

Николаенко Н. Н.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АКАДЕМИИ.

Среди широкого круга задач, решаемых Украинской инженерно – педагогической академией, основными являются фундаментальные и прикладные исследования и разработки, научно-образовательная деятельность и подготовка кадров высшей квалификации. Решение этих задач невозможно без всестороннего информационного обеспечения, которое осуществляет библиотека.

Библиотека УИПА сегодня - информационный центр, предоставляющий пользователям доступ к своим фондам, к электронным публикациям и базам данных на современных носителях и к удаленным ресурсам в режиме он - лайн.. Именно библиотека преодолевает разобщенность, решает проблему унифицированного доступа к электронным ресурсам, проводит оценку их достоверности и актуальности, что дает возможность радикально повышать качество информационного обслуживания.

Доступ к электронным информационным ресурсам, продвижение и обеспечение доступности их содержания осуществляется через дифференцированные формы обслуживания: в рамках индивидуального распространения информации (ИРИ) и дифференцированного обслуживания руководителей (ДОР). Служба электронной доставки информации (ЭДД) предлагает читателям получать по e-mail полнотекстовую электронную информацию и оглавления более 50 названий периодических изданий.

Интегрирующим звеном информационной системы научно-информационного комплекса библиотеки является Web-сайт, который организован как единый центр доступа к ресурсам и сервисам библиотеки. Большое внимание уделяется тому, чтобы сайт был максимально полезным для пользователей, удовлетворяя все их запросы.

Задача библиотеки состоит в том, чтобы найти и качественно организовать доступ к тем базам данных, которые интересуют пользователей. Взаимодействуя с общественной организацией Информатико-Консорциум, а также через научно-образовательную телекоммуникационную сеть МОН Украины «УРАН» библиотека получает тестовые доступы к научной информации крупнейших зарубежных издательств, расширяя возможности оперативного информационного обеспечения научных исследований.. В течение последних двух лет пользователям библиотеки предоставлялся доступ к полнотекстовой научной информации по химии, физике, охране окружающей среды и т. д. Среди электронных архивов и журналов – БД EBSCO, ELSEVIER, ABE –маркетинг и др.

В систему информационного обеспечения, осуществляемого библиотекой УИПА, входят и такие комплексные мероприятия, как День информации, День кафедры, День специалиста. Создание вторичного информационного библиографического ресурса по профилю работы академии – неотъемлемая часть работы библиотеки, по поддержке научно – исследовательской деятельности.

Таким образом, на основе широкого внедрения новых информационных технологий осуществлена интеграция библиотечных информационных ресурсов библиотеки УИПА в единое информационное пространство и создана новая среда для информационного и документального обеспечения научной деятельности.