

## Создание библиографической базы данных в библиотеке НГПУ

В апреле 2024 года в Новосибирском государственном педагогическом университете состоялось совещание министра образования региона Марии Наильевны Жафяровой с ректором университета и руководителями научных направлений вуза. В результате встречи были выделены приоритетные темы научных исследований и разработок, рекомендованные Министерством образования Новосибирской области, как наиболее актуальные для развития современной школы.

- Команде исследователей вуза впервые поручен совершенно конкретный, обоснованный ряд социально важных для образовательной системы региона задач. Сам по себе этот факт, во-первых, является прецедентом, во-вторых, очень сильно коррелируется с полученными вузом от Министерства просвещения РФ государственными заданиями по науке, - отметила проректор по научной работе НГПУ Татьяна Александровна Ромм.

На повестке научно-исследовательской деятельности педагогического университета следующие темы:

1. «Научно-методическое обеспечение профориентационной работы в школе»;
2. «Профилактика буллинга в образовательных учреждениях»;
3. «Научно-методическое сопровождение педагогов при работе с детьми, плохо владеющими русским языком»;
4. «Организационно-педагогические условия профилактики суицидального поведения несовершеннолетних»;
5. «Сопровождение детей с расстройствами аутистического спектра».

Сотрудники библиотеки НГПУ подключились к команде исследователей, взяв на себя работу по информационному обеспечению.

В связи с тем, что материалы должны быть доступны для педагогов региона, было принято решение не ограничиваться традиционным списком изданий из фонда библиотеки, а приступить к созданию информационного ресурса - библиографической базы данных.

База данных (БД) - совокупность структурированных данных, записанных на машиночитаемом носителе информации по общим правилам их описания, хранения, использования, предназначенная для решения оперативного решения разнородных задач в процессе информационных потребностей пользователя.

Библиографическая база данных - отсылочная документальная база данных, содержащая библиографические записи.

При тесном сотрудничестве с руководителем НИР «Научно-методическое обеспечение профориентационной работы в школе», заместителем

директора по воспитательной работе ИФМИТО Татьяной Николаевной Добрыниной началась работа по созданию первой БД.

На сайте библиотеки была создана новая страничка. Помимо описания и вступительного текста, всю информацию решено распределить на тематические разделы.

Сотрудники отдела формирования фондов провели поиск в ЭБС IPRbooks и конвертировали библиографические записи по заданным темам в электронный каталог библиотеки.

Далее работа велась специалистами Отдела сопровождения исследовательской деятельности библиотеки. Используя расширенный поиск по словарям, в рабочем каталоге библиотеки велся отбор записей, соответствующих заданной теме. В специально созданном поле рабочего каталога АБИС MAPK SQL (926а «Библиографические БД») проставлялось название базы данных. Это позволило в дальнейшем осуществить автоматический отбор библиографических записей и собрать их на странице сайта.

Для удобства пользователей программными средствами разделили полученные списки и обозначили закладками: Отдельные издания, Статьи, Межвузовская электронная библиотека, IPRbooks (рис. 1)

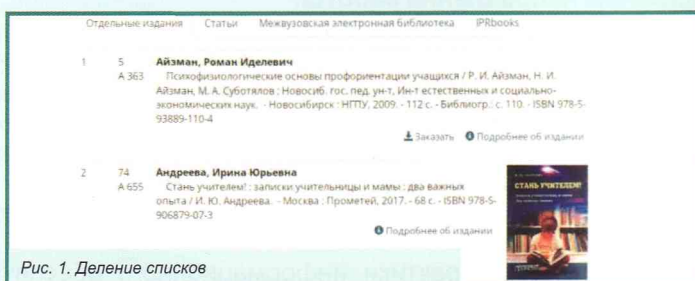


Рис. 1. Деление списков

Подобная работа позволяет сформировать не просто библиографические списки, а сгруппировать кликабельные записи, которые позволяют либо заказать печатное издание непосредственно с просматриваемой страницы, либо перейти по ссылке на полный текст.

