактирован основной музыкально-гимнографический материал певческих книг и усовершенствовано крюковое нотное письмо. Всё это сблизило древнерусскую и европейскую музыкальные теории и позволило в будущем осуществить быстрый переход к стилистически новому европеизированному искусству. В этот переходный период певческое искусство Москвы переживало чрезвычайно сложный этап, характеризующийся сосуществованием самых разнообразных явлений. Государев двор вновь принял участие в широком творческом процессе (появление «царских» распевов). Греческий, антиохийский и прочие распевы, восходящие к творчеству мастеров «вселенских» патриархов, посещавших Москву, были адаптированы и обрели свое положение в многораспевной сокровищнице русского церковного пения. В искусстве древнерусской традиции шло постепенное накопление новых элементов, что привело к кризису его как целостной художественной системы. В церковном пении это было связано прежде всего с освоением европейского Партесного стиля. В Москве шло активное его внедрение через капеллы, образованные при царском дворе и при дворах крупной феодальной аристократии. Древнерусское певческое искусство выполнило свою историческую роль.



X404

C129 Савенко, Н. Е. Статус самозанятого физического лица в Российской Федерации: синергия междисциплинарного и межотраслевого правового анализа : монография / Н. Е. Савенко. – Москва : Проспект, 2023. – 240 с.

Хранение: ЧЗ/ЗД/402; АБ/ЗД/101

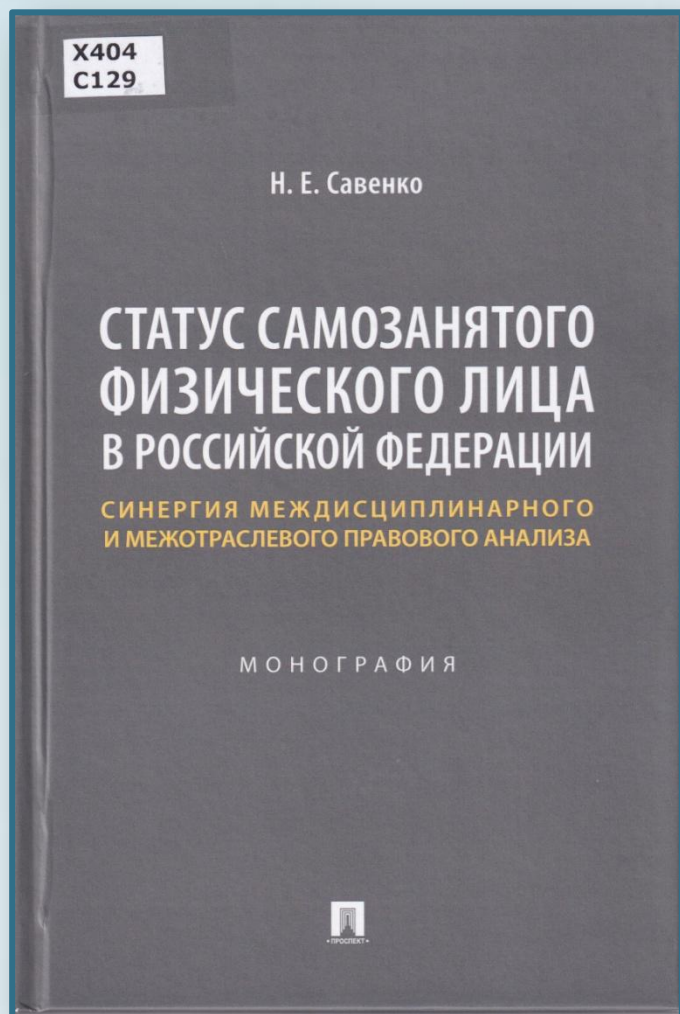
В монографии изучена категория самозанятых граждан в широком и узком понимании специального налогового режима «Налог на профессиональный доход».

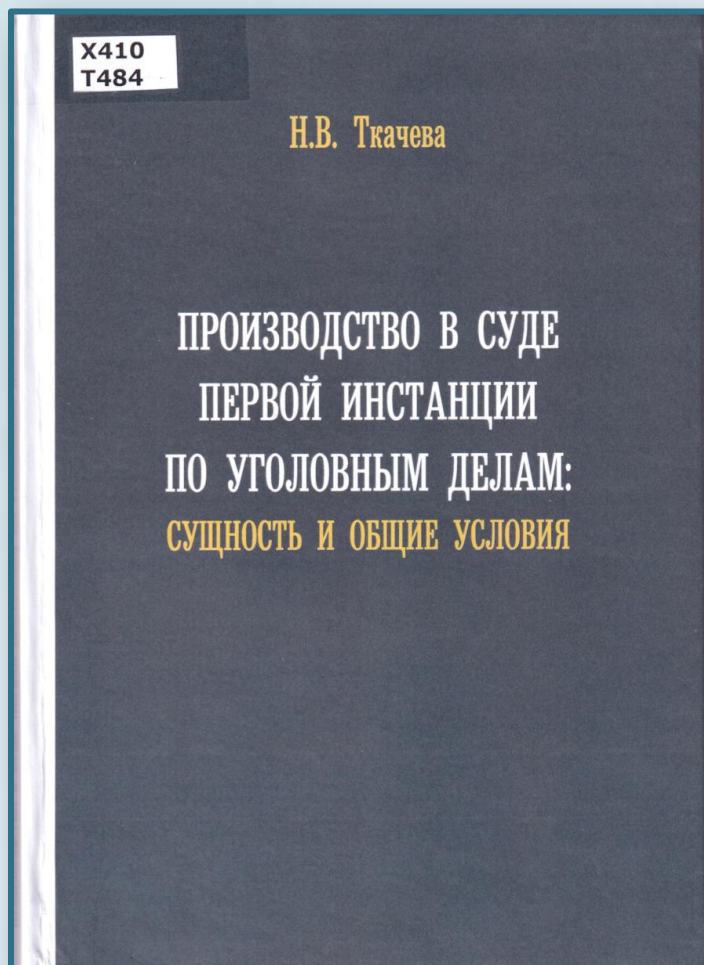
Исследование основано на законодательной периодизации развития института самозанятости граждан с учетом исторических событий в стране (проанализированы нормативные правовые акты СССР, РСФСР, РФ. в том числе утратившие силу, а также действующие по состоянию на 1 октября 2022 г.).

В работе проведен междисциплинарный анализ категории «самозанятое физическое лицо» в целях выявления правовых, экономических, социальных, психологических и философских предпосылок для формирования статуса самозанятого физического лица. Автор соотносит самозанятое лицо со смежными категориями (работник, индивидуальный предприниматель, субъект профессиональной деятельности).

Категория «самозанятое физическое лицо» исследована на межотраслевом правовом уровне на основе норм гражданского, предпринимательского, трудового, конституционного, административного и уголовного законодательства. Сформулированы авторское понятие самозанятого физического лица и признаки его деятельности, а также предложения по внесению изменений в законодательство.

Издание может быть полезно ученым, преподавателям, аспирантам, практикующим юристам, экономистам и всем, кто проявляет интерес к проблемам самостоятельной экономической деятельности граждан, в том числе предпринимательства и самозанятости.





X410

T484 Ткачева, Н. В. Производство в суде первой инстанции по уголовным делам : сущность и общие условия : монография / Н. В. Ткачева ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Судебная и правоохранительная деятельность. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. -- 272, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В монографии исследуются особенности национальной формы производства в суде первой инстанции по уголовным делам. Анализируются методологические подходы к исследованию судебного производства. Рассматриваются общие условия производства в суде первой инстанции в условиях интеграции публичности, состязательности и равноправия сторон с приоритетом защиты прав человека.

Для научных и практических работников, преподавателей, аспирантов, магистров, студентов, а также для широкой читательской аудитории.



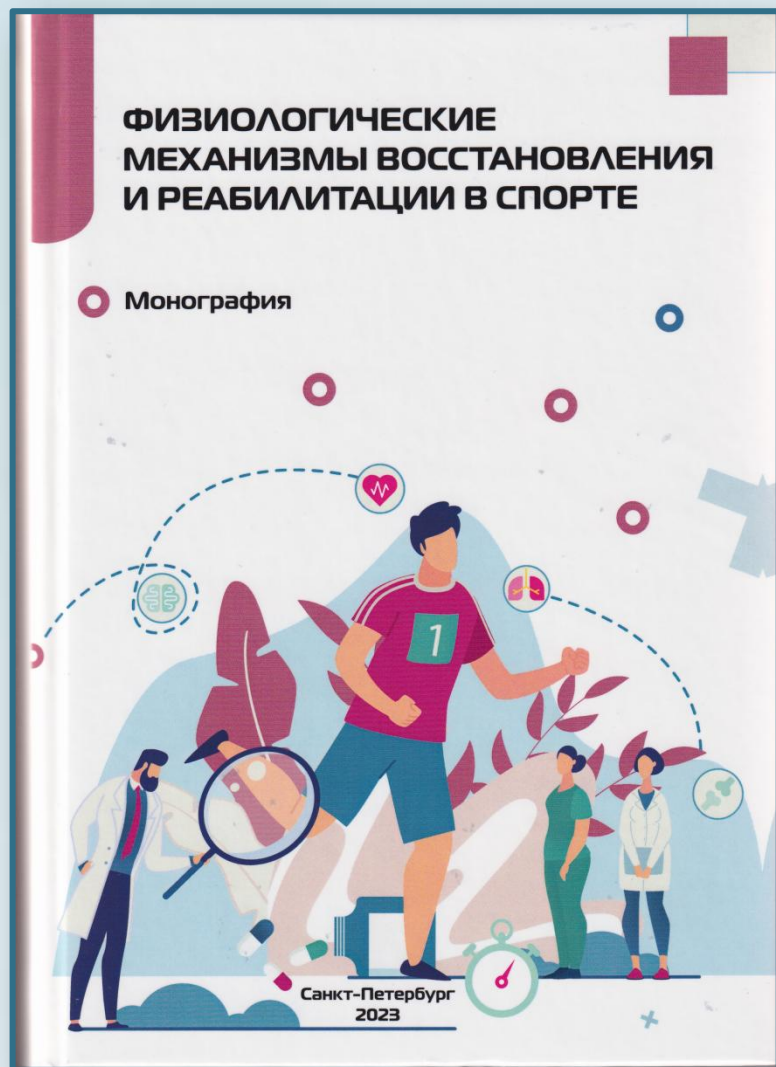
X400

У517 Ульянов, А. Ю. Правовые проблемы оценки эффективности деятельности органов публичной власти : монография / А. Ю. Ульянов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 157, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Монография посвящена актуальным проблемам оценки эффективности деятельности органов публичной власти в Российской Федерации. Автор исследует вопросы теории и методологии оценки эффективности публичной власти в России, определяет цель, задачи, принципы, способы и виды оценки эффективности публичной власти.

В рамках исследования выработаны предложения и рекомендации, направленные на повышение эффективности деятельности органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных государственных органов, входящих в единую систему публичной власти в Российской Федерации.



Авторы ЮУрГУ:
А. П. Исаев, В. В. Эрлих

Ч51

Ф504 Физиологические механизмы регуляции восстановления и реабилитация в спорте : монография / А. В. Шевцов, А. П. Исаев, В. В. Эрлих, Д. О. Малеев ; Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья им. П. Ф. Лесгафта. – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2023. – 460 с.: ил.

Хранение: ЧЗ/ЗД/402

Физическая работоспособность, спортивная результативность обусловлены переносимостью двигательных действий, адаптоспособностью, утомляемостью и восстанавливаемостью соединительных тканей, органов и систем целостного организма. Совокупное творческое объединение исследователей трех университетов позволило научно обосновать в интеграции ключевые направления общебиологических звеньев, проблемы утомления, восстановления, базируясь на современных интеграциях, концепциях системно-средово-синергетического характера и фундаментальной адаптационной основе соединительной ткани энергообеспечивающей деятельности организма в условиях современного спорта высоких и высших достижений. Раскрыты физиологические механизмы утомления, регуляции восстановительных процессов в видах спорта, развивающих силовую выносливость. Вызовом современного спорта является повышение спортивной результативности за счет внедрения в систему подготовки современных технологий (нагрузка, питание, энергообеспечение, фармакологические поддержки, реабилитация).

Представлена информация ряда научных дисциплин, интерпретирующих изменение в организме в процессе срочных реакций и долговременной адаптации, стресса, нагрузок, среднегорья, болевых факторов. Показаны новые данные о механизмах терморегуляции спортсменов. Объем разделов книги занимают фундаментальные и прикладные направления фазового процесса адаптации, утомления, восстановления и реабилитации в спорте. Боль как физиологический процесс представлен в монографии, которую завершает глава мануальной коррекции структурно-функциональных нарушений организма спортсменов. Получены результаты интегративной, адаптивнокомпенсаторной реактивности и резистентности спортсменов разных видов спорта в неординарных условиях тренировочной и соревновательной деятельности, развития локально-региональной мышечной выносливости и формирования устойчивости к гипоксии на уровне моря и среднегорья. Наука управления системой спортивной подготовки, включающей в себя технологии восстановления и реабилитации в условиях современной спортивной индустрии, становится ключевым звеном, обуславливающим рост спортивной результативности. Успешность этих многогранных процессов зависит от симбиоза исследовательской информации, представленной в результате интеллектуального анализа высокоэрудированных специалистов, способных претворить полученную информацию в практику спорта.



Ч448

Х19 Ханжина, О. А. Воспитание у будущих специалистов ценностного отношения к профессиональной деятельности : монография / О. А. Ханжина ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Безопасность жизнедеятельности. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 95, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В монографии рассмотрены теоретические основы воспитания у будущих специалистов ценностного отношения к профессиональной деятельности в соответствии с образовательным процессом в университете.

Представлена модель, направленная на интеграцию педагогических средств воспитания у будущих специалистов ценностного отношения к профессиональной деятельности.

Монография предназначена для студентов магистерских программ, а также для научных работников, аспирантов, преподавателей вузов и слушателей дополнительного образования.

**X**

С568 Современные проблемы юриспруденции : сборник научных трудов магистрантов и аспирантов : выпуск 7 / редколлегия: М. С. Сагандыков (ответственный за выпуск) [и др.]; Южно-Уральский государственный университет, Юридический институт. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 128, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Сборник научных трудов составлен из научных статей магистрантов и аспирантов юридического института ЮУрГУ (НИУ). Подготовка статей осуществлялась в рамках научно-исследовательской работы студентов, предусмотренной учебными планами программ подготовки магистров и аспирантов по направлениям 40.04.01 и 40.06.01 «Юриспруденция».

Предназначен для студентов, обучающихся по указанным выше программам, преподавателей юридических вузов и факультетов.

Подготовка статей осуществлялась в соответствии с законодательством по состоянию на 1 августа 2023 года.



X

C568 Современные проблемы юриспруденции : сборник научных трудов магистрантов и аспирантов : выпуск 6 / редколлегия : М. С. Сагандыков (ответственный за выпуск) [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет, Юридический институт. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2022. – 174, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Сборник научных трудов составлен из научных статей магистрантов и аспирантов юридического института ЮУрГУ (НИУ). Подготовка статей осуществлялась в рамках научно-исследовательской работы студентов, предусмотренной учебными планами программ подготовки магистров и аспирантов по направлениям 40.04.01 и 40.06.01 «Юриспруденция».

Предназначен для студентов, обучающихся по указанным выше программам, преподавателей юридических вузов и факультетов.

Подготовка статей осуществлялась в соответствии с законодательством по состоянию на 1 октября 2022 года.



X400

Г726 Государственное и муниципальное управление : вызовы и приоритеты : сборник трудов первой Международной научно-практической конференции, 13 декабря 2022 г. / под редакцией В. С. Антонюк ; Южно-Уральский государственный университет, Высшая школа экономики и управления. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 220, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

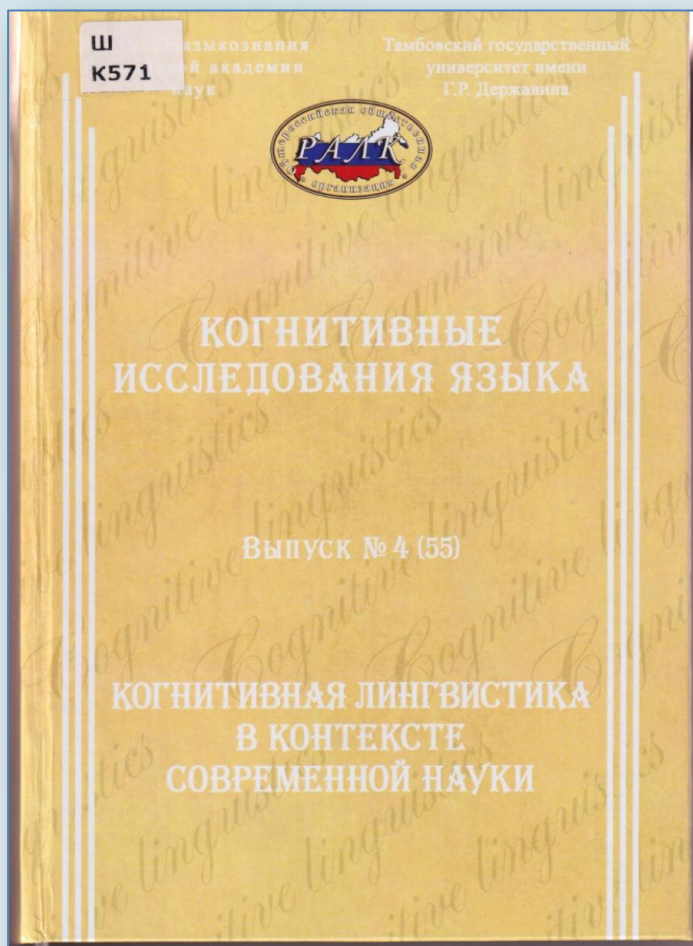
В сборнике представлены материалы конференции по трем сессиям:

Сессия 1. Пленарная сессия-открытие.

Сессия 2. Социально-экономическое и пространственное развитие территории: современная реальность:

Сессия 3. Современные механизмы государственного и муниципального управления.

Конференция организована кафедрой «Экономическая теория, региональная экономика, государственное и муниципальное управление» Высшей школы экономики и управления ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)». Все материалы изложены в авторской редакции.

**Ш**

К571 Когнитивные исследования языка : сборник статей : выпуск 4 (55) / главный редактор Н. Н. Болдырев ; ответственный за выпуск О. А. Турбина ; Российская академия наук, Институт языкознания ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск [и др.] : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 1026, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В очередном выпуске периодического издания «Когнитивные исследования языка» представлены материалы Международной конференции «Когнитивная лингвистика в контексте современной науки». В сборник включены статьи более 275 авторов, около 30% из которых - доктора наук, посвятившие свои исследования взаимосвязи принципов функционирования человеческого интеллекта с фундаментальными процессами языка и речевой деятельности

Сборник адресован широкому кругу специалистов в области когнитивной лингвистики и всем исследователям, которым интересны проблемы ее взаимодействия с другими науками и, прежде всего, - с науками о человеке.

Авторы ЮУрГУ:
О. А. Турбина



Ч448

М754 Молодой исследователь : материалы 10-й научной выставки-конференции научно-технических и творческих работ студентов, май 2023 г., / ответственный за выпуск Т. С. Демьяненко ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 348 [1] с.:

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Представлены материалы 10-й научной выставки-конференции научно-технических и творческих работ студентов Южно-Уральского государственного университета, которая состоялась в мае 2023 года.

Отпечатано с авторских оригиналов.



Ч448

Н34 Наука XXI века : сборник материалов 2-й Всероссийской научно-практической конференции студентов и молодых ученых, 1 июня 2023 г. / под редакцией А. А. Демина ; Южно-Уральский государственный университет, Институт открытого и дистанционного образования. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 291, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В сборнике представлены статьи 2-й Всероссийской научно-практической конференции студентов и молодых ученых совместно с профессорско-преподавательскими составами кафедр российских вузов по результатам научно-исследовательской и инновационной деятельности в области социальных и технических наук, состоявшейся 1 июня 2023 г.



ED

Н34 Наука ЮУрГУ. Секции социально-гуманитарных наук : материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников / ответственный за выпуск А. В. Коржов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2023. –

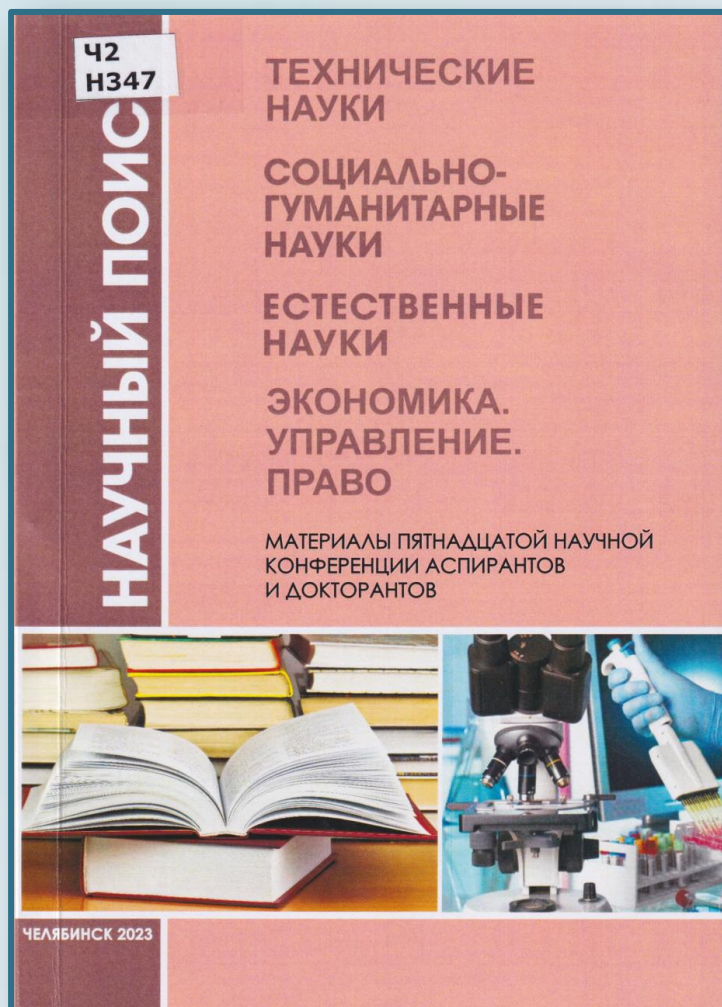
URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_KONF&key=00489769k

– Текст: электронный.

Представлены материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников, которая состоялась в апреле 2023 года.

Отпечатано с авторских оригиналов.



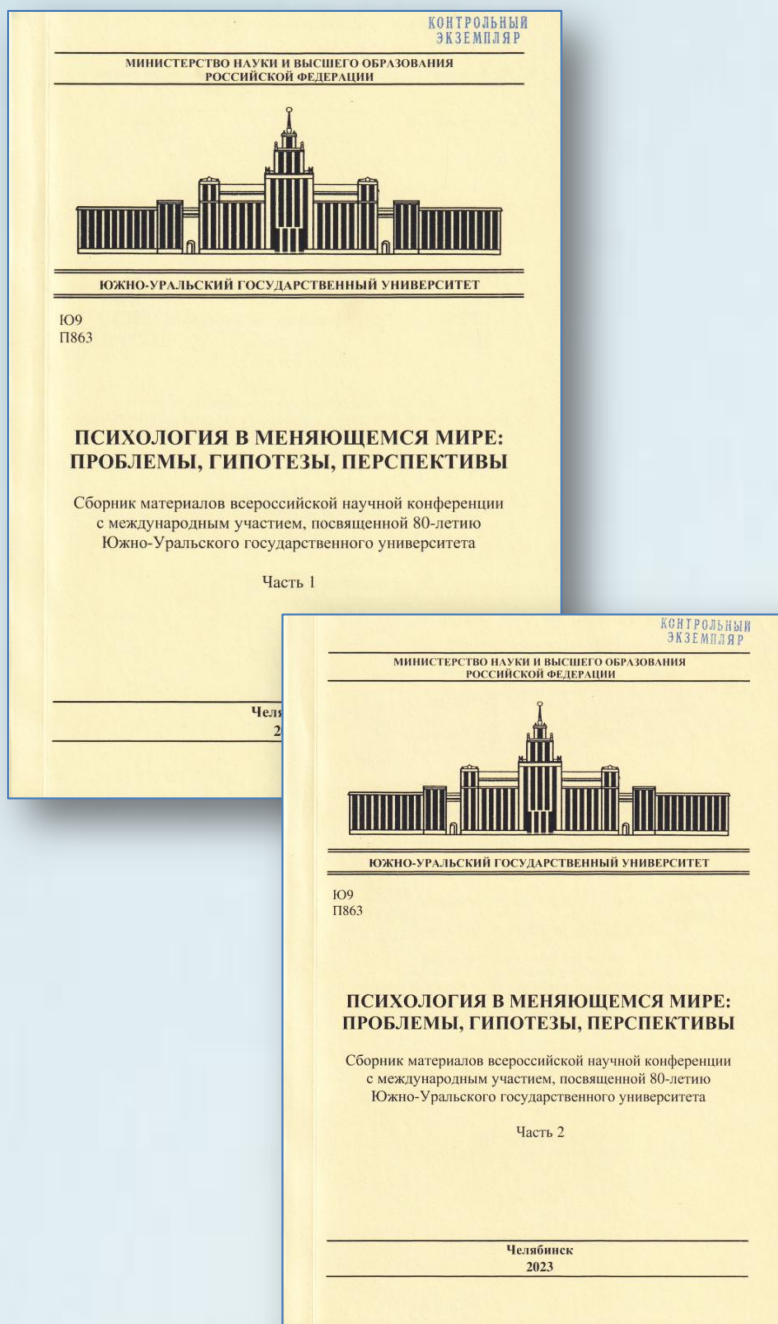
Ч2

Н347 Научный поиск : Технические науки. Социально-гуманитарные науки. Естественные науки. Экономика. Управление. Право : материалы четырнадцатой научной конференции аспирантов и докторантов / ответственный за выпуск А. В. Коржов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2022. – 178, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Представлены материалы пятнадцатой научной конференции аспирантов и докторантов, которая состоялась в апреле 2023 года.

Отпечатано с авторских оригиналов.



Ю9
П863 Психология в меняющемся мире : проблемы, гипотезы, перспективы : сборник материалов всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 80-летию Южно-Уральского государственного университета : в 2-х ч. / под редакцией А. С. Мальцевой [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет, Высшая медико-биологическая школа, кафедра Психология управления и служебной деятельности. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. –

Ч. 1 – 222, [1] с.: ил.

