



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Государственная публичная научно-техническая библиотека
Сибирского отделения Российской академии наук

ОТЧЕТ
о научной и научно-организационной
деятельности
2019 год

Новосибирск 2020

Отчет утвержден и рекомендован к печати
На заседании ученого совета ГПНТБ СО РАН
«26» июня 2020 г.

Адрес	630200, г. Новосибирск, ул. Восход 15
Тел. / Факс	(383) 226-18-60, (383) 266-25-85
E-mail	office@spsl.nsc.ru

Директор	Гуськов Андрей Евгеньевич, канд. техн. наук
----------	---

Заместитель директора по научной работе	Редькина Наталья Степановна, доктор пед. наук
--	---

Заместитель директора по связям с общественностью	Веселов Антон Владимирович
--	----------------------------

Заместитель директора по развитию	Косяков Денис Викторович
--------------------------------------	--------------------------

Заместитель директора по общим вопросам	Веркутис Геннадий Викторович
--	------------------------------

Ученый секретарь	Макеева Оксана Владимировна, канд. пед. наук
------------------	--

Оглавление

Введение.....	3
1. ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	8
1.1 Публикационная активность.....	27
1.2 Участие в научных мероприятиях.....	28
1.3 Итоги археографических экспедиций.....	29
1.4 Гранты научных фондов.....	30
2. БИБЛИОТЕЧНОЕ, БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ БИБЛИОТЕКИ.....	41
2.1 Обслуживание пользователей библиотеки.....	41
2.2 Информационное и справочно-библиографическое обслуживание.....	55
2.3 Информационно-массовая работа.....	60
3. ФОРМИРОВАНИЕ, УЧЕТ, ИЗУЧЕНИЕ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОГО СОХРАНЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ФОНДОВ БИБЛИОТЕКИ.....	63
3.1 Формирование фондов.....	63
3.2 Библиографическая обработка изданий.....	67
3.3 Организация хранения изданий.....	68
3.4 Формирование и использование электронных ресурсов.....	71
4. НАУЧНОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ БИБЛИОТЕЧНОЙ СИСТЕМЫ ГПНТБ СО РАН.....	76
4.1 Научно-методическая работа с библиотеками ЦБС ГПНТБ СО РАН ..	76
4.2 Научно-организационная работа.....	79
5. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ РАБОТА.....	84
6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	86
6.1 Аспирантура.....	86
6.2 Дополнительное профессиональное образование.....	87
6.3 Взаимодействие с образовательными организациями.....	91
7. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	92
8. ДОКУМЕНТООБОРОТ.....	96
9. КАДРЫ.....	98
10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА.....	100

10.1 Компьютерная и копировально-множительная техника	100
10.2 Состояние зданий и сооружений.....	102
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Основные цифровые показатели работы 2018 г. (форма 6-НК)	110
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Сведения о движении фондов ГПНТБ СО РАН.....	116
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Перечень изданий, выпущенных в 2019 г. ГПНТБ СО РАН самостоятельно, помимо книжных издательств	117
ПРИЛОЖЕНИЕ 4 Публикации сотрудников за 2019 г. по базовым научным проектам.....	119
ПРИЛОЖЕНИЕ 5 Плановые и фактические показатели выплат	130

Введение

Государственное задание ГПНТБ СО РАН на 2019 г. включало следующие три работы и одну услугу:

– «Проведение фундаментальных научных исследований» по 6 научно-исследовательским работам (НИР), с показателем качества «Количество научных публикаций в журналах, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования («Сеть науки» (Web of Science), Scopus, Российский индекс научного цитирования, Google Scholar, European Index for the Humanities и др.)» – 88 ед., в том числе «Количество научных публикаций в журналах, индексируемых в БД «Сеть науки» (Web of Science) и Scopus» – 6 ед. Фактическое выполнение составило 116 и 24 ед. соответственно.

– «Формирование, учет, изучение, обеспечение физического сохранения и безопасности фондов» – работа, предполагающая организацию процессов пополнения и регистрации поступлений документов, их движения и выбытия, создания материальных и юридических условий, при которых обеспечивается сохранность фондов библиотеки. Значение показателя было установлено в объеме 10 063 584 ед., фактическое исполнение составило – 10 406 412 ед.

– «Научное и методическое обеспечение развития библиотек» – работа с утвержденным показателем качества «Количество проведенных научных и методических мероприятий в стационарных условиях» – 1 ед.

– «Библиотечное, библиографическое и информационное обслуживание пользователей библиотеки» – услуга с утвержденным показателем качества «Количество посещений библиотеки в стационарных условиях» – 104 007 посещений. Фактическое выполнение составило 104 559 посещений.

В отчетном 2019 году ГПНТБ СО РАН функционировала в условиях завершения начатой в 2018 г. реорганизации учредителя – Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, изменения научно-образовательной политики в связи с реализацией национальных проектов

«Наука» и «Образование» и общей стагнации социально-экономической ситуации. Несмотря на возникавшие в течение года серьезные проблемы, библиотеке удалось добиться определенных успехов.

К значимым событиям следует отнести: проведение ремонта и переоборудование второго этажа основного здания; утверждение новой темы НИР по наукометрии; получение пяти бюджетных мест для приема в аспирантуру; внедрение дистанционного обучения по программам дополнительного профессионального образования; проведение аттестации научных работников; прохождение оценки результативности научной деятельности с получением второй категории; обновление редакционных политик научных журналов, издаваемых ГПНТБ СО РАН; включение в государственное задание работы по научно-методическому обеспечению развития библиотек; повышение ключевых показателей результативности; отнесение основного здания к выявленным объектам культурного наследия, которые повлекли существенные ограничения при выполнении капитального и текущего ремонта.

Из негативных событий стоит упомянуть продолжавшуюся весь год неопределенность ситуации с финансированием, не позволившую в полной мере реализовать планы развития; лишение ГПНТБ СО РАН права оперативного управления земельным участком, что поставило под сомнение строительство второй очереди библиотеки.

Но несмотря на все сложности, возникавшие в отчетном году, при подведении итогов года были отмечены положительные тенденции: увеличение количества посещений библиотеки, публикаций научных сотрудников, индексируемых в международных базах данных (БД), поданных заявок на гранты различных фондов.

Медленными, но уверенными темпами шли работы по развитию имущественного комплекса: оснащение современным оборудованием отремонтированных помещений, подготовка проектной документации на

ремонт первого и третьего этажей основного здания и кровли СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

В отчетном году подразделениями библиотеки было организовано и проведено более 500 массовых мероприятий, которые посетили около 50 000 чел. и о которых было упомянуто в средствах массовой информации почти 1000 раз.

1. ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Государственное задание ГПНТБ СО РАН на 2019 г. включало работу «Проведение фундаментальных научных исследований» по шести научно-исследовательским работам (НИР) с показателем качества «Количество научных публикаций в журналах, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования («Сеть науки» (Web of Science), Scopus, Российский индекс научного цитирования, Google Scholar, European Index for the Humanities и др.)» – 88 ед., в том числе «Количество научных публикаций в журналах, индексируемых в БД «Сеть науки» (Web of Science) и Scopus» – 6 ед. Фактическое выполнение составило 116 и 24 ед. соответственно.

В отчетном году были продолжены исследования по пяти базовым научным проектам, начатые в 2017 г., и начата одна новая НИР (таблица 1) – «Наукометрический анализ публикационного потока российских исследователей и факторов его трансформации, изучение способов и методов повышения публикационной активности, развития российской научной периодики» (научный руководитель: Андрей Евгеньевич Гуськов).

Таблица 1. Научные проекты ГПНТБ СО РАН

Номер	Наименование	Руководитель
<i>Направление фундаментальных научных исследований IV.38 «Проблемы создания глобальных и интегрированных информационно-телекоммуникационных систем и сетей, развитие технологий и стандартов GRID». Программа СО РАН: IV.38.1. Методы и технологии создания и интеграции гетерогенных распределенных информационно-вычислительных ресурсов для поддержки междисциплинарных научных исследований на основе сервис-ориентированной парадигмы</i>		
0334-2019-0001	Научно-информационная деятельность академических библиотек в контексте современного развития науки	О. Л. Лаврик

Номер	Наименование	Руководитель
0334-2019-0002	Сервис-ориентированные информационные технологии в задачах эффективной организации библиотечных процессов и поддержки научных коммуникаций	Н. С. Редькина
0334-2019-0006	Наукометрический анализ влияния государственных научных политик на результативность фундаментальных исследований	А. Е. Гуськов
<i>Направление фундаментальных научных исследований XII.187. Сохранение и изучение историко-культурного наследия: выявление, систематизация, научное описание, реставрация и консервация. Программа XII.187.1. Выявление, изучение и сохранение памятников культуры Сибири в условиях информационного общества</i>		
0334-2019-0003	Трансформация идеологической и ресурсной базы научных библиотек в контексте социально-экономического и культурного развития региона	Е. Б. Артемьева
0334-2019-0004	Русская и западноевропейская книга XV–XIX вв. в современной Сибири	А. Ю. Бородихин
<i>Приоритетное направление XII.190. Изучение эволюции человека, обществ и цивилизаций, человек в истории и история повседневности, традиции и инновации в общественном развитии, анализ взаимоотношений власти и общества. Программа СО РАН XII.190.2. Историческое развитие Сибири в составе Российского государства: роль традиций и новаций</i>		
0334-2019-0005	Региональная книжная культура Сибири и Дальнего Востока в информационном обществе	С. Н. Лютов

Важнейшие и наиболее значимые результаты научных исследований 2019 г.

IV. Информатика и информационные технологии

Приоритетное направление: IV.38. Проблемы создания глобальных и интегрированных информационно-телекоммуникационных систем и сетей. Развитие технологий и стандартов GRID. Программа СО РАН: IV.38.1. Методы и технологии создания и интеграции гетерогенных распределенных

информационно-вычислительных ресурсов для поддержки междисциплинарных научных исследований на основе сервис-ориентированной парадигмы (координатор – академик И. В. Бычков).

Основные ожидаемые результаты по программе: создание комбинированной распределенной вычислительной инфраструктуры и сервис-ориентированной среды для поддержки научных исследований, обеспечивающей интеграцию различных классов ресурсов, таких как кластеры, сервисные ГРИД-инфраструктуры, ГРИД-системы из персональных компьютеров и облачные инфраструктуры, с поддержкой эффективного планирования вычислительных заданий при решении прикладных задач.

Проект НИР: Научно-информационная деятельность академических библиотек в контексте развития науки.

Руководитель: д-р пед. наук, профессор *Ольга Львовна Лаврик*

Наиболее значимые результаты

1. Обоснование основных направлений информационной поддержки научных исследований и формирование прототипа системы информационного сопровождения НИР в академической библиотеке. Анализ развития справочно-библиографического обслуживания на основе данных альтметрии. Анализ возможностей использования внешних ресурсов и внешних сервисов для внедрения новых форм информационного сопровождения НИР.

Одно из актуальных направлений поддержки научных исследований связано с развитием информационно-аналитической продукции. Изучение систематического обзора и методик его подготовки на основании литературы (81 источник) и анализа собственного опыта подготовки аналитических обзоров позволили: а) сформулировать важное для развития научного языка, отражающего развитие науки, определение: «Систематический обзор – это оригинальное аналитическое произведение, объемом с крупную научную

статью, подготовленное на основании результатов специального научного исследования, выполненное по особой методике и предназначенное для принятия правильного решения в любой области»; б) разработать детальную пошаговую (7 этапов, 22 подэтапа) методику подготовки систематического обзора и показать роль сотрудников библиотеки на каждом этапе.

Изучение на примере химических наук (лидеров количественного рейтинга институтов и исследователей СО РАН) корреляции журналов, доступных ученым СО РАН через БД Scopus, и теми, в которых они публикуются, показало, что предоставление ученым ресурсов *для изучения публикаций* и выбор ими журнала *для публикации* – мало связанные задачи. Отсюда следует, что существует необходимость национальной подписки центральных библиотек РАН на все журналы 1–4 квартилей. Результаты проведенного исследования могут служить основой для аргументирования подписки на научные журналы и формирования политики комплектования.

2. Изучение современного состояния проблемы генерации комплексных информационных ресурсов научными библиотеками на основе анализа документопотока и мониторинг сайтов. Анализ систем хранения публикаций сотрудников НИУ: цели и проблемы создания репозитория публикаций ученых.

Мониторинг веб-пространства Новосибирского научного центра (ННЦ) и изучение информационных потребностей ученых показали, что сайт исследовательской организации является платформой для популяризации и продвижения научных достижений. На базе использования соответствующих информационных ресурсов («Новости Сибирской науки» и др.) разработаны параметры представления НИУ ННЦ СО РАН информации для новостных лент. Апробированы режимы ее предоставления в виде аналитических отчетов: ежемесячных, квартальных, годовых. На протяжении нескольких лет отмечается устойчивый интерес абонентов к предоставляемой услуге.

3. Анализ особенностей информационного сопровождения НИР сельскохозяйственного профиля.

Проведено исследование состояния информационного обеспечения 32 научных организаций аграрного профиля Сибири. Из генеральной совокупности, представленной 880 сотрудниками, в анкетировании приняли участие 201 (23% от общего числа). Предварительные результаты исследования показали: 1) научные сотрудники предпочитают работать с электронными ресурсами свободного доступа, 2) библиотека остается единственным источником доступа к журналам, книгам и другим документам, отсутствующим в интернете, 3) часть новых научных сотрудников слабо ориентируется в информационных ресурсах, продуктах и услугах СибНСХБ и ГПНТБ СО РАН, 4) несмотря на проведенную реорганизацию отраслевой академии и нарушение многоуровневых взаимосвязей (СибНСХБ – Президиум СО Россельхозакадемии, СибНСХБ – НИУ, СибНСХБ – ученый), СибНСХБ продолжает выполнять роль важного звена в сохранении единого информационного пространства аграрной науки Сибири. Предлагается сформировать систему взаимодействия с учеными на новой организационной платформе.

4. Формирование (определение или разработка) модели базовых направлений взаимодействия библиотек на основе разработанной концепции.

Разработана перспективная модель академической библиотечной сети. Реализация модели позволит актуализировать в цифровой среде все накопленные библиотеками печатные фонды.

5. Исследование патентно-информационных потоков, создание навигационной модели ресурсной базы для проведения патентно-информационных исследований и создания объектов интеллектуальной деятельности. Разработка навигатора «Ресурсы по вопросам интеллектуальной собственности».

Показано, что современная государственная политика и парадигма информационного сопровождения научных исследований направлены на ускорение эволюционного процесса перехода от традиционного библиотечного обеспечения научных исследований к обеспечению через цифровую среду.

Показано, что в процессе создания новых и совершенствования существующих продуктов решаются изобретательские задачи. Определен алгоритм выбора профильных документов, обеспечивающих качество и достоверность патентных исследований и трудозатрат при их проведении. Для практического применения научных знаний в производстве товаров и услуг предложена модель интеллектуально-инновационной инфраструктуры в СО РАН.

Проект НИР: Сервис-ориентированные информационные технологии в задачах эффективной организации библиотечных процессов и поддержки научных коммуникаций.

Руководитель: д-р пед. наук *Наталья Степановна Редькина*

Важнейший результат

Построение системы сервисов для целей информационно-библиотечного сопровождения научных исследований и обслуживания пользователей.

Определены стратегические направления деятельности научной библиотеки в веб-среде, в развитии системы сервисов для информационно-библиотечного сопровождения научных исследований, обслуживания пользователей в области управления исследовательскими данными (*Research Data Management – RDM*) и создания систем навигации по информационным ресурсам (на примере «SciGuide»). Выявлены требования пользователей библиотек разных типов к электронным каталогам (ЭК) и проблемы поиска

информации в ЭК российских библиотек (недостаток сведений о стратегии и механизме поиска, отсутствие рекомендаций при составлении поискового запроса, разный ассортимент поисковых словарей и вариантов поиска информации в разных библиотеках).

Анализ требований крупнейших грантодателей США и Европы, международных и национальных исследовательских советов, университетов и издательств научных журналов, поддерживающих открытую науку (136 ведущих организаций), позволил разработать систему по работе с метаданными (Dublin Core, DDI EML, ISO 19115, MINSEQE и др.), идентификаторами данных (Archival Resource Key, DOI, IUPAC International Chemical Identifier, Life Science Identifiers и др.), репозиториями (B2Share, Zenodo, Open Science Framework, Figshare), регламентами и типами открытых лицензий (Декларация Creative Commons CC0, Руководство ICPSR по подготовке и архивированию данных в области социальных наук) и др. Система, выстроенная в виде навигатора по сервисам, ресурсам, стандартам и регламентам, способствует обеспечению сохранности исследовательских данных, их повторному использованию, оформлению планов и отчетов в соответствии с требованиями открытой науки, увеличению видимости результатов исследований, соблюдению политик научных фондов-грантодателей и издательств, эффективной работе с одним из важнейших компонентов цифрового научного контента (рис. 1).



Рис. 1. Система управления исследовательскими данными в соответствии с этапами их жизненного цикла

Наиболее значимые результаты

1. Разработка методики оценки эффективности веб-технологий для решения задач информационно-библиотечного обслуживания пользователей.

Разработана методика оценки эффективности веб-технологий для решения задач информационно-библиотечного обслуживания пользователей на основе анализа маркетинговых политик библиотек, дизайна, навигационных возможностей и контента сайтов. Разработан предварительный профиль типичного веб-сайта библиотеки с точки зрения дизайна, содержания, обслуживания и общего удобства использования. Представлен рейтинг сайтов научных библиотек Сибири и Дальнего Востока с помощью аналитического инструмента SimilarWeb.

2. Запланированное содержание работы. Разработка системы развития технологического потенциала научной библиотеки в условиях меняющейся среды.

Разработана система оценки технологического потенциала научной библиотеки для создания перспективных для библиотеки информационных продуктов и услуг в системе ИРБИС64+. Определены дополнительные функциональные возможности и сервисы в Едином центре автоматизации (ЕЦА): разработан сервис для выполнения поисковых запросов ко всем доступным БД электронных каталогов ГПНТБ СО РАН. Разработан прототип подсистемы поиска в электронных каталогах нескольких библиотек с использованием протокола SRU. Прототип позволяет получить результаты поиска на одной странице, сократить время поиска оригинала в фондах библиотек.

Проект НИР: Наукометрический анализ публикационного потока российских исследователей и факторов его трансформации, изучение способов и методов повышения публикационной активности, развития российской научной периодики.

Руководитель проекта: канд. техн. наук *Андрей Евгеньевич Гуськов*

Важнейший результат

Изучение отечественных журналов в области наук о Земле, информационных и библиотечных наук, истории и археологии на основе

анализа географического распределения и публикационной активности членов редколлегии журналов.

Разработан новый наукометрический подход к оценке отраслевой периодики на базе исследования географического распределения и публикационной активности членов редколлегии журналов. Сформирована БД отечественных журналов, членов их редколлегии и их научных публикаций в области наук о Земле, информационных и библиотечных наук, истории и археологии. Анализ российских журналов по наукам о Земле и информационно-библиотечным наукам показал: 1) размытость ядра журналов и его смещение в область изданий с невысокими библиометрическими показателями в информационно-библиотечных науках; 2) низкую долю и формальный характер участия зарубежных представителей в работе журналов; 3) расположение крупных экспертных сообществ информационно-библиотечных наук в Москве, Санкт-Петербурге, Самаре, Воронеже и Новосибирске, а геонаук – в Москве, Санкт-Петербурге, Троицке и крупных городах Сибири и Дальнего Востока; 4) существенное влияние публикационной активности членов редколлегии на рейтинговые показатели журналов. Полученные данные сформировали методологическую базу для планируемой разработки нового библиометрического показателя оценки качества журналов на основе работы редколлегии и позволили отразить с новых позиций состояние соответствующих дисциплин (рис. 2).



Рис. 2. Исследование географического распределения и публикационной активности членов редколлегии журналов в системе оценки научной периодики

Наиболее значимые результаты

1. Классификация научных текстов на основе компрессии аннотаций публикаций (на примере Scopus).

Исследована возможность классификации научных текстов на основе метода компрессии их аннотаций. Идея метода состоит в том, что алгоритмы компрессии типа PPM (Prediction by partial matching) сжимают терминологически близкие тексты существенно лучше, чем далекие. Для проведения эксперимента были определены 30 тематических категорий, для каждой из которых из БД Scopus были получены аннотации около 500 публикаций, из которых разными способами выбирались 100 аннотаций для обучающего ядра и 20 аннотаций для тестирования. Выявлено, что построение обучающего ядра на основе высокоцитируемых публикаций уменьшает количество ошибок классификации до 12% против 32% при случайной выборке (рис. 3). На качество классификации влияет изначальное количество категорий: чем меньше категорий участвует в классификации и чем больше терминологическое различие между ними, тем выше ее качество.



Рис. 3. Результаты тестов на разных ядрах

2. Влияние национальной научной политики на результативность российских исследователей.

На основе информации из БД Scopus исследованы особенности взрывного роста количества научных публикаций российских ученых. Показано, что в основе этого роста лежит увеличение количества публикующихся (активных) авторов, сопровождаемое изменениями в секторальном и географическом распределении таких авторов. Основной вклад внесен увеличением количества научно-педагогических работников высших учебных заведений, начавших публиковать результаты своих исследований в изданиях, индексируемых международными БД. В 2017 г. на них пришлось более 58% вклада в публикационный поток российских исследователей, рассчитанного методом фракционного счета. На фоне увеличения количества публикаций усиливается роль регионов, прежде всего Западной Сибири, Урала, Поволжья. Необходимо отметить, что, по данным официальной государственной статистики, рост публикационной активности и количества активных авторов происходит на фоне падения количества исследователей (рис. 4).

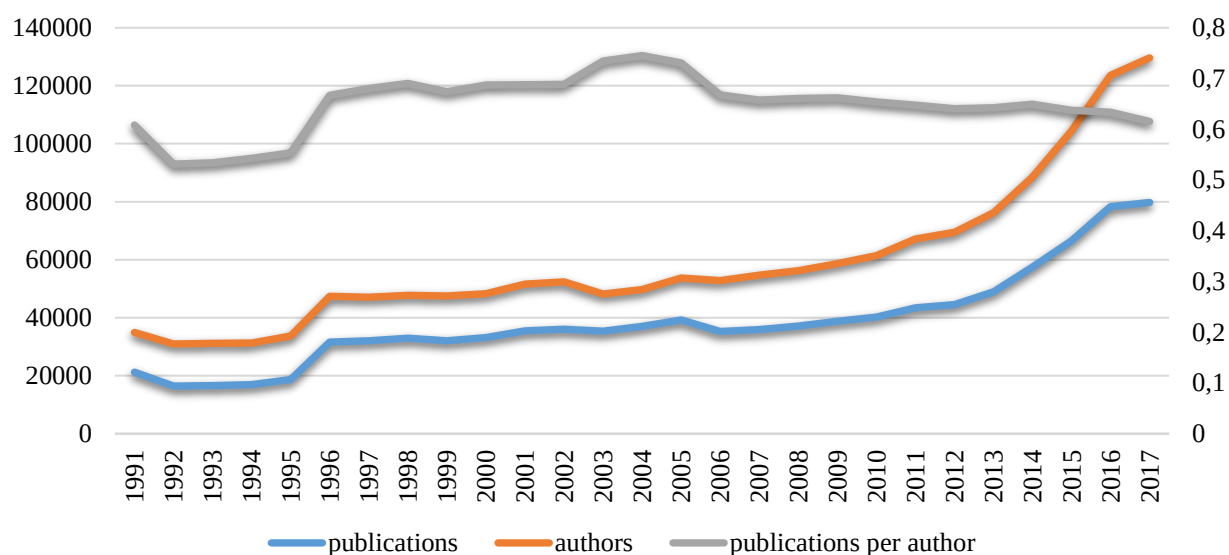


Рис. 4. Количество российских публикаций, активных авторов и средняя продуктивность авторов по годам по данным Scopus.

3. Типизация ошибок идентификации в БД Scopus и их влияние на оценку результативности научной деятельности.

На основе анализа детализированных библиографических записей о публикациях российских исследователей за 2000–2018 гг. в БД Scopus показано, что ошибки идентификации приводят к наличию дублирующих профилей у 77% организаций и 24% авторов; разобраны причины образования дублирующих профилей; выполнена оценка влияния этих ошибок на количественные показатели результативности организаций (в среднем теряющих около 17% публикаций) и отдельных авторов (для них потери составляют 11%). Эти результаты позволяют учитывать погрешность в оценке результативности организаций и отдельных авторов. Детальный разбор причин образования ошибок, учитывающий российскую специфику, доведен до сведения специалистов Elsevier и может послужить повышению качества и достоверности библиографической информации в этой БД (рис. 5).



Рис. 5. Причины образования дублирующих профилей авторов

ХII. Историко-филологические науки

Приоритетное направление ХII.187. Сохранение и изучение историко-культурного наследия: выявление, систематизация, научное описание, реставрация и консервация

Проект НИР: Трансформация идеологической и ресурсной базы научных библиотек в контексте социально-экономического и культурного развития региона.

Руководитель проекта: д-р пед. наук *Елена Борисовна Артемьева*

Наиболее значимые результаты

1. Определение тенденций развития современной информационно-библиотечной системы в контексте социально-информационной картины мира.

Определены тенденции развития современной информационно-библиотечной системы в контексте социально-информационной картины мира:

– в связи с активным развитием инфокоммуникационных технологий и внедрением их в деятельность научных библиотек у общества меняются представления о роли библиотеки как источника полной и максимально достоверной опубликованной документальной информации, как социального института, управляющего движением информации с учетом общественных интересов;

– наблюдается снижение уровня информационного обеспечения научно-образовательной деятельности;

– происходит недооценка роли крупной научной библиотеки в формировании информационно-библиотечной среды регионального научно-образовательного пространства; целесообразна разработка современной модели взаимодействия между всеми акторами регионального научно-образовательного комплекса.

2. Выявление факторов, влияющих на систему формирования фондов учреждений науки Сибирского отделения Российской академии наук, в контексте изменений структуры научного документопотока, институциональных и социокультурных трансформаций. Определение потенциала библиотек в информационном обеспечении учреждений научно-образовательного комплекса сибирского региона.

