

УДК 001(059):004

ББК 72.3(2)ю3

DOI 10.25281/0869-608X-2020-69-5-471-482

И.Г. ЮДИНА, Е.А. БАЗЫЛЕВА

Репрезентация истории российской науки на страницах электронных календарей знаменательных и памятных дат

Реферат. В связи с актуальностью темы, обусловленной приближением юбилейной даты — 300-летия Российской академии наук, авторами подготовлен обзор ресурсов, посвященных истории отечественной науки. Традиционно ключевые моменты истории, события из жизни выдающихся людей отражаются на страницах календарей знаменательных и памятных дат. Уникальность этих изданий заключается в том, что в них собраны воедино разнородные факты, при этом материалы систематизированы в соответствии с хронологией и предстоящими юбилеями. Привлечение большого количества фактографических сведений делает календари незаменимым инструментом при планировании коммуникационной и организационно-массовой деятельности различных учреждений.

Целью настоящей работы стало выявление информационных продуктов хронологического характера, изучение специфики предоставления в них информации о российской науке, а также структурно-форматных и технологических особенностей реализации отобранных ресурсов. В ходе мониторинга веб-пространства было обнаружено около 30 узкотематических электронных ресурсов. Далее каждый ресурс был тщательно проанализирован в соответствии с оценочными критериями: контент, структура, технология реализации и др. Для более детального изучения было отобрано около половины выявленных ресурсов. В связи с тем, что электронные календари знаменательных и памятных дат формируются различными организациями (академическими и вузовскими библиотеками, архивами, исследовательскими институтами и т. д.), было принято решение



**Инна Геннадьевна
Юдина,**

Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук, Лаборатория по развитию электронных ресурсов, заведующая

Восход ул., д. 15,
Новосибирск, 630102, Россия

кандидат педагогических наук
ORCID 0000-0002-0845-6913;
SPIN 8763-7314

E-mail: yudina@gpntbsib.ru



**Елена Анатольевна
Базылева,**

Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук, Лаборатория по развитию электронных ресурсов, старший научный сотрудник

Восход ул., д. 15,
Новосибирск, 630102, Россия

кандидат исторических наук
ORCID 0000-0002-5370-9991;
SPIN 6970-5845

E-mail: bazyleva_ea@mail.ru

сгруппировать ресурсы в зависимости от типа учреждений, которыми они подготовлены, и дать их описание в соответствии с этим принципом. Наибольшее количество электронных календарей было обнаружено на сайтах научно-исследовательских учреждений и библиотек вузов. Что касается персонального состава РАН, то самый полный и объемный по своему содержанию ресурс формирует Архив РАН. Анализ контента календарей свидетельствует о том, что их содержание может быть ограничено рамками истории деятельности конкретного учреждения, научного центра или регионального отделения РАН. Исключение составляет ресурс «Юбилейные даты членов РАН» Архива РАН, дающий представление о кадровом потенциале Академии на протяжении всей истории ее развития.

Работа по формированию и продвижению в электронной среде ресурсов, в которых освещаются знаковые события истории развития РАН, способствует распространению знаний о деятелях науки, научных достижениях и разработках исследовательских институтов и является эффективным средством популяризации науки.

Ключевые слова: История российской науки, история Российской академии наук, календарь знаменательных и памятных дат, электронный ресурс, научно-технические и технические библиотеки, медицинские библиотеки.

Для цитирования: Юдина И.Г., Базылева Е.А. Репрезентация истории российской науки на страницах электронных календарей знаменательных и памятных дат // Библиотекословедение. 2020. Т. 69, № 5. С. 471–482. DOI: 10.25281/0869-608X-2020-69-5-471-482.

Российская академия наук (РАН) в 2024 г. будет отмечать свое 300-летие¹. История РАН богата уникальными событиями, наша страна подарила миру немало выдающихся ученых, совершивших великие научные открытия. Учитывая важность приближающейся даты, Президент Российской Федерации подписал Указ № 197 от 06 мая 2018 года «О праздновании 300-летия Российской академии наук» [1]. Одним из эффективных способов популяризации науки является формирование и продвижение информационных ресурсов разных видов и типов.

Календари знаменательных и памятных дат в современной теории библиотечного дела

Традиционно ключевые моменты истории отечественной науки, события из жизни выдающихся научных деятелей отражаются на страницах календарей знаменательных и памятных дат. Специфика этих изданий заключается в том, что в них собраны воедино разнородные факты, при этом материалы систематизированы в соответствии с хронологией и предстоящими юбилейными датами. Привлечение большого количества фактографических сведений делает календари незаменимым инструментом при планировании коммуникационной и орга-

низационно-массовой деятельности различных учреждений. Представители средств массовой информации (СМИ), научных организаций и органов управления сверяются с календарями при подготовке юбилейных материалов, поздравительных адресов и праздничных мероприятий в честь известных людей региона. Кроме того, некоторые ученые рассматривают календари как важный источник информации при проведении научных исследований.

В практике библиотечного дела создание календарей, как правило, происходит в рамках краеведческой деятельности. Увеличение количества электронных информационных ресурсов о родном крае становится поводом для появления новых направлений научных исследований в области библиотекословедения и библиографословедения. Так, результаты изучения библиотечного краеведения в электронной информационно-коммуникационной среде изложены в работах Н.М. Балацкой, А.М. Ковалевой, М.Б. Мартиросовой [2; 3], Л.Г. Тараненко [4; 5], И.В. Бабич [6]. Описание типологических особенностей и редакционно-издательских требований, предъявляемых к составлению электронных календарей памятных дат, дано в статье М.В. Верковой [7]. Е. Гринюк рассматривает календари знаменательных и памятных дат в качестве источника библиографической информации о выдающихся деятелях культу-

ры [8]. Проблема подготовки краеведческих календарей как направление научно-исследовательской работы раскрывается в публикациях В.Ю. Аркадьевой [9] и О.В. Назаровой [10].

Описание практического опыта формирования календарей в электронном формате нашло отражение в публикациях сотрудников библиотек Алтайского края [11], а также Астраханской [9], Волгоградской [10], Нижегородской [12], Свердловской [13] и Челябинской [14] областей. Особенности создания календарей, посвященных истории вузов, представлены в публикациях Э.В. Исхаковой [15], Н.А. Мешечак, А.С. Карауша [16]. Использование системы автоматизации библиотек «ИРБИС-64» для формирования базы данных «Календарь знаменательных дат» описывается в статье А.С. Карауша, Г.В. Павлюченко [17]. Таким образом, исследования в области теории и практики развития календарей в виде информационных ресурсов являются в последнее десятилетие достаточно распространенными.

Обзор электронных календарей, посвященных истории российской науки

В связи с актуальностью исследуемой темы и приближением юбилейной даты РАН авторы провели мониторинг веб-пространства для выявления электронных календарей, посвященных истории отечественной науки. Результаты исследования легли в основу представленного в статье обзора информационных ресурсов.

Как показал мониторинг, в настоящее время в электронной среде рассеяно большое количество разнообразной информации о памятных датах РАН. Подобные сведения встречаются на страницах электронных СМИ, в новостных лентах научно-образовательных учреждений, на сайтах научных обществ, краевых и областных библиотек и т. д. Целью настоящей работы стало выявление, изучение специфики предоставления в них информации о российской науке, а также структурно-форматных и технологических особенностей реализации отобранных ресурсов.

Для формирования информационной базы исследования в поисковую систему Google вводились комбинации следующих ключевых слов: «календарь памятных дат», «календарь знаменательных дат», «календарь знаменательных и памятных дат», «памятные даты» в сочетании с «Российская академия наук» и «РАН». Резуль-

таты просматривались *de visu*, что позволило выявить около 30 электронных ресурсов, каждый из которых тщательно проанализирован прежде всего с точки зрения качества контента, а также структуры и технологии реализации. Для более детального изучения было отображено около половины выявленных ресурсов. В связи с тем, что электронные календари знаменательных и памятных дат выставлены на сайтах различных организаций (академических и вузовских библиотек, архивов, исследовательских институтов и научных центров РАН и пр.), было принято решение сделать обзор ресурсов с группировкой по типу учреждений, которые их подготовили.

Архив. «Юбилейные даты членов РАН» [18] — подраздел сайта Архива Российской академии наук «Персональный состав РАН», веб-версия одноименной базы данных (БД), которая является приложением программно-информационного комплекса «Информационная система “Архивы Российской академии наук”» (ИСАРАН). При этом если БД «Персональный состав РАН» дает представление о кадровом потенциале Академии наук на протяжении всей истории ее развития, о последовательном увеличении круга научных направлений, расширении и укреплении ее связей с мировой наукой, то ресурс «Юбилейные даты членов РАН» является электронным отчетом БД «Персональный состав», который выведен на сайт для всеобщего пользования. В отчет включен полный список членов РАН — юбиляров текущего года — по месяцам, а внутри месяца по дате рождения, с активными гиперссылками на персональный раздел ученого в БД «Персональный состав РАН». Приведены даты рождения ученых, числа юбилейных дат с кратностью 5 и 10 лет (начиная от 50), ссылка на академическое архивохранилище личного фонда, если документы личного происхождения ученого сохранились в одном из научных архивов, включенных в корпоративную Единенную БД ИСАРАН. Интерфейс страницы украшен слайдером фотопортретов юбиляров, подведение курсора к каждому из которых останавливает меняющийся визуальный ряд краткой справкой о персоналии.

На персональных страницах ученых представлена следующая информация: краткие (или развернутые) биографические данные, членство в РАН и административные должности, образование, список публикаций (зачастую он снабжен ссылками на полные тексты). В раз-

деле «Архивы» можно найти не только описание и место хранения документов, но и историческую справку и интерактивную ссылку на опись фонда, оцифрованные материалы и пр. В ряде случаев есть внешние ссылки на информационный ресурс о персоналии, например, на Международный объединенный биографический центр [19].

Российская академия наук и ее отделения. Подраздел «Даты, юбилеи, торжественные мероприятия» [20], представленный на портале РАН в разделе «Члены РАН, почетные звания», посвящен юбилеям, памятным датам и событиям в истории Академии наук. В нем содержится информация о научных и торжественных мероприятиях, организуемых и проводимых РАН в связи с юбилеями выдающихся ученых и памятные даты Академии. Сведения о юбилеях на текущий год даны в виде хронологического списка фамилий ученых с интерактивной отсылкой на подробную информацию в БД «Персональный состав РАН».

Следует отметить, что в подразделе «Даты, юбилеи, торжественные мероприятия» отражены только сведения о действующих членах Академии. Юбилеи персон на текущий год представлены по месяцам, а внутри месяца — в алфавитном порядке фамилий.

Кроме того, для облегчения поиска информации на портале РАН и в разделе «Члены РАН, почетные звания» размещен алфавитный именной указатель «Юбилейные даты Российской академии наук» [21], где содержатся юбилеи академиков, членов-корреспондентов и почетных членов, в том числе иностранных. Отметим, что этот именной указатель является наиболее полным перечнем юбилеев известных ученых — членов РАН за всю 300-летнюю историю.

Ресурс «Юбилеи» на сайте Уральского отделения РАН (УрО РАН) состоит из двух подразделов: «Персоны» и «Научные учреждения» [22]. Подраздел «Персоны» представляет собой календарь на 2019 год в виде хронологического списка юбилеев тех, кто имеет отношение к УрО РАН. Внутри списка юбилеи сгруппированы по дате рождения. Здесь отражены сведения об 11 академиках, 7 членах-корреспондентах и 2 директорах исследовательских учреждений, также представлен архив персон-юбиляров с 2012 по 2018 г., снабженный краткими биографическими справками, преимущественно в виде материалов из газеты «Наука Урала». Подраздел «Научные учреждения» содержит

разрозненный список институтов-юбиляров с 2015 по 2018 г. (всего 16 учреждений), дополненный статьями из газет, юбилейными буклетами, презентациями и прочим иллюстративным материалом.

