

begell digital portal

begell
begell house, inc. publishers



Journals



Interactive
3D Models



Semantic
Multilingual
Search



Portable
Devices



Visual
Gallery



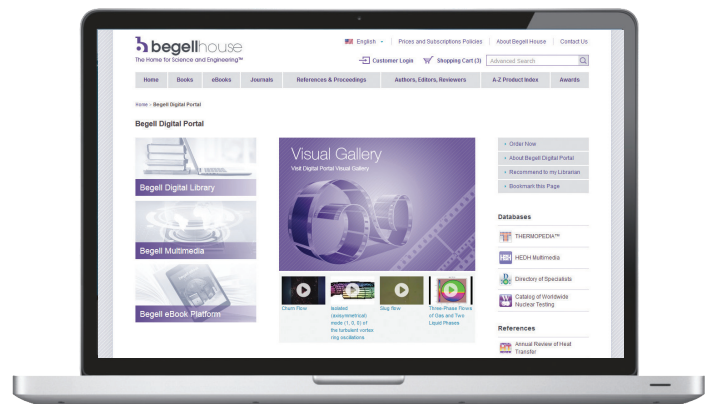
Widgets
& Wizards



eBooks

Begell Digital Portal

BEGELL DIGITAL PORTAL - это комплексная мультимедийная онлайн-платформа, на которой размещаются полнотекстовые рецензируемые журналы, базы данных, ссылки, электронные книги, материалы конференций и мультимедийные материалы, которые предоставляют новейшие данные и информацию по широкому спектру инженерных и биомедицинских наук. Вся информация собрана из самых надежных источников в данной области, постоянно обновляется и теперь доступна в интерактивном, мультимедийном формате. Коллекции портала охватывают 35-летний период научных, инженерных и биомедицинских данных для академических и исследовательских учреждений, а также промышленных предприятий. Контент разрабатывается международными редакционными советами и обеспечивает полный охват с использованием в 146 странах мира. Продукты индексируются с помощью основных реферативных баз данных, таких как: Web of Science, Scopus, Google Scholar, CrossRef, Portico, Chemical Abstracts и многих других. Цифровой портал Begell разработан и поддерживается для обслуживания образовательных и исследовательских сообществ.




Begell Digital Portal Homepage
www.begellhouse.com/bdp



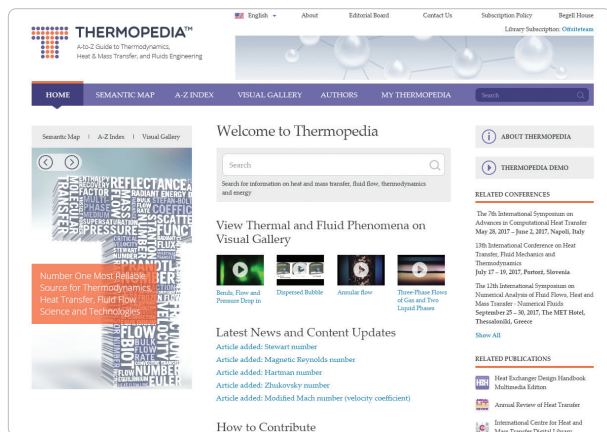
Begell
Мультимедия

- THERMOPEDIA™
- HEDH Multimedia Edition
- TEC TALK
- Международный журнал инноваций в онлайн-обучении
- Визуализация технических процессов

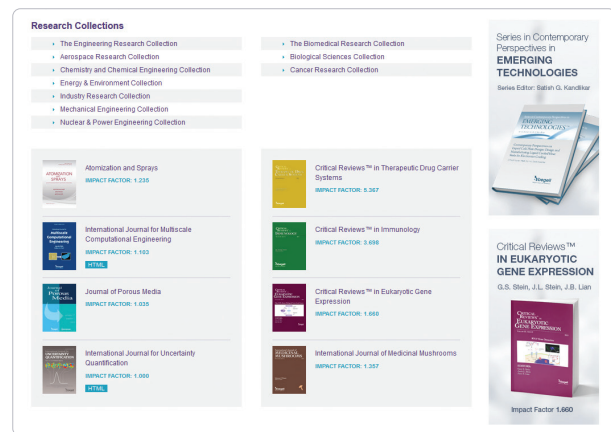


Begell
цифровая библиотека

- Коллекция инженерных исследований
- Коллекция биомедицинских исследований
- Базы данных
- Справочная информация
- Конференции



Thermopedia™
www.thermopedia.com



Begell Коллекция инженерных исследований
www.begellhouse.com/collections



English



Russian



Deutsch



Chinese



Japanese



French



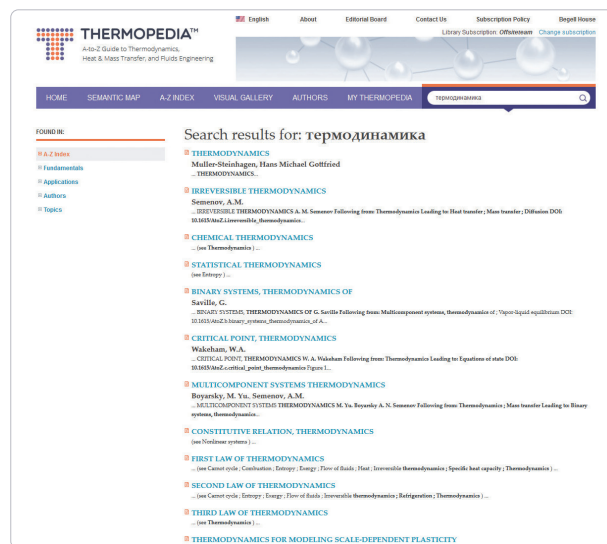
Portuguese



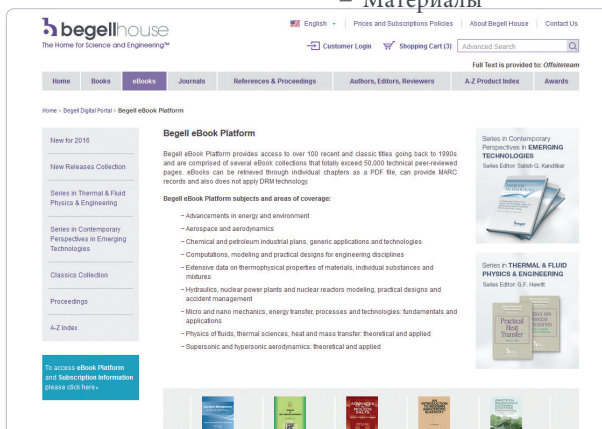
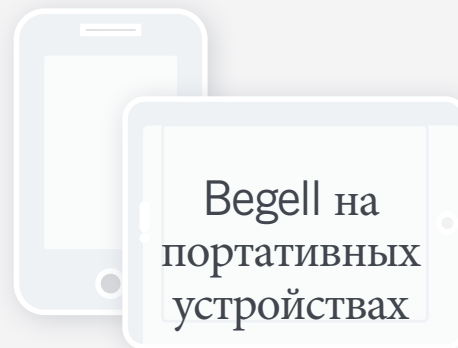
Spanish

МНОГОЯЗЫЧНЫЙ ПОИСК НА ЦИФРОВОМ ПОРТАЛЕ BEGELL

Платформа портала дополнена расширенным многоязычным поиском, который работает на основе семантической навигационной системы со встроенной таксономией тысяч научных, инженерных и биомедицинских терминов. Новые функции делают полезные данные доступными и обеспечивают надежный способ отбора и сортировки контента, а встроенная в платформу визуальная и вычислительная интерактивность повышает эффективность и улучшает впечатления читателей, позволяя пользователям быстро и эффективно ориентироваться в контенте и производить простые расчеты в инженерных базах данных. Портал включает видео, анимацию, конвертацию единиц измерения и калькуляторы, а также интерактивные 3D-модели в инженерных базах данных.