С учетом факторов социального характера, влияющих на структуру научно-образовательной среды Новосибирска, определен потенциал научных библиотек; обосновано, что ускорение интеграции ведущих вузов и научных организаций мотивирует научные библиотеки разного статуса на разработку новых моделей их корпоративного взаимодействия для конвергенции информационного сопровождения отраслевого и дисциплинарного дискурса. Создание навигационных инструментов по ресурсным базам научных библиотек города может иметь компенсационное значение для информационного обеспечения науки и образования территории.

3. Разработка перечня компетенций персонала научной библиотеки в условиях динамики информационно-коммуникационных технологий и социальных практик.

Предложен комплексный подход к построению модели компетенций специалиста библиотечно-информационной деятельности, основанный на сочетании утвержденных нормативных документов и запросов работодателей: для каждой группы компетенций должен быть определен *базовый* минимум (утверждаемый федеральными органами) и *вариативная* часть, обеспечивающая соответствие формируемых компетенций особенностям деятельности библиотек разных видов (общедоступных (публичных), академических, специальных). Предложен перечень компетенций специалиста научной (академической) библиотеки и индикаторы их достижений, предложена модель компетенций, в рамках которой образовательные организации и учреждения библиотечно-информационной сферы могут совместно формировать эффективный процесс подготовки кадров.

Проект НИР: XII.187.1.3. Русская и западноевропейская книга XV–XIX вв. в современной Сибири: сохранение и изучение.

Руководитель проекта: канд. филол. наук *Андрей Юрьевич Бородихин*

Важнейший результат

Источниковедческий анализ и подготовка научного описания старопечатных певческих книг.

Подготовлен каталог «Описание певческих рукописей из собрания академика М. Н. Тихомирова», включающий научное описание 34-х рукописных памятников уникальной частной коллекции певческих книг знаменной и линейной нотации. В нем собраны рукописи середины XVII в. – переломного периода в развитии русской церковной музыки, связанного с переходом от древнерусской музыкальной традиции к музыкальной культуре нового времени. В каталог включены интересные и культурно значимые певческие сборники, в числе которых автографическая рукопись знаменитого справщика Московского печатного двора и музыкального теоретика второй половины XVII в. Александра Мезенца (ранее было известно только о двух рукописях, принадлежавших его перу); дореформенный список певческой книги с исправленным «на речь» гимнографическим текстом из библиотеки предстоятеля зарубежной части Русской Православной Старообрядческой Церкви, митрополита Белокриницкого и всех христиан, в рассеянии сущих, Иннокентия (Усова); сборник басовых партий с указанием имен работавших в России в последней трети XVII в. композиторов, благодаря которому исследователи установили авторство нескольких десятков партесных концертов до недавнего времени считавшихся анонимными (Николай Дилецкий, Василий Титов, Иван Календа и др.) (рис. 6 и 7). Каталог снабжен именным и топонимическим указателями, а также указателями названий певческих книг, распевов и других музыкальных особенностей, встречающихся в певческих рукописях.



Рис. 6. Титульный лист Октоиха из сборника митрополита Иннокентия (Усова). Тих. 204, л. 9



Рис. 7. Редакторская правка и автограф справщика Московского печатного двора, монаха Александра Мезенца. Тих. 460, л. 290 об. – 291

Наиболее значимые результаты

1. Пополнение БД старопечатных книг, хранящихся в ГПНТБ СО РАН (ретрофонд: 200 новых записей); создание поискового и справочного аппарата цифровых копий рукописных и старопечатных книг территориальных собраний.

Продолжалось пополнение библиографической БД «Старопечатные издания ГПНТБ СО РАН»: составлена библиографическая запись на 33 единицы хранения Алтайского и Тувинского собраний; археографическое описание, обеспечивающее систематизированный поиск по содержанию книжного произведения.

2. Проведение экспедиционной работы (археографических экспедиций) для выявления, фиксации, описания, изготовления копий или приобретения произведений древнерусской письменности и печати непосредственно в среде бытования на территории районов Западной и Восточной Сибири (Тюменская, Курганская и Кемеровская области, Красноярский край, республики Тыва и Хакасия) и на Дальнем Востоке (Приморский и Хабаровский края), в среде часовенных (умеренного и радикального толков), белокрыничников, поморцев и староверов титовского согласия.

Археографическая полевая работа: экспедиционные поездки в старообрядческие районы Красноярского края, выявление памятников книжности в общинных и частных библиотеках. В фонды ГПНТБ СО РАН поступило 5 изданий русских типографий первой трети XVII – 2-й половины XIX веков, 1 рукопись конца XVIII в. Археографическая камеральная работа: в 2019 г. было продолжено описание коллекции старинных книг Музея истории Алтайской духовной миссии и зафиксировано 40 новых поступлений, среди которых две старообрядческих рукописи (Часовник середины XIX в., Сборник канонов второй половины XIX в.), фрагмент издания Канонника середины XVII в. Московского печатного двора, 10 старообрядческих изданий и 27 синодальных изданий конца XVIII – начала XX в.

Реконструкция и изучение сибирских книжных собраний и коллекций показывают, что на территории Сибири с XVI в. имел распространение общерусский книжный репертуар, обретающий здесь, в иноверной среде, особое звучание.

В настоящее время исследуемая археографами ГПНТБ СО РАН Музейная коллекция в Бийске представляет собой разнообразное собрание из 400 рукописей и старопечатных книг, среди которых 8 изданий XVII в. Московского печатного двора, старообрядческие рукописные и печатные сборники, издания Синодальной типографии.

Приоритетное направление XII.190. Изучение эволюции человека, обществ и цивилизаций, человек в истории и история повседневности, традиции и инновации в общественном развитии, анализ взаимоотношений власти и общества

Программа СО РАН XII.190.2. Историческое развитие Сибири в составе Российского государства: роль традиций и новаций.

Проект НИР: Региональная книжная культура Сибири и Дальнего Востока в информационном обществе.

Руководитель проекта: д-р ист. наук, профессор *Сергей Николаевич Лютов*

Важнейший результат

Выявление и апробация междисциплинарных методологических подходов к исследованию инновационных явлений в культуре информационного общества, связанных с эволюцией книги.

Установлено, что при значительной актуализации проблематики книжной культуры и понимании необходимости междисциплинарного познания, в исследовательской практике сохраняется «аспектный» характер ее изучения, базирующийся на методологии отдельных научных дисциплин.

В условиях недостаточной разработанности методологии междисциплинарных исследований и апробации новых принципов постнеклассической науки в качестве наиболее оптимального методологического базиса для исследования сложных системных объектов, каковым является книжная культура, используется сочетание системного и синергетического подходов с допустимой адаптацией частнодисциплинарных методов к задачам междисциплинарных исследований (рис. 8).

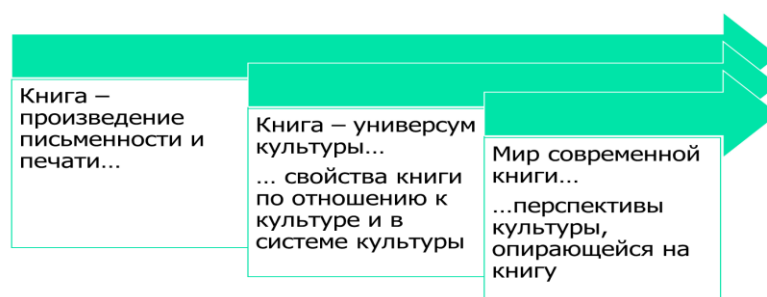


Рис. 8. Эволюция взглядов на книгу и книжную культуру с позиций классической, неклассической и постнеклассической методологии

Наиболее значимые результаты

Определение исторических закономерностей развития регионального книжного дела России последней трети XX – начала XXI в., выявление прогрессивных и консервативных тенденций с точки зрения задач создания информационного общества.

Подтверждено, что в развитии регионального книжного дела в 1980-е – 2010-е гг. проявились общие для книгоиздательской сферы России закономерности: уменьшение влияния с последующей ликвидацией системы государственных книжных издательств и формирование комплекса негосударственных книгоиздающих предприятий. Прогрессивной тенденцией этих перемен стала конкурентная борьба за краеведческие и регионоведческие сегменты книжного репертуара. Отрицательной тенденцией стала в 2010-е гг. монополизация книжного рынка крупнейшими российскими издательствами.

Выявление изменений в структуре регионального книгоиздания, книгораспространения и библиотечного дела на рубеже XX – XXI вв. Разработка критериев классификации, установление доли и степени влияния основных участников на региональном книжном рынке.

Определено, что современную региональную модель книгоиздания, получившую свое оформление в условиях общероссийского книжного рынка с присущими ему чертами монополизма и моноцентризма, отличают специфические особенности: сформированная региональная инфраструктура, функциональные образцы поведения действующих издательств и издающих организаций. Структурной основой регионального книгоиздания являются издающие предприятия (62%), издательства (35%) и независимые издатели (3%). Для функциональной составляющей модели характерны узкоспециализированные «нишевые» свойства: краеведческие, вузовские, академические, литературно-художественные издательские стратегии, обеспечивающие предприятиям определенные конкурентные преимущества.

Структурирование и анализ инициатив органов законодательной и исполнительной власти субъектов федерации Сибири и Дальнего Востока в сфере регулирования региональной книжной культуры.

Разработанная система классификации позволила установить доли и степень влияния основных участников книжного рынка. Лидерами издаваемой книжной продукции за Уралом стали издательства вузов (57%), издательские отделы профессиональных обществ, фирм, музеев, клубов и студий (13%), книжные издательства (12%), полиграфические предприятия (8%). 2. Впервые выявлены и систематизированы инициативы органов власти в области поддержки чтения по субъектам федерации Сибири и Дальнего Востока. Установлено, что формирующаяся система поддержки книжного дела на региональном уровне определяется наличием государственных программ в субъекте РФ и проектов поддержки интереса жителей к чтению, деятельностью издательских советов при губернаторах и реализацией

собственных издательских программ, внедрением системы грантов, субсидий и других форм стимулирования (премии, льготы, пособия, стипендии).

1.1 Публикационная активность

Публикационная активность научных сотрудников в целом по организации снизилась, особенно публикаций, индексируемых в РИНЦ, однако заметно увеличилось количество публикаций, индексируемых в Web of Science и Scopus (табл. 2), а также опубликованных в журналах по списку ВАК.

Таблица 2. Публикации сотрудников (по состоянию на 21 февраля 2020 г.)

Виды публикаций	2015	2016	2017	2018	2019
Научные издания, в т. ч. монографии	4	5	3	4	5
Публикации, всего	414	421	344	330	316
Проиндексированные в Web of Science	13	17	26	11	26
Проиндексированные в Scopus	5	5	4	3	13
В журналах из списка ВАК	63	74	98	73	84
Проиндексированных в РИНЦ	240	303	272	239	205

В 2019 г. ГПНТБ СО РАН издавала два научных журнала, индексируемых в РИНЦ: «Библиосфера» и «Труды ГПНТБ СО РАН»; последний ранее был сборником научных трудов¹.

Всего за отчетный год было подготовлено 4 выпуска научно-практического журнала «Библиосфера» и 4 – «Труды ГПНТБ СО РАН».

Журналы



¹ <http://www.spsl.nsc.ru/professionalam/proceedings/>

Кроме того, в отчетном году были выпущены в свет (табл. 3):

- научные издания: 1 монография, 1 сборник научных трудов;
- справочные издания: 22 выпуска (7 названий) текущих указателей.

Таблица 3. Динамика выпуска изданий 2016–2019 гг.

Документы (названия)	2016	2017	2018	2019
Монографии	3	2	3	1
Сборники научных трудов	3	2	3	1
Библиографические указатели, всего	7	8	7	6
Печатные каталоги	1	1	1	1
Аналитические обзоры	1	1	1	1
Другие материалы (тезисы, препринты, журналы «Библиосфера», «Труды ГПНТБ СО РАН»)	5	4	16	12

1.2 Участие в научных мероприятиях

В 2019 г. сотрудниками ГПНТБ СО РАН было подготовлено 208 докладов, из них на **российских** мероприятиях было представлено **80** докладов (**53** – на конференциях, **27** – на научных семинарах). На **международных** мероприятиях было представлено **128** докладов, из них на конференциях – **123**, на семинарах – **5** (табл. 4).

Таблица 4. Участие сотрудников в научных мероприятиях 2013–2019 гг.

Статус мероприятия	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Международные	84	95	102	129	105	123	128
Российские	173	147	138	147	111	105	80
Всего	257	242	240	276	216	228	208

Заметно небольшое увеличение (по сравнению с прошлым годом) количества докладов, сделанных на международных конференциях, что свидетельствует о более избирательном подходе научных сотрудников к статусу мероприятий, в которых они принимают участие.

Всего в отчетном году было сделано 7 пленарных, 151 секционный и 50 стендовых докладов.

Международные мероприятия, в которых приняли участие сотрудники ГПНТБ СО РАН в отчетном году, проходили в России и других странах, в Афинах, Ашхабаде, Берлине, Киеве, Магалуфе, Минске, Ретимно, Риме, Ургенче, во Флоренции.

Российские конференции проходили в Барнауле, Екатеринбурге, Калининграде, Кемерове, Красноярске, Краснообске, Москве, Новосибирске, Омске, Покровке (Алтайский край), Ростове-на-Дону, Санкт-Петербурге, Суздале, Судаке, Томске, Туле, Хабаровске.

1.3 Итоги археографических экспедиций

Археографическая полевая работа в 2019 г. осуществлялась в экспедиционных поездках в старообрядческие районы Красноярского края, в ходе которых происходило выявление памятников книжности в общинных и частных библиотеках.

В фонды ГПНТБ СО РАН за год поступило пять изданий русских типографий первой трети XVII – 2-й половины XIX вв., одна рукопись конца XVIII в. Археографическая камеральная работа: в 2019 г. было продолжено описание коллекции старинных книг Музея истории Алтайской духовной миссии, было зафиксировано 40 новых поступлений, среди которых две старообрядческие рукописи (Часовник середины XIX в., Сборник канонов второй половины XIX в.), фрагмент издания Канонника середины XVII в. Московского печатного двора, 10 старообрядческих изданий и 27 синодальных изданий конца XVIII – начала XX в.

Реконструкция и изучение сибирских книжных собраний и коллекций показывают, что на территории Сибири с XVI в. имел распространение общерусский книжный репертуар, обретающий здесь, в иноверной среде, особое звучание.

В настоящее время исследуемая археографами ГПНТБ СО РАН Музейная коллекция в Бийске представляет собой разнообразное собрание из 400 рукописей и старопечатных книг, среди которых восемь изданий XVII в.

Московского печатного двора, старообрядческие рукописные и печатные сборники, издания Синодальной типографии.

1.4 Гранты научных фондов

В 2019 г. сотрудники ГПНТБ СО РАН работали по шести грантам Российского фонда фундаментальных исследований (табл. 5).

Таблица 5. Гранты научных фондов

Фонды	2015	2016	2017	2018	2019
РФФИ	0	1	2	5	6
РГНФ	1	3	3	0	0
ФЦП	1	0	0	0	0
РАН	1	0	0	0	0

1. № 17-04-00469-ОГН «*Варвара Павловна Адрианова-Перетц: научное наследие и библиотека*».

Руководитель: А. Ю. Бородихин

Библиотека В. П. Адриановой-Перетц поступила в ГПНТБ СО РАН по завещанию ученого в 1973 г., однако поступила она не в полном составе, поскольку часть книг была оставлена в хранилище Пушкинского Дома в Ленинграде – месте, где Варвара Павловна проработала большую часть жизни. В настоящее время содержит книги, отдельные статьи и фрагменты изданий, выпущенные с 1722 по 1972 гг. (то есть до года кончины владелицы книжного собрания). Основу библиотеки составляет книжное собрание ее мужа, академика В. Н. Перетца, филолога, автора работ по сравнительному литературоведению, источниковедению, палеографии, литературным связям славянских народов, создателя школы исследователей древнерусской литературы и фольклора.

Передача коллекции в Сибирь была обусловлена, прежде всего, сохранением, развитием и преумножением знаний в этих научных областях на сибирском материале.

Одна из главных задач Проекта – реконструкция состава всего собрания, проведение полного библиографического описания всех физически сохранившихся до настоящего времени книжных единиц: монографий, сборников научных трудов, периодических изданий, конволютов, справочных пособий.

Значительную часть книг библиотеки составляют экземпляры, преподнесенные В. Н. Перетцу и В. П. Адриановой-Перетц коллегами и учениками. Все они отмечены дарственными надписями. На книгах собрания В. Н. Перетца оставили свои записи коллеги ученого: В. В. Сиповский, В. Ф. Ржига, И. П. Козловский, Е. В. Петухов, А. И. Соболевский, Н. К. Пиксанов, С. Г. Вилинский, В. И. Ламанский, Д. П. Шестаков, Б. М. Ляпунов, В. А. Погорелов, М. Н. Скабалланович, Ю. А. Яворский, Г. А. Ильинский, Н. Л. Туницкий, Г. М. Барац, И. С. Свенцицкий, А. И. Яцимирский и многие другие. В собрании В. Н. и В. П. Перетцев сейчас находятся и книги, полученные от их учеников. Стоит отметить в их числе таких известных ученых, как С. А. Бугославский, И. И. Огиенко, М. Н. Тихомиров, А. С. Орлов, В. И. Малышев, П. Н. Берков, С. И. Маслов, С. О. Шмидт, И. П. Еремин, С. А. Щеглова, А. Н. Робинсон, А. И. Никифоров, С. Н. Чебан, А. А. Назаревский, Ю. К. Бегунов, А. М. Панченко, Г. Н. Моисеева, Н. А. Казакова, Б. А. Романов, А. И. Клибанов, Д. С. Лихачев, В. В. Кусков, Н. К. Гудзий, В. Д. Кузьмина и многих других.

На основе новосибирской части собрания была создана библиографическая база данных в системе Irbis64⁺².

Виртуальная библиотека представлена на сегодняшний день 6086 печатными единицами (на предварительном этапе была составлена опись, выявлены лакуны, исправлены первоначально неправильно описанные издания). В настоящее время составлено полное библиографическое описание

² URL: http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=PERETZ&P21DBN=PERETZ&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=20

(исключением является небольшая часть собрания, представленная в виде дефектных фрагментов).

По результатам обработки книжного материала библиотеки В. П. Адриановой-Перетц были опубликованы четыре статьи в изданиях, индексируемых в РИНЦ, одна статья сдана в редакцию научного сборника Библиотеки Варшавского университета (по материалам Международной научной конференции «Zbiory XIX-wieczne. Organizacja, terminologia, metodyka badań, konserwacja»).

Другим важнейшим направлением работы по проекту была подготовка материалов для многотомного издания «Избранных трудов» В. П. Адриановой-Перетц. Были отобраны наиболее важные из обширного научного наследия автора работы, отсканированы публикации, произведена техническая обработка графических файлов. План издания «Избранных трудов» В. П. Адриановой-Перетц предполагает в качестве дополнительного тома выпустить подготовленное к печати библиографическое описание ее библиотеки. Тем самым будет реализована первоначальная идея всего проекта – объединить рабочий инструмент ученого, научный контекст и условия творчества собственно с воплощением ее идей в опубликованных работах.

Аналогов подобного представления роли и значения научной деятельности отечественного ученого в научной и культурной жизни российского общества XX–XXI вв. нет в современной научной и научно-популярной литературе.

№ 18-011-00797 «Кадровый потенциал российской фундаментальной науки: анализ карьерной траектории и мобильности российских ученых по библиометрическим данным».

Руководитель: А. Е. Гуськов

1. В последние годы феномен академической мобильности привлекает внимание все большего числа исследователей в различных областях знаний – наукометрии, социологии, экономики, психологии – благодаря возрастающей значимости миграции ученых в условиях глобализации науки и роста числа

меж- и мультидисциплинарных исследований. Начиная с 2007 г. исследования по этой теме публикуются ежегодно, равно как и растет само число таких исследований.

К настоящему времени можно выделить четыре основные типа академической мобильности, выступающие объектом большинства исследований этого феномена, которые могут пересекаться. Например, переезд ученого в другую страну может сопровождаться должностным повышением, сменой направлений исследований и носить временный характер. В этом случае мобильность будет международной, временной, дисциплинарной и вертикальной.

Были выявлены и обобщены основные предметы и методы исследований академической мобильности. Установлено, что для изучения применяется небольшое количество методов, к которым относятся: анализ анкет ученых (*curriculum vitae* – CV), опросы и анкетирование, наукометрический анализ, а также их различные сочетания.

2. В соответствии с заявленными задачами обзора публикаций и систематизации сведений об академической мобильности российских ученых коллективом начат анализ научной литературы с использованием различных источников данных, включая реферативный журнал ВИНТИ (база данных «Информатика»), системы Scopus и Web of Science, а также национальную БД РИНЦ. В результате поиска отобрано около 50 публикаций, отражающих состояние проблемы в России, результатом анализа которых должна стать публикация в рецензируемом сериальном издании. На текущем этапе выявлено, что Российская Федерация, наряду с Великобританией, занимает ведущее положение по исследованию академической мобильности на международном уровне.

3. Проведено и опубликовано исследование влияния ошибок в библиографических БД на результаты наукометрического анализа, подобного проводимому в этом проекте. На основе случайной выборки профилей 400 российских авторов и 400 организаций рассмотрены причины

возникновения профилей-дублей в базе данных Scopus. Показано, что профили-дубли имеют 76% организаций. Такой высокий процент ошибочных сведений в библиографических БД делает необходимым их корректировку (причем, в полуавтоматическом и даже ручном режиме) в исследованиях аффилиционных историй. Профили авторов в БД Scopus отражены более корректно – лишь 24% из них имеют профили-дубли.

4. Проведено сопоставление авторов диссертационных работ в 1991–2017 гг. и профилей авторов в РИНЦ. Данные о диссертациях были получены из ЕГИСУ НИОКТР программным путем и не требуют обработки, так как она была произведена в процессе сбора.

На основе полученных данных был сделан вывод о том, что данные о защищенных в российских диссертационных советах кандидатских и докторских диссертациях, накапливающиеся в государственной информационной системе ЕГИСУ НИОКТР недоступны широкому кругу пользователей в структурированном виде, пригодном для автоматизированной обработки, что нарушает декларируемые и принятые Правительством РФ принципы открытых данных.

5. Разработана первая версия методики исследования карьерной траектории молодых ученых после присуждения ученой степени, которая на входе имеет таблицу с данными о диссертантах. В 2020 г. будет проведено полноценное исследование на полученной в 2019 г. выборке исследователей, защитивших диссертацию и имеющих профиль в РИНЦ. Сама методика также будет уточняться в части пороговых значений публикационной активности, которые могут отличаться в зависимости от рассматриваемой дисциплины.

6. Проведено исследование, целью которого было установление связи публикационной активности с тремя событиями в карьерном росте ученых: назначением на руководящую должность, защитой диссертации, выборами в Российскую академию наук. Анализ публикаций проводился на основе данных системы РИНЦ за 1988–2017 гг.; в выборку попали 39 руководителей

организаций Новосибирского научного центра. Показано, что после назначения на руководящую должность и публикационная активность, и число соавторов в 90% случаев существенно увеличиваются.

7. В ходе изучения явления множественной институциональной принадлежности авторов научных работ или синхронной научной мобильности, возникшего в том числе и как ответ на наукометрический подход к оценке деятельности научных организаций в полном соответствии с законом Гудхарта, и чье широкое распространение может исказить результаты анализа научных исследований на основе библиометрических данных, показано его влияние на оценку международного сотрудничества российских исследователей и организаций. Также сделана оценка успешности российских программ по привлечению ведущих зарубежных ученых. Исследование проводилось на основе массива российских публикаций в БД Scopus за 2000–2018 гг.

З № 18-011-00929 Исследование современного новостного медиаконтента для оценки состояния и определения индикаторов развития сибирской науки.

Руководитель: И. Г. Юдина

1. В рамках реализации проекта выполнен обзор отечественных и зарубежных теоретических воззрений по заявленной теме. Изучение англоязычной литературы позволило выявить целый ряд исследований, посвященных вопросам истории научных новостей, взаимоотношению науки и средств массовой информации (СМИ), их трансформации под влиянием глобализации и формирования новой медиасреды и т. д. Труды российских ученых свидетельствуют о том, что в нашей стране происходит формирование системы научных взглядов на проблему популяризации науки в современном медиапространстве. На основе результатов анализа отечественных публикаций и информационно-аналитических систем мониторинга СМИ разработана классификация научных новостей.

2. В ходе анализа новостей, основанных на результатах научной деятельности институтов Сибирского отделения Российской академии наук, сформулированы ключевые требования к новостному сообщению на основе научной публикации, выявлены и перечислены наиболее часто встречающиеся ошибки при подаче результатов исследований в новостном формате. В рамках исследования определены метрики измерения эффективности деятельности научных организаций в массмедиа. Рассчитанные метрики позволяют оценить общий уровень активности организации в продвижении результатов научных исследований в медиа, эффективность этой активности с точки зрения интереса средств массовой информации к соответствующим новостным материалам, полноту покрытия новостными сообщениями научных результатов и активных авторов института.

3. Результатом исследования контента сайтов учреждений Новосибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук стало предложение по разработке единых подходов к продвижению информации о научных достижениях через веб-сайты академических институтов.

4. На основе данных медиаактивности институтов Сибирского отделения Российской академии наук было проведено исследование зависимости количества публикаций в средствах массовой информации от наличия пресс-структур в научных учреждениях. Анализ кадровой обеспеченности коммуникационной деятельности научных организаций позволил выделить основные стратегии взаимодействия с общественностью институтов Сибирского отделения РАН.

По проекту было подготовлено 6 публикаций, из них 2 опубликовано в изданиях, включенных в Web of Science.

4. № 19-111-50432 *«Как устроены высокоцитируемые обзоры и почему на них ссылаются».*

Руководитель: А. Е. Гуськов

Данное исследование начато в ноябре 2019 г. и представляет собой обзор высокоцитируемых обзоров, в котором изучаются общие для них признаки и структурные элементы, а также выявляются мотивы цитирования таких обзоров авторами других исследований.

