

И.В. Лизунова
Е.В. Пшеничная
Т.Н. Ершова*

**БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ОБМЕН –
ВАЖНЕЙШЕЕ НАПРАВЛЕНИЕ РОССИЙСКО-КИТАЙСКИХ
ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ (ОПЫТ, ПОТЕНЦИАЛ
И ВОЗМОЖНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПУБЛИЧНОЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БИБЛИОТЕКИ СО РАН)**

doi:10.31518/2618-9100-2023-3-23
УДК 021.852(571.14:510)

Выходные данные для цитирования:

*Лизунова И.В., Пшеничная Е.В., Ершова Т.Н. Библиотечно-информационный обмен – важнейшее направление российско-китайских взаимодействий (опыт, потенциал и возможности Государственной публичной научно-технической библиотеки СО РАН) // Исторический курьер. 2023. № 3 (29). С. 286–295.
URL: <http://istkurier.ru/data/2023/ISTKURIER-2023-3-23.pdf>*

I.V. Lizunova
E.V. Pshenichnaya
T.N. Ershova*

**LIBRARY AND INFORMATION EXCHANGE IS THE MOST
IMPORTANT AREA OF RUSSIAN-CHINESE INTERACTIONS
(EXPERIENCE, POTENTIAL AND CAPABILITIES
OF THE STATE PUBLIC SCIENTIFIC AND TECHNICAL
LIBRARY OF THE SB RAS)**

doi:10.31518/2618-9100-2023-3-23

How to cite:

*Lizunova I.V., Pshenichnaya E.V., Ershova T.N. Library and Information Exchange is the Most Important Area of Russian-Chinese Interactions (Experience, Potential and Capabilities of the State Public Scientific and Technical Library of the SB RAS) // Historical Courier, 2023, No. 3 (29), pp. 286–295.
[Available online: <http://istkurier.ru/data/2023/ISTKURIER-2023-3-23.pdf>]*

Abstract. The article highlights the key areas of library and information exchange within the framework of the international activities of the State Public Scientific and Technical Library of the SB RAS as a scientific, information and cultural center in Siberia and the Far East. The stages of scientific work on the creation of full-text databases of the SPNTB SB RAS of its own generation are considered as the basis for information support of scientific research. The assessment of the results of this work and the prospects for the development of library and information exchange with Chinese scientific and scientific and technical organizations are analyzed. Issues of humanitarian cooperation with various libraries in the PRC are covered.

Keywords: SPNTB SB RAS, library and information exchange, international activities, international book exchange, China.

The article has been received by the editor on 16.06.2023. Full text of the article in Russian and references in English are available below.

* **Ирина Владимировна Лизунова**, доктор исторических наук, Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук, Новосибирск, Россия, e-mail: lizunova@gpntbsib.ru

Irina Vladimirovna Lizunova, Doctor of Historical Sciences, State Public Scientific and Technical Library of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia, e-mail: lizunova@gpntbsib.ru

Евгения Владимировна Пшеничная, Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук, Новосибирск, Россия, e-mail: pshenichnaya@gpntbsib.ru

Evgenia Vladimirovna Pshenichnaya, State Public Scientific and Technical Library Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia, e-mail: pshenichnaya@gpntbsib.ru

Татьяна Николаевна Ершова, Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук, Новосибирск, Россия, e-mail: ershova@gpntbsib.ru

Tatyana Nikolaevna Ershova, State Public Scientific and Technical Library Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia, e-mail: ershova@gpntbsib.ru

Аннотация. В статье освещены ключевые направления библиотечно-информационного обмена в рамках международной деятельности Государственной публичной научно-технической библиотеки СО РАН как научно-информационного и культурного центра на территории Сибири и Дальнего Востока. Рассматриваются этапы научной работы по созданию полнотекстовых баз данных ГПНТБ СО РАН собственной генерации как основы для информационного обеспечения научных исследований. Анализируется оценка результатов этой работы и перспективы развития библиотечно-информационного обмена с китайскими научными и научно-техническими организациями. Освещаются вопросы гуманитарного сотрудничества с различными библиотеками в КНР.