Предусмотрели и возможность доступа к открытым источникам информации. Сформировали список публикаций из e-library с гиперссылками.

Преподаватели, занимающиеся разработкой научного направления по профориентационной работе, дополнили базу подборкой полезных Интернет-ресурсов и ссылками на диагностические материалы.

На научно-практическом заседании в рамках XXIV съезда работников образования Новосибирской области (26-28 августа 2024), которое прошло в НГПУ, ресурс презентовали преподавателям школ.



Педагоги смогут записаться в библиотеку и получить доступ к печатным и электронным ресурсам, обозначенным в базе данных.

Далее была запущена процедура регистрации базы данных в Роспатенте. Ждем результатов.

Таким образом, казалось бы, традиционную работу по тематическому подбору источников мы попытались преподнести в ином ракурсе, с расширенным функционалом. Работа в этом направлении была одобрена руководством и будет продолжена дальше.

**Земцова А. С.,**  
директор библиотеки НГПУ

## Формирование информационной культуры обучающихся Новосибирского государственного медицинского университета

Уровень информационной культуры обучающихся вуза является одной из важнейших составляющих, необходимой, как для реализации учебного процесса, так и для профессиональной деятельности специалистов-медиков в условиях информационного общества. Библиотечные информационные ресурсы, доступные для обучения, могут оставаться невостребованным из-за неумения обучающихся правильно сформулировать свою информационную потребность, оперативно найти, проанализировать и извлечь необходимую информацию.

Для повышения информационной культуры обучающихся вуза были разработаны и утверждены методическим советом библиотеки планы проведения занятий для разных категорий пользователей: студентов, аспирантов, преподавателей - слушателей циклов повышения квалификации.

Проводимые занятия направлены прежде всего на обучение методике эффективного использования информационных ресурсов библиотеки университета. Основные задачи: формирование умений и навыков поиска необходимой информации; практические навыки работы электронными ресурсами библиотеки НГМУ локального и удалённого доступов; регистрация в ЭБС и электронных библиотеках; знакомство с библиотекой НГМУ, её структурой, с правилами пользования, со справочно-поисковым аппаратом и системой поиска документов.

Исходя из своих возможностей и учитывая условия организации учебного процесса в университете, библиотека выбрала наиболее подходящие для разных категорий пользователей форматы мероприятий.

В 1965 году впервые в учебное расписание медицинского института были включены занятия по основам библиотечно-библиографических знаний (ББЗ) со студентами, аспирантами и слушателями факультета усовершенствования преподавателей. С

2009 года занятия по ББЗ были убраны из учебных планов университета, но библиотека продолжала их проводить по договоренности с кафедрами.

В 2014 году был открыт читальный зал электронной библиотеки, оборудованный компьютерными рабочими местами, что позволило проводить занятия со студентами по формированию информационной культуры в рамках дисциплины «Информационное обеспечение учебного процесса» в более комфортных условиях. Данный учебный курс читается на кафедре математики для студентов 1 - 2-го курсов. По инициативе библиотеки и при поддержке департамента учебной работы два часа данного курса в каждой группе отводится на изучение информационных ресурсов библиотеки и являются обязательными для студентов. Проводят занятия сотрудники отдела научно-медицинской информации библиотеки. График занятий согласовывается с заведующим кафедрой. Библиотека ведёт учёт посещений студентов по группам, сведения передаются на кафедру. Ежегодно порядка 80 % процентов студентов 1-2 курсов посещают наши занятия, получая необходимые знания и навыки читателя библиотеки, что обеспечивает эффективное использование фонда библиотеки, её справочного аппарата.

Следующая категория пользователей библиотеки - аспиранты НГМУ. Совместно с отделом подготовки научных кадров департамента научной работы ежегодно библиотека организует мероприятия с аспирантами 1-го года обучения, где знакомит обучающихся с информационно-библиографическими ресурсами и наукометрическими инструментами. Аспиранты - наиболее подготовленная категория пользователей для работы с информационными технологиями, поэтому задача библиотеки состоит в ознакомлении с дополнительными источниками