

Заключительная резолюция Международной конференции к 65-летию ВИНТИ РАН «Информация в современном мире»

В работе двухдневной Конференции приняло участие 277 представителей крупнейших информационных центров и научных библиотек страны, издателей, ученых и исследователей, разработчиков и провайдеров информационных продуктов и услуг, аналитиков и консультантов. В рамках проведения пленарного и 8 секционных заседаний Конференции участниками проделана большая работа по обмену опытом и сведениями о новейших достижениях в области информатики и управления знаниями. Итоги Конференции позволили определить основные тренды развития информационной индустрии и современные вызовы, требующие наибольшего внимания специалистов.

Право на информацию лежит в основе любого успешно развивающегося постиндустриального общества. При этом реальный процесс производства и сохранения знаний, организации хранения и доступа к ним требует больших финансовых затрат, существенных материальных ресурсов и высококвалифицированных кадров. Оптимальное решение обсужденных в ходе Конференции задач лежит в области разработки и развития технологий обработки больших потоков информации, широкого внедрения интеллектуальных когнитивных систем, совершенствования методологий систематизации и идентификации информации, системного проведения библиометрических и наукометрических исследований и т.д.

В рамках Конференции состоялось заседание методического совета по классификационным системам и семинар, в ходе которого проведено обучение и переподготовка специалистов, внесены предложения по изменению ГРНТИ и таблиц Универсальной десятичной классификации.

По результатам работы пленарной сессии и всех секций Конференции приняты следующие предложения:

1) Развивать партнерские отношения между всеми участниками индустрии знаний, объединенными не только общими интересами, но и образовательными и научными связями, общими историческими и культурными традициями как в Российской Федерации, так и в странах СНГ, ЕАЭС и в русскоязычных диаспорах других стран;

2) Развивать методологии информационной деятельности, классифицирования документов, построения систем электронных ресурсов и библиотечно-информационных технологий, современных методов обслуживания читателей, сигнального и тематического информирования пользователей;

3) Развивать новые информационно-библиотечные сервисы, направленные на молодежную аудиторию, с применением новых технологических решений в информатике и образовании;

4) Развивать научные коммуникации в направлении увеличения количества российских журналов открытого доступа;

5) Регулировать вопросы хранения и распространения научно-значимой информации на государственном уровне;

6) Ранжировать научно-техническую информацию с учетом значимости ее для социума;

7) Обратить внимание государственных регуляторов на необходимость разработки моделей финансирования программ создания и поддержки эффективной информационной инфраструктуры, как необходимых инструментов при проведении научных исследований;

8) Активно формировать отраслевые электронные библиотечные системы;

9) Сконцентрировать библиометрическую аналитическую деятельность в научных библиотеках;

10) Развивать информационные технологии в направлении автоматизации обработки документальных потоков на основе идей Semantic WEB с использованием программных средств тематической классификации текстов и роботизации процессов формирования информационных продуктов;

11) Развивать технологии оптимизации процессов поиска, сбора, обработки, хранения и распространения информации и выработать единые принципы;

12) Провести анализ и подготовить список 1000 важнейших мировых изданий, не опубликованных на русском языке, с целью их перевода и издания в России.

13) Предложить к повсеместному использованию в системе высшего профессионального образования учебник «Отраслевые информационные ресурсы» под ред. Р.С. Гиляревского.

Конференция приняла обращение в Государственную думу Федерального собрания Российской Федерации следующего содержания:

Национальная безопасность, независимость и конкурентоспособность страны во многом определяется наличием системы знаний, формируемой отраслями культуры, образования, науки и инноваций. Все компоненты индустрии знаний должны иметь эффективную инфраструктурную поддержку, которую обеспечивает деятельность по управлению знаниями. В свою очередь интенсификация этой деятельности зависит от ресурсов, которыми общество и государство способны её поддержать.

Новая парадигма цифровой экономики требует принятия скорейших решений по

формированию государственной инфраструктуры знаний для достижения целей, предусмотренных в стратегических документах, направленных на культурное, социальное и инновационное развитие Российской Федерации.

Предлагаем:

1) Обратить внимание Комитета по информационной политике информационным технологиям и связи ГД на актуальность проблем управления знаниями в национальном масштабе и необходимость формирования государственной инфраструктуры знаний.

2) Сформировать комиссию по этой проблематике и разработать Концепцию государственной инфраструктуры знаний;

3) По итогам деятельности комиссии подготовить доклад Президенту РФ и в Правительство РФ.

Работу первой Конференции «Информация в современном мире», организованной ВИНТИ РАН следует признать успешной.

Предлагается на базе Конференции ВИНТИ РАН «Информация в современном мире» сформировать постоянную дискуссионную площадку для специалистов индустрии знаний и проводить эту Конференцию ежегодно.

Председатель Программного комитета конференции

М.Р. Биктимиров

Председатель Организационного комитета конференции

Ю.Н. Щуко