Ключевые слова: ГПНТБ СО РАН, библиотечно-информационный обмен, международная деятельность, международный книгообмен, Китай.

Статья поступила в редакцию 16.06.2023 г.

Международное библиотечно-информационное сотрудничество всегда подразумевало обмен информацией: библиографической, адресно-справочной, реферативной и т.д. Поэтому, говоря о развитии, интенсификации и совершенствовании библиотечно-информационной кооперации на современном этапе, во многих случаях имеют в виду именно увеличение потоков приема/передачи информации и модернизацию технологии ее генерации, передачи и организации доступа.

С точки зрения практики межбиблиотечной кооперации можно выделить следующие виды информационных потоков обмена по содержанию и назначению:

- массивы национальных библиографий, позволяющих обеспечить работу глобальных, межрегиональных, национальных и локальных систем корпоративной каталогизации;
- потоки запросов по каналам МБА и МКО;
- запросы и результаты доступа в базы данных партнерских организаций, в том числе, и в полнотекстовые материалы;
- потоки электронной доставки документов;
- разнообразные справочные, реферативные, библиографические и другие массивы библиотечной информации¹.

ГПНТБ СО РАН использует все вышеперечисленные виды межбиблиотечной кооперации в своей работе. Исследование различных аспектов информационно-библиотечного обмена также, как и ориентирование международной активности по данному направлению осуществляется ГПНТБ СО РАН на протяжении нескольких десятилетий. ГПНТБ СО РАН как крупнейшая библиотека Сибири и Дальнего Востока не только входит в пятерку крупнейших библиотек страны, но также является одной из крупнейших библиотек мира. На протяжении своей славной 105-летней истории ГПНТБ СО РАН подавала вдохновляющий пример своими научно-исследовательскими и международными библиотечными проектами. Основные приоритеты этого сотрудничества – создание единого информационного пространства, развитие научных связей, сохранение книжного наследия и изучение внедрения автоматизированных процессов и искусственного интеллекта.

Начало организации международных связей и рассмотрение вопроса их влияния на состояние и перспективы развития ГПНТБ СО РАН было положено еще в 60-х гг. прошлого века, практически сразу после переезда библиотеки в Новосибирск. Тогда центральным

¹ Шрайберг Я.Л. Международный библиотечно-информационный обмен и поставка информации: а нужна ли вообще гармонизация правил и стандартов // Материалы IV Международной конференции «КРЫМ-97» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.gpntb.ru/win/inter-events/crimea97/doc/doc3.html> (дата обращения: 07.06.2023).

звеном международной деятельности стали международный книгообмен и международный межбиблиотечный абонемент².

В рамках двусторонних соглашений ГПНТБ СО РАН осуществилось сотрудничество с научно-исследовательскими организациями, университетами, крупнейшими библиотечно-информационными центрами, всего 300 партнеров из 32 стран мира.

Сотрудничество с КНР всегда занимало одну из ключевых позиций в международном сотрудничестве библиотеки. ГПНТБ СО РАН имеет многолетние научные связи с китайскими исследовательскими организациями. В 1990-е гг. ГПНТБ СО РАН успешно сотрудничала с Шеньянским институтом автоматизации Академии наук Китая ([Shenyang Institute of Automation, Chinese Academy of Sciences](#)) по вопросам взаимного использования информационных и библиотечных ресурсов с целью совершенствования информационного обеспечения специалистов. Результатом сотрудничества стало издание сборника научных трудов по проблеме, обмен информацией. Другим таким примером сотрудничества служит взаимодействие с Библиотекой Ланчжоуского отделения Академии наук Китая ([Lanzhou Branch of the Chinese Academy of Sciences](#)). Вместе специалисты работали над разработкой путей совершенствования информационного обеспечения научных исследований. Результатом работы стало создание совместной базы данных «Нефть и газ Азии»³.

В настоящее время ГПНТБ СО РАН активно сотрудничает в области социально-гуманитарных наук с рядом научных, научно-технических организаций КНР, среди которых стоит особо отметить Национальную библиотеку Китая ([National Library of China](#)), Шанхайский институт научной и технической информации ([Institute of Scientific and Technical Information of Shanghai](#)), Библиотеку Даляньского университета иностранных языков ([Dalian University of Foreign Languages Library](#)).

Сотрудничество по международному книгообмену (МКО). В 2010-х гг. увеличилось поступление книг из Китая. Причиной этому стала просьба к китайской стороне самостоятельно производить отбор книг на китайском языке по тематике, интересующей институты СО РАН. Это археология, антропология, этнография и издания, касающиеся памятников культуры, т.е. по тематике, доступной для пользователей, владеющих китайским языком. Книги, не востребованные библиотеками институтов СО РАН, передавались Новосибирскому отделению Общества российско-китайской дружбы.

В этот период основными партнерами ГПНТБ СО РАН по МКО являлись следующие организации КНР:

1. Национальная библиотека Китая ([National Library in China](#)) в Пекине
2. Шанхайский институт научно-технической информации ([Institute of Scientific and Technical Information of Shanghai](#)) в Шанхае;
3. Нанкинский институт геологии и палеонтологии Академии наук Китая ([Nanjing Institute of Geology and Palaeontology of the Chinese Academy of Sciences](#)) в Нанкине;
4. Национальная геологическая библиотека Китая ([National Geological Library of China](#)) в Пекине;
5. Даляньский институт химической физики Академии наук Китая ([Dalian Institute of Chemical Physics of the Chinese Academy of Sciences](#)) в Даляне;
6. Институт углехимии Академии наук Китая ([Institute of Coal Chemistry of the Chinese Academy of Sciences](#)) в Тайюане;
7. Китайский университет наук о Земле ([China University of Geosciences](#)) в Пекине.

На настоящий момент в библиотеку поступают 32 названия китайских журналов от 4 партнеров. В связи с реорганизацией отдела комплектования иностранной литературы в 2018–2019 гг. было принято решение закрыть участок книгообмена, поэтому от нашей

² *Соболева Е.Б.* О результатах комплексной проверки // *Новости ГПНТБ СО РАН.* № 1 (январь – март 2006). Новосибирск, 2006. 135 с.

³ Предложение библиотеки к планам международного научного сотрудничества за 1993-1999 гг. // *Архив ГПНТБ СО РАН.* Д. 4224. Л. 33–34.

стороны пока что ничего не отправляется. В 2022 г. 40 % из всех поступивших экземпляров журналов получены из Китая (рис.1).