Академическая библиотека. «Календарь памятных дат СО РАН» [23] формируется сотрудниками Отделения Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения РАН с 2009 г. по настоящее время. Все выпуски Календаря издаются только в электронном виде и размещаются на сайте библиотеки [24] в открытом доступе. Календарь отражает историю СО РАН: информацию о выдающихся ученых, чья жизнь и деятельность связаны с Сибирью, научных организациях и учреждениях региона, значимых событиях научной и общественной жизни, а также сведения о профессиональных праздниках. На каждую юбилейную дату составляется текстовая справка в соответствии с определенными правилами. Затем следуют список источников информации, дополнительные материалы, ссылки на интернет-ресурсы, иллюстрации, видео- и фотоматериалы. Вспомогательный аппарат Календаря состоит из алфавитных указателей персон, научных учреждений и организаций, а также хронологического указателя событий. Календарь организован по годам, а внутри — по месяцам и числам. При его подготовке используются печатные и электронные источники информации. В связи с реформированием РАН (2013 г.) в Календаре отражаются сведения о персонах и учреждениях Сибирского отделения Российской академии медицинских наук и Сибирского регионального отделения Российской академии сельскохозяйственных наук, наиболее важные события из жизни обеих академий, профессиональные праздники в области медицины и сельского хозяйства.

В выпусках с 2010 по 2020 г. отражена информация о юбилеях 450 выдающихся сибирских ученых, юбилейных датах 120 научных организаций и учреждений, дано описание более 170 значимых событий из истории СО РАН. Календарь реализован в виде коллекции html-страниц.

Научно-исследовательские учреждения. Ресурс «Юбилеи ученых и памятные даты в геологии» (2015–2020 гг.) [25] представлен на сайте Геологического института РАН. Юбилеи внутри каждого года организованы по месяцам, авторы ресурса отбирают юбилейные даты «...с шагом 25 лет, к ним добавлены 60,

70, 80 и 90-летия» [26]. Из хронологического списка юбилеев идет интерактивная ссылка на информационную систему «История геологии и горного дела». Здесь отражены данные о видных ученых — геологах, геохимиках, геофизиках, сейсмологах, палеонтологах, членах Академии наук за всю ее историю, в том числе иностранных членах. Персональные страницы ученых содержат преимущественно краткие биографические сведения (в некоторых случаях дана развернутая биография), фотографию ученого и список основных трудов. Также представлена краткая информация об организациях-юбилеях.

На сайте Института языка, литературы и истории Карельского научного центра РАН (ИЯЛИ КарНЦ РАН) размещен небольшой ресурс «Даты» [27], который отражает информацию об археологах, вепсологах, историках, литературоведах, фольклористах, этнографах, языковедах и других ученых, которые работали в ИЯЛИ КарНЦ РАН ранее или продолжают свою деятельность в настоящее время. Подборка представлена в виде хронологического списка и состоит из трех разделов: «Памятные даты ученых, в прежние годы работавших в Институте», «Юбилеи ученых, в прежние годы работавших в Институте» и «Юбилеи сотрудников Института». Информация о персонах дается в нескольких вариантах. Первый вариант информационного сообщения (для тех, кто работал в прежние годы) содержит краткие биографические справки об ученых, списки их публикаций, в том числе полные тексты, фотогалереи, ссылки на дополнительные материалы (Википедия, статьи в СМИ и т. д.), а также ссылки на видеоресурсы, расположенные на видеохостинге YouTube. Второй вариант информационного сообщения об ученом (действующие научные сотрудники) включает следующие биографические данные: должность, ученая степень, контакты, участие в проектах, образование, основные направления научных исследований, публикации, участие в конференциях, научно-организационная и экспертная деятельность, инновационная, педагогическая деятельность, повышение квалификации, премии и награды.

Объединенный институт ядерных исследований² (ОИЯИ) издает газету «Дубна: наука, содружество, прогресс». На сайте еженедельника представлен небольшой ресурс «Юбилеи, памятные события. Календарь 2020 года» (создается с 2009 г.) [28]. Календарь выходит

в первых номерах электронной газеты, а также представлен отдельной страницей в виде хронологического списка юбилеев, памятных и предстоящих событий на сайте еженедельника. В него включены юбилейные и памятные даты, посвященные видным деятелям науки, научные изобретения и открытия (например, создание импульсного быстрого реактора периодического действия, создание циклотрона У-300, запуск синхроциклотрона), международные и российские праздники (День российской науки, День независимости Украины, День независимости Молдовы, День Конституции Словакии, Национальный День Румынии, День единства Германии), важные события из истории института (День основания ОИЯИ, открытие аспирантуры Учебно-научного центра ОИЯИ, основание Универсальной библиотеки ОИЯИ) и анонсы мероприятий (международные симпозиумы, конференции, семинары, коллаборационные и рабочие совещания, сессии, школы, стажировки). Календарь одновременно реализован как ретроспективный и перспективный, так как в нем отражены исторические события и предстоящие мероприятия.

Библиотеки вузов. «Юбилейные даты» [29] на сайте информационно-библиотечного комплекса Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого — это сводные таблицы, в которых материал расположен в хронологическом порядке по годам рождения юбиляров (2012–2018). Например, в список юбиляров-политехников 2018 г. включены выпускники, студенты, сотрудники, преподаватели, ученые (в том числе члены Академии наук), руководители и участники создания учебного заведения, родившиеся в период 1848–1918 гг. и внесшие заметный вклад в развитие нашей страны. Организация материала внутри года — по юбилейным датам со дня рождения. К юбилеям некоторых персон подготовлены выставки, которые представлены в виде библиографических списков.

Создатели ресурса «Календарь знаменательных дат и событий» [30] библиотеки Южно-Уральского государственного университета — сотрудники библиотеки, одни из немногих, кто дает описание своего ресурса в заметке от составителей «О календаре», раскрывая его целевое назначение, принципы отбора информации и содержание. Авторы-составители позиционируют календарь как «упорядоченные сведения о юбилейных датах университета» [31]. Календарь характеризуют

разнообразии тематики, структурированность и актуальность информации, широта охвата (отмечены юбилеи не только ныне действующих преподавателей, но и тех, кто в прошлом оказал заметное влияние на развитие научной и общественной жизни университета). Календарь содержит сведения, в которых отражены важные даты истории и основные события научной, общественной и культурной жизни вуза, а также юбилеи преподавателей университета — академиков, членов-корреспондентов РАН, профессоров, ведущих ученых. Даты персоналий и события представлены в виде ежедневного хронологического списка. Краткая справка о событии, подразделении или юбиларе дополняется перечнем ресурсов Интернета и рекомендательным списком литературы.

Календарь реализован как коллекция html-страниц. Он содержит именную указатель и указатель подразделений. Архив календаря, представленный на сайте с декабря 2007 г., позволяет проследить, как изменялся ресурс на протяжении времени существования.

Сотрудниками библиотеки Сибирского государственного медицинского университета (СибГМУ) подготовлен «Календарь знаменательных дат СибГМУ» [32], содержащий фактографическую информацию по истории вуза и томской медицины. Календарь создан в системе автоматизации библиотек «ИРБИС-64» и включает записи о медицинских научных школах вуза, исторических событиях, открытиях в области медицины, праздниках, медицинских династиях региона, медицинских научных и студенческих сообществах региона. На дату 26.03.2020 г. в БД внесено 979 записей.

Высшее учебное заведение. «Календарь памятных дат по истории медицины на 2018 г.» [33] размещен на сайте Курского государственного медицинского университета. Подборка информации невелика (8 страниц текста в формате PDF). Нами был обнаружен лишь один выпуск календаря, однако сама идея отбора фактов и событий, имеющих отношение только к медицине, представляет определенный интерес. В Календарь включена информация о памятных датах со дня рождения выдающихся отечественных и зарубежных представителей медицинской науки, а также российские и международные праздники (Всемирный день борьбы против рака, Международный день стоматолога, Всемирный день гемофилии, Всемирный день болезни Альцгеймера, Всемирный день сердца, Всемирный день анестезиолога и т. д.).

К сожалению, в последующие годы календарь не имел продолжения, а информация о датах дана в кратком виде.

Специфика отражения важнейших событий и дат отечественной науки в электронных календарях

Знаменательные события и даты в истории России имеют особое значение для государства и общества. Процесс подготовки календарей, посвященных, в частности, истории науки, можно рассматривать как библиографическое и краеведческое изыскание, направленное на выявление уникальных дат и событий, неизвестных фактов, биографических данных, фото- и видеоматериалов. Изучение проблем репрезентации истории российской науки на страницах электронных календарей знаменательных и памятных дат привлекает внимание ученых из разных областей знаний.

Основная задача юбилейных изданий о науке — показать коллективные и персональные достижения ученых в изменяющихся исторических обстоятельствах в соответствии с хронологией событий. В отличие от универсальных календарей, создаваемых краевыми и областными библиотеками, которые содержат более разнообразные сведения об определенной территории, спецификой ресурсов, посвященных памятным датам РАН, является тематика, связанная с историей науки, и ведомственность.

Как показало исследование, подготовкой календарей знаменательных и памятных дат РАН занимаются архивы, отделения РАН и исследовательские учреждения, академические и вузовские библиотеки, высшие учебные заведения и прочие организации. Наибольшее количество электронных календарей было обнаружено на сайтах научно-исследовательских учреждений и библиотек вузов. Что касается персонального состава РАН, то самый полный и объемный по своему содержанию ресурс формирует Архив РАН.

Анализ контента календарей знаменательных и памятных дат свидетельствует о том, что их содержание может быть ограничено рамками истории деятельности конкретного учреждения, научного центра или регионального отделения РАН. Исключение составляет ресурс «Юбилейные даты членов РАН» Архива РАН, дающий представление о кадровом потенциале

Академии на протяжении всей истории ее развития. К основным темам, которые нашли отражение в рассмотренных ресурсах, относятся: юбилеи выдающихся ученых, годовщины со дня основания научных учреждений, важные даты, связанные с историей науки, научных разработок и открытий, профессиональные и другие праздники.

Особо следует отметить электронные календари памятных дат, посвященные отдельным областям науки, например геологии и горному делу («Юбилеи ученых и памятные даты в геологии» Геологического института РАН); археологии, истории, литературоведению, этнографии, языковедению («Даты» ИЯЛИ КарНЦ РАН); медицине («Календарь памятных дат по истории медицины» Курского государственного медицинского университета); техническим наукам («Юбилейные даты» информационно-библиотечного комплекса Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого); исследованиям в области ядерной физики («Юбилеи, памятные события. Календарь» ОИЯИ).

Информационной основой рассмотренных нами календарей являются текстовые справки, среди которых можно выделить как краткие, так и расширенные. От того, насколько полно представлена основная информация, зависит качественный уровень ресурса. Положительным примером в данном случае является календарь «Даты» ИЯЛИ КарНЦ РАН, в котором расширенные справки о персоне содержат максимально полную информацию об ученом.

Если говорить о технологии реализации ресурсов, то это может быть БД, например, в автоматизированной библиотечно-информационной системе «ИРБИС-64», коллекция html-страниц, PDF-файл. К сожалению, далеко не все ресурсы снабжены функцией поиска информации, а также алфавитными, хронологическими указателями персон, учреждений и событий. Большинство календарей (64%) представлено в виде ежегодных хронологических списков знаменательных и памятных дат. Некоторые ресурсы не пополняются в настоящее время, хотя архивы представлены.

