



Томский государственный университет
Научная библиотека

Информационная поддержка научных исследований и
учебного процесса

Электронные ресурсы
Краткий справочник

ХИМИЯ
www.lib.tsu.ru

Томск 2012

Электронные ресурсы Научной библиотеки ТГУ предоставляются читателям бесплатно.

Доступ к электронным ресурсам:

локальные базы данных – с компьютеров сети Научной библиотеки ТГУ.

полнотекстовые удаленные ресурсы – с компьютеров в сети ТГУ и Научной библиотеки ТГУ.

Интернет-ресурсы – компьютеры с выходом в Интернет.

Если с компьютера Вашей кафедры нет доступа к полнотекстовым удаленным ресурсам, пришлите IP-адрес компьютера Фарукша Ирине Леонидовне faruksha@lib.tsu.ru, тел. 53-43-00

Для улучшения связи между кафедрами и библиотекой просим сообщить Ваши адреса электронной почты. При наличии Ваших адресов библиотека гарантирует своевременное предоставление новостей об электронных ресурсах.

Справки и консультации можно получить в библиографическом информационном центре Научной библиотеки ТГУ.

Химия: электронные ресурсы : краткий справочник / сост. И. Л. Фарукша, Н. Н. Шаринская ; Науч. б-ка Том. гос. ун-та. – 3-е изд., перераб. и доп. – Томск, 2012. – 23 с.

Составители:

Фарукша Ирина Леонидовна, faruksha@lib.tsu.ru

Шаринская Наталья Николаевна, natasha@lib.tsu.ru

Тел. 53-43-00

Научная библиотека ТГУ обслуживает читателей на основе использования универсальных и отраслевых баз данных в удаленном режиме и локальной сети библиотеки.

Российская государственная библиография

Авторитетным источником информации об опубликованных в России документах, являются издания государственной (национальной) библиографии. В Российскую книжную палату (РКП), на основании Федерального Закона «Об обязательном экземпляре документов» поступают и проходят государственную регистрацию, библиографическую обработку, издания по всем отраслям знаний, вышедшие на территории России.

В Научной библиотеке Томского государственного университета издания национальной библиографии, выпускаемые Российской книжной палатой, представлены библиографическими указателями и базами данных.

Электронные издания государственной библиографии

„Российская национальная библиография“ (РНБ). Библиографическая база данных содержит более 1 млн. записей на книги и брошюры, опубликованные в СССР и России (с 1980 – 2007 гг.), а также описания более 100 тыс. авторефератов диссертаций с 1991 года издания.

База данных **„Библиографические записи на статьи из журналов и сборников“**, поступает в библиотеку со 2-го полугодия 2002 г. и информирует о статьях, документальных материалах, произведениях художественной литературы, опубликованных в журналах и продолжающихся изданиях, а также в неперiodических тематических сборниках, выпускаемых РАН, ее отделениями, филиалами, НИИ, вузами, крупнейшими библиотеками и музеями. Базы данных Российской книжной палаты регулярно обновляются. С 2009 года издания Российской книжной палаты (РКП), доступны в печатном виде.

Государственная библиографическая информация в Интернете

Электронный банк данных «Электронные летописи» предоставляет возможность работать с государственными библиографическими указателями (летописями) посредством пролистывания страниц и поиска по разделам содержания летописей.

Представлены следующие виды изданий:

- Книжная летопись
- Летопись авторефератов диссертаций
- Летопись журнальных статей
- Летопись газетных статей
- Летопись рецензий
- Летопись изданий изобразительного искусства
- Нотная летопись
- Картографическая летопись
- Каталожные карточки на книги

В «Электронной летописи» библиографические записи доступны за 2005 – 2009 годы по адресу:

<http://www.bookchamber.ru/content/edb/pages/books.html>

„Книги в наличии и печати“ — электронная база данных, содержит краткую библиографическую информацию с аннотацией о книгах и брошюрах имеющихся в наличии, а также планируемых к изданию и готовящихся к выходу в свет. Информацию представляют более 3000 издательств России в оперативном режиме за период с 2000 года. Режим доступа:

<http://rbip.bookchamber.ru/searchForm.htm>

Реферативный журнал ВИНТИ

Всероссийский институт научной и технической информации (ВИНИТИ) крупнейший информационный центр, обеспечивающий российское и мировое сообщество научно-технической информацией по проблемам физико-математических, естественных и технических (прикладных) наук.

