

Ефименко Е.Н.

ЭЛЕКТРОННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ОТДЕЛА ПАТЕНТНЫХ ДОКУМЕНТОВ РНТБ: СОСТАВ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

РНТБ - единственная библиотека, которая комплектует патентные документы по универсальной тематике и является государственным хранилищем патентных документов Республики Беларусь, в том числе и национального патентного фонда.

Со дня основания фонда патентных документов прошло 38 лет. Сегодня он насчитывает более 28,9 млн. документов и составляет 92% от общего фонда РНТБ.

Патентная документация – один из основных источников информации, необходимой для разработчиков новой техники для определения научно-технического уровня создаваемой продукции и обеспечения патентной чистоты объектов техники.

В фонде РНТБ имеются описания изобретений и полезных моделей, промышленные образцы и товарные знаки, сорта растений, программы для ЭВМ и базы данных, официальные периодические и информационные издания, патентно-правовая и справочная литература. В читальных залах отдела патентных документов (ОПД) специалисты могут познакомиться и с царскими привилегиями на изобретения.

Патентные документы представлены на различных видах носителей: на бумаге, микроносителях и оптических дисках. Около 9 тыс. дисков с базами

данных (БД), имеющихся в фонде, содержат более 8 млн. полнотекстовых патентных документов. БД патентных документов представляют собой комбинацию первоисточников, реферативной, библиографической и справочной информации с необходимым справочно-поисковым аппаратом и программным обеспечением процедуры поиска.

Наиболее эффективно при работе с БД создание поисковой системы по накопленному массиву документов: содержимое наиболее часто используемых CD-ROM полностью загружается на жесткий диск, что упрощает работу пользователей, с одной стороны, а с другой - обеспечивает сохранность электронных документов. Примером может служить использование такой поисковой системы при работе с русскоязычной реферативной БД «Изобретения стран мира».

Учитывая особенности работы с патентными документами, большинство читателей испытывает потребность в постоянном соответствующем информационном сопровождении.

Специалисты отдела патентных документов оказывают справочную и консультационную помощь читателям в процессе проведения ими патентных исследований по всему кругу запросов, связанных с особенностями патентных документов, по методике патентного поиска и использованию БД и программных продуктов.

До недавнего времени вся система патентно-информационного обслуживания основывалась на использовании бумажных и микроносителей. Они не требовали особых навыков и умения работы с ПЭВМ.

Внедрение новых информационных технологий в библиотеке привело к коренным изменениям в системе обеспечения доступа к патентной информации. В библиотеке была создана система обслуживания потребителей, соответствующая современному уровню патентно-информационных запросов.

В связи с внедрением в мировом масштабе оптических технологий в патентно-информационную практику, с 1998 г. РНТБ перешла к комплектованию патентных документов на CD-ROM.

Переход от бумажных и микроносителей к использованию оптических дисков имеет ряд преимуществ: экономия времени, возможность проведения поиска документов по различным аспектам, оперативность доступа к ресурсам, их просмотр и распечатка.

В РНТБ имеется возможность предоставления удаленного доступа к патентной информации в глобальной информационной сети. Многие патентные ведомства и международные организации по охране промышленной собственности имеют собственные web-сайты в Интернете и предоставляют возможность осуществления поиска патентных документов.

В читальном зале ОПД пользователям предоставляется возможность бесплатного доступа к БД патентных документов в Интернет. Хорошим помощником в этом виде поиска является перечень web-адресов патентных ведомств и компаний, который составлен сотрудниками отдела. Мы позаботились и об удаленных пользователях библиотеки - они могут получить ссылки на сайты некоторых патентных ведомств, обратившись к сайту РНТБ.

Однако Интернет, являясь богатейшим информационным источником, тем не менее, не лишен недостатков. Например, неравномерные показатели полноты и качества предоставляемой в сети информации, сложность получения некоторых библиографических данных (фамилий авторов и дат публикаций), а также то, что найденное однажды можно не обнаружить повторно. Не вся найденная информация предоставляется пользователю, - происходит автоматическое усечение отобранных документов. Например, из найденных 600 возможных документов по обозначенному запросу на сайте Роспатента будет представлено 200 последних по дате публикации, на сайте Европейского патентного ведомства esp@cenet - 500.

Интернет следует рассматривать не в качестве самостоятельного информационного ресурса, а как дополнительный канал, а при проведении патентного поиска следует использовать весь арсенал поисковых средств. Например, осуществлять поиск через Интернет с последующей возможностью обращения к фондам библиотеки за дополнительными сведениями и полнотекстовыми копиями патентных документов.

Современные требования в области охраны промышленной собственности ставят перед РНТБ задачу по совершенствованию информационного обеспечения патентных исследований.

Основные перспективы развития государственного патентного фонда на ближайшее будущее связаны с расширением международного обмена и совершенствованием системы обеспечения потребителей патентной информации.