Очевидно, что главная цель электронных ресурсов, в которых освещаются знаковые события истории развития РАН, — распространение знаний о деятелях науки, научных достижениях и разработках исследовательских институтов. Знаменательные даты — это вехи истории, которые необходимо знать и помнить.

Отражение важнейших исторических дат РАН в электронной среде путем формирования ресурсов юбилейной тематики является эффективным средством популяризации науки.

Примечания

- ¹ Российская академия наук создана как Петербургская академия наук по распоряжению Петра I и Указом правительствующего Сената от 28 января 1724 года.
- ² Объединенный институт ядерных исследований (ОИЯИ) — международная межправительственная организация в наукограде Дубна Московской области, учредителями которой являются 18 государств — членов ОИЯИ.

Список источников

1. Указ Президента Российской Федерации «О праздновании 300-летия Российской академии наук» // Собрание законодательства Российской Федерации. 2018. № 19. Ст. 2735.
2. Балацкая Н.М. Библиотечное краеведение в электронной среде // Библиотечное краеведение в информационном пространстве региона : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Барнаул, 26–27 февр. 2008 г.). Барнаул, 2008. С. 15–22.
3. Балацкая Н.М., Ковалева А.М., Мартиросова М.Б. Краеведческая деятельность региональных библиотек: новая модель // Библиография. 2017. № 5. С. 38–43.
4. Тараненко Л.Г. Внедрение информационно-коммуникационных технологий в библиотечное краеведение // Библиотековедение. 2017. Т. 66, № 3. С. 263–270. DOI: 10.25281/0869-608X-2017-66-3-263-270.
5. Тараненко Л.Г. Информационное обеспечение потребностей региона. Кемерово, 2009. 194 с.
6. Бабич И.В. Тематические ресурсы на сайтах региональных российских библиотек // Библиотековедение. 2016. Т. 65, № 5. С. 531–538. DOI: 10.25281/0869-608X-2016-65-5-531-538.
7. Веркова М.В. Календарь знаменательных и (или) памятных дат: понятие, видо-типологические особенности и редакционно-издательские требования // Библиотечное дело. 2018. № 12 (318). С. 35–38.
8. Гринюк Е. Елена Пчилка на страницах «Календаря знаменательных и памятных дат Волыни» // Актуальные научные исследования в современном мире. 2017. № 11-7 (31). С. 110–115.
9. Аркадьева В.Ю. Краеведческий календарь «Астраханский край: события и даты» как одно из на-

- правлений научно-исследовательской деятельности библиотеки // Библиотечное дело. 2018. № 13 (319). С. 13–14.
10. Назарова О.В. «Календарь знаменательных и памятных дат Волгоградской области» как источник краеведческих исследований // *Primo aspectu*. 2017. № 3 (31). С. 39–49.
 11. Долгова Л.М. Календарь знаменательных и памятных дат «Алтайский край» — универсальный источник краеведческой информации : (к 30-летию выхода первого выпуска) // *Ученые записки (Алтайская государственная академия культуры и искусств)*. 2017. № 2 (12). С. 119–122.
 12. Шиян Л.И. Календарь памятных дат Нижегородской области — уникальная энциклопедическая база данных региона // *Жизнь провинции: материалы и исследования : сб. статей по материалам Всерос. науч. конф. с междунар. участием «Жизнь провинции как феномен духовности» (Нижний Новгород, 15–17 нояб. 2012 г.)*. Нижний Новгород, 2013. С. 312–314.
 13. Кропанева О.П., Торопов А.Н. Календарь-справочник «Знаменательные и памятные даты Свердловской области» как форма репрезентации ретроспективной информации // *Роль архивов в информационном обеспечении исторической науки : сб. ст.* Москва, 2017. С. 752–756.
 14. Пережогина И.Н. Челябинский хронограф : История создания календарей знаменательных и памятных дат // *Библиотечное дело*. 2008. № 2 (68). С. 13–15.
 15. Исхакова Э.В. Формирование комплекса информационных ресурсов по истории университета в НБ ЮУрГУ // *Моргенштерновские чтения — 2016: Библиотеки регионов в цифровую эпоху: управление, ресурсы, технологии : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Челябинск, 6–7 нояб. 2016 г.)*. Челябинск, 2016. С. 181–187.
 16. Мешечак Н.А., Карауш А.С. Веб-календарь знаменательных дат — инструмент продвижения библиотечных ресурсов // *Книга. Культура. Образование. Инновации : материалы II междунар. проф. форума «Крым-2016»*. (Судак, 4–12 июня 2016 г.). Москва, 2016. С. 60–67.
 17. Карауш А.С., Павлюченко Г.В. Опыт использования фактографической базы данных «Календарь знаменательных дат» АБИС ИРБИС в Томской МИБС // *Книга. Культура. Образование. Инновации : материалы II междунар. проф. форума «Крым-2016»*. (Судак, 4–12 июня 2016 г.). Москва, 2016. С. 198–204.
 18. Юбилейные даты членов РАН [Электронный ресурс] // Информационная система «Архивы Российской академии наук». URL: <http://isaran.ru/?q=ru/ubiley#> (дата обращения: 22.07.2020).
 19. Международный объединенный биографический центр [Электронный ресурс]. URL: <http://www.biograph.ru/index.php/main> (дата обращения: 22.07.2020).
 20. Даты, юбилеи, торжественные мероприятия [Электронный ресурс] // Российская академия наук : офиц. сайт. URL: <http://www.ras.ru/members/anniversary.aspx> (дата обращения: 22.07.2020).
 21. Юбилейные даты Российской академии наук — именной указатель [Электронный ресурс] // Российская академия наук : офиц. сайт. URL: <http://www.ras.ru/members/chronology/personallist.aspx> (дата обращения: 22.07.2020).
 22. Персоны [Электронный ресурс] // Уральское отделение Российской академии наук. URL: <http://www.uran.ru/node/5561> (дата обращения: 22.07.2020).
 23. Календарь памятных дат СО РАН [Электронный ресурс] // Отделение Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук. URL: <http://prometeus.nsc.ru/science/calendar/> (дата обращения: 22.07.2020).
 24. Отделение Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук [Электронный ресурс]. URL: <http://www.prometeus.nsc.ru/> (дата обращения: 22.07.2020).
 25. Юбилеи ученых и памятные даты в геологии [Электронный ресурс] // Геологический институт Российской академии наук. URL: <http://www.ginras.ru/struct/19/9/index.php> (дата обращения: 22.07.2020).
 26. Юбилеи ученых и памятные даты в геологии 2020 года [Электронный ресурс] // Геологический институт Российской академии наук. URL: <http://www.ginras.ru/struct/19/9/daty2020.php> (дата обращения: 22.07.2020).
 27. Даты [Электронный ресурс] // Институт языка, литературы и истории Карельского научного центра Российской академии наук. URL: <http://illhportal.krc.karelia.ru/section.php?plang=r&id=866> (дата обращения: 22.07.2020).
 28. Юбилеи, памятные события. Календарь 2020 года [Электронный ресурс] // Дубна: наука, сотрудничество, прогресс : еженедельник. URL: <http://jinrjmag.jinr.ru/Main/kalendar.htm> (дата обращения: 22.07.2020).
 29. Юбилейные даты [Электронный ресурс] // Информационно-библиотечный комплекс Санкт-