5. № 19-011-00534 *Разработка модели выявления недобросовестных типов авторства с использованием библиометрических методов*

Руководитель: Н. А. Мазов

В 2019 г. (первый год реализации проекта) коллективом были решены следующие задачи в соответствии с общим планом работ:

1. Исследована проблема атрибуции авторства и критерии его выделения: изучена история вопроса, выделены основные этапы в процессе осознания научным обществом значимости проблемы, определены причины возникновения проблем при атрибуции авторства, прежде всего связанные с числом авторов в расчете на публикацию, их стремлением увеличить число публикаций из-за формализации оценки научного труда и соответствующим ростом числа случаев недобросовестного авторства.

2. Изучены закономерности порядка следования имен авторов в публикации, а также обозначена ценность каждой позиции в строке для авторов, варьирующаяся в различных дисциплинах и странах.

3. Уточнена типология недобросовестного авторства, включающая гостевой, подарочный, почетный, принудительный, покупной и невидимый типы.

4. Выявлены основные причины распространения недобросовестного авторства: несовершенство системы управления наукой; субъективные причины извлечения личной выгоды; дискриминационная политика журналов по отношению к молодым авторам; конфликты интересов в медицинских публикациях; неосведомленность о критериях авторства.

5. Проанализированы основные подходы к выявлению и профилактике недобросовестного авторства: редакционно-издательский, социологический и наукометрический, реализуемый в рамках настоящего проекта.

6. Создана веб-страница проекта, где отражены его основные результаты, сведения о коллективе, список опубликованных по проекту работ и библиография по теме исследования.

7. Результаты работ в 2019 г. представлены на пяти международных конференциях, в том числе за пределами Российской Федерации, а также отражены в двух обзорных статьях (которые в отсутствие обзоров по тематике приобретают дополнительную ценность, внося обобщающий вклад в тематику авторства и подводя итоги современному состоянию вопроса) и одних расширенных тезисах в изданиях, индексируемых в Web of Science Core Collection и Scopus.

6. № 19-011-00531 *Разработка модели определения приоритетных научных направлений организации на основе информетрического исследования потока ее публикаций.*

Руководитель: В. Н. Гуреев

В 2019 г., на первом этапе выполнения проектных работ, были получены следующие результаты:

1. Выявлены недостатки тематической кластеризации публикаций на основе деления по лабораториям (факультетам) организации, а также по различным научным проектам, грантам или программам, поскольку обнаружены факты административного перераспределения публикаций между эффективными и малоэффективными подразделениями организации, программами и пр. для формального достижения отчетных показателей. Такая ситуация затрудняет тематическую классификацию публикаций, отражает недостатки формальных подходов в управлении наукой, которые порождают формальные же подходы к достижению нужных показателей, и требует дальнейшего самостоятельного исследования.

2. Соответственно предложена и апробирована модель более точной тематической кластеризации публикаций научной организации на основе рубрикатора ГРНТИ, преимущества которого заключаются в наибольшем соответствии тематике научных исследований в российских организациях,

относительной простоте присвоения индексов и их использовании в большинстве научных библиотек, в том числе в библиотеках отдельных научных организаций. Трехуровневая организация кодов ГРНТИ позволяет как укрупнять (при использовании только 1-го или 2-го порядка), так и детализировать (при использовании 3-го порядка) тематические кластеры публикаций организации. Такая структура дает возможность строить гибкие сводные запросы по метаданным публикаций определенного направления в наукометрические БД для последующего выявления приоритетных направлений исследований.

3. На основе метаданных из выделенных по ГРНТИ кластеров публикаций представлены алгоритмы составления запросных профилей в наукометрическую БД. В проекте использован пример БД Web of Science, в которую адресуются запросные профили из автоматически назначаемых публикациям ключевых слов KeyWords Plus по каждому тематическому кластеру анализируемой организации. Результатом запроса являются наборы международных публикаций с теми же последовательностями ключевых слов KeyWords Plus, которые представлены в публикациях организации, т.е. принадлежат одинаковому семантическому полю или научному направлению. Подобный метод контент-анализа используется впервые для поиска приоритетных научных направлений и имеет основным преимуществом перед традиционным поиском по ключевым словам высокую степень объективности и строгую релевантность результатов запросу.

4. Проанализирована возможность применения альтернативных показателей (альтметрик) для выявления приоритетных научных направлений. На примере публикаций по наукам о Земле, индексируемым в БД Scopus, показано, что, несмотря на принципиальную возможность их использования, в настоящее время анализ альтметрик сопряжен с рядом существенных ограничений: для российских публикаций рассчитывается весьма ограниченное число альтметрик – в основном доступны число просмотров аннотаций и число обращений к полным текстам, наблюдаются лакуны во

временном охвате, а из-за невозможности выгрузки данных сбор альтметрик в настоящее время представляет собой трудоемкую и затратную по времени задачу.

5. Полученные на первом этапе реализации проекта результаты представлены на двух международных конференциях, в том числе на одной – за пределами России, а также отражены в двух статьях (одна принята к печати, вторая находится на рассмотрении у редактора после внесения авторами правок по замечаниям рецензентов) в журналах, индексируемых в Web of Science Core Collection и Scopus.

6. Запущен веб-сайт, предоставляющий информацию об основных этапах реализации проекта, полученных результатах, задействованных в проекте членах коллектива, опубликованных материалах, включая полные тексты работ.

2. БИБЛИОТЕЧНОЕ, БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ БИБЛИОТЕКИ

В государственном задании ГПНТБ СО РАН на 2019 г. была утверждена услуга «Библиотечное, библиографическое и информационное обслуживание пользователей библиотеки» с показателем количества посещений в стационарных условиях – **104 007** посещений. Фактическое выполнение составило **104 559** посещений.

2.1 Обслуживание пользователей библиотеки

Обслуживание читателей в отчетном году осуществлял ряд подразделений библиотеки:

- отдел обслуживания читателей (ООЧ), читальные залы №№ 2, 4, 3, 12, зал художественной литературы;
- справочно-библиографический отдел (СБО), читальный зал № 10;
- отдел поддержки технологий и инноваций (ОПТИ), читальные залы №№ 7 и 9;
- отдел периодики (ОП), читальный зал № 8;
- отдел научно-исследовательской и методической работы (ОНИМР), читальный зал № 11 (кабинет библиотековедения);
- отдел редких книг и рукописей (ОРКиР), Музей книги;
- научный читальный зал отделения ГПНТБ СО РАН (НО),
- читальные залы СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

Обслуживание пользователей в стационарных условиях

Всего в 2019 г. в библиотеке было зарегистрировано 52 300 пользователей, что на 5% больше, чем в 2018 г. (49 704).

Увеличилось количество новых пользователей – до 5 375, что на 15% больше, чем в 2018 г. (4 598). Рост показателя обеспечили 1 245 человек, зарегистрированные на проведенных мероприятиях (рис. 9).

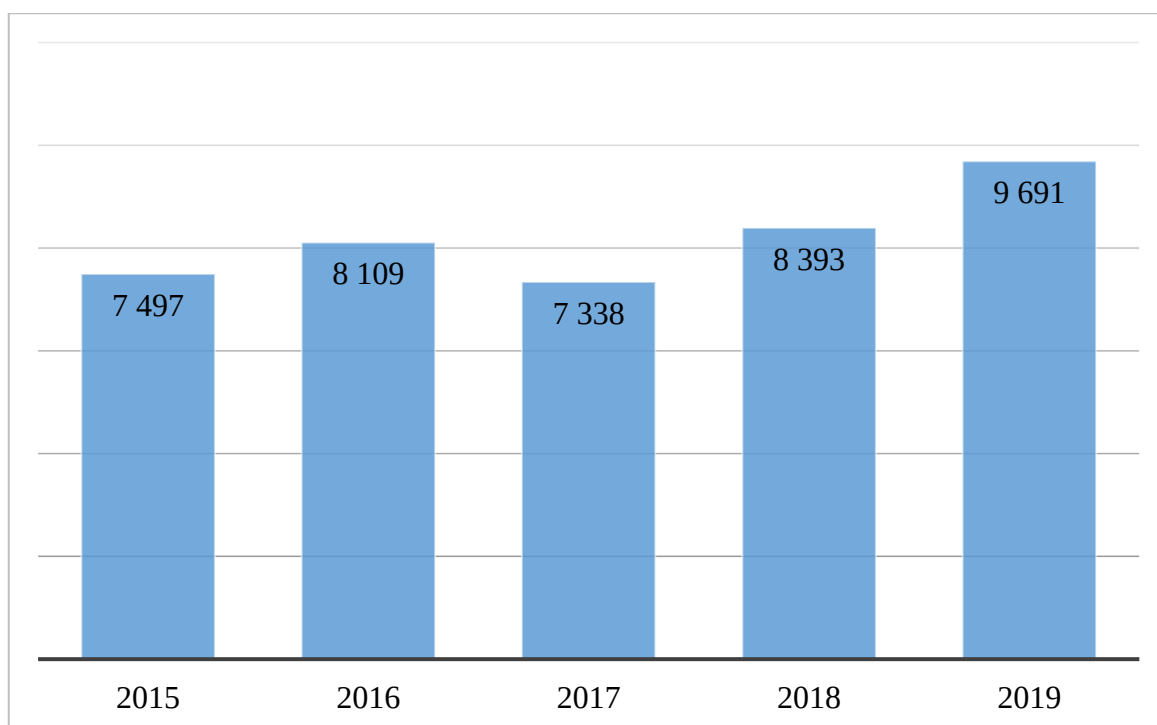


Рис. 9. Количество новых и перерегистрированных читателей (2015–2019 гг.)

Немного изменился состав пользователей библиотеки по категориям: доля докторов наук и студентов-дипломников высших учебных заведений в общем количестве пользователей упала на 10% в сравнении с предыдущим годом; на уровне прошлого года осталась доля кандидатов наук и преподавателей вузов; незначительно выросло количество студентов 3–4 курсов (8%); рост показателя по категориям «аспиранты», «специалисты с высшим образованием», «пользователи со среднеспециальным образованием», «студенты 1–2 курсов» и «пользователи со средним образованием» составил от 15% до 39% (рис. 10).

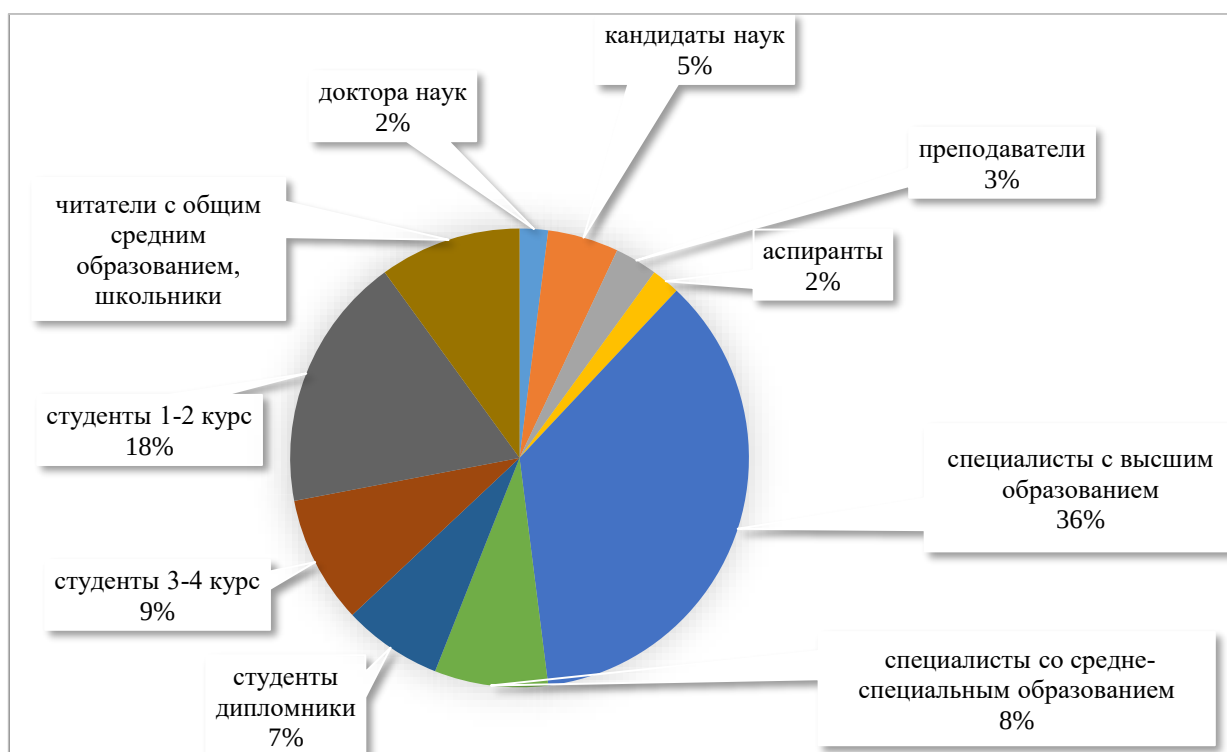


Рис. 10. Изменение состава пользователей по категориям (2018–2019 гг.)

Динамика посетителей читальных залов в отчетном году была неодинаковой. Значительное увеличение зафиксировано только в зале художественной литературы, в котором количество посетителей составило 1342 человек (25 % от общего количества вновь зарегистрированных пользователей ГПНТБ СО РАН). В 2018 г. этот показатель составил 1007 человек (22 %).

В отчетном году посетители мероприятий активно записывались в библиотеку, однако регулярно посещать ее в дальнейшем начинали не все пользователи, получившие читательские билеты; в большинстве случаев они становятся разовыми посетителями, исключением являются ООЧ, Отделение и СибНСХБ – филиал ГПНТБ СО РАН, где 62%, 46% и 67% новых пользователей соответственно более двух раз посетили библиотеку в 2019 г. В целом показатели 2019 г. остались на прошлогоднем уровне: – более двух раз библиотеку посещают только 28% зарегистрировавшихся во время мероприятий.

Больше всего записывались в библиотеку участники цикла мероприятий, организованных справочно-библиографическим отделом (СБО) для студентов, Всероссийской акции «Библионочь», Международного фестиваля «Книжная Сибирь», цикла мероприятий, проведенных ОПТИ и Фестиваля «NAUKA 0+». С точки зрения привлечения постоянных пользователей в библиотеку, в пятерку наиболее продуктивных мероприятий в 2019 г. вошли «Громкие чтения», «Тотальный диктант», «Книжная Сибирь», «День российской науки» и «NAUKA 0+». Они показали самый высокий результат по показателю «посещение библиотеки пользователями более 2 раз» – от 63% до 27% (рис. 11).

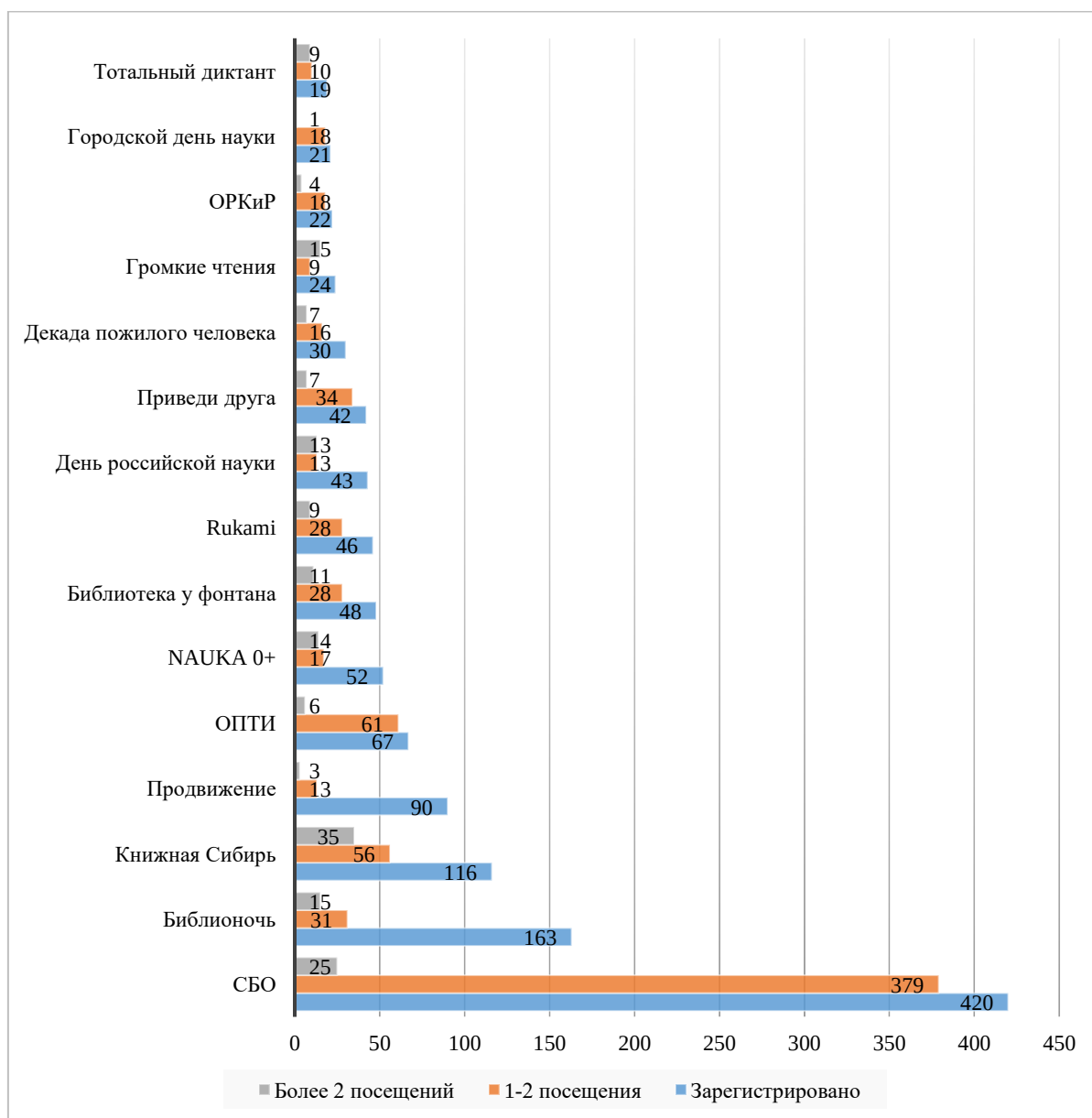


Рис. 11. Количество пользователей, зарегистрированных на мероприятиях в 2019 г.

*Посещения для получения библиотечно-информационных услуг
в стационарных условиях*

Показатель посещений в 2019 г. вырос по сравнению с 2018 г. на 12% и составил 55 090 посещений (рис. 12).

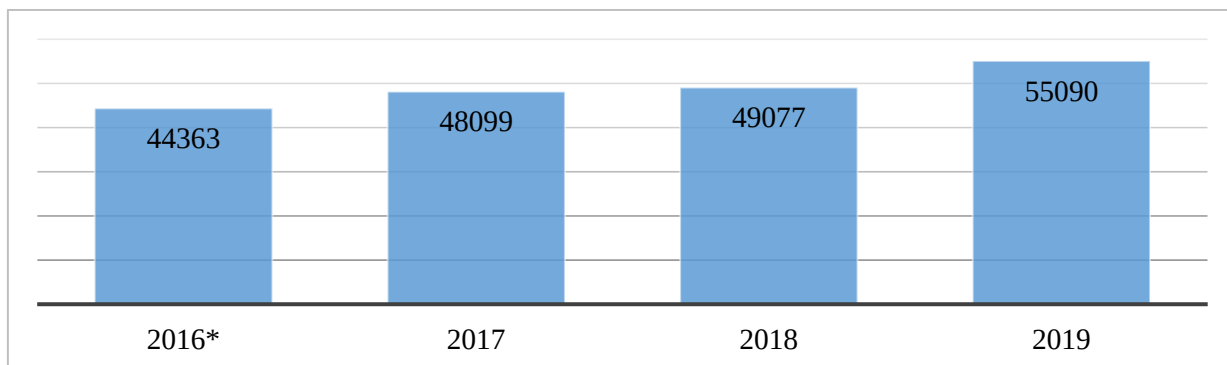


Рис. 12. Посещения пользователей 2016–2019 гг.³

Приведенные данные наглядно демонстрируют устойчивый рост количества посещений библиотеки последние три года в стационарных условиях, что во многом обусловлено целенаправленной и планомерной работой всех подразделений по привлечению читателей в указанный период (рис. 13).

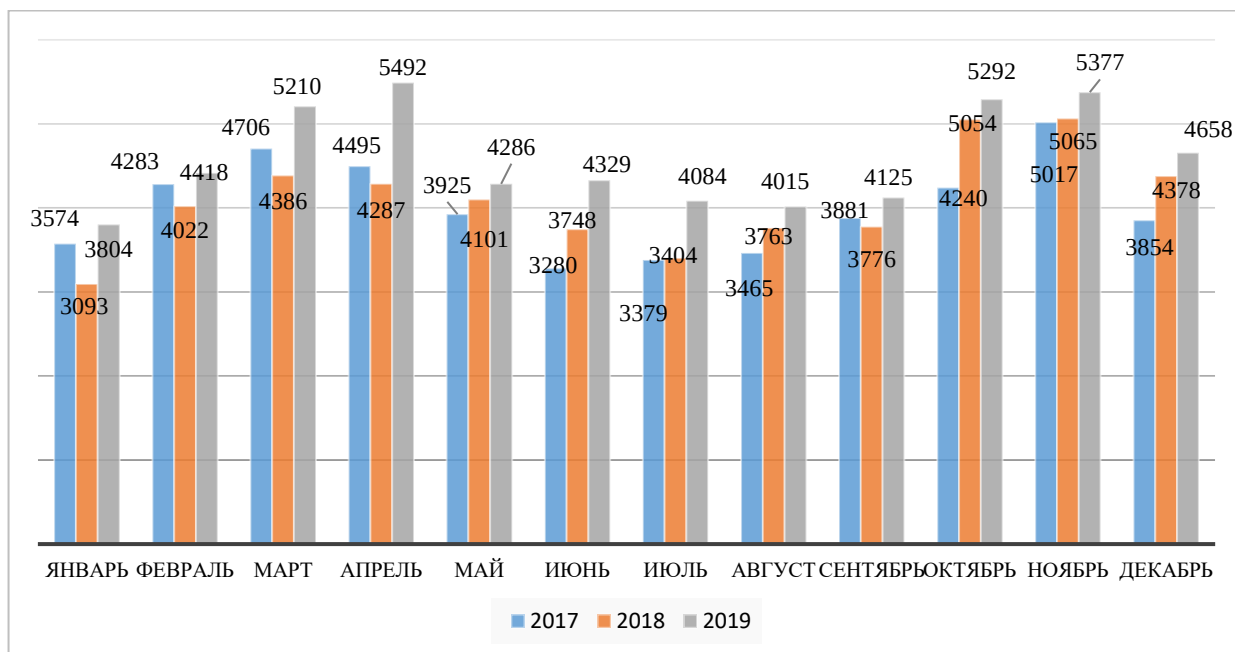


Рис. 13. Посещения ГПНТБ СО РАН для получения библиотечно-информационных услуг, по месяцам (2017–2019 гг.)

³ 2016 – без СибНСХБ и частично без отделения.

В 2019 г. количество посещений в подразделениях библиотеки демонстрировало разную динамику (рис. 14 и 15): рост произошел в ОП (6%), СБО (15%), ОРКиР (20%), зале художественной литературы (36%) и СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН (41%); на прежнем уровне осталось в ООЧ; снижение наблюдалось в ОПТИ (5%).

