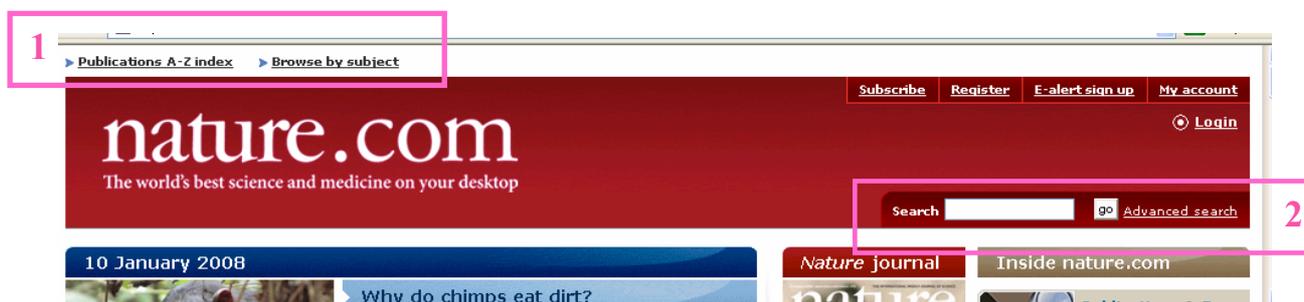




Алгоритм работы

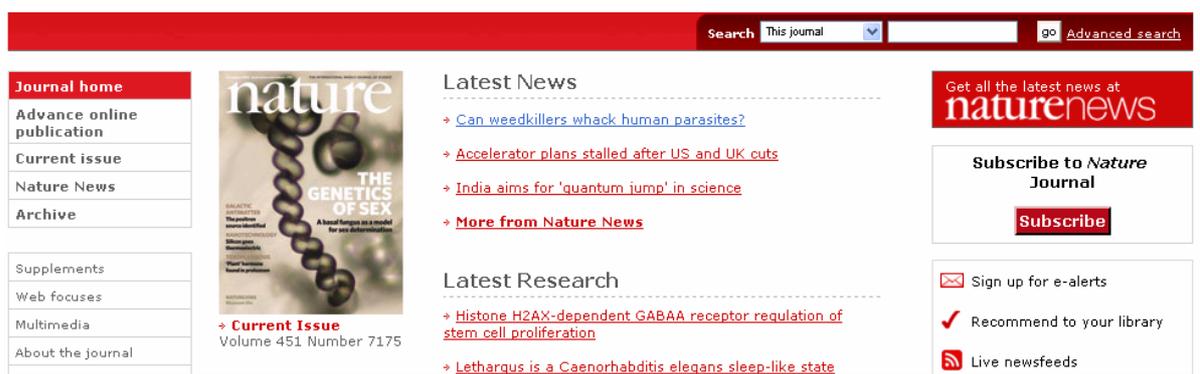
Обратите внимание: по условиям подписки Научная библиотека ТГУ имеет полнотекстовый доступ только к 6 журналам NPG:

- Nature (с 1 января 1997)
- Nature Physics (с 1 октября 2005)
- Nature Methods (с 1 октября 2004)
- Nature Materials (с 1 сентября 2002)
- Nature Nanotechnology (с 1 октября 2006)
- Nature Photonics (с 1 октября 2006)



1. Поиск просмотр: Publications A-Z index, Browse by subject

- Для просмотра списка журналов в алфавитном порядке воспользуйтесь ссылкой **Publications A-Z index**. Выбрав название необходимого журнала, вы моментально выйдете на страницу, посвященную этому журналу. Чтобы просмотреть архивные номера, воспользуйтесь ссылкой **Archive** – выберите год и номер публикации.



- Для просмотра списка статей по предметным областям – **Browse by subject**. Выбрав название необходимой предметной рубрики, вы выйдете на страницу посвященной заданной тематике.

2. Быстрый и расширенный поиск: Search, Advanced search

Быстрый поиск – **Search** расположен на главной странице сайта **NPG** в верхнем правом углу. Введите поисковые термины через пробел в окно запроса.

Расширенный поиск – **Advanced search** позволяет составить запрос по различным критериям. Выберите одну из следующих закладок:

- **Site Search** – поиск среди ресурсов сайта **Nature**;
- **Saved Searches** – поиск среди сохраненных результатов поиска. (Доступен после регистрации на сайте);
- **CrossRef Search** – распределенный поиск по ресурсам других издательств.

Site Search

Закладка **Site Search** предлагает три вида поиска:

- Введите поисковые термины, выберите порядок поиска слов (**All words** – все слова, **Any words** – любое из введенных слов, **The exact phrase** – фраза целиком),

The screenshot shows the 'Site Search' interface. On the left, there is a search input field containing 'nanoparticle technology'. Below it is a 'Search help' link. To the right of the input field is a dropdown menu currently set to 'All words', with a list of options: 'All words', 'Any words', and 'The exact phrase'. Below the input field, there is an 'Include' section with a checkbox for 'all of Nature.com' and a 'Select journals' button. On the right side, there is a 'Display results by:' section with a dropdown set to 'Date - Most Recent' and another dropdown set to '10 per page'. At the bottom right is a red 'Search' button.

- Вы можете сузить поиск среди выбранных журналов. Для этого воспользуйтесь кнопкой **Select journals from a list**: отметьте галочкой название журнала или предметную рубрику.

Refine search – позволяет задавать запрос по известным выходным данным статьи: автору (author(s) и названия статьи (Title), номеру тома (Volume), выпуска (Issue), странице (Start page) и дате публикации (Publication Date).

The screenshot shows the 'Refine search' interface. It has a red header with the text 'Refine search'. Below the header are several input fields and dropdown menus. The 'Author(s)' field has a dropdown set to 'Any words'. The 'Title' field also has a dropdown set to 'Any words'. There are three input fields for 'Volume', 'Issue', and 'Start page'. The 'Publication date' section has three dropdowns for 'Day', 'Month', and 'Year'. Below that are 'Or from:' and 'To:' sections, each with 'Month' and 'Year' dropdowns. At the bottom is an 'Or published within the last...' section with an 'Anytime' dropdown. A red 'Search' button is located at the bottom center.

DOI Search – поиск по специальному электронному идентификатору каждой статьи на сайте издательства (состоит из определенного набора цифр и букв, например: doi:10.1093/jae/ejk001).

DOI search

DOI

Submit

Работа с результатами поиска

1. Возможность отсортировать список:
 - Date – Most Resent - по дате: самые новые в начале списка;
 - Date – Oldest - по дате: самые старые в начале списка;
 - Relevance – по соответствию запросу;
 - Author names [A-Z] – по алфавиту фамилии автора A-Z;
 - Author names [Z-A] - по алфавиту фамилии автора Z-A;
 - Title – по алфавиту заглавия статьи ;
 - Journal – по алфавиту заглавия журнала.

The screenshot shows a search results page with several annotations:

- 1**: Points to the 'Sort results by:' dropdown menu, which is currently set to 'Date - Most Recent'.
- 2**: Points to the '10 per page' dropdown menu, indicating the number of results displayed per page.
- 3**: Points to the 'Refine your search: Find nanoceramics in these Journals' section, which lists journals like 'Nature Materials (2)', 'Nature (1)', and provides a link to 'Search nanoceramics in all Journals'.
- 4**: Points to the 'Refine your search: Find nanoceramics in these Subjects' section, which lists subjects like 'Chemistry (3)', 'Earth Sciences (2)', 'Materials (2)', 'Physics (2)', 'Development (1)', and 'Drug Discovery (1)', along with a link to 'Search nanoceramics in all Subjects'.
- 5**: Points to the 'Search in:' section, which includes links for 'PubMed', 'Google News', and 'CrossRef Search'.

The main search results are listed below the sorting options:

Hide Summaries

1. **Nanoionics: ion transport and electrochemical storage in confined systems**
J. Maier
SUMMARY: The past two decades have shown that the exploration of properties on the nanoscale can lead to substantially new insights regarding fundamental issues, but
CONTEXT: ...left to right: penetrating accumulation zones in CaF₂/BaF₂ heterolayers, penetrating depletion zones in SrTiO₃ **nanoceramics**, and heterogeneous storage of Li in Li₂O/Ru nanocomposites as examples of electrostatic effects. Middle left: ...
Nature Materials 4, 805 - 815 (01 Nov 2005), doi: 10.1038/nmat1513, Research Article
[Full Text](#) | [PDF](#) | [Rights and permissions](#) | [Save this link](#)
2. **Bulk glasses and ultrahard nanoceramics based on alumina and rare-earth oxides**
A. Rosenflanz, M. Frey, B. Endres, T. Anderson, E. Richards, C. Schardt
SUMMARY: Although often regarded as a network-former in conventional silicate glasses, Al₂O₃ alone cannot be obtained as a bulk glass. Until now, glasses comprising continuously linked [AlO_x] polyhedra ha
CONTEXT: ...Additional heat treatment of the consolidated glasses leads to fully crystallized transparent glass-converted **nanoceramics** with a hardness similar to that of alumina. This method avoids the impracticably high applied pressures (more...
Nature 430, 761 - 764 (12 Aug 2004), doi: 10.1038/nature02729, Letter
[Abstract](#) | [Full Text](#) | [PDF](#) | [Rights and permissions](#) | [Save this link](#)
3. **Single-wall carbon nanotubes as attractive toughening agents in alumina-based nanocomposites**

2. Возможность задать количество результатов поиска на странице (10-100).
3. Вы можете сузить результаты запроса, щелкнув по названию журнала из предложенного списка.
4. Вы можете сузить результаты запроса, щелкнув по предметной рубрике из предложенного списка.
5. Вы можете дополнительно произвести поиск, в предложенных поисковых системах и базах данных.

Сохранение информации

- Статьи Вы можете просмотреть и сохранить в двух форматах:
Full Text – формат полного текста с гиперссылками (в HTML).
PDF – формат статьи в том виде, как она выглядит в печатной версии журнала.
- Сохранить информацию Вы можете непосредственно со страницы результатов поиска. Для этого: активируйте правой клавишей мыши **Full Text** или **PDF**. В появившемся окне выберите **Сохранить объект как ...**
- В окне укажите имя объекта и папку, в которую Вы хотели бы копировать файл (например: Диск 3,5(A) и щелкните **Сохранить**.
- При появлении окна **Загрузка завершена** щелкните **Заккрыть**.

Если Вы открыли статью в **PDF** формате, то возможно сохранение другим способом:

- Щелкните в верхнем левом углу панели кнопку с ярлыком в виде дискеты.
- В окне укажите имя объекта и папку, в которую Вы хотели бы копировать файл. Например: Диск 3,5 (A:).
- Щелкните **Save**.