

---

# Сайт Библиотеки Пушчинского научного центра

Довбня Е.В.

ФГБУН Библиотека по естественным наукам РАН



Сайт ЦБП первоначально представлял собой web-страницу в Интернете – «Home page», которая имела следующие разделы:

- электронные каталоги;
- информацию о еженедельных поступлениях;
- тематические базы данных;
- труды сотрудников Центра;
- полнотекстовые электронные книги;
- электронные адреса библиотек мира, информационных служб, поисковых систем;
- перечень полнотекстовых периодических изданий в режиме on-line;
- новости;
- друзья библиотеки.





*ЦЕНТРАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА ПУЩИНСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН (отдел БЕН РАН)*

[Каталоги Библиотеки](#)

[Экспертная система комплектования](#)

[Базы данных, генерируемые Библиотекой](#)

[Заказ литературы по межбиблиотечному абонементу и из фондов Библиотеки](#)

[Виртуальная выставка](#)

[Поиск трудов сотрудников ПНЦ РАН](#)

[Материалы конференций НИИ ПНЦ РАН](#)

[Научные школы ПНЦ РАН](#)

[Научная диаспора ПНЦ РАН за рубежом](#)

[Анкета для представителей научной диаспоры ПНЦ РАН за рубежом](#)



[Новости Библиотеки](#)

[Новые поступления в Библиотеку](#)

[Интернет-ресурсы по физико-химической биологии](#)

[Библиометрический анализ публикаций ученых НИИ ПНЦ РАН](#)

[Юридическая информация](#)  
[Методические пособия по РИНЦ](#)

[Методическое пособие по Web of Science](#)

[Контакты, о Библиотеке](#)

**Новости ЦБП:**

(!) Уважаемые читатели и посетители ЦБП, если вы в своей работе занимаетесь или связаны



## КАТАЛОГ ПЕРИОДИКИ

Дата последнего изменения  
05.09.18

### ЛАТИНИЦА

A B C D E F  
G H I J K L  
M N O P Q R  
S T U V W X Y Z

### КИРИЛЛИЦА

A B В Г Д Е  
Ж З И Й К Л  
М Н О П Р С  
Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

### Предметные рубрики

- [Общие вопросы](#)
- [Математика](#)
- [Механика](#)
- [Физика](#)
- [Астрономия](#)
- [Химия](#)
- [Геология](#)
- [геофизика](#)
- [География](#)
- [Биология](#)
- [Техника](#)
- [Сельское хозяйство](#)
- [Медицина](#)
- [Общественные науки](#)

[Home page](#)

### Предметные рубрики

- [Общие вопросы](#)
- [Математика](#)
- [Механика](#)
- [Физика](#)
- [Астрономия](#)
- [Химия](#)

# Электронный каталог журналов ЦБП РАН

В настоящее время в электронном каталоге представлены журналы с 1900 года издания, имеющиеся в фондах ЦБП РАН. В журнале имеется следующая информация: название, код страны, ISSN, список томов и номеров по годам, шифр хранения ЦБП.

Поиск информации в электронном каталоге журналов возможен:

- ← по алфавиту названий,
- ← по тематическим рубрикам,
- ↓ по фрагментам описания.

### Поиск по фрагментам описания

В каждую строку запроса может быть введено несколько терминов. При обработке запроса они соединяются логическими связками "И". При этом усечение применяется ко всем терминам строки.

| Поле:        | Термин:              | Усечение:                | Логическая связка: |
|--------------|----------------------|--------------------------|--------------------|
| Любое поле ▾ | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | ИЛИ ▾              |
| Любое поле ▾ | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | И ▾                |
| Любое поле ▾ | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | НАЙТИ              |

• **Каталог онлайн-изданий**

– содержит около 17000 наименований журналов и продолжающихся изданий (на начало 2015 г.). Он включает в себя:

- а) издательства и платформы, к которым ЦБП имеется авторизованный доступ для получения полных текстов (с возможностью выбора из списка);
- б) иностранные книги (Methods in Enzymology, Annual Reviews);
- в) иностранные журналы;
- г) отечественные журналы;
- д) периодические издания по предмету «Library and information science» (LIS).