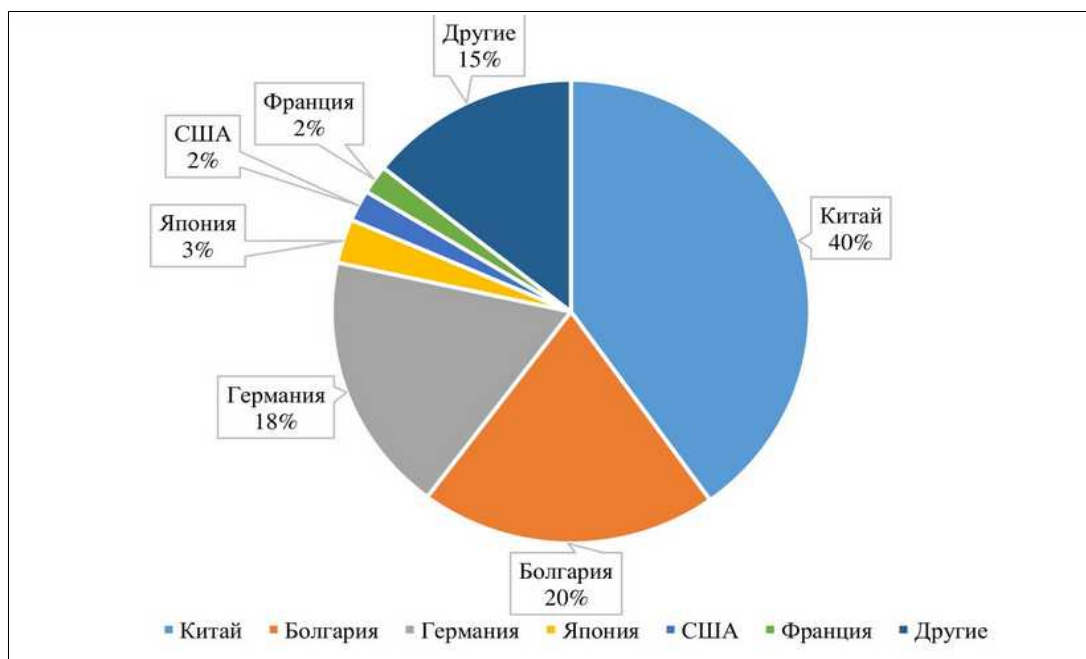


Рис. 1. Процентное соотношение поступления иностранных журналов по странам

В дальнейшем мы рады будем возобновить сотрудничество со всеми нашими партнерами, особенно такими верными, как Национальная библиотека Китая (до сих пор 20 названий журналов поступают от этого партнера), Национальная геологическая библиотека Китая, Шанхайский институт научно-технической информации.

Возможности ГПНТБ СО РАН по подготовке информационной базы исследований.

Безусловно информация является важной составляющей научных исследований, а ее своевременное предоставление и анализ во многом определяют темпы достижения необходимых результатов. Отдел научной библиографии Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН) занимается информационной поддержкой научных программ институтов СО РАН путем создания проблемно-ориентированных баз данных⁴ [4]. Приведем в пример некоторые из них.

База данных «Научная Сибирика: природа, история, экономика, культура, наука Сибири и Дальнего Востока (1988 г.–)» включает отечественные и иностранные произведения печати на разных носителях, поступающие в фонды ГПНТБ СО РАН, библиотеки НИУ СО РАН: книги, авторефераты диссертаций; статьи из сборников, журналов, газет; материалы конференций, совещаний, симпозиумов. ГПНТБ СО РАН занимается формированием и пополнением в текущем режиме библиографических БД, в которых отражаются публикации по истории, этнографии, фольклору, литературе, языкознанию, культуре, книжному и издательскому делу народов Сибири и Дальнего Востока. БД пополняется ежемесячно. В настоящее время ее объем составляет более 1 189 459 документов. Библиотека имеет большой опыт и уникальные методические наработки для максимально полной информационной поддержки региональных исследований по истории и культуре народов Сибири и Дальнего Востока (рис. 2).

Другая, не менее интересная БД ГПНТБ СО РАН собственной генерации – это полнотекстовая **база данных «Аналитические обзоры по экологии» (1988 г.–)**. База данных содержит полные тексты аналитических обзоров мировой литературы серии «Экология» и организована в виде системы «библиографическая база данных – электронное хранилище». Полные тексты представлены в формате PDF. Структура базы данных позволяет

⁴ Рыкова В.В. Проблемно-ориентированные базы данных ГПНТБ со РАН как информационная основа исследований по геонаукам и экологии // Гео-Сибирь. 2011. Т. 4. С. 176–180.

осуществлять поиск изданий по следующим параметрам: автору (редактору); слову из заглавия; коллективным авторам; году издания; шифру хранения; ББК; ГРНТИ; ISBN; слову из предметных рубрик; слову из реферата (рис. 3).



Рис. 2. Страница сайта ГПНТБ СО РАН с доступом на полнотекстовую БД «Научная сибирика»

