

## Журналы издательства American Chemical Society (ACS)

В помощь пользователю и администратору.



American Chemical Society издает самые цитируемые химические журналы, по данным ISI Journal Scitation Reports. Издания ACS занимают лидирующие позиции в рейтинге импакт-факторов (ИФ) изданий в 7 основных (ядерных) и 9 смежных разделах химии. Средний ИФ журналов ACS > 3.

**ТЕМАТИКА, ПРОСМОТР СОДЕРЖАНИЯ:** Все журналы издательства представлены на портале ACS

**Publications:** <http://pubs.acs.org>. Ресурс содержит полнотекстовые журналы (35) по основным разделам химии и смежным областям знания, включая: химию широкого профиля (13 журналов), медицинскую химию (8 журналов), физическую химию (6 журналов), органическую химию (5 журналов), а также биохимию,

биотехнологию, кристаллографию, материаловедение и др. (каждая рубрика представлена 1-3 журналами).

Для просмотра полного алфавитного списка журналов воспользуйтесь ссылкой «ACS Journals A-Z», ведущей на страницу «Journals & Magazines»; на этой же странице имеется отсылка к списку журналов по предметным областям – «Subject Areas». Выбрав название необходимого издания в специальном окне на главной странице (из полного списка журналов) и нажав кнопку «Go», вы переходите на страницу этого издания.

На странице конкретного журнала есть возможность просмотра содержания любого выпуска (Table of Contents – ToC) по ссылке «Back issues» в формате HTML. Можно заказать получение ToC или перечня только что опубликованных статей «As Soon As Publishable – ASAP» на электронный адрес, используя ссылку «Table of Contents

Alerts» или «ASAP Alerts» в разделе меню «RSS & E-mail Alerts» в левой или верхней части страницы любого выпуска журнала. Если Вам удобнее просматривать уведомления не в электронной почте, а в специальных программах, поддерживающих формат RSS, воспользуйтесь ссылкой «RSS Feeds» в этом же разделе. Обращаем внимание, что подписаться на рассылку оглавлений и перечня ASAP статей возможно только после персональной регистрации.

Каждая статья в выпуске представлена в виде реферата (Abstract) и полного текста (все полные тексты доступны в формате PDF). Большинство текстов статей 1998-2006 гг. также предоставляются в формате HTML. Кроме того, многие статьи сопровождаются полнотекстовыми файлами с дополнительной информацией «Supporting Information», содержащей, в основном, статистические материалы и описания экспериментов. По ссылке «Abstract», «Supporting Info», или «PDF/HTML», вы переходите к соответствующему разделу или полному тексту конкретной статьи. Из HTML файла возможен переход по ссылкам: на главную страницу журнала, страницу поиска, оглавления журнала и в PDF файл полного текста статьи. Также возможно загрузить библиографическое описание статьи в программу «Citation Manager».

**ТЕКУЩИЙ ВЫПУСК, АРХИВ, ПРЕДПЕЧАТНЫЕ СТАТЬИ:** На странице каждого журнала есть возможность просмотра текущего выпуска журнала, а также архива прошлых номеров. Просмотр текущего выпуска «Current Issue» возможен с главной страницы журнала, а для просмотра всего архива необходимо использовать ссылку «Back issues». В рамках подписки Национального электронно-информационного консорциума НЭИКОН доступны полные тексты журналов ACS, начиная с 1996 года.

Глубокие архивы журналов с первого номера первого выпуска до конца 1995 года не входят в стандартный пакет подписки. Информацию об архивах вы можете получить со страницы любого журнала по ссылке меню «ACS Legacy Archives»: <http://pubs.acs.org/archives/promo/index.html>.

На странице журнала имеются отсылки к разделам – «As Soon As Publishable – ASAP» - полных текстов статей, уже принятых к публикации в журнале, но еще не помещенных в конкретный печатный выпуск; и «Most Accessed Articles» - наиболее востребованных документов из этого журнала за последние три года. Зарегистрированные пользователи могут подписаться на получение «Most Accessed Articles Alerts».

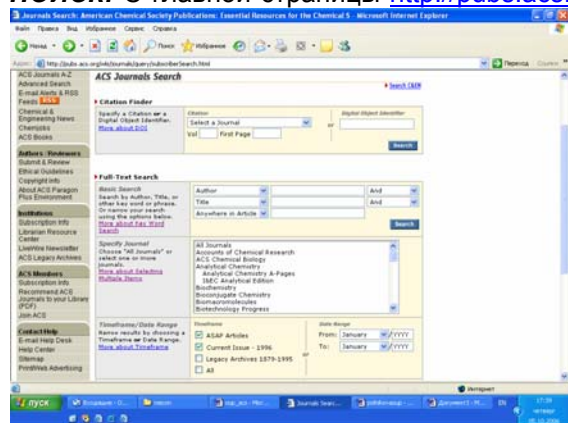
Из меню на странице журнала или конкретного выпуска возможно перейти к разделам: «About this journal» (информация о журнале), «Contacts/Help» (контактная информация), а также «Search the Journals» (поиск). Доступ к наиболее значительным, с точки зрения экспертов, статьям – «Hot Articles, Feature Articles», и обзорам «Current Topics» также возможен со страниц журналов, документы из которых представлены в соответствующих рубриках.

**ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ:** подписаться на рассылку оглавлений (TOC), перечня «ASAP» - только что вышедших и «Most Accessed» - наиболее востребованных статей возможно только после персональной регистрации.



Регистрационные формы предлагаются пользователям на страницах «**RSS & E-mail Alerts**» и «**Most-Accessed Article Alerts**».

**ПОИСК:** С главной страницы <http://pubs.acs.org> возможен переход в раздел поиска по ссылке «**ACS Journals Search**».



Для быстрого поиска статьи необходимо выбрать в окне «**Citation**» название журнала из перечня (**Select a Journal**), ввести № тома и начальной страницы или же индекс DOI (специальный идентификатор каждой статьи на сайте издательства, который состоит из определенного набора цифр и букв, например: doi: **10.1021/bi060083h**) и нажать кнопку «**Search**».

Полнотекстовый поиск «**Full-Text Search**» можно проводить в режиме базового – «**Basic Search**», при котором поиск возможен по комбинации 3-х полей, связанных булевыми операторами. Поисковыми элементами являются: ключевые слова в заглавии статьи (**Title**), реферате (**Abstract**), комбинации этих полей (**Title + Abstract**), во всем тексте (**Anywhere in Article**), а также фамилия автора (**Author**). При авторском поиске для получения релевантных результатов необходимо вводить фамилию автора с заглавной буквы.

При объединении нескольких ключевых слов можно использовать булевы операторы: AND, OR, NOT.

В системе «**Full-Text Search**» также возможно ограничивать поиск одним или несколькими источниками – (**Specify Journal**) и хронологическим периодом изданий – (**Timeframe /Date Range**). Для того, чтобы отметить несколько названий журналов, необходимо выбрать их в предложенном списке при нажатой клавише **Ctrl**. Есть возможность проводить поиск по установленным хронологическим периодам изданий – (**Timeframe**), а также диапазону дат – (**Date Range**). По умолчанию пользователю предлагается проводить поиск по текущим изданиям (1996 – н. вр.) – (**Current**) и только что опубликованным документам – (**ASAP**). Для получения наиболее полных результатов нужно выбрать опцию (**All**). Результаты поиска сортируются по релевантности (**Relevance**), дате (**Date**) и алфавиту источников (**Journal**). В выпадающем меню «**Results Per Page**» можно выбрать удобное для себя количество результатов, представляемых на одной странице (от 10 до 100). Документы предоставляются в форме библиографического описания с указанием DOI. Возможно уточнение запроса и дальнейшее проведение поиска в массиве первоначальных результатов.

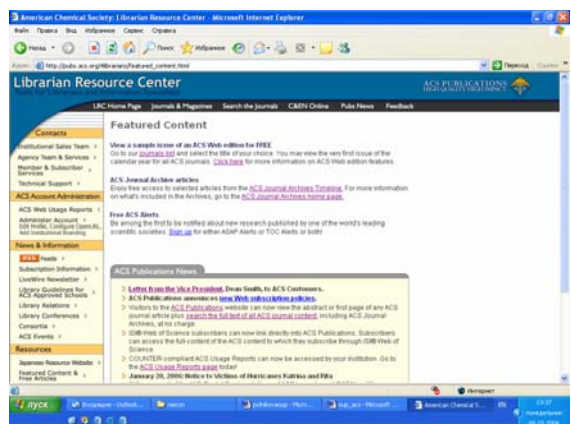
Из меню в левой части страницы любого выпуска конкретного журнала имеется переход в раздел авторского указателя «**Author Index**», предоставляющего сведения об авторах, публикующихся в определенном томе. При поиске необходимо выбрать конкретный том и, перейдя к нему, искать автора по первой букве фамилии. Предоставляемые данные включают фамилию автора с инициалами, DOI и номера страниц статей, опубликованных с его участием.

От страницы результатов поиска, любого выпуска журнала или конкретной статьи (в HTML формате) вы также можете перейти к разделу «**Search**». Формат HTML позволяет переходить по ссылкам от цитируемых в пристатейной библиографии документов к полным текстам изданий ACS, а также информационным службам – **ChemPort** (связывающей журналы ACS и электронные продукты CAS с более чем 6500 электронными журналами 374 издательств, участвующих в проекте) и **Medline**. По ссылкам службы **CrossRef**, соединяющей с помощью идентификатора DOI документы, представленные на разных издательских платформах, можно перейти к рефератам или полным текстам (для подписчиков) статей 1600 издательств и научных обществ. Более подробно о системе **CrossRef** вы можете прочитать на сайте: <http://www.crossref.org>.

### **ПЕЧАТЬ, СОХРАНЕНИЕ, ОТПРАВКА ПО ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЕ:**

Полные тексты статей можно распечатывать или посылать по электронной почте. Полный текст в формате HTML («**Full-text**») распечатывается при помощи функции «Печать или Print» Вашего Internet Browser. Сохранить файл можно, используя функцию «Сохранить как или Save as» в текстовом (txt) или HTML формате, либо путем копирования и переноса в Word (doc). Статью, представленную в формате PDF, можно распечатать или послать по электронной почте, воспользовавшись соответствующими опциями программы Acrobat Reader или Internet Browser.

Результаты проведенных поисков можно распечатывать, предварительно сформировав формат для печати «**Display printer-friendly results**». Библиографическое описание статьи можно загрузить в программу «**Citation Manager**».



**ДОСТУП:** Доступ к полным текстам статей открыт только с компьютеров сети организации в соответствии с подпиской данной организации. Информацию о свободном доступе вы можете получить в разделе «**Featured Content**» по ссылке: [http://pubs.acs.org/4librarians/featured\\_content.html](http://pubs.acs.org/4librarians/featured_content.html) на странице «**Librarian Resource Center**».

В свободном доступе представлены все оглавления журналов и рефераты статей. Также можно проводить свободный полнотекстовый поиск по всем выпускам ACS изданий, включая **ACS Legacy Archives**. Имеется

**свободный доступ** к полным текстам следующих документов: 1) всех статей первого выпуска текущего года любого ACS журнала («**Sample Issue**»); 2) «**Hot Articles**» - наиболее значительных, с точки зрения экспертов, материалов в журналах ACS; 3) избранных статей нобелевских лауреатов из журнальных архивов «**Archives Timeline**» [<http://pubs.acs.org/archives/timeline.html>]; 4) статей из рубрик «**Feature Content**» научно-информационного журнала «**Chemical & Engineering News**».

**РАЗДЕЛ ДЛЯ АДМИНИСТРАТОРА:** Вход в раздел для администратора осуществляется **только после ввода административного имени и пароля**, которые контактное лицо от организации получает от представителя издательства или консорциума. Имя и пароль вводятся в соответствующие окна в разделе «**Administer Account**» на странице «**Librarian Resource Center**». Для администратора в данном разделе предоставляются следующие возможности:

- редактирование контактных адресов организации «**Edit contact E-mail**» и замена административного пароля «**Change Password**»;
- размещение названия организации на страницах **ACS Publications**. Для этого необходимо следовать инструкциям в разделе «**Branding Information**»;
- размещение логотипа или другого графического образа организации. Для этого на странице «**OpenURL**» необходимо выбрать в окне запроса стандарт OpenURL, поддерживаемый вашей организацией, ввести точный URL для вашего **Open URL link resolver** (указателя ссылок) и указать точный адрес графического файла, который вы собираетесь разместить на страницах **ACS Publications**. В случае возникновения проблем с представлением графики необходимо согласовать предоставляемые данные с системным администратором вашей организации;
- просмотр статистики использования ресурса организацией в разделе «**Access Web Usage Reports**» на странице «**Librarian Resource Center**» [<http://pubs.acs.org/4librarians>]. Для просмотра статистики административный «логин» и пароль необходимо будет ввести еще раз.

#### Статистические отчеты:

- «**All Usage - Article Requests**» - отчеты по месяцам о количестве востребованных статей из конкретных журналов. Данные расположены в порядке убывания количества статей;
- «**Journal Report 1 – Article Requests**» (в формате Project Counter) – количество успешных запросов полнотекстовых статей для каждого журнала по месяцам;
- «**Journal Report 3 - Item Requests**» (в формате Project Counter) – количество запросов каждого типа (оглавление, реферат, полный текст) для конкретных журналов по месяцам;
- «**Journal Report 4 – Total Searches**» (в формате Project Counter) – количество поисков по месяцам;
- «**Ips – Page Views**» - количество успешных просмотров страниц по месяцам с конкретных IP;
- «**Top Articles--Page Views**» - количество просмотров страниц **Top Articles** по месяцам.

Rank	Journal	Title
10.1021/101027a004	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of Neural Network Models for Predicting Substituent Effects in Aromatic Systems
10.1021/101027a005	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a006	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a007	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a008	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a009	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a010	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a011	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a012	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a013	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a014	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a015	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a016	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a017	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a018	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a019	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds
10.1021/101027a020	Journal of Chemical Information and Modeling	Development of a Set of Predictive Models for the Prediction of the Partition Coefficient of Organic Compounds

**РАЗДЕЛ HELP:** Раздел «**Help Center**» доступен со страницы любого издания ACS и содержит вспомогательную контактную информацию. На странице поиска «**ACS Journals Search (Advanced Search)**» имеется ссылка на раздел подсказок «**Search Tips**». В помощь библиотекарям-администраторам создан специальный раздел «**Librarian Resource Center**» [<http://pubs.acs.org/4librarians>], содержащий ссылки на разнообразные материалы, включая «**Frequently Asked Questions**» (часто задаваемые вопросы).