Ч. 2 – 268, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В сборниках размещены статьи в соответствии с определенными в рамках конференции направлениями: психологические исследования личности в мультипарадигмальной психологии; психологические ресурсы человека и вызовы пандемии Covid-19; личность в социальной группе; актуальные проблемы клинической психологии; психология развития и возрастная психология; психолого-педагогические проблемы общего, инклюзивного и коррекционного образования; психология служебной деятельности. Материалы, представленные в сборнике, основаны на эмпирических и теоретических исследованиях в рамках приведенных направлений и предназначены для студентов бакалавриата по направлению подготовки «Психология» и специалитета по направлениям «Клиническая психология» и «Психология служебной деятельности».

Материалы конференции предназначены оказать помощь студентам в подготовке к семинарским занятиям и работе над курсовыми и дипломными проектами.

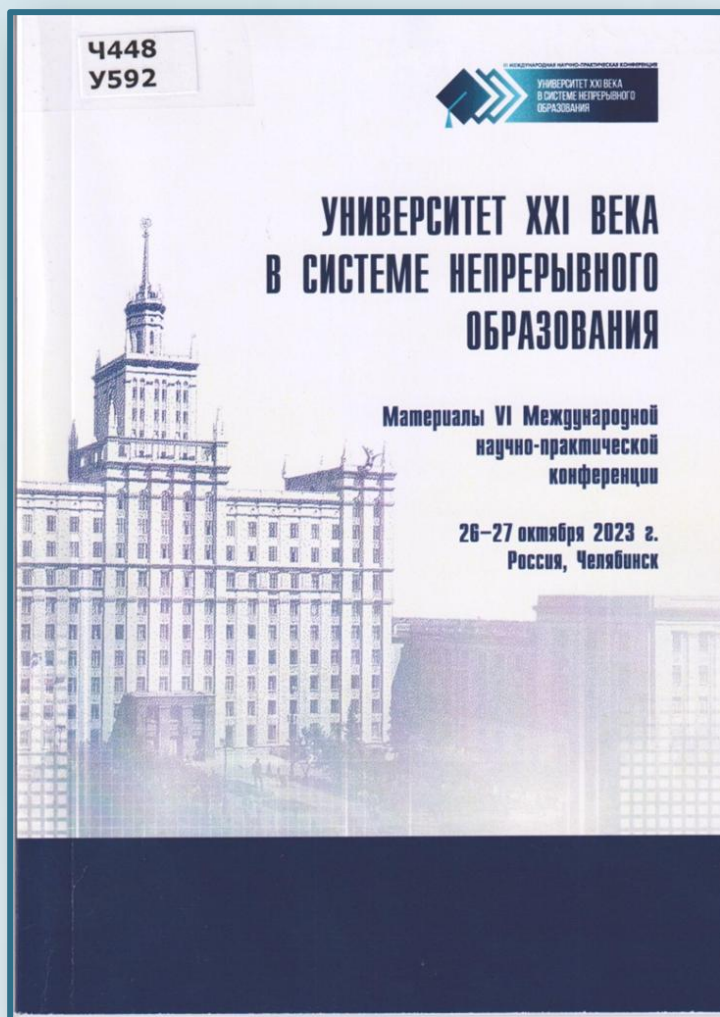


X C568 Современные проблемы юридической науки : материалы XIX Международной научно-практической конференции молодых исследователей, 20-21 апреля 2023 г. : в 2-х ч. / под редакцией Е. В. Титовой ; Южно-Уральский государственный университет, Юридический институт. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – Ч. 1 – 426, [1] с. Ч. 2 – 386, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В сборниках представлены материалы XIX Международной научно-практической конференции молодых исследователей «Современные проблемы юридической науки», состоявшейся в Юридическом институте Южно-Уральского государственного университета 20-21 апреля 2023 г.

Сборник посвящен актуальным проблемам права, обсуждаемым в юридической науке. Данное научное издание рассчитано на сотрудников высших учебных заведений и научно-исследовательских институтов юридического профиля, работников правоохранительных органов.



Ч448

У592 Университет XXI века в системе непрерывного образования : материалы VI Международной научно-практической конференции, 26-27 октября 2023 г. : сборник статей / под редакцией И. А. Волошиной, И. О. Котляровой. –Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 120, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

В сборнике представлены материалы VI Международной научно-практической конференции «Университет XXI века в системе непрерывного образования». В статьях рассмотрены вопросы: «Непрерывное образование для устойчивого развития регионов», «Правовые вопросы реализации непрерывного образования», «Международное сотрудничество в сфере непрерывного образования», «Зарубежный опыт непрерывного образования», «Искусственный vs естественный интеллект в непрерывном образовании», «Миссия университетов в условиях информационных войн», «Непрерывное образование в университете для здоровьесбережения населения», «Методы, средства, организационные формы и технологии непрерывного образования», «Дистанционные технологии непрерывного образования».

Материалы сборника будут полезны научным и педагогическим работникам, аспирантам, а также всем, кто интересуется представленными проблемами.

**X**

Y592 Университетские правовые диалоги : материалы Международной научно-практической конференции, 30-31 марта 2023 г. : в 2-х ч. / под редакцией Е. В. Титовой ; Южно-Уральский государственный университет, Юридический институт. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – Ч. 1 – 397, [1] с.: ил.

Ч. 2 – 450, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Сборник посвящен актуальным проблемам, обсуждаемым в юридической науке. В сборнике публикуются научные статьи исследователей из разных уголков России, Белоруссии, Казахстана, Узбекистана. Все материалы представлены в авторской редакции.

Данное научное издание рассчитано на сотрудников высших учебных заведений и научно-исследовательских институтов юридического профиля, работников правоохранительных органов.

Сборник посвящен 30-летию юридического образования в Южно-Уральском государственном университете.



Ю5

X766 Homo holistik : человек целостный. "Homo digital" : цифровая грамотность и экология цифровой среды : выпуск 11 : сборник научных статей / ответственный редактор С. А. Резвушкина, Р. В. Пеннер ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Философия. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 203, [1] с.

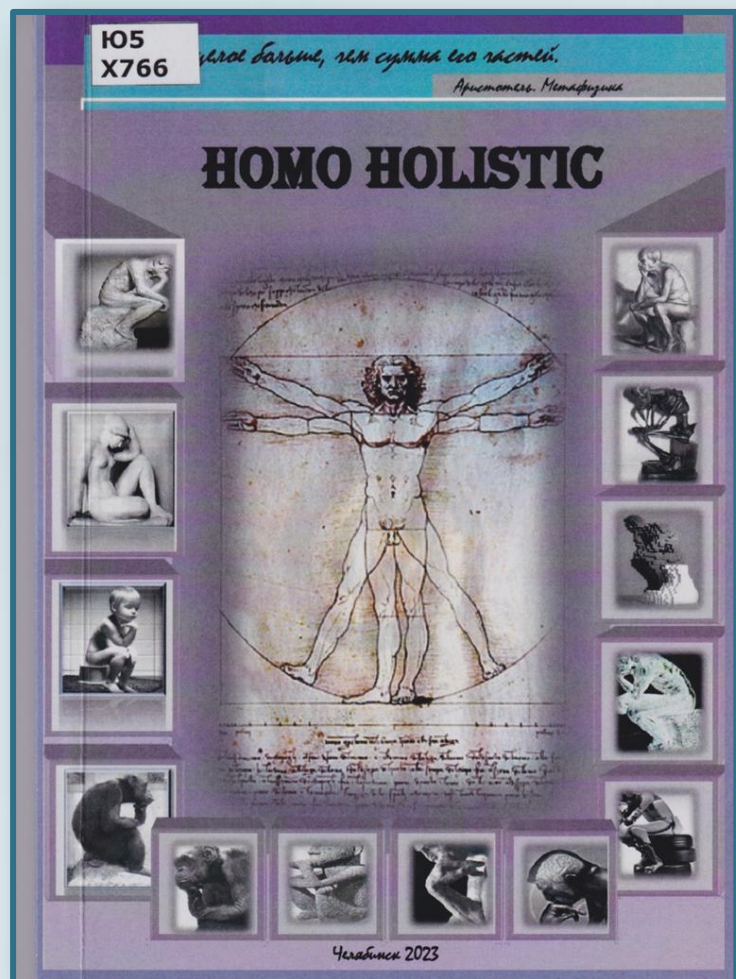
Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

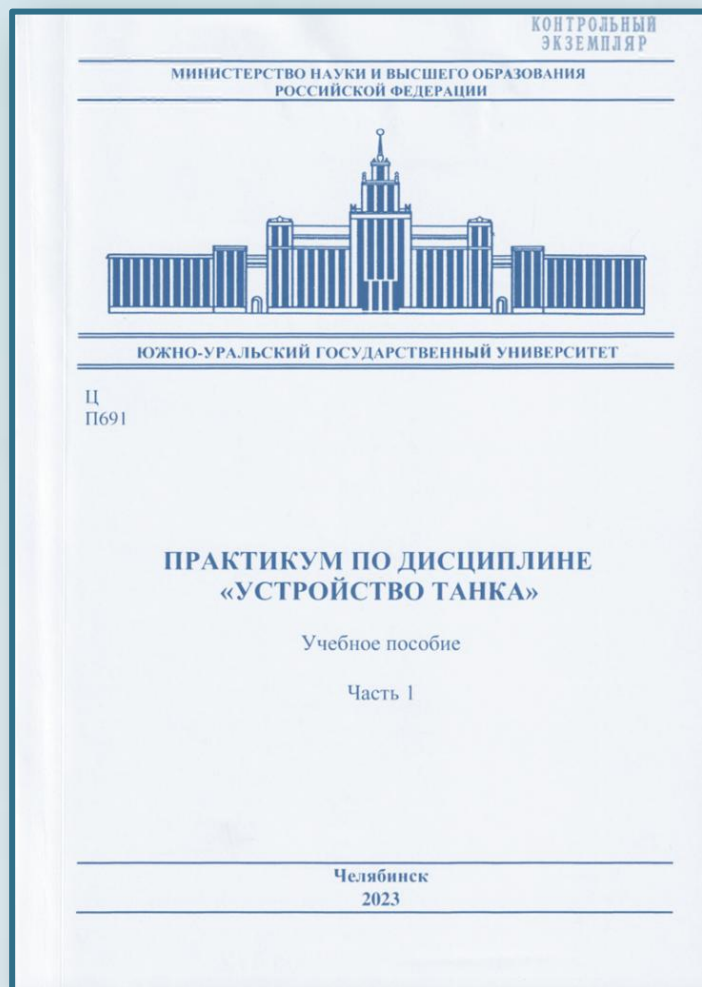
Одиннадцатый выпуск сборника научных статей «Homo holistik: человек целостный» направлен на решение задач фундаментального и прикладного характера, касающихся цифрового субъекта и цифровой среды. В нём представлены работы студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей различных факультетов ЮУрГУ, ЧГИК и ЧелГУ, ориентированных на эмпирические исследования в области цифровых практик и экологических подходов к ним.

В публикациях предполагается философская рефлексия в русле цифровой антропологии современных онтологических и гносеологических матриц цифрового мира, для того, чтобы наиболее корректно осмыслить феномен тотальной цифровизации. Сборник выпущен по итогам Технологического конкурса ЮУрГУ и включает материалы 76-й студенческой конференции.

Работа выполнена при поддержке Российского научного фонда Конкурс «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»(региональный конкурс) 22-18-20011 «Цифровая грамотность: междисциплинарное исследование (региональный аспект)».

Работа выполнена при поддержке гранта Президента РФ для молодых ученых — кандидатов наук МК-2592.2022.2 «Цифровая антропология: теоретические и прикладные аспекты»





Ц
П691 Практикум по дисциплине "Устройство танка" : учебное пособие : Ч. 1 / Ю. Н. Зайчиков [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Танковые войска. – 2-е издание, переработанное. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 371, [1] с.: ил..

URL:

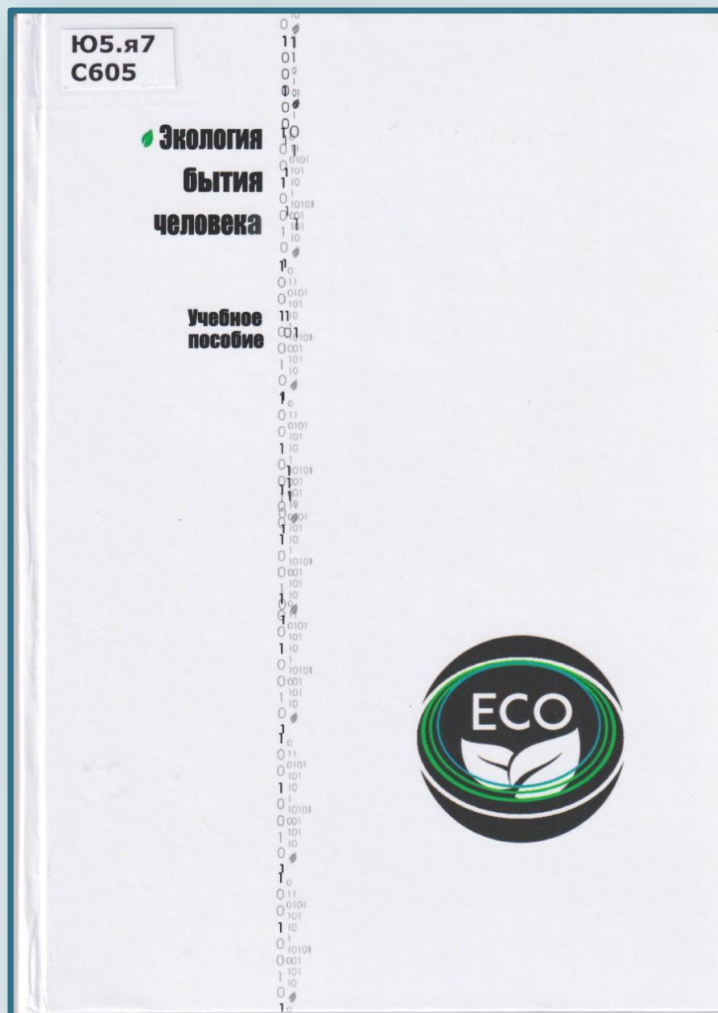
http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=00489912k

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; АБ/ЗД/101

Учебное пособие состоит из трех частей. Материал изложен в виде заданий на учебные места. В первой части рассмотрены практические работы по изучению общего устройства танка, по техническому обслуживанию силовой установки, трансмиссии, ходовой части, системы коллективной защиты танка Т-72Б, а также представлен перечень инструмента и принадлежностей для выполнения работ технического обслуживания.

Учебное пособие разработано в соответствии с квалификационными требованиями и программами подготовки офицеров, сержантов и солдат запаса по дисциплинам «Устройство танка» и «Устройство базовых машин», «Специальной подготовки».

Данное пособие призвано оказать помощь преподавателям и слушателям военных кафедр в подготовке к практическим занятиям, а также офицерам танковых войск в системе командирской подготовки.

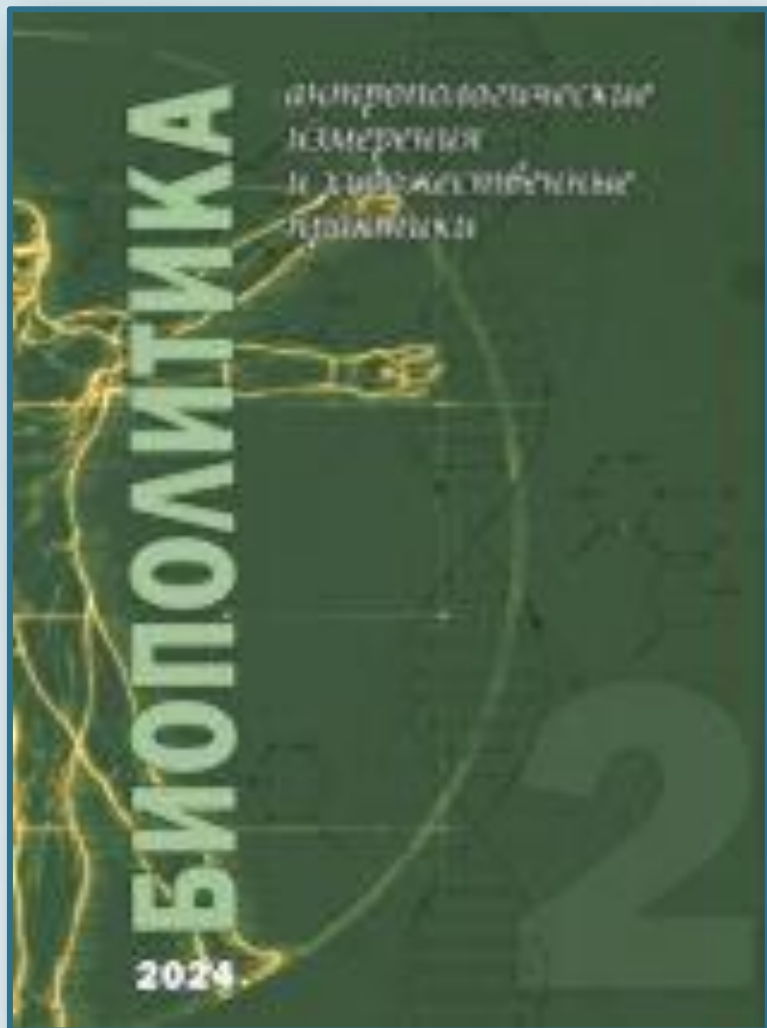


Ю5

С605 Соломко, Д. В. Экология бытия человека : учебное пособие для бакалавров и магистрантов / Д. В. Соломко, Е. В. Гредновская ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Философия. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 148, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/402

Учебное пособие «Экология бытия человека» предназначено для студентов высших учебных заведений, бакалавров, магистрантов, аспирантов очной и заочной форм обучения. Пособие включает в себя краткий курс- лекций, хрестоматийную часть, словарный указатель, задания для самостоятельной работы. Целью учебного пособия является формирование экологической культуры, грамотности и рефлексивного (критического) мышления, при котором ценности сохранения и сбережения окружающей среды, заботы человека о своем мире и самом себе рассматриваются в качестве приоритетных в его реальной жизни и деятельности. Задачи пособия формирование готовности и способности использовать приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения экологической безопасности в сфере профессиональной деятельности.

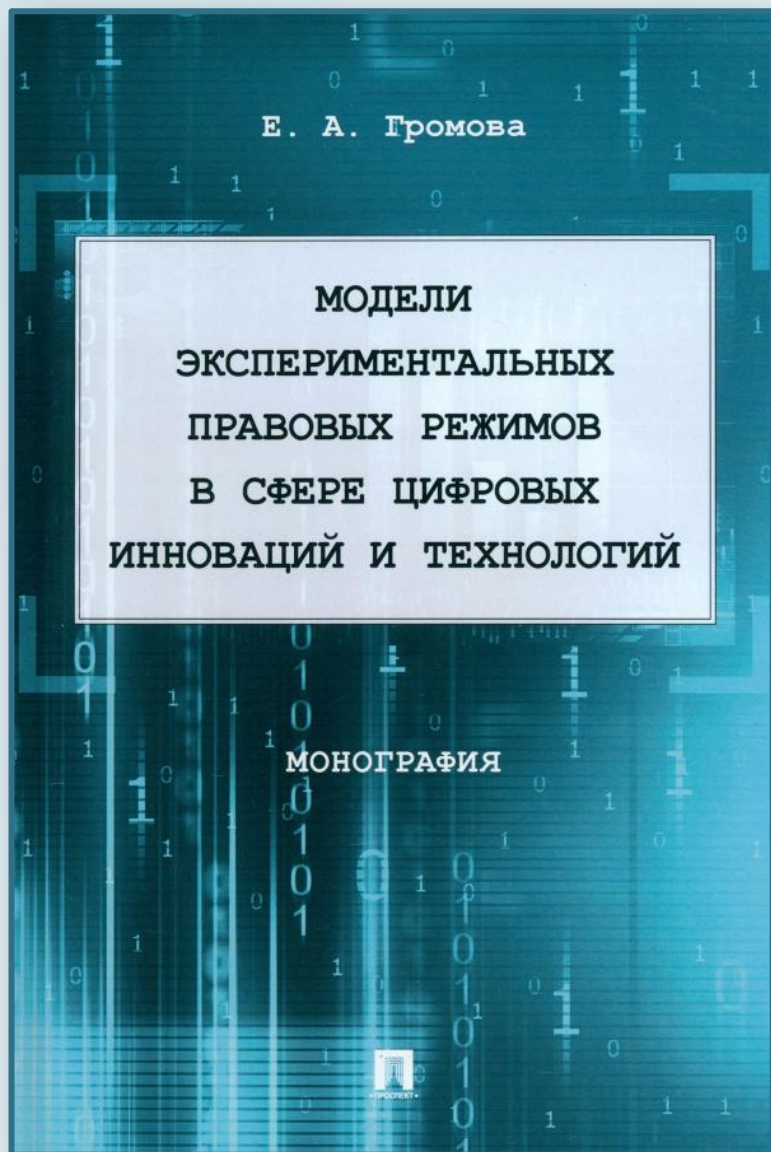


Биополитика: антропологические измерения и художественные практики : коллективная монография / ответственный редактор С. А. Маленко. – Великий Новгород : НовГУ им. Ярослава Мудрого, 2024. – 213 с.

Вниманию научного и образовательного сообщества предлагается коллективная монография, знакомящая с итогами исследований признанных и молодых ученых, представленных на первой для Великого Новгорода всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной комплексному, гуманитарному изучению биополитических стратегий в антропологических и художественных практиках современного общества.

Монография предназначена для специалистов по философии, культурологии, социологии, политологии, психологии, этологии, педагогике, искусствоведению и целому ряду смежных дисциплин, интересующихся биополитическими сценариями политических и художественных практик, отражающих характер вмешательства политики во все сферы человеческой жизни.

Авторы ЮУрГУ:
А. А. Дыдров, С. А. Резвушкина



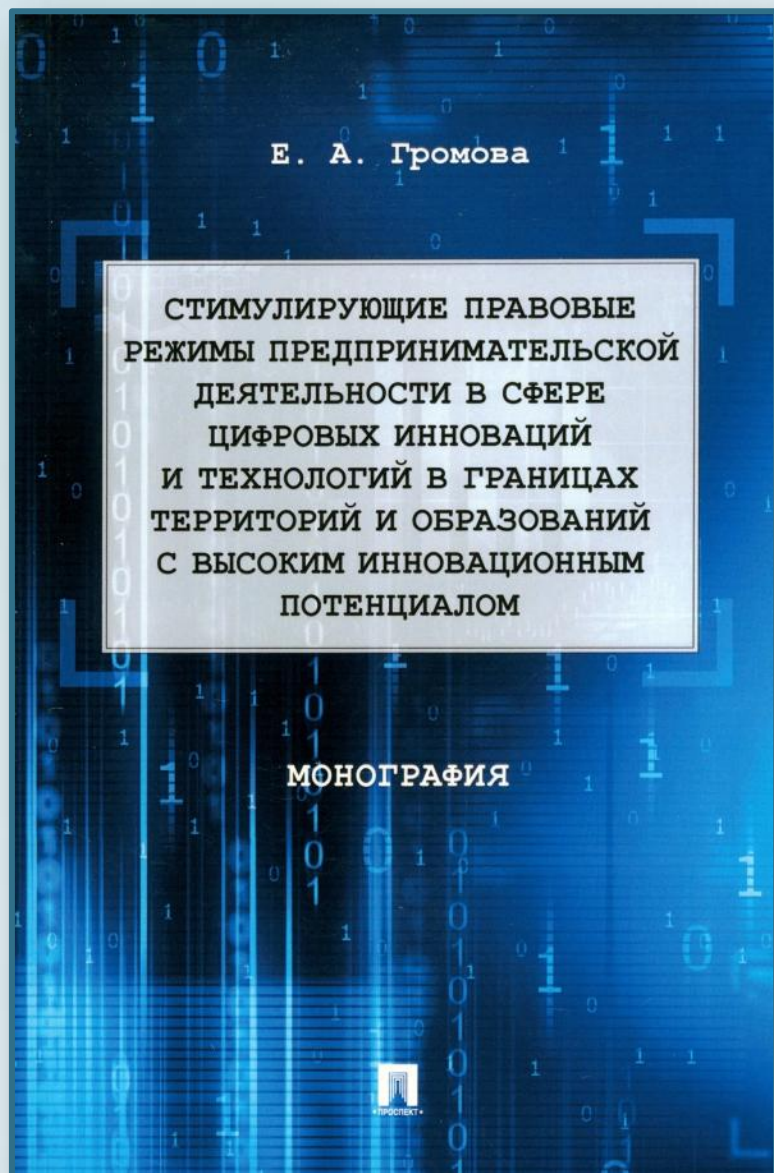
Громова, Е. А. Модели экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций и технологий : монография / Е. А. Громова. — Москва : Проспект, 2023. — 96 с. // Лань : электронно-библиотечная система. —

URL: <https://e.lanbook.com/book/398915>

(дата обращения: 12.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В монографии исследованы модели экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций и технологий России и регуляторных песочниц отдельных зарубежных стран. Дана характеристика экспериментального правового режима как вида стимулирующего правового режима предпринимательской деятельности в сфере цифровых инноваций и технологий, приведена практика создания и применения таких режимов в нашей стране. Выявлены особенности российской модели экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций и технологий и моделей регуляторных песочниц отдельных зарубежных стран. Представлены результаты сравнительно-правового анализа эффективности моделей экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций и технологий России и регуляторных песочниц Австралии, Бразилии, Индии, Китая, ОАЭ, Сингапура, ЕС и отдельных стран-участниц. Законодательство приведено по состоянию на 1 июля 2023 г.

Издание будет полезно преподавателям, аспирантам и студентам юридических вузов и факультетов, а также широкому кругу читателей, интересующихся вопросами экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций и технологий (регуляторных песочниц).



