

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ. ЮБИЛЕИ

УДК 026:62

В. П. Хорунжий

Научно-техническая библиотека

Нижегородского государственного технического университета

Научно-техническая библиотека Нижегородского государственного технического университета им. Р. Е. Алексеева: история и современность. (К 85-летию НТБ)

История создания НТБ НГТУ им. Р. Е. Алексеева, основные этапы её развития и современные направления работы, среди которых – полный переход на электронное обслуживание читателей учебной литературой.

Ключевые слова: Нижегородский государственный технический университет, научно-техническая библиотека, Варшавский политехнический институт, информационные образовательные ресурсы, библиотечный сайт.

UDC 026:62

Vera Khorunjii

Sci-tech Library of Nizhny Novgorod State Technical University, Nizhny Novgorod, Russia

Sci-tech Library of Nizhny Novgorod State Technical University n. a. R. E. Alekseev: History and nowadays. (On the occasion of the 85th anniversary of Sci-tech Library)

The author discusses the Sci-tech Library origins, main stages and modern vectors of activities, among them – the full transfer to digital user services with educational materials.

Keywords: Nizhny Novgorod State Technical University, Sci-tech library, Warsaw University of Technology, information education resources, library www-site.

Научно-техническая библиотека Нижегородского государственного технического университета им. Р. Е. Алексеева (НГТУ) в ноябре 2015 г. отметила 85-летие со дня основания. Являясь важнейшей *учебной лабораторией вуза*, НТБ всегда была верным и надёжным помощником читателя, источником знаний.

В 1930 г. из структуры Горьковского государственного университета был выделен механико-машиностроительный институт, и с того времени началась история нынешней НТБ НГТУ. Организатором библиотеки и её бессменным руководителем в течение 20 лет была *Екатерина Петровна Кугушева*, человек высокой культуры, пользовавшаяся заслуженным уважением сотрудников библиотеки и читателей. (Е. П. Кугушева, урождённая Лопатина, княгиня, супруга Леонида Павловича Кугушева – двоюродного брата князя Александра Николаевича Кугушева, ординарного профессора и первого ректора Нижегородского политехнического института.)

Библиотека «началась» с одного читального зала, фонда в 3,5 тыс. томов и всего четырёх сотрудников. В первой половине 1930-х гг. в библиотеку влились фонды библиотек Промышленной академии и Вечернего инженерного института. При образовании Горьковского индустриального института (1934 г.) ему была передана библиотека Химико-технологического института, а вместе с ней – фонды Варшавского политехнического института. Коллекция состояла, в основном, из журналов по химии на немецком, французском, английском, итальянском языках, изданных в период с 1930-х гг. до 1917 г.

К 80-летию НТБ к её фонду добавилась часть архивной литературы Варшавского политехнического института из музея НГТУ. В 2012 г. эта коллекция стала мемориальной и получила статус региональной. На основе книжных памятников фонда Варшавского политехнического института начат новый проект по созданию Музея книги; он будет завершён к 100-летию НГТУ.

НТБ развивалась вместе с институтом, помогая решать задачи учебной и научно-исследовательской работы. С 1990 г. НТБ является одним из ведущих подразделений университета и относится к первой категории библиотек вузов.

В настоящее время в структуре НТБ НГТУ 11 отделов, в том числе 7 отделов обслуживания. Для читателей открыты 7 абонементов и 8 читальных залов. Кроме того, НТБ имеет пять филиалов (Арзамасский, Дзержинский, Выксунский, Павловский и Заволжский). Сегодня в фонде – более 1 млн экз.; ежегодно НТБ обслуживает 31 тыс. читателей, выдаёт свыше 200 тыс. книг; в штате библиотеки 51 сотрудник.

Главная цель современной университетской библиотеки – своевременное и качественное обеспечение пользователя научной и учебной литературой. НТБ НГТУ предоставляет студентам вуза, аспирантам, сотрудникам, преподавателям необходимую информацию – будь то традиционная книга, компакт-диск, онлайн-полнотекстовая БД, ресурсы сети; осуществляет информационное обеспечение исследований, научно-практических программ и производственной деятельности вуза.

Последние 15 лет – значительный этап в развитии НТБ: путь от первого компьютера до локальной компьютерной сети с выходом в интернет; разработка и внедрение технологических циклов, создание электронного каталога и электронной библиотеки, доступ к отечественным и зарубежным информационным БД.

