

**ЭЛЕКТРОННЫЕ БИБЛИОТЕКИ:
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ, ЭЛЕКТРОННЫЕ КОЛЛЕКЦИИ**
Десятая Всероссийская научная конференция
Дубна, 7 - 11 октября 2008 года



Научные и научно-организационные электронные ресурсы Объединенного института ядерных исследований

*В.Ф. Борисовский, В.В.Кореньков, С.В. Куняев, Н.А. Ленская, Ж.Ж.
Мусульманбеков, Э.Г.Никонов, И.А.Филозова*
Объединенный институт ядерных исследований

Электронные ресурсы

- являются равноправной частью традиционных информационных ресурсов;
- расширяют область использования традиционного фонда научно-технической информации;
- дополняют ее по содержанию и качеству;
- обеспечивают оперативный доступ к информации (как локальной, так и удаленной).

Структура научных электронных ресурсов (НЭР) ОИЯИ

- Проблемно-тематический план научно-исследовательских работ и международного сотрудничества Объединенного института ядерных исследований за 1999 – 2009 гг. (ПТП НИР и МС);
- информационные ресурсы научно-технической библиотеки ОИЯИ:
 - ✓ еженедельные экспресс-бюллетени "КНИГИ", "ПРЕПРИНТЫ", "СТАТЬИ", "ЖУРНАЛЫ", "ДИССЕРТАЦИИ И АВТОРЕФЕРАТЫ",
 - ✓ архивы бюллетеней с 1998 по 2007 гг.,
 - ✓ базы данных библиографических описаний с 1988 по 2007 гг.
 - ✓ база данных ИНИС (Международная система по ядерной информации, используемая МАГАТЭ);