- Петербургского политехнического университета Петра Великого. URL: https://library.spbstu.ru/ru/pages/poisk_informatsii/iubileinye_daty (дата обращения: 22.07.2020).
30. Календарь знаменательных дат и событий Южно-Уральского государственного университета [Электронный ресурс] // Научная библиотека Южно-Уральского государственного университета. URL: https://lib.susu.ru/Vystavochny_zal/Znamenatelnye_daty_JuUrGU (дата обращения: 22.07.2020).
31. Календарь знаменательных дат и событий Южно-Уральского государственного университета. О календаре [Электронный ресурс] // Научная библиотека Южно-Уральского государственного университета. URL: https://lib.susu.ru/Vystavochny_zal/Znamenatelnye_daty_JuUrGU/O_kalendare (дата обращения: 22.07.2020).
32. Календарь знаменательных дат [Электронный ресурс] // Научно-медицинская библиотека Сибирского государственного медицинского университета. URL: http://irbis64.medlib.tomsk.ru/cgi-bin/irbis64r_14/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=KZD&P21DBN=KZD&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR= (дата обращения: 22.07.2020).
33. Календарь памятных дат по истории медицины на 2018 год [Электронный ресурс] // Курский государственный медицинский университет. URL: https://kurskmed.com/upload/departments/museum_history/files/kal.2018.pdf (дата обращения: 22.07.2020).

Representation of History of Russian Science on the Pages of Electronic Calendars of Significant and Memorable Dates

Inna G. Yudina ^{a *}, Elena A. Bazyleva ^{b **}

State Public Scientific-Technological Library of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, 15 Voskhod Str., Novosibirsk, 630102, Russia

^a ORCID 0000-0002-0845-6913; SPIN 8763-7314

^b ORCID 0000-0002-5370-9991; SPIN 6970-5845

E-mail: * yudina@gpntbsib.ru, ** bazyleva_ea@mail.ru

Abstract. In view of approaching the 300th anniversary of the Russian Academy of Sciences and in connection with the relevance of the topic, the authors have prepared review of the resources devoted to the history of Russian science. The key moments of history, events from the lives of prominent people are reflected on the pages of calendars of significant and memorable dates. The uniqueness of these publications lies in the fact that they bring together diverse facts, while the materials are systematized in accordance with the chronology and upcoming anniversaries. Attracting a large amount of factual information makes calendars an indispensable tool for planning communication and organizational mass activities of various institutions. The purpose of this work is to identify information products of chronological nature, to study the specifics of providing information in them about Russian science, as well as structural, format and technological features of implementation of selected resources. In the course of monitoring the web space, we found about thirty narrowly theme-based electronic resources. Further, we carefully analysed each resource in accordance with the evaluation criteria on content, structure and implementation technology. We selected about half of the identified resources for more detailed study. Due to the fact that electronic calendars of significant and memorable dates are formed by various organizations – academic and University libraries, archives, research institutes, etc., the authors decided to group resources according to the type of institutions that prepared them, and to describe them in accordance with this principle. The largest number of

electronic calendars was found on the websites of research institutions and University libraries. As for the personnel of the Russian Academy of Sciences, the most complete and voluminous resource in its content is formed by the Archive of the Russian Academy of Sciences. Analysis of the content of calendars indicates that their content may be limited to the history of particular institution, research centre or regional branch of the Russian Academy of Sciences. The exception is the resource “Anniversaries of the Members of RAS” by the RAS Archive, which gives the idea of the Academy’s personnel potential throughout its history. It is obvious that the work on the formation and promotion of resources in the electronic environment that highlight significant events in the history of the Russian Academy of Sciences contributes to the dissemination of knowledge about scientists, scientific achievements and developments of research institutes and is effective means of popularizing science.

Key words: history of Russian science, history of the Russian Academy of Sciences, calendar of significant and memorable dates, electronic resource, scientific and technical libraries, medical libraries.

Citation: Yudina I.G., Bazyleva E.A. Representation of History of Russian Science on the Pages of Electronic Calendars of Significant and Memorable Dates, *Bibliotekovedenie* [Russian Journal of Library Science], 2020, vol. 69, no. 5, pp. 471–482. DOI: 10.25281/0869-608X-2020-69-5-471-482.