Внедрение в 1995 г. АИБС «МАРК» стало началом автоматизации библиотечных процессов и позволило активно использовать информационные технологии в работе НТБ НГТУ; в 2003 г. подключен сетевой вариант МАРК-SQL.

Сегодня в НТБ НГТУ автоматизированы все основные технологические процессы начиная с комплектования и заканчивая электронной выдачей документов на основе штрихового кодирования фонда. В 2014 г. в НТБ появился и Wi-Fi.

С начала 2000-х гг. площади НТБ значительно расширились. В 2001 г. для сотрудников и студентов НГТУ открыты залы электронных ресурсов; в 2002 г. абонементы младших и старших курсов переехали в специально подготовленные новые помещения. В итоге к 2006 г. площадь НТБ составила 2 254 м².

Одним из основных направлений модернизации услуг, оказываемых библиотекой, стало создание в 2004 г. веб-сайта НТБ НГТУ (<http://www.nntu.ru/RUS/biblioteka/index.htm>), где представлены её главные информационные ресурсы.

В 2006 г. сотрудники НТБ приступили к созданию электронной библиотеки НГТУ. ЭБ расширяется и пополняется за счёт полнотекстовых электронных изданий, подготовленных преподавателями НГТУ, авторефератов диссертаций, сканирования востребованной малоэкземплярной литературы.

Собственная библиографическая БД, представленная электронным каталогом, содержит около 70 тыс. записей. Здесь отражены издания с 1995 г. и активная часть документов фонда, изданных ранее. Полнотекстовая коллекция учебно-методических изданий НГТУ насчитывает около 1 700 учеб-

но-методических пособий и монографий. ЭК представлен в интернете. В помощь пользователю разработано и выставлено на сайте «Руководство по поиску информации в ЭК». Кроме ЭК, в НТБ созданы БД собственной генерации: ЭБ «Первокурсник», «Периодические издания», «Труды учёных НГТУ», «Заказ литературы», «Редкие и ценные издания», «Методические материалы для библиотеки». Информационное обеспечение пользователей осуществляется через видеоканал НТБ, виртуальную книжную полку.

Для поддержки образовательного процесса в вузе сотрудниками НТБ созданы комплексы учебных и учебно-методических материалов на электронных носителях для студентов первых курсов всех факультетов. Этими ресурсами можно пользоваться в электронных читальных залах, в локальной сети НГТУ, а также через интернет, имея регистрацию.

На основе лицензионных соглашений с библиотеками и информационными центрами организован доступ к ЭБС «Лань», «Айбукс», «Университетская книга онлайн»; электронной БД ИНЖЭКОН, БД Нижегородстата, Техэксперт; *Web of Science, Scopus*. Предоставлен тестовый доступ к ЭБС *IPRbooks*, журналам зарубежных издательств, электронной библиотеке Американского общества инженеров-механиков (*ASME American Society of Mechanical Engineers*). Внешние БД электронных ресурсов также представлены постоянно обновляемыми базами данных систем «Гарант», «Консультант», «Кодекс», информационно-справочной системой стандартов «ГОСТ», реферативной БД ВИНИТИ.

Одно из новых направлений деятельности НТБ – информационная поддержка исследовательской деятельности сотрудников НГТУ посредством анализа публикаций в рейтинговых научных периодических изданиях, входящих в наукометрические базы *Web of Science, Scopus*, РИНЦ, выявления индекса научного цитирования авторов и определения их публикационной активности.

Эффективность современной системы образования, предполагающей увеличение доли самостоятельной работы студентов, напрямую зависит от уровня информационной культуры учащихся. Формированию информационной культуры способствует пропаганда библиотечно-библиографических знаний. В 2010 г. в системе управления обучением *eLearning Server* создан курс «Основы информационной культуры», включающий учебные материалы (тексты, презентации, тесты), который позволяет решать задачи организации дистанционного образования студентов. Доступ к системе дистанционного образования возможен как с домашних, так и с персональных компьютеров в залах электронных ресурсов. Выпущены: буклет «Электронные

ресурсы НТБ НГТУ», раскрывающий информационные возможности библиотеки, «Памятка первокурснику» и информационный буклет о библиотеке НГТУ.

Одно из важных достижений НТБ – полный переход на электронное обслуживание читателей учебной литературой. Внедрение в работу программного модуля подсистемы «Электронное обслуживание читателей» дало возможность оптимизировать технологию получения документа, оперативно предоставлять информацию о его местонахождении, просматривать электронные формуляры и уточнять сроки возврата документов в библиотеку.