Структура научных электронных ресурсов (НЭР) ОИЯИ

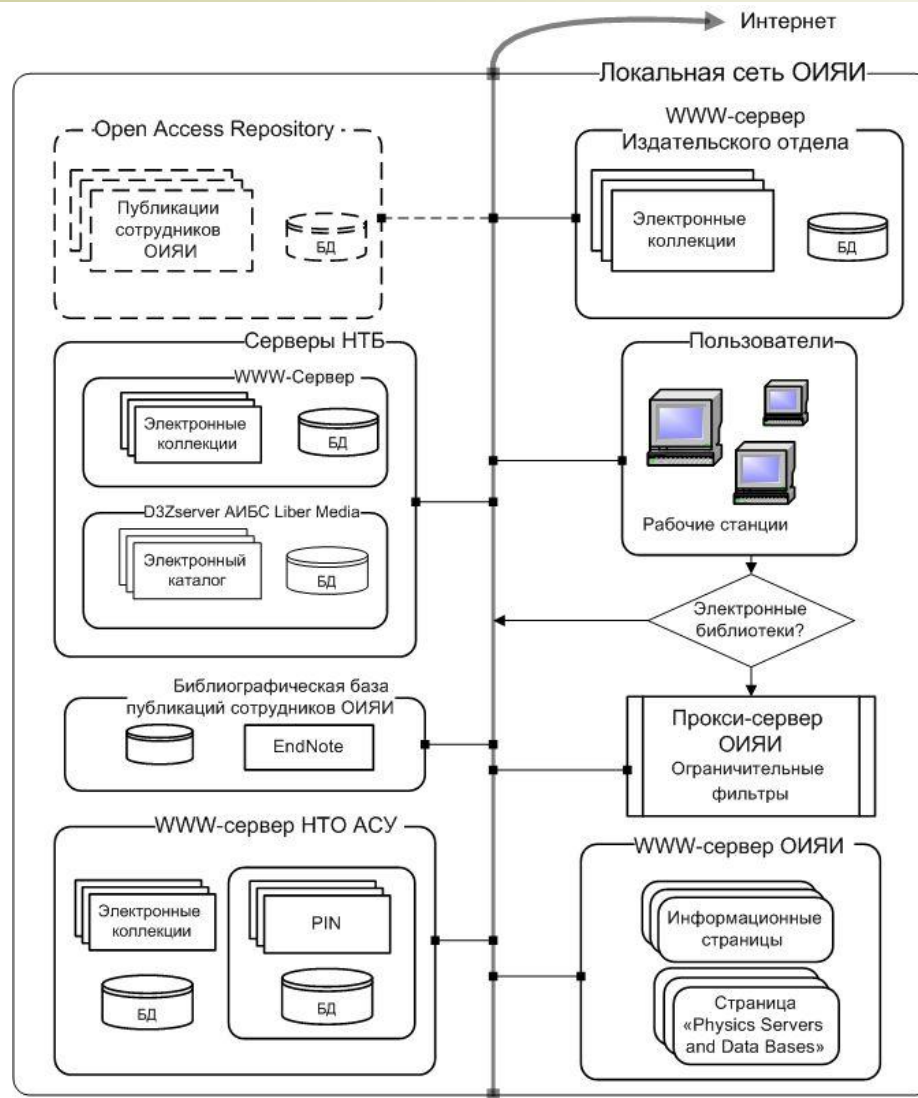
<http://www1.jinr.ru/>

- научные издания Издательского отдела ОИЯИ:
- ✓ журнал "Физика Элементарных частиц и атомного ядра" (ЭЧАЯ) / Physics of Elementary Particles and Atomic Nuclei (PERAN),
- ✓ журнал "Письма в ЭЧАЯ" / PHYSICS of PARTICLES and NUCLEI, LETTERS,
- ✓ бюллетень "Новости ОИЯИ" / "News of the Joint Institute for Nuclear Research,
- ✓ препринты,
- ✓ ежегодные отчеты о научной деятельности ОИЯИ,
- ✓ книги,
- ✓ труды научных конференций, совещаний, симпозиумов.

Структура научных электронных ресурсов (НЭР) ОИЯИ

- научно-методические издания, регламентирующие научную и административно-организационную деятельность института:
 - ✓ решения, протоколы сессий Комитетов полномочных представителей (КПП);
 - ✓ протоколы сессий и резолюции Ученых советов (УС), Программно-консультативных комитетов (ПКК) и финансовых комитетов (ФК);
- научно-публицистические издания: газета “Дубна: наука, содружество, прогресс”;
- персональные электронные ресурсы (ПЭИ)
- архивные материалы (документы, фото-, видео- и пр.);
- прочие издания (доклады, презентации, рекламные материалы);

Доступ к электронным ресурсам ОИЯИ



Доступ к электронным ресурсам научно-технической библиотеки (НТБ) ОИЯИ

<http://lib.jinr.ru>

Электронные каталоги:

I — Библиографические записи за период с 1990 по 2000 гг.(на основе СУБД DBASE)

650 тыс. записей

II — Библиографические записи за период с 2000 г. По настоящее время (АИБС *LiberMedia*)

На текущий момент:

количество библиографических описаний – 111591,

общее количество экземпляров – 99403.

Электронные каталоги НТБ ОИЯИ

Liber:

- весь книжный фонд;
- публикации сотрудников ОИЯИ с 1988 г.;
- журналы с 1999 г.;
- все диссертации;
- авторефераты диссертаций с 2002 г.;
- препринты с 1990 г.;
- материалы конференций, опубликованные в журналах с 2001 г.;
- журнальные статьи с 1992 г.;

Электронные каталоги НТБ ОИЯИ

Доступ к электронному каталогу Liber:

- шлюз WWW - Z39.50;
- программный модуль Open Public Access Catalog (OPAC).

Поиск:

- Заглавие,
- Издательство,
- Автор,
- Серия,
- Рубрика.

Услуга *on-line заказ* доступна сотрудникам ОИЯИ, зарегистрированным в библиотеке (номер читательского билета и имя/отчество)

Доступ к электронным ресурсам научно-технической библиотеки (НТБ) ОИЯИ.

