

## **БАЗЫ ДАННЫХ СОБСТВЕННОЙ ГЕНЕРАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПУБЛИЧНОЙ НАУЧНО- ТЕХНИЧЕСКОЙ БИБЛИОТЕКИ СО РАН КАК ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА РЕГИОНАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА**

Миссия библиотек по удовлетворению информационных потребностей потребителя в области науки, образования и культуры в век Интернета не стала менее актуальной, поскольку в настоящее время доступность информационных ресурсов связана не с отсутствием последних, а со сложностью их поиска в непрерывно растущем объёме информации.

Отдел научной библиографии Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН) успешно решает проблему информационного сопровождения региональных исследований Сибири и Дальнего Востока путём создания проблемно-ориентированных баз данных (ПОБД) библиографического типа по актуальным проблемам развития науки и техники, которые создаются с использованием современных информационных технологий. В результате аналитико-синтетической обработки информации происходит отбор документов в БД, их систематизация и при необходимости реферирование. На сегодняшний день БД собственной генерации ГПНТБ СО РАН представляют огромный информационный массив, насчитывающий свыше одного миллиона библиографических записей, который включает информацию о монографиях, учебных пособиях, статьях из периодических изданий и научных сборников, материалах конференций, авторефератах диссертаций, методических рекомендациях, патентах, картах, атласах, обзорах, препринтах, научных отчётах, электронных документах.

Источником отбора литературы для создания и текущего пополнения БД является обязательный экземпляр отечественной литературы, получатель которого — наша библиотека, зарубежные издания, поступающие в ГПНТБ СО РАН по подписке и Международному книгообмену, а также вторичные источники информации (ресурсы удалённого доступа). В последнее время особо актуален вопрос использования в

практике библиографирования электронной информации, что влечёт за собой изменение организационных форм работы и создание условий, необходимых для чтения цифровых документов. Особое внимание обращается на электронные региональные издания, не имеющие печатных аналогов, включающие публикации по различным отраслям научного знания (история, культура, природа, экономика), касающиеся отдельных территорий Сибири и Дальнего Востока, для удовлетворения информационных потребностей пользователей, занимающихся региональными исследованиями. От библиографической записи электронного документа организована гиперссылка на его полный текст, что обеспечивает оперативный доступ к источнику информации.

Библиографические ПОБД, генерируемые Отделом научной библиотеки ГПНТБ СО РАН, можно разделить на две группы: *ретроспективные и с текущим пополнением*.

*Ретроспективные массивы БД* имеют глубину ретроспективы от нескольких столетий до десяти лет: «Освоение Сибири (1990–2000 гг.)», «Биоразнообразие Северной Евразии» (1990–2010 гг.), «Экология Западной Сибири» (1988–2010 гг.). Особый интерес представляет группа баз данных, созданных по заказу администрации Новосибирской области: «Научно-образовательный комплекс Новосибирской области (1957–2002 гг.)», «История Новосибирской области (1990–2000 гг.)», «История печати Новосибирской области (начало 20 века — 2000 г.)», «Культурная жизнь Новосибирской области (1975–2003 гг.)», объединённые в БД «Литература о Новосибирской области».

*БД с текущим пополнением* создаются по широкому спектру актуальных региональных и отраслевых проблем современного общества, обновление массивов происходит 6 раз в год. С 2011 года они выставлены в Интернете единым массивом «Научная Сибирика», структурированным следующим образом: Устойчивое развитие природы и общества, История Сибири и Дальнего Востока, Литература, искусство Сибири и Дальнего Востока, Коренные малочисленные народы Севера, Проблемы Севера, Природа и природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока, Экономика Сибири и Дальнего Востока, Наука в Сибири и на Дальнем Востоке.

Помимо вышеозначенной БД, региональные исследования широко освещаются в ПОБД «История книги и книжного дела в Сибири и на Дальнем Востоке (XVII в. –)», «Рекультивация земель, нарушенных при

разработке золоторудных месторождений в Сибири и на Дальнем Востоке (1964 г. –)», «Экология человека в Сибири и на Дальнем Востоке (1988 г. –)», «Библиографические пособия по Сибири и Дальнему Востоку (XIX в. –)».

Отличительной особенностью информационных ресурсов, генерируемых нашей библиотекой, является систематизация документальных массивов по предметным и географическим рубрикам, что существенно облегчает для специалистов поиск релевантного (особенно регионального) материала. Каждая запись в БД собственной генерации ГПНТБ СО РАН включает полное библиографическое описание, раздел предметного рубрикатора, географическую рубрику, аннотацию, переводы к заглавиям зарубежных публикаций. Поиск информации в БД возможен по ключевым словам из заглавия или аннотации, фамилии автора, редактора, составителей, году и месту издания.

Значительный интерес для научных и образовательных целей представляют *полнотекстовые БД*, выставленные на сайте библиотеки с соблюдением норм авторского права: «Научные мероприятия РАН» (более 3 000 записей); «Электронные книги в ГПНТБ СО РАН» (более 1 100 документов), в которых широко представлены региональные материалы.

Все БД находятся в свободном доступе для пользователей Интернета на сайте библиотеки по адресу [www.spsl.nsc.ru](http://www.spsl.nsc.ru) (опции «Электронные каталоги и базы данных» «Библиографические БД» или «Полнотекстовые БД»). Материалы, информация о которых представлена в наших БД, можно легко получить по межбиблиотечному абонементу в электронной или традиционной форме, так как вся литература хранится в фондах ГПНТБ СО РАН или библиотеках сети.