Громова, Е. А. Стимулирующие правовые режимы предпринимательской деятельности в сфере цифровых инноваций и технологий в границах территорий и образований с высоким инновационным потенциалом : монография / Е. А. Громова. — Москва : Проспект, 2023. — 152 с. — // Лань : электронно-библиотечная система. —

URL: <https://e.lanbook.com/book/399044>

(дата обращения: 12.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Данная монография посвящена исследованию особенностей стимулирующих режимов предпринимательской деятельности в сфере цифровых инноваций и технологий в границах территорий и образований с высоким инновационным потенциалом. Проанализированы положения действующего законодательства в условиях стимулирующего правового режима в границах технико-внедренческих особых экономических зон, особой экономической зоны Калининградской области, Инновационного центра «Сколково», инновационных научно-технологических центров, а также технопарков в сфере высоких технологий и инновационных кластеров. Выявлены достоинства и недостатки указанных нормативных положений и предложены способы их устранения. Законодательство приведено по состоянию на 1 июля 2023 года.

Издание будет полезно преподавателям, аспирантам и студентам юридических вузов и факультетов, а также широкому кругу читателей, интересующихся вопросами стимулирующих режимов предпринимательской деятельности в сфере цифровых инноваций и технологий в границах территорий и образований с высоким инновационным потенциалом.

Девиантное поведение: социально-философское осмысление

Коллективная монография

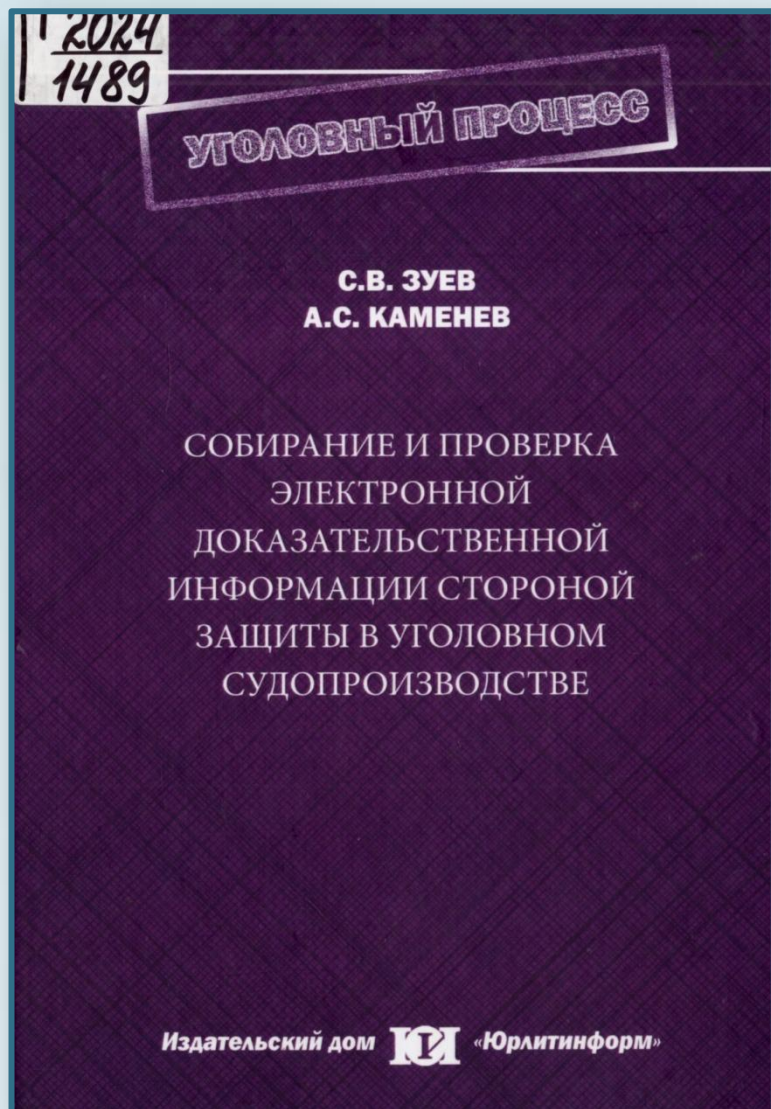


Девиантное поведение : социально-философское осмысление : коллективная монография / В. И. Гладышев, В. А. Жилина, Г. Ю. Квятковский [и др.]. – Челябинск : Челябинский институт развития профессионального образования, 2023. – 108 с.

Девиантное поведение, как и поведение человека вообще, вызывает интерес у людей различных возрастов, профессий и статусов. Характер поведения зависит от множества факторов; доминирующим среди них является мир, в котором живет человек. Современный мир становится все более и более пластичным, создавая условия для формирования потенциально свободных людей. Однако в этом таится его опасность — размываются границы между «нормальным» и «девиантным». Глобальные трансформации социокультурного контекста приводят к новым формам проявления девиантного поведения учащейся молодежи. Формируются и получают развитие новые стандарты и образцы поведения под диктатом требований социальной реальности. Тем не менее, это объективная реальность, и, нравится нам это или нет, нам жить в ней. Следовательно, необходимо осмысливать ее. Коллективная монография «Девиантное поведение: социально-философское осмысление» попытка дать объективную оценку феномену девиантности в новой реальности.

Ссылка:

<https://elibrary.ru/item.asp?edn=rppltg>



Зуев, С. В. Собрание и проверка электронной доказательственной информации стороной защиты в уголовном судопроизводстве : монография /С. В. Зуев, А. С. Каменев. – Москва : Юритинформа, 2024. – 158 с.

В книге рассмотрены проблемы осуществления функции защиты посредством собирания и проверки электронной доказательственной информации в уголовном судопроизводстве. Авторы предлагают пути совершенствования законодательства по повышению эффективности деятельности участников стороны защиты в условиях развития цифровизации. В работе обосновывается необходимость признания действий стороны защиты, направленных на собирание доказательств, процессуальными. Предлагается подробно регламентировать в законе порядок получения компьютерной информации стороной защиты как один из способов собирания доказательств.

Работа предназначена для научных работников, преподавателей, аспирантов (адъюнктов), студентов (курсантов) юридических вузов и факультетов, сотрудников правоохранительных органов, следователей, прокуроров, судей, а также всех тех, кто интересуется современными проблемами судопроизводства.



«И нам уроки мужества даны...» : подвиг уральских добровольцев-танкистов. – Челябинск : Авто Граф, 2024. – 480 с.

Издание посвящено истории создания добровольческих танковых соединений, сформированных на территории Челябинской области в годы Великой Отечественной войны. Основная его часть отражает процесс формирования и боевой путь 63-й (244-й) гвардейской Челябинской танковой бригады Уральского добровольческого танкового корпуса. При написании книги использован широкий круг источников: документы из фондов Центрального архива Министерства обороны Российской Федерации; Объединенного государственного архива Челябинской области; Государственного исторического музея Южного Урала; краеведческих музеев городов Троицка, Златоуста, Миасса, Кыштыма, Кусы; материалы из фондов музея 4-й танковой армии и музея танковых войск им. Героя Советского Союза В. А. Гнедина; музеев предприятий ЧТЗ и ЧТПЗ (г. Челябинск), Уралвагонзавода (г. Нижний Тагил), а также фотографии и документы из частных коллекций.

Книга адресована широкому кругу читателей и прежде всего: исследователям, изучающим добровольческое движение на Урале в годы Великой Отечественной войны и историю отдельных воинских соединений и частей, студентам исторических факультетов вузов, преподавателям истории общеобразовательных школ, специалистам учебных заведений, занимающимся военно-патриотическим воспитанием молодежи, а также любителям военной истории страны. Работа содержит большое количество фотографий военных лет, таблицы и схемы, иллюстрирующие боевые операции бригады, значительная часть из которых публикуется впервые.



Информационная война в условиях специальной военной операции. Опыт лингвистического анализа : монография / под общей редакцией О. И. Калинина. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 272 с. – // znanium : электронно-библиотечная система. –

URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2138733>

(дата обращения: 12.09.2024). – Режим доступа: по подписке.

Предлагаемая монография посвящена исследованию манипулятивного потенциала медиапространства в условиях современного информационного противоборства. Структурно работа состоит из трех глав, планомерно раскрывающих как теоретические аспекты, так и фактические примеры реализации речевых тактик и стратегий информационной войны против России, а также демонстрирующие содержание общественного мнения в разных странах относительно специальной военной операции Вооруженных сил Российской Федерации.

Книга предназначена для людей, профессионально интересующихся проблемами информационно-психологической безопасности: лингвистов, журналистов, общественных деятелей, работников образования, однако также будет полезна и для широкого круга читателей, интересующихся проблемами речевого воздействия и манипулирования.

Авторы ЮУрГУ:

А. С. Подолько, О. А. Солопова

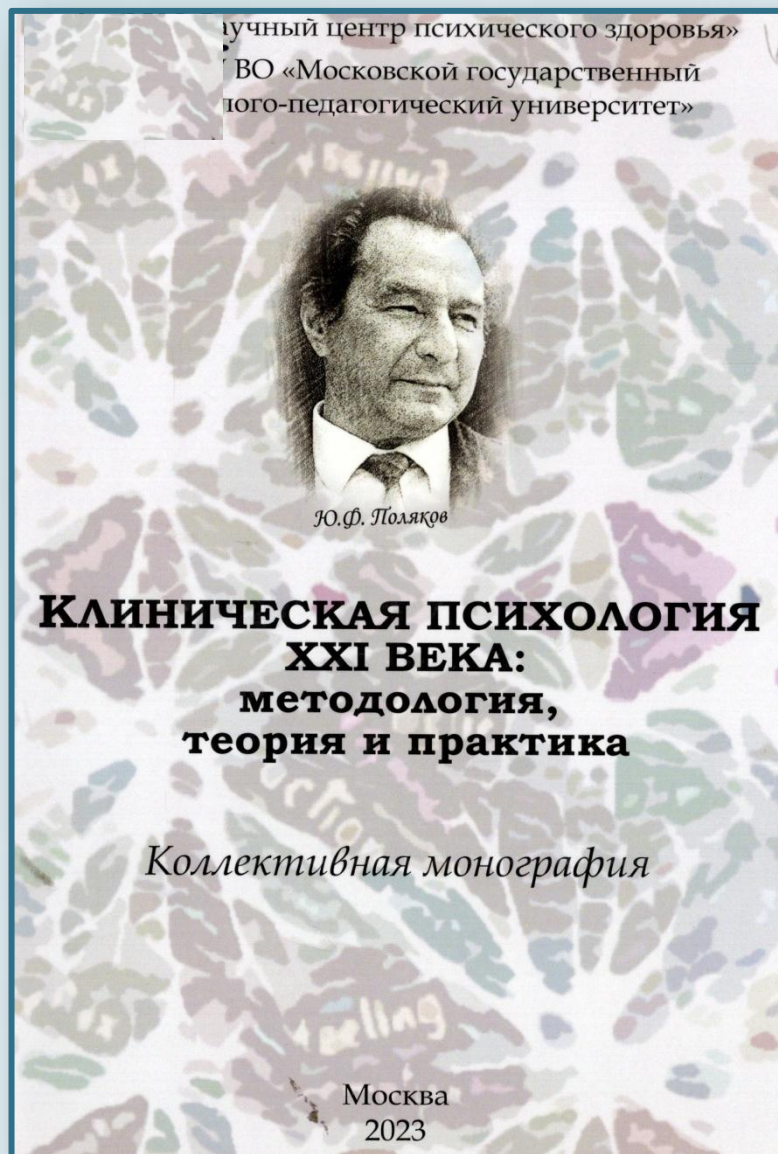
МОНОГРАФИИ

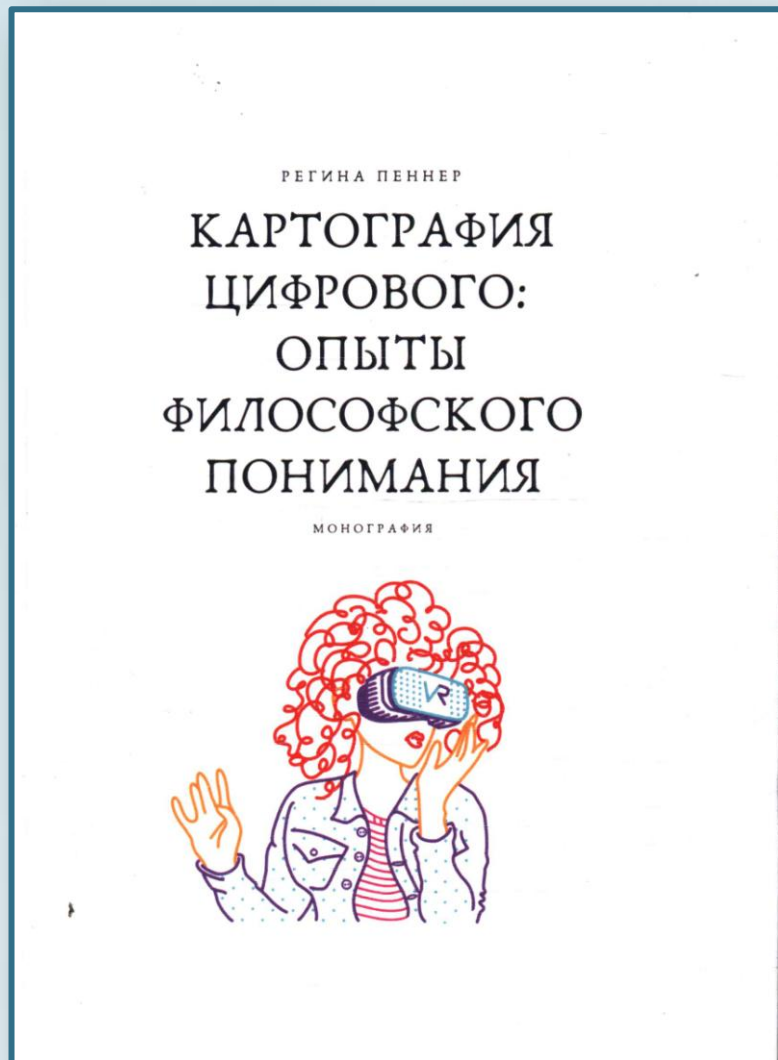
Клиническая психология XXI века: методология, теория и практика : коллективная монография к 95-летию Ю. Ф. Полякова / Научный центр психического здоровья, Московский государственный психологический университет ; редакционная коллегия: Зверева Н. В. (ответственный редактор) [и др.]. – Москва : Научный центр психического здоровья, 2023. – 583 с.

Монографический сборник посвящен клинической психологии в 21 веке, содержит разделы: Методология клинической психологии; Новые направления клинической психологии в 21 веке; Детская клиническая психология, Прикладные вопросы клинической психологии; Клиническая психология позднего онтогенеза. Такое сочетание направлений анализа отражает требования современности – внимание к возрастным аспектам, прикладным задачам, расширению научных горизонтов, внимание к истории и традициям. Авторы статей в монографии – ведущие специалисты в различных областях современной клинической психологии и психиатрии, преимущественно доктора и кандидаты наук. Монография представляет актуальное состояние клинической психологии в ее методологических, возрастных, прикладных проблемах. Как научное издание, монография представляет интерес для научных работников в психологии и медицине и других областях, смежных с ними. Несомненно, будет востребована и преподавателями психологии, аспирантами и студентами, а также специалистами, работающими в здравоохранении, в системе образования и социальной защиты населения.

Авторы ЮУрГУ:
М. А. Березин

Ссылка: <https://elibrary.ru/tbuplu>





Пеннер, Р. В. Картография цифрового: опыты философского понимания : монография / Р. В. Пеннер. – Челябинск : Библиотека А. Миллера, 2023. – 246 с.

Монография посвящена современным цифровым технологиям в социальных реалиях. Каждая из статей монографии, по аналогии с трудом Делеза-Гуаттари, названа «плато»; они сгруппированы в три раздела, определяющих вектор движения от «старых» новых медиа через методологические подходы к «новым» новым медиа. Автор формулирует концепцию цифровой идентичности, которая позволяет выстроить понимающую призму в отношении цифровых феноменов и техники с точки зрения постантропологии и плоских онтологий, фокусирующих внимание на социальных актантах, претендующих на статус социальных субъектов.

Издание адресовано специалистам социально-гуманитарных дисциплин, аспирантам, студентам.

Ссылка на полный текст:

https://digitalanthropology.ru/teamdoc/penner/Penner_R_V_monografia_16_09_2023.pdf

Ссылка:

<https://www.elibrary.ru/item.asp?edn=bmrpzm>

Подшивалов, Т. П. Система вещных исков: доктрина и правоприменение : монография / Т. П. Подшивалов. – Москва : Инфотроника, 2023. – 340 с.

Монография посвящена исследованию вещных исков с целью ответить на вопрос, какие из способов защиты гражданских прав могут быть отнесены к вещным искам. Для этого в книге определены признаки вещных исков и их элементы, проведена классификация и предложена система вещных исков. Решение наиболее сложных вопросов применения вещных исков производится на основе анализа судебной практики и путем обращения к анализу гражданского права зарубежных стран. В книге предлагается решение проблемы соотношения и конкуренции вещных исков.

Книга предназначена для юристов, практикующих в сфере гражданского права, ученых, преподавателей, аспирантов и студентов юридических вузов и факультетов, исследующих проблемы гражданского права.



Родительские директивы как основа глобальных социально-правовых исследований : коллективная монография / А. Ф. Абдулвалиев, В. Н. Борщенко, С. Джианнони [и др.]. – Тюмень : ТюмГУ-Press, 2024. – 148 с.

РОДИТЕЛЬСКИЕ ДИРЕКТИВЫ

КАК ОСНОВА ГЛОБАЛЬНЫХ
СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ

Монография подготовлена на основе материалов международной научно-практической конференции «Родительские директивы как основа глобальных социально-правовых исследований», которая состоялась 30 мая 2023 г. в Тюменском государственном университете. В представленном издании дается общая характеристика семьи и родительской директивы, а также анализируется уголовно-правовое регулирование взаимоотношений родителей и детей.

Адресуется научным работникам, преподавателям, аспирантам, студентам и всем, кто интересуется вопросами соотношения реализации родительской власти и законодательных положений об ответственности.

Авторы ЮУрГУ:

А. Н. Семерьянова , В. Н. Борщенко, А. Р. Салимгареева

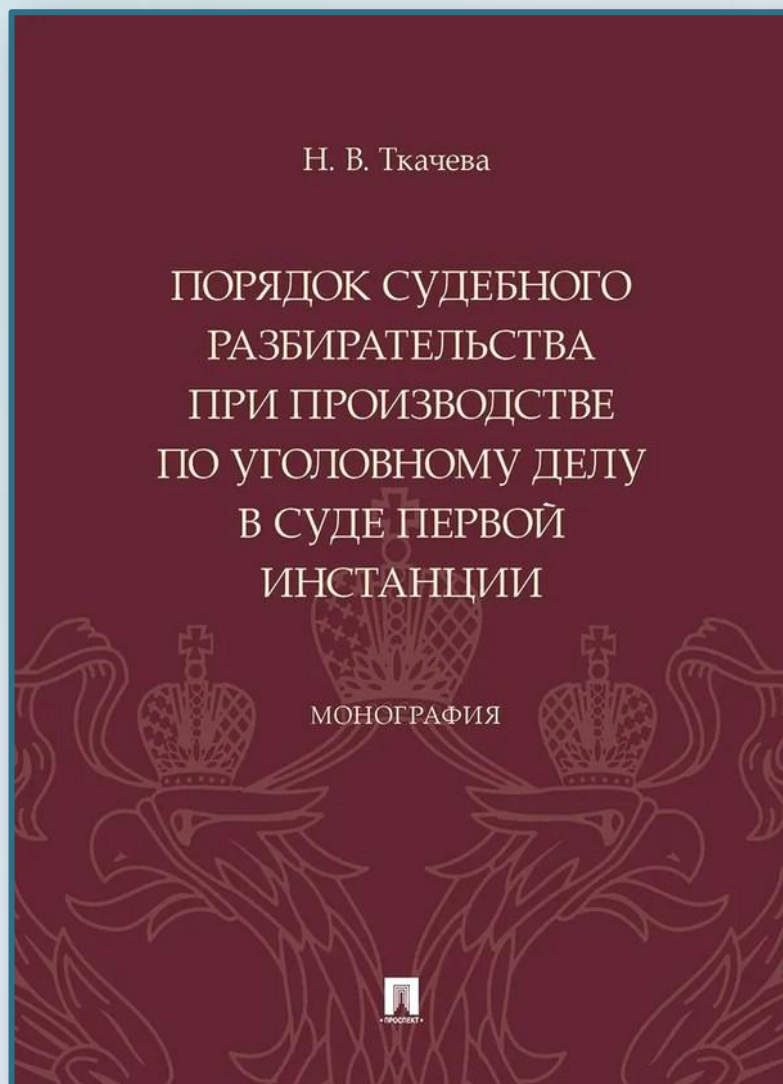
Ссылка: <https://www.elibrary.ru/item.asp?edn=wtmlhp>

Ткачева, Н. В. **Механизм производства в суде первой инстанции по уголовным делам : монография/ Н. В. Ткачева. – Москва : Юрлитинформ, 2023.– 208 с.**

В монографии исследуется правовая природа производства в суде первой инстанции по уголовным делам. Рассматривается единство и дифференциация уголовно-процессуальной формы судебного производства, функциональная принадлежность участников, общие условия, структура и содержание.

Для научных и практических работников, преподавателей, аспирантов, магистров, студентов, а также для широкой читательской аудитории.





Ткачева, Н. В. Порядок судебного разбирательства при производстве по уголовному делу в суде первой инстанции : монография / Н.В. Ткачева. – Москва : Проспект, 2024. – 480с.

В монографии исследуются особенности национальной формы порядка судебного разбирательства при производстве по уголовному делу в суде первой инстанции. Рассматриваются видовая, временная, компетентностная, технико-юридическая характеристики судебного разбирательства. Анализируется функциональная, коммуникативная и когнитивная (познавательная) деятельность участников судебного разбирательства при производстве по уголовному делу в суде первой инстанции в условиях интеграции публичности, состязательности и равноправия сторон с приоритетом защиты прав человека. Законодательство приведено по состоянию на 10 апреля 2024 г.

Для научных и практических работников, преподавателей, аспирантов, магистров, студентов, а также для широкой читательской аудитории.

ТУРИЗМ И КУЛЬТУРА



МОНОГРАФИЯ



Туризм и культура : монография / под общей редакцией научного совета ГНИИ "Нацразвитие" ; А. М. Бокарева, А. П. Борисова, Н. П. Гаврилюк [и др.]. – Санкт-Петербург : ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ», 2023. – 80 с.

В монографии исследуются современные тенденции и инструменты развития туризма, особое внимание уделяется культурному наследию как фактору развития туризма. Дана характеристика основных подходов к оценке уровня развития регионального туризма и перспективных видов российского туризма. Интерес для читателя представляют разделы с анализом нормативных актов в сфере туризма и гостиничной индустрии.

Адресовано специалистам в области культуры, туризма и гостеприимства, студентам и аспирантам, обучающимся по направлению «Туризм» и «Культурология»

Авторы ЮУрГУ:

Д. Д. Лодыгина, Н. П. Тарханова

Ссылка на полный текст:

http://natsrazvitie.ru/files/Monografiya_M6_Turizm_i_kultura_2.pdf

Ссылка: <https://elibrary.ru/oafuzz>



Ульянов, У А. Ю. Прокуратура в единой системе публичной власти : монография / А. Ю. Ульянов. – Москва : РИОР, 2024. – 128 с. – // znanium : электронно-библиотечная система. –

URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2161509> (дата обращения: 11.09.2024). – Режим доступа: по подписке.

Монография посвящена исследованию места и роли прокуратуры в системе государственной власти в контексте исторического развития, а также через призму конституционных реформ и преобразований, затронувших основные статусные характеристики этого института и определивших особенности его конституционализации. В работе дана конституционно-правовая характеристика российской модели прокуратуры, которая не имеет аналогов в мировой практике. В свете конституционных поправок уделено внимание проблеме определения правового статуса прокуратуры в системе публичной власти, а также поиску оптимальных критериев оценки эффективности деятельности данного ведомства.

Издание может представлять интерес для научных и практических работников, ученых, преподавателей, соискателей и аспирантов, магистрантов и студентов высших учебных заведений, а также других читателей, интересующихся данной проблематикой.