Электронные версии традиционных еженедельных информационных бюллетеней НТБ:

- "КНИГИ",
- "ПРЕПРИНТЫ",
- "СТАТЬИ",
- "ЖУРНАЛЫ",
- "АВТОРЕФЕРАТЫ И ДИССЕРТАЦИИ",
- "КОНФЕРЕНЦИИ".

(доступны в разделе Списки новых поступлений)

Организация авторизованного доступа к электронным публикациям

раздел “*Электронные журналы*” :

- ссылки на доступные полнотекстовые электронные версии
 - журналов,
 - книг,
 - энциклопедий и справочников по физике, математике, химии и информационным технологиям;
- поисковые системы и сервера,
- сайты крупных издательств, научных центров, институтов.
- архивные базы для предварительных публикаций.

Организация авторизованного доступа к электронным публикациям

Для пользователей сети ОИЯИ предоставляется авторизованный доступ к электронным коллекциям следующих издательств и консорциумов:

- EBSCO Electronic Journal Service
- Научная электронная библиотека РФФИ “elibrary.ru”
- scitation.aip.org (AIP&APS)
- sciencedirect.com (Elsevier)
- iop.org (Institute of Physics Publishing)
- springerlink.metapress.com (Springer)
- МАИК/Наука Интерпериодика
- База данных диссертации РГБ
- База полнотекстовых публикации INIS NCL под эгидой МАГАТЭ

Организация авторизованного доступа к электронным публикациям

Участие НТБ в библиотечных объединениях и консорциумах:

Национальный электронно-информационный консорциум (НЭИКОН) – блок научно-популярных журналов NATURE, SCIENCE, журналов ACS (American Chemical Society).

Сотрудничество с Математическим институтом им. Стеклова – доступ к информационно-поисковой системе “MathSciNet” Американского математического общества (AMS).

Членство в консорциуме библиотек, поддерживаемого Роснаукой – доступ к электронным книгам и журналам издательства Springer

Организация авторизованного доступа к электронным публикациям

Условия предоставления доступа к ресурсам:

доступ оговаривается положениями Лицензионного соглашения между издательством и подписчиком.

- Доступ предоставляется только через прокси-сервер ОИЯИ `proxu.jinr.ru` (159.93.17.47, 159.93.14.8).
- Учетная запись (`username & password`) предоставляется только зарегистрированным пользователям сети ОИЯИ.
- Объем перекачиваемой информации во временном интервале 1 час ограничен в пределах 50 Мегабайт. Превышение этого лимита приведет к автоматической блокировке ограничительными фильтрами сеанса связи и учетной записи нарушителя.

История ОИЯИ и г. Дубны на страницах книг, журналов и центральных газет



Публикации об ОИЯИ:

- [Литература об ОИЯИ](#)
- [Литература о лабораториях ОИЯИ](#)
- [Литература об ученых ОИЯИ](#)



Проект пополняется и развивается по мере поступления материалов

Научные электронные ресурсы и оценка научной деятельности

Информационная система “PIN: Персональная информация”

- основана на Java Servlet технологии,
- все компоненты, использованные при разработке (Linux, Java, Tomcat, СУБД MySQL), являются бесплатными,
- без каких-либо изменений может работать на платформе Microsoft Windows.

Основные функции системы PIN

- Ввод данных о результатах научной деятельности сотрудников включая публикации, научно-организационную работу, педагогическую и инновационную деятельность в соответствии с приказами РАН и Минобрнауки;
- Верификация этой информации уполномоченными лицами (администраторами подразделений / отделов);
- Расчет формальных показателей результативности научной деятельности (ПРНД), подготовка заявок для аттестации и для начисления стимулирующих надбавок в соответствии с приказом Минобрнауки;
- Ввод научными сотрудниками дополнительной информации о своей работе;
- Визуализация информации с учетом прав доступа;

Интерфейс пользователя системы PIN

PIN - персональная информация - Microsoft Internet Explorer

Адрес: <https://pin.jinr.ru/pin/pin?c=top&p=30979&tm=1219399951444>

Персональная информация о сотрудниках ОИЯИ

Фамилия: Кореньков [расширенный поиск >>](#)

Кореньков Владимир Васильевич

Общие данные | Публикации | Деятельность

Показать:

Данные за: с по гг.

