<u>Российско-немецкий научный семинар по онлайновым</u> <u>научным ресурсам</u>

15 октября 2014 г. в Политехническом университете состоялся научный семинар «Идентификатор цифрового объекта для онлайновых научных ресурсов».



Организаторами мероприятия выступили Информационно-библиотечный комплекс СПбПУ, Лейбниц университет Ганновера (LUH) и Национальная научно-техническая библиотека Германии (TIB). Семинар проводился в рамках договора стратегическом партнерстве между Лейбниц 0 университетом Ганновера СПбПУ ПО направлению библиотечноинформационного сотрудничества.

Семинар прошел в целях развития сотрудничества между университетами в части информационного обеспечения науки и образования, внедрения новых форм работы с электронными базами данных и электронными ресурсами.

В научном мероприятии приняли участие и.о. проректора по образовательной деятельности СПбПУ E.M. Разинкина, директор Информационнобиблиотечного комплекса СПбПУ А.И. Племнек, первый заместитель директора LUH Ирина Зенс, заместитель директора TIB Маргарет Лоре, заведующая отделом научных электронных ресурсов LUH/TIB Элжбиета Юлия Габриш-Дойчер, специалист по развитию IT LUH/TIB София Жбанкова, а также специалистов преподаватели, научные сотрудники, специалисты, издатели, библиотекари СПбПУ и других вузов Санкт-Петербурга.

Семинар по управлению онлайновыми научными ресурсами дал возможность участникам ознакомиться с деятельностью, позволяющей в дальнейшем эффективно обращаться к единожды сохраненным научным данным. Национальная научно-техническая библиотека Германии является одним из мировых лидеров в данной области и участником Ассоциации DataCite, объединяющей научные организации и библиотеки из 22 стран мира. Специализация DataCite – сохранение научных данных и «серой литературы».



(Digital Object Identifier) идентификатор цифрового объекта ISBN/ISSN Интернете, аналог электронному обеспечивающий гарантированный объекту, доступ K точной возможность указания ссылки на него И анализа его DOI цитирования/использования. Первоначально создание технологии преследовало конкретную цель - создание инструмента, позволяющего издателям научной периодики распространять свою продукцию в онлайновой среде. За последние 15 лет сфера применения DOI значительно расширилась, и сегодня система претендует уже на статус «единицы учета экономики знаний».

Помимо книг, журналов и статей, DOI используется для первичных научных данных, рисунков, графиков, схем, файлов, мультимедийных и других нетекстовых ресурсов, а также для «серой литературы».

В рамках семинара немецкие партнеры рассказали об общих принципах и практическом опыте при работе с научными данными, по обеспечению возможности их эффективного цитирования и повторного использования учеными всего мира.

Участники семинара узнали о том, как идентификатор цифрового объекта (DOI) облегчает поиск научных ресурсов в Интернете, что DOI является формой подтверждения статуса ресурса в научном сообществе, о том, что DOI используется как средство включения ресурса в базы Scopus и Web of Science и повышает его цитируемость, и т.д.

В заключение семинара российские и немецкие коллеги договорились о проведении совместных работ по ряду направлений с целью обеспечения взаимного доступа к научной информации, а также обмене современными информационно-библиотечными сервисами по описанию, поиску и доставке информации в различном воплощении, включая данные научных экспериментов. В ближайшее время работа в означенном направлении будет продолжена.





Дата публикации: 2015.03.20

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям