

ScienceDirect



ВЕДУЩАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ
ПЛАТФОРМА ELSEVIER ДЛЯ УЧЕНЫХ,
ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ, СТУДЕНТОВ



Содержание

Издательство Elsevier

• 3

Платформа ScienceDirect

• 4

Преимущества

• 5

Стартовая страница

• 6

Просмотр журналов/книг

• 7

Страница журнала

• 8

Страница статьи

• 9

Расширенный поиск

• 10

Поиск статей по теме

• 11

Использование результатов поиска

• 12

Изображения: поиск, сохранение в PowerPoint

• 13-14

Инновационные методы представления контента

• 15-16

Авторизация/Регистрация в системе

• 17

Публикации политехников

• 18

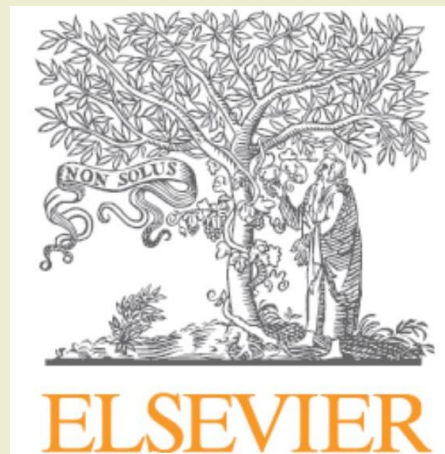
Журнал ТПУ «Ресурсоэффективные технологии»

• 19

Задайте вопрос

• 20

Издательство Elsevier



Дерево ясеня, обвитое виноградной лозой, символизирует единение ученых стремящихся к плодам просвещения. Ученый, стоящий под деревом не одинок, он связан со всем читающим сообществом

Издательский дом Elsevir основан в 1580 году

Первый научный журнал опубликован в 1823 году

Современное научное издательство Elsevier воссоздано в 1880 году

- **Издательская статистика Elsevier:**
- Публикация более 350 000 статей ежегодно
- 10 миллионов авторов
- Представители более 4 500 организаций
- Представители более 180 стран
- Более 700 миллионов загрузок в год
- 3 миллиона печатных страниц в год

Сайт издательства:

<https://www.elsevier.com/>

Российский сайт издательства:

<http://www.elsevierscience.ru/>

Платформа ScienceDirect



Мультидисциплинарная платформа ScienceDirect обеспечивает всесторонний охват литературы из всех областей науки, предоставляя доступ к более 14 млн. публикаций из 3 800 научных журналов и более 35 000 книг издательства Elsevier, а также огромному числу журналов, опубликованных престижными научными сообществами.

Содержит 25% мировых научных публикаций.

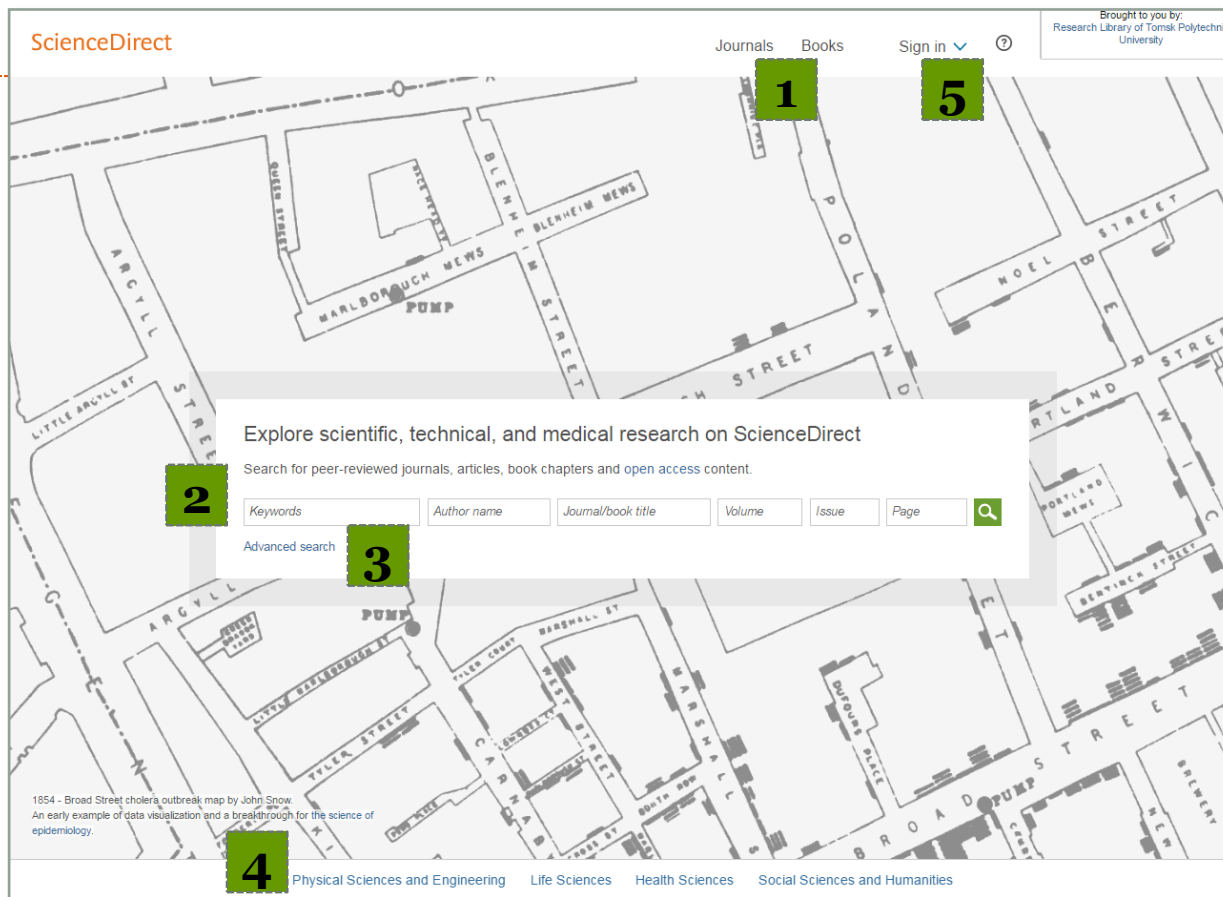
Адрес для работы в сети ТПУ: <http://www.sciencedirect.com>