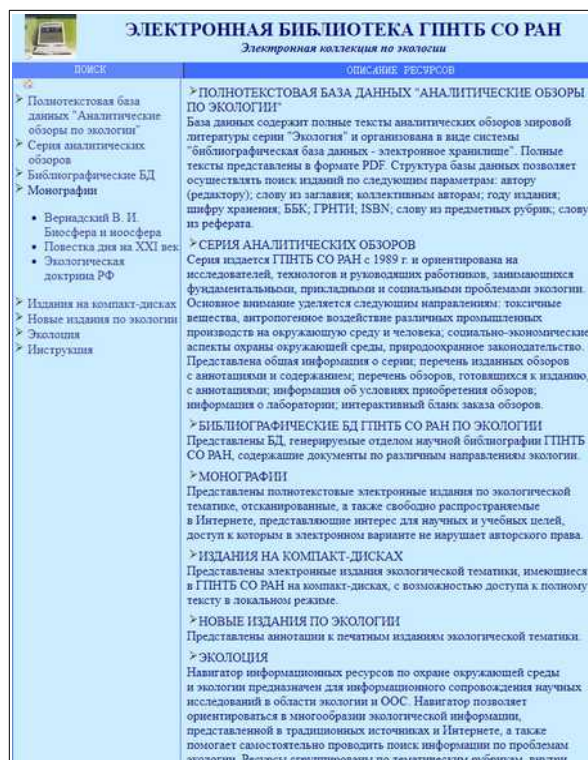


Рис. 3. Страница сайта ГПНТБ СО РАН с доступом на полнотекстовую БД полнотекстовых обзоров по экологии

Важное значение для информационной поддержки научной и прикладной деятельности имеет создание, совершенствование и развитие электронных ресурсов на объекты интеллектуальной собственности, создаваемые в НИИ СО РАН. Отделение ГПНТБ СО РАН (Академгородок) создает электронные ресурсы объектов интеллектуальной собственности с 1994 г.. Главными критериями развития этого направления информационной деятельности являются высокий интеллектуальный потенциал научного центра, мировой уровень научных разработок, актуальность ресурсов для инновационной деятельности научных учреждений⁵.

За период с 1994 г. по настоящее время были созданы и введены в информационное обслуживание пять электронных ресурсов:

- 1) БД «Изобретения Новосибирского научного центра за 1978–1994 гг.» с программным обеспечением в формате CDC/ISIS;
- 2) «Изобретения СО РАН (1998 –)» реферативный указатель патентов за 1997-2001 гг. в формате HTML;
- 3) «Открытия СО РАН» за 1957–2017гг. реферативный справочник в формате HTML;
- 4) «Заслуженные изобретатели СО РАН» 1966–2015 гг. – библиобиографический справочник;
- 5) «Перспективные изобретения СО РАН (1998 –)» - Электронный реферативный справочник патентов;
- 6) БД «Вопросы интеллектуальной собственности: отечественные публикации книг и журналов».

Все ресурсы доступны на сайте библиотеки. По статистике к ним ежегодно обращаются более 100 000 виртуальных пользователей из России и зарубежных стран для

⁵ Дмитриева Л.А. Создание информационной базы объектов интеллектуальной собственности Сибирского отделения РАН// Труды ГПНТБ СО РАН. 2013. № 5. С. 309–314.

анализа тенденций развития науки и техники, изучения возможности внедрения перспективных изобретений, налаживания деловых научных контактов (рис. 4).

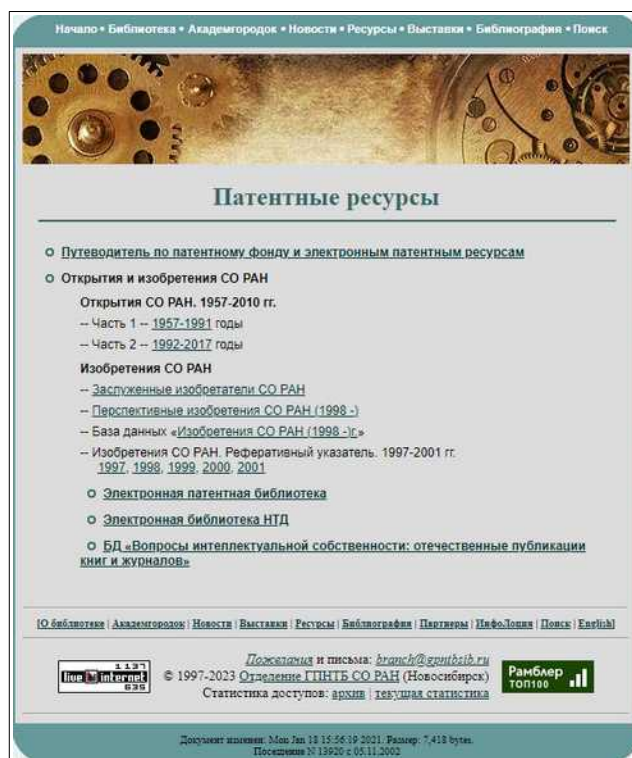


Рис. 4. Страница сайта Отделения ГПНТБ СО РАН «Патентные ресурсы»