С 1953 года ВИНТИ издаёт Реферативный журнал (РЖ) – периодическое издание, в котором публикуются рефераты, аннотации, библиографические описания книг, статей из журналов и сборников, материалов конференций, тезисов, патентов, нормативных документов, депонированных научных работ, 30% которых составляют российские источники.

Научная библиотека ТГУ получает 160 наименований сводных томов и выпусков Реферативного журнала в печатном и электронном виде. Печатные издания РЖ имеются в библиотеке за 1954—1998 гг.

Электронный реферативный журнал в режиме on-line представляет собой информационную систему, позволяющую пользователю на персональном компьютере просматривать как отдельный номер Реферативного журнала, так и создавать различные поисковые комбинации по признакам, входящим в описание документа, таким как автор, заглавие, источник, ключевые слова и т.д. По наполнению и порядку расположения разделов каждый номер ЭлРЖ полностью повторяет соответствующий номер РЖ в печатной форме.

Сводные тома и выпуски ЭлРЖ по 19 ХИМИИ (периодичность 24 номера в год)

- 19ГД Аналитическая химия. Оборудование лаборатории
- 19В Неорганическая химия. Комплексные соединения.
Радиохимия
- 19АБ Общие вопросы химии. Физическая химия (Строение молекул)
- 19И Общие вопросы химической технологии
- 19Ж Органическая химия
- 19Е Биоорганическая химия
- 19М Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов
- 19Л Технология неорганических веществ и материалов
- 19Н Технология органических веществ
- 19О Технология органических лекарственных веществ, ветеринарных препаратов и пестицидов

- 19Т Технология полимерных материалов (Пластмассы. Ионообменные материалы)
- 19Ф Технология полимерных материалов (Природные высокомолекулярные соединения. Химия и переработка древесины. Химические волокна. Текстильные материалы. Бумага. Кожа. Мех)
- 19У Технология полимерных материалов (Резина. Лакокрасочные материалы и органические покрытия. Вспомогательные материалы для производства полимеров и изделий из них)
- 19Б-4 Физическая химия (Кинетика. Катализ. Фотохимия. Радиационная химия. Плазмохимия)
- 19Б-2 Физическая химия (Кристаллохимия. Химия твердого тела. Газы. Жидкости. Аморфные тела. Поверхностные явления. Химия коллоидов)
- 19Б-3 Физическая химия (Химическая термодинамика. Физико-химический анализ. Растворы. Электрохимия)
- 19С Химия высокомолекулярных соединений
- 19П Химия и переработка горючих ископаемых и природных газов
- 19Р-1 Химия и технология пищевых продуктов
- 19Р-2 Технология производства продуктов бытовой химии. Ретроспектива с 1981 года. (Шифр РЖ - 19Т)

Общие вопросы технологии полимерных материалов. Полимерные материалы и полуфабрикаты, используемые в производстве пластмасс. Переработка полимеров и полуфабрикатов в изделия. Армированные слоистые пластинки. Композиционные наполненные материалы. Пленочные и листовые материалы. Поро- и пеноматериалы. Клеи и герметики. Свойства и методы испытаний пластмасс, области применения. Регенерация и утилизация отходов пластмасс. Ионообменные материалы, их свойства и применение.

Правовые базы данных

Справочно-правовые системы: КонсультантПлюс, КонсультантПлюс + региональное законодательство, ГАРАНТ ЭКСПЕРТ – ГАРАНТ–Максимум, открывают читателям

библиотеки доступ к самым различным типам правовой информации по Российскому законодательству: нормативные документы, материалы судебной практики, финансовые и кадровые консультации, законопроекты, финансовые консультации, обзоры законодательства, прессу и книги, технические нормы и правила. Информационные банки каждой системы включают в себя более **двух миллионов документов**. КонсультантПлюс пополняется информацией ежедневно, ГарантМаксимум еженедельно. Сведения о документах даются в виде библиографических описаний и полных текстов с 1924 года до настоящего времени. Доступны в локальной сети Научной библиотеки ТГУ со всех автоматизированных рабочих мест.

ПОЛНОТЕКСТОВЫЕ УДАЛЕННЫЕ РЕСУРСЫ

Доступ к полнотекстовым удаленным ресурсам открыт в сети ТГУ и Научной библиотеки ТГУ без пароля.

Научная электронная библиотека

<http://www.elibrary.ru>

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, образования, содержащий рефераты и полные тексты более 14 млн. научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1400 журналов в открытом доступе.

Код	Название рубрики	Журналов
31.01.00	Общие вопросы химии	11
31.05.00	Общелабораторное химическое оборудование. Аппаратура	0
31.15.00	Физическая химия	103
31.17.00	Неорганическая химия. Комплексные соединения	19
31.19.00	Аналитическая химия	23

31.21.00	Органическая химия	24
31.23.00	Биоорганическая химия. Природные органические соединения и их синтетические аналоги	20
31.25.00	Химия высокомолекулярных соединений	21
31.27.00	Биологическая химия	

Представлено 272 журнала по химическим наукам.

Электронная библиотека диссертаций РГБ
<http://diss.rsl.ru>

Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки включает более 650000 электронных версий диссертаций и авторефератов, защищенных с 1998 г. по всем специальностям. Регулярно пополняется новыми диссертациями. Для получения пароля доступа к полным текстам необходимо зарегистрироваться в Библиографическом информационном центре НБ ТГУ.

Elsevier

<http://www.sciencedirect.com/>

Политематическая база данных издательства Elsevier. Около 2000 названий журналов. Глубина полнотекстового архива — с 2000 года. В разделе “Chemistry” – 228 журналов

American Chemical Society

<http://pubs.acs.org/>

Научные и научно-практические журналы по химии и смежным наукам Американского химического общества. Глубина полнотекстового доступа — с 1996 года. Коллекции ретроспективных выпусков с 1879 по 1995 гг.

Royal Chemical Society

<http://www.rsc.org/Publishing>

Журналы Королевского Химического общества Великобритании.

Доступны журналы:

- ❖ Chemical Communications
- ❖ Chemical Society Reviews

- ❖ Dalton Transactions
- ❖ Journal of Materials Chemistry
- ❖ Organic & Biomolecular Chemistry
- ❖ Physical Chemistry Chemical Physics

Также доступен архив всех журналов RSC с 1841 по 2007 г.

Taylor&Francis

<http://www.tandfonline.com>

Более 1000 журналов по всем областям знаний. В разделах Chemistry и Chemical Engineering более 100 журналов.

Sage

<http://online.sagepub.com>

Коллекции журналов по гуманитарным, социальным, естественным, техническим наукам и медицине. Доступен весь архив журналов.

Wiley Online Library

<http://onlinelibrary.wiley.com>

Издательство Wiley приобрело издательство Blackwell, и теперь журналы издательств представлены на единой платформе. Таким образом, на платформе Wiley Online Library для ТГУ открыт доступ к более чем 2000 журналов по различным отраслям знаний. Глубина полнотекстового архива в основном с 1997 г.

Oxford University Press

<http://www.oupjournals.org/>

Научные журналы издательства Оксфордского университета представляют интерес для специалистов различных отраслей знаний. В базе данных представлено большое количество реферируемых журналов (из 170 журналов в базе данных ВИНТИ представлены 118), получивших высокую оценку мирового научного сообщества.

Глубина полнотекстового архива с 1996 г.

Nature

<http://www.nature.com>

Журналы по естественным наукам Nature Publishing Group. Полные тексты журналов Nature, Nature Materials, Nature Photonics, Nature Physics.

Science

<http://www.sciencemag.org/>

Журнал Американской ассоциации по развитию науки (AAAS). Глубина полнотекстового архива — с 1997 г.

ProQuest

<http://proquest.umi.com/login>

Диссертации по естественным и техническим наукам, представляющие более 80 стран мира.

Questel QPat

<http://www.qpat.com>

<https://www.orbit.com>

Патентная база данных компании QPat. Более 50 миллионов патентов из 78 стран мира.

United States Patent and Trademark Office

<http://www.uspto.gov/patft>

Американская патентная база. Поиск патентов с 1790 по 1975 год возможен только по номерам патентов действующей американской классификации. Для поиска патентов, зарегистрированных после 1976 года можно использовать ключевые слова.

БАЗЫ ДАННЫХ ЦИТИРОВАНИЯ

Web of Science

<http://isiknowledge.com>

Платформа Web of Science обеспечивает доступ к ведущим мировым базам данных научного цитирования с авторитетным политематическим охватом более 10 тысяч самых влиятельных научных журналов в мире, включая также журналы открытого доступа. Здесь можно получить текущую и ретроспективную информацию в области естественных и точных наук, общественных

наук и гуманитарной сферы. Записи снабжены ссылками на полные тексты статей из журналов, доступных нашим читателям. Доступны данные с 2005 года.

SCOPUS

<http://www.scopus.com>

Система SCOPUS компании Elsevier представляет собой реферативную базу данных, которая обновляется ежедневно. Охват более 22 тысяч научных журналов из 4 тысяч крупнейших научных издательств мира, включая 340 российских реферируемых журналов, 13 миллионов патентов и 4 международных агентств, материалы научных конференций, глубина реферируемого массива более 40 лет (с 1966 года). Включена информация по российским организациям и авторам, в частности показатели цитируемости.

НАУЧНЫЕ РЕСУРСЫ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА

«Научные ресурсы открытого доступа» – это сайты научных организаций, предоставляющих свободный доступ к текстам статей. Доступ возможен с рабочих мест, подключенных к Интернет.

Alkalinity Calculator

<http://or.water.usgs.gov/alk/>

База данных по щелочности и методам ее определения.

Beilstein Journal of Organic Chemistry (BJOC)

<http://www.beilstein-journals.org/>

Журнал BJOC, издаваемый Beilstein-Institut, является одним из первых журналов открытого доступа по химии. BJOC является рецензируемым журналом, который индексируется в CAS (Chemical Abstracts Service).

Biocatalysis-Biodegradation Database

<http://umbbd.msi.umn.edu>

База данных содержит информацию по микробиотическим биокаталитическим реакциям и способам биodeградации ксенобиотиков.

ChemDB Web Interface Index

<http://cdb.ics.uci.edu>

Бесплатный он-лайн инструментарий по химии. Текущая версия содержит более 4 млн описаний соединений и более 8 млн изомеров.

Chemical Search Engine

<http://www.chemindustry.com>

База данных по фармакологической и биотехнической индустрии, научному оборудованию и т. д. Имеется каталог книг, справочников, журналов и бюллетеней.

Chemical Structure Lookup Service

<http://cactus.nci.nih.gov>

«Адресная книга» по химическим структурам. Объединяет несколько баз данных по химии.

ChemSpider

<http://www.chemspider.com>

Ресурс открытого доступа, обеспечивающий доступ к миллионам описаний химических структур. Поиск проводится по нескольким базам, в том числе PubMed и NCBI Entrez и др.