## Поиск в систематическом каталоге ЦБП

### 11. Биология

**Анатомия и гистология  
человека**

**Белки. Белковый обмен.**

**Биология**

**Биосфера.**

**Биофизика, биохимия и  
физиология отдельных  
функциональных систем,  
органов и процессов..**

**Биохимия**



## Биофизика

Всего карточек: 116

N 41

-1

-5

-10

E 071  
 0-38 Отчет за 1986-1987 гг. по программе  
 сотрудничества стран-членов СЭВ и СФРЮ  
 по проблеме "Исследования в области  
 биологической физики" / Координац. центр  
 стран-членов СЭВ и СФРЮ по пробл. "Ис-  
 следования в области биол. физики"; Ред-  
 кол.: Фортакова М. В. (отв. ред.) и др. -  
 Пуцино, 1988. - 267 с. - Библиогр. в конце  
 разд. Авт. указ.: с. 253-262.



E 071

+1

+5

+10

+50

Чиженкова\_Р\*  И  Автор, редактор, составитель

И

И  Везде

И

И  Везде

Год издания: от  по

Сортировка  в обратном порядке

Библиотека  Показывать по

[На главную](#) [Помощь](#)

Найдено записей: 4

Шифр: 001/4-59

Инвентарный номер: Б/Н

Чиженкова Рогнеда Александровна. Российский фонд фундаментальных исследований : библиометрический анализ издательских научных проектов / Чиженкова Р.А.; Ин-т биофизики клетки РАН. — Тамбов, 2017. — 86 с. : ил., табл. — Библиогр. : с. 72-84. — ISBN 978-5-4480-0130-7.

ББК: 001С

[Подробнее...](#)

Шифр: 001/4-59

Инвентарный номер: Б/Н

Чиженкова Рогнеда Александровна. Российский фонд фундаментальных исследований : библиометрический анализ инициативных научных проектов / Чиженкова Р.А.; Рос. Акад. естествознания. Издат. дом Акад. естествознания. — М. : [Издат. дом Акад. естествознания], 2016. — 81 с. : ил. — Библиогр. : с. 68-79. — ISBN 978-5-91327-399-4.

ББК: 001С



### Выберите рубрику

- [Астрономия](#)
- [Биология](#)
- [Биотехнология](#)
- [География](#)
- [Геодезия, картография](#)
- [Информатика. Кибернетика](#)
- [Математика](#)
- [Медицинские науки](#)
- [Науки о Земле](#)
- [Общественные науки](#)
- [Общие вопросы естественных наук](#)
- [Общие вопросы науки и культуры](#)
- [Палеонтология](#)
- [Природа. Охрана природных ресурсов. Угрозы окружающей среде и защита от них](#)
- [Психология](#)
- [Сельское хозяйство. Аквакультура. Почвоведение. Лесное хозяйство. Охота](#)
- [Технические науки](#)
- [Физика. Механика](#)
- [Философия](#)
- [Химия. Минералогические науки. Химическая технология](#)

Фрагмент названия подрубрики

[На начало поиска](#)

[На главную](#)

## Базы данных, генерируемые Библиотекой

### Тематические базы данных и БД диссертаций по физико-химической биологии

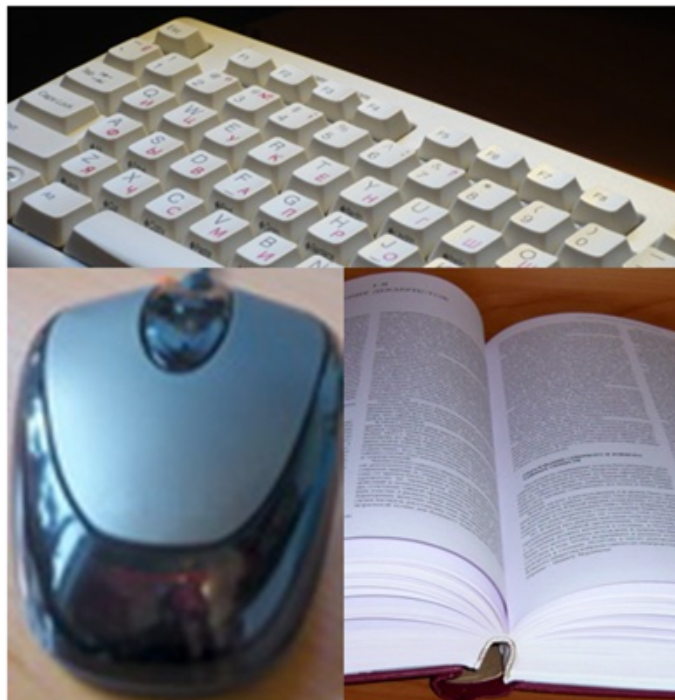
[База данных диссертаций по физико-химической биологии](#)

[База данных "Фотосинтез"](#)

[База данных "Воздействие электромагнитного излучения на биологические объекты"](#)

[Базы данных изобретений и патентов НИИ ПНЦ РАН](#)

[Патенты в области нанотехнологий](#)



### Базы данных трудов сотрудников НИИ ПНЦ РАН

[База данных трудов сотрудников Института белка РАН \(ИБ РАН\)](#)

[База данных трудов сотрудников Института Биологического Приборостроения РАН \(ИБП РАН\)](#)

[База данных трудов сотрудников Института биофизики клетки \(ИБК РАН\)](#)

[База данных трудов сотрудников Института биохимии и физиологии микроорганизмов РАН \(ИБФМ РАН\)](#)

[База данных трудов сотрудников Института Математических Проблем Биологии РАН](#)

[База данных трудов сотрудников Института теоретической и экспериментальной биофизики РАН \(ИТЭБ РАН\)](#)

[База данных трудов сотрудников Института физико-химических и биологических проблем почвоведения](#)

## Результат поиска в каталоге диссертаций

Найдено записей: 3

### Башаров Махмуд Ашыг-Оглы

Метод связь-связевых взаимодействий для конформационного анализа биоорганических соединений

*Тип диссертации* Кандидатская *Специальность* 03.01.02 - биофизика

*Место защиты* Пушкино 1985. - 144с.

*Научные руководители:* чл. -корр. Волькенштейн М. В., к. х. н. Голованов И. Б.

*Официальные оппоненты:* проф. Болотин А. Б., проф. Каплан И. Г.

*Ведущая организация:* вычислительный центр АН

[Автореферат](#)

### Башаров Махмуд Ашыг-Оглы

Барьеры внутреннего вращения и сворачивание белков

*Тип диссертации* Докторская *Специальность* 03.01.02 - биофизика

*Место защиты* Пушкино 2006. - 177с.

*Официальные оппоненты:* д. х. н. Курганов Б. И., д. ф. -м. н. Шайтан К. В., Проскуражов И. И.

*Ведущая организация:* Институт математических проблем биологии АН

[Автореферат](#)

### Башаров Махмуд Ашыг-Оглы

Теоретическое Исследование Барьеров Внутреннего Вращения И Механизма Сворачивания Белков

*Тип диссертации* Докторская *Специальность* 03.01.02 - биофизика

*Место защиты* Москва 2009. - 191с.

*Научные консультанты:* д. б. н. Аллахвердиев С. И.

*Официальные оппоненты:* д. ф. -м. н. , проф. Туманян В. Г., д. х. н. , проф. Шишков А. В., Романовский Ю. М.

*Ведущая организация:* Институт биофизики клетки АН

[Автореферат](#)

[Первая](#) | [Предыдущая](#) | [Следующая](#) | [Последняя](#)

[В начало поиска](#)



**Вихлянец**

**Иван Милентьевич**

**ИЗУЧЕНИЕ ТАЙТИНА И БЕЛКОВ ЕГО СЕМЕЙСТВА  
В СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦАХ В НОРМЕ,  
ПРИ ГИБЕРНАЦИИ И МИКРОГРАВИТАЦИИ**

03.00.02 - биофизика

**АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертации на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук**

## Результат поиска

Найдено записей: 509

**Ермолаев В.Л.** Сверхбыстрые безызлучательные переходы между высоковозбужденными состояниями в молекулах органических соединений. - Успехи химии. - 2001. - Т. 70, № 6. - С. 562-580.

**Крупянский Ю.Ф., Нокс П.П., Есин С.В., Ещенко Г.В., Захарова Н.И., Сейфуллина Н.Х., Рубин А.Б.** Тонкие изменения электронного состояния негемового железа при гидратации и размораживании фотосинтетических реакционных центров *Rhodobacter sphaeroides* по данным Мессбауэровской спектроскопии. - Биол. Мембр. - 2001. - Т. 18, № 2. - С. 92-102.

**Кузьмин М.Г.** Активационный барьер реакций фотопереноса электрона - иллюзия или реальность?. - Вестник МГУ. Сер. Химия. - 2001. - Т. 42, № 3. - С. .

**Саркисов О.М., Уманский С.Я.** Фемтохимия. - Успехи химии. - 2001. - Т. 70, № 6. - С. 539-.

**Ладыгин В.Г.** Биосинтез каротиноидов водорослей и его генетический контроль. - Успехи современной биологии. - 2001. - Т. 121, № 3. - С. 296-317.

**Fiebig T., Stock K., Lochbrunner S., Riedle E.** Femtosecond charge transfer dynamics in artificial donor/acceptor systems: switching from adiabatic to nonadiabatic regimes by small structural changes. - Chem. Phys. Lett. - 2001. - Vol. 345, № 1-2. - P. 81-88.

**Zhang J.-P., Fujii R., Koyama Y., Rondonuwu F.S., Watanabe Y., Mortensen A., Skibsted L.H.** The 1Bu-type singlet state of b-carotene as a precursor of the radical cation found in chloroform solution by sub-picosecond time-resolved absorption spectroscopy. - Chem. Phys. Lett. - 2001. - Vol. 348, № 3-4. - P. 235-241.

**Vehmanen V., Tkachenko N.V., Tauber A.Y., Hynninen P.H., Lemmetyinen H.** Ultrafast charge transfer in phytychlorin-[60]fullerene dyads: influence of the attachment position. - Chem. Phys. Lett. - 2001. - Vol. 345, № 3-4. - P. 213-218.

**Yatskou M.M., Donker H., Koehorst R.B.M., van Hoek A., Schaafsma T.J.** A study of energy transfer processes in zinc-porphyrin films using Monte Carlo simulation of fluorescence decay. - Chem. Phys. Lett. - 2001. - Vol. 345, № 1-2. - P. 141-150.

**Tsuchida Y., Furumoto T., Izumida A., Hata S., Izui K.** Phosphoenolpyruvate carboxylase kinase involved in C4 photosynthesis in *Flaveria trinervia*: cDNA cloning and characterization1. - FEBS Lett. - 2001. - Vol. 507, № 3. - P. 318-322.

[Первая](#) | [Предыдущая](#) | [Следующая](#) | [Последняя](#)