Для работы вне сети ТПУ воспользуйтесь системой [удаленного доступа](#)

Преимущества



- Единая платформа для миллионов качественных, актуальных публикаций в 24 основных областях науки, техники и медицины
- Доступ к новейшему рецензируемому контенту через «Articles in Press»
- Индивидуальные настройки оповещений (по журналам, книгам, тематикам и поисковым запросам)
- Топ-25 наиболее популярных статей
- Возможности быстрой оценки качества и релевантности контента при помощи инструментов:
 - Метрики статей (количество цитирований в Scopus)
 - Ссылки и цитирования другими авторами
 - Интерактивные графики, 3D модели, визуализация данных
 - Рисунки и таблицы
 - Сведения о каждом авторе
- Обмен статьями или главами при помощи Mendeley или других менеджеров ссылок
- Удобная платформа, оптимизированная под большинство мобильных устройств
- Возможность удаленного доступа
- 400 журналов открытого доступа и более 1 600 дополнительных статей в открытом доступе



1. Просмотр журналов/книг

2. Простой (быстрый) поиск

3. Расширенный поиск

4. Просмотр публикаций в пределах предметной коллекции/по алфавиту

5. Авторизация/Регистрация в системе

Просмотр журналов/книг

7

1. Выбор журналов (Journals) или книг (Books)

Параметры фильтра результатов по:

2. предметной области

3. алфавиту




4. типу источника

5. виду доступа

6. Переход на домашнюю страницу журнала или книги (нажать на название источника)

The screenshot shows the ScienceDirect website interface. At the top, there are navigation links for "Journals" and "Books" (callout 1), a "Sign in" button, and a search box. Below the navigation is a search bar with fields for "Search all fields", "Author name", "Journal or book title", "Volume", "Issue", and "Page", along with an "Advanced search" button. On the left side, there is a "Filter by subject" section (callout 2) with a list of categories: Physical Sciences and Engineering (checked), Life Sciences, Health Sciences, and Social Sciences and Humanities. Under "Physical Sciences and Engineering", several sub-categories are listed, with "Engineering" checked (callout 3). In the center, there is a "Publications: 373 titles found" section (callout 4) with a dropdown menu for "All titles" (callout 3) and a dropdown for "All journals" (callout 4). To the right, there is a dropdown for "All access types" (callout 5). Below this, a list of publications is shown, including "AASRI Procedia", "Accident Analysis & Prevention", "Acta Astronautica" (callout 6), "Acta Automatica Sinica", "Acta Mechanica Solida Sinica", "Ad Hoc Networks", "Additive Manufacturing", "Advanced Cement Based Materials", "Advanced Engineering Informatics", and "Advances in Engineering Software". Each publication entry includes the title, the source (Journal), and an icon representing the access type (Open Access, Contains Open Access, or no icon).