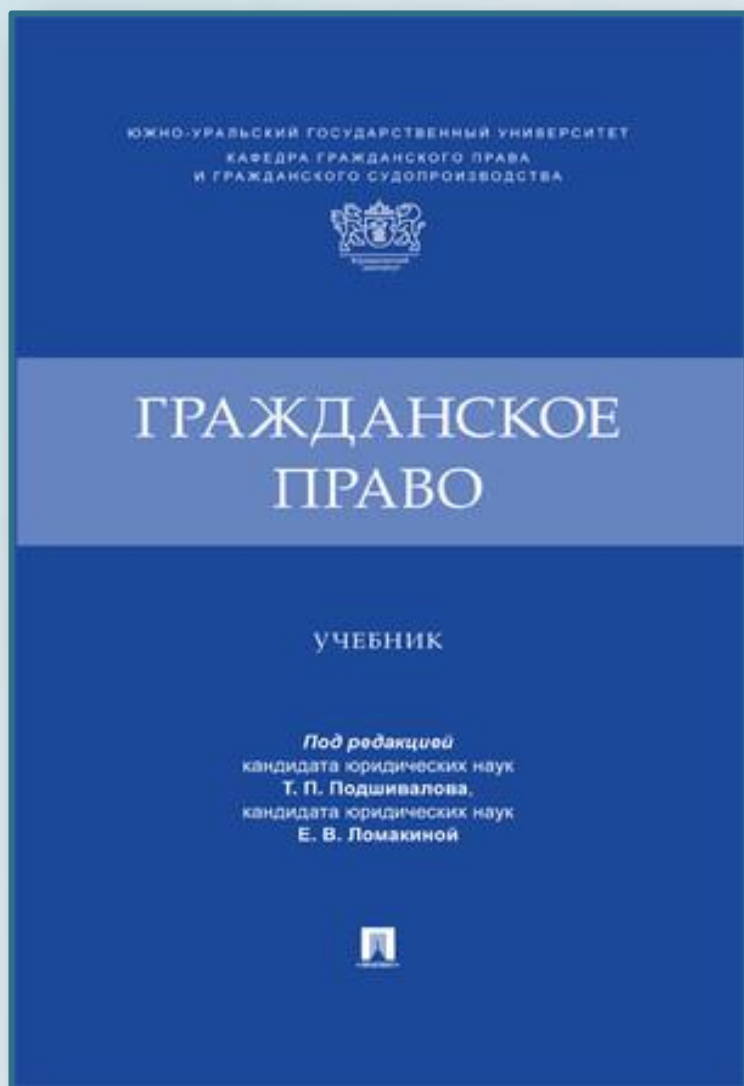
УЧЕБНИКИ. УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

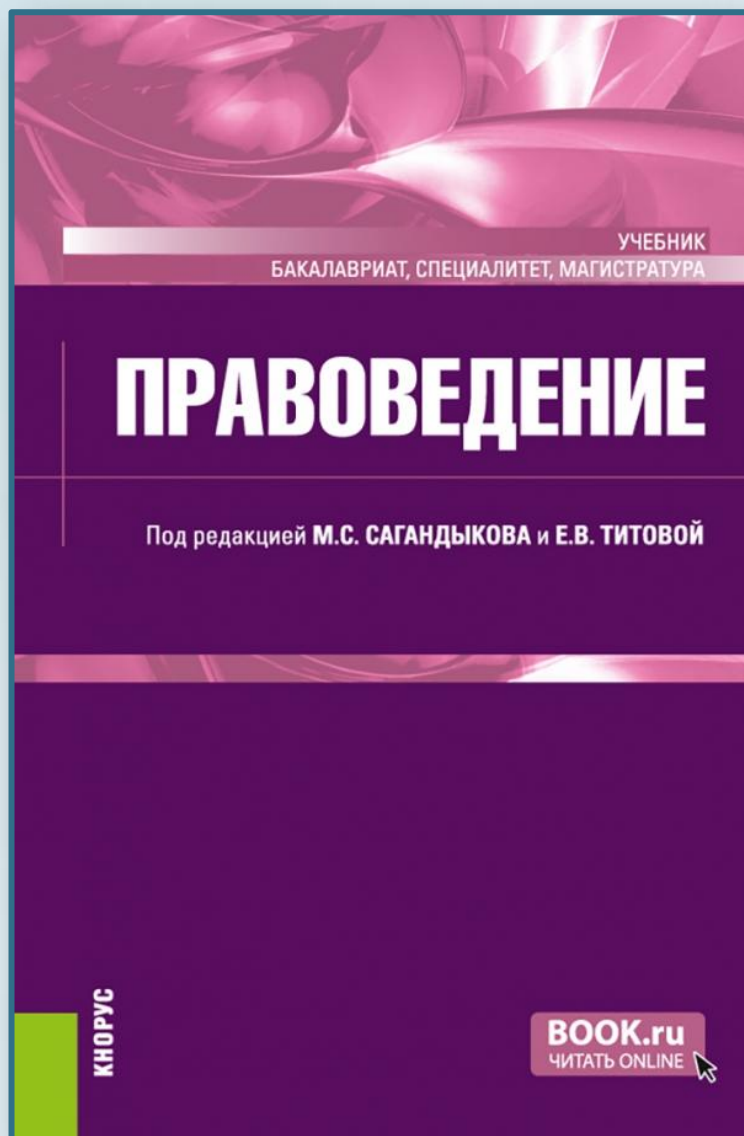
Гражданское право : учебник /под редакцией Т. П. Подшивалова, Е. В. Ломакиной. – Москва : Проспект, 2024. – 426 с.

Настоящий учебник основан на традиционных представлениях о российском гражданском праве, его структуре и системе. Он дает базовые знания по гражданскому праву и при этом позволяет погрузиться в его тонкости.

Книга подготовлена коллективом кафедры гражданского права и гражданского судопроизводства Южно-Уральского государственного университета (национального исследовательского университета) в соответствии с государственными образовательными стандартами высшего образования.

Законодательство приведено по состоянию на июль 2023 г. Учебник может быть полезен студентам, которые изучают гражданское право, обучаясь по неюридическим направлениям подготовки в высших учебных заведениях («Экономика», «Менеджмент», «Таможенное дело»), студентам, изучающим гражданское право в рамках факультативов и спецкурсов, и всем, кто заинтересован в получении базовых знаний о гражданском праве.





Правоведение : Учебник для всех направлений бакалавриата и магистратуры и для всех специальностей специалитета / под редакцией М. С. Сагандыкова, Е. В. Титовой. – Москва : Кнорус, 2024. – 454 с. – (Бакалавриат, специалитет и магистратура).

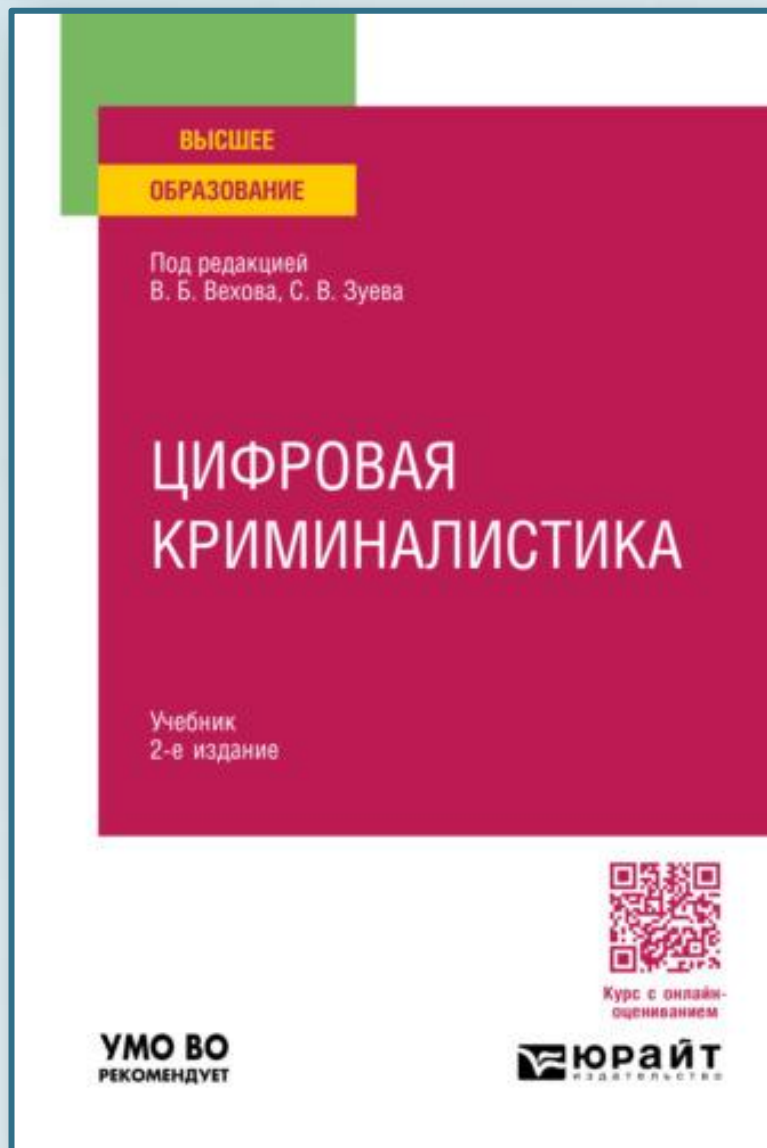
Проанализированы основные вопросы теории государства и права. Учтены поправки, внесенные в Конституцию РФ в 2020 году. В необходимых случаях уделено внимание истории и судебной практике рассматриваемого аспекта. Соответствует ФГОС ВО последнего поколения.

Для студентов бакалавриата, магистратуры и специалитета, обучающихся по всем направлениям.

Авторы ЮУрГУ:

А. А. Алексеев, И. М. Беляева, А. Р. Гиздатов, Н. П. Дацко, Н. В. Дулатова, Н. С. Конева, Э. Л. Лещина, Е. М. Офман, М. С. Сагандыков, У. М. Станскова, Е.В. Титова, Э. М. Филиппова, Е. М. Шайхутдинов, Г. Х. Шафикова.

Ссылка: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=65638857>



Цифровая криминалистика : учебник для вузов / В. Б. Вехов [и др.] ; под редакцией В. Б. Вехова, С. В. Зуева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 490 с. — (Высшее образование). — // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —

URL:

<https://urait.ru/bcode/533155> (дата обращения: 09.09.2024).

Учебник Базовый курс по блоку инновационных криминалистических дисциплин, ориентированных на подготовку специалистов юридического профиля для противодействия правонарушениям, совершаемым в условиях создания и развития цифровой экономики. Методологически обоснованы концептуальные положения криминалистического исследования цифровой информации, ее производных, средств обработки и защиты. С позиций криминалистической техники и тактики раскрыты особенности обнаружения, фиксации, предварительного исследования и последующего использования цифровых следов. Рассмотрены современные информационные технологии, применяемые в деятельности правоохранительных органов для обеспечения борьбы с правонарушениями. Курс подготовлен на основе новейших тенденций развития криминалистики; учитывает новеллы действующего российского законодательства, а также многолетний опыт практики работы с электронными доказательствами в уголовном, административном, гражданском и арбитражном судопроизводстве. Соответствует актуальным требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры (адъюнктуры) юридических и инженерно-технических вузов и факультетов, а также практических работников правоприменительных органов.

Цифровое право : Учебник / Д. В. Абдрахманов, В. В. Архипов, Д. Е. Богданов [и др.]. – Москва : ООО Издательский дом "Юрлитинформ", 2024. – 720 с. – ISBN 978-5-4396-2619-9. – EDN ULNXGC.

Учебник подготовлен на базе действующего российского и зарубежного законодательства. В нем представлен всесторонний анализ цифрового права как комплексной отрасли права, раскрыты актуальные вопросы развития законодательства и практики его применения в сфере цифровизации, определены основные направления защиты цифрового бизнеса.

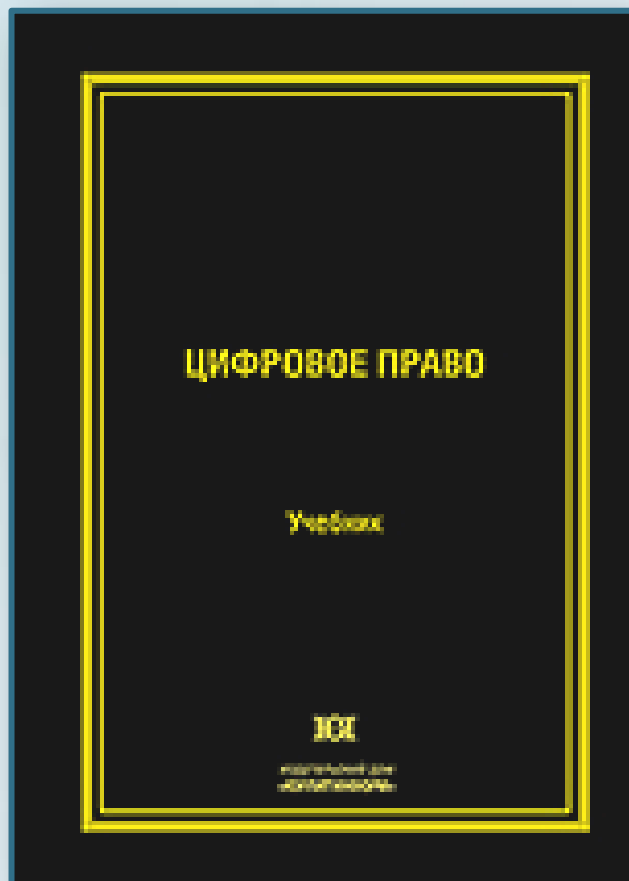
Для студентов, аспирантов и преподавателей юридических вузов и факультетов, научных работников, практикующих юристов, сотрудников органов государственной власти и представителей бизнеса.

Издание подготовлено при информационно-правовой поддержке Справочно-правовой системы «КонсультантПлюс». Законодательство приведено по состоянию на 31 декабря 2023 г.

Авторы ЮУрГУ:

П. Д. Портянова, Е. В. Титова

Ссылка: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=67142939>



ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ



У9(2)30

К885 Кувшинов, М. С. Эффективность цифровых информационно-управляющих систем : оценка и внедрение : монография / М. С. Кувшинов, А. Ю. Стуров ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Экономика и финансы. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 222, [1] с.: ил.

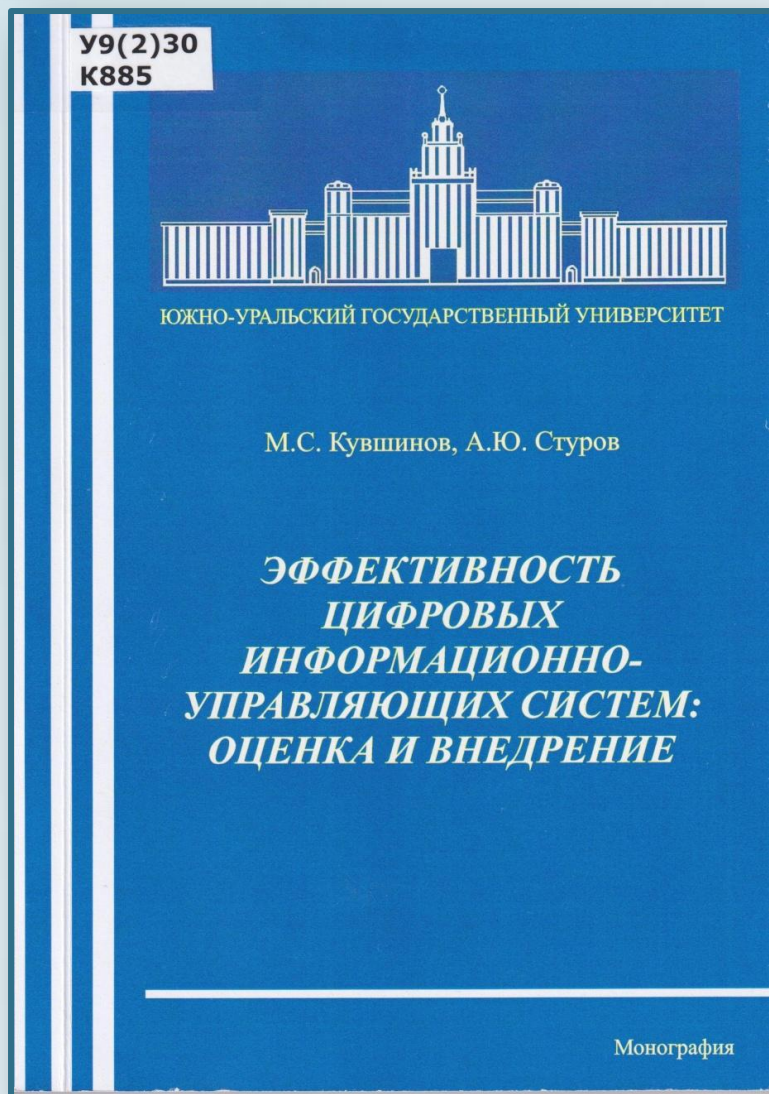
URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=00489025k

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

На основе анализа существующих подходов к определению обоснования экономической эффективности информационно-управляющих систем выявлены современные тенденции и характерные особенности их создания с определением основных свойств, необходимых для эффективного функционирования организации в условиях цифровой трансформации. Предложен методический подход к формированию структуры модели эффективной цифровой трансформации бизнес-процессов организации, включающей перекрестный анализ результатов взаимодействия бизнес-процессов и сопровождающих их информационных потоков, типы бизнес-процессов и источников возникновения экономического эффекта, в том числе теоретический предельный экономический эффект от реализации проектов информационно-управляющих систем, методику оценки влияния неосозаемых факторов на принятие информационно-управляющей системы к внедрению. Разработана экономическая модель оценки эффективности информационно-управляющих систем на всех стадиях жизненного цикла функционирования организаций различного масштаба и рода деятельности и реализующий ее методический инструментальный расчет технико-экономического обоснования и эффективного внедрения информационно-управляющих систем.

Работа предназначена для научных работников и специалистов, руководителей предприятий, руководителей IT служб и экономистов, занимающихся вопросами оценки и целевого управления эффективной цифровой трансформацией предприятия.



У9(2)
П781

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ЭКОНОМИКА,
УПРАВЛЕНИЕ, ИННОВАЦИИ

У9(2)

П781 Проблемы и перспективы технологического развития промышленности : экономика, управление, инновации : коллективная монография / А. А. Алабугин [и др.] ; под редакцией И. А. Соловьевой ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 328, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

В монографии приведены результаты авторских исследований экономических и управленческих аспектов инновационного, технологического развития российской промышленности в условиях санкционной экономики. Рассмотрена проблема повышения инновационной активности средних и крупных промышленных предприятий и развитие зеленых инноваций. Вопросы наращивания компетенций персонала исследованы с позиций использования инструментов экономики знаний и процессов цифровой трансформации предприятий. Уделено внимание подходам к совершенствованию систем управления в условиях повышенной турбулентности. Исследованы ключевые тренды развития российской энергетики как драйвера инновационного технологического развития.

Книга предназначена для преподавателей, аспирантов, студентов экономических вузов и предпринимателей.



У9(2)

П781 Проблемы экономической безопасности : вызовы новой реальности : коллективная монография / Я. Д. Гельруд [и др.] ; под редакцией А. В. Карпушкиной ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Экономическая безопасность. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 731, [1] с.: ил., схем.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

Коллективная монография является международным научным проектом, в котором приняли участие исследователи экономических факультетов вузов России: Южно-Уральского, Челябинского, Алтайского, Псковского государственных университетов, МГУ им. Ломоносова, Финансового университет при Правительстве РФ, Саратовского государственного технического университета им. Ю.А. Гагарина, Калининградского государственного технического университета, Российского университета кооперации (Калининградского филиала), Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И. Вавилова, Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова, Всероссийского государственного университета Юстиции (Сочинского филиала), Новосибирского государственного технического университета, Инновационного Евразийского университета. Омского государственного университет им. Ф.М. Достоевского, Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского, Российской таможенной академии (Ростовского филиала), Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Северо-Западного института управления), а также университетов Республики Беларусь: Гомельского государственного университета им. Ф. Скорины, Института механики металлополимерных систем имени В.А. Белого НАН Беларуси, Белорусского государственного экономического университета. В монографии рассмотрены вопросы эколого-экономической безопасности, экономической безопасности бизнеса в условиях новой реальности.



ED

Н34 Наука ЮУрГУ. Секции экономических наук : материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников / ответственный за выпуск А. В. Коржов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2023. –

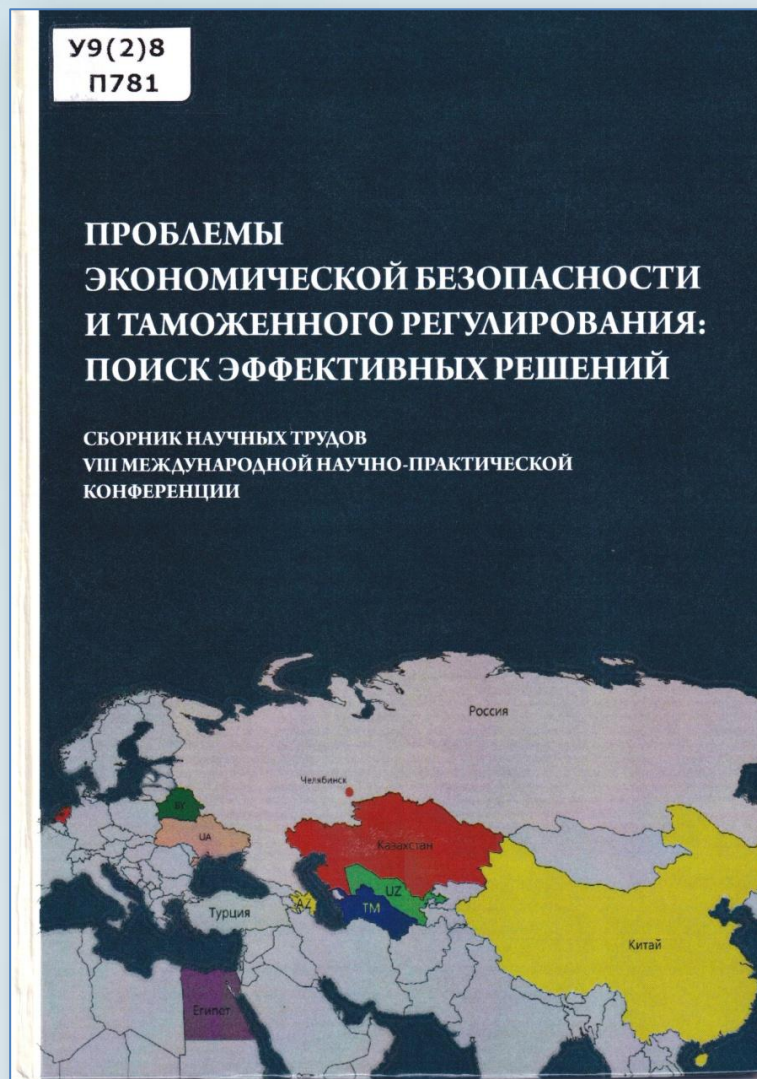
URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_KONF&key=00489770k –

Текст: электронный.

Представлены материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников, которая состоялась в апреле 2023 года.

Отпечатано с авторских оригиналов.



У9(2)8

П781 Проблемы экономической безопасности и таможенного регулирования : поиск эффективных решений: сборник научных трудов VIII Международной научно-практической конференции, 16-17 марта 2023 г. / под редакцией Е. А. Степанова ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Таможенное дело. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 198, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

В сборнике помещены доклады участников VIII Международной научно-практической конференции по вопросам экономической безопасности и таможенного регулирования.

Материалы конференции будут интересны студентам, аспирантам, преподавателям, всем, практикующим в сфере внешнеэкономической деятельности, а также интересующимся вопросами таможенного регулирования.



У
Ц752 Цифровая экономика и информационные технологии : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, 18-19 апреля 2023 г. / составитель В. В. Журавлев ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Цифровая экономика и информационные технологии. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 361, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

Сборник составлен по материалам выступлений на II Всероссийской научно-практической конференции «Прикладные аспекты цифровой экономики», состоявшейся 18-19 апреля 2023 г. в ФГАОУ ВО ЮУрГУ (ННУ), г. Челябинск. В сборнике представлены исследования преподавателей, аспирантов, магистрантов вузов России, ведущих вузов города Челябинска в области цифровой экономики, менеджмента, устойчивого развития, образовательной деятельности.

Сборник предназначен для преподавателей, студентов, аспирантов сервисных, экономических и управленческих специальностей. Материалы сборника научных трудов могут широко использоваться в научно-практической, исследовательской деятельности, в учебном процессе, в том числе при подготовке проектов.



У9(2)

Г953 Гурлев, В. Г. Экспертиза антропогенной деятельности, оценка, моделирование и принятие управленческих решений : учебное пособие / В. Г. Гурлев, Т. С. Хомякова ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Экономическая безопасность. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2022. – 103, [2] с.: ил., граф.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

Учебное пособие к практическим занятиям предназначены для проведения практических занятий и самостоятельной работы студентов, обучающихся по специальности «Экономическая безопасность». Учебное пособие разработано на основе рабочей программы курса «экспертные исследования воздействия на окружающую среду» для подготовки студентов по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность». Пособие содержит характеристику целей и задач практических занятий, планы и тематику практических занятий, семестровые задания и образцы их выполнения, также обеспечивающую литературу.



659

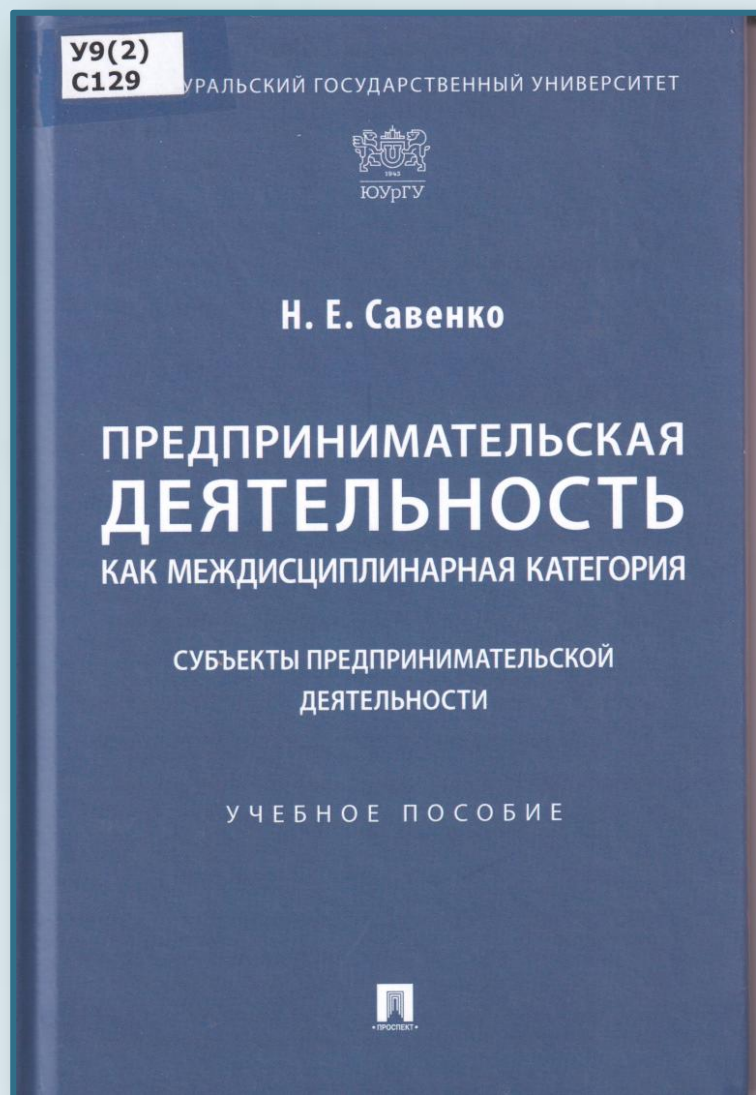
Р361 Реклама и связи с общественностью в новых медиа : учебное пособие / Е. Н. Васильева [и др.] ; под редакцией Л. П. Шестеркиной, Л. К. Лободенко ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Журналистика, реклама и связи с общественностью. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 304, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

В учебном пособии рассматриваются современные формы организации рекламной деятельности и связей с общественностью, их статус в социуме, тенденции развития и вопросы оценки эффективности.

Комплексно раскрывается содержание и специфика рекламы и коммуникаций в новых медиа. Уделяется внимание классификационным признакам, сущности понятия и специфике новых медиа. Приводятся конкретные направления и примеры использования стратегий корпоративных связей с общественностью для успешного позиционирования фирмы. Показывается специфика создания сайтов для коммерческого использования. Подробно рассматриваются PR и реклама в интернете и в социальных сетях, инструменты продвижения товаров, брендов и услуг, контекстная, баннерная и таргетированная реклама, приведены примеры из практики известных агентств интернет-маркетинга. Даются комплексные оценки эффективности инструментов PR и рекламы как количественные, так и качественные.