Отличительной чертой информационных ресурсов, генерируемых нашей библиотекой, является систематизация предложенных материалов по предметным и географическим рубрикам, что существенно облегчает для специалистов поиск релевантного (особенно регионального) материала.

ГПНТБ СО РАН – крупнейшая евразийская площадка для профессионального диалога: научного, образовательного, культурного. Сегодня ГПНТБ СО РАН продолжает традиции, заложенные с даты основания библиотеки в далеком 1918 г. Важнейшей миссией библиотеки в условиях происходящих изменений и вызовов является обеспечение доступа к информации, сосредоточенной на крупнейших международных информационных сетях, а также научных базах данных, доступа пользователей к национальным и мировым информационным сетям и банкам данных.

И в этом направлении большую роль играют профессиональные международные мероприятия. В рамках своих международных научно-практических конференций библиотека продолжает объединять ученых разных стран для изучения теоретических и практических вопросов библиотечно-информационной науки. ГПНТБ СО РАН приглашает библиотеки и научные учреждения стран мира ежегодно принимать участие в ежегодных международных профессиональных конференциях и рабочих встречах.

Так, например, в марте 2023 г. ГПНТБ СО РАН проводила несколько крупных международных научно-практических конференций, в которых самое деятельное участие принимали ученые – специалисты в области библиотечного дела и книжной культуры из Китая. Например, в рамках конференции «Libway-2023» состоялся круглый стол с участием выпускников Президентской программы, представителей науки и бизнеса России и зарубежных стран. Встреча была посвящена вопросам интеллектуального управления и будущего библиотек. В мероприятии приняли участие научные специалисты из Научной библиотеки Далянского университета иностранных языков. Специалисты поделились опытом внедрения системы искусственного интеллекта в работу библиотек. На сегодняшний день Китай занял ведущие позиции по объему фундаментальных исследований в области

искусственного интеллекта и в прикладных разработках (патентах). В том числе китайские библиотеки определили развитие искусственного интеллекта основным драйвером для построения библиотек будущего. Подводя итоги обсуждения в качестве резюме экспертами были предложены следующие тезисы: усилить обмен опытом по внедрению искусственного интеллекта в библиотечную сферу и книжную культуру вообще.

Следующее мероприятие 2023 г. – Международная научно-практическая конференция «Nomolegens в прошлом и настоящем» – прошла 23–25 марта. В этом году она объединила ученых и практиков из России и азиатских стран (Китая, Шри-Ланки, Узбекистана, Казахстана) для обмена опытом в изучения книги и чтения в их разных аспектах. Здесь обсуждались вопросы инфраструктуры чтения, анализ библиотечной статистики, истории конкретных читательских биографий и практик (по мемуарам, дневникам и другим личным источникам, отзывам на сайтах издательств или в соцсетях), представления читателей и их круга чтения в художественных текстах.

Результаты исследований публикуются на страницах научных рецензируемых журналов ГПНТБ СО РАН: «Библиосфера», «Труды ГПНТБ СО РАН», «Книга. Чтение. Медиасреда».

Другой подобной площадкой реализации совместных программ является проводимый ГПНТБ СО РАН совместно с многими культурными организациями города, ежегодный Международный фестиваль «Книжная Сибирь» (www.bibliosib.ru). Традиционно фестиваль приглашает к сотрудничеству представителей мировых литературных сообществ в целях развития культурных связей и укрепления дружбы между государствами и народами через знакомство с богатством национальной литературы. Ежегодно на Международной книжной выставке-ярмарке и Межрегиональном книжном форуме фестиваля принимают участие писатели, издатели, эксперты в области книжной культуры из разных стран мира. Участие наших китайских коллег с новинками издательской продукции и презентациями книг всегда ожидается жителями Новосибирска и Новосибирской области с большим интересом и теплотой.