Виды доступа:

-  - полнотекстовый доступ по подписке университета
-  - полнотекстовый открытый доступ
-  - доступ к аннотациям (отсутствие подписки, возможность купить публикацию)

1. Просмотр томов, выпусков

2. «Статьи в печати» (Articles in Press) - приняты для публикации, но официально не опубликованы

3. «Статьи открытого доступа» (Open Access articles)

4. Настройка уведомлений, подписка на RSS-канал

- получить информацию о новых статьях
- получить информацию о новых статьях открытого доступа
- подписка на оповещения о новых томах (*требуется авторизация*)
- добавить в избранное (*требуется авторизация*)

5. «Об этом журнале» (About this Journal) - информация об издании, в т. ч. журнальные метрики (IF, SNIP, SJR,)

The screenshot shows the Acta Astronautica journal website. At the top, there is a navigation bar with links for 'Supports Open Access', 'About this Journal', 'Sample Issue Online', and 'Submit your Article'. Below this is a sidebar on the left with a list of volumes from 2007 to 2016. The main content area shows the current issue (Volume 126, In Progress) with a list of articles. A 'Highlights' section is visible below the article list. A grey box on the right side of the screenshot contains text about exporting bibliographic information.

6. «Подайте вашу статью» (Submit your Article) - система подачи статей в режиме онлайн

Экспорт библиографических сведений в Mendeley, Ref Works, EndNote, ProCite, Reference Manager, BibTeX, Text

Информация о статье: название, аннотация, основные моменты в статье и др.

Полный текст доступен в формате **PDF** и **HTML**. Для одновременной загрузки нескольких статей, выделите их и нажмите «**Download PDF**».

1. Информация о статье

2. Информация о журнале

3. Структура статьи (Article outline)

4. Быстрый доступ к рисункам, таблицам и/или дополнительному материалу (Figures and tables)

5. «Рекомендованные статьи» (Recommended articles)

6. «Цитирующие статьи» (Citing articles)

7. «Сопутствующий книжный контент» (Related book content)

8. ИННОВАЦИОННЫЙ КОНТЕНТ

На примере: Виртуальный микроскоп (Virtual Microscope)

The screenshot shows the ScienceDirect article page for "Central xanthoma of the jaws: a clinicopathologic entity?". The page is annotated with green boxes and numbers 1 through 9, corresponding to the numbered list on the left. Callout 1 points to the article title, 2 to the journal name, 3 to the article outline, 4 to the figures and tables section, 5 to the recommended articles sidebar, 6 to the citing articles section, 7 to the related book content section, 8 to the virtual microscope image, and 9 to the download PDF button at the top.

9. Сохранение статьи. Экспорт в системы управления ссылками

Изменение масштаба просмотра изображения

Содержание

1

All Journals Books Reference Works Images **Advanced search** | Expert search

? Search tips

Search for

in **All Fields** **3**

AND **2**

in

Refine your search

Journals All

Books My Favorites

Subscribed publications

Open Access articles

4

- All Sciences -

Agricultural and Biological Sciences

Arts and Humanities

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

All Years 2006 to: Present **5**

Search

All Fields	Все поля
All Fields	Аннотация, название, ключевые слова
Abstract, Title, Keywords	Авторы
Authors	Специфический автор
Specific Author	Название источника
Source Title	Название публикации
Title	Ключевые слова
Keywords	Аннотация
Abstract	Используемая литература
References	Номер ISSN
ISSN	Номер ISBN
ISBN	Организация
Affiliation	

Подписка ТПУ

Журналы - с 2006 г.

по текущий год

Книги – с 2009 г. по 2015 г.

1. Поиск по **ВСЕМ** источникам или отдельно по **журналам/книгам/справочникам/изображениям**

2. Поисковые поля, связанные логическими операторами **И/ИЛИ/И НЕ**

3. Поисковые атрибуты

4. Поиск по **ВСЕМ** предметным коллекциям или в пределах конкретной коллекции

5. Ограничение хронологическим охватом

1. Выберите тип источника «Journals».

2. Введите одно или несколько ключевых слов в поисковые поля. Установите подходящий логический оператор.

Пример: Пожарная безопасность зданий и сооружений. «Fire Safety» AND Building.

Используйте кавычки для поиска фраз

3. Выберите соответствующие поисковые атрибуты.

4. Выделите предметную область (не обязательно!).

5. Установите хронологический охват.

Пример: для получения полнотекстовых статей выберите охват подписки ТПУ: с 2006 г. по текущий год.

6. Нажмите кнопку «Поиск».

All Journals **1** Books Reference Works Images **Advanced search** | Expert search

? Search tips

Search for

"fire safety" in Abstract, Title, Keywords ▾

AND ▾ **2**

building in Abstract, Title, Keywords ▾ **3**

Refine your search

All
 My Favorites
 Subscribed journals
 Open Access articles

Earth and Planetary Sciences
Economics, Econometrics and Finance
Energy
Engineering **4**
Environmental Sciences

Hold down the Ctrl key (or Apple Key) to select multiple entries.