Учебное пособие разработано для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Реклама и связи с общественностью» (42. 03. 01). «Журналистика» (42. 03. 02) и для более широкого круга лиц.



У9(2)

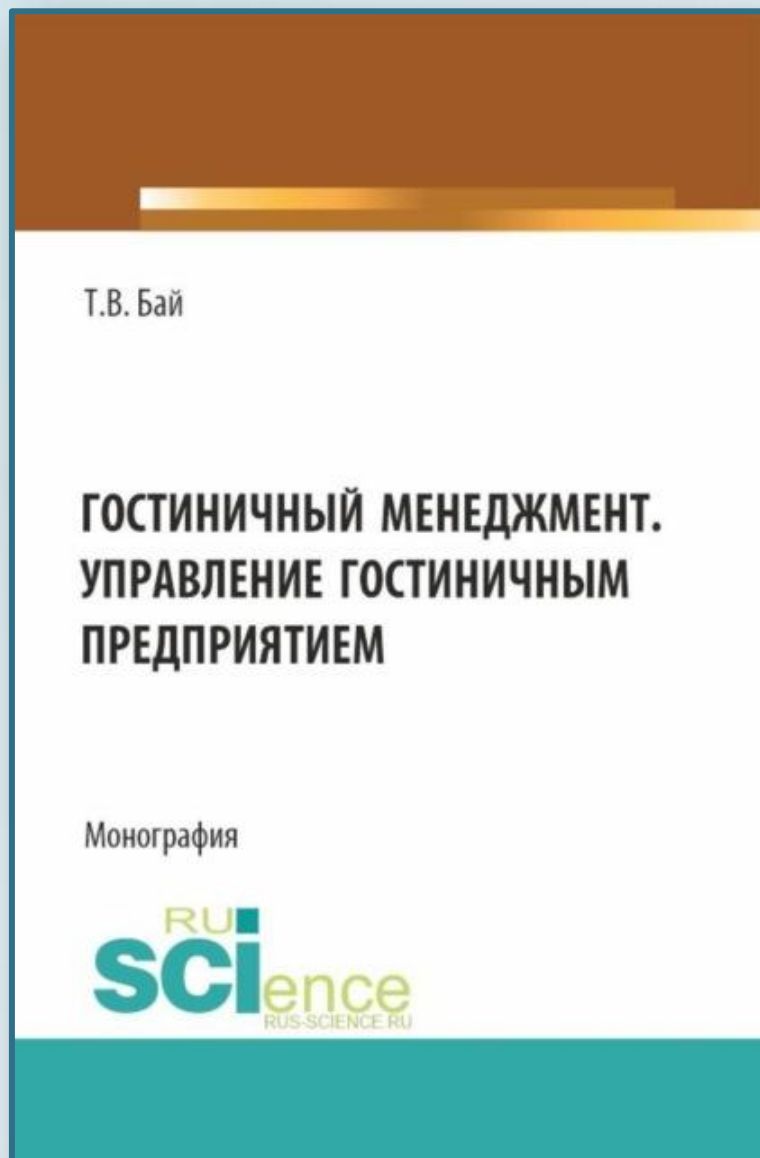
С129 Савенко, Н. Е. Предпринимательская деятельность как междисциплинарная категория. Субъекты предпринимательской деятельности : учебное пособие / Н. Е. Савенко ; Южно-Уральский государственный университет. – Москва : Проспект, 2023. – 168 с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; АБ/ЗД/101

В учебном пособии приведена характеристика предпринимательской деятельности на основе междисциплинарного подхода. Проведен обзор позиций экономистов, социологов, философов, психологов, правоведов на предмет понимания сущности и признаков предпринимательства и предпринимательской деятельности. Представлен краткий исторический очерк генезиса и трансформации предпринимательской деятельности в России и ее законодательного регулирования. Особое внимание уделено (правовом) анализу понятия и признаков, субъектного состава предпринимательской деятельности на современном социально-экономическом этапе развития России.

Законодательство приведено по состоянию на 1 марта 2023 г.

Издание призвано расширить и углубить знания о предпринимательской деятельности и в первую очередь адресовано студентам, обучающимся по программам подготовки по специальностям «Юриспруденция» и «Экономика». Книга также может быть интересна широкому кругу читателей: студентам бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантам, преподавателям юридических и экономических высших учебных заведений, юристам-практикам и предпринимателям.



Бай, Т. В. Гостиничный менеджмент. Управление гостиничным предприятием : монография / Т. В. Бай. – Москва : РУСАЙНС, 2023. – 166 с.

В монографии рассматриваются вопросы функционально-пространственной организации гостиниц и гостиничных комплексов в зависимости от категории отеля, географического положения (загородные пригородные и городские отели). Приведена характеристика производственно-хозяйственной деятельности гостиничного предприятия с учетом основных и дополнительных услуг отеля. Обзорно приведены инновационные технологии, применяемые на предприятиях гостиничной отрасли и экологические мероприятия.

Отдельная глава посвящена вопросам управления продажами гостиничного продукта, управления доходами гостиничного предприятия.

Рассмотрены особенности продвижения гостиничного продукта, менеджмент и маркетинг гостиничных услуг.



Мировоззренческие вопросы политической экономики : современность и своевременность : коллективная монография / под общей редакцией А. Г. Грязновой, М.Л. Альпидовской. — Москва : КНОРУС, 2024. — 260 с.

Современный мир в новых реалиях обнаруживает себя на перекрестке исторического процесса. Постиндустриализм с присущим ему некапиталистическим содержанием уже вступил в свои права. Перманентны конфликты между стихийным тяготением к архаичной природе бытия, явлениям деградации и дерационализации системы в целом и возрождающимися теориями развития общества и человека. Время концептуальных поисков уже в прошлом. Наступило время безусловной реализации стратегий хозяйственного развития.

Авторы ЮУрГУ:
В. С. Антонюк

Ссылка на полный текст:
https://kleiner.ru/wp-content/uploads/2024/04/klejner_razdel-v-monografii-gryznovoj.pdf



Семейный бизнес & LegalTech: научные решения для профессиональной предпринимательской деятельности : монография / Московский государственный юридический университет имени О. Е. Кутафина. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью "Проспект", 2023. – 640 с.

Монография посвящена проблематике семейного бизнеса через призму технологий LegalTech, направленных на научные решения для профессиональной юридической практики и предпринимательской деятельности. Материал изложен с учетом последних изменений гражданского, предпринимательского, корпоративного, семейного законодательства, а также тенденций судебно-арбитражной практики. Показано влияние новелл правового регулирования и технологий LegalTech на развитие семейного бизнеса с целью обеспечения качества правового регулирования бизнес-отношений. Законодательство приведено по состоянию на 1 августа 2022 г. Книга рассчитана на широкий круг читателей. Может быть рекомендована предпринимателям, различным категориям бизнесменов, самозанятым гражданам, судьям, адвокатам, нотариусам, практикующим юристам, ученым, преподавателям, аспирантам, студентам юридических вузов и всем, кто интересуется проблемами семейного бизнеса и предпринимательской деятельности в аспекте обеспечения качества правовой среды в России.

**Авторы ЮУрГУ:
Н. Е. Савенко**

Ссылка:

https://kleiner.ru/wp-content/uploads/2024/04/klejner_razdel-v-monografii-gryaznovoj.pdf



Набоков, В. И. Менеджмент : учебник / В. И. Набоков. – Москва : Дашков и К, 2024. – 186 с.

В учебнике рассматриваются исторические, теоретические и методологические основы современного менеджмента. Освещаются вопросы планирования, организации, мотивации, контроля, координации. Особое внимание уделено роли менеджера в системе управления организацией в условиях рыночной экономики.


Для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика», «Менеджмент», «Реклама и связи с общественностью», преподавателей, практических работников, а также всех, кто интересуется современными проблемами управления фирмой (предприятием).



Набоков, В. И. Основы менеджмента : учебник / В. И. Набоков. — Москва : Дашков и К, 2023. — 278 с. // Лань : электронно-библиотечная система. —

URL: <https://e.lanbook.com/book/315947> (дата обращения: 10.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В учебнике рассматриваются теоретические и методологические основы менеджмента. Приводятся основные положения теории современной организации, оценки деятельности по управлению ею. Значительное внимание уделяется личности и деятельности менеджера, управлению трудовым коллективом. Содержание учебника соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки «Менеджмент». Учебник также может быть полезен для преподавателей, аспирантов и магистрантов, практических работников, всех, кто интересуется вопросами управления, менеджмента.



ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ



629.113
Б811

В.Н. Бондарь, А.А. Малозёмов

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ
И СРЕДСТВ ПРЕПУСКОВОЙ
ПОДГОТОВКИ И ОБЛЕГЧЕНИЯ ПУСКА
СИЛОВЫХ УСТАНОВОК НАЗЕМНЫХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**



629.113

Б811 Бондарь, В. Н. Совершенствование методов и средств предпусковой подготовки и облегчения пуска силовых установок наземных транспортных средств : монография / В. Н. Бондарь, А. А. Малозёмов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 318, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

В монографии изложены результаты расчетно-теоретических и экспериментальных исследований, посвященных повышению эффективности методов и средств предпусковой подготовки и облегчения пуска силовых установок наземных транспортных средств. Авторами выполнен обзор современных методов математического моделирования процессов поршневых двигателей, разработаны новые математические модели и методы компонентного имитационного моделирования мультифизических и химических процессов в системах и механизмах дизелей на режимах предпусковой подготовки и пуска. Описаны стандартные и оригинальные методы и средства пусковых испытаний высокофорсированных транспортных двигателей. Приведены результаты работ по совершенствованию средств предпусковой подготовки и облегчения пуска.

Книга предназначена для инженерно-технических и научных работников, занимающихся вопросами разработки и модернизации поршневых двигателей и объектов их применения, студентов, аспирантов и работников высших учебных заведений.



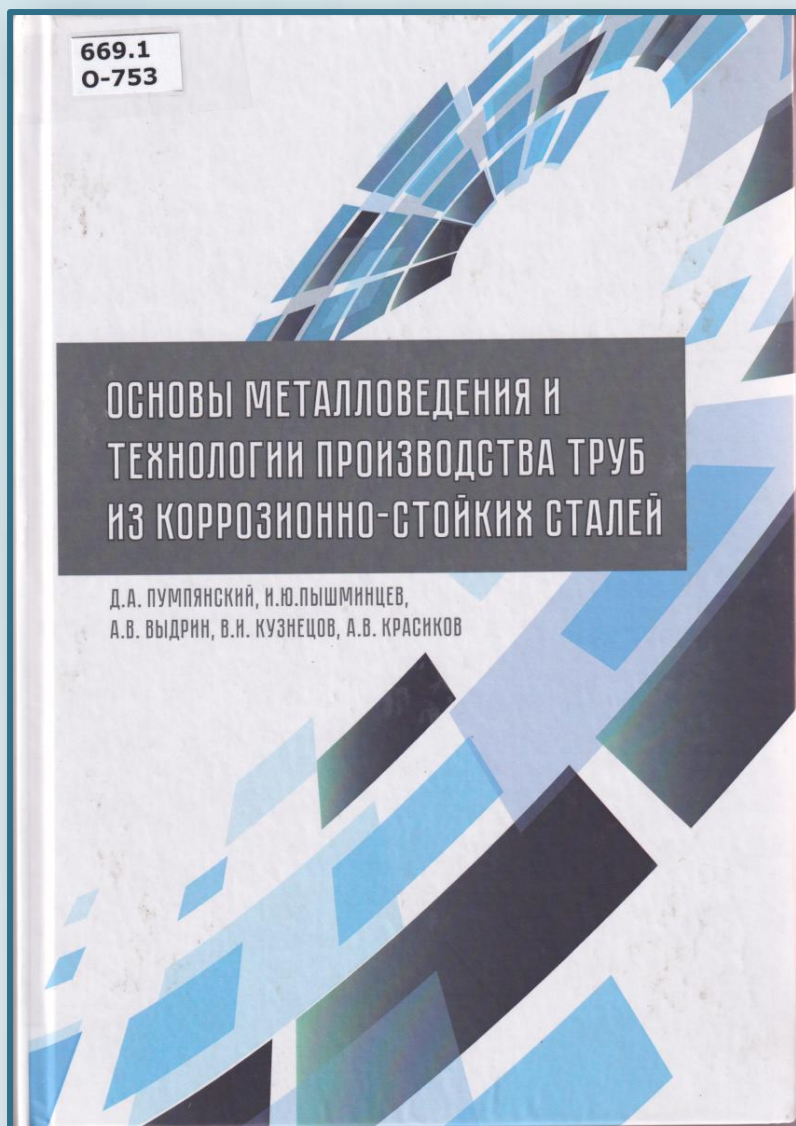
669.1

Л55 Ли, Цзюнь Методическое обеспечение оценки уровня технологического развития предприятий черной металлургии : монография / Цзюнь Ли ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 42, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД;ЧЗ/ЗД/403

Монография содержит результаты научного исследования, посвященного анализу и оценке уровня технологического развития предприятий черной металлургии. Приводится оценка величины их технологического потенциала с целью определения перспективных подходов к обеспечению стабильного темпа роста экономики страны в целом. Рассматриваются современные подходы к трактовке понятия «технологическое развитие производства» и «технологический потенциал», приводятся методы и инструменты оценки уровня технологического развития промышленного производства. Предлагается авторский подход к реализации такой оценки. Анализируются перспективы технологического развития предприятий черной металлургии России и Китая.

Монография представляет интерес для преподавателей, студентов, аспирантов, предпринимателей.



Авторы ЮУрГУ:
А. В. Выдрин

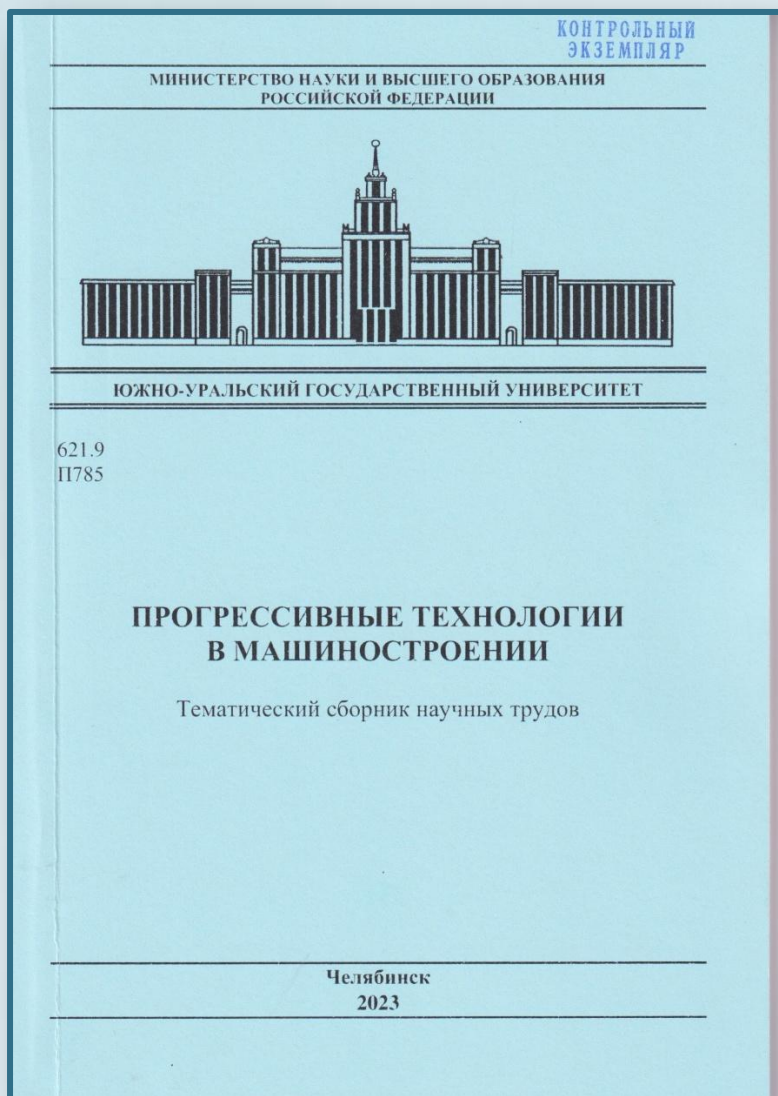
669.1

О753 Основы металловедения и технологии производства труб из коррозионно-стойких сталей / Д. А. Пумпянский [и др.]. – Москва : Metallurgizdat, 2023. – 681 с.: ил., схем.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД

Приведены основные сведения о фазах и структурных составляющих в сталях, влиянии основных легирующих элементов на фазовые равновесия и положение критических точек. Дана современная классификация сталей по химическому составу, уровням качества и назначению, а также способам и видам термической обработки, определяющим уровень эксплуатационных и технологических свойств. Описаны основные подходы к формированию мартенситной структуры при закалке и определению прокаливаемое™ стали. Исследованы вопросы отпуска закаленной стали как основного способа достижения высокого комплекса свойств современных сталей, включая сочетание прочности, пластичности и стойкости к коррозионному растрескиванию в агрессивных средах. Описаны основные исследования коррозионных процессов и способы снижения коррозионных потерь за счет пассивации поверхности. Рассмотрены особенности коррозионных поражений в нержавеющих сталях и факторы, определяющие их стойкость к коррозии, включая содержание основных элементов и фазовый состав. Отражена история формирования представлений о влиянии химического состава на структурный класс нержавеющих сталей. Описаны особенности структуры, свойств и методов обработки нержавеющих сталей с приведением основных марок, получивших широкое применение в отечественной практике и за рубежом. Особое внимание уделено коррозионной стойкости современных материалов в характерных средах, включая сероводородсодержащие. Рассмотрены особенности коррозионных процессов при добыче углеводородов и способы минимизации коррозионных потерь за счет применения материалов, стойких к углекислотной и сероводородной коррозии. Поскольку воздействие сероводорода во влажной среде сопряжено с насыщением стали водородом, приведены известные и собственные экспериментальные данные о водородном охрупчивании, включая растрескивание сварных соединений. Описаны основные способы производства бесшовных труб из коррозионно-стойких сталей различных составов, и рассмотрены достижения последних лет, связанные с прокаткой труб из нержавеющих марок стали, деформированных и непрерывнолитых заготовок.

Предназначена для инженерно-технических работников, занятых в сфере металлургии, машиностроения, ТЭК



621.9

П785 Прогрессивные технологии в машиностроении : тематический сборник научных трудов / редколлегия: П. Г. Мазеин (главный редактор) [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 91, [2] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В сборник включены статьи преподавателей, сотрудников, аспирантов и магистрантов кафедры технологии автоматизированного машиностроения политехнического института, посвященные решению актуальных задач моделирования технологических процессов и оборудования, приспособлений, теории резания и инструмента.

Научно-исследовательские работы, результаты которых изложены в статьях сборника, выполнены в рамках приоритетного направления «Ресурсосберегающие технологии» Национального исследовательского университета.

Сборник адресован преподавателям и ученым учреждений высшего и среднего профессионального образования, инженерно-техническим работникам и студентам, интересующимися проблемами развития машиностроения, в том числе магистрантам направления 15.04.05.



629.78

A91 Астероидная безопасность : материалы седьмой студенческой научно-технической конференции, 16-18 мая 2023 г. : сборник статей / под редакцией С. Д. Ваулина ; Южно-Уральский государственный университет, Политехнический институт [и др.] . – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 144, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В сборнике представлены материалы конференции по пяти секциям:

секция 1. Конструкции изделий ракетно-космической техники;

секция 2. Двигательные установки изделий ракетно-космической техники;

секция 3. Системы управления изделий ракетно-космической техники;

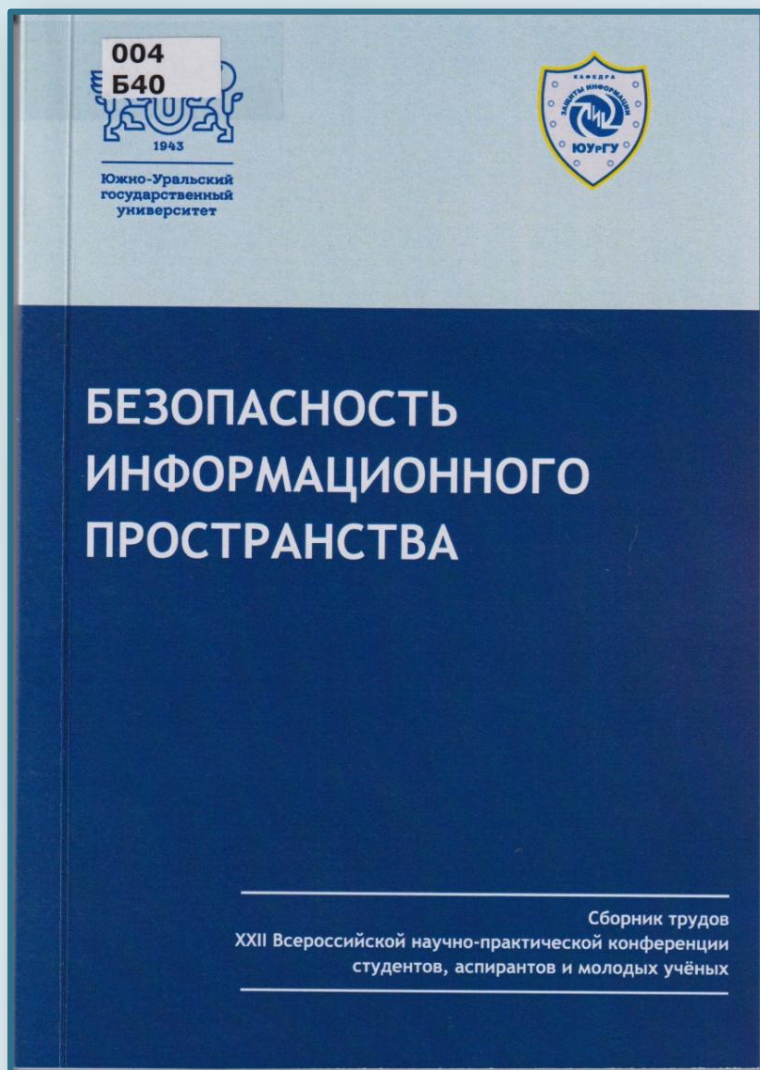
секция 4. Информационные технологии изделий ракетно-космической техники;

секция 5. Беспилотные летательные аппараты

Секция 6. Исследование космического пространства

Все материалы изложены в авторской редакции.

Конференция организована Аэрокосмическим направлением Политехнического института и Высшей школой электроники и компьютерных наук Южно-Уральского государственного университета.



004

Б40 Безопасность информационного пространства : сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, 30 ноября 2023 г., : сборник статей / составитель А. Н. Соколов ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Защита информации. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2024. – 309, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В сборник трудов вошли 53 работы участников XXII Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Безопасность информационного пространства», проходившей 30 ноября 2023 г. на базе Южно-Уральского государственного университета (г. Челябинск). Представлены работы из нескольких вузов России: Магнитогорского государственного технического университета имени Г.И. Носова, Тюменского государственного университета, Уральского государственного университета путей сообщения (г. Екатеринбург), Уральского федерального университета имени Б.Н. Ельцина (г. Екатеринбург), Уральского государственного экономического университета (г. Екатеринбург), Челябинского государственного университета, Южно-Уральского государственного университета (г. Челябинск).



ED

H34 Наука ЮУрГУ. Секции естественных наук : материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников / ответственный за выпуск А. В. Коржов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2023. –

URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_KONF&key=00489768k –

Текст: электронный.



ED

H34 Наука ЮУрГУ. Секции технических наук : материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников / ответственный за выпуск А. В. Коржов ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2023. –

URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_KONF&key=00489771k –

Текст: электронный.

Представлены материалы 75-й научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов и сотрудников, которая состоялась в апреле 2023 года.

Отпечатано с авторских оригиналов.



502

С568 Современные материалы и методы решения экологических проблем постиндустриальной агломерации : сборник материалов I всероссийской научно-практической конференции , 12-14 декабря 2023 г. : сборник статей / под редакцией А. А. Авдина ; Южно-Уральский государственный университет; Университет Белграда. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2024. – 203 с.: ил., граф.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В сборнике представлены материалы конференции, состоявшейся в г. Челябинске 12-14 декабря 2023 года, при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на базе ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)» (соглашение № 075-15- 2022-1135 от 01.07.2022 г.)

Тематика конференции и приведенные в сборнике результаты научных исследований охватывают следующие основные направления: мониторинг состояния окружающей среды городской агломерации; сорбционные, фото- и электрокаталитические методы очистки воды; биосовместимые материалы и регенерирующие технологии; гуманитарные основания природосберегающей деятельности.

Отпечатано с авторских оригиналов.



658.382

Б944 Бухтояров, В. Ф. Обновленное законодательство Российской Федерации об охране труда : учебное пособие / В. Ф. Бухтояров ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Безопасность жизнедеятельности. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 70, [1] с.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Дается изложение Трудового кодекса Российской Федерации в редакции федерального закона от 02.07.2021 года № 311-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации», а также излагается новое нормативно-правовое обеспечение охраны труда.

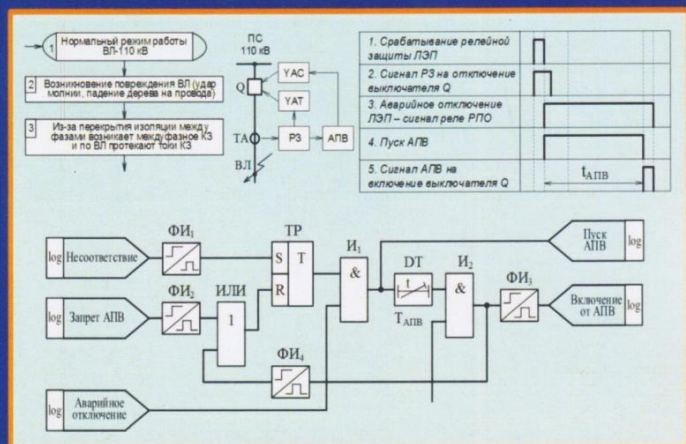
Предназначается студентам высших учебных заведений, изучающим дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» и «Охрана труда».

Пособие может быть полезно слушателям факультетов (курсов) повышения квалификации и работникам надзорных органов.

