

СОДЕРЖАНИЕ

ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ И ОТРАСЛЕВОЙ СИСТЕМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

<i>Антопольский А.Б.</i> Информационные ресурсы ИНИОН РАН: состояние и перспективы	7
<i>Грибов В.Т.</i> Решение вопросов импортозамещения програм- много обеспечения в библиотеках: практический опыт на примере АИБС «МегаПро»	34
<i>Гусева Е.Н.</i> Теоретические обоснования управленческого подхода к понимаю феномена инновационного развития библиотек	42
<i>Колюпанова И.Ю.</i> Внедрение дистанционного обучения в учебный процесс ДОННТУ курса «Основы информа- ционной культуры студента»	57
<i>Лунева Ю.В.</i> Справочно-библиографическое обслуживание в зарубежных университетских библиотеках	71
<i>Миц М.М.</i> Выбор оформления для библиографического ука- зателя: сравнительный анализ российских и зарубежных подходов	85
<i>Никонова В.Н., Игумнова Т.В., Соколова Е.А.</i> Фонд редких и ценных изданий ЦНТБ в изучении становления и развития промышленности Донецкого региона	100
<i>Печенин И.В.</i> Государственная принадлежность издательской продукции и проблема разграничения отечественного и иностранного комплектования	116
<i>Степанов В.К.</i> Краеведческая деятельность библиотек в современных условиях	127
<i>Философова Т.Г.</i> Научно-методологические подходы к фор- мированию региональной системы научно-технической информации на фоне современных вызовов	137

ИСТОРИЯ, ЦИВИЛИЗАЦИЯ И КУЛЬТУРА В БИБЛИОТЕЧНОМ ЗНАНИИ

<i>Зубковская А.А.</i> Вопросы структуры и предметного поля науки о религии в классификационной системе общественных и гуманитарных наук	146
<i>Миндрул П.О., Ширягина С.Б., Лукьянова К.А.</i> Музейные коллекции в библиотеках как часть исторического и культурного наследия (На примере городской библиотеки № 1 имени А.С. Пушкина г. Сочи)	164
<i>Никонова В.Н., Игумнова Т.В., Соколова Е.А.</i> Анатолий Алексеевич Зворыкин: творец, собиратель и популяризатор передовой технической мысли в горном деле	174
<i>Орлов В.В.</i> Государственная библиотечная политика в Древнем Риме	188
<i>Орлов В.В.</i> Выдающиеся библиофилы в романе Яна Парандовского «Петрарка»	201
<i>Соколов С.В.</i> Цивилизационный подход в классификационном, библиотечном и наукометрическом анализе с применением нейропоиска eLibrary	217
<i>Соколова Н.Ю.</i> Здание научной библиотеки в контексте трансляции социокультурного опыта (На примере ИНИОН РАН) ..	234
<i>Черный Ю.Ю.</i> Медленное чтение как потоковая деятельность: от руководства чтением к управлению пониманием	244

CONTENTS

ISSUES OF DEVELOPMENT OF REGIONAL AND SECTORAL SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION SYSTEMS

<i>Antopolsky A.B.</i> Information resources of INION RAN: state and prospects	7
<i>Gribov V.T.</i> Solving issues of import substitution of software in libraries: practical experience on the example of AIBS MEGAPRO	34
<i>Guseva E.N.</i> Theoretical foundations of the managerial approach to understanding the phenomenon of innovative development of libraries	42
<i>Kolyupanova I.Yu.</i> Introduction of distance learning in the educational process of the DONNTU course «Fundamentals of student information culture»	57
<i>Luneva J.V.</i> Reference and bibliographic services in foreign university libraries	71
<i>Mints M.M.</i> Choosing an appropriate style for bibliographic indices and lists: a comparative analysis of Russian and foreign approaches	85
<i>Nikonova V.N., Igumnova T.V., Sokolova E.A.</i> The fund of rare and valuable ntb publications Central Scientific and Technical Library in the study of the formation and development of industry in the Donetsk region	100
<i>Pechenin I.V.</i> The state affiliation of editions and the problem of distinguishing between domestic and foreign acquisitions	116
<i>Stepanov V.K.</i> Local history activity of libraries in modern conditions	127
<i>Filosofova T.G.</i> Scientific and methodological approaches to the formation of a regional system of scientific and technical information against the background of modern challenges	137

HISTORY, CIVILIZATION AND CULTURE IN LIBRARY KNOWLEDGE

<i>Zubkovskaya A.A.</i> Questions of the Structure and Subject Field of the Science of Religion in the Classification System of Social Sciences and Humanities	146
<i>Mindrul P.O., Shiryagina S.B., Lukyanova K.A.</i> Museum collections in libraries as part of historical and cultural heritage (using the example of the Pushkin city library № 1 in Sochi)	164

<i>Nikonova V.N., Igumnova T.V., Sokolova E.A.</i> Anatoly Alekseevich Zvorykin: creator, collector and popularizer of ad-vanced technical thought in mining	174
<i>Orlov V.V.</i> State library policy in ancient Rome	188
<i>Orlov V.V.</i> Outstanding Bibliophiles in Jan Parandowski's novel Petrarch	201
<i>Sokolov S.V.</i> A civilizational approach in classification, library and scientometric analysis using the eLibrary neuropoisk	217
<i>Sokolova N.Yu.</i> The building of a scientific library in the context of broadcasting sociocultural experience (for example INION RAN)	234
<i>Cherny Yu.Yu.</i> Slow reading as a streaming activity: from guiding reading to managing understanding	244

ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ И ОТРАСЛЕВОЙ СИСТЕМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

Научная статья

УДК 002.63

DOI: 10.31249/muinfluence/2025.00.01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ИНИОН РАН: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Александр Борисович Антопольский

доктор технических наук, главный научный сотрудник
Института научной информации по общественным наукам (ИНИОН РАН)
ale5695@yandex.ru

Аннотация. Описываются результаты инвентаризации цифровых информационных ресурсов (ЦИР) ИНИОН РАН, размещенных в различных местах хранения. Определяются виды ЦИР, подлежащих инвентаризации. Устанавливается форма описания ЦИР, включая адрес хранения, тип, объем, программные средства и др. Подводятся итоги инвентаризации. В результате получено описание нескольких сотен информационных массивов, размещенных в Облаке, на сайтах ИНИОН, внешних сайтах, на серверах ИНИОН, а также на переносимых носителях или переданных в другие информационные системы. Указывается на неполноту полученных данных. Формулируются критерии отбора и преобразования разнородных ЦИР в рамках комплексной информационной системы ИНИОН.

Ключевые слова: Цифровые информационные ресурсы; инвентаризация; форма описания; типология ЦИР; интеграция; электронная библиотека; цифровой архив.

Sciences article

Information resources of INION RAN: state and prospects

Alexander Borisovich Antopolsky

Doctor of Technical Sciences, Chief Researcher,
Institute of Scientific Information on Social Sciences (INION RAN)
ale5695@yandex.ru

Abstract. The results of the inventory of digital information resources (CIR) of INION RAN, located in various storage locations, are described. The types of CIR to be inventoried are determined. The form of the description of the DIGITS is set,

including the storage address, type, volume, software tools, etc. The results of the inventory are being summarized. The result is a description of several hundred information arrays hosted in the cloud, on INION sites, external sites, on INION servers, as well as on portable media or transferred to other information systems. The incompleteness of the received data is indicated. Criteria for the selection and transformation of heterogeneous figures within the framework of the integrated information system INION are formulated.

Keywords: Digital information resources; inventory; description form; CIR typology; integration; electronic library; digital archive.

Введение

Переезд ИНИОН РАН в новое здание и особенно ввод в эксплуатацию Центра обработки данных требует комплексного анализа существующих и перспективных цифровых информационных ресурсов (ЦИР), создаваемых для информационного обеспечения специалистов в области социальных и гуманитарных наук с целью выработки оптимальных технических решений по организации цифровых ресурсов для различных задач.

Базой для такого анализа должна стать инвентаризация существующих ЦИР, проведение которой предписано распоряжением директора ИНИОН в конце 2023 – начале 2024 г.