Article Short Communication Book Review Publisher's Note
 Review Article Correspondence, Letter Product Review Erratum
 Short Survey Discussion Editorial

All Years 2006 ▾ to: Present ▾ **5** Articles in Press

Volume Issue Page

Search **6**

1. Количество найденных документов

2. Параметры фильтра для уточнения результатов поиска:

- год издания
- название публикации
- основные термины в статьях
- тип контента

3. Сортировка результатов по видам доступа

4. Сортировка результатов по релевантности и дате публикации

5. Одновременная загрузка нескольких статей в формате PDF

6. Экспорт в системы управления ссылками

7. «Сохранить поисковое оповещение» (Save search alert) или RSS. Оповещение по эл. почте или через RSS-канал в случае появления новой статьи, соответствующей Вашему поисковому запросу

The screenshot shows the ScienceDirect search results page for the query "fire safety" and "building". The page is annotated with green boxes and numbers 1 through 7, corresponding to the numbered list on the left. Callout 1 points to the search results count (249). Callout 2 points to the 'Refine filters' section on the left. Callout 3 points to the 'Save search alert' and 'RSS' buttons. Callout 4 points to the 'Relevance' dropdown menu. Callout 5 points to the 'Download PDFs' button. Callout 6 points to the 'Export' button. Callout 7 points to the search bar area.

ScienceDirect Journals Books Shopping cart Sign in Help

Search all fields Author name Journal or book title Volume Issue Page Advanced search

1 Search results: 249 results found for TITLE-ABSTR-KEY("fire safety") and TITLE-ABSTR-KEY(building)[Journals(Engineering)]. Save search alert RSS

2 Refine filters

3 Year

- 2016 (15)
- 2015 (15)
- 2014 (31)
- 2013 (34)
- 2012 (27)

View more >>

4 Publication title

- Fire Safety Journal (88)
- Procedia Engineering (53)
- Building and Environment (19)
- Safety Science (11)
- Case Studies in Fire Safety (7)

View more >>

5 Topic

- fire (151)
- fire safety (66)
- build (35)
- smoke (16)
- hong kong (13)

View more >>

6 Content type

- Journal (249)

Apply filters

7 Download PDFs Export Relevance All access types

5 6 4 3

- Toward behavioural design approach for seismic risk reduction strategies of buildings and their environment Original Research Article
Safety Science, Volume 86, July 2016, Pages 273-294
Gabriele Bernardini, Marco D'Orazio, Enrico Quagliarini
Abstract Research highlights PDF (848 K)
- The Research on the Current Safety Status of High-rise Building at Home and Abroad Original Research Article
Procedia Engineering, Volume 135, 2016, Pages 574-577
Yu-ting E, Li Zhou
Abstract PDF (136 K)
- Research on the Application of Fault Tree Analysis for Building Fire Safety of Hotels Original Research Article
Procedia Engineering, Volume 135, 2016, Pages 524-530
Yi-nan Hu
Abstract PDF (209 K)
- Suppression Effect of Sprinkler System on Fire Spread in Large Commercial Buildings Original Research Article
Procedia Engineering, Volume 135, 2016, Pages 455-462
Xin Ye, Jian Ma, Yi-xin Shen, Long-yuan Lin
Abstract PDF (596 K)
- Applying building information modeling to support fire safety management Original Research Article
Automation in Construction, Volume 59, November 2015, Pages 158-167
Shih-Hsu Wang, Wei-Chih Wang, Kun-Chi Wang, Shih-Yu Shih
Abstract Research highlights PDF (1739 K)
- Ignition of low-density expandable polystyrene foam by a hot particle Original Research Article
Combustion and Flame, Volume 162, Issue 11, November 2015, Pages 4112-4118
Supan Wang, Xinyan Huang, Haixiang Chen, Naian Liu, Guillermo Rein
Abstract PDF (1813 K)
- A sustainability assessment of advanced materials for novel housing solutions Original Research Article
Building and Environment, Volume 92, October 2015, Pages 182-191
Pouya Samani, Adélio Mendes, Vítor Leal, João Miranda Guedes, Nuno Correia
Abstract Research highlights PDF (1020 K)

Изображения: поиск, сохранение в PowerPoint

1. В расширенном поиске выберите вкладку «Изображения» (Images).

2. Введите одно или несколько ключевых слов в поисковые поля.