Тип:

Результат:

	к-во
Публикации в рецензируемых журналах	20
Статьи в научных сборниках и периодических изданиях	17
Материалы научных мероприятий	47
Электронные публикации	3
Препринты	11
Всего:	98

Публикации в рецензируемых журналах:

Дата	Название статьи	Авторы	Привязка	Полное название журнала	Том	№ журнала	Страницы
09/2007	Searches for the pentaquark states $\Xi(1860)^0$ and $\Xi(1860)^-$ in neutron carbon	A. N. Aleev, N. S. Amaglobeli, V. P. Balandin, S. Z. Balev, O. V. Bulekov, I. M. Geshkov, E. A. Goudzovski, D. D. Emelianov, S. V. Eremin, A.	A.И.Зинченко, Э.М.Иванченко, И.М.Иванченко, В.Д.Кекелидзе, В.В.Кореньков, Д.Т.Мадигожин.	Physics of Atomic Nuclei	70	9	1527-1533

Структура Института

- Дирекция
- Руководство
- Лаборатории
 - ЛФВЭ
 - ЛЯП
 - ЛТФ
 - ЛНФ
 - ЛЯР
 - ЛИТ
 - Рук-во ЛИТ
 - НХП ПДСИ
 - НОВФ
 - СУС
 - НТОВКиРИС
 - сектор РЭСИ
 - НТОПИО
 - ХО ЛИТ
 - ОПТХО
 - ЭТГ ЛИТ
 - НЦ ИРИС
 - ЛРБ
 - УНЦ
 - Гр. сов.и конс.
 - ФЭУ
 - УПИИР
 - УНОРИМС
 - УХОИКС

Интернет 14:40

пакет EndNote

Свойства и назначение

- осуществляет поиск библиографической информации в удаленных базах данных посредством протокола Z39.50;
- создает локальные библиотеки найденных или вновь созданных библиографических записей;
- локальные библиотеки БЗ позволяют осуществлять поиск, выборку, сортировку и экспорт БЗ в различных форматах;
- является средством подготовки научных статей и библиографии.

Встраивание в структуру НЭР ОИЯИ (стадия разработки)

- создание фильтров для поиска БЗ в библиографических базах, наиболее часто используемых сотрудниками ОИЯИ и не поддерживающих протокол Z39.50;
- Поиск БЗ публикаций сотрудников ОИЯИ в гетерогенных базах данных **ArXiv, SLAC SPIRES, MathSciNet, INIS, e-library, НТБ ОИЯИ;**
- создание библиографической базы публикаций сотрудников ОИЯИ;
- обеспечение взаимодействия с системой **PIN;**

Создание открытого общедоступного архива публикаций сотрудников ОИЯИ

тенденция к развитию электронных полнотекстовых изданий с открытым доступом (с бесплатным доступом для конечных потребителей)

Будапештская инициатива «Открытый доступ» (OAI – Open Access Initiative)
Берлинская Декларация об открытом доступе

Реализация принципа открытого доступа к научным электронным публикациям:

- повысит престиж ОИЯИ, как международной научной организации;
- позволит иметь единый полнотекстовый архив публикаций сотрудников ОИЯИ, включая работы, которые по каким-либо причинам не могут быть размещены в других архивах;
- повысит доступность работ, увеличит их цитируемость;
- облегчит научным сотрудникам процедуру депонирования работ;
- облегчит доступ сотрудников к другим электронным архивам, позволит сократить средства, расходуемые на бумажную подписку;
- снизит стоимость подписки на научные журналы.

ЭЛЕКТРОННЫЕ БИБЛИОТЕКИ:
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ, ЭЛЕКТРОННЫЕ КОЛЛЕКЦИИ
Десятая Всероссийская научная конференция
Дубна, 7 - 11 октября 2008 года



Благодарим за внимание!