Очевидно, проведение инвентаризации требует а) точного и корректного определения понятия «цифровые информационные ресурсы»; б) определения сферы инвентаризации; в) определения состава собираемых параметров.

Указанная работа была проделана сотрудниками отдела библиотекосведения ИНИОН, результаты которой излагаются ниже.

Цели инвентаризации

Функционально ЦИР ИНИОН должны обеспечивать основную деятельность института, включая научно-исследовательские работы сотрудников, информационную поддержку внешних исследователей, а также управляющих органов в области социальных и гуманитарных наук, библиотечную работу, издательскую деятельность.

С технологической точки зрения решения в области ЦИР должны предусматривать:

- определение состава ЦИР, предназначенных для открытого доступа внешних пользователей;

- определение состава ЦИР, предназначенных для ограниченного, в том числе личного доступа;
- определение ЦИР, предназначенных для решения специальных задач социальных и гуманитарных наук;
- определение состава ЦИР, предназначенных для архивного хранения;
- различение динамических и статических ЦИР;
- определение форматов хранения и визуализации ЦИР;
- определение программной платформы (или набора программных средств) для различных задач и режимов использования ЦИР;
- определение состава метаданных как универсальных для всех ЦИР, так и специальных для отдельных ресурсов;
- закрепление ответственных лиц и подразделений за поддержку конкретных ресурсов.

Наконец, с организационно-экономической точки зрения информационные системы, создаваемые и поддерживаемые в ИНИОН, должны обеспечивать эффективное использование технических и программных средств Центра обработки данных.

Объекты инвентаризации

Определение информационных ресурсов всегда было сложной задачей, дававшей неоднозначные результаты у разных исследователей и в разных нормативных документах. Наиболее полно это понятие исследовано в монографии автора [1].

Практически опыт инвентаризации информационных ресурсов в ИНИОН РАН был реализован при разработке навигаторов информационных ресурсов, которых за последние годы было разработано четыре:

- навигатор информационных ресурсов по общественным наукам общественных РАН (НИРОН);
- навигатор ресурсов в области научной информации (НАУКОВЕД);
- навигатор ресурсов по языкознанию (НИРЯЗ);
- справочно-информационная система по цифровой гуманитаристике (СИС ЦГ).

Заметим, понятие *информационные ресурсы* было одним из центральных понятий в редакции базового Федерального закона «Об информации, информатизации и защите информации» 1996 г., а в последующих редакциях этого закона данное понятие вообще

исчезло, будучи замененным в одних случаях слишком широким термином *информация*, а в других – слишком узким термином *базы данных*. В результате это понятие вообще не имеет нормативного определения, хотя является одним из наиболее частых в современной литературе по информатике.

Одним из наиболее сложных аспектов этого определения – его трактовка как массив организованной информации (независимо от материального воплощения) или как материальный объект на заданном носителе. Именно этот аспект являлся предметом юридических споров, в результате которых понятие исчезло из закона. В данном случае мы этот аспект выносим за скобки, поскольку рассматриваем только ЦИР, зафиксированные на материальном носителе. Такой подход влечет определенные издержки: некоторые ЦИР учитываются неоднократно, если они представлены на различных носителях.

Интуитивно термин *информационный ресурс* обычно понимается как адресуемый (или поименованный) массив документов/данных/файлов/страниц или иных информационных объектов. Для ЦИР в Интернете это либо сайты, либо разделы/страницы сайтов, для ЦИР в локальных сетях или компьютерах – файлы или поименованные группы файлов, для ЦИР на переносимых носителях – конкретный носитель с записанной на нем информацией.

Далее мы увидим, что интуитивного представления о ЦИР недостаточно для строгого определения, необходимого для выполнения учетных функций, формальные подходы оказываются неудобными.

Для проведения данной инвентаризации мы воспользовались остенсивным определением, т.е. задание списком допустимых или интересных типов ресурсов.

Предложенный список выглядит следующим образом:

- электронные библиотеки,
- электронные архивы,
- новостные подборки,
- библиографические списки,
- базы данных,
- электронные издания,
- каталоги,
- словари,
- справочники,
- коллекции.

Предполагается, что данный список не является исчерпывающим, и сотрудникам ИНИОН предложено называть и другие