Directory of Open Access Journals

<http://www.doaj.org>

Более 2000 научных журналов по всем отраслям знания. Более 150 журналов по химии

DOAR – Directory of Open Access Repositories

<http://www.opendoar.org/find.php>

Справочник репозитариев открытого доступа. Возможность поиска ресурсов открытого доступа по языку и стране публикации, по предметным областям знания. 63 ресурса по химии

DSSTox

<http://www.epa.gov>

Проект Национального центра ЕРА по вычислительной токсикологии, помогающий построить банк данных для

усовершенствования возможностей предсказательной токсикологии. Сайт предоставляет форум для публикуемых химических файлов, связанных с данными по токсикологии.

Elektronische Dissertationen der Ruhr-Universität

<http://134.147.247.178/HSSSuchMaske/hs.cgi16>

Библиотека Бохум предоставляет бесплатный доступ к диссертациям Рурского университета (Elektronische Dissertationen der Ruhr-Universität) на немецком языке по разным дисциплинам

eMolecules

<http://www.emolecules.com>

Поиск коммерческой информации по более 8 млн химических соединений; ежемесячный бюллетень; база данных по исследованиям в области органической химии.

Extoxnet

<http://extoxnet.orst.edu>

Поиск материалов, связанных со здоровьем человека и состоянием окружающей среды. EXTOXNET поддерживается Университетом Калифорния-Дэвис, Орегонским университетом, Корнелльским университетом и университетом Айдахо.

Jmol

<http://jmol.sourceforge.net>

Браузер JAVA для поиска изображений химических структур в формате 3D, в том числе биомолекул, кристаллов и т. д. Предлагается также анимированная демонстрация.

Intute

<http://www.intute.ac.uk/>

Бесплатная служба, обеспечивающая доступ к лучшим ресурсам Интернет в области науки и образования.

<http://www.intute.ac.uk/chemistry/> - ресурсы по химии

Library and Archives Canada

<http://www.nlc-bnc.ca/thesescanada>

Бесплатный и свободный доступ к полным текстам канадских диссертаций на английском или французском языках, опубликованных с 1998 по 31 августа 2002 г.

NIST Chemistry WebBook

<http://webbook.nist.gov>

Сайт предоставляет доступ к данным по химии и физике. Коллекции поддерживаются Программой NIST.

Organic Chemistry Resources Worldwide

<http://www.organicworldwide.net>

Аннотированный каталог сайтов по органической химии.

PNAS (Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America)

<http://www.pnas.org/>

Официальный орган Национальной академии наук США. Недоступен полный текст публикаций за последние 6 месяцев.

Scorecard

<http://scorecard.org>

Сведения по экологическому законодательству США, а так же подробная информация по 11200 химическим соединениям, загрязняющим воздух, землю, воду.

SDBS

<http://riodb01.ibase.aist.go.jp>

База данных по органическим соединениям поддерживается Национальным институтом передовой промышленной науки и технологии (National Institute of Advanced Industrial Science and Technologies (Япония).

spectroscopyNOW.com

<http://www.spectroscopynow.com>

Бесплатный он-лайн ресурс по спектроскопии и спектрометрии (электронные журналы по атомной эмиссии, лазерной и плазменной спектроскопии, ИК спектроскопии, рамановской спектроскопии и т. д.).

SPINUS-WEB

<http://www.dq.fct.unl.pt>

Спектры и ЯМР химических сдвигов, константы взаимодействия, и полные спектры молекулярных структур.

SyntheticPages

<http://www.syntheticpages.org>

Бесплатная интерактивная база данных по химическому синтезу.

The PubChem Project

<http://www.syntheticpages.org>

Поиск более 8 млн соединений по различным критериям. Сайт поддерживается Национальным центром по биотехнологиям.

TOXNET

<http://www.syntheticpages.org>

База данных по токсикологии, опасным химическим соединениям, состоянию окружающей среды и здоровья.

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА

Сайты и порталы

ABC-Chemistry [Электронный ресурс] / А. А. Рагойша. – Электрон. дан. – [б.м. ; б.и.], 2001 – . – URL: <http://abc-chemistry.org/ru/index.html> (дата обращения: 02.05.2012).