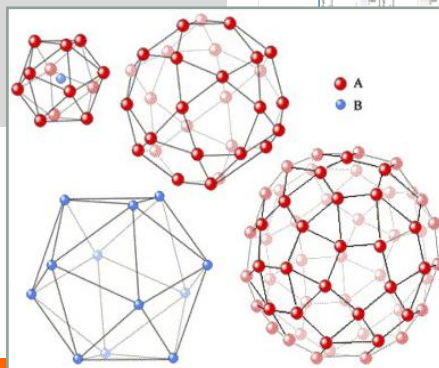
Пример: «atom».

3. Для увеличения изображения наведите на него курсор.

4. Для сохранения изображения перейдите по ссылке «Посмотреть в статье» (View in article).

The screenshot displays a search engine interface with the following elements:

- Navigation tabs:** All, Journals, Books, Reference Works, **Images** (highlighted with a green box and the number 1).
- Search options:** Advanced search | Expert search
- Search input:** Search: **atom** (highlighted with a green box and the number 2) in Images
- Filters:** AND
- Results:** Image search results: 594,197 results found for: atom
- Actions:** Purchase selected article PDFs, Open Access / Open Archive, Relevance, All access types
- Search Results Grid:**
 - Item 1: Types of atoms: interpolating rep-atom (red), non-interpolating rep-atom... (View in article)
 - Item 2: Types of atoms: Interpolating rep-atom (red), non-interpolating rep-atom... (View in article)
 - Item 3: This figure shows the difference between a network atom (A) and a branch atom... (Purchase PDF, View abstract)
 - Item 4: Illustration of atomic signatures. (View in article)
 - Item 5: atom after shed line... (View in article)
 - Item 6: Polar-angle distributions of sputtered atoms computed with the Born-Mayer... (Purchase PDF, View abstract)
 - Item 7: Atomic arrangement for the growth of basal plane: larger circles represent W... (Purchase PDF, View abstract)
 - Item 8: Mackay cluster (MI) with five shells (115 atoms): a central atom surrounded by... (View in article, highlighted with a green box and the number 4)
 - Item 9: Trajectories of 10 atoms captured by the LVIS source of slow atoms. (Purchase PDF, View abstract)
 - Item 10: The model systems containing six and 12 sulfur atoms, respectively. (a): Four... (View in article)



Изображения: поиск, сохранение в PowerPoint

3. Classification of QCs
 4. Classification on the basis of size ...
 5. Pettifor structure map approach
 6. Four structural classes of QCs
 7. Discussion
 8. Conclusions
 Acknowledgements
 References

Figures and tables

Table 1

Table 2

Table 3

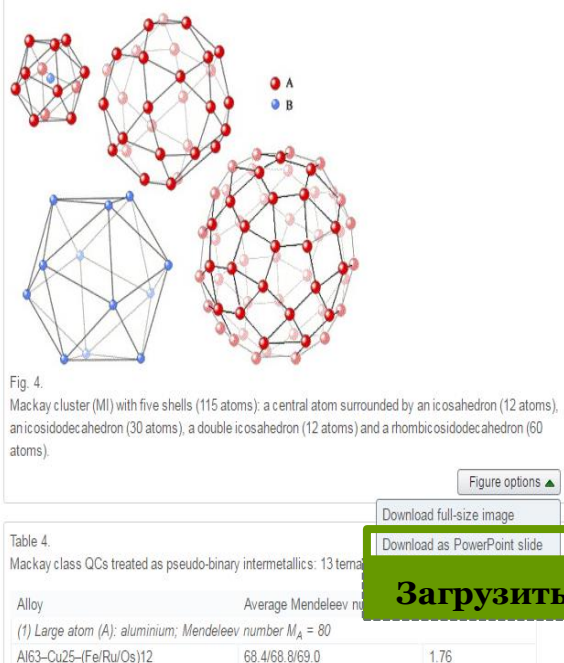


Fig. 4.
 Mackay cluster (M) with five shells (115 atoms): a central atom surrounded by an icosahedron (12 atoms), an icosidodecahedron (30 atoms), a double icosahedron (12 atoms) and a rhombicosidodecahedron (60 atoms).

Table 4.
 Mackay class QCs treated as pseudo-binary intermetallics: 13 ternary

Alloy	Average Mendeleev number	
(1) Large atom (A): aluminium; Mendeleev number $M_A = 80$		
Al63-Cu25-(Fe/Ru/Os)12	68.4/68.8/69.0	1.76

Figure options ▲
 Download full-size image
 Download as PowerPoint slide

Загрузить в PowerPoint

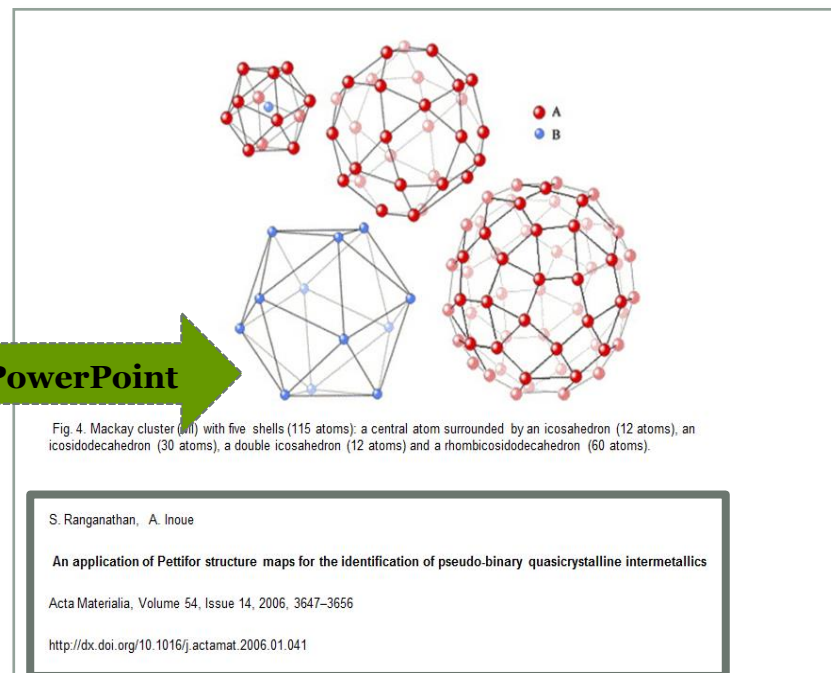


Fig. 4. Mackay cluster (M) with five shells (115 atoms): a central atom surrounded by an icosahedron (12 atoms), an icosidodecahedron (30 atoms), a double icosahedron (12 atoms) and a rhombicosidodecahedron (60 atoms).

S. Ranganathan, A. Inoue

An application of Pettifor structure maps for the identification of pseudo-binary quasicrystalline intermetallics

Acta Materialia, Volume 54, Issue 14, 2006, 3647–3656

<http://dx.doi.org/10.1016/j.actamat.2006.01.041>

Автоматически формируется ссылка

Инновационные методы представления контента ¹⁵

Инновационные методы представления контента – формат представления информации на платформе **ScienceDirect**, который улучшает восприятие результатов научно-исследовательской работы (например, **3D molecular viewer**, **Interactive maps**, **AudioSlides**).

Поиск журналов, содержащих инновационные методы представления контента.

1. Зайдите на страницу поиска журналов.

2. Воспользуйтесь фильтрами:

- название журнала
- дисциплина
- алфавит названий журналов
- инновационный контент

Пример: Поиск журналов по математике, содержащих аудиослайды.

3. Нажмите кнопку «Поиск».

Elsevier > Books and Journals > Content Innovation > Search Innovations

1

Search for Journal or Content Innovation

Filter by journal

Search by journal

Filter by discipline

Mathematics

Filter by title

All

Filter by content innovation

AudioSlides

3

Search

Clear all filters

Showing 1 - 20 of 99 results within Mathematics and featuring AudioSlides

[Advances in Applied Mathematics](#)

Impact factor: 0.820 | ISSN: 0196-8858

[Guide for authors](#) | [Submit paper](#)

[Advances in Engineering Software](#)

Impact factor: 1.402 | ISSN: 0965-9978

[Guide for authors](#) | [Submit paper](#)

[Advances in Mathematics](#)

Impact factor: 1.294 | ISSN: 0001-8708

[Guide for authors](#) | [Submit paper](#)

[Annals of Pure and Applied Logic](#)

Impact factor: 0.548 | ISSN: 0168-0072

[Guide for authors](#)

All content innovations
3D Molecular Models and Crystallographic Data
3D Neuroimaging Data
3D Radiological Data
Antibody Data
AudioSlides
Brain Atlas
Chemical Compound Viewer
Database Linking Tool
Data Profile
Gene Expression Omnibus Linked Data
Genome Viewer
Interactive 3D Models
Interactive Map Viewer
Interactive MATLAB Figure Viewer
Interactive Phylogenetic Trees
Interactive Plot Viewer
JEL-Code Article Recommender
PANGAEA Linked Data
Protein Viewer
Viewer, Interactive Plot Viewer

This journal supports

[AudioSlides](#), [Interactive Plot Viewer](#)

This journal supports

[AudioSlides](#), [Interactive Plot Viewer](#)

[Содержание](#)

Более 30 инноваций в отображении содержимого статей на ScienceDirect

Примеры статей:

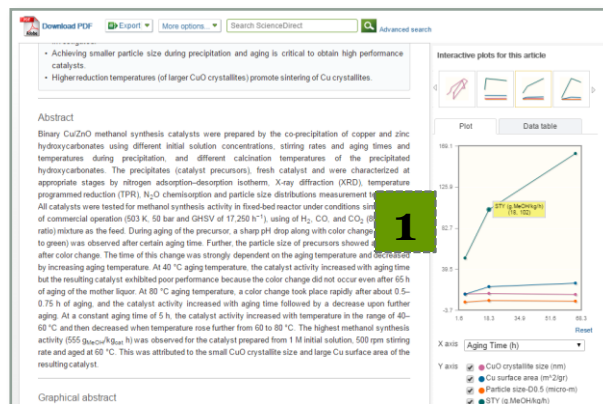
1. Данные из формата CSV конвертируются в интерактивный график с возможностью скачать исходные данные и проверить значения прямо в статье.

2. 3D модели, специально подготовленные для быстрой загрузки и оперативного отклика на действия пользователя. Их можно приближать, крутить, смотреть стереоизображение и сохранять в различных форматах.

3. Короткие, 5-минутные презентации, в которых авторы объясняют суть своей работы.

4. Слайды с высоким разрешением (увеличение до 40 раз) загружаются практически мгновенно.

Интерактивные графики



Аудиослайды

Download PDF Export More options Search ScienceDirect Advanced search

Chemical Engineering Research and Design

Available online 5 April 2014

In Press, Corrected Proof – Note to Users

Improved rate-based modeling of the process of CO_2 capture with PZ solution

Stefania Morioi, Laura A. Pellegrini

Show more

doi:10.1016/j.cherd.2014.03.022

Get rights and content

Highlights

- A rate-based model is proposed to simulate CO_2 removal by means of PZ scrubbing.
- The proposed model is based on the Eddy diffusivity theory.
- ASPEN Plus[®] has been used as a framework for modeling with an external subroutine.
- The proposed model has been validated in comparison with experimental data.
- An improvement in the prediction of mass transfer coefficient has been obtained.

Abstract

In recent years the interest in the development of CO_2 capture technology has increased due to global

3

Интерактивные 3D модели



Виртуальный микроскоп



Авторизация/Регистрация в системе

1. Авторизация в системе
2. Регистрация нового пользователя.
Пример заполнения
регистрационных данных
3. Персональные настройки

The screenshot shows a user profile menu with the following items: Journals, Books, Gravitis Nat..., and a user icon. Below this is a 'Details & settings' section with links for 'Change details & settings', 'Change password', 'Electronic holdings reports', 'Purchased articles', and 'Manage my alerts'. A green box with the number '3' is placed over the 'Manage my alerts' link. Below the menu is a 'Sign in' button. Below that is a login/register section with two columns: 'Sign in using your ScienceDirect credentials' and 'Sign in via your institution'. The first column has fields for 'Username' (nag@lib.tpu.ru) and 'Password' (masked), a 'Remember me' checkbox, and 'Sign in' and 'Register now' buttons. A green box with the number '1' is over the 'Sign in' button. The second column has links for 'OpenAthens login' and 'Other institution login'. A large green arrow with the number '2' points from the 'Register now' button to the registration form on the right.

The screenshot shows the 'Create a unique sign in to use in Elsevier products' registration form. It includes the following sections:

- Your details:** Fields for 'First name' (Natalya) and 'Family name' (Gravitis).
- E-mail and password:** Fields for 'E-mail address' (nag@lib.tpu.ru), 'Password', and 'Confirm password'.
- Show alert & other settings:** A checkbox for 'I wish to receive information from Elsevier B.V. and its affiliates concerning their products and services.' is checked.
- Your role:** A dropdown menu set to 'Librarian'.
- Please select at least one subject area of interest:** A list of checkboxes with 'Energy' and 'Engineering' selected.
- Agreement:** A checkbox for 'I have read and understood the Registered User Agreement' is checked.
- Verification:** A green checkmark and 'I'm not a robot' text, along with a reCAPTCHA logo and 'reCAPTCHA Privacy - Terms' link.
- Register:** A button to complete the registration, with a note: 'If you are having problems registering, please contact us.'

Публикации политехников

На платформе ScienceDirect проиндексировано более 1 300 публикаций ТПУ, из них около 500 публикаций в открытом доступе (Open Access).

Хронологический охват: с 1992 года по 2016 год.

Лидирующие источники по количеству публикаций:

1. Procedia - Social and Behavioral Sciences

2. Procedia Chemistry

3. Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms

ScienceDirect

Journals Books Sign in ?