В НТБ активно ведётся поиск новых форм работы с читателями. В 2009 г. открыт Центр культуры и чтения – он координирует выставочную работу, помогает проводить кураторские часы с обзорами, устными журналами, беседами, диспутами и др. С 2013 г. открыта «Территория свободного общения», где студенты могут ознакомиться с электронной библиотекой ЛитРес, обсудить новинки литературы, художественные и фотовыставки. Студентов, преподавателей, сотрудников университета, неравнодушных к миру искусства, объединил Клуб любителей поэзии, музыки, литературы, организованный в 2015 г.

НТБ НГТУ ведёт активную издательскую деятельность. Продолжается начатая в 2001 г. работа над серией библиографических указателей «Учёные НГТУ» (http://www.nntu.ru/RUS/biblioteka/bibl_uch.html), в которой уже вышли 29 выпусков. Подготовлен библиографический указатель «Ректоры: от Варшавского политехнического института к Нижегородскому государственному техническому университету им. П. Е. Алексеева», «История библиотеки НГТУ: хроника дат и событий», памятки первокурснику и др.

Необходимость работать в новых условиях и с новыми технологиями не только повышает роль библиотечно-информационных специалистов, но и требует существенного повышения их квалификации. В НТБ НГТУ работает «Школа начинающего библиотекаря», развито движение наставничества. На повышение квалификации сотрудников библиотеки нацелены проводимые НТБ специализированные семинары и конференции.

В ноябре 2010 г. в НТБ НГТУ состоялась региональная научно-практическая конференция «Вузовская библиотека в контексте истории (от традиций к инновациям)», посвященная 80-летию библиотеки. Организатором конференции выступил коллектив НТБ. В дальнейшем, под названием «Библиотека в информационно-образовательной среде вуза: традиции

и инновации», она стала ежегодной; в её рамках проводится межрегиональная выставка «Техническая литература». Эти мероприятия способствуют расширению профессиональной компетентности, стимулированию познавательной активности и преобразовательной деятельности библиотечных лидеров. Сотрудники НТБ НГТУ ежегодно участвуют в мероприятиях и научных конференциях крупнейших университетских библиотек страны.

Одно из важных направлений в деятельности НТБ – участие в корпоративных проектах по развитию сотрудничества в области информатизации.

В марте 2012 г. НТБ приняла участие в Федеральном проекте Минобрнауки России «Разработка информационной системы доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки в рамках единого интернет-ресурса» (ИС ЭКБСОН), организованном ГПНТБ России. В результате НГТУ получил доступ к Сводному каталогу библиотечных информационных ресурсов библиотек университетов и других учебных заведений, а также библиотек научных организаций, в том числе и к электронным публикациям.

Действует соглашение о сотрудничестве Нижегородской государственной областной универсальной научной библиотеки им. В. И. Ленина и НТБ НГТУ.

В программе инновационного развития НТБ обозначены целевые установки на создание открытого библиотечно-информационного пространства для качественной поддержки образовательной деятельности, фундаментальных и прикладных исследований НГТУ; в формировании фонда акцент сделан на электронные источники информации.

Развитие инфраструктуры и электронных сервисов, обеспечение свободного доступа к мировым информационным ресурсам, сохранение научного наследия НГТУ, расширение открытого доступа к электронным изданиям собственной генерации всем заинтересованным пользователям без исключения – основные задачи, которые НТБ предстоит выполнить.

Эффективность работы библиотеки в значительной степени зависит от кадров, их подготовки, профессионализма, умения быстро и оперативно решать поставленные задачи. Более половины сотрудников НТБ НГТУ имеют высшее образование. Кадровые специалисты – ветераны создают особую атмосферу в коллективе, передавая молодым коллегам свой опыт, показывая пример преданности своему делу, обеспечивая преемственность традиций.

За успехи в работе НТБ неоднократно награждалась почётными грамотами, благодарственными письмами и дипломами. Сегодня НТБ НГТУ им. Р. Е. Алексеева – одна из ведущих вузовских библиотек Нижнего Нов-

города, успешно сочетающая в своей деятельности традиционные и инновационные технологии. У библиотеки есть хороший фундамент – традиции, творческий потенциал и профессионализм коллектива, внимание и поддержка руководства университета.

***Vera Khorunji**, Director, Sci-tech Library of Nizhny Novgorod State Technical University n. a. R. E. Alekseev;*

horvp@ntu.nnov.ru

28 Minina str, Nizhny Novgorod, 603950 Russia