Бесплатная научная химическая информация. Журналы на русском и английском языках. Новости, обзоры, комментарии.

Аналитическая химия в России [Электронный ресурс] : портал / ИСХА РАН. – Электрон. дан. – М., [б.г.]. – URL: <http://www.wssanalytchem.org/default.aspx> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация о Научном совете по аналитической химии Российской Академии наук. Электронный справочник „Кто есть кто в

русской аналитической химии“. Материалы конференций и семинаров. Журналы. Ссылки на ресурсы Интернет.

Anchem.Ru [Электронный ресурс] : рос. химико-аналитический портал. – Электрон. дан. – М. : Аналитика – Мир профессионалов, 2002 – . – URL: [http:// www.anchem.ru](http://www.anchem.ru) (дата обращения: 02.05.2012).

Библиотека научных статей, методик, справочных и учебных материалов. Иллюстрированный каталог оборудования. Анонсы конференций и семинаров. Библиотека журналов.

Естественно-научный образовательный портал [Электронный ресурс] / Федеральное агентство по образованию, СПбГУ ИТМО. – Электрон. дан. – 2002–2009. – URL: <http://www.en.edu.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Портал является составной частью федерального портала „Российское образование“. Содержит ресурсы и ссылки на ресурсы по естественно-научным дисциплинам (физика, химия, биология и математика).

Ximuk.ru [Электронный ресурс] : сайт о химии. – Электрон. дан. – [М.], 2006 – . – URL: <http://www.ximuk.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Классические учебники по органической, неорганической, физической, коллоидной и биохимии. Химическая энциклопедия и форум химиков.

Химия во всех проявлениях [Электронный ресурс] : хим. портал ChemPort.ru. – Электрон. дан. – СПб., 2011 – . – URL: <http://www.chemport.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Библиотека учебных пособий, монографий и периодики по химии. Справочники он-лайн. Базы данных образовательных учреждений, научных организаций, выпускников химических вузов и

предприятий с химическим профилем. Каталог производителей реактивов и оборудования. Аннотированный каталог ссылок. Форум.

Chemnet Россия – химические наука и образование в России [Электронный ресурс] : портал фундаментального хим. образования / Хим. фак. МГУ. – Электрон. дан. – М., 2007 – . – URL: <http://www.chem.msu.ru/rus> (дата обращения: 02.05.2012).

Портал фундаментального химического образования в России. Химическая информационная сеть. Наука. Образование. Технологии. Электронные версии журналов. Химический факультет МГУ им. М. В. Ломоносова. Кафедры и лаборатории. Информация о химических вузах, факультетах, обществах, ассоциациях. Электронная библиотека по химии.

Институты. Организации. Центры

Институт геохимии и аналитической химии им. В. И. Вернадского РАН [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL: <http://www.geokhi.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация о деятельности, администрации, подразделениях, научных разработках института. Координаты Научных советов, выпуски журналов института. Сведения о музее и выставках института, анонсы научно-практических конференций.

Институт неорганической химии им. А. В. Николаева СО РАН [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Новосибирск, 1998 – . – URL: <http://www.niic.nsc.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Научные направления. События. Образование. Разработки. Публикации. Журнал структурной химии. Персональные страницы. Контакты. Ссылки.

Институт химии силикатов имени И.В.Гребенщикова РАН [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – СПб, 2002 – . – URL: <http://www.isc.nw.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Сведения об институте: структурные подразделения, проекты, сотрудники. Информация о конференциях.

Институт катализа им. Г. К. Борескова СО РАН [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Новосибирск, 2005 – . – URL: <http://catalysis.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Общие сведения об институте и направлениях научной работы. Статьи. Материалы конференций. Анонсы мероприятий. Электронные версии „Каталитического бюллетеня“.

Институт органической химии им. Зелинского РАН [Электронный ресурс] / Институт Органической Химии им. Н.Д. Зелинского. – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL: <http://www.ioc.ac.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Об институте - структура и администрация, специальные химические услуги. Обзор технологического оборудования. Информация для химиков. Тематические ссылки.

Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН (ИСПМ РАН) [Электронный ресурс] / ИСПМ РАН. – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL : <http://www.ispm.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

История института. Список руководства. Информация по лабораториям. Ссылки.

Институт химической физики им. Н.Н. Семенова [Электронный ресурс] / ИХФ РАН – Электрон. дан. – М., 2007 – . – URL: <http://center.chph.ras.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Структура. Направления. Достижения. Библиотека. Сотрудники. Новости. Диссертационные советы. Совет молодых ученых.

Институт проблем химической физики РАН (Черноголовка) [Электронный ресурс] / Институт проблем химической физики

РАН. – Электрон. дан. – Черногловка, 2011 – . – URL: <http://www.icp.ac.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация об институте, о сетевых ресурсах. Новости. Описание научных разработок. Деятельность. Публикации. Конференции. Образование.

Институт элементоорганических соединений им. А. Н. Несмеянова РАН / ИНЭОС РАН [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL: <http://www.ineos.ac.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

История института. Структура. Новости. Научная деятельность. Публикации. Конференции. Ресурсы Интернет.

Кафедра неорганической химии Химического факультета МГУ [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL: <http://www.inorg.chem.msu.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

История. Руководство. Учебная работа. Учебная литература. Сотрудники. Аспиранты. Контакты. Центр коллективного пользования. Документы, положения. Лаборатории.

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Новосибирск, 1997 – . – URL: <http://www.nioch.nsc.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация об институте: история, администрация, структура, направления научных исследований, общественные организации. Научные публикации сотрудников института. Сведения о конференциях, семинарах, защитах. Контекстный поиск. Тематические ссылки. Контактная информация.

Пушинский научный центр [Электронный ресурс] / МОБИР ИМПБ РАН. – Электрон. дан. – Пушкино, 1997 – . – URL: <http://www.psn.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Новости. Семинары. Конференции. Информационные ресурсы
Пушино. Сеть науки и образования ПНЦ. Контактные данные.

Российский химико-технологический университет им. Д. И. Менделеева [Электронный ресурс] / РХТУ им. Д. И. Менделеева . – Электрон. дан. – М., 2010. – URL: <http://www.muctr.ru/> (дата обращения: 02.05.2012).

Об университете: история создания и развития, структура, международное сотрудничество, основные направления научной деятельности, руководство. Химическое образование, химические технологии. Студенческая жизнь. Информация для абитуриентов. Фотогалерея.

Периодика

Вестник Московского университета. Сер. хим. [Электронный ресурс] / Хим. фак. МГУ. – Электрон. журн. – М., [2011]. – . – URL: <http://www.chem.msu.ru/rus/vmgu/welcome.html> (дата обращения: 02.05.2012).
Архив: с 1995 г.

Журнал структурной химии [Электронный ресурс]. – Электрон. журн. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, [2011]. – . – URL: <http://jsc.niic.nsc.ru/> (дата обращения: 02.05.2012).
Архив с 1998 г.

Успехи химии [Электронный ресурс] : ежемес. журн. – Электрон. журн. – М., 1993 – 2011. – URL: <http://www.uspkhim.ru> (дата обращения: 02.05.2012).
Архив: с 1960 г.

Химия и жизнь — XXI век [Электронный ресурс] : научн.-попул. журн. – Электрон. журн. – М., 2011 – . – URL: <http://www.hij.ru> (дата обращения: 02.05.2012).
Архив: с 2006 г.

Химия растительного сырья [Электронный ресурс] : науч. журн. / АлГУ. – Электрон. журн. – Барнаул, 1994 – . – URL: <http://www.chem.asu.ru> (дата обращения: 02.05.2012). Архив: с 1997 г.

Химия [Электронный ресурс] : ежемес. журн. – Электрон. журн. – М. : Первое сентября, 2011 – . – URL: <http://him.1september.ru> (дата обращения: 02.05.2012). Архив с 1999 г.

