

Базы данных, к которым открыт доступ с компьютеров Библиотеки по естественным наукам РАН:

2016

Journal Citation Reports

База данных, содержащая информацию об импакт-факторах журналов и другие показатели цитируемости журналов (переход по ссылке Journal Citation Reports с главной страницы Web of Science).

Reaxys

Информационный ресурс для химиков-синтетиков. Объединяет ресурсы: CrossFire Databases, включая Gmelin, и базы данных Patent Chemistry.

Доступна из Центральной библиотеки и трех институтов РАН:

- Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН,
- Институт органической и физической химии А.Е. Арбузова Казанского научного центра РАН,
- Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН.

Scopus

База данных и цитирования издательства Elsevier.

Доступ из центральной библиотеки.

Springer Materials

В этой базе данных собрана информация о физико-химических свойствах 250 тысяч химических соединений; объем источников включает около 1,2 миллионов ссылок. Эта база данных – разработка создателей известного химического справочника Landolt–Boernstein.

Springer Protocols

В базе данных собраны описания лабораторных методик в области биохимии, клеточной биологии, молекулярной биологии, биомедицины и близких областей. Методики отобраны из монографий и сериальных изданий издательства Springer (Methods in Biotechnology, Methods in Molecular Biology, Methods in Molecular Medicine, Methods in Pharmacology and Toxicology, Neuromethods, Springer Protocols Handbooks). В базе данных реализован многоаспектный поиск информации.

Web of Science

Библиографическая база данных, содержащая информацию о цитируемости отдельных публикаций, авторов, организаций и т.д.

Zentralblatt MATH

Библиографическая база данных публикаций в области математических наук, поддерживаемая информационным центром Leibniz Institute for Information Infrastructure и Европейским математическим обществом (EMS). Включает более трёх миллионов описаний, охватывающих более чем три тысячи журналов и 170 тысяч книг.

Платформы зарубежных издательств, доступные пользователям БЕН РАН

Доступ к полным текстам из всех указанных источников возможен из Центральной библиотеки БЕН РАН и библиотек-отделов в институтах РАН (кроме отдельно оговоренных случаев).

American Institute of Physics (AIP) – международное сообщество физиков, объединяющее несколько других обществ в единое целое. Основано в 1931 году. Предоставляет доступ к собственным электронным ресурсам.

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Список журналов и глубина доступа (файл .xlsx с сайта neicon.ru)

Подробное описание коллекции

American Chemical Society

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Список журналов:

1. Accounts of Chemical Research
2. Analytical Chemistry
3. Biochemistry
4. Chemical Reviews
5. Environmental Science & Technology
6. Inorganic Chemistry
7. Journal of the American Chemical Society
8. Journal of Chemical Education
9. The Journal of Organic Chemistry
10. The Journal of Medicinal Chemistry
11. The Journal of Physical Chemistry A, B, and C
12. Langmuir
13. Macromolecules
14. Nano Letters
15. Organic Letters

American Physical Society – организация, объединяющая физиков. Общество публикует более десятка научных журналов, включая один из самых престижных журналов по физике Physical Review Letters.

Текущей подписки нет.

Annual Reviews Publishing – научное издательство, выпускающее ежегодные сборники научных обзоров по 40 предметным областям.

Доступны издания 2013 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Архив (1932–2006 гг.)

Cambridge University Press

Текущей подписки нет.

Архив (1827–2012 гг.)

Elsevier – крупнейший издательский дом, который ежегодно выпускает около четверти всех статей из издаваемых в мире научных журналов.

Полнотекстовый доступ – только из Центральной библиотеки.

Список журналов и глубина доступа

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Methods in Enzymology – книжное сериальное издание, доступно с компьютеров библиотеки

Пушкинского научного центра.

The Institute of Physics (IOP)

Текущей подписки нет.

Архив (1874–2000 гг.)

JSTOR – база данных полнотекстовых научных журналов (на различных европейских языках), а также книг.

Полнотекстовый доступ – только из Центральной библиотеки и отдела в Математическом институте.

Текущей подписки нет.

Nature – один из самых старых и авторитетных общенаучных журналов. Публикует исследования, посвященные широкому спектру вопросов, в основном естественно-научной тематики.

Доступны номера 2015 года и более ранние.

Архив журнала (1869–2012 гг.)

Optical Society of America, The (OSA) – Optics InfoBase

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Список доступных журналов (файл .xlsx с сайта peicon.ru)

Oxford University Press, входящее в состав Оксфордского университета является одним из крупнейших издательств в Великобритании. В издательстве публикуются книги на разных языках, в широком диапазоне академических дисциплин, для всех уровней знания.

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Архив (1849–2011 гг.)

Royal Society of Chemistry – ведущее в мире сообщество по химии.

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Список журналов:

Chemical Communications

Chemical Society Reviews

Dalton Transactions

Journal of Materials Chemistry

Organic & Biomolecular Chemistry

Physical Chemistry Chemical Physics

Архив (1841–2012 гг.)

SAGE – академическое издательство, выпускающее научную, учебную и профессиональную литературу.

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Список журналов и глубина доступа (файл .xlsx с сайта peicon.ru)

Архив (1890–2011 гг.)

Science – Один из самых известных научных журналов. Издается Американской ассоциацией по развитию науки **The American Association for the Advancement of Science (AAAS)**

Доступны номера 2016 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Архив (1880–1996 гг.)

SPIE Digital Library – электронная библиотека в области оптики и фотоники.

Доступны издания 2016 года и более ранние.

Подробное описание коллекции

Список журналов (файл .xlsx с сайта peicon.ru)

Springer – международная издательская компания, специализирующаяся на издании академических журналов и книг по естественно-научным направлениям.

Доступны издания 2015 года и более ранние.

Доступ к следующим электронным ресурсам издательства Springer:

Номера журналов за 1832–2015 гг. (кроме новых журналов, начиная с 2009 г. издания), в том числе текущие выпуски.

Книги 2005–2010 гг.

Электронные справочники 2005–2015 гг.

Книги 2011–2012 гг. по тематикам:

Astronomy

Biomedical Sciences

Business and Management

Chemistry

Computer Science

Earth Sciences and Geography
Economics
Engineering
Environmental Sciences
Life Sciences
Materials Science
Mathematics
Medicine
Physics
Statistics

[Перечень доступных журналов](#) (файл .xlsx с сайта neicon.ru)

Taylor & Francis – одно из крупнейших академических издательств мира, входящее в корпорацию Informa.

Доступны издания 2016 года и более ранние.

[Подробное описание коллекции](#)

[Список журналов](#) (файл .xlsx с сайта neicon.ru)

[Архив](#) (1798–2012 гг.)

[Trans Tech Publications LTD](#)

Доступны издания 2012 года.

[Wiley](#)

Доступны издания 2015 года и более ранние.

[Список доступных журналов](#) (файл .pdf)

Книги по тематикам (бессрочный доступ):

[Earth Science](#)

[Genetics and evolution](#)

[Geography](#)

[Nanotechnology](#)

[Physics](#)

[Архив](#) 16-ти журналов Американского геофизического союза (American Geophysical Union – AGU) за 1896–1996 гг.