



Поиск научной информации

Порталы и информационные ресурсы СПбГУ

spbu.ru

Основные порталы

Санкт-Петербургский государственный университет
www.spbu.ru

Управление научных исследований СПбГУ
(портал «Научная деятельность СПбГУ»)
<http://nauka.spbu.ru/>

Информационно-аналитическая система сопровождения
научно-исследовательской деятельности СПбГУ
<https://ias.spbu.ru/>

Основные порталы



Научный Парк СПбГУ
<http://researchpark.spbu.ru/>

Научная библиотека им. М. Горького
www.library.spbu.ru

Институт химии СПбГУ
<http://chem.spbu.ru/>

3/14

spbu.ru

Научный магистерский семинар



4/14 <http://chem.spbu.ru/learning/mag-seminar.html>

spbu.ru

Why not Google?



5/14

spbu.ru

Peer review: «Рассмотрение равными»

Численный показатель важности научного журнала:
Impact Factor

Chem Soc Rev

Chemical Society Reviews

Impact factor: **38.618** | issues per year: 24 | Indexed in MEDLINE

Recent Articles | Published Issues | Themed Collections

Include Accepted Manuscripts

6/14

spbu.ru

Основные издательства



Royal Society of Chemistry

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

American Chemical Society

<http://portal.acs.org/portal/acs/corg/content>

Elsevier

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

ScienceDirect

<http://www.sciencedirect.com>

7/14

spbu.ru

Основные издательства



Taylor & Francis

<http://www.tandfonline.com>

Wiley

www.wiley.com

<http://onlinelibrary.wiley.com>

Springer

<http://www.springer.com>

8/14

spbu.ru

Основные издательства



Нобелевский лауреат по медицине 2013 года Рэнди Шекман при вручении ему премии заявил, что ведущие научные журналы, среди которых и *Science*, мешают научному процессу, так как желание увидеть свою публикацию в ведущих журналах побуждает учёных «срезать углы» и заниматься тем, что считается модным, а не тем, что важнее для науки.

Кроме того, по мнению Шекмана, проблема в том, что редакторы этих журналов являются не учёными, а издателями, и их интересуют прежде всего шумиха, сенсация и фурор. Он пообещал больше не отправлять свои статьи в журналы *Nature*, *Cell* и *Science*.

9/14

spbu.ru

Open Access



Рецензируемые
журналы

Нерецензируемые
журналы

10/14

spbu.ru



SciFinder

SCOPUS

Web of Science



European Patent Office

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

REAXYS

www.reaxys.com

eMolecules

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

Protein Data Bank

<http://www.rcsb.org/pdb/home/home.do>

Базы данных



The Cambridge Crystallographic Data Centre (CCDC)

<http://www.ccdc.cam.ac.uk/>

Inorganic Crystal Structure Database (ICSD)

<https://www.fiz-karlsruhe.de/en/leistungen/kristallographie/icsd.html>

Spectral Database for Organic Compounds (SDBS)

<http://sdb.sdb.aist.go.jp/sdb/>

NIST Chemistry WebBook

<http://webbook.nist.gov/chemistry/>

13/14

spbu.ru



Санкт-Петербургский
государственный
университет
www.spbu.ru

Спасибо за внимание!



spbu.ru