621.311(07)
E804

А.М. ЕРШОВ

**РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА И АВТОМАТИКА
В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ**



Часть 5

**ПРОТИВОАВАРИЙНАЯ АВТОМАТИКА
СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
И ГОРОДОВ**

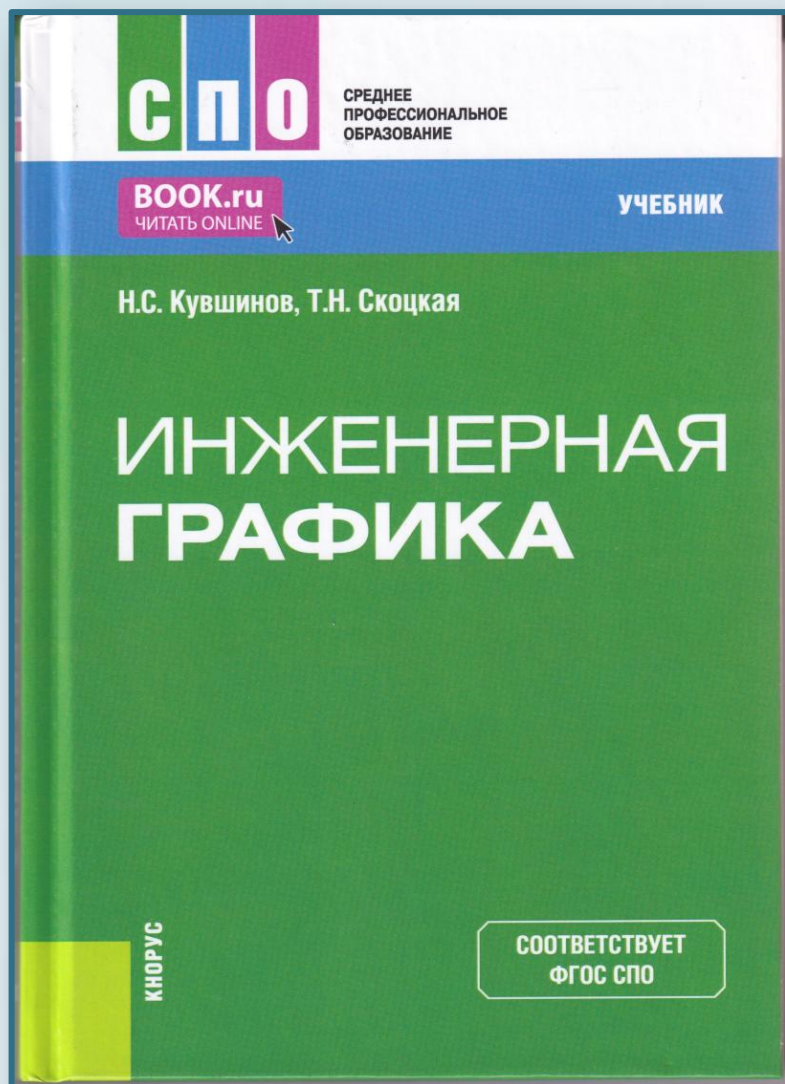
621.311

E804 Ершов, А. М. Релейная защита и автоматика в системах электроснабжения : учебное пособие : часть 5 / А. М. Ершов ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Электрические станции, сети и системы электроснабжения. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 237, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В учебном пособии рассмотрены устройства противоаварийной автоматики, применяемые в электрических сетях промышленных предприятий и городов: автоматическое повторное включение, автоматический ввод резерва, автоматическая разгрузка по частоте и току, автоматическое регулирование напряжения и реактивной мощности, автоматическое управление режимами нейтрали, диспетчерское управление системами электроснабжения. Рассмотрены нормальные, аварийные и послеаварийные режимы работы электрических сетей, приведён анализ параметров, которые используются при построении устройств автоматики, показано действие устройств автоматики в указанных режимах.

Для студентов, инженерно-технических работников, проектировщиков, занимающихся вопросами по профилю «Электроснабжение промышленных предприятий и городов».



744

К885 Кувшинов, Н. С. Инженерная графика : учебник для машиностроительных специальностей с редакцией профессионального образования / Н. С. Кувшинов Т. Н. Скоцкая. – Москва : КНОРУС, 2024. – 348 с.: ил.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403

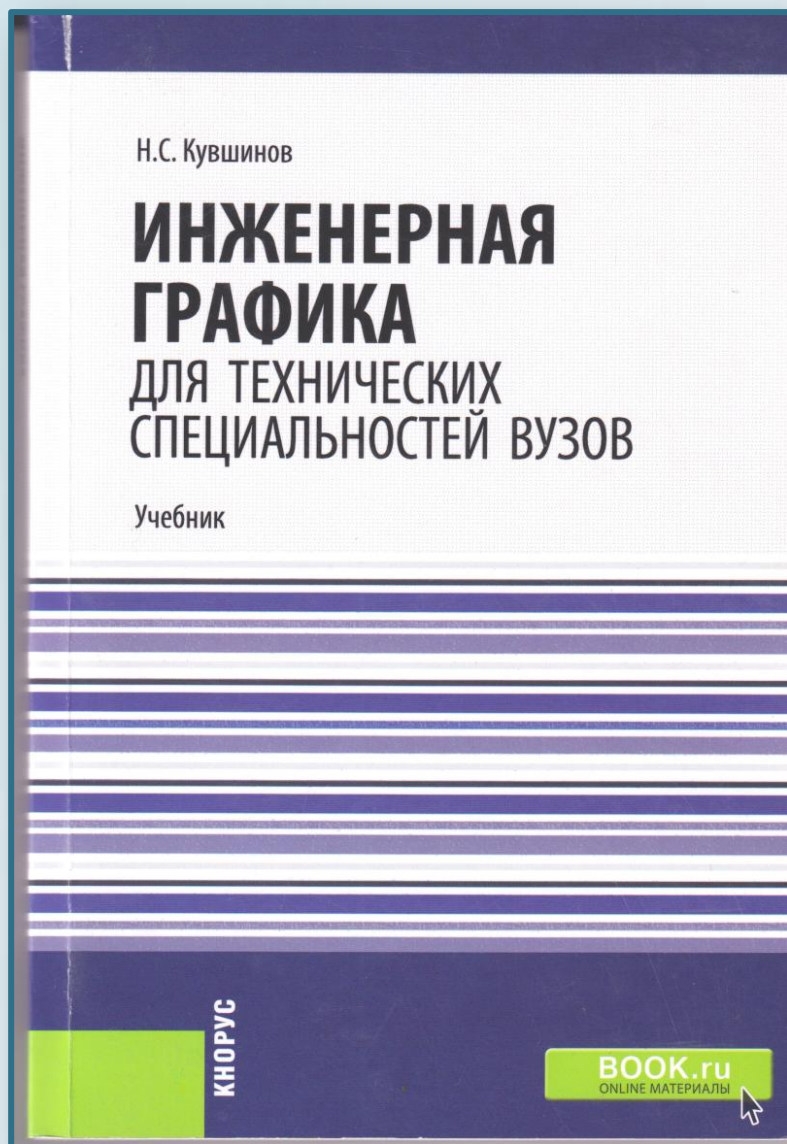
Представлена модульная система по проведению 15 практических занятий, изложенных в последовательности «от простого — к сложному».

Система «Модуль — Тема» разработана на основе положений стандартов ЕСКД, теоретических основ начертательной геометрии, использования натуральных образцов-заготовок деталей и изделий (или ссылок на литературные источники с условиями заданий), приведенных технологических схем изготовления деталей и их конструктивных элементов, а также технологических схем сборки изделий, которые приближают обучающихся к пониманию технической документации на соответствующих производствах и, как правило, отсутствуют в учебниках и учебных пособиях, изданных за последнее время.

Содержание учебника соответствует ФГОС СПО последнего поколения.

Для студентов среднего профессионального образования, обучающихся по машиностроительным специальностям.

Ключевые слова: оформление чертежей; геометрическое черчение; проекционное черчение; техническая графика в машиностроении.



744

К885 Кувшинов, Н. С. Инженерная графика для технических специальностей вузов : учебник / Н. С. Кувшинов. – Москва: Юрайт, 2022. – 318 с.: ил.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403

В отличие от известных учебников и пособий по инженерной графике: 1) теоретические основы представлены в виде миконспектов с краткими положениями из начертательной геометрии; 2) методика изложения материала основана на использовании разработанной модульной системы, позволяющей осуществлять «гибкий» подход к выдаче и последующему выполнению чертежей учебных заданий; 3) для освоения положений стандартов ЕСКД на практике приведены 10 новых разработанных учебных заданий по инженерной графике; 4) представленные технологические схемы изготовления деталей и их конструктивных элементов, а также технологические схемы сборки изделий позволяют приблизить обучаемых к созданию проектно-конструкторской документации в условиях реальной производственной деятельности.

Соответствует ФГОС ВО последнего поколения.

Для студентов технических специальностей вузов, изучающих учебный курс «Инженерная графика»: при очной форме обучения; в условиях смешанной формы обучения (очное и дистанционное) и при дистанционной форме обучения. Может быть полезным для преподавателей и аспирантов высших учебных заведений.

744(07)
К885

Н.С. Кувшинов

**Параметрическое 3D-моделирование
в учебном процессе
на базе САПР-Платформы nanoCAD**

Учебник



744 (07)

К 885 Кувшинов, Н. С. Параметрическое 3D-моделирование в учебном процессе на базе САПР-Платформы nanoCAD : учебник для студентов направления 15.03.01 "Машиностроение" [и др.] / Н. С. Кувшинов ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Инженерная и компьютерная графика. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2024. – 357, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Учебник состоит из предисловия, введения, 8 разделов, трех приложений и списка литературы из 23 наименований.

В учебнике на примерах выполнения учебных заданий с использованием отечественной САПР-Платформы nanoCAD рассматриваются общие закономерности:

- построения параметрических 3D-моделей деталей общего назначения, возможности их редактирования и варианты вывода 2D-чертежей на печать;
- построения параметрических 3D-моделей деталей из листового проката, возможности их редактирования и вывода 2D-чертежей на печать;
- построения неразъемных и армированных соединений параметрических 3D-моделей изделий на основе сборочных 3D-зависимостей;
- построения и редактирования параметрических 3D-моделей изделий на основе детализации сборочных чертежей и сборочных 3D-зависимостей.

Учтена принятая в настоящее время технологическая схема выполнения и оформления чертежей «3D-модель – 2D-модель – 2D-чертеж».

В разделе 8 приведены варианты учебных заданий для их выполнения на основе методики и примеров, приведенных в разделах 3, 4, 5, 6 и 7.

В приложениях приведены ссылки из сети Internet на видеоуроки по параметрическому 3D-моделированию деталей и сборке 3D-моделей изделий.

Учебник предназначен для студентов вузов, обучающихся по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки «Инженерное дело, технологии и технические науки», включая направления: 15.03.01 - Машиностроение; 15.03.02 - Технологические машины и оборудование; 15.03.05 - Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств; 15.03.06 - Мехатроника и робототехника; 13.03.01 - Теплотехника и теплоэнергетика; 13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника.

Учебник может быть рекомендовано для преподавателей и аспирантов высших учебных заведений, интересующихся параметрическим 3D-моделированием на базе отечественной САПР-Платформы nanoCAD



744

K885 Кувшинов, Н. С. Проектирование в Платформе nanoCAD с модулями "Механика" и "3D" : учебное пособие / Н. С. Кувшинов. – Москва : ДМК Пресс, 2023. – 384, [1] с.: ил.

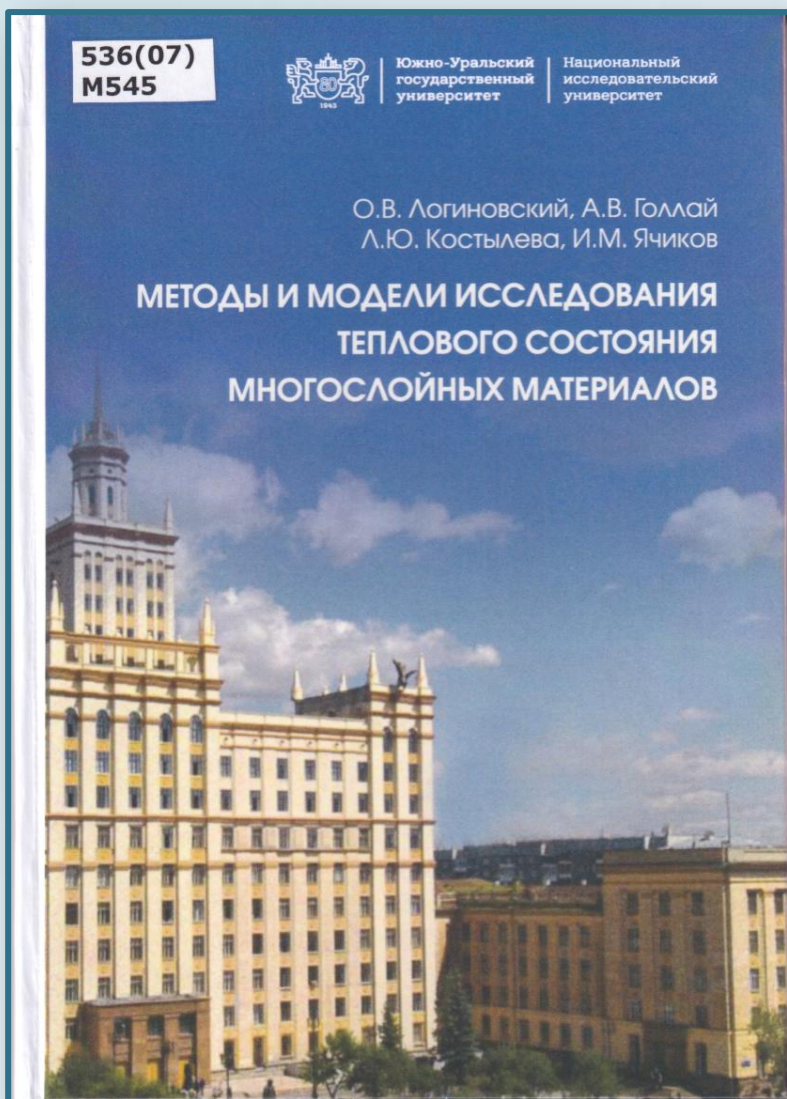
Хранение:ЧЗ/ЗД/403

В учебном пособии применительно к учебному процессу рассмотрены новые возможности Платформы nanoCAD с модулями «Механика» и «3D».

Содержание учебного пособия соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Оно предназначено для самостоятельной работы студентов, обучающихся по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки «Инженерное дело, технологии и технические науки».

Учебное пособие может быть рекомендовано для преподавателей и аспирантов высших учебных заведений, а также для конструкторов и технологов различных компаний, интересующихся отечественными САПР-Платформами.



536

M545 Методы и модели исследования теплового состояния многослойных материалов : учебное пособие / О. В. Логиновский [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Информационно-аналитическое обеспечение управление в социальных и экономических системах. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 165, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В учебном пособии изложены вопросы повышения эффективности деятельности промышленных предприятий, связанных с производством и использованием биметаллических многослойных листовых материалов, выполнен обзор математических моделей и современных программных продуктов для моделирования теплового состояния многослойных материалов.

Учебное пособие предназначено для студентов и аспирантов, изучающих методы математического моделирования и численного решения тепловых задач.

Пособие включает теоретический материал и расчетные задания по моделированию теплового состояния трехслойной биметаллической пластины с дефектом, а также методические рекомендации по их выполнению.



664

P588 Ровинская, О. В. Интегрированные системы управления качеством продуктов и услуг в индустрии питания : учебник для магистрантов / О. В. Ровинская, Н. В. Андросова ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Технология и организация общественного питания. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. -- 95, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В учебнике рассмотрены следующие вопросы: техническое регулирование на предприятиях питания; прогрессивные технологии управления предприятием общественного питания; современные методы исследования сырья и продуктов питания; ресторанный сервис; безопасность продуктов питания; упаковочные материалы и оборудование.

Учебник предназначен для магистрантов направления 19.04.04 «Технология продукции и организация общественного питания», бакалавров направлений 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания», 43.03.01 «Сервис».

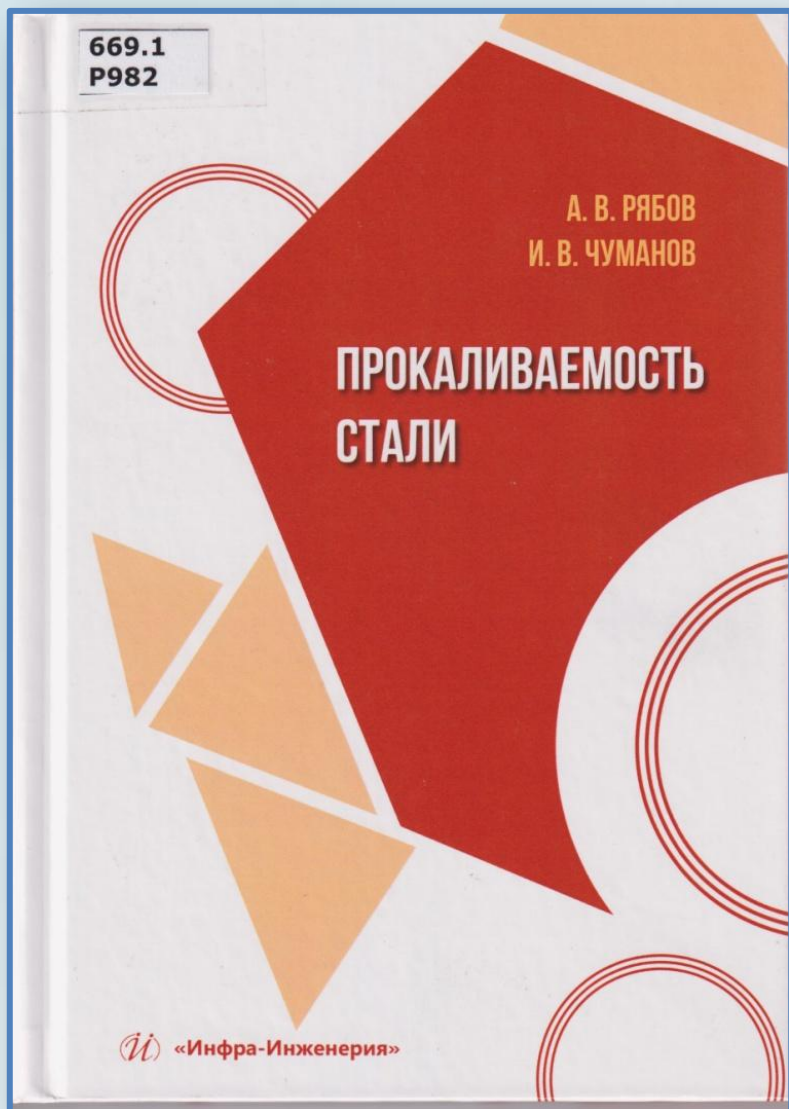


669.1
P982 Рябов, А. В. Моделирование и оптимизация технологических процессов : учебное пособие / А. В. Рябов, И. В. Чуманов, О. Ю. Тарасова. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. –140, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403; АБ/ЗД/203

Рассмотрены основные понятия математического моделирования и элементы математического программирования. Представлены математические модели и принципы их построения.

Для студентов (бакалавров и магистров) направлений подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технология материалов», 22.04.02, 22.03.02 «Металлургия» очной и заочной форм обучения.



669.1

P982 Рябов, А. В. Прокаливаемость стали : учебное пособие / А. В. Рябов, И. В. Чуманов . – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 176, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403; АБ/ЗД/203

Содержит теоретический материал по основам прокаливаемости, методы ее определения, лабораторные работы, задачи для самостоятельной работы студентов, справочный материал (диаграммы распада аустенита, полосы прокаливаемое™ и т. д.) и словарь терминов на нескольких языках.

Для студентов (бакалавров и магистров) направлений подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технология материалов», 22.04.02, 22.03.02 «Металлургия» очной и заочной форм обучения.



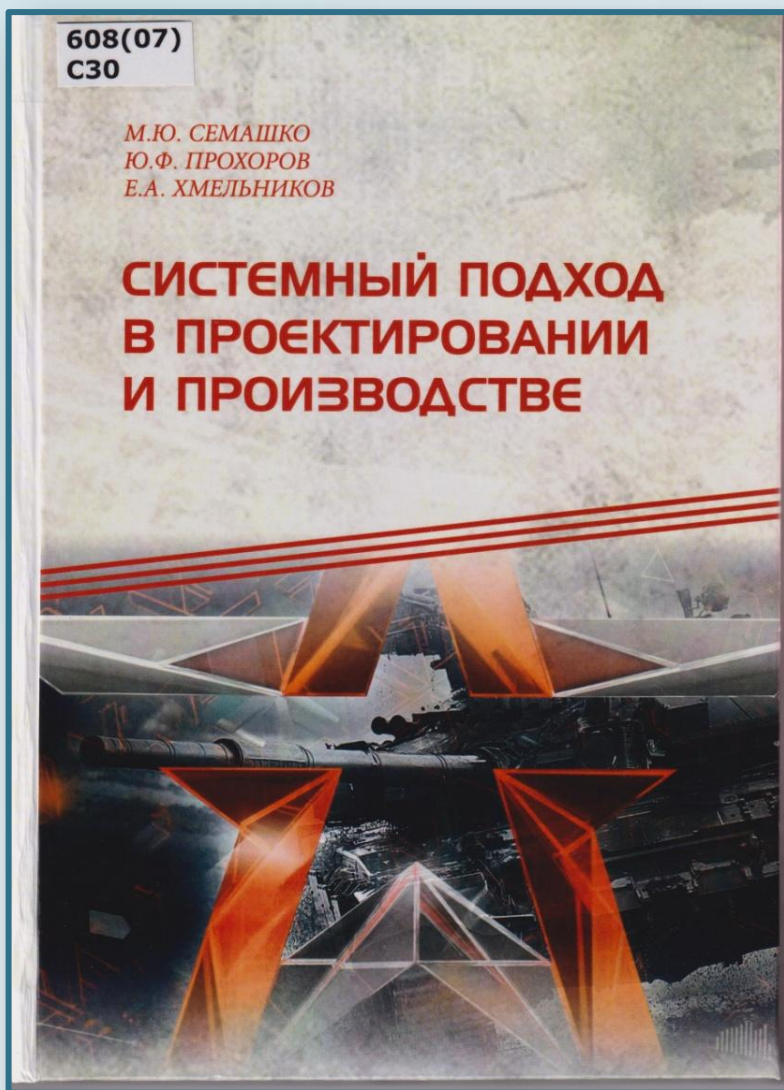
608

С30 Семашко, М. Ю. Практикум по развитию творческого мышления : учебное пособие / М. Ю. Семашко, Ю. Ф. Прохоров ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 129, [1] с.: ил.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403

В пособии обобщен опыт проведения занятий по развитию творческого воображения со школьниками, студентами, преподавателями и сотрудниками предприятий на курсах повышения квалификации и в учебном процессе, организуемых ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)».

Пособие может быть использовано в качестве учебного материала преподавателями, ведущими занятия по формированию творческого мышления слушателей различных форм обучения. Оно также может быть полезно заинтересованным в появлении новых конструкторских идей.



608

С30 Семашко, М. Ю. Системный подход в проектировании и производстве : учебное пособие / М. Ю. Семашко, Ю. Ф. Прохоров, Е. А. Хмельников ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 218, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

В пособии уделено внимание методологии формирования мыслительной деятельности при проектировании, модернизации и производстве средств поражения и боеприпасов, а также анализу технологий изготовления их элементов.

Использованы методы решения изобретательских задач, структурно-функционального анализа систем, а также методы прогнозирования. Пособие предназначено для студентов, аспирантов, преподавателей и инженеров по специальности «Боеприпасы и взрыватели»



658.382

С347 Сидоров, А. И. Пожарная безопасность электроустановок : учебное пособие / А. И. Сидоров, Г. А. Полунин, С. Ш. Таваров ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Безопасность жизнедеятельности. – 2-е издание дополненное. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 124, [1] с.: ил..

URL:

http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=00489123k

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Учебное пособие соответствует требованиям ФГОС по направлению «Техносферная безопасность» и специальности «Пожарная безопасность».

Содержание учебного пособия направлено на формирование компетенций, связанных с оценкой состояния как источников, так и потребителей электрической энергии, их соответствия требованиям пожарной безопасности.



69

С863 Строительство : словарь-справочник для иностранных студентов. / Г. С. Семеняк [и др.] ; под редакцией Г. С. Семеняка ; Южно-Уральский государственный университет, Архитектурно-строительный институт. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2022. – 377, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Словарь-справочник создан для понимания специфики строительных и архитектурных терминов. В словаре приводятся понятия и термины, изучаемые студентами строительных специальностей вузов в соответствии с государственными образовательными стандартами бакалавриата по направлениям 08.03.01 «Строительство», 07.03.01 «Архитектура», специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений». Словарь-справочник охватывает следующие дисциплины: «Основы архитектуры», «Строительные материалы», «Водоснабжение и водоотведение», «Строительные машины и механизмы», «Механика грунтов», «Железобетонные и каменные конструкции», «Основания и фундаменты», «Технология строительных процессов».

Некоторые из приведенных узкопрофессиональных строительных терминов были заимствованы из заданий, которые выдавались студентам при проведении Интернет-тестирования по вышеперечисленным дисциплинам для проверки остаточных знаний.

Словарь не претендует на замену учебников и учебных пособий по данной дисциплине и является дополнением к ним.

Рекомендуется для подготовки бакалавров и специалистов по строительным и архитектурным направлениям и может быть полезным для работников проектных и строительных организаций.



69

С863 Строительство зданий и сооружений : учебное пособие : в 2 ч.. Часть 1 / В. Н. Кучин [и др.] ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Строительное производство и теория сооружений. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 137, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Учебное пособие состоит из ряда необходимых разделов, изучаемых студентами по дисциплине «Технология возведения зданий», в частности: проектирование и организация строительного производства, проектирование производства работ, календарный план, строительный генеральный план, обеспечение качества строительной продукции, контроль в строительстве, организация подготовки строительства, подготовительные работы и технология земляных работ.

Учебное пособие состоит из 2-х частей. Дальнейшие разделы будут изложены во второй части учебного пособия.

Учебное пособие предназначено студентов, обучающихся по направлению 08.03.01 Строительство: профиль «Промышленное и гражданское строительство». Оно может быть полезным и для работников строительного профиля.