References

1. Decree of the President of the Russian Federation “On the Celebration of the 300th Anniversary of the Russian Academy of Sciences”, *Sobranie zakonodatel'stva Rossiiskoi Federatsii* [Collected Legislation of the Russian Federation], 2018, no. 19, art. 2735 (in Russ.).
2. Balatskaya N.M. Library Regional Studies in the Electronic Environment, *Biblioteknoe kraevedenie v informatsionnom prostranstve regiona: materialy mezhtregion. nauch.-prakt. konf. (Barnaul, 26–27 fevr. 2008 g.)* [Proceedings of the Interregional Scientific and Practical Conference “Library Regional Studies in a Region’s Information Space” (Barnaul, February 26–27, 2008)]. Barnaul, 2008, pp. 15–22 (in Russ.).
3. Balatskaya N.M., Kovaleva A.M., Martirosova M.B. Regional Activity of Regional Library: A New Model, *Bibliografiya* [Bibliography], 2017, no. 5, pp. 38–43 (in Russ.).
4. Taranenko L.G. Introduction of Information and Communication Technologies in the Library Local History Studies, *Bibliotekovedenie* [Russian Journal of Library Science], 2017, vol. 66, no. 3, pp. 263–270. DOI: 10.25281/0869-608X-2017-66-3-263-270 (in Russ.).
5. Taranenko L.G. *Informatsionnoe obespechenie potrebnosti regiona* [Information Support of a Region’s Needs]. Kemerovo, 2009, 194 p.
6. Babich I.V. Thematic Resources on the Websites of the Regional Russian Libraries, *Bibliotekovedenie* [Russian Journal of Library Science], 2016, vol. 65, no. 5, pp. 531–538. DOI: 10.25281/0869-608X-2016-65-5-531-538 (in Russ.).
7. Verkova M.V. The Calendar of Significant and (or) Memorable Dates: Its Concept, Typological Features, and Editorial and Publishing Requirements, *Biblioteknoe delo* [Librarianship], 2018, no. 12 (318), pp. 35–38 (in Russ.).
8. Grinyuk E. Elena Pchilka on the Pages of the “Calendar of Significant and Memorable Dates of Volyn”, *Aktual'nye nauchnye issledovaniya v sovremennom mire* [Current Scientific Research in the Modern World], 2017, no. 11-7 (31), pp. 110–115 (in Russ.).
9. Arkadyeva V.Yu. The Local Lore Calendar “As-trakhan Region: Events and Dates” as a Direction of Library Research Activities, *Biblioteknoe delo* [Librarianship], 2018, no. 13 (319), pp. 13–14 (in Russ.).
10. Nazarova O.V. “Calendar of the Significant and Memorable Dates of the Volgograd Region” as the Source of the Local Lore Study, *Primo aspectu*, 2017, no. 3 (31), pp. 39–49 (in Russ.).
11. Dolgova L.M. The Calendar of Significant and Memorable Dates “The Altai Region” – a Universal Source of Local History Information (To the 30th Anniversary of the First Issue), *Uchenye zapiski (Altayskaya gosudarstvennaya akademiya kul'tury i iskusstv)* [Scientific Notes (Altai State Academy of Culture and Arts)], 2017, no. 2 (12), pp. 119–122 (in Russ.).
12. Shiyan L.I. The Calendar of Memorable Dates of the Nizhny Novgorod Region – a Unique Encyclopedic Database of the Region, *Zhizn' provintsii: materialy i issledovaniya: sb. statei po materialam Vseros. nauch. konf. s mezhdunar. uchastiem “Zhizn' provintsii kak fenomen dukhovnosti” (Nizhnii Novgorod, 15–17 noyab. 2012 g.)* [Provincial Life: Materials and Research: Proceedings of the All-Russian Scientific Conference with International Participation “Provincial Life as a Phenomenon of Spirituality” (Nizhny Novgorod,