Brought to you by:
Research Library of Tomsk Polytechnic University

Search all fields Author name Journal or book title Volume Issue Page Advanced search

Search results: 1,336 results found for pub-date > 1822 and AFFILIATION("tomsk pol*").

Save search alert RSS

Refine filters

Year

- 2016 (129)
- 2015 (489)
- 2014 (234)
- 2013 (56)
- 2012 (24)

View more >>

Publication title

- Procedia - Social and Behavioral Sciences (255)
- Procedia Chemistry (167)
- Nuclear Instruments and Methods in Physics Rese... (130)
- Physics Letters A (47)
- Nuclear Instruments and Methods in Physics Rese... (42)

View more >>

Topic

- behavioral science (108)
- russia (60)
- mev (52)
- ref (43)
- russian (41)

View more >>

Content type

- Journal (1,331)
- Book (8)

Apply filters

Purchase Download PDFs Export

Relevance All access types

Preface
Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 166, 7 January 2015, Page 1
Igor Ardashkin
PDF (176 K) Open Access

Microwave plasma torch for processing hydrocarbon gases Original Research Article
Resource-Efficient Technologies, In Press, Corrected Proof, Available online 11 May 2016
Alex G. Zherlitsyn, Vladimir P. Shiyani, Paul V. Demchenko
Abstract PDF (781 K) Open Access

Improvement in Implementation of Fiscal Policy of Russia Original Research Article
Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 166, 7 January 2015, Pages 58-61
E.N. Dyrina, K.A. Bannova
Abstract PDF (254 K) Open Access

Anomalous gold contents in brown coals and peat in the south-eastern region of the Western-Siberian platform Original Research Article
International Journal of Coal Geology, Volume 68, Issues 3-4, 2 October 2006, Pages 127-134
S.I. Arbutov, L.P. Rikhvanov, S.G. Maslov, V.S. Arhipov, A.M. Belyaeva
Abstract PDF (298 K)

On the transverse instability of an intensive electron beam in a betatron Original Research Article
Nuclear Instruments and Methods, Volume 84, Issue 1, 1 July 1970, Pages 69-73
V.A. Moskaev
Abstract Purchase PDF

Inversion of the theory for electromagnetic radiation from charged particles Original Research Article
Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment, Volume 239, Issue 3, 15 September 1985, Pages 579-584
V.G. Bagrov, M.M. Nikitin, N.I. Fedosov, V.F. Zal'mezh, V.Ya. Épp
Abstract Purchase PDF

Содержание

Журнал ТПУ «Ресурсоэффективные технологии»¹⁹

Журнал «Ресурсоэффективные технологии» (Resource-Efficient Technologies — REFFIT)

— первое научное издание, специализирующееся на ресурсоэффективных технологиях.

Публикует статьи, обзоры, краткие сообщения, дискуссии, комментарии редакторов и рецензии на книги по всем направлениям ресурсоэффективных технологий.

Журнал открытого доступа (**Open Access**). Выходит 4 раза в год.

Владелец: Томский политехнический университет.

Сайт журнала:

<http://www.journals.elsevier.com/resource-efficient-technologies/>



Explore scientific, technical, and medical research on ScienceDirect

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

Keywords Author name Resource-Efficient **1** Volume Issue Page

ScienceDirect Journals Books Sign in

Brought to you by:
Research Library of Tomsk Polytechnic University

Search all fields Author name --This Journal/Book-- Volume Issue Page

Resource-Efficient Technologies
Open Access | About this Journal | Submit your Article

Get new article feed
Subscribe to new volume alerts
Add to Favorites **2**

Copyright © 2016 Tomsk Polytechnic University. Production and hosting by Elsevier B.V.

< Previous vol/iss | Next vol/iss > Resource-Efficient Technologies Volume 1, Issue 2, Pages 73-128 (December 2015) Articles 1 - 7

Articles in Press

Volume 1 (2015)
Volume 1, Issue 2
pp. 73-128 (December 2015)

Volume 1, Issue 1
pp. 1-72 (July 2015)

Download PDFs | Export

Open Access articles

Short Communication

Iron-catalyzed depolymerizations of end-of-life silicones with fatty alcohols
Pages 73-79
Maik Weidauer, Benedict Heyder, Daniel Woelki, Moritz Tschiersch, Angela Köhler-Krützfeldt, Stephan Enthaler

Abstract | Close graphical abstract | PDF (881 K) | Supplementary content

Fe-catalyst Depolymerization

1. Поиск журнала
2. Страница журнала на платформе ScienceDirect

Задайте вопрос



Вопросы по работе с платформой
ScienceDirect присылайте по e-mail:

dbadmin@lib.tpu.ru

или

приходите на консультации в НТБ

http://www.lib.tpu.ru/infoseason_ntb.html

Удачной работы!