535

Ф505 Физические основы оптической квантовой информатики : учебное пособие / А. П. Алоджанц [и др.]; под редакцией С. П. Кулика ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Физика наноразмерных систем. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 87, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Пособие предназначено для студентов физических и инженерных направлений подготовки, предусматривающих освоение учащимися компетенций в области квантовых технологий.

Цель пособия - предоставить студентам теоретические и практические навыки для изучения и понимания физических явлений, лежащих в основе квантовых информационных технологий, реализуемых на фотонной платформе, а также возбудить интерес к прикладным и инженерным задачам в этой области. Пособие охватывает свойства квантованного поля излучения, способы его регистрации, квантовые модели взаимодействия двухуровневых систем с электромагнитным полем. Для успешного освоения материала необходимы знания по общей физике, квантовой механике и алгебре. Особое внимание уделяется задачам, направленным на понимание и обобщение материала.



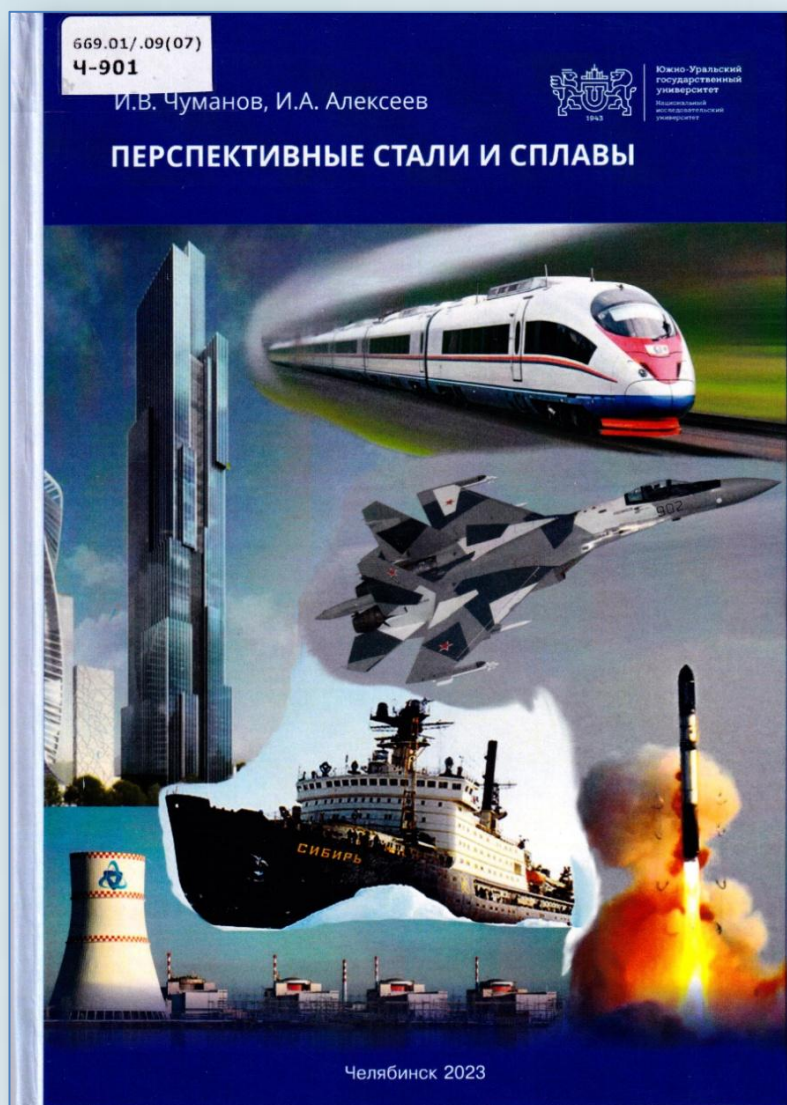
004.9

Х358 Хейфец, А. Л. Инженерная 3D-компьютерная графика. NanoCAD : учебное пособие для инженерных и строительных специальностей / А. Л. Хейфец ; Южно-Уральский государственный университет, кафедра Инженерная и компьютерная графика. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 135, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Пособие Рассмотрено выполнение контрольно-графических заданий по курсу “Компьютерная графика”: “3D-моделирование и проекционное черчение”, “3D- модель машиностроительного узла”; “Рабочие чертежи деталей по 3D-технологии построения” и “Сборочный чертеж узла”. Приведены алгоритмы, подробные примеры и образцы выполнения заданий в пакете NanoCAD.

Предназначено для общеинженерной подготовки студентов элитной группы архитектурно-строительного института ЮУрГУ. Может быть рекомендовано всем студентам инженерных и строительных специальностей, изучающим курс компьютерной графики.



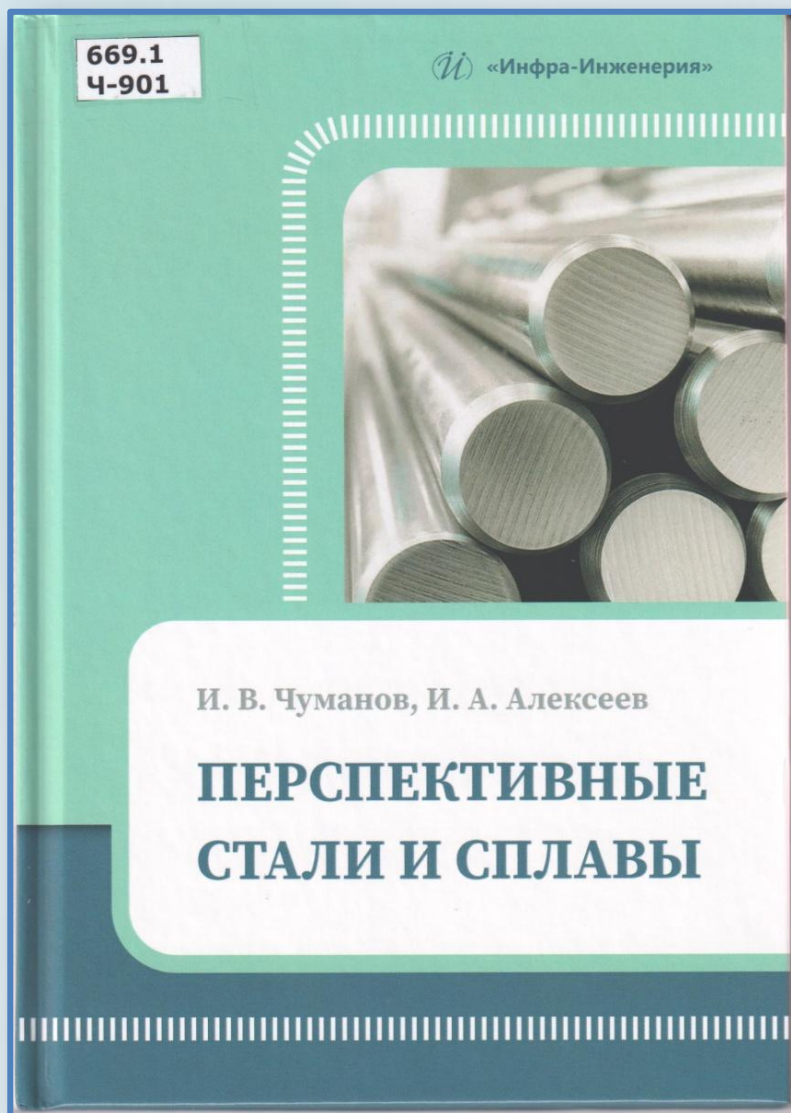
669.01/.09

Ч901 Чуманов, И. В. Перспективные стали и сплавы : учебное пособие для бакалавров и магистров / И. В. Чуманов, И. А. Алексеев ; Южно-Уральский государственный университет, Златоустовский филиал, кафедра Техника и технология производства материалов. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2023. – 93, [1] с.: ил.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД; ЧЗ/ЗД/403

Учебное пособие предназначено для студентов очной и очно-заочной форм обучения направлений подготовки 22.03.02 и 22.04.02 «Металлургия» и соответствует образовательным стандартам третьего поколения.

Пособие может использоваться для выполнения семестрового задания по предметам «Общее материаловедение», «Материаловедение. Технология конструкционных материалов», «Термическая обработка металлов», «Перспективные стали и сплавы».



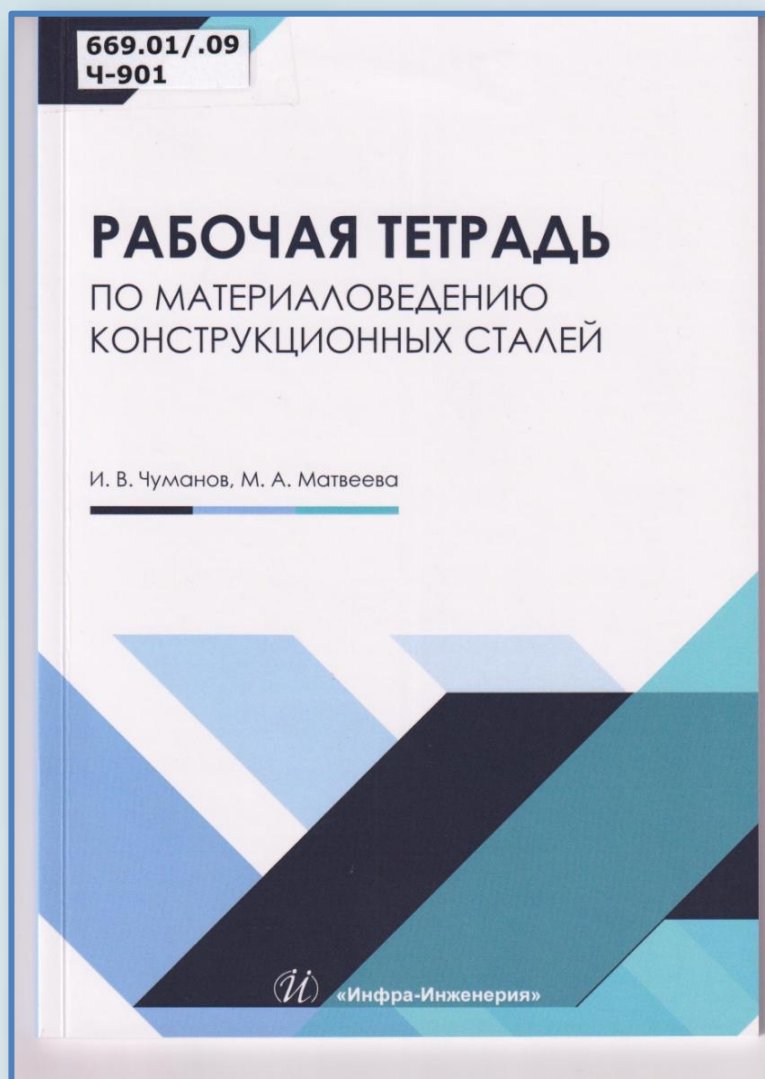
669.1 Ч

901 Чуманов, И. В. Перспективные стали и сплавы : учебное пособие / И. В. Чуманов , И. А. Алексеев. – Москва ; Вологда: Инфра-Инженерия, 2024. – 108, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403; АБ/ЗД/203

Приведены основные стали и сплавы, используемые в современных перспективных отраслях промышленности. Все сплавы разбиты на категории по ключевым отраслям развития. Для каждой категории перечислены основные представители сплавов, указаны их физико-механические свойства, химические составы, структура, выполнен краткий обзор сферы применения с перечислением основных приоритетных свойств используемых материалов.

Для студентов очного и очно-заочного обучения направлений подготовки 22.03.02 и 22.04.02 «Металлургия». Может использоваться для выполнения семестрового задания по предметам «Общее материаловедение», «Материаловедение. Технология конструкционных материалов», «Термическая обработка металлов», «Перспективные стали и сплавы».



669.01/.09

Ч901 Чуманов, И. В. Рабочая тетрадь по материаловедению конструкционных сталей : учебное пособие / И. В. Чуманов, М. А. Матвеева. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 96, [1] с.: ил., граф.

Хранение: ОК(КХ)/ЗД

Рассматриваются основные свойства и классификация материалов, использующихся в профессиональной деятельности. Даны наименование, маркировка, свойства материалов. Представлены основы термической обработки металлов и сплавов, основные сведения о металлах и сплавах. Показана методика оценки пригодности использования материала в данных рабочих условиях мероприятий.

Для студентов очного и очно-заочного обучения направлений подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» и 22.03.02 «Металлургия» для выполнения семестрового задания по предметам «Общее материаловедение», «Материаловедение. Технология конструкционных материалов», «Термическая обработка металлов».



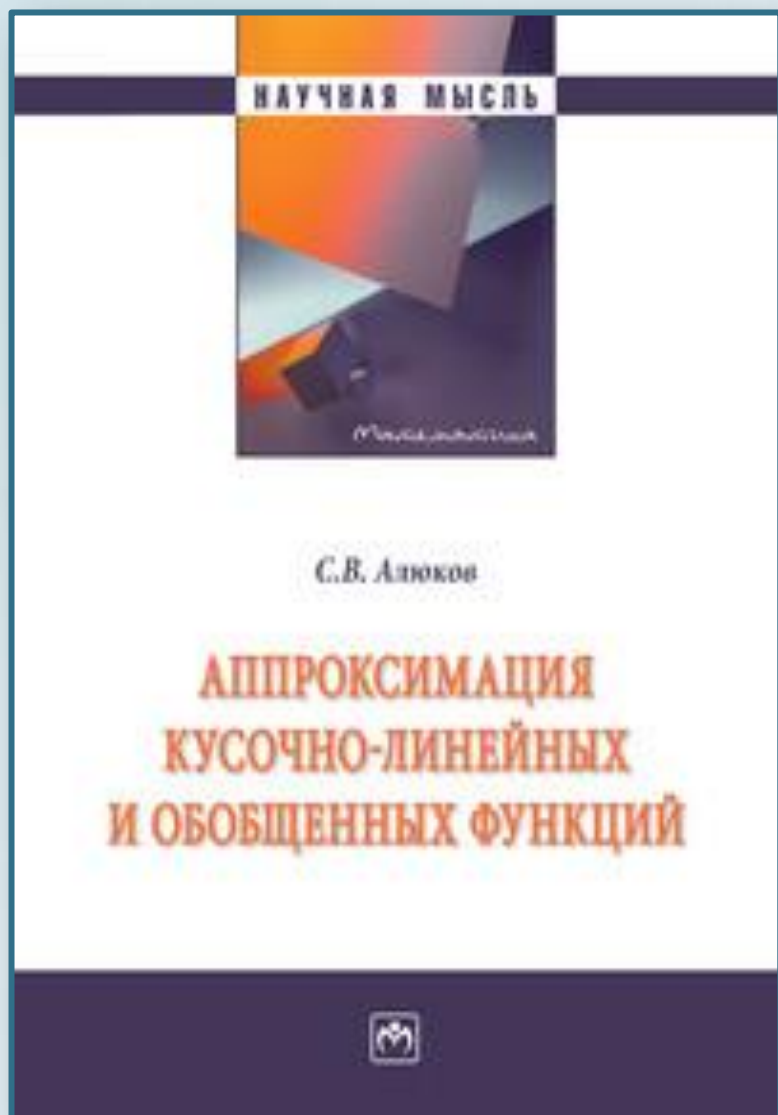
621.313

Я591 Ямщиков, А. В. Основы теории исполнительных электродвигателей систем автоматизации и управления : учебное пособие / А. В. Ямщиков. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. – 284 с.: ил.

Хранение: ЧЗ/ЗД/403; АБ/ЗД/203

Излагается теория исполнительных электродвигателей. Рассмотрены вопросы управления электродвигателями в составе систем автоматизации и управления, приведены свойства данных двигателей как объектов управления. Даны основные физические процессы, происходящие в двигателях, а также принципы их конструктивной реализации.

Для студентов, обучающихся по направлениям 27.03.04 «Управление в технических системах», 15.03.06 «Мехатроника и робототехника» и 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств».

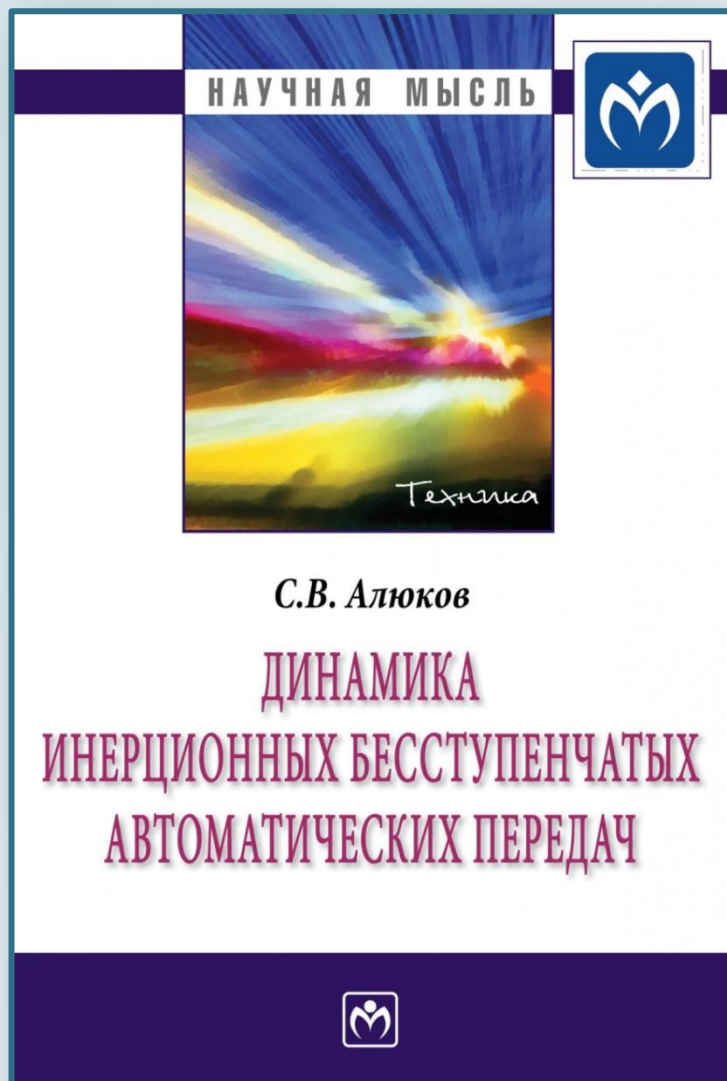


Алюков, С. В. Аппроксимация кусочно-линейных и обобщенных функций : монография / С. В. Алюков. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 149 с. — (Научная мысль). — // [znanium](https://znanium.ru/catalog/product/2104876) : электронно-библиотечная система. —

URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2104876>

(дата обращения: 12.09.2024). — Режим доступа: по подписке.

Монография посвящена кусочно-линейным и обобщенным функциям. Они широко применяются в самых различных областях исследований: в теории передачи и преобразования сигналов, квантовой теории поля, теории управления, задачах нелинейной динамики, строительной механике, теории полупроводников, экономических приложениях, медицине, описании импульсных воздействий и во многих других. При создании математических моделей в ряде случаев требуется провести аппроксимацию этих функций с помощью аналитических выражений, но не в форме линейных комбинаций, как в известных методах, а в виде вложений, композиций, с применением рекурсивных последовательностей. Рассмотренные методы лишены недостатков рядов Фурье и имеют преимущества по сравнению с другими методами аппроксимации. Разработанные методы аппроксимации помогают понять смысл и содержание обобщенных функций и их производных, способствуют осознанному применению этих функций в задачах математического моделирования. Эти методы могут найти применение в самом широком диапазоне прикладных исследований, от медицины до квантовой электроники. Теоретический материал иллюстрируется большим количеством практических примеров из самых различных прикладных областей. Приводятся основы разработанной макроэкономической теории с импульсными, шокowymi, скачкообразными характеристиками и другими видами быстроменяющихся процессов. Для математиков, студентов и преподавателей, специалистов, работающих в прикладных областях



Алюков, С. В. Динамика инерционных бесступенчатых автоматических передач : монография / С. В. Алюков. — Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2023. — 251 с. — (Научная мысль).

В монографии рассмотрены вопросы динамики инерционных бесступенчатых передач механического типа. Исследованы их нелинейные колебания, включая построение периодических решений, проведен анализ устойчивости полученных решений. Предложены новые схемы механизмов свободного хода и инерционных бесступенчатых передач, позволившие значительно повысить их нагрузочную способность и работоспособность.

Монография предназначена для конструкторов, инженеров и научных работников, связанных с проектированием и исследованием трансмиссий современных машин и механизмов и может быть полезной для студентов технических специальностей.



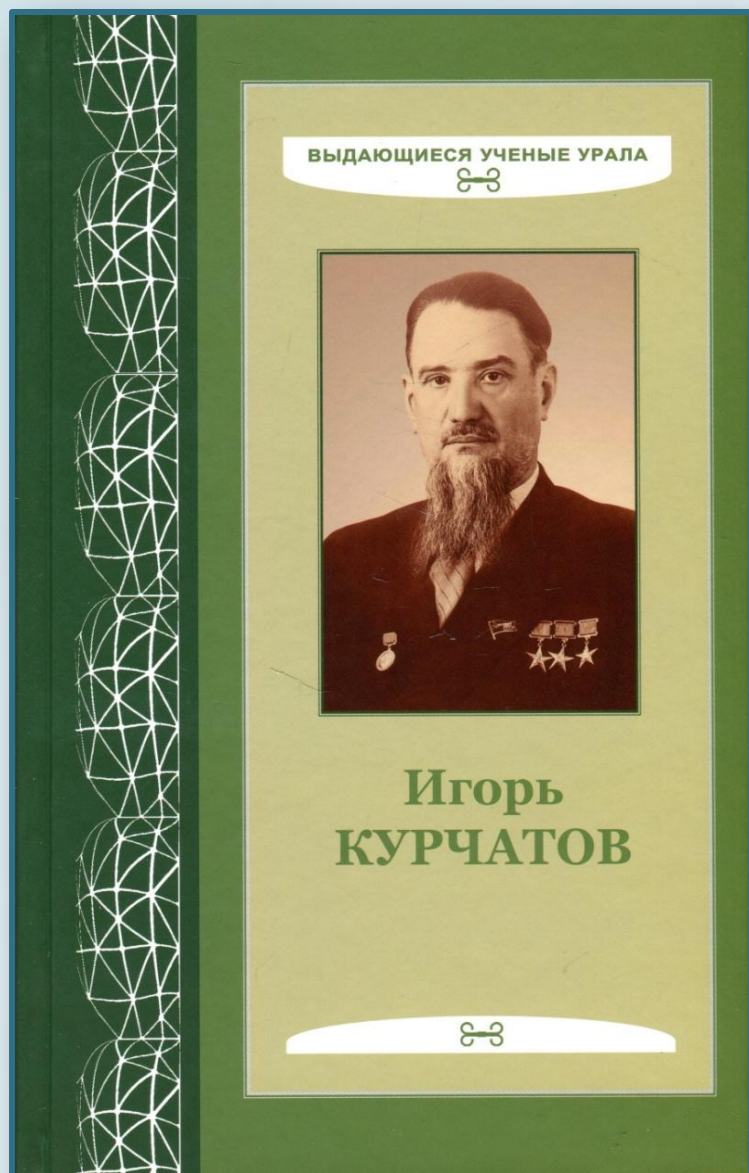
Вдовин, К. Н. Непрерывная разливка сталей : монография / К. Н. Вдовин, В. В. Точилкин, И. М. Ячиков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 732 с. — // Лань : электронно-библиотечная система. —

URL: <https://e.lanbook.com/book/267365> (дата обращения: 12.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В книге рассматривается современное состояние черной металлургии. Для металлургической промышленности появление машин непрерывного литья заготовок (МНЛЗ) стало крупнейшим достижением, обеспечивающим необыкновенный прорыв в увеличении производительности труда, а также в экономии произведенного жидкого металла. С появлением МНЛЗ в металлургии началась новая эра производства стали, которая существенным образом изменила всю структуру процесса подготовки стали к разливке и прокатке, она продолжается и сейчас.

Монография предназначена аспирантам направления «Технологии материалов» и будет полезна студентам высших учебных заведений, обучающимся по программам бакалавриата и магистратуры направления «Металлургия».

Авторы ЮУрГУ:
И. М. Ячиков



Игорь Курчатов: уральский след в науке / Р.В. Кузнецова, В.Н. Кузнецов, О.Ю. Жарков, Н.А. Антипин. – Екатеринбург: Банк культурной информации, 2023. – 560 с. (Серия "Национальное достояние России. Выдающиеся ученые Урала")

Этот том в серии «Национальное достояние России. Выдающиеся ученые Урала» посвящен Игорю Васильевичу Курчатову – выдающемуся ученому-физику, родившемуся на Южном Урале и проработавшему в качестве научного руководителя завода (комбината) № 817 в г. Челябинске-40 в начальный период его функционирования.

В коллективной монографии собраны материалы, архивные документы и фотографии, большинство из которых малоизвестны широкому кругу читателей, а часть из них впервые вводится в научный оборот.

Книга адресована всем, кто интересуется историей атомной промышленности, а также историей Урала и России.

Авторы ЮУрГУ:
Н. А. Антипин

Точилкин, В. В. Проектирование оборудования машин непрерывного литья заготовок / В. В. Точилкин, Ю. А. Извеков, И. М. Ячиков. – Магнитогорск : Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, 2023. – 203 с.

Способность самостоятельно решать задачи по совершенствованию технологических процессов и машин является одним из главных требований, предъявляемых к инженеру. С этих позиций в монографии рассматриваются вопросы проектирования технологических машин, агрегатов, обеспечивающих технологические процессы непрерывной разливки металлов.

Работа выполнена по программе развития Южно-Уральского государственного университета в рамках реализации стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

Авторы ЮУрГУ:
И. М. Ячиков

Ссылка: <https://elibrary.ru/ncizvy>



Инженерная 3D-компьютерная графика в 2 т. : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, А. Н. Логиновский, И. В. Буторина, В. Н. Васильева ; под редакцией А. Л. Хейфеца. — 3-е издание, переработанное и дополненное. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — (Профессиональное образование). — // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —

Том 1 – 328 с.

URL Т. 1 : <https://urait.ru/bcode/541309> (дата обращения: 10.09.2024).

Том 2 – 279 с.

URL Т. 2 : <https://urait.ru/bcode/541310> (дата обращения: 10.09.2024).

В учебнике освещено новое компьютерное наполнение традиционных заданий курса инженерной графики на основе 3D-технологий проектирования и построения чертежей на базе пакета AutoCAD. Приведены методические разработки авторов, составляющие основу современного курса инженерной графики. Содержатся примеры выполнения студенческих контрольно-графических работ на основе 3D-моделирования. В первом томе учебника раскрываются темы 2D и 3D-графики, детализирование узлов и 3D-сборка.