- November 15–17, 2012)]. Nizhny Novgorod, 2013, pp. 312–314 (in Russ.).
13. Kropaneva O.P., Toropov A.N. Calendar “Significant Dates of Sverdlovsk Region” as a Form of Representation of Retrospective Information, *Rol' arkhivov v informatsionnom obespechenii istoricheskoi nauki: sb. st.* [Role of Archives in Information Support of Historical Science: collected articles]. Moscow, 2017, pp. 752–756 (in Russ.).
 14. Perezhogina I.N. Chelyabinsk Chronograph: The History of Creating Calendars of Significant and Memorable Dates, *Bibliotchnoe delo* [Librarianship], 2008, no. 2 (68), pp. 13–15 (in Russ.).
 15. Iskhakova E.V. Formation of a Complex of Information Resources on the History of the University in the Scientific Library of the South Ural State University, *Morgenshternovskie chteniya – 2016: Biblioteki regionov v tsifrovuyu epokhu: upravlenie, resursy, tekhnologii: materialy Vseros. nauch.-prakt. konf. (Chelyabinsk, 6–7 noyab. 2016 g.)* [Proceedings of the All-Russian Scientific-Practical Conf. “Morgenstern Readings – 2016: Region’s Libraries in the Digital Era: Their Management, Resources, Technologies” (Chelyabinsk, November 6–7, 2016)]. Chelyabinsk, 2016, pp. 181–187 (in Russ.).
 16. Meshechak N.A., Karaush A.S. Web-Interface of Community Dates Calendar as the Instrument for Promotion of Library Resources, *Kniga. Kul'tura. Obrazovanie. Innovatsii: materialy II mezhdunar. prof. foruma “Krym-2016”. (Sudak, 4–12 iyunya 2016 g.)* [Book. Culture. Education. Innovation: Proceedings of the 2nd International Professional Forum “Crimea-2016” (Sudak, June 04–12, 2016)]. Moscow, 2016, pp. 60–67 (in Russ.).
 17. Karaush A.S., Pavlyuchenko G.V. The Experience of Using IRBIS-based Community Dates Calendar in Tomsk Municipal Information Library System, *Kniga. Kul'tura. Obrazovanie. Innovatsii: materialy II mezhdunar. prof. foruma “Krym-2016”. (Sudak, 4–12 iyunya 2016 g.)* [Book. Culture. Education. Innovation: Proceedings of the 2nd International Professional Forum “Crimea-2016” (Sudak, June 04–12, 2016)]. Moscow, 2016, pp. 198–204 (in Russ.).
 18. Anniversary Dates of Members of the Russian Academy of Sciences, *Informatsionnaya sistema “Arkhivy Rossiiskoi akademii nauk”* [Information System “Archives of the Russian Academy of Sciences”]. Available at: <http://isaran.ru/?q=ru/ubiley#> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 19. *Mezhdunarodnyi ob"edinennyi biograficheskii tsentr* [International Joint Biographical Center]. Available at: <http://www.biograph.ru/index.php/main> (accessed 22.07.2020).
 20. Dates, Anniversaries, Celebrations, *Rossiiskaya akademiya nauk: ofits. sait* [Russian Academy of Sciences: official website]. Available at: <http://www.ras.ru/members/anniversary.aspx> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 21. Anniversary Dates of the Russian Academy of Sciences – an Index of Names, *Rossiiskaya akademiya nauk: ofits. sait* [Russian Academy of Sciences: official website]. Available at: <http://www.ras.ru/members/chronology/personalist.aspx> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 22. Persons, *Ural'skoe otdelenie Rossiiskoi akademii nauk* [Ural Branch of the Russian Academy of Sciences]. Available at: <http://www.uran.ru/node/5561> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 23. The Calendar of Memorable Dates of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, *Otdelenie Gosudarstvennoi publichnoi nauchno-tekhnicheskoi biblioteki Sibirskogo otdeleniya Rossiiskoi akademii nauk* [The Department of the State Public Scientific and Technological Library of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences]. Available at: <http://prometeus.nsc.ru/science/calendar/> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 24. *Otdelenie Gosudarstvennoi publichnoi nauchno-tekhnicheskoi biblioteki Sibirskogo otdeleniya Rossiiskoi akademii nauk* [The Department of the State Public Scientific and Technological Library of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences]. Available at: <http://www.prometeus.nsc.ru/> (accessed 22.07.2020).
 25. Anniversaries of Scientists and Memorable Dates in Geology, *Geologicheskii institut Rossiiskoi akademii nauk* [Geological Institute of the Russian Academy of Sciences]. Available at: <http://www.ginras.ru/struct/19/9/index.php> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 26. Anniversaries of Scientists and Memorable Dates in Geology in 2020, *Geologicheskii institut Rossiiskoi akademii nauk* [Geological Institute of the Russian Academy of Sciences]. Available at: <http://www.ginras.ru/struct/19/9/daty2020.php> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 27. Dates, *Institut yazyka, literatury i istorii Karel'skogo nauchnogo tsentra Rossiiskoi akademii nauk* [Institute of Linguistics, Literature and History of the Karelian Research Centre of the Russian Academy of Sciences]. Available at: <http://illhportal.krc.karelia.ru/section.php?plang=r&id=866> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
 28. Anniversaries, Memorable Events. Calendar 2020, *Dubna: nauka, sodruzhestvo, progress: ezhenedel'nik* [Dubna: Science, Commonwealth, Progress: weekly]. Available at: <http://jinrmag.jinr.ru/Main/kalendar.htm> (accessed 22.07.2020) (in Russ.).

29. Anniversary Dates, *Informatsionno-bibliotchnyi kompleks Sankt-Peterburgskogo politekhnicheskogo universiteta Petra Velikogo* [The Information and Library Complex of the Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University]. Available at: https://library.spbstu.ru/ru/pages/poisk_informatsii/iubileinye_daty (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
30. The Calendar of Significant Dates and Events of the South Ural State University, *Nauchnaya biblioteka Yuzhno-Ural'skogo gosudarstvennogo universiteta* [The Scientific Library of the South Ural State University]. Available at: https://lib.susu.ru/Vystavochny_zal/Znamenatelnye_daty_JuUrGU (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
31. The Calendar of Significant Dates and Events of the South Ural State University, *Nauchnaya biblioteka Yuzhno-Ural'skogo gosudarstvennogo universiteta* [The Scientific Library of the South Ural State University]. Available at: https://lib.susu.ru/Vystavochny_zal/Znamenatelnye_daty_JuUrGU (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
32. The Calendar of Significant Dates, *Nauchno-meditsinskaya biblioteka Sibirskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta* [Scientific Medical Library of the Siberian State Medical University]. Available at: http://irbis64.medlib.tomsk.ru/cgi-bin/irbis64r_14/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=KZD&P21DBN=KZD&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR= (accessed 22.07.2020) (in Russ.).
33. The Calendar of Memorable Dates in the History of Medicine for 2018, *Kurskii gosudarstvennyi meditsinskii universitet* [Kursk State Medical University]. Available at: https://kurskmed.com/upload/departments/museum_history/files/kal.2018.pdf (accessed 22.07.2020) (in Russ.).

Анонс

Журнал «Библиотеки нового поколения» приложение к журналу «Библиотековедение» издание о библиотеках, которые нужны людям ISSN 2686-875X



Издается с 2019 г., периодичность – 2 номера в год, формат – 60×90 1/8, объем – 72 с.

Цель журнала – широкое освещение деятельности проектного офиса по созданию в субъектах Российской Федерации модельных муниципальных библиотек в рамках национального проекта «Культура» и оказание методической поддержки для библиотек – участниц проекта.

В журнале публикуются статьи и информационные материалы, освещающие участие муниципальных библиотек в национальном проекте «Культура».

Журнал издается в печатной форме. На журнал можно подписаться через любое подписное агентство, работающее в вашем регионе.

Подписные индексы по Объединенному каталогу «Пресса России» – 85487 (полугодовой), 79139 (годовой).

В редакции можно приобрести номера журнала за текущий год, а также подписаться на журнал на любой период.

Тел.: +7 (499) 557-04-70, доб. 10-64

E-mail: bvdogovor@rsl.ru

<https://bnp.rsl.ru/>