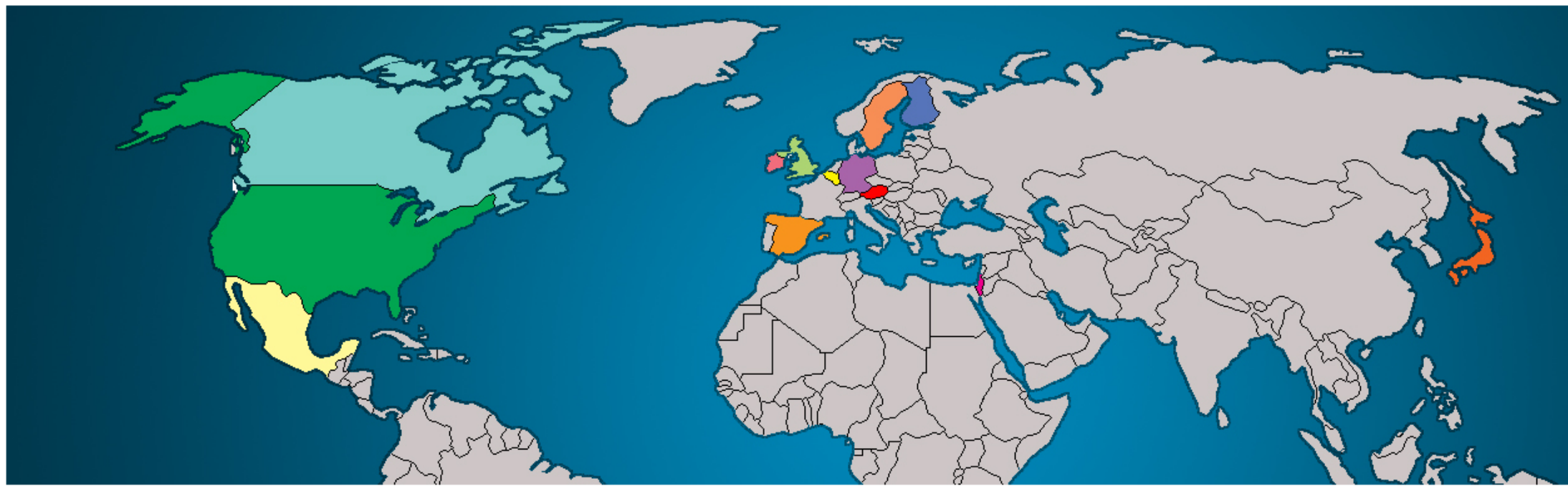
[В начало поиска](#)



## Научная диаспора Пушинского научного центра РАН за рубежом

*[Анкета для представителей научной диаспоры](#)*

*География странового распределения представителей научных диаспор ПНЦ РАН за рубежом*



**США**

Boston University  
Cleveland BioLabs  
Exelixis Inc, Mol & Cellular Pharmacol, San Francisco  
Indiana University South Bend  
Institute for Biophysical Dynamics, University of Chicago  
Iowa State University  
Johns Hopkins University, Department of Biology  
Mayo Clinic, Department of Biochemistry and Molecular Biology  
Memorial Sloan Kettering Cancer Center  
NASA's Ames Research Center  
Northwestern University Feinberg School of Medicine  
NYU Langone Medical Center  
Rensselaer Polytechnic Institute (RPI)  
Robert Wood Johnson Medical School  
Santa Clara University  
Scripps Research Institute  
SUNY Downstate Medical Center  
University of California  
University of Kentucky  
University of Medicine and Dentistry of New Jersey  
University of North Carolina at Chapel Hill  
University of Rochester  
University of Washington  
US Genom Inc.  
Agilent Technologies, Inc  
Artann Laboratory  
ATR Syst Inc, Kensington  
Aurora University of Wisconsin Medical Group - Aurora Health Care  
Cambridge, Massachusetts  
Case Western Reserve University School of Medicine  
Columbia University in the City of New York  
DiamiR, LLC  
Food and Drug Administration (FDA or USFDA)  
George Washington University  
Howard Hughes Medical Institute Department of Cardiology Boston Children's Hospital

## Публикационная активность между представителями научных диаспор ПНЦ РАН за рубежом и их коллегам из научных организаций России и ПНЦ РАН ( 2006-2015 гг.)

|  | ИБП РАН | ФИБХ РАН | ИВ РАН | ИТЭБ РАН |
|--|---------|----------|--------|----------|
| публикаций представителей научной диаспоры ПНЦ РАН за рубежом, имеющих совместные публикации с российскими коллегами | 2       | 14       | 44     | 28       |
| публикаций представителей научной диаспоры ПНЦ РАН за рубежом, имеющих совместные публикации с НИИ ПНЦ РАН           | 1       | 2        | 24     | 17       |
| публикаций представителей научной диаспоры ПНЦ РАН за рубежом, выполненных в соавторстве с российскими коллегами     | 4       | 17       | 412    | 176      |
| публикаций представителей научной диаспоры ПНЦ РАН за рубежом, выполненных в соавторстве с коллегами из ПНЦ РАН      | 3       | 2        | 131    | 63       |

Научные направления, по которым работают представители диаспоры ПНЦ РАН в настоящее время:

Биоинформатика  
Биотехнология  
Биофизика  
Биохимия  
Ботаника  
Вирусология  
Гематология  
Генетика и наследственность  
Геонауки