Авторы ЮУрГУ:

А. Л. Хейфец, И. В. Буторина

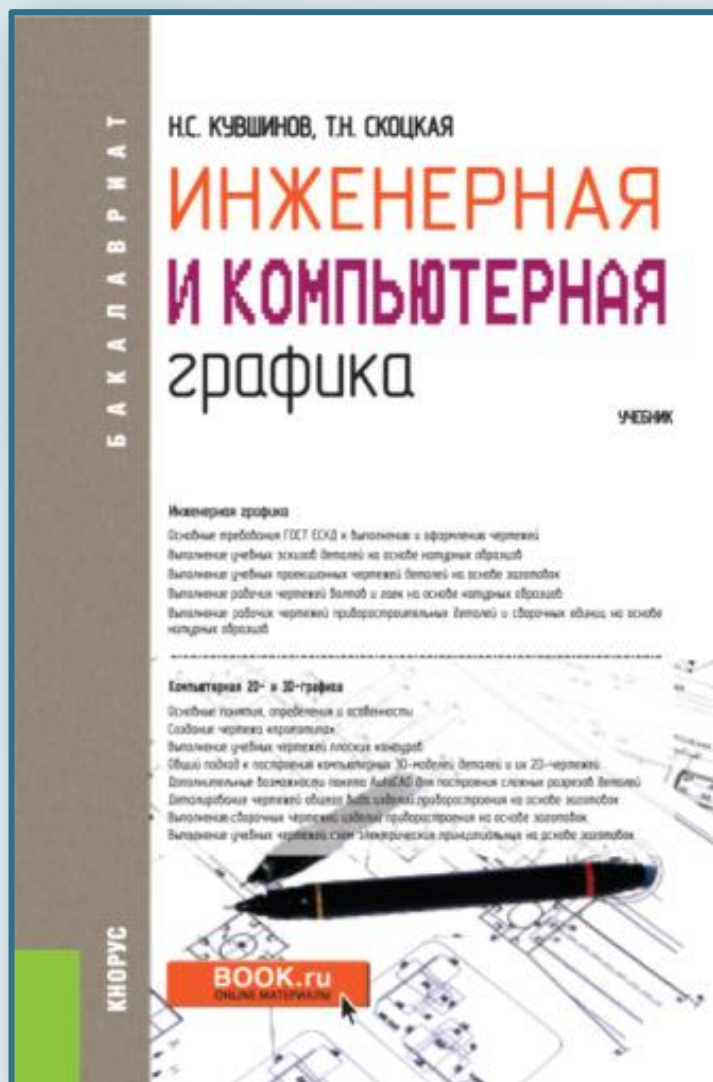
Кувшинов, Н. С. Инженерная и компьютерная графика: учебник /Н. С. Кувшинов, Т. Н. Скоцкая. – Москва: КноРус, 2023. – 234 с.

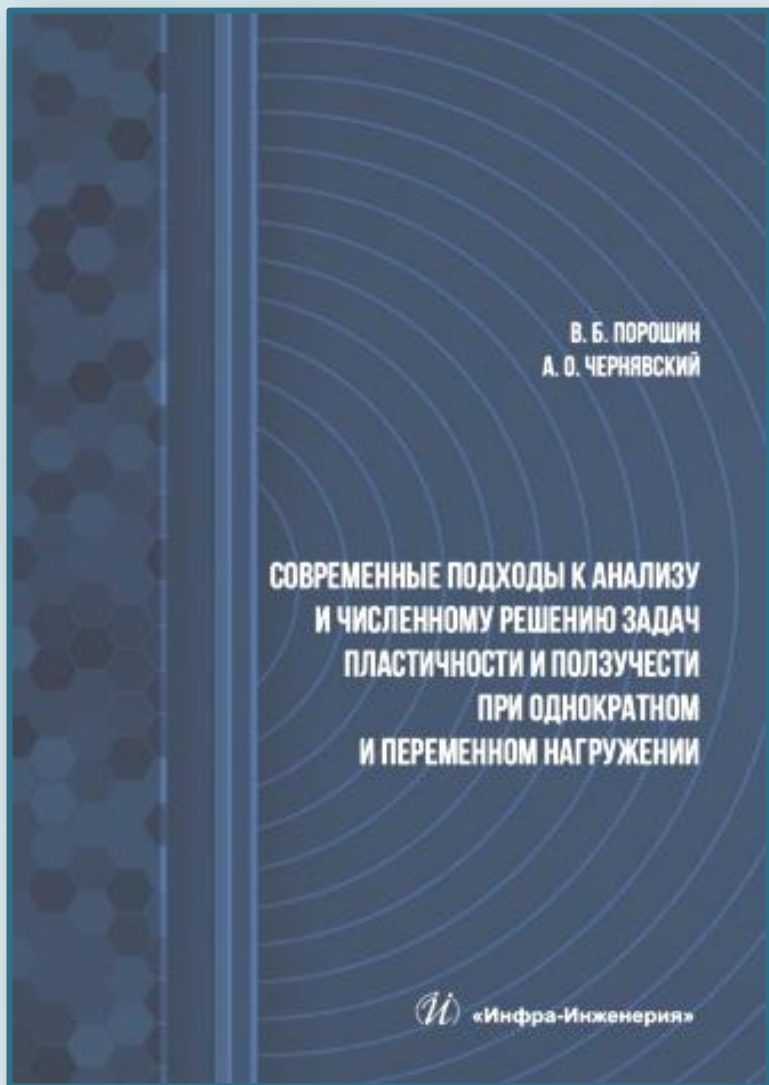
Рассматриваются вопросы инженерной графики во взаимосвязи с компьютерной 2D- и 3D-графикой.

В разделе 1 «Инженерная графика» приведены основные требования ГОСТ ЕСКД к выполнению и оформлению чертежей. Рассмотрены вопросы проекционного черчения, приведены многочисленные примеры выполнения и оформления эскизов, учебных чертежей, а также рабочих чертежей деталей и сборочных единиц из реальных изделий приборостроения.

В разделе 2 «Компьютерная 2D- и 3D-графика» рассмотрены вопросы детализирования чертежей общего вида, создание сборочных чертежей изделий, выполнение схем электрических принципиальных. На основе графического пакета AutoCAD и современной технологии «3D-модель— 2D-модель— 2D-чертеж» показана последовательность выполнения и оформления рабочих чертежей деталей и изделий приборостроения. Приложение содержит условные графические обозначения элементов для схем электрических принципиальных.

Соответствует ФГОС ВО последнего поколения.. Для самостоятельной работы студентов, обучающихся по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки «Инженерное дело, технологии и технические науки». Может быть рекомендован для преподавателей и аспирантов высших учебных заведений.





Порошин, В. Б. Современные подходы к анализу и численному решению задач пластичности и ползучести при однократном и переменном нагружении : учебник /В. Б. Порошин, А. О. Чернявский. – Москва: Инфра-Инженерия, 2024. – 115 с.

Современные подходы к анализу и численному решению задач пластичности и ползучести при однократном и переменном нагружении.

Первый раздел учебника посвящен структурной модели реологических свойств циклически стабильных металлических материалов. С ее помощью выявлены базовые характеристики материала, определяющие его поведение в изо- и неизотермических условиях, в том числе при сложном напряженном состоянии и непропорциональном нагружении.

Особенностям численного анализа неупругого деформирования посвящен второй раздел, в котором описаны модели материалов из библиотек МКЭ-пакетов, их применение в условиях однократного и повторного нагружения с выдержками. Обсуждаются также требования к исходным данным и вопросы оценки корректности результатов.

Для магистрантов направления «Прикладная механика», а также инженеров, занимающихся расчетами на прочность высоконагруженных теплонапряженных конструкций.



Хейфец, А. Л. Инженерная графика для строителей : учебник для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, В. Н. Васильева, И. В. Буторина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 258 с. — (Профессиональное образование). // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —

URL: <https://urait.ru/bcode/542040> (дата обращения: 10.09.2024).

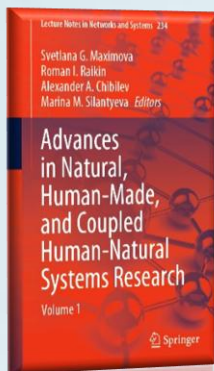
Приведенный учебник обобщает методические разработки авторов по новому наполнению графических заданий в обучении студентов инженерно-строительных специальностей. Эти разработки позволяют заменить традиционный и консервативный курс «ручной» графики на современный курс, основанный на компьютерном моделировании. Приведены теоретические и практические основы построения строительных чертежей. Наряду с традиционными 2D-методами проектирования и построения чертежа большое внимание уделено современным 3D-технологиям и методам. Учебник ориентирован на пакет AutoCAD как наиболее распространенный, универсальный, имеющий мировой уровень графический редактор, широко применяемый в строительном проектировании.

Учебник включает теоретический материал, практические рекомендации и примеры для освоения трех разделов курса инженерной графики: перспективы и тени, строительные чертежи гражданского здания, модель и чертеж металлоконструкции фермы.

Авторы ЮУрГУ:

А. Л. Хейфец, И. В. Буторина

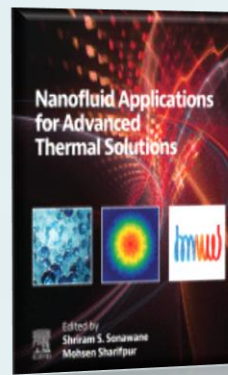
ИЗДАНИЯ НА ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКАХ



[Advances in Natural, Human-Made, and Coupled Human-Natural Systems Research](#)



[Images of Otherness in Russia, 1547-1917](#)



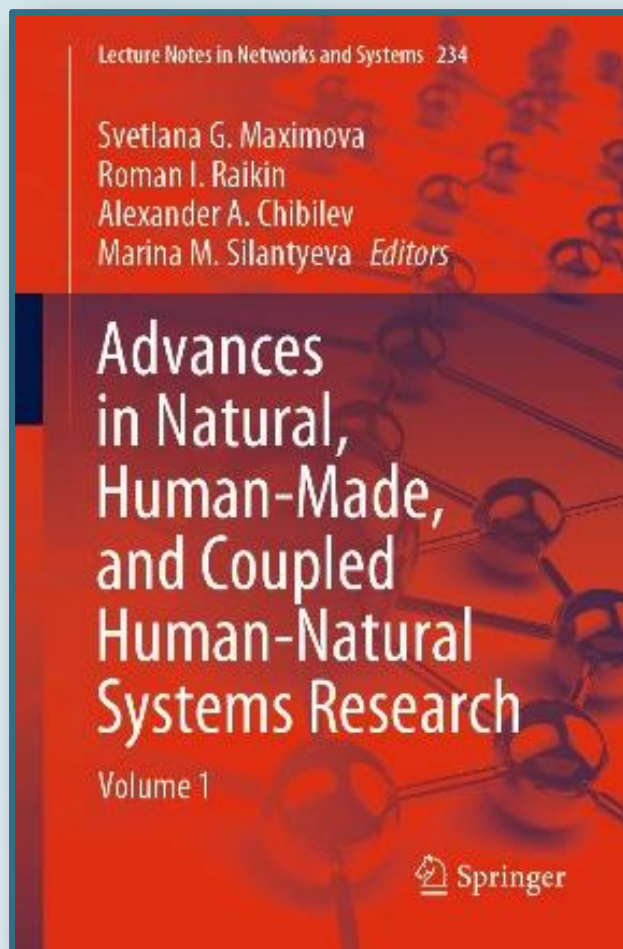
[Nanofluid Applications for Advanced Thermal Solutions](#)



[Political metaphorology : Cognitive discursive research](#)



[The Indo-European Puzzle Revisited](#)



Авторы ЮУрГУ:
Ю. В. Батенова

Batenova, Y. V. Developing Executive Functions of Cognitive Abilities in the Information Culture of Preschool Children / Y. V. Batenova, I. E. Emelyanova, O. G. Filippova, M. N. Tereshchenko // *Advances in Natural, Human-Made, and Coupled Human-Natural Systems Research*. – Cham: Springer, 2023. – PP. 717–726.

URL: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-75483-9_69

ABSTRACT

The research goal is to identify quantitative and qualitative predictors of knowledge in the development of information culture of preschool children. The research results may be applied as a basis for preschool education professionals' activities in preparing educational information preschool children must acquire to achieve high educational results. The goal mentioned above is achieved using a relevant set of methods—theoretical analysis, textological methods for extracting knowledge, pedagogical experiment, expert assessment, and mathematical and statistical processing of pedagogical experiment results. The listed methods allow us to define the requirements for educational information intended for preschool children in the process of information culture formation. The possibility of applying the proposed solutions is demonstrated on the example of two texts during a psychological and pedagogical experiment, which allows its authors to conclude that it is advisable to use a universal method for constructing educational information to achieve high learning outcomes in older preschool children during information culture formation, particularly, cognitive component formation.



Avdashkin, A. A. The Construction of the Image of the «Other» in the Discussion of the Yellow Peril : Chinese People in Late Russia / A. A. Avdashkin, // Images of Otherness in Russia, 1547-1917 (Imperial Encounters in Russian History) / editors : Kati Parppei, Bulat Rakhimzianov. – Academic Studies Press, 2023.– 482с. – Chapter 14.

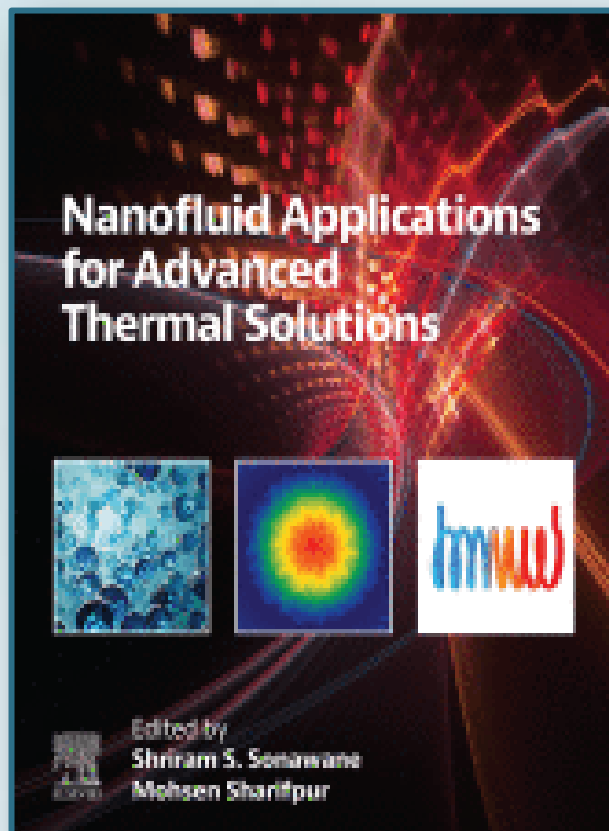
URL:

https://books.google.ru/books?id=-hC3EAAAQBAJ&redir_esc=y

ABSTRACT

Defining the Others, “them”, in relation to one’s own reference group, “us”, has been an essential phase in the formation of collective identities in any given country or region. In the case of Russia, the formulation of these binary definitions – sometimes taking a form of enemy images – can be traced all the way to medieval texts, in which religion represented the dividing line. Further, the ongoing expansion of the empire transferred numerous “external others” into internal minorities. The chapters of this edited volume examine the development and contexts of various images, perceptions and categories of the Others in Russia from the 16th century Muscovy to the collapse of the Russian empire.

Авторы ЮУрГУ:
А. А. Авдашкин



Thakur, P. Stability of nanofluids / P. Thakur, I. Potoroko, S. Sonawane // *Nanofluid Applications for Advanced Thermal Solutions*. – Amsterdam: Elsevier, 2023. – PP. 43-62. – Chapter 3.

URL <https://doi.org/10.1016/B978-0-443-15239-9.00003-5>

ABSTRACT

The stability of nanofluids is a very crucial factor for the efficient nanofluid application. The efficiency of nanofluid in any application is dependent on the stability of nanofluid. This chapter discusses the challenges of the practical application of hybrid nanofluids, including research gaps. This study looked at and addressed applications in a variety of industries, including solar collectors, car radiators, industrial heat exchangers, and the cooling of electronic equipment. Nanofluids can revolutionize the field of application of heat transfer and mass transfer, but despite their better thermophysical and optical properties and comparatively better hybrid nanofluids, nanofluids are still not used as an industrial heat transfer method. These challenges attract the attention of researchers all over the world by motivating them to conduct research in this field to the point of heat transfer and mass transfer applications.

Авторы ЮУрГУ:
И. Потороко

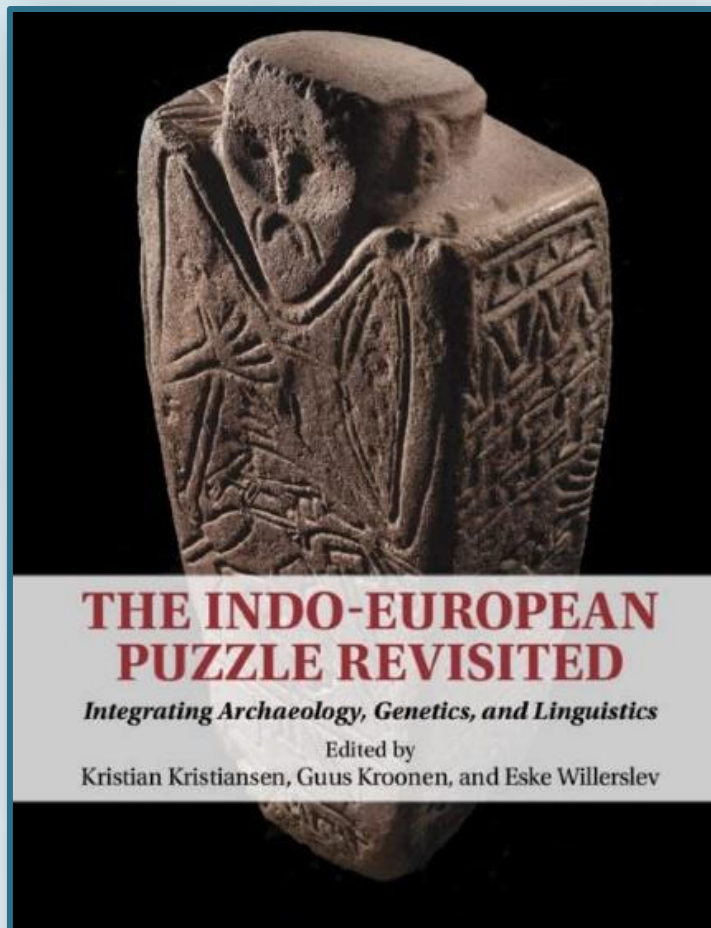
Chudinov, A. P. 政治隐喻学：认知-话语研究 (Political metaphorology : Cognitive discursive research) / A. P. Chudinov, E. V. Budaev, O. A. Solopova. – 2023.– 256 p.



ABSTRACT

The stability of nanofluids is a very crucial factor for the efficient nanofluid application. The efficiency of nanofluid in any application is dependent on the stability of nanofluid. This chapter discusses the challenges of the practical application of hybrid nanofluids, including research gaps. This study looked at and addressed applications in a variety of industries, including solar collectors, car radiators, industrial heat exchangers, and the cooling of electronic equipment. Nanofluids can revolutionize the field of application of heat transfer and mass transfer, but despite their better thermophysical and optical properties and comparatively better hybrid nanofluids, nanofluids are still not used as an industrial heat transfer method. These challenges attract the attention of researchers all over the world by motivating them to conduct research in this field to the point of heat transfer and mass transfer applications.

Авторы ЮУрГУ:
О. А. Солопова



Epimakhov, A. Fire and Water: The Bronze Age of the Southern Urals and the Rigveda / A. Epimakhov, A. Lubotsky // *The Indo-European Puzzle Revisited*. – Cambridge University Press, 2023. – PP. 263 - 274. – Chapter 16.

URL: <https://doi.org/10.1017/9781009261753.022>

Chechushkov, I. V. Relative and Absolute Chronologies of the Chariot Complex in Northern Eurasia and Early Indo-European Migrations / I. V. Chechushkov, A. Epimakhov // *The Indo-European Puzzle Revisited*. – Cambridge University Press, 2023. – PP. 247 - 256. – Chapter 14.

URL: <https://doi.org/10.1017/9781009261753.020>

ABSTRACT

It does not often happen that linguistic and archaeological sources allow the creation of a coherent narrative: they are usually separated from each other in time and space and do not meet the necessary prerequisites for a comparative analysis. The archaeological facts must form a clear pattern and demonstrate the existence of a cultural stereotype; the linguistic attribution of the population to which the analyzed archaeological sites belong must be uncontroversial; and, finally, the linguistic sources must provide sufficient information about that cultural stereotype.

Авторы ЮУрГУ:
А. В. Епимахов

УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ ЮУрГУ

Авдашкин А. А. – [11](#), [108](#)

Авдин А.А. – [75*](#)

Алабугин А. А. – [54](#)

Алексеев А. А. – [49](#)

Алексеев И. А. – [93](#), [94](#)

Алоджанц А. П. – [91](#)

Алюков С. В. – [97](#), [98](#)

Андросова А. В. – [83](#)

Антипин Н. А. – [100](#)

Антонюк В. С. – [20*](#), [63](#)

Бай Т. В. – [62](#)

Байгужин П. А. – [6](#)

Батенева Ю. В. – [107](#)

Беляева И. М. – [49](#)

Беребин М. А. – [40](#)

Бондарь В. Н. – [68](#)

Борщенок В. Н. – [43](#)

Буторина И. В. – [102](#), [105](#)

Бухтояров В. Ф. – [76](#)

Вагнер А. Р. – [3*](#), [5*](#)

Васильева Е. Н. – [60](#)

Ваулин С. Д. – [72*](#)

Вехов В. Б. – [50*](#)

Волошина И. А. – [28*](#)

Выдрин А. В. – [70](#)

Гельруд Я. Д. – [55](#)

Гиздатов А. Р. – [49](#)

Гладышев В. И. – [36](#)

Гредновская Е. В. – [32](#)

Громова Е. А. – [34](#), [35](#)

Гурлев В. Г. – [59](#)

Дацко Н. П. – [49](#)

Двойнишникова М. П. – [7*](#)

Демина А. А. – [23*](#)

Демьяненко Т. С. – [22*](#)

Дулатова Н. В. – [49](#)

Дыдров А. А. – [33](#)

Епимахов А. В. – [111](#)

Ершов А. М. – [77](#)

Жилина В. А. – [36](#)

Журавлев В.В. – [58*](#)

Задорожная Е. А. – [4*](#)

Зайчиков Ю. Н. – [31](#)

Зуев С. В. – [8*](#), [9](#), [37](#), [50*](#)

Исаев А. П. – [16](#)

Карпушкина А. В. – [55*](#)

Квятковский Г. Ю. – [36](#)

Коржов А.В. – [24*](#), [25*](#), [56*](#), [74*](#)

Конева Н. С. – [49](#)

Котлярова И. О. – [28*](#)

Кувшинов М. С. – [53](#)

Кувшинов Н.С. – [78](#), [79](#), [80](#), [81](#), [103](#)

Кулик С. П. – [91](#)

Кучин В. Н. – [90](#)

Лещина Э. Л. – [49](#)

Ли Ц. – [69](#)

Лободенко Л. К. – [11*](#), [60*](#)

Логиновский О. В. – [82](#)

Лодыгина Д. Д. – [46](#)

Ломакина Е. В. – [48](#)

Мазеин П. Г. – [71*](#)

Малоземов А. А. – [68](#)

Мальцева А. С. – [26*](#)

Матвеев М. А. – [95](#)

Моисеев А. П. – [4*](#)

Набоков В. И. – [65](#), [66](#)

Офман Е. М. – [49](#)

Парфентьев Н. П. – [12](#)
Парфентьева Н. В. – [12](#)
Пеннер Р. В. – [30*](#), [41](#)
Подолько А. С. – [39](#)
Подшивалов Т. П. – [42](#), [48](#)
Полунин Г. А. – [88](#)
Порошин В. Б. – [104](#)
Портянова П. Д. – [51](#)
Потороко И. – [109](#)
Прохоров Ю. Ф. – [86](#), [87](#)

Резвушкина С. А. – [30*](#), [33](#)
Ровинская О. В. – [83](#)
Рождественский Ю. В. – [4*](#)
Рудаков И. В. – [4*](#)
Рябов А. В. [84](#), [85](#)

Савенко Н. Е. – [13](#), [61](#), [64](#)
Сагандыков М.С.–[18*](#),[19*](#),[49*](#)
Салимгареева А. Р. – [43](#)
Самашко М. Ю. – [86](#), [87](#)
Семеняк Г. С. – [89](#)
Семерьянова А. Н. – [43](#)
Семьян Т. Ф. – [7](#)
Сидоров А. И. - [88](#)
Скоцкая Т. Н. – [78](#), [103](#)

Соколов А. Н. – [73*](#)
Соловьева И. А. – [54*](#)
Соломко Д. В. – [32](#)
Солопова О. А. – [39](#), [110](#)
Станскова У. М. – [49](#)
Степанова Е. Н. – [57*](#)
Стуров А. Ю. – [53](#)

Таваров С. Ш. – [88](#)
Тарасова О. Ю. – [84](#)
Торханова Н. П. – [46](#)
Титова Е.В.–[27*](#), [29*](#), [49](#), [51](#)
Ткачева Н. В. –[14](#), [44](#), [45](#)
Турбина О. А. – [21*](#)

Ульянов А. Ю. – [15](#), [47](#)

Филиппова Э. М. – [49](#)

Ханжина О. А. – [17](#)
Хейфец А. Л. – [92](#), [102](#), [105](#)
Хмельников Е. А. – [87](#)
Хомутова Т. Н. – [10](#)
Хомякова Т. С. – [59](#)

Чернявский А. О. – [104](#)
Чуманов И. В.– [84](#), [85](#), [93](#), [94,95](#)

Шайхутдинов Е. М. – [49](#)
Шафикова Г. Х. – [49](#)
Шестеркина Л. П. – [60*](#)
Шибкова Д. З. – [6](#)

Эрлих В. В. – [6](#), [16](#)

Ямщиков А. В. – [96](#)
Ярышева В. Б. – [6](#)
Ячиков И.М. – [99](#), [101](#)

* Отмечены
редакторы и составители

Информация на 01.09.2024