Так, в 2019 г. в рамках «Книжной Сибири» состоялась встреча детского писателя Юй Лицзи (Yu Liji) из Даляня со своими российскими читателями. Юй Лицзи является одним из 10 самых известных детских писателей Китая. Он написал более 10 книг, лауреат престижной национальной премии «Bing Xin» («Красивая душа»). Его произведения были выбраны в числе «Десяти лучших книг года» и переведены на английский, французский и японский языки. На фестивале им было представлено его произведение «Красивая душа». Выступление писателя с лекцией на тему детской психологии, на которую он пишет, начиная с 1988 г., было встречено новосибирской публикой с большим воодушевлением (рис. 5).

Следует отметить, что современная детская литература и популяризация детского чтения занимают особое место в нашей библиотеке. В рамках еженедельных мероприятий проекта «Громкие чтения» ГПНТБ СО РАН знакомит наших юных пользователей с творчеством современных зарубежных писателей. Неизменно большой интерес вызывают мероприятия, посвященные китайским народным сказкам и современной детской литературе, которые сопровождаются мастер-классами и презентациями для знакомства юных новосибирцев с китайской культурой.



Рис. 5. Писатель Юй Лицзи на Международном фестивале «Книжная Сибирь-2019». Выставка китайской детской литературы на английском и китайском языках

Мероприятия проводятся при участии преподавателей Учебного центра Новосибирского государственного технического университета «Институт Конфуция» (рис. 6, 7).

Кроме того, по этому направлению ГПНТБ СО РАН совместно с Новосибирской областной детской библиотекой им. М. Горького и Учебным центром Новосибирского государственного технического университета «Институт Конфуция» вошла в состав международной команды российско-китайского проекта «Мой мир». Цель проекта – укрепить культурные связи между Россией и Китаем в детской и подростковой среде через совместное творчество и знакомство с художественными и литературными произведениями сверстников из другой страны. В число организаторов с китайской стороны вошли: мультиязычная интернет-платформа детских книг «Дерево жизни» (Китайская Народная Республика) во главе с ее руководителем и председателем Международного совета по детской книге (IBBY) Чжан Минчжоу (Zhang Mingzhou), Столичная библиотека города Пекина (Capital Library of China).

Всего в литературном и художественном конкурсах проекта приняли участие около 1 500 юных писателей и художников из России и Китая. На протяжении восьми месяцев комиссия отбирала лучшие поэтические и художественные работы на тему «Моя зимняя Олимпиада», которых набралось 362. Главным итогом двух конкурсов стала необычная книга – двуязычная, мультижанровая, интерактивная, изданная в России и Китае (рис. 7). Книга, в которую вошли лучшие литературные и художественные работы детей и подростков двух стран – России и Китая. Презентация данного проекта в формате выставки художественных и литературных работ детей и подростков России и Китая состоялась 26 января 2022 г. в ГПНТБ СО РАН (рис.8)⁶ [6].

Перспективы для сотрудничества. Совместная научно-исследовательская и организационная работа позволила реализовать немало интересных проектов. Важным итогом исследований и одновременно направлением деятельности стало изучение книжной культуры стран мира, совершенствование системы образования в области библиотечно-информационной науки.

На сегодня информационная среда выступает в качестве главного фактора библиотечно-информационного



Рис. 6. «Громкие чтения» в ГПНТБ СО РАН



Рис. 7. «Громкие чтения» в ГПНТБ СО РАН



Рис. 7. Обложка книги «Моя зимняя Олимпиада в рисунках детей», выпущенная по итогам проекта «Мой мир» в 2022 г.