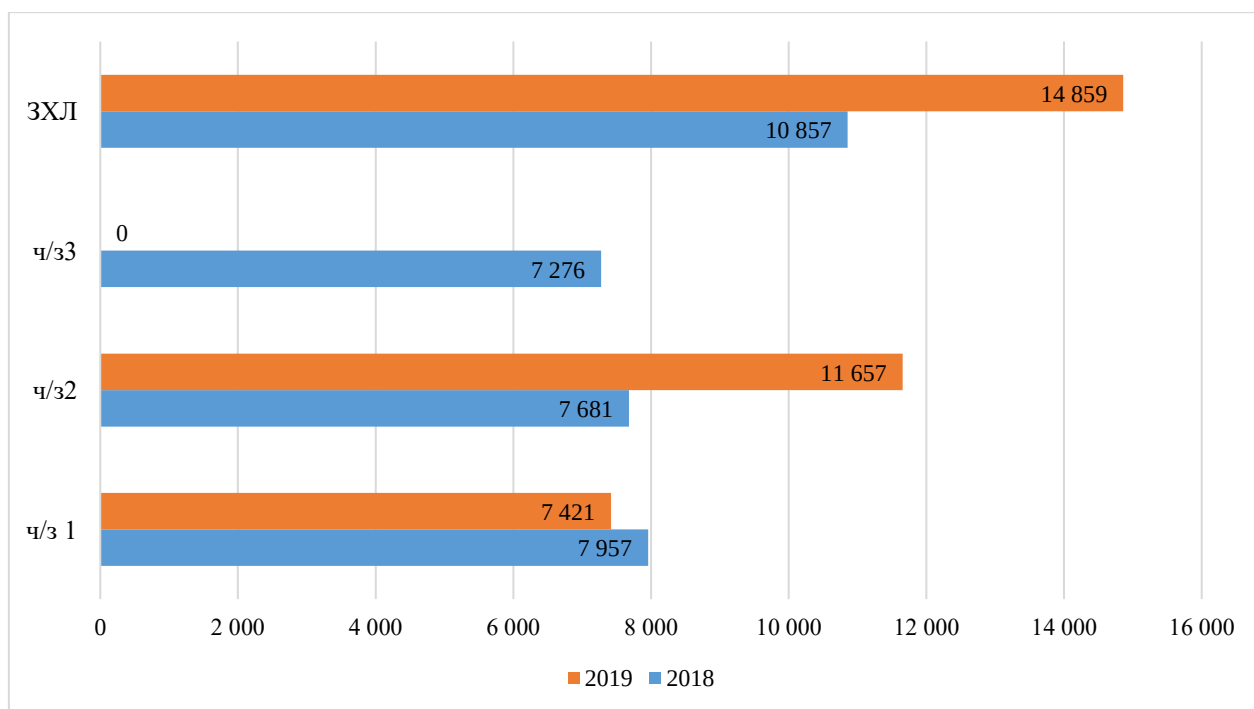
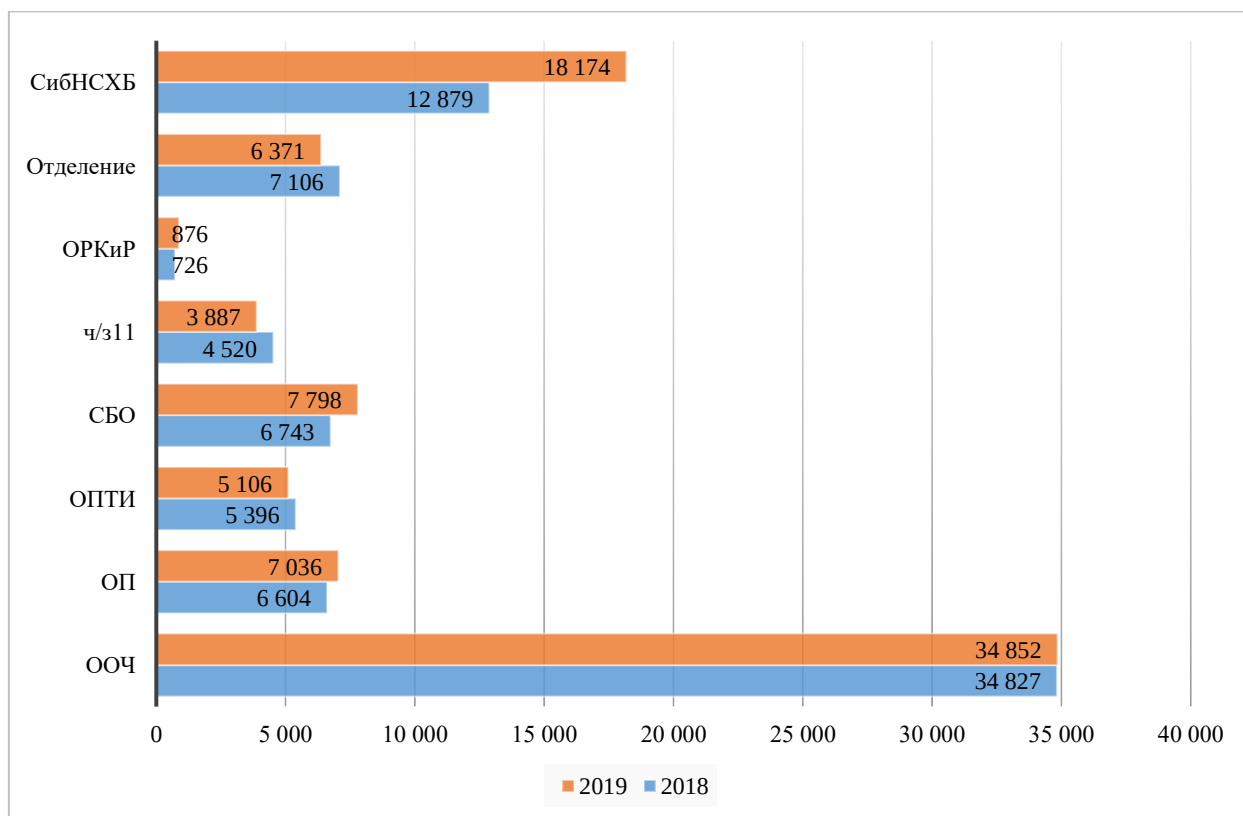


Рис. 14 и 15. Посещения по читальным залам (2018–2019 гг.)

Обслуживание удаленных пользователей

Количество зарегистрированных удаленных пользователей библиотеки в 2019 г. также неодинаково изменялось в течение последних четырех лет (табл. 6).

Таблица 6. Число зарегистрированных удаленных пользователей ГПНТБ СО РАН (2016–2019 гг.)

Удаленные пользователи	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Пользователи, зарегистрированные через электронные сети	30 185	33 654	31 369	31 977
Подписчики в соцсетях	1 377	7 991	9 416	10 081
Абоненты МБА	433	386	352	302
Абоненты ММБА	37	31	39	32
Абоненты ИРИ	26	78	82	128
Абоненты e-mail подписки	24	32	53	89
Всего	32 082	42 172	41 311	42 609

В составе удаленных пользователей в 2019 г. преобладали пользователи, зарегистрированные через электронные сети и подписчики к аккаунтам ГПНТБ СО РАН в социальных сетях, абоненты (МБА, ММБА, ИРИ) и абоненты e-mail подписки являлись незначительным меньшинством (рис. 16)

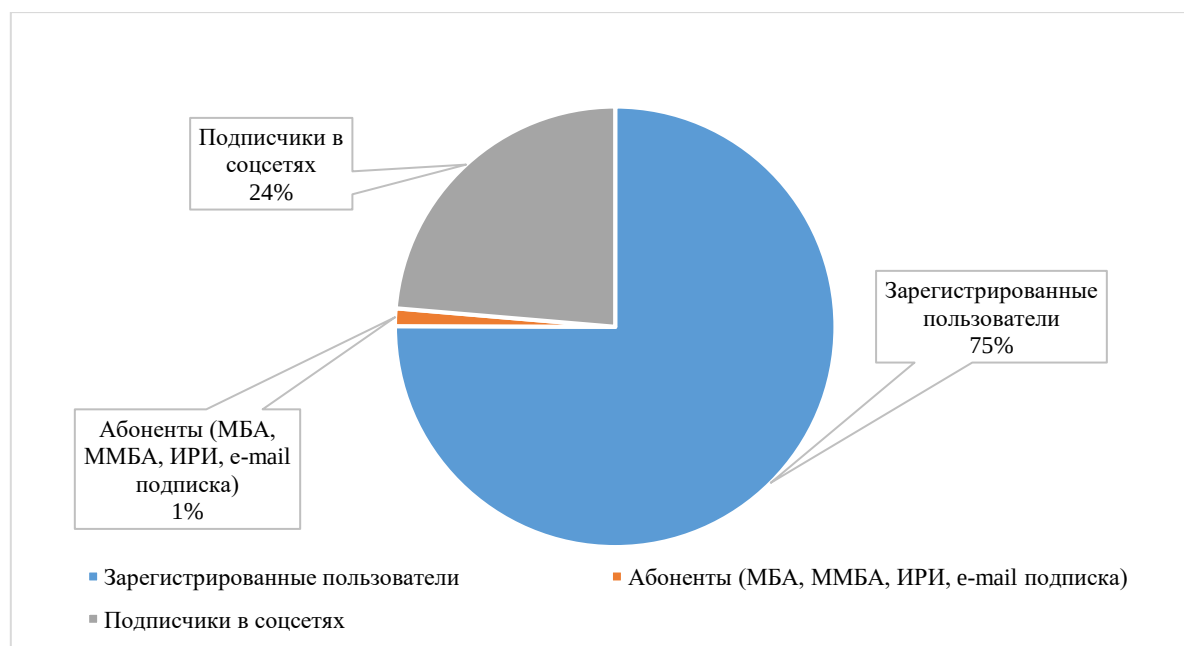


Рис. 16. Состав удаленных пользователей ГПНТБ СО РАН в 2019 г.

Уменьшение количества абонентов МБА обусловлено несколькими причинами, основными из которых являются: реорганизация учреждений СО РАН, являющихся коллективными абонентами, и высокая стоимость услуг.

Обращения (посещений) удаленных пользователей

В 2019 г. количество обращений ко всем сайтам ГПНТБ СО РАН выросло на 40% и составило 2 259 586 по сравнению с 1 364 821 в 2018 г.⁴ (рис. 17).

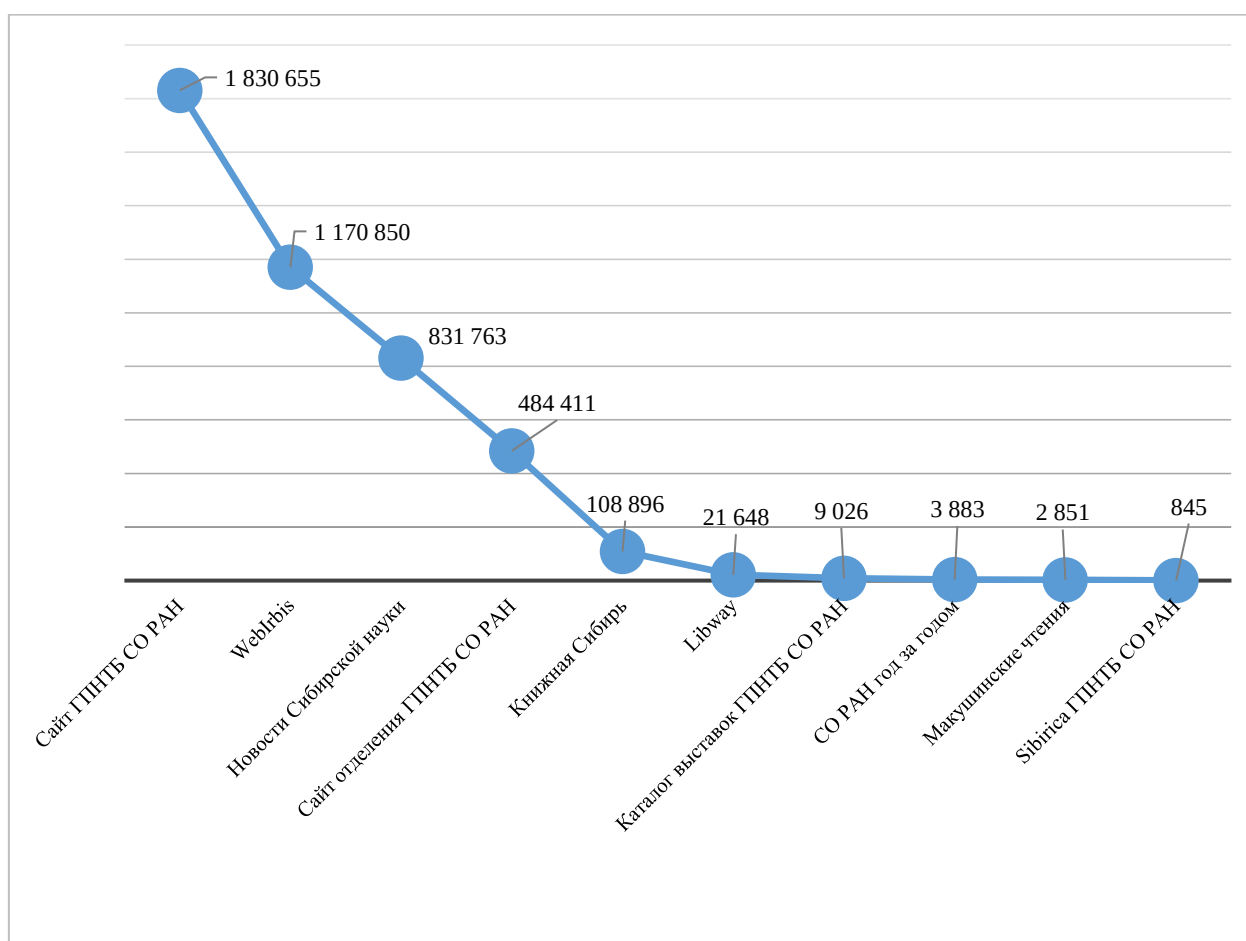


Рис. 17. Количество обращений к сайтам ГПНТБ СО РАН в 2019 г.

Увеличение количества обращений к сайтам ГПНТБ СО РАН было обусловлено рядом причин, основными из которых стали:

– рост количества обращений к официальному сайту (рис. 18) и электронному каталогу библиотеки;

⁴ Показатель «просмотры» по данным Google Analytics

- появление нового ресурса – «Каталог выставок ГПНТБ СО РАН», на котором представлены виртуальные книжные выставки, создаваемые подразделениями библиотеки;
- развитие сайта «Новости сибирской науки».

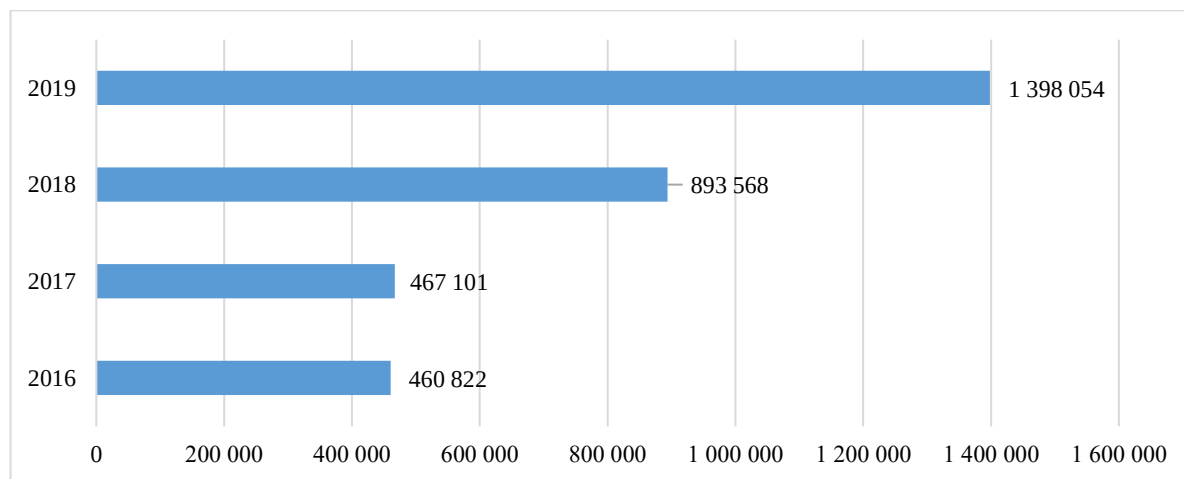


Рис. 18. Количество обращений к официальному сайту ГПНТБ СО РАН, 2016–2019 гг.

Выдача документов

За отчетный год из фонда библиотеки было выдано 650 663 документа (рис. 19), что на 18% меньше, чем в 2018 г. (770 013), в том числе на физических носителях было выдано 471 414 документов, из которых 10 658 иностранных (в 2018 г. – 707 727 документов, в т. ч. 48 996 иностранных).

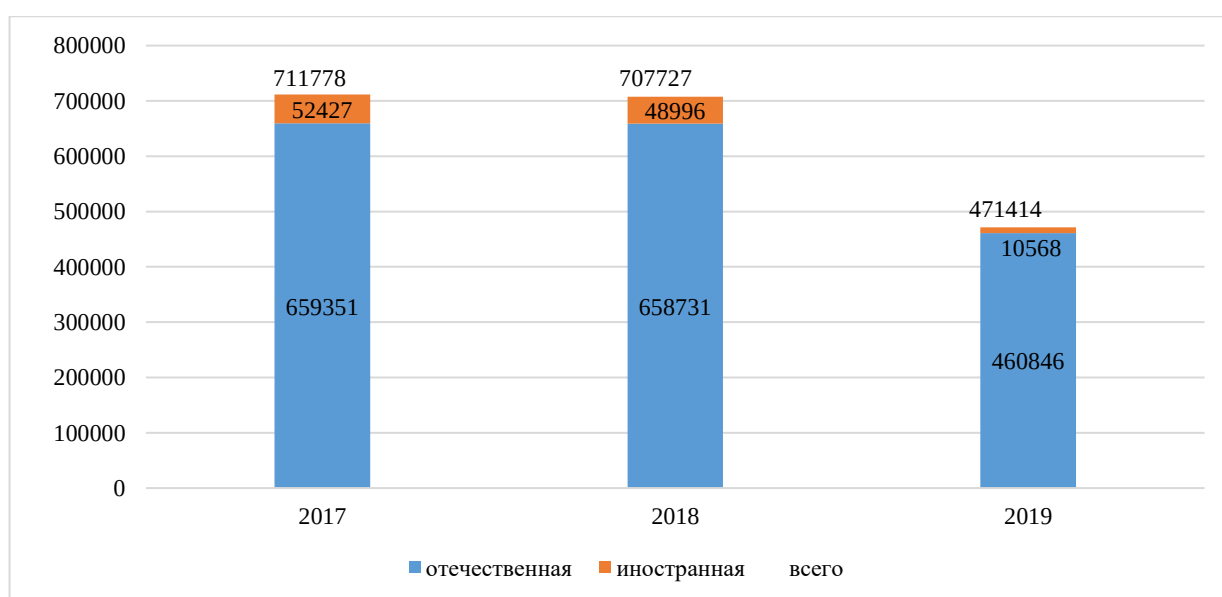


Рис. 19. Выдача документов 2017–2019 гг.

Внедрение в отчетном году новой системы учета стало основной причиной снижения показателя выдачи документов на физических носителях на 33% по сравнению с предыдущим годом (отказ от учета выдачи изданий с выставок открытого доступа, так как данные, получаемые посредством примерной оценки количества изданий, просмотренных посетителем не являются объективными). Сильнее всего это отразилось на показателях ОП (снижение на 70%), Отделения (снижение на 55%) и ОПТИ (снижение на 32%). Показатели ООЧ, ОРКиР, ч/з 11 и СБО остались, в основном, на уровне прошлых лет (рис. 20).

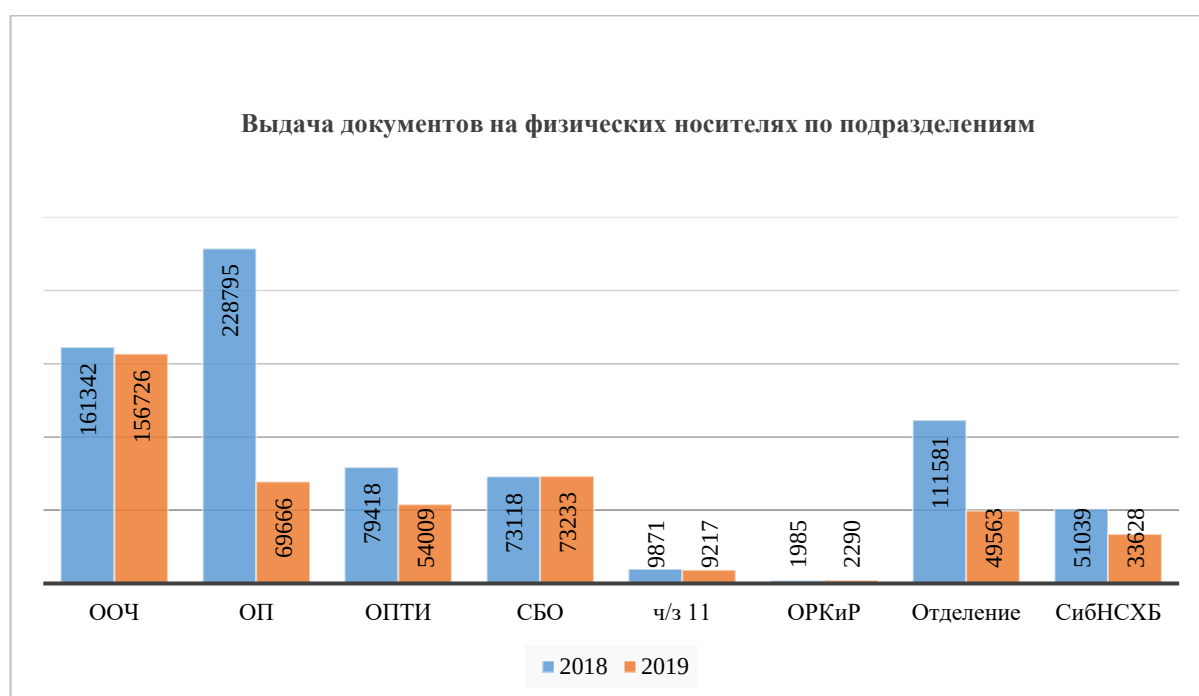


Рис. 20. Динамика показателя «Выдано документов на физических носителях» по подразделениям за 2018–2019 гг.

Выдача документов в удаленном режиме

В 2019 г. из электронной (цифровой) библиотеки в удаленном режиме было выгружено 9 233 документа. Наибольший интерес пользователей вызвали документы, размещенные в БД «Научные мероприятия РАН» (35%) и «Электронные книги в ГПНТБ СО РАН», к которым зафиксировано самое большое количество обращений (31%) (рис. 21).

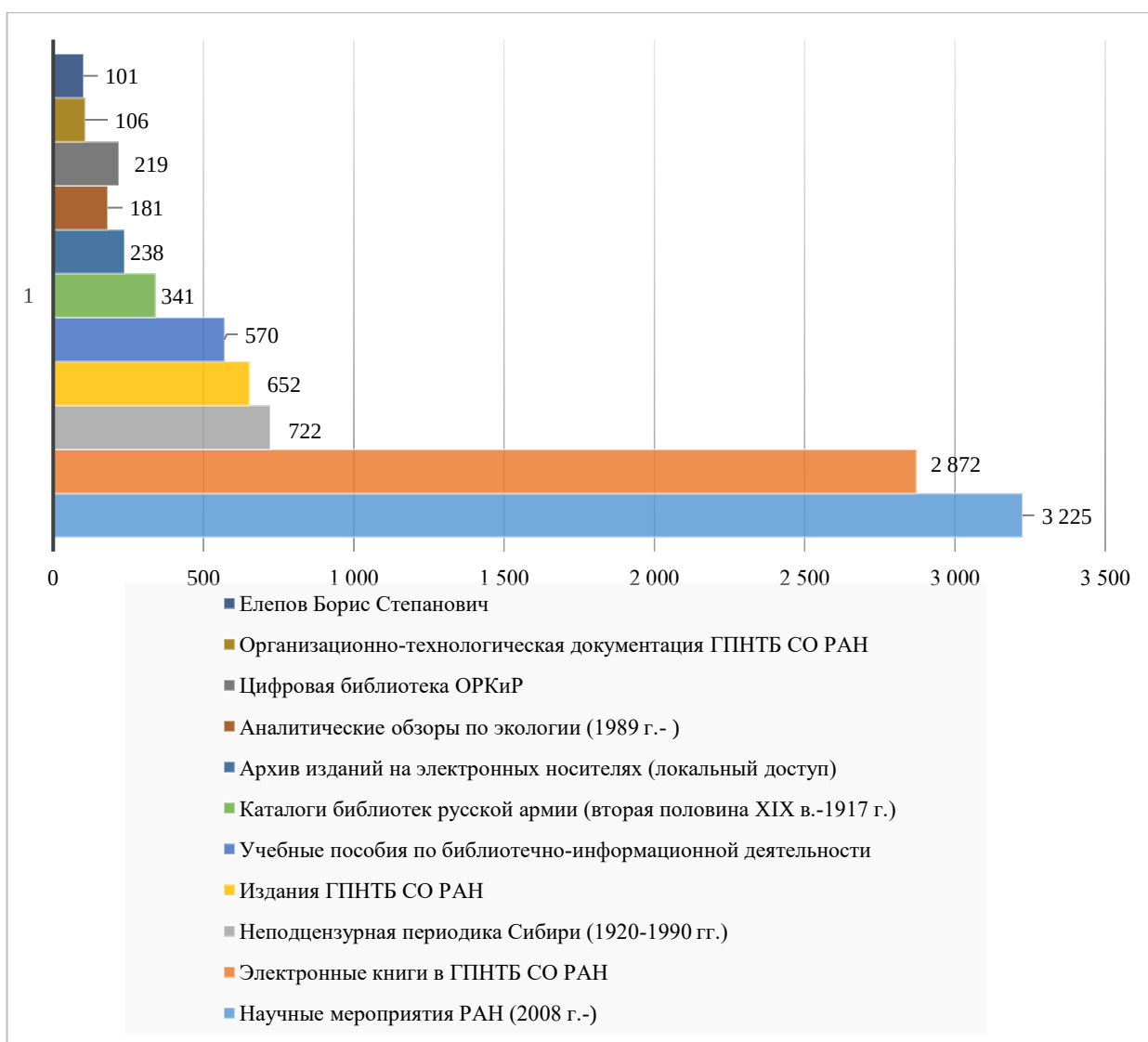


Рис. 21. Выдано документов из электронной библиотеки ГПНТБ СО РАН в удаленном режиме

Из сетевых удаленных лицензионных баз данных в 2019 г. в удаленном режиме выгружено 42 079 документов, что на 82% превышает показатель 2018 г. (7 786). Рост показателя связан с увеличением количества предоставляемых ресурсов, доступ к которым возможен вне зависимости от места нахождения пользователя.

Сравнение динамики показателей годовой статистики использования зарубежных электронных ресурсов за 2018 и 2019 гг. по отдельным ресурсам вызывает затруднение по причинам задержки получения статистических данных от поставщиков (предоставленные данные войдут в отчет следующего

года), и в связи с изменением показателей учета скачиваний (просмотров). На диаграмме (рис. 22 и 23) представлен 21 ресурс (кроме Scopus), показатели учета скачиваний (просмотров) которых аналогичны.

В БД Scopus зафиксировано значительное увеличение числа посещений по сравнению с 2018 г. (2018 г. – 284 940, 2019 г. – 529 779).

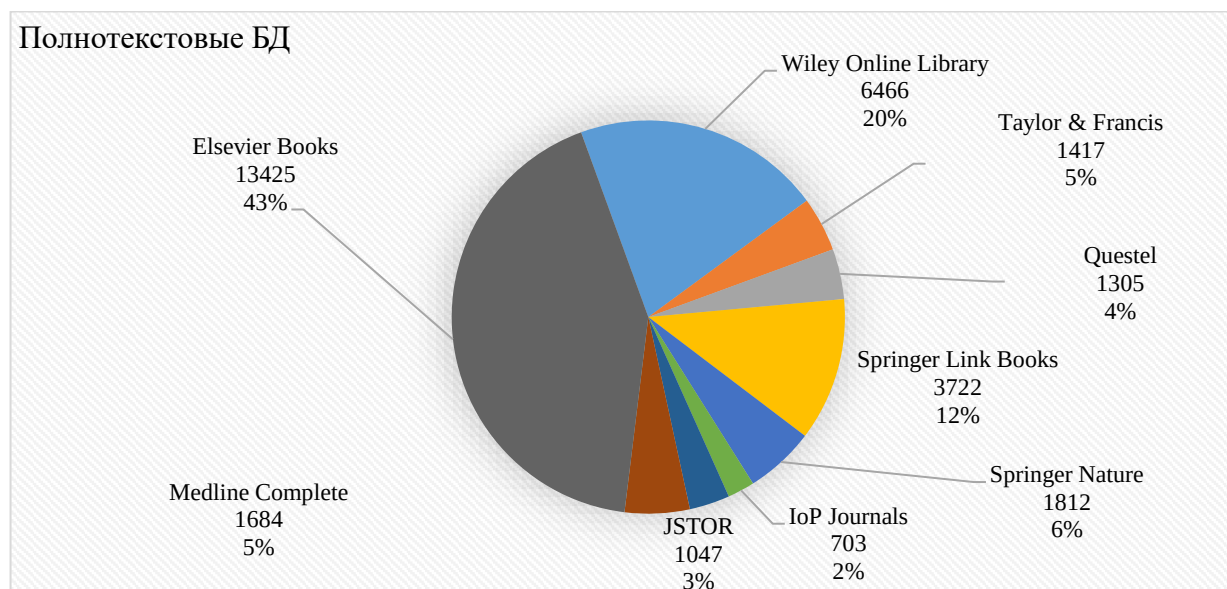
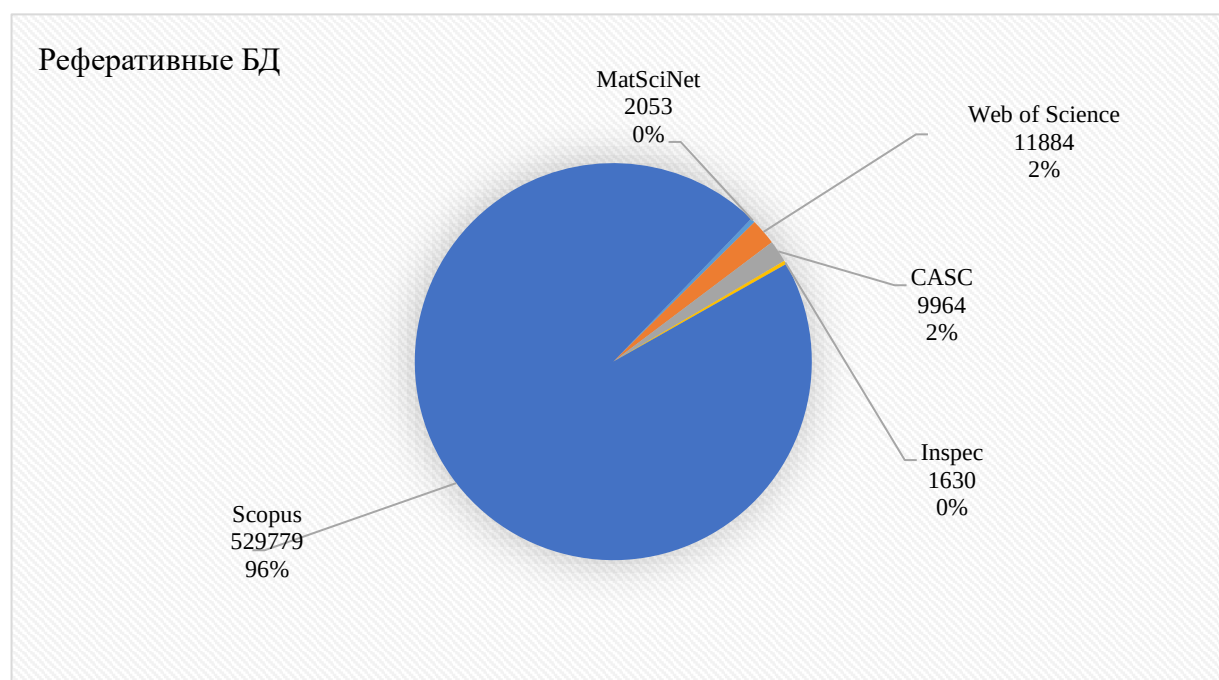


Рисунок 22 и 23. Динамика использования зарубежных электронных ресурсов, 2018–2019 гг.⁵

⁵ За исключением БД Scopus.

Увеличение обращаемости к зарубежным ресурсам может быть связано с ростом числа удаленных пользователей, обращающихся к ресурсами вне стен библиотеки, заходя по логину и паролю.

Уменьшение обращаемости к отдельным зарубежным ресурсам может быть связано с увеличением числа участников подписки в рамках государственного задания, утвержденного Минобрнауки России: если раньше ресурс был доступен только в ГПНТБ СО РАН, то сейчас многие НИУ имеют самостоятельный доступ к зарубежным электронным ресурсам.

Разноплановые показатели, предоставляемые поставщиками в формах статистики использования, позволяют сопоставить востребованность отечественных сетевых удаленных БД только по двум наиболее информативным: количеству скачиваний (выгрузок) и количеству просмотров (аннотаций) (рис. 24).

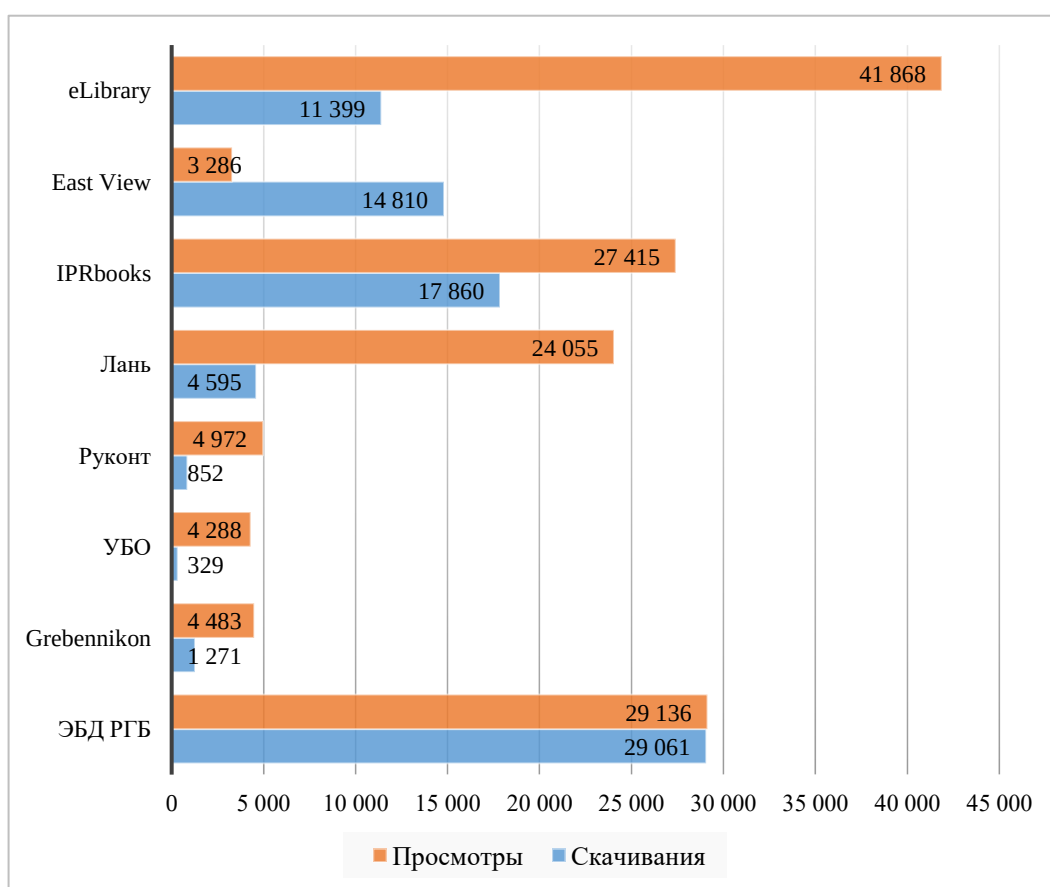


Рис. 24. Количество скачиваний и просмотров документов из отечественных удаленных сетевых лицензионных БД

По количеству выдач электронных документов первое место заняла база ЭБД РГБ – полнотекстовая база диссертаций и авторефератов, впервые приобретенная в 2019 г. (29 061 скачиваний).

Рост востребованности показали:

- электронная библиотека eLibrary.ru (скачано статей – 11 399, просмотрено аннотаций – 41 868);
- БД East View (выдача увеличилась по сравнению с предыдущим годом на 86%: 14 810 документов в 2019 г. и 1 987 – в 2018 г.);
- БД Grebennikon (выдача увеличилась на 73%: 1 271 документов в 2019 г., 336 – в 2018 г.).

В 2019 г. впервые были приобретены и показали высокую востребованность пользователями ЭБС IPRBooks, ЭБС «Лань», НЦР «Рукопт», ЭБС «Университетская библиотека онлайн». Их целевая аудитория – студенты, которые зачастую имеют возможность пользоваться данными ресурсами также в своих учебных заведениях (удаленно).

Количество обращений к ресурсам, доступ к которым был открыт в предыдущий год, также увеличилось (рис. 25).

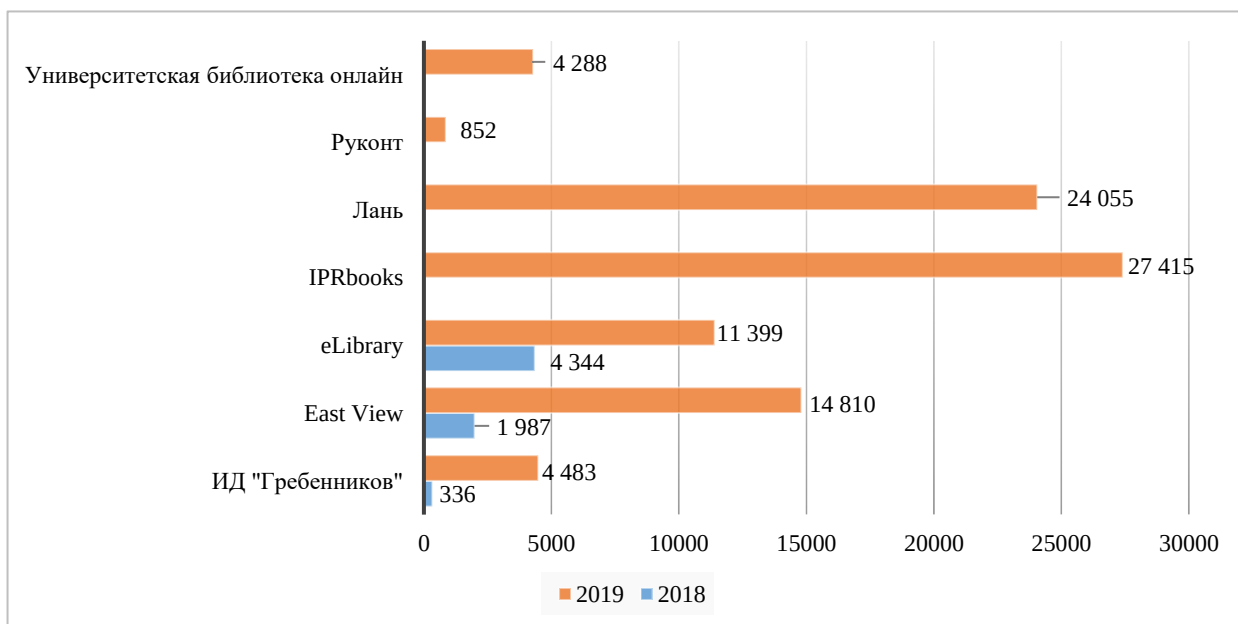


Рис. 25. Количество выгрузок документов из отечественных удаленных сетевых лицензионных БД

2.2 Информационное и справочно-библиографическое обслуживание

Справочно-библиографическое и информационное обслуживание пользователей в ГПНТБ СО РАН выполняют структурные подразделения: ОНБ, ОНИМР, ООЧ, ОП, ОПТИ, ОРКиР, ОХФ, СБО, Отделение ГПНТБ СО РАН и СибНСХБ – филиал ГПНТБ СО РАН.

В 2019 г. было выполнено 38 969 справок и консультаций. Значительное количество из них (79,6 %) – это справки и консультации, выполненные по запросам пользователей в стационарном режиме; показатель обслуживания в удаленном режиме находился на уровне 20,4% (рис. 26).

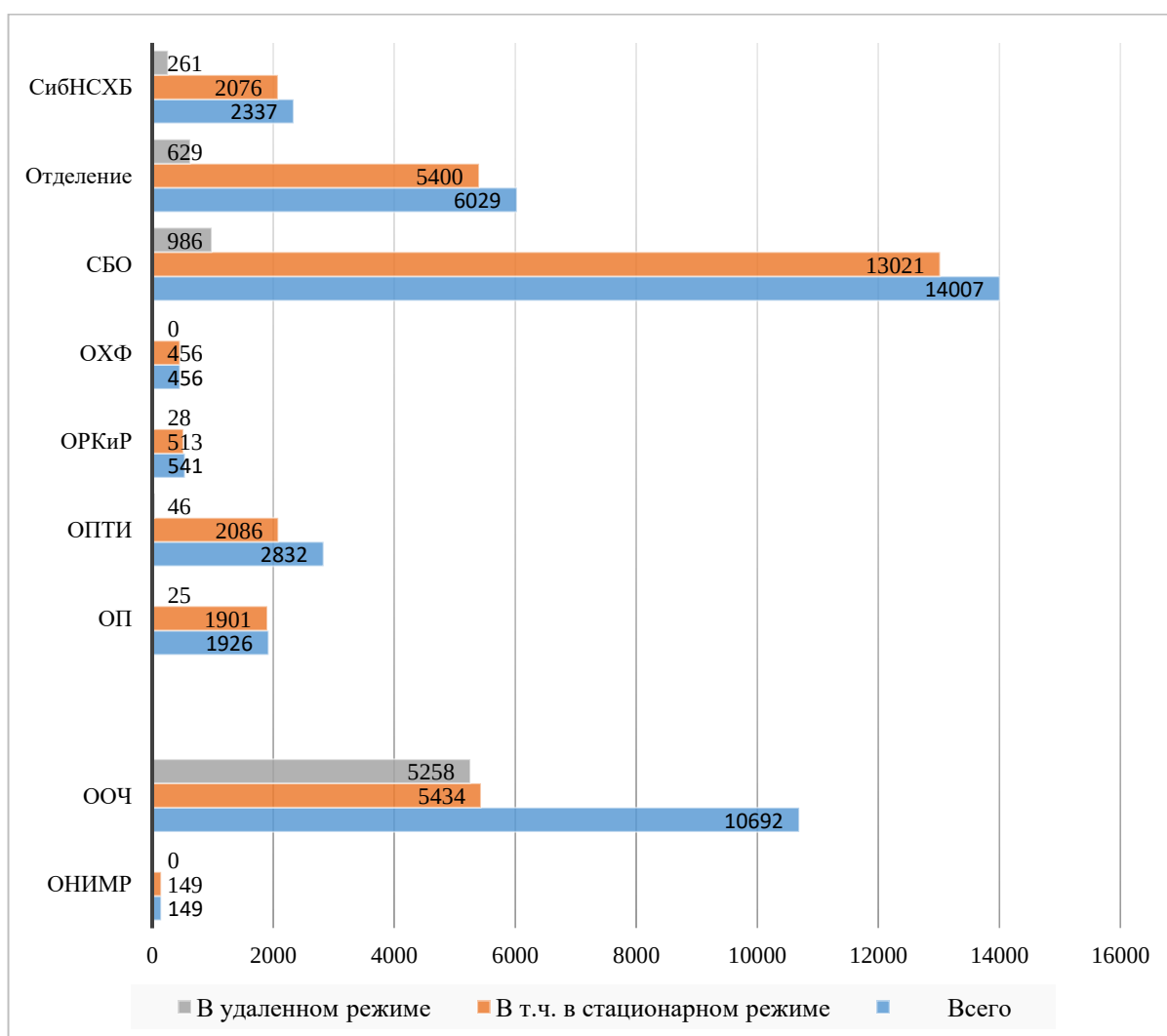


Рис. 26. Количество справок и консультаций, выполненных в стационарном и удаленном режимах

В отчетном году был зафиксирован высокий процент пользователей возраста 14–30 лет, получивших справочно-библиографическое обслуживание в СБО, что объясняется, прежде всего, проводимыми отделом мероприятиями («Библиографические уроки»), которые являют собой площадку для содержательной, плодотворной работы с информационными ресурсами ГПНТБ СО РАН и открытое пространство для профессионального общения.

Показатель общего количества выполненных справок и консультаций за последние два года (2017–2019 гг.) имеет смешанную динамику и связан с изменением посещаемости библиотеки: если в 2018 г. количество справок снизилось на 15,5% по сравнению с 2017 г., то в 2019 г. этот показатель увеличился на 3,9% (рис. 27).

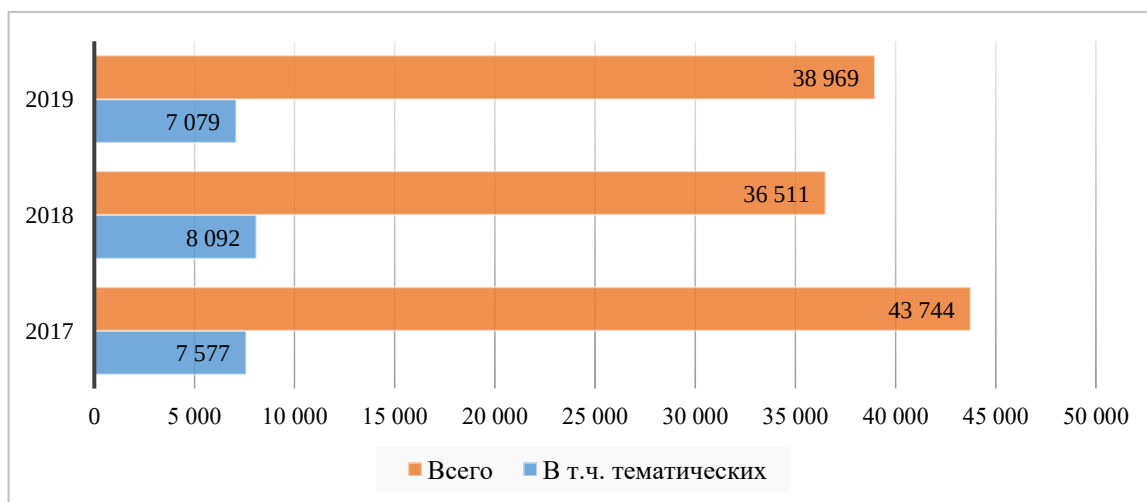


Рис. 27. Количество выполненных справок и консультаций, в том числе тематических (2017–2019 гг.)

Традиционно самые высокие показатели по справочно-библиографическому обслуживанию пользователей у СБО – 14 007 и у ООЧ – 10 692 справки.

Самый большой рост показателя выполненных справок и консультаций в отчетном году отмечен у СибНСХБ (+1 336) и СБО (+991).

Изменения показателей выполнения справок и консультаций отражают, прежде всего, изменение показателей посещаемости указанных подразделений: увеличение посещаемости СибНСХБ и СБО, снижение – Отделения и ОПТИ (таблица 7).

Таблица 7. Выполненные справки и консультации в 2017–2019 гг.

Структурное подразделение	Год			
	2017	2018	2019	Динамика 2018/2019
ОНИМР	196	189	149	-40
ООЧ	13 496	10 182	10 692	+510
ОП	1 832	1 855	1 926	+71
ОПТИ	3 492	3 291	2 832	-459
ОРКиР	471	452	541	+89
ОХФ	167	194	456	+262
СБО	15 887	13 016	14 007	+991
Отделение	8 203	7 332	6 029	-1 303
СиБНСХБ	670	1 001	23 37	+1 336
ВСЕГО	44 414	37 512	38 969	+1 457

Общий показатель по выполнению *тематических* справок в 2019 г. снизился по сравнению с 2018 на 4% (рис. 28). Увеличение наблюдалось только в СБО, резкое снижение произошло в ООЧ (-637 справок, 78%) и незначительное снижение – в других отделах.

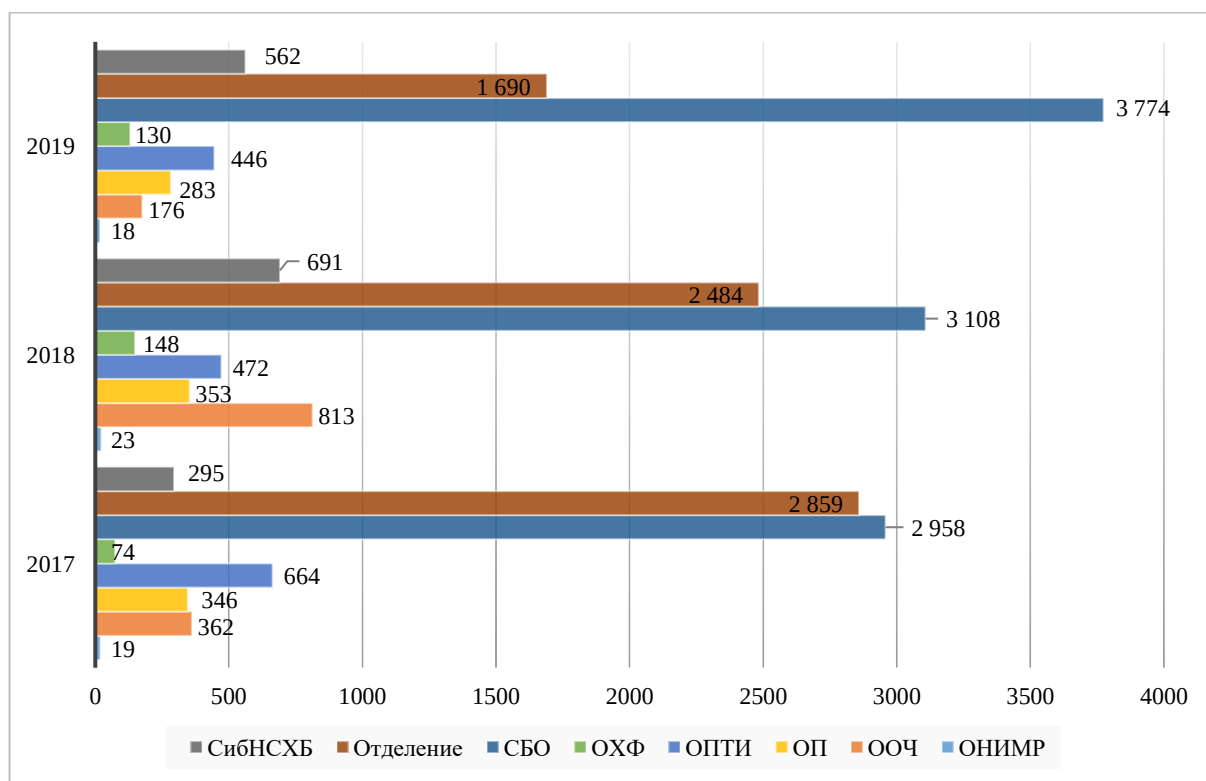


Рис. 28. Количество выполненных тематических справок по подразделениям Библиотеки (2017–2019 гг.)

Выполнение информационных запросов подразделениями осуществлялось, в основном, в автоматизированном режиме на основе использования электронного каталога ГПНТБ СО РАН и БД (рис. 29).

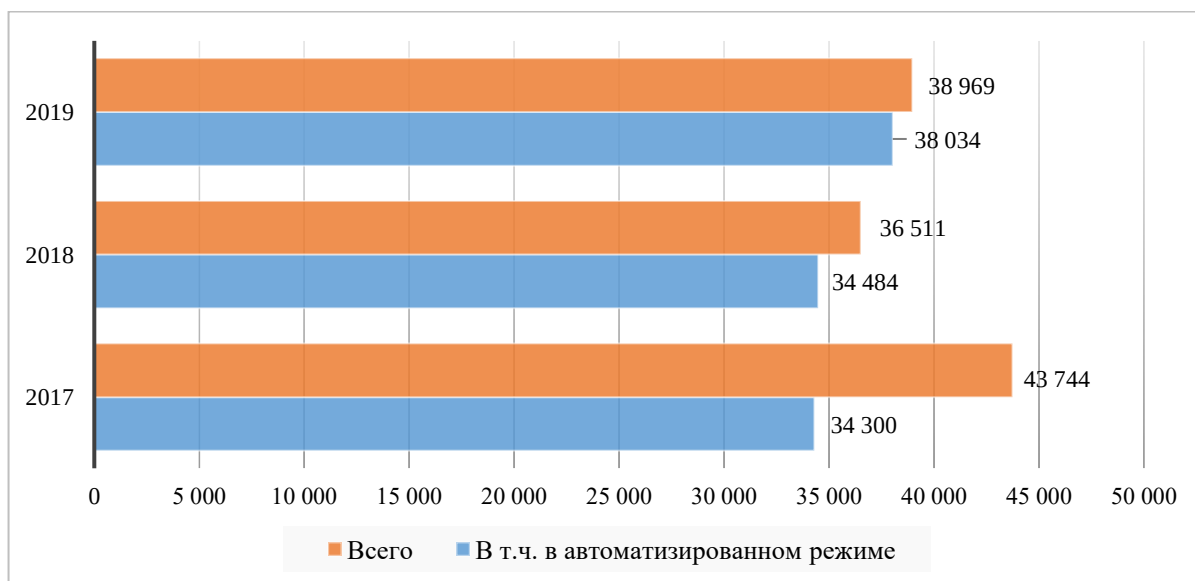


Рис. 29. Количество справок и консультаций, выполненных в автоматизированном режиме (2017–2019 гг.)

Работа сотрудников библиотеки традиционно направлена на улучшение качества обслуживания с использованием современных информационных технологий. Разовые запросы удаленных пользователей поступают через виртуальную справочную службу (ВСС), онлайн-консультант, а также по электронной почте и телефону. Основная доля запросов приходится на электронную почту и телефон (более 96%), число обращений в 2019 г. (как и в предыдущие 2017 и 2018 гг.) через ВСС и онлайн-консультант незначительно и составляет менее 4% от всего числа справок, выполненных удаленно. Снижение количества обращений через ВСС и онлайн-консультант объясняется доступной возможностью получения пользователем информации на сайте библиотеки и из других источников интернета.

По запросам пользователей через информационно-телекоммуникационные сети выполняются библиографические, фактографические справки, а также проводятся консультации

ориентирующего характера по раскрытию услуг и ресурсов библиотеки. Один из самых задаваемых вопросов удаленных пользователей – о возможности получения полных текстов публикаций.

География запросов обширна: наиболее активными в 2019 г., как и в 2017–2018 гг., были пользователи из сибирского региона (Барнаула, Иркутска, Кемерово, Омска, Томска, Красноярска, Якутска), а также из Москвы, Санкт-Петербурга и Краснодара. Кроме того, запросы поступали как из ближнего зарубежья (традиционно – из Белоруссии, Казахстана, с Украины), так и дальнего (из Болгарии, Индии, Италии, Китая).

Самый большой объем выполненных постоянно действующих запросов – у ОНБ. Отдел ведет дистанционное справочно-библиографическое и информационное обслуживание удаленных пользователей библиотеки (коллективных и индивидуальных) по электронной почте: библиографическое информирование (ИРИ) на основе «Каталога книг», «Каталога авторефератов и диссертаций», БД «Научная Сибирика», БД «Научные мероприятия РАН», БД «Управление наукой и инновациями в современных экономических условиях». В 2019 г. на договорной основе по заданной тематике ОНБ осуществлял информационное обслуживание фирмы «Болид» на основе e-Library и зарубежных лицензионных БД (Scopus, WoS).

В 2019 г. проводилось информирование удаленных пользователей и представителей библиотечной общественности о проводимых методических, информационно-образовательных, культурно-просветительных мероприятиях; поступлениях новой литературы в фонд, ресурсах и услугах библиотеки. При незначительном уменьшении количества тем оповещений (-34), произошло увеличение количества оповещений (+ 21 713, 18%) по сравнению с 2018 г. Это связано с увеличением количества абонентов и объемов информирования о мероприятиях и услугах библиотеки.

2.3 Информационно-массовая работа

Календарный год для ГПНТБ СО РАН в отчетный период определяли пять крупных мероприятий: «День российской науки», «Городские дни науки», фестиваль «Наука 0+», «Библионочь» и Международный фестиваль «Книжная Сибирь».

Общее количество посетителей проводимых мероприятий стабильно растет в течение последних трех лет (табл. 8).

Таблица 8. Динамика количества посетителей мероприятий

Мероприятие	Дата	Количество участников (чел.)		
		2017	2018	2019
День российской науки	8 февраля	3 000	2 650	2 120
Библионочь	21 апреля	995	2 600	2 296
Городские дни науки	17 мая	720	1 710	1 521
Международный фестиваль «Книжная Сибирь»	13–15 сентября	6 231	6 700	7 500
Всероссийский фестиваль НАУКА 0+	16–17 октября	10 000	7 006	6 452
Другие события		28 148	17 263	29 580
ВСЕГО		49 094	37 929	49 469

В течение всего года все подразделения библиотеки, принимающие участие в обслуживании пользователей, активно организовывали массовые мероприятия и участвовали в них, что положительно сказалось на увеличении количества посещений (рис. 30).

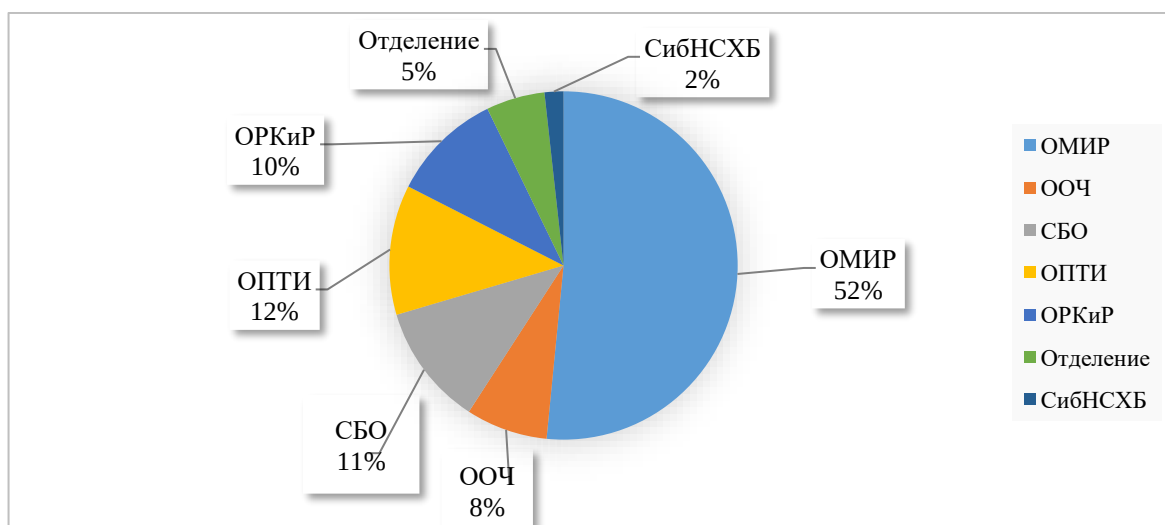


Рис. 30. Организация массовых мероприятий подразделениями

Впервые в 2019 г. в ГПНТБ СО РАН состоялось самое масштабное в Новосибирской области событие, призванное привлечь внимание молодежи и широкой аудитории к техническому творчеству, изобретательству и технологиям будущего – фестиваль идей и технологий Rukamі Новосибирск.

Активно прошли в ГПНТБ СО РАН и Дни пожилого человека. Весь октябрь для пенсионеров бесплатно проводились экскурсии по библиотеке и выдавались читательские билеты.

Значительное событие произошло в области международного сотрудничества: делегация Республики Узбекистан во главе с генеральным консулом страны Yusup Kabuljanov и заместителем Председателя Демократической партии Узбекистана «Миллий тикланиш» («Национальное возрождение»), депутатом Олий Мажлис Республики Узбекистан (Законодательного собрания) Нодиром Мухторовым передали в дар ГПНТБ СО РАН более двух тысяч книг на узбекском языке.

В 2019 году библиотеку посетили с экскурсиями 58 групп – 1 440 человек, в том числе интернациональная экскурсия (табл. 9).

Таблица 9. Экскурсии

Год	Количество групп	Количество человек
2019	58	1440
2018	56	1288
2017	57	1334

По данным «Медиалогии», о проходящих событиях в ГПНТБ СО РАН в прошедшем году, в средствах массовой информации (СМИ) было опубликовано 1009 сообщений (2018 г. – 1045; 2017 г. – 987 сообщений). Динамика количества сообщений примерно одинакова за последние три года (рис. 31).

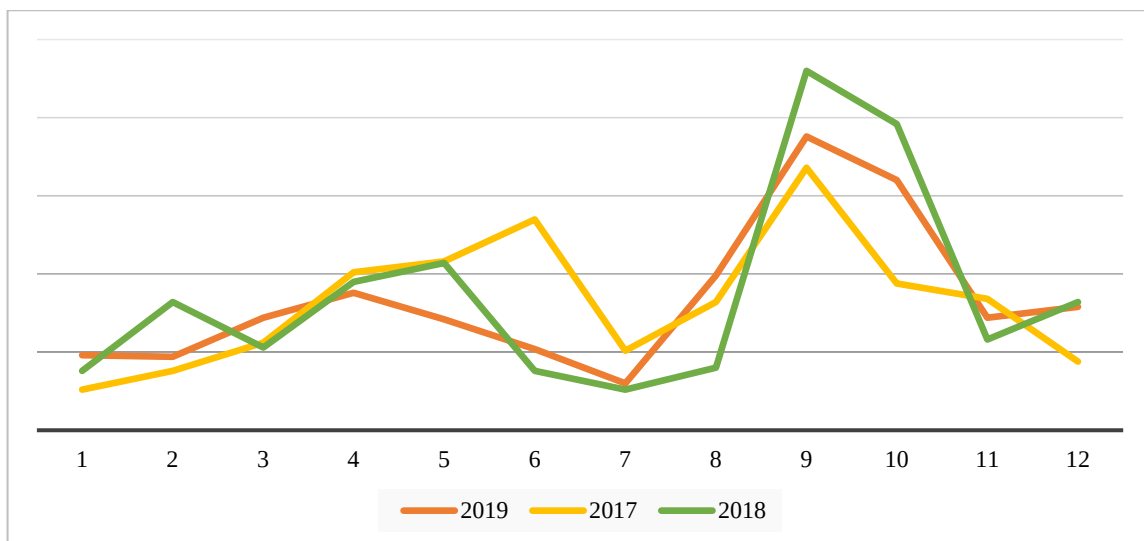


Рис. 31. Количество упоминаний в СМИ по данным «Медиалогии»⁶

⁶ Печатные СМИ и интернет-издания (без ТВ и радио)

3. ФОРМИРОВАНИЕ, УЧЕТ, ИЗУЧЕНИЕ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОГО СОХРАНЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ФОНДОВ БИБЛИОТЕКИ

Фонд ГПНТБ СО РАН на материальных носителях в настоящее время включает отечественные и иностранные книги и сериальные издания, поступающие из Российской книжной палаты (РКП) на правах обязательного экземпляра, а также из других источников комплектования. Документы на микроформах не поступают в фонд ГПНТБ СО РАН с 1994 г.

В государственное задание отчетного года была включена работа «Формирование, учет, изучение, обеспечение физического сохранения и безопасности фондов», предполагающая выполнение работ по пополнению, регистрации поступлений документов, их движению и выбытию, созданию материальных и юридических условий, при которых обеспечивается сохранность фондов библиотеки. Было установлено значение показателя в объеме 10 063 584 ед.

3.1 Формирование фондов

Поступление в фонд

В число поступивших печатных изданий и неопубликованных документов включены следующие виды отечественных и иностранных изданий: книги; авторефераты; продолжающиеся издания; спецвиды технической литературы (СВТЛ); журналы; газеты (рис. 32 и 33).⁷

⁷ Показатель по годовым комплектам газет учтен отдельно в числе поступлений периодических изданий только в поступлениях за 2019 г.

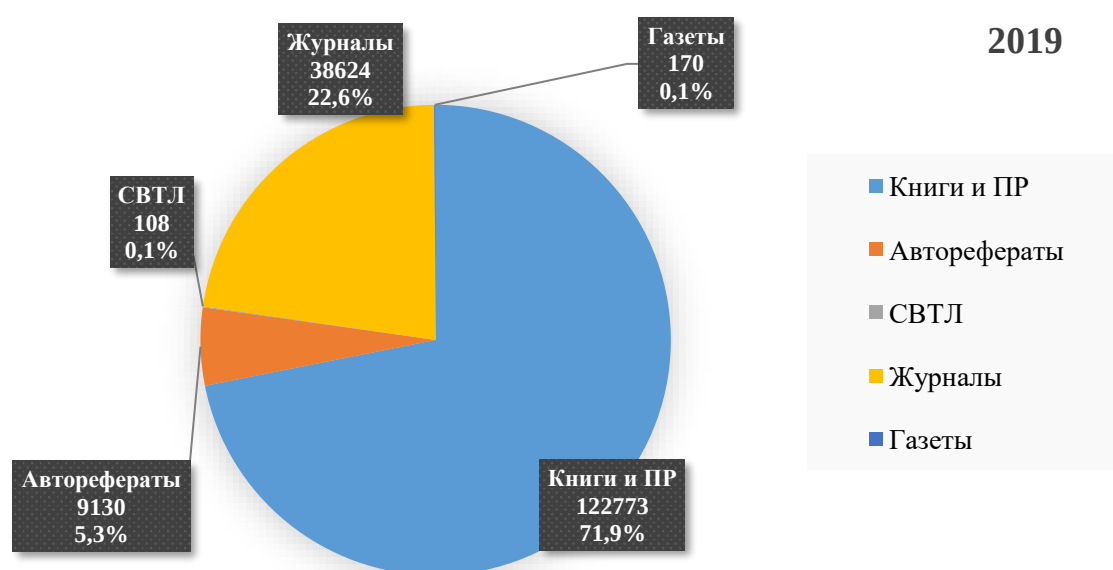
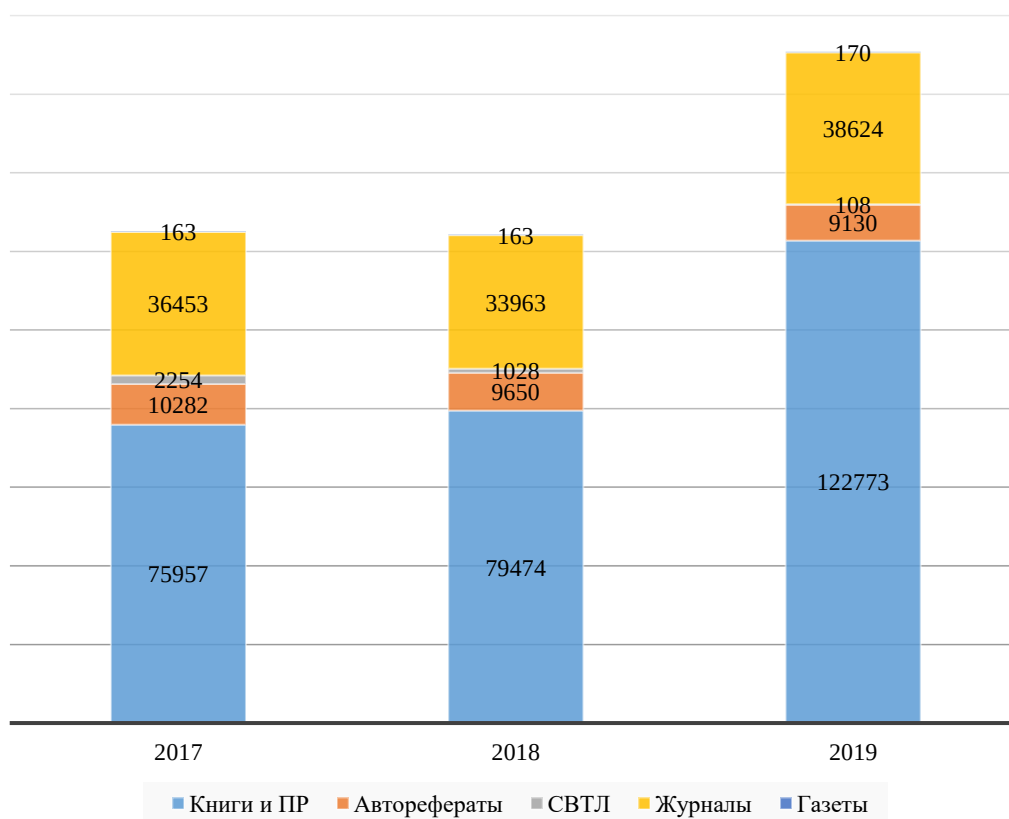


Рис. 32 и 33. Поступление печатных изданий и неопубликованных документов, 2017–2019 гг.

Показатель включает сведения о поступлениях в основной фонд ГПНТБ СО РАН, включая фонд отделения ГПНТБ СО РАН (фонд активного

использования и фонд малоиспользуемых изданий), фонд СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН⁸, резервный фонд (рис. 34).



Рис. 34. Структура поступлений в фонд ГПНТБ СО РАН в 2019 г. (в экз.)

Поступление документов в 2019 г. увеличилось на 42,2% по сравнению с 2018 г., что объясняется изменением методики определения показателя: в минувшем году в него были включены данные о пополнении не только основного совокупного фонда ГПНТБ СО РАН и Отделения, но и данные о пополнении резервного фонда, а также данные о пополнении СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

Структура фонда на конец 2019 г. представлена на рисунке 35.

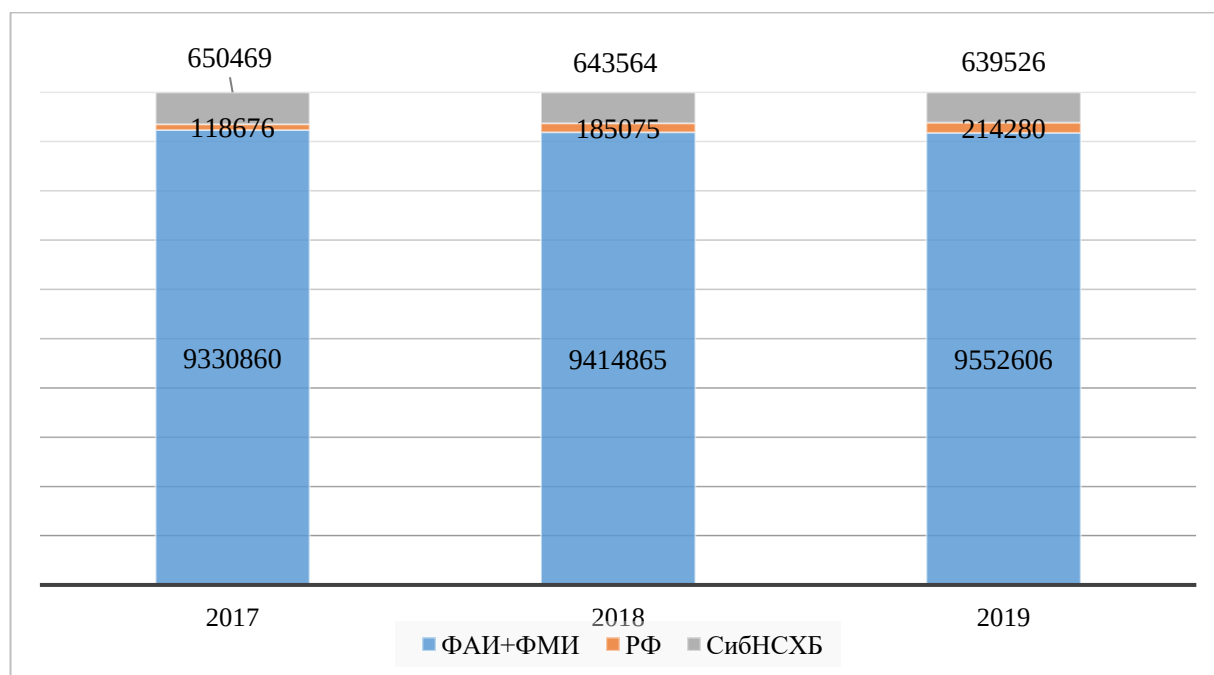


Рис. 35. Структура фонда ГПНТБ СО РАН на конец 2019 г.

⁸ Показатели по фонду СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН вошли общим числом только в показатель 2019 г. (ранее этот фонд учитывался отдельно)

Выбытие документов

Выбытие документов уменьшилось по сравнению с 2018 г. на 23,2%, поскольку из основного фонда ГПНТБ СО РАН в 2019 г. исключение из фондов не производилось, так как к концу года не был утвержден учредителем «Порядок исключения изданий из библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН».

Исключение изданий производилось только из обменного фонда, в основном это было направление в макулатуру излишне дублетных экземпляров журналов (79,4%).

Состав совокупного фонда ГПНТБ СО РАН, включающего издания на материальных носителях, в том числе резервный фонд и фонд СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН, по состоянию на конец 2019 г. представлен на рис. 36.

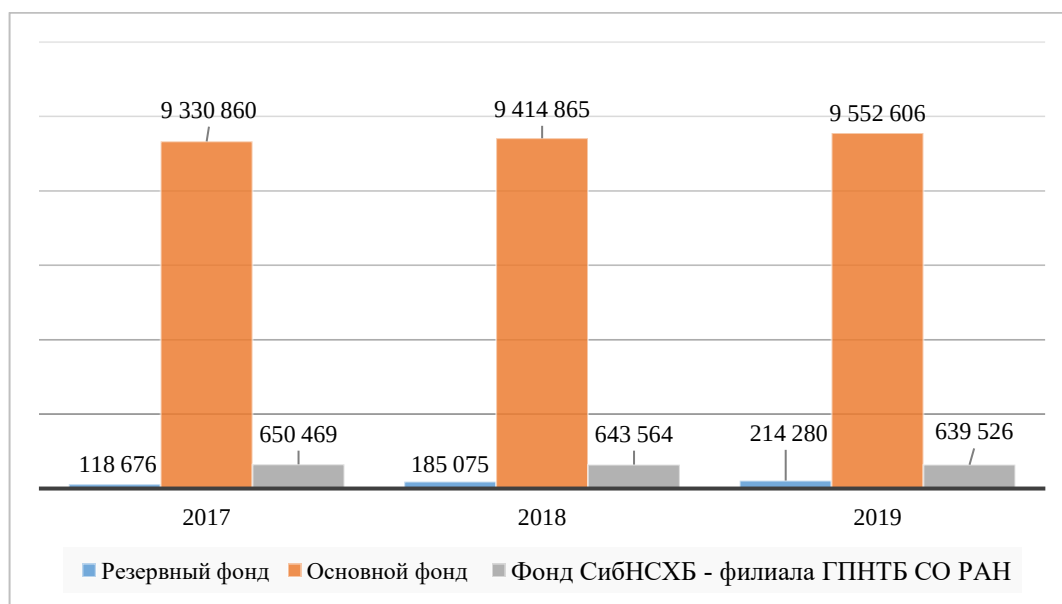


Рис. 36. Состав совокупного фонда ГПНТБ СО РАН, 2017–2019 гг.

Таким образом, совокупный фонд ГПНТБ СО РАН по состоянию на 1 января 2020 г. увеличился на 3,2% в сравнении с предыдущим годом. Значительный рост обусловлен включением в отчетном году в этот показатель сведений об объеме фонда СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

3.2 Библиографическая обработка изданий

На протяжении последних лет наблюдается устойчивый рост числа созданных библиографических записей, вливаемых в ЭК ГПНТБ СО РАН (рис. 37). В отчетном году их количество составило 99 480 ед.

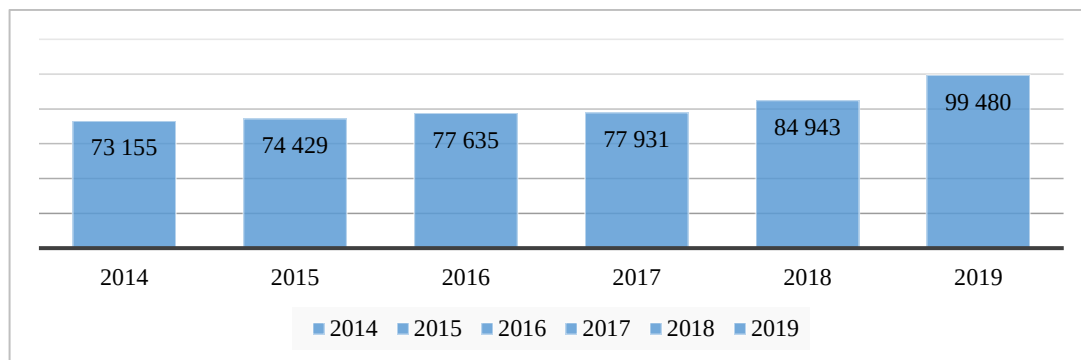


Рис. 37. Количество библиографических записей, созданных в 2014–2019 гг.

В целом число созданных библиографических записей увеличилось на 17% по сравнению в предыдущим годом. Чтобы справиться с большим потоком поступлений, был реализован ряд мер, например оптимизирован процесс форматной шифровки изданий, с мая 2019 г. внедрена технология заимствования библиографических записей из предбазы ОКИР «Учет отечественного комплектования».

Структура электронных каталогов ГПНТБ СО РАН представлена на рисунке 38.

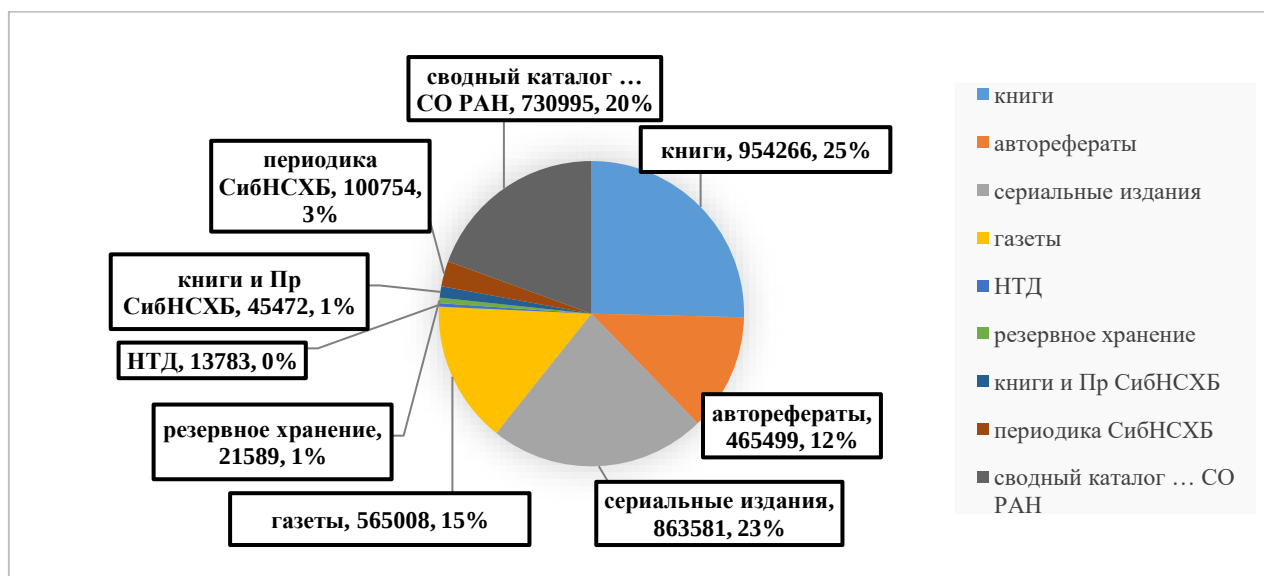


Рис. 38. Структура электронных каталогов ГПНТБ СО РАН

3.3 Организация хранения изданий

В соответствии с существующими требованиями к обеспечению сохранности фонда документов, установленными в действующих нормативных документах (гостах), в ГПНТБ СО РАН в течение отчетного периода во всех структурных подразделениях, осуществляющих функции хранения фондов, проводился комплекс необходимых мероприятий.

Рациональное размещение фондов

В 2019 г. выполнялась работа по рациональному размещению фонда, включающая передвижку изданий при передаче из подсобных фондов читальных залов в фонд основного хранения по истечении срока хранения. Передвижка и перемещение фонда проводились в подразделениях: ООЧ, СБО, ОПТИ, ОРКиР, Отделении, обменном и резервном фондах, СибНСХБ.

Несмотря на предпринимаемые меры организационного характера, в 2019 г. в ГПНТБ СО РАН увеличился дефицит площадей, требуемых для размещения возрастающих объемов поступлений изданий, подлежащих постоянному хранению, в связи с чем была разработана «Стратегия размещения фондов ГПНТБ СО РАН 2020–2030 гг.», позволяющая поэтапно решать вопросы перераспределения и перемещения фондов в зависимости от типо-видовой структуры.

Редактирование фонда

В 2019 г. редактирование фондов ГПНТБ СО РАН осуществлялось в соответствии с годовым и перспективным планами работы в подразделениях, что позволило выполнить 80% от объема предыдущего отчетного периода (938 553 экз.).

Заметное уменьшение объемов редактирования по отношению к 2018 г. наблюдается в ОХФ; ООЧ; СБО; Отделении; СибНСХБ, что было обусловлено увеличением затрат рабочего времени на приоритетные процессы: прием новых поступлений, передачу из подсобных фондов, реорганизацию читальных залов (ч/з 11 и зал газет).

Соблюдение санитарно-гигиенического режима

В течение года регулярно проводилось обеспыливание фондов ручным влажным способом. В научных и специализированных читальных залах эта работа выполняется не реже одного раза в год в плановом порядке. В книгохранилищах, обменных и резервных фондах проводится последовательно на основе перспективных планов в зависимости от объемов разделов фонда, подлежащих санитарно-гигиенической обработке и в соответствии со штатным обеспечением подразделений.

Паспортизация фонда

В целях эффективного планирования мероприятий по обеспечению сохранности фонда ГПНТБ СО РАН проводилась выборочная оценка состояния документов путем сплошного просмотра фонда с целью выявления поврежденных, требующих обработки и реставрации изданий, по итогу которой были оформлены паспорта сохранности. В 2019 г. было просмотрено 42 368 отечественных документов из фонда основного хранения, отобрано для паспортизации 598.

Реставрация изданий

Показатель по реставрации изданий включает количество документов, переданных в группу переплета Центра консервации документов (ЦКД).

В Библиотеке используются три вида переплета изданий:

- 1) первичный массовый переплет, которому подлежат издания в мягких обложках или без обложек;
- 2) повторный (вторичный) массовый переплет, представляющий процесс замены изношенного переплета на типовой библиотечный (без имитации старого переплета);
- 3) индивидуальный переплет, применяемый в отношении особо ценных изданий, утративших свой первоначальный переплет, а также современных изданий большого формата и объема, в т. ч. после листовой реставрации в ЦКД.

В отчетном году всего было отреставрировано 22 книги, переплетено 695 книг, 878 журналов и 180 газет, а также 239 административных отчетов, что значительно больше показателей прошлого года (в 2018 г. переплетено книг – 536 ед., журналов – 375 ед., газет – 119, административных отчетов – 176 ед.).

Оцифровка изданий

Фонд электронных изданий является составной частью основного фонда ГПНТБ СО РАН. Отбор изданий из подсобных и основного фондов для оцифровки осуществляется в соответствии со следующими критериями: ветхое физическое состояние, уникальность, достаточно высокий потребительский спрос (не менее 5 раз за последние 10 лет), ценные издания до 1945 г., на которые не распространяется действие авторского права. За отчетный период в ГПНТБ СО РАН оцифровано 946 экз.

Коллекция оцифрованных изданий носит распределенный характер: часть изданий представлены в полнотекстовых БД, генерируемых ГПНТБ СО РАН, часть расположены на сайте ГПНТБ СО РАН (издания из фонда ОРКиР). В настоящий момент близок к завершению перевод в цифровую форму рукописей Тихомировского собрания, ведутся работы по копированию материалов Алтайской, Кемеровской и Тувинской территориальных коллекций (табл. 10).

Таблица 10. Библиотека «Книжные памятники Сибири»

Состав по собраниям, коллекциям, месту хранения	Оцифровано источников
Рукописи и книги кириллической традиции, среди них:	893
Собрание академика М. Н. Тихомирова (ГПНТБ СО РАН) Арабские и турецкие рукописи – 7	419
Территориальные коллекции ГПНТБ СО РАН – Алтайское собрание – 41 – Кемеровское собрание – 53 – Красноярское собрание – 61 – Дальневосточное собрание – 1 – Томское собрание – 4 – Забайкальское собрание – 117 – Текущие поступления – 136 – Тыва – 7	420

Состав по собраниям, коллекциям, месту хранения	Оцифровано источников
Книги общинных и частных старообрядческих собраний Сибири и Дальнего Востока – Красноярский край – 13 – Алтайский край – 6 – Кемеровская обл. -1 – Тюменская обл. – 4	24
Сибирские хранилища (за пределами Новосибирска) – Тобольск – 23 – Улан-Удэ – 1 – Тыва – 4 – Хабаровск – 2	30
Медицинские сочинения Центра восточных рукописей и ксилографов ИМБТ СО РАН	64
Книжные памятники XIX в. (ГПНТБ СО РАН) Книги и периодические издания пушкинской эпохи Прижизненные издания А. С. Пушкина Прижизненные издания Ф. М. Достоевского	487
Источники для старообрядцев	18

Кроме того, в отчетном году получила дальнейшее развитие библиографическая БД «Старопечатные издания из фондов ГПНТБ СО РАН» (к настоящему моменту введены сведения о 680 единицах фонда); был предоставлен доступ к 41 рукописи Алтайского собрания и 7 рукописям Тувинской коллекции; велась оцифровка рукописей текущего собрания; готовится сопроводительный материал археографического плана для представления основных характеристик собрания в интернете.

3.4 Формирование и использование электронных ресурсов

Электронные ресурсы ГПНТБ СО РАН включают ресурсы как собственной генерации (электронные каталоги, базы данных), так и приобретаемые (инсталлированные, ресурсы удаленного доступа).

В настоящее время в библиотеке имеется 15 электронных каталогов, 13 из которых размещены на официальном сайте и находятся в открытом доступе. Электронный каталог (ЭК) ГПНТБ СО РАН по состоянию на 1 января 2020 г. содержит 6 622 641 библиографических записей, в том числе

доступных через интернет – 6 594 487. В 2019 г. пополнение ЭК составило 110 573 библиографических записей, в том числе доступных через интернет – 106 890.

В ГПНТБ СО РАН создана распределенная система полнотекстовых БД (электронная (цифровая) библиотека) размещенная в системе ИРБИС и на сайте библиотеки. Электронная библиотека (ЭБ) включает полнотекстовые БД собственной генерации. В настоящее время в ней представлен 17 101 документ, из которых в 2019 г. было включено 1 243 документа. Все они доступны через интернет и находятся в открытом доступе.

Кроме того, в 2019 г. продолжилась активная работа по организации доступа к отечественным и зарубежным электронным ресурсам, что привело к небольшому увеличению количества БД, к которым был предоставлен удаленный доступ (рис. 39).

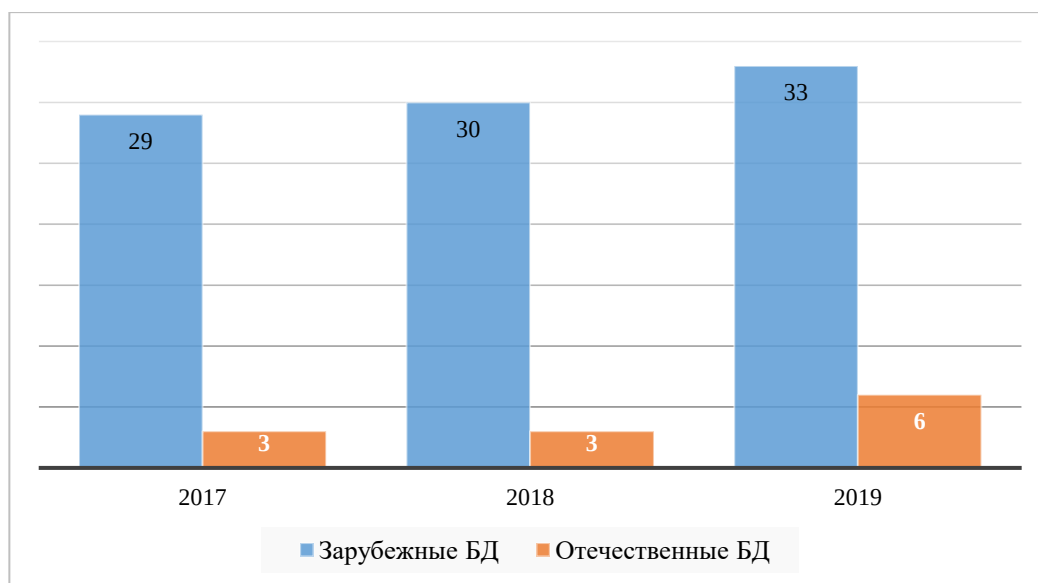


Рис. 39. Число БД отечественных и зарубежных ресурсов удаленного доступа в 2017–2019 гг.

Увеличение количества отечественных электронных ресурсов связано с развитием формы корпоративного комплектования и подписки. В отчетном году путем корпоративного комплектования было приобретено три ЭБС, тогда как в 2018 г. таким способом приобретен всего один электронный ресурс.

Количество участников по совместному приобретению отечественных электронных ресурсов увеличилось с двух в 2018 г. до двадцати пяти в 2019 г.

По зарубежным электронным ресурсам увеличение связано с расширением подписки в рамках государственного задания, утвержденного Минобрнауки России и РФФИ.

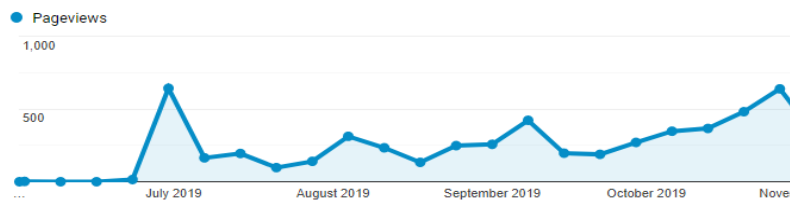
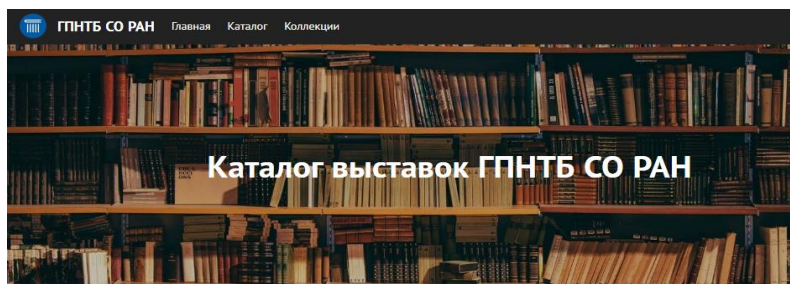
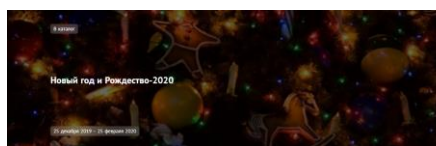
Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных БД в 2019 г. составило 1 247 128 (123 384 документов в зарубежных БД и 1 123 744 документов в отечественных БД).

Информационные ресурсы

В отчетном году продолжилась активная работа по развитию и продвижению информационных ресурсов, что привело к увеличению показателя обращений к ним.

Наиболее успешно в отчетном году развивались такие информационные ресурсы, как «Виртуальные выставки» и «Новости сибирской науки», был реализован новый проект – «Академгородок литературный».

Виртуальные выставки



Primary Dimension: Page Page Title Content Grouping: none Other				
Plot Rows	Secondary dimension	Sort Type: Default	expose	
Page	Pageviews	Unique Pageviews	Avg. Time on Page	Entrances
	9,258 % of Total: 0.38% (2,455,814)	6,738 % of Total: 0.37% (1,810,929)	00:02:09 Avg for View: 00:02:01 (6.19%)	4,4 % of 1 0 (1,264,

Проект «Академгородок литературный»



«Академгородок литературный» посвящён авторам, чья жизнь так или иначе связана с Новосибирским научным центром.

Проект представлен:

- базой данных из 200 авторов и 600 произведений;
- коллекцией книг в фонде ГПНТБ СО РАН;
- литературными встречами в Отделении;
- ежегодным литературным конкурсом.

Библиотека приглашает новых авторов!

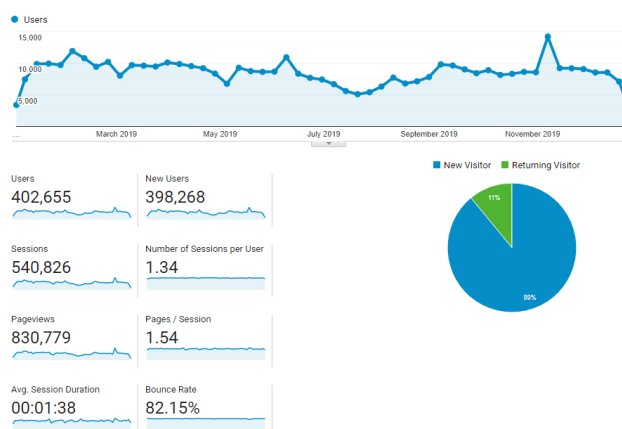
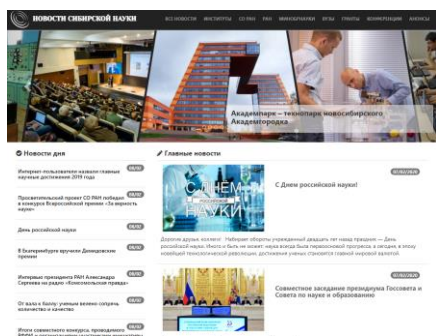
*Снежинки летят из новой зимы,
падают в осень, как листья, не тая.
Чувствуешь, как распадается мы,
с необратимостью дерзко играя?*
С. Гальдин

prometeus.nsc.ru/akademgorodok/lettres/

Отделение ГПНТБ СО РАН
г. Новосибирск, пр. ак. Лаврентьева, д. 6,
левое крыло, тел.: +7 383 330-79-65

Художник
Андрей Манушин
andreymanushin.jimdo.com

Новости сибирской науки



Объем 42 007 записей; добавлено 8 627 записей

Сотрудниками Отделения ГПНТБ СО РАН в течение отчетного года велась ежедневная работа по подбору и наполнению контентом сайта «Новости сибирской науки». Материалы посвящены последним достижениям науки, преимущественно Сибирского региона, деятельности сибирских ученых, новостям научных ведомств (РАН, Минобрнауки России), организаций, научных фондов (Российский научный фонд, Российский фонд фундаментальных исследований), технопарков и вузов, а также конференциям, выставкам и другим научным мероприятиям.

Также на портале размещаются обзоры новостей (например, ежемесячные обзоры главных новостей, обзор материалов по выборам в РАН), продвигаются ресурсы собственной генерации и информация о выставках и других мероприятиях ГПНТБ СО РАН и Отделения.

В течение 2019 г. наблюдался стабильный рост популярности ресурса:росло число НИУ и вузов, посылающих свои пресс-релизы для размещения на портале, среди них – пресс-группы Новосибирского государственного университета, Новосибирского института органической химии СО РАН, Красноярского научного центра, Томского политехнического университета, Томского государственного университета, Центра экономического развития и сертификации – ЦЭРС ИНЭС (Москва) и др.

В 2019 г. продолжалось и развитие комплексного ресурса «Академгородок литературный»: собирались материалы, создавалась БД, были разработаны структура и дизайн ресурса, шло его наполнение контентом.

В отчетном году прошел апробацию и был введен в эксплуатацию новый проект «Виртуальные выставки ГПНТБ СО РАН» – единая информационная система для представления текущих выставок новых поступлений и тематических выставок библиотеки. Была разработана методическая инструкция, проведены обучающие семинары для сотрудников.

4. НАУЧНОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ БИБЛИОТЕЧНОЙ СИСТЕМЫ ГПНТБ СО РАН

В 2019 г. в государственное задание ГПНТБ СО РАН впервые была добавлена работа «Научное и методическое обеспечение развития централизованной библиотечной системы Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук», хотя ГПНТБ СО РАН вот уже несколько десятилетий является региональным координационным и научно-методическим центром для библиотек научно-исследовательских учреждений (НИУ) Сибирского отделения Российской академии наук.

Библиотечная система (БС) учреждений науки СО РАН всегда входила в состав Информационно-библиотечной системы РАН наряду с другими библиотечными системами: Библиотеки Российской академии наук, Библиотеки по естественным наукам, Института научной информации общественных наук – Фундаментальной библиотеки общественных наук, Центральной научной библиотеки Уральского отделения и Центральной научной библиотеки Дальневосточного отделения РАН.

БС СО РАН является ведомственным региональным объединением научных библиотек, связанных общностью основных задач и принципов деятельности, направленных на оперативное информационное обеспечение научных исследований и содействие подготовке научных кадров РАН⁹.

4.1 Научно-методическая работа с библиотеками ЦБС ГПНТБ СО РАН

В 2019 г. БС СО РАН состояла из 59 библиотек подсистем Новосибирского, Бурятского, Иркутского, Кемеровского, Красноярского, Омского, Томского, Тюменского и Якутского научных центров. Каждую из

⁹ <http://www.spsl.nsc.ru/professionalam/bibliotechnaya-sistema-so-ran/>

указанных библиотечных подсистем возглавляет центральная научная библиотека (ЦНБ), имеющая статус самостоятельного структурного подразделения научного центра. В состав БС СО РАН также входят библиотеки научных организаций в городах, где нет центральных научных библиотек (Барнауле, Бийске).

В 2014 г. в БС СО РАН вошли библиотеки сельскохозяйственного и медицинского профиля, ранее входившие в Академии сельскохозяйственных и медицинских наук (рис. 40).

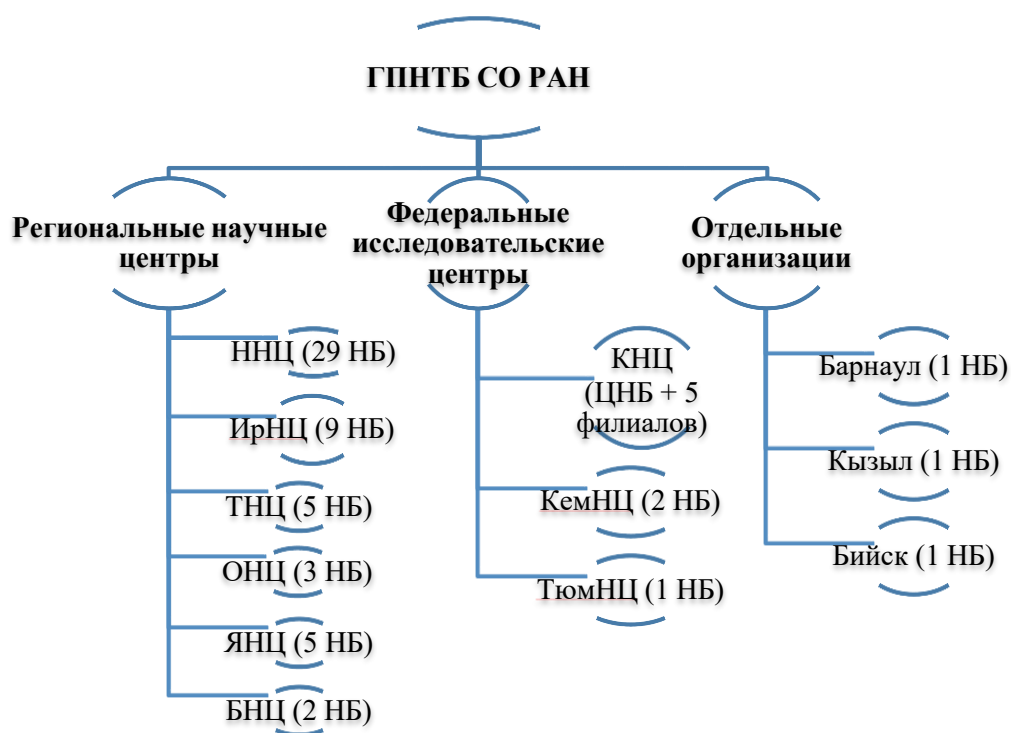


Рис. 40. Схема библиотек сети GPINTB СО РАН

Одним из направлений методической работы является мониторинг и анализ статистических показателей работы библиотек научных учреждений СО РАН. Результаты проведенного анализа 2019 г. показывают, что

- общее количество пользователей библиотек по сравнению с прошлым годом сократилось на 30 %; зарегистрированных читателей на – 3%;
- общее число абонентов увеличилось на 13 %; абонентов МБА – на 21%; число пользователей ИРИ выросло на 30 %, количество абонентов ДОР выросло на 26 %; число абонентов ОСИ осталось на уровне 2018 г.;

- число зарегистрированных пользователей, обратившихся в библиотеки через электронные сети, увеличилось на 7 %;
- показатели посещаемости библиотек физическими лицами и обращений к электронным ресурсам снизились на 2 %, в том числе к БД и электронным каталогам, установленным на сайтах библиотек – на 9 %;
- общее количество организованных выставок сократилось на 17 %, число тематических – на 19%;
- общая выдача документов сократилась на 4,4 %, выдача зарубежных изданий осталась на уровне 2018 г., как и количество запрошенных документов из удаленных полнотекстовых БД, при этом количество отказов на документные запросы читателей увеличилось незначительно – на 2 %;
- выдача традиционных документов абонентам МБА сократилась и составила от уровня 2018 г. 59 %, выдача электронных документов увеличилась на 4 %;
- показатели полученной литературы снизились на 25 %, в то же время с использованием ЭДД было выдано документов больше на 17 %, из удаленных полнотекстовых БД и электронных библиотек выдача документов увеличилось на 2 %. Таким образом, услуги МБА остаются востребованными;
- общее количество новых поступлений документов в библиотеки продолжало снижаться: по отношению к 2018 г. оно сократилось на 4 %, в то же время увеличилось количество поступлений зарубежных изданий – на 16 %, из которых основную часть составили дары (большинство из них российские периодические издания) от сотрудников НИУ и библиотек. Выбыло из фондов библиотек документов на 25% меньше, зарубежных – на 10% соответственно;
- число персональных компьютеров в библиотеках СО РАН уменьшилось на 11 и на 5 – количество принтеров; приобретено 4 сканера и 1 ксерокс;
- число библиотечных сотрудников НИУ уменьшилось на 13 человек, из них с высшим библиотечным образованием – на 11 специалистов; пять сотрудников библиотек имеют ученую степень кандидата наук;

– сотрудники библиотек повышали квалификацию на конференциях, семинарах, курсах, в том числе в ГПНТБ СО РАН, участвовали в вебинарах и онлайн-конференциях, организованных российскими и зарубежными поставщиками информационных ресурсов и методических семинарах, организуемых ГПНТБ СО РАН.

Из важных событий отчетного года нужно отметить реорганизацию методического совета, работающего на базе ГПНТБ СО РАН по организации взаимодействия с библиотеками сети СО РАН, в который вошли 11 сотрудников ГПНТБ СО РАН и 7 заведующих библиотеками НИУ ННЦ. Организовано и проведено 1 совещание представителей Совета (ОНИМР).

В 2019 г. было организовано и проведено также 3 совещания сотрудников библиотек НИУ СО РАН, при подготовке которых осуществлялся сбор вопросов и предложений от сотрудников библиотек научных организаций для определения направлений взаимодействия с ГПНТБ СО РАН (ОНИМР). В течение года в совещаниях активное участие принимали директор, заведующие отделами и специалисты ГПНТБ СО РАН (ОНИМР, ООЧ, Отделение, ОКИР, НБО, ОАС, ОПТИ, СибНСХБ).

В рамках научно-методической работы в 2019 г. разрабатывались методические рекомендации, оказывались консультации по разным вопросам библиотечной деятельности; создавались, пополнялись и обновлялись электронные ресурсы; организовывались выставки литературы, в том числе виртуальные; осуществлялась рассылка новостной информации.

4.2 Научно-организационная работа

Ежегодная Международная научно-практическая конференция «Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019)» проводилась 17– 19 сентября 2019 г. в Иркутске.



Организаторы: Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук; Центральная научная библиотека Иркутского научного центра (ИНБ ИНЦ СО РАН); Иркутская областная государственная научная библиотека им. И. И. Молчанова-Сибирского (ИОГУНБ).

В подготовке конференции принимали участие: Государственная публичная научно-техническая библиотека России, Баварская государственная библиотека (Германия), Берлинская государственная библиотека (Германия), Центральная научная библиотека им. Якуба Коласа Национальной академии наук Беларуси, Центральная научная библиотека Гылым Ордасы (Казахстан), Российская библиотечная ассоциация (секция специальных, научно-технических и технических библиотек; секция библиотечной профессии кадров и непрерывного образования; секция по научно-исследовательской работе; секция по особо ценным рукописным документам и редким книгам), Национальная библиотечная ассоциация «Библиотеки будущего» (НАББ).

В конференции с докладами и сообщениями приняли участие около 150 специалистов из учреждений библиотечно-информационного профиля зарубежных стран (Белоруссия, Великобритания, Германия, Индия, Казахстан, Нидерланды, Китай, США, Узбекистан, Эстония) и ряда городов России (Владивосток, Екатеринбург, Иркутск, Киров, Красноярск, Кызыл,

Москва, Новосибирск, Омск, Прокопьевск, Псков, Санкт-Петербург, Саянск, Томск, Хабаровск, Челябинск, Якутск).

Заседания проводились на базе ИНЦ СО РАН и ИОГУНБ. Всего было сделано 74 устных доклада, и проведена постерная сессия, включающая 20 докладов, заслушано 2 лекции.

В ходе конференции было проведено три пленарных заседания (ведущие: А. Е. Гуськов, О. Л. Лаврик (ГПНТБ СО РАН, Новосибирск, Россия), Л. А. Сулейманова (ИОГУНБ, Иркутск, Россия), И. Л. Трофимов (ЦНБ ИНЦ, Иркутск, Россия), Z. Janet (British Library, London, Great Britain). На них были заслушаны доклады руководителей крупнейших академических библиотек России А. Е. Гуськова (ГПНТБ СО РАН, Новосибирск) и О. Н. Шорина (БЕН РАН, Москва) об информационном обеспечении научных исследований, взаимодействии научных библиотек с научно-исследовательскими учреждениями НИУ), директора ИОГУНБ Л. А. Сулеймановой о современном формате библиотечного краеведения, профессора Челябинского государственного института культуры Т. Ф. Берестовой об объективных информатических законах информационного ресурсоведения. Зарубежные специалисты представили свое видение стратегии библиотек и развития библиотечно-информационной деятельности: R. P. Schwartz (William Paterson University of New Jersey, Wayne, New Jersey, USA), N. Kunz (Bavarian State Library, Munich, Germany), O. Einasto (University of Tartu, Tartu, Estonia), J. Zmroczek (British Library, London, Great Britain).

На конференции работали 7 секций по различным направлениям деятельности.

Итоги мероприятия были подведены на заключительном пленарном заседании О. Л. Лаврик (ГПНТБ СО РАН, Новосибирск) и И. Л. Трофимовым (ЦНБ ИНЦ, Иркутск)¹⁰.

¹⁰ Сайт конференции: <https://www.libway.ru/2019>

В рамках конференции также прошли:

- торжественное собрание, посвященное 70-летию ЦНБ ИНЦ СО РАН (ведущие: директор ИНЦ СО РАН К. А. Апарцин, научный руководитель ИНЦ СО РАН, И. В. Бычков (Иркутск, Россия), директор ГПНТБ СО РАН А. Е. Гуськов (Новосибирск, Россия).

- совещание руководителей библиотек РАН и библиотек учреждений науки СО РАН (ведущий А. Е. Гуськов (Новосибирск, Россия) было также проведено в рамках работы конференции на базе ИОГУНБ.

- занятия Школы ГПНТБ СО РАН «Библиотека – Профессионалам»: «Библиотека в эпоху цифровой трансформации: технологии, инновации»; организаторы: Н. С. Матвеева (ГПНТБ СО РАН, Новосибирск, Россия), Н. В. Савинская, А. В. Осипова (ИОГУНБ, Иркутск, Россия).

Школа ГПНТБ СО РАН была организована на базе ИОГУНБ. В программе Школы были представлены интерактивные лекции, вебинар и мастер-класс, содержание которых разработано на основе национального проекта «Культура», федерального проекта «Культурная среда» по созданию модельных библиотек.

Особенный интерес обучающихся, большинство из которых составили специалисты библиотек Иркутска и Иркутской области, вызвал вебинар «Итоги конкурса «Создание модельных библиотек – 2020: лучшие кейсы» А. Ю. Дятловской (начальник отдела приоритетных и ведомственных проектов Российская государственная библиотека, Москва, Россия), а также интерактивная лекция «Создание модельных библиотек: региональный аспект» Л. А. Сулеймановой (директор ИОГУНБ).

В реализации программы Школы ГПНТБ СО РАН приняли также участие специалисты-практики библиотечно-информационной сферы, на занятиях которых были рассмотрены проблемы: «Мировые тенденции развития библиотек» (Н. С. Редькина зам. директора по научной работе ГПНТБ СО РАН, Новосибирск, Россия), «Внедрение RFID – технологии в библиотеке: от планирования до реализации» (Т. Говердовский, генеральный

директор ООО «Библиотека», Москва, Россия), «Платные услуги в библиотеках: опыт реализации и иллюзии» (Н. В. Авдеева, начальник Управления функционирования и мониторинга клиентского сервиса, руководитель проекта «Электронная библиотека диссертаций РГБ», Москва, Россия), «Современная библиотека – модератор качества социальной среды» (Ю. Ю. Лесневский, директор Новосибирской областной специальной библиотеки для незрячих и слабовидящих, Россия). Активно участвовали библиотекари в мастер-классе эффективного библиотечного обслуживания О. Einasto (О. В. Эйнасто, зав. отделом обслуживания читателей Научной библиотеки Тартуского университета, Эстония).

Итогом плодотворной двухдневной работы стало вручение сертификатов Школы ГПНТБ СО РАН «Библиотека – Профессионалам» 69 работникам библиотек Иркутской области; городов Иркутска, Омска, Томска; Республик Саха (Якутия) и Тыва.

Очередная конференция «Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2020)» состоится в сентябре 2020 г. в Новосибирске.

5. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ РАБОТА

В отчетном году было проведено 31 технологическое совещание, где принимались решения по различным вопросам, среди которых:

- реорганизация читальных залов: перемещение фонда методического кабинета библиотековедения (ч/з 11) в помещение читального зала литературы ограниченного распространения (ч/з 12) и организация общей точки обслуживания;

- организация на летний период открытого читального зала во дворе ГПНТБ СО РАН с организацией видеонаблюдения и системой возврата изданий;

- разработка единой системы учета иностранных и отечественных изданий в Ирбисе, включающей: консервацию БД учета поступления иностранных изданий «OKILS – OKIL_DOS», определение полей ввода информации об иностранных изданиях в БД «Учет» и «Текущий и предварительный заказ», разработку технологии создания БЗ в АРМ «Каталогизатор», обеспечение возможности копирования БЗ в предбазу ОНОД и подготовку к переходу на единую нумерацию инвентарных номеров индивидуального учета с 2020 г.;

- подготовка к переходу на ведение учета изданий в АРМ «Комплектатор», включающем сверку соответствия полей в АРМх «Каталогизатор» и «Комплектатор», создание дополнительных полей, подполей и справочников, разработку выходных форм и обучение сотрудников ОКИР работе в АРМ «Комплектатор»;

- разработка и внедрение технологии доставки изданий с местом выдачи, территориально удаленным от места хранения (в том числе с электронными заказами библиотек НИУ СО РАН Новосибирска в ГПНТБ СО РАН), посредством курьерской службы;

- определение порядка работы с изданиями, поступившими в дар в фонд ГПНТБ СО РАН от физических лиц, коммерческих организаций и из анонимных источников;

- внедрение порядка оценки их стоимости по типо-видовому признаку, в соответствии усредненными ценами, установленными в ежегодном докладе «Книжный рынок России. Состояние, тенденции и перспективы развития. Отраслевой доклад».

Был разработан ряд важных документов:

- Положение о порядке учета документов, входящих в состав библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН;

- Порядок исключения изданий из библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН;

- Методика оценки эффективности деятельности ГПНТБ СО РАН;

- Инструкция по заполнению формы 6-НК;

- Регламент выполнения работы по библиографической обработке документов и созданию каталогов;

- Регламент выполнения работы по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов;

- Регламент выполнения услуг по государственному заданию ГПНТБ СО РАН.

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В отчетном году произошла реорганизация образовательной деятельности ГПНТБ СО РАН: в структуре библиотеки появилось новое структурное подразделение, цель которого – организация и осуществление образовательной деятельности. Оно было образовано 1 марта 2019 г. на основании приказа директора ГПНТБ СО РАН № 17 от 1 марта 2019 г. как отдел аспирантуры и дополнительного профессионального образования и позднее переименован в отдел непрерывного профессионального образования (ОНПО) приказом директора ГПНТБ СО РАН № 81 от 13 мая 2019 г. В августе 2019 г. приказом директора ГПНТБ СО РАН утверждена «Стратегия развития образовательной деятельности ГПНТБ СО РАН на 2019–2021 гг.», в соответствии с которой ОНПО работал весь отчетный год.

Также в отчетном году был создан учебно-методический совет по образовательной деятельности ГПНТБ СО РАН, который в течение шести месяцев провел восемь заседаний.

По окончании ремонта на втором этаже библиотеки отделу было выделено помещение для нового учебного класса.

6.1 Аспирантура

В 2019 г. в аспирантуре ГПНТБ СО РАН обучались 16 человек по основной профессиональной образовательной программе (ОПОП) высшего образования (аспирантура) по направлению подготовки 42.06.01 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело по профилю «Библиотечковедение, библиографоведение и книговедение», из которых в отчетном году было зачислено 6 чел. из Новосибирска, Оренбурга, Томска (табл. 11).

Таблица 11. Движение контингента по подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре

Год поступления	Количество аспирантов, зачисленных на первый курс	
	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
2015	1	2
2016	0	5
2017	0	4
2018	0	1
2019	0	6

В целях реализации образовательного процесса аспирантуры в 2019 г. было актуализировано и (или) разработано 27 локальных нормативных актов.

К преподаванию в течение учебного года привлекались как сотрудники ГПНТБ СО РАН – внутренние совместители (11 чел.), так и внешние совместители (6 чел.).

Из достижений аспирантов ГПНТБ СО РАН 2019 г. можно отметить успехи А. Е. Рыхторовой (м. н. с. ГПНТБ СО РАН), которая заняла 1 место на Шестом Всероссийском конкурсе молодых ученых в области искусств и культуры в номинации «Библиотечно-информационная деятельность» за работу «Маркетинг в библиотеках: анализ трендов продвижения библиотечных сайтов в контексте внедрения маркетинговой политики в организации».

6.2 Дополнительное профессиональное образование

В 2019 г. было реализовано 30 дополнительных профессиональных образовательных программ (ДПП), из них 21 ДПП повышения квалификации, 9 – профессиональной переподготовки, что превышает результат 2018 г. (рис. 41).

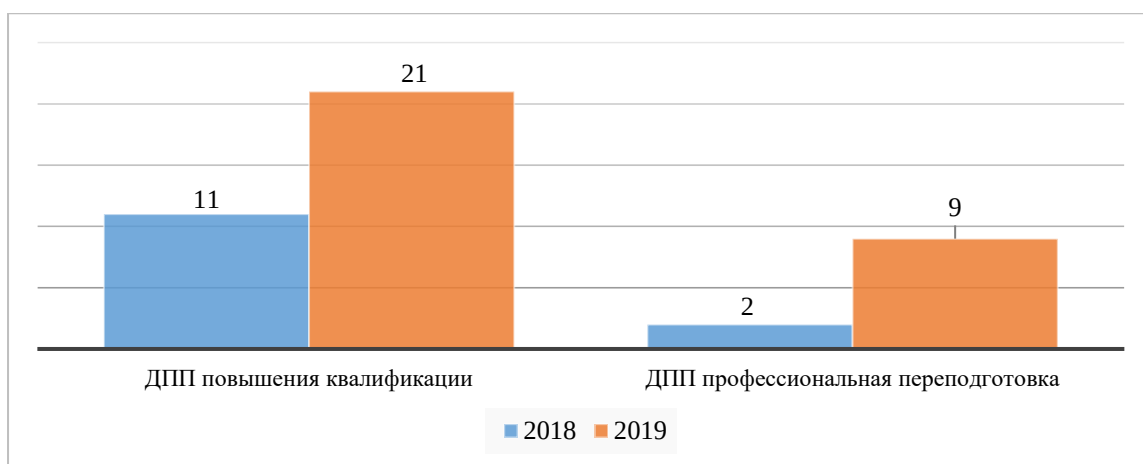


Рис. 41. Количество реализованных ДПП повышения квалификации и профессиональной переподготовки в 2018–2019 гг.

В реализации ДПП повышения квалификации и профессиональной переподготовки в 2019 г. были задействованы как преподаватели ГПНТБ СО РАН – внутренние совместители (24 чел.), так и внешние совместители (8 чел.).

В образовательной деятельности по программам дополнительного профессионального образования (ДПО) приняли участие сотрудники следующих отделов библиотеки: ОМИР, ОНИМР, СБО, ЛИСА, СибНСХБ, ОНОД, ЛК, ОАС. Большую и значимую помощь в организации учебного процесса и технического сопровождения реализации программ ДПО оказывали сотрудники ОКМТ, РИО, ОНБ, ОАС.

За 2019 г. по ДПП повышения квалификации и профессиональной переподготовки прошли обучение 540 чел., из них сотрудников ГПНТБ СО РАН – 344 чел., специалистов сторонних организаций – 196 чел. При этом по ДПП повышения квалификации 27% обучающихся составили сотрудники сторонних организаций и 73% – сотрудники ГПНТБ СО РАН; по ДПП профессиональной переподготовки 77% и 23% соответственно.

В отчетном году сотрудниками ОНПО активно развивалась образовательная деятельность с применением дистанционных образовательных технологий. Доля обучающихся по ДПП (повышение квалификации / профессиональная переподготовка) с их использованием

составила 20,5% от общего количества слушателей. Количество программ, реализованных с применением дистанционных образовательных технологий составило 48% от общего количества ДПП (повышение квалификации / профессиональная переподготовка).

Профессиональную переподготовку и повышение квалификации в ГПНТБ СО РАН прошли специалисты из научных библиотек СО РАН (19 организаций (27,1 %)), общедоступных публичных библиотек (34 организации (48,6%)), вузовских библиотек (13 организаций (18,6 %)) и других организаций (библиотеки музея, воинской части, исследовательского института и акционерного общества (4 организации (5,7%))¹¹ (рис. 42).

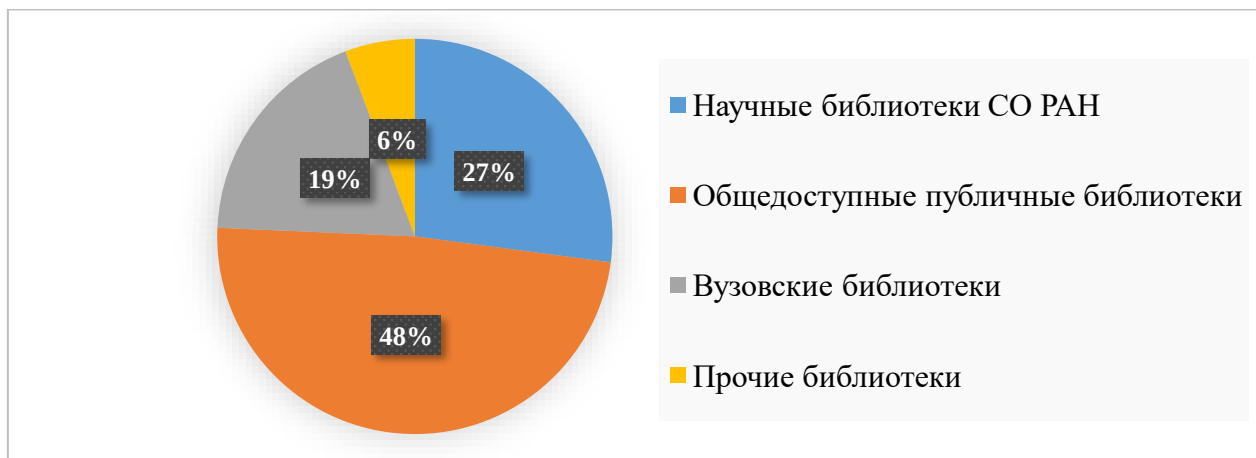


Рис. 42. Организации, специалисты которых прошли обучение в ГПНТБ СО РАН

Слушателями ДПП (повышение квалификации / профессиональная переподготовка) являлись специалисты с высшим образованием (88%), со средним профессиональным образованием (12%). При этом 34% от общего количества обучающихся по ДПП (повышение квалификации / профессиональная переподготовка) имели профильное (библиотечно-информационная деятельность) высшее и (или) среднее профессиональное образование. На рисунке 43 представлено соотношение профильного

¹¹ Прочие организации: Национальный музей им. Алдан-Маадыр Республики Тыва (1 чел.); Акционерное общество «Информационные спутниковые системы им. академика М. Ф. Решетнёва» (1 чел., Железногорск Красноярского края); НИИТО им. Л. Я. Цивьяна Минздрава России (1 чел., г. Новосибирск); Библиотека В/ч 44261 (1 чел., г. Новосибирск).

и непрофильного образования обучающихся по всем программам ДПО в 2019 г.

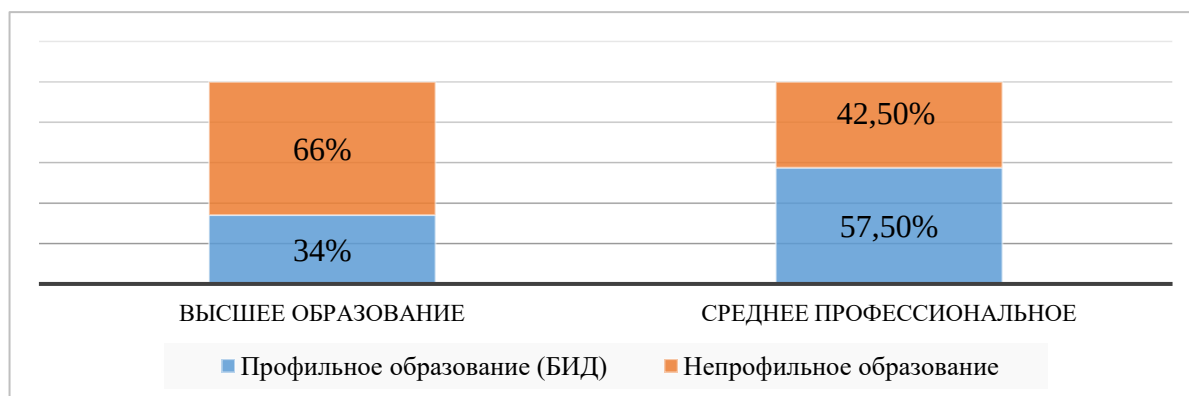


Рис. 43. Уровень образования слушателей по ДПП (повышение квалификации / профессиональная переподготовка), %

Благодаря использованию дистанционных образовательных технологий существенно расширилась география обучения (рис. 44).

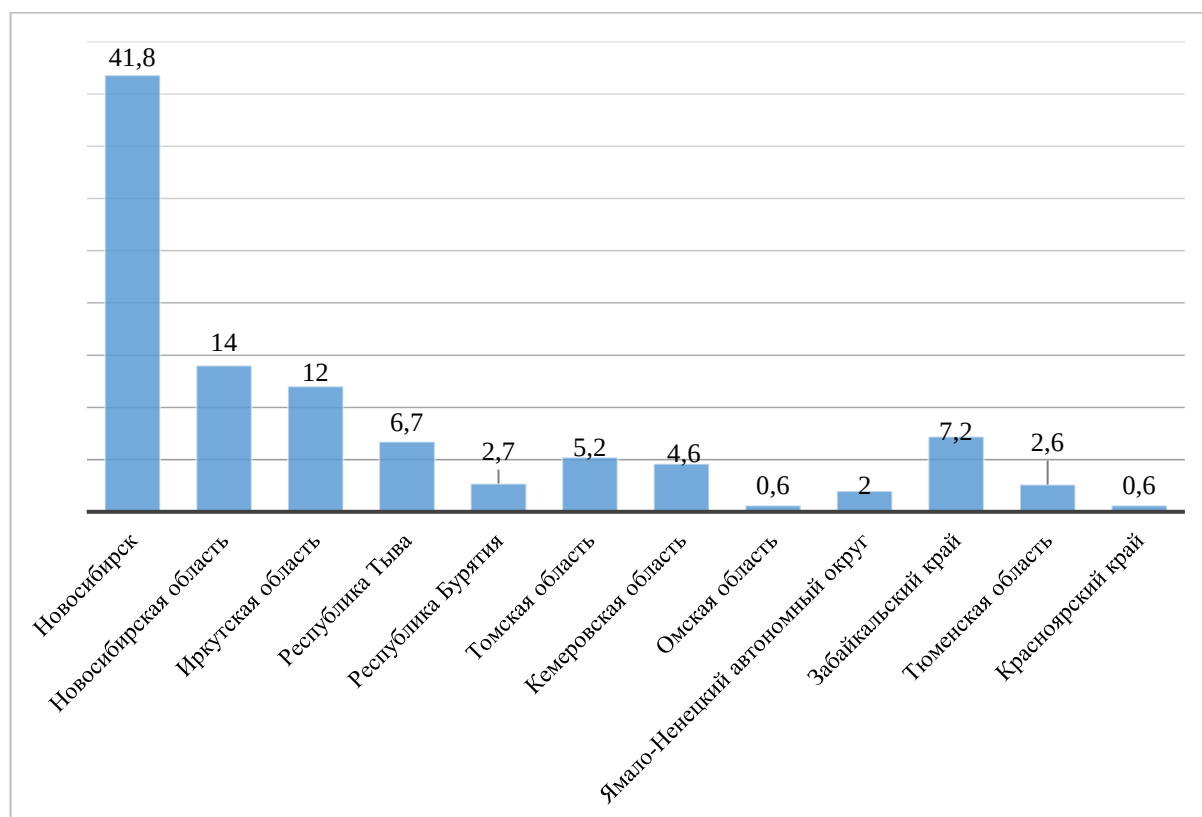


Рис. 44. Распределение обучающихся по ДПО в ГПНТБ СО РАН по географическому признаку, %

Большинство обучающихся в 2019 г. являлись жителями Новосибирска и районов Новосибирской области, однако внедрение дистанционного обучения позволило расширить возможности по привлечению жителей других регионов без организации выездных мероприятий.

6.3 Взаимодействие с образовательными организациями

В 2019 г. ГПНТБ СО РАН было заключено четыре соглашения по образовательной деятельности со следующими организациями и объединениями:

- Образовательно-методическим консорциумом «Международная ассоциация профессионального дополнительного образования» (МАПДО, Москва);
- Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская государственная библиотека» (Корпоративный университет «ЛЕНИНКА», Москва);
- Государственным бюджетным учреждением культуры Новосибирской области «Новосибирская областная юношеская библиотека» (Новосибирск);
- Научно-исследовательской ассоциацией «Лаборатория социально-психологической виктимологии личности» профессора Е. В. Руденского (Новосибирск).

7. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2019 г. ГПНТБ СО РАН продолжалась активная работа по развитию международной деятельности и привлечению зарубежных специалистов. В течение года были подписаны соглашения о сотрудничестве с рядом зарубежных организаций: Национальной библиотекой Чешской Республики, Государственной и университетской библиотекой Гёттингена, Ассоциацией истории и культуры Турецкой Республики, Информационно-библиотечным центром Ферганской области им. А. Фергани, Казахским гуманитарно-юридическим университетом им. М. С. Нарикбаева, Демократической партией Узбекистана «Миллий тикланиш».

Были запланированы и успешно проведены мероприятия с участием приглашенных специалистов из других стран ближнего и дальнего зарубежья:

1. Международный фестиваль «Книжная Сибирь» (12–14 сентября 2019 г., Новосибирск), в котором приняли участие

- зарубежные издательства: «British library Publishing House (Великобритания)», «Фолиант» (Казахстан), «Октупус» (Беларусь), Ассоциация истории и культуры Турции (Турция), Американский центр в Москве (США);

- зарубежные писатели с презентациями книг: ученый и писатель Жумарт Карабаев (Казахстан), писатель, главный редактор журнала «Звезда Востока» Сирожиддин Рауф (Узбекистан) (рис. 45); Юй Лицзи (Китай), Газтано Антонио Риотто (Италия);

- научные специалисты зарубежных библиотек: Томаш Гланц (Швейцария), Гаухар Бекбалакова (Казахстан), Ассель Лахаева (Турция), Нуржан Жолдыбалинов (Казахстан);

- поставщики библиотечного оборудования и программного обеспечения (Zeutschel, Германия).

Одновременно с фестивалем проходила книжная ярмарка (рис. 46).



Рис. 45. Ж. Карабаев и С. Рауф



Рис. 46. На книжной ярмарке

2. *Международная конференция «LIBWAY-2019» (17–20 сентября 2019 г., Иркутск).* Участие в конференции приняли 14 зарубежных специалистов из информационно-библиотечных организаций Беларуси, Великобритании, Германии, Голландии, Индии, Казахстана, Китая, США, Узбекистана, Франции, Эстонии (рис. 47).

3. *Открытие уголка узбекской литературы в ГПНТБ СО РАН (2 октября 2019 г., Новосибирск).* Демократическая партия «Миллий Тикланиш» и Генеральное консульство Республики Узбекистан передали в дар нашей библиотеке более 2 тысяч книг в присутствии Юсупа Кабулжанова, Генерального консула Республики Узбекистан в Новосибирске и Миродила Абдурахмонова, заместителя председателя Демократической партии Узбекистана «Миллий Тикланиш» (рис. 48).



Рис. 47. Участники международной конференции



Рис. 48. Ю. Кабулжанов и М. Абдурахмонов

4. *Дни иранской культуры в ГПНТБ СО РАН* прошли 27–29 ноября 2019 при поддержке посольства Ирана в Российской Федерации. В программе

мероприятия – выставка фотографий с великолепными видами древней страны «Красоты Ирана», выставка иранского декоративно-прикладного искусства, мастер-класс по каллиграфии известного иранского художника Мунира Пейкана.



5. Научный семинар «Коренные народы Сибири между традициями и современностью» (10 декабря 2019 г., Новосибирск) был организован и проведен в рамках празднования 25-летия Генерального консульства ФРГ Государственной и университетской библиотекой Гёттингена и Немецким фондом народов Сибири. В семинаре принял участие Геза Андреас фон Гайр, Чрезвычайный и Полномочный Посол Федеративной Республики Германия в Российской Федерации (рис. 49).

6. Выставка «Швейцария глазами детей» (7 декабря 2019 г., Новосибирск) была организована и проведена Посольством Швейцарии и почетным консульством Швейцарии в Новосибирске в рамках «Громких чтений» (рис. 50).



Рис. 49. Выступление Г. А. фон Гайра

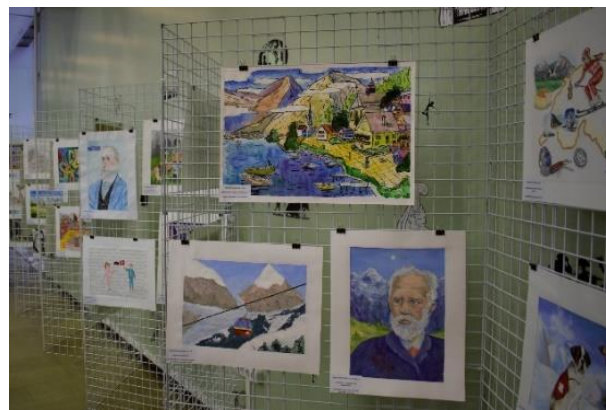