- Релизы новых коллекций
- Серия по физике и инженерии жидких сред
- Серия "Современные перспективы в инженерных технологиях"
- Классическая коллекция
- Материалы



Begell eBook Platform
www.begellhouse.com/ebook_platform



HEDH Multimedia App
www.hedhme.com

Продукты цифрового портала Begell



Begell Мультимедия

- Thermopedia™
- Heat Exchanger Design Handbook Multimedia Edition
- TEC TALK
- Международный журнал инноваций в онлайн-обучении
- Визуализация технических процессов

www.begellhouse.com/begell_multimedia



Begell цифровая библиотека

- Коллекция инженерных исследований
- Коллекция биомедицинских исследований

www.dl.begellhouse.com



Begell платформа для электронных книг




- Релизы новых коллекций
- Серия по физике и инженерии жидких сред
- Серия "Современные перспективы в инженерных технологиях"
- Классическая коллекция
- Материалы

www.begellhouse.com/ebook_platform

Цифровая библиотека портала Begell

Базы данных



- THERMOPEDIA™
 - Справочник от А до Я по термодинамике, тепло и массообмену и инженерии жидкостей
- 
- Справочник по проектированию теплообменников онлайн
- 
- Справочник специалистов
- 
- Каталог мировых ядерных испытаний

Справочная информация



- Ежегодный обзор по теплопередаче онлайн
- Электроспиннинг микро и нановолокон: Основы процессов сепарации и фильтрации
- Справочник по потенциальным функциям молекулярной динамики



Материалы конференций



- Электронная библиотека Американского общества инженеров по теплоте и жидкостям



- Международный центр тепло и массообмена (Электронная библиотека)



- Международная конференция по теплопередаче (Электронная библиотека)



- Турбулентность и явления сдвигового течения (Электронная библиотека)



- Электронная библиотека Индийского общества тепла и массообмена

Электронные книги

- Серия по физике и инженерии тепловых и жидких сред

Журналы

- Atomization and Sprays™
- Catalysis in Green Chemistry and Engineering
- Composites: Mechanics, Computations, Applications: An International Journal
- Computational Thermal Sciences: An International Journal
- Critical Reviews™ in Biomedical Engineering
- Critical Reviews™ in Eukaryotic Gene Expression
- Critical Reviews™ in Immunology
- Critical Reviews™ in Neurobiology
- Critical Reviews™ in Oncogenesis
- Critical Reviews™ in Physical and Rehabilitation Medicine
- Critical Reviews™ in Therapeutic Drug Carrier Systems
- Ethics in Biology, Engineering and Medicine: An International Journal
- Forum on Immunopathological Diseases and Therapeutics
- Heat Pipe Science and Technology, An International Journal
- Heat Transfer Research
- High Temperature Material Processes: An International Quarterly of High-Technology Plasma Processes
- Hybrid Methods in Engineering
- Hydrobiological Journal
- Interfacial Phenomena and Heat Transfer
- International Journal for Multiscale Computational Engineering
- International Journal for Uncertainty Quantification
- International Journal of Energetic Materials and Chemical Propulsion
- International Journal of Energy for a Clean Environment
- International Journal of Fluid Mechanics Research
- International Journal of Medicinal Mushrooms
- International Journal of Physiology and Pathophysiology
- International Journal on Algae
- International Journal on Innovations in Online Education
- Journal of Automation and Information Sciences
- Journal of Enhanced Heat Transfer
- Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology
- Journal of Flow Visualization and Image Processing
- Journal of Long-Term Effects of Medical Implants
- Journal of Machine Learning for Modeling and Computing
- Journal of Porous Media
- Journal of Radio Electronics
- Journal of Women and Minorities in Science and Engineering
- Multiphase Science and Technology
- Nanoscience and Technology: An International Journal
- Neuropathological Diseases
- Plasma Medicine
- Radio Physics and Radio Astronomy
- Special Topics & Reviews in Porous Media: An International Journal
- Telecommunications and Radio Engineering
- TsAGI Science Journal
- Visualization of Mechanical Processes: An International Online Journal
- Visualization, Image Processing and Computation in Biomedicine