⁶ Костина О.П. Быстрее, выше, сильнее, а главное – вместе! О международном творческом проекте «Мой мир» // INFOLIB. 2022. № 2. С. 40–41

обмена. Существует несколько направлений для сотрудничества:

- разработка совместных проектов, связанных с созданием международных корпоративных информационных систем, над которыми работают российские и китайские специалисты;

- налаживание сотрудничества в сфере библиотечно-информационного образования;

- проведение совместных научных исследований в области библиотековедения, библиографоведения и книговедения;

- обмен опытом между специалистами Китая и России через организацию рабочих командировок, стажировок, профессиональных туров и т.д.;

- разработка совместных проектов культурно-просветительского характера, направленных на популяризацию науки, чтения и книги: организация международных выставок и фестивалей, проведение форумов и конференций и т.д.

Заключение. Сегодня российско-китайские отношения динамично развиваются. Впереди у нас и китайских коллег много интересной совместной работы по всей линейке фундаментальных и прикладных исследований.

Сегодня совершенно невозможно представить себе дальнейшее развитие библиотечной системы в международном контексте без профессионального сотрудничества, без совместного поиска решения задач, применения электронных средств и искусственного интеллекта, разработки библиотечного законодательства, обмена информацией и т.д.

Опыт международного сотрудничества не просто расширяет профессиональные горизонты сторон, он позволяет четче представить себе трудности и проблемы, стоящие перед партнером, вместе найти оптимальный способ их преодоления.

Литература

Дмитриева Л.А. Создание информационной базы объектов интеллектуальной собственности Сибирского отделения РАН // Труды ГПНТБ СО РАН. 2013. № 5. С. 309–314.

Костина О.П. Быстрее, выше, сильнее, а главное – вместе! О международном творческом проекте «Мой мир» // INFOLIB. 2022. № 2. С. 40–41

Рыкова В.В. Проблемно-ориентированные базы данных ГПНТБ со РАН как информационная основа исследований по геонаукам и экологии // Гео-Сибирь. 2011. Т. 4. С. 176–180.

Соболева Е.Б. О результатах комплексной проверки // Новости ГПНТБ СО РАН. № 1 (январь – март 2006). Новосибирск. 2006. 135 с.

Шрайберг Я.Л. Международный библиотечно-информационный обмен и поставка информации: а нужна ли вообще гармонизация правил и стандартов // Материалы IV Международной конференции «КРЫМ-97» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.gpntb.ru/win/inter-events/crimea97/doc/doc3.html> (дата обращения: 07.06.2023).

References

Dmitrieva, L.A. (2013). Sozdanie informatsionnoy bazy obektov intellektual'noy sobstvennosti Sibirskogo otdeleniya RAN [Creation of an Information Base of Intellectual Property Objects of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences]. In *Trudy GPNTB SO RAN*. No. 5, pp. 309–314.

Kostina, O.P. (2022) Bystree, vyshe, sil'nee, a glavnoe – vmeste! O mezhdunarodnom tvorcheskom proekte “Moy mir” [Faster, Higher, Stronger, and Most Importantly – Together! About the International Creative Project “My World”] In *INFOLIB*. No. 2, pp. 40–41.



Рис. 8. Участники проекта «Мой мир» из г. Новосибирска на презентации проекта в ГПНТБ СО РАН

Rykova, V.V. (2011). Problemno-orientirovannye bazy dannykh GPNTB so RAN kak informatsionnaya osnova issledovaniy po geonaukam i ekologii [Problem-Oriented Databases of the GPNTB with the Russian Academy of Sciences as an Information Basis for Research on Geosciences and Ecology]. In *Geo-Sibir*. Vol. 4, pp. 176–180.

Soboleva, E.B. (2006). O rezul'tatah kompleksnoy proverki [On the Results of the Due Diligence]. In *Novosti GPNTB SO RAN*. № 1 (yanvar' – mart 2006). Novosibirsk. 135 p.

Shrayberg, Ya.L. Mezhdunarodnyy bibliotечно-informatsionnyy obmen i postavka informatsii: a nuzhna li voobshche garmonizatsiya pravil i standartov [International Library and Information Exchange and Delivery of Information: Is it Necessary to Harmonize Rules and Standards at All]. In *Materialy IV Mezhdunarodnoy konferentsii "KRYM-97"*. Available online: URL: <https://www.gpntb.ru/win/inter-events/crimea97/doc/doc3.html> (data obrashcheniya: 07.06.2023).