Энциклопедии. Словари. Справочники.

Химия для всех [Электронный ресурс] : Обучающая энциклопедия / Моск. ун-т прикладной биотехнологии; Национальный союз мультимедиа. – Электрон. дан. – М. [б. и.], 2000 – . – URL: <http://school-sector.relarn.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Общая химия. Неорганическая химия. Органическая химия.

Электронные библиотеки

Электронная библиотека учебных материалов по химии [Электронный ресурс] / Российский фонд фундаментальных исследований ; хим. фак. МГУ. – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL: <http://www.chem.msu.ru/rus/elibrary> (дата обращения: 02.05.2012).

Электронная библиотека химического факультета МГУ. Монографии, учебники, химические журналы и учебные базы данных по химическим элементам и соединениям. Каталог журналов и баз данных из универсальной факультетской библиотеки.

Электронные ресурсы библиотек

Библиотека по естественным наукам РАН [Электронный ресурс] / БЕН РАН. – Электрон. дан. – М., 1999 – . – URL: <http://www.benran.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информационные ресурсы: Электронные каталоги журналов, книг и продолжающихся изданий БЕН. Публикации сотрудников РАН. Естественные науки в Интернет.

Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] / Центр информ. технологий РГБ. – Электрон. дан. – М., 1997 – . – URL: <http://www.rsl.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация о библиотеке. Фонды. Электронные каталоги. Специализированные базы данных. Электронная библиотека диссертаций. Информационные ресурсы, предоставленные в сети Интернет. Виртуальная справочная служба.

Российская национальная библиотека [Электронный ресурс] / Федеральное агентство по печати и массовым коммуникациям. – Электрон. дан. – СПб., 1998 – . – URL: <http://www.nlr.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

О библиотеке. Информационные ресурсы, предоставленные в сети Интернет: Электронный каталог. Каталоги и картотеки. Фонды и коллекции. Указатели и списки. Специализированные базы данных. Виртуальная справочная служба. Электронная доставка документов.

Государственная публичная научно-техническая библиотека России [Электронный ресурс] / ГПНТБ России. – Электрон. дан. – М., 1995 – . – URL: <http://www.gpntb.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация о библиотеке. Каталоги и базы данных. Имидж-каталог. Международные мероприятия. Специальная информация. Новости и события. Продукция и услуги. Учебный центр. Федеральные программы, проекты. Библиотеки в Интернет.

Научная библиотека им. М. Горького СПбГУ [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – СПб, 2011 – . – URL: <http://www.library.spbu.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация о библиотеке. Цифровые коллекции. Электронные каталоги книг и журналов. Ресурсы Интернета. Базы данных А-Z.

Научная библиотека Томского государственного университета [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Томск, 1997 – . – URL: <http://www.lib.tsu.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

История библиотеки. Описание информационных технологий и предоставляемых услуг. Информация о проводимых проектах, контактный справочник по отделам. Электронная версия сборника „Вузовские библиотеки Западной Сибири“. Электронный каталог. Электронные научные ресурсы. Электронная библиотека. Персоналия ученых ТГУ. Сводный каталог периодических изданий, выписанных библиотеками Томска. Краткий справочник по ресурсам Интернет. Библиотеки Томска.

Научная библиотека МГУ им. М. В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – М., 2011 – . – URL: <http://nbmgu.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

Информация о фондах и отделах библиотеки. Электронные каталоги. Имидж-каталог НБ МГУ. Продукты и услуги. Издательские проекты.

Томская областная универсальная научная библиотека им. А. С. Пушкина [Электронный ресурс] / ОГАУК ТОУНБ им. А. С. Пушкина. – Электрон. дан. – Томск, 2010. – URL: <http://www.lib.tomsk.ru> (дата обращения: 02.05.2012).

О библиотеке. Ресурсы. Электронные каталоги: основной и периодики с 1994 года. Электронные краеведческие каталоги и базы данных.