BEGELL MULTIMEDIA

www.begellhouse.com/begell_multimedia

www.begellhouse.com



визуальная галерея



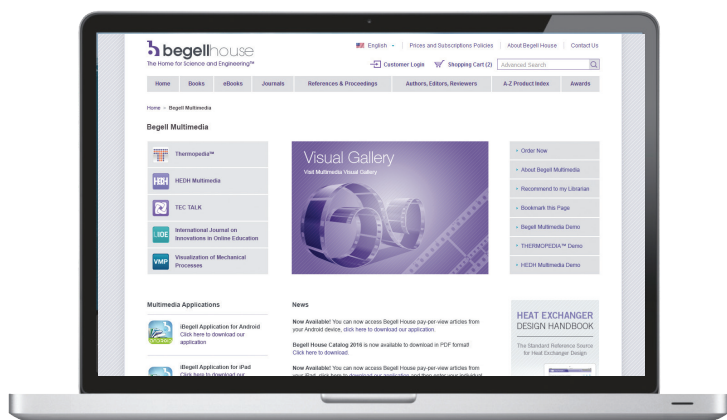
Семанти
ческий

Многоязычный поиск



На портативных устройствах

Мультимедия на портале Begell

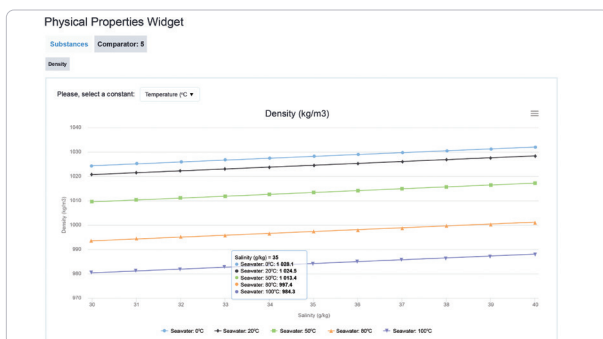


Begell Multimedia - это мультимедийная онлайн-платформа, на которой размещаются мультимедийные базы данных и журналы. Контент рецензируется и представляется в захватывающем интерактивном формате с видео, анимацией, пересчетом единиц измерения и простыми калькуляторами. Begell Multimedia работает на основе навигационной системы семантического поиска со встроенной таксономией тысяч научных, инженерных и биомедицинских терминов. Контент разрабатывается международными редакционными советами и обеспечивает глобальный охват и использование в 146 странах мира. Контент Begell Multimedia разрабатывался в течение 33 лет и ежеквартально обновляется самыми известными специалистами в мире - теперь он полностью доступен для поиска на планшетах и других портативных устройствах.



Руководство по проектированию теплообменников: Мультимедийное издание

www.hedhme.com



HEDH Widgets

Воплощайте формулы в жизнь: рассчитывайте и визуализируйте ключевые величины теплопередачи

Interactive HEDH

HTML полнотекстовые статьи в интерактивном формате с 3D моделями

Visual Gallery

Визуальная галерея собирает все видео и интерактивные изображения, размещенные на сайте

HEDH Wizards

Помощь в выборе правильного типа оборудования для конкретной услуги

Мультимедия на портале Begell



Thermopedia™, – Справочник от А до Я по термодинамике, тепло и массообмену и инженерии жидкостей

The screenshot shows the Thermopedia website with a navigation bar at the top including 'HOME', 'SEMANTIC MAP', 'A-Z INDEX', 'VISUAL GALLERY', 'AUTHORS', and 'MY THERMOPEDIA'. A search bar is prominently displayed. Below the search bar, there are sections for 'ABOUT THERMOPEDIA', 'THERMOPEDIA DEMO', and 'RELATED CONFERENCES'. A 'View Thermal and Fluid Phenomena on Visual Gallery' section features video thumbnails for 'Bends, Flow and Pressure Drop in...', 'Dispersed Bubbles', 'Axial flow', and 'Three-Phase Flows of Gas and Two Liquid Phases'. A 'Latest News and Content Updates' section lists recent additions like 'Stewart number', 'Magnetic Reynolds number', 'Hartman number', 'Zhukovskiy number', and 'Modified Mach number (velocity coefficient)'. A 'How to Contribute' section provides information for authors.

This graphic features a large word cloud of technical terms related to heat and mass transfer, such as 'REFLECTANCE', 'ABSORPTIVITY', 'STEFAN-BOLTZMANN', 'PRANDTL NUMBER', 'VELOCITY', 'FLOW', 'BIOT NUMBER', 'EULER', 'CONVECTIVE TRANSFER', 'FLOW EQUILIBRIUM', 'FLOW RATE', 'BULK FLOW', 'HEAT TRANSFER BY CONVECTION', 'HEAT TRANSFER FUNCTION', 'SCATTERING FUNCTION', 'COEFFICIENT', 'RADIANT ENERGY DENSITY', 'RADIANT FLUX', 'NUMERICAL ANALYSIS', 'NUMERICAL FLUIDS', 'NUMERICAL HEAT AND MASS TRANSFER', 'NUMERICAL FLUIDS', 'NUMERICAL HEAT AND MASS TRANSFER', 'NUMERICAL FLUIDS', 'NUMERICAL HEAT AND MASS TRANSFER'. Below the word cloud are icons for a laptop, an iPhone, and an Android phone, followed by the text 'Delivered to Your Choice of Devices: Mobile, iPad and Tablets'.



Визуализация технических процессов: Международный журнал

www.dl.begellhouse.com/VMP

The screenshot shows the article page for 'Visualization of Mechanical Processes: An International Online Journal'. The article title is 'VISUALIZATION OF DYNAMIC PROCESSES IN THE RING VORTICES CORES'. The authors are V. F. Kopelev, M. Yu. Zaytsev, S. I. Inshakov, & L. F. Guryashkin, from the Central Aerohydrodynamic Institute (TsAGI), Zhukovskiy, Russia. The article is dated 2019. The text begins with an introduction to the study of jet engines and the challenges of predicting sound field characteristics. It discusses the need for a 'simpler' flow model to understand vortex ring oscillations and the experimental techniques used for their visualization. A diagram of a vortex ring is shown at the bottom of the page.

This graphic illustrates the journal's mobile accessibility. It features a central tablet displaying the journal's interface, surrounded by various technical diagrams, charts, and images related to fluid dynamics and mechanical processes. Below the tablet are icons for a laptop, an iPhone, and an Android phone, followed by the text 'Delivered to Your Choice of Devices: Mobile, iPad and Tablets'.

Мультимедия на портале Begell



TEC TALK

Технология, предпринимательство,
коммуникация

www.astfe-tectalk.com

Интервью с профессором Д. Брайаном
Споддингем, лауреатом премии
"Глобальная энергия"



Международный журнал по инновациям в онлайн-образовании

www.onlineinnovationsjournal.com

Begell платформа для электронных книг

www.begellhouse.com/ebook_platform

www.begellhouse.com



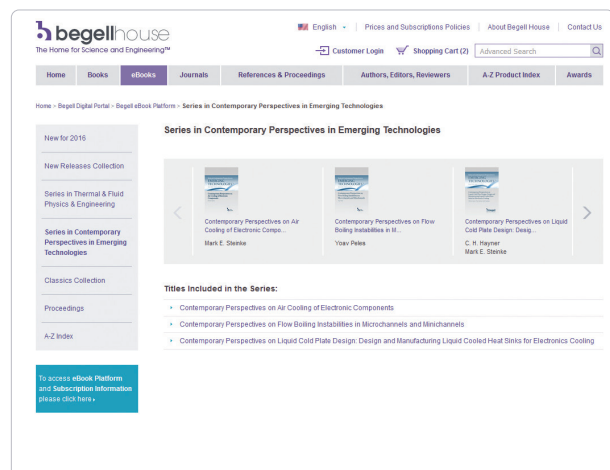
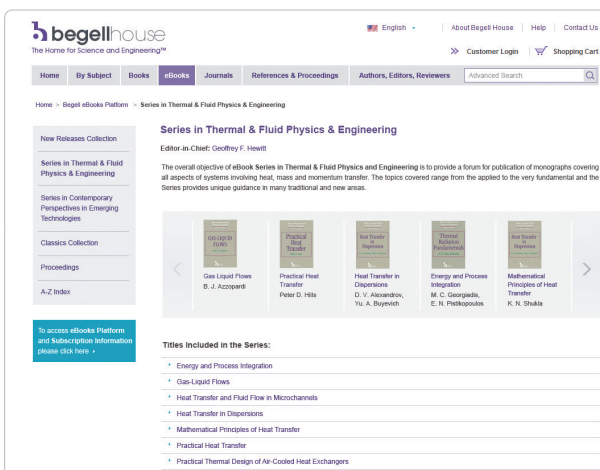
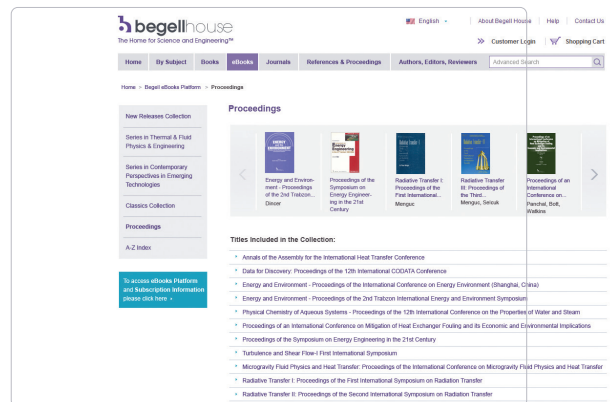
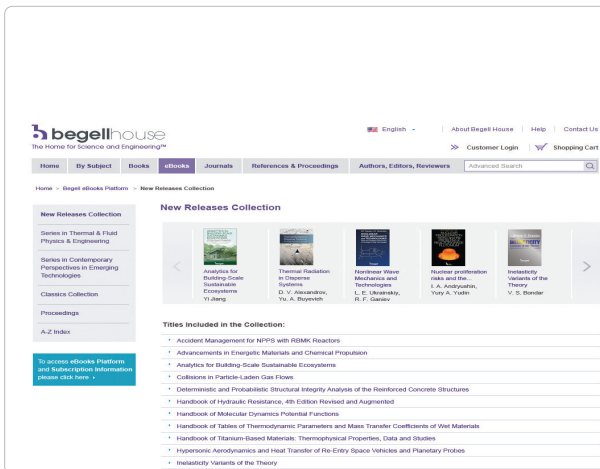
Begell платформа для электронных книг

Begell eBook Collections

- Релизы новых коллекций
- Серия по физике и инженерии жидких сред
- Серия "Современные перспективы в инженерных технологиях"
- Классическая коллекция
- Материалы

Платформа электронных книг Begell предоставляет доступ к более чем 130 новейшим и классическим изданиям, начиная с 1990-х годов, и состоит из нескольких коллекций электронных книг, которые превышают 70 000 технических рецензируемых страниц. Электронные книги могут быть получены по отдельным главам в формате PDF, содержат MARC-записи и не используют технологию DRM.

Тематика и области охвата Begell eBook Platform: изменения в энергетике и окружающей среде; аэрокосмическая промышленность и аэродинамика; химические и нефтяные промышленные планы, общие применения и технологии; вычисления, моделирование и практические проекты для инженерных дисциплин; обширные данные по теплофизическим свойствам материалов, отдельных веществ и смесей; гидравлика, моделирование атомных электростанций и ядерных реакторов, практические проекты и управление авариями; микро и наномеханика, передача энергии, процессы и технологии: основы и приложения; физика жидкостей, тепловые науки, тепло- и массообмен: теоретические и прикладные аспекты; сверхзвуковая и гиперзвуковая аэродинамика: теоретические и прикладные аспекты.



Begell

Цифровой портал

www.begellhouse.com/bdp



Свяжитесь с нами для получения **БЕСПЛАТНОГО**
ТЕСТОВОГО ДОСТУПА:
SUPPORT@100K20.RU | 100K20.RU | (495) 120 50 60

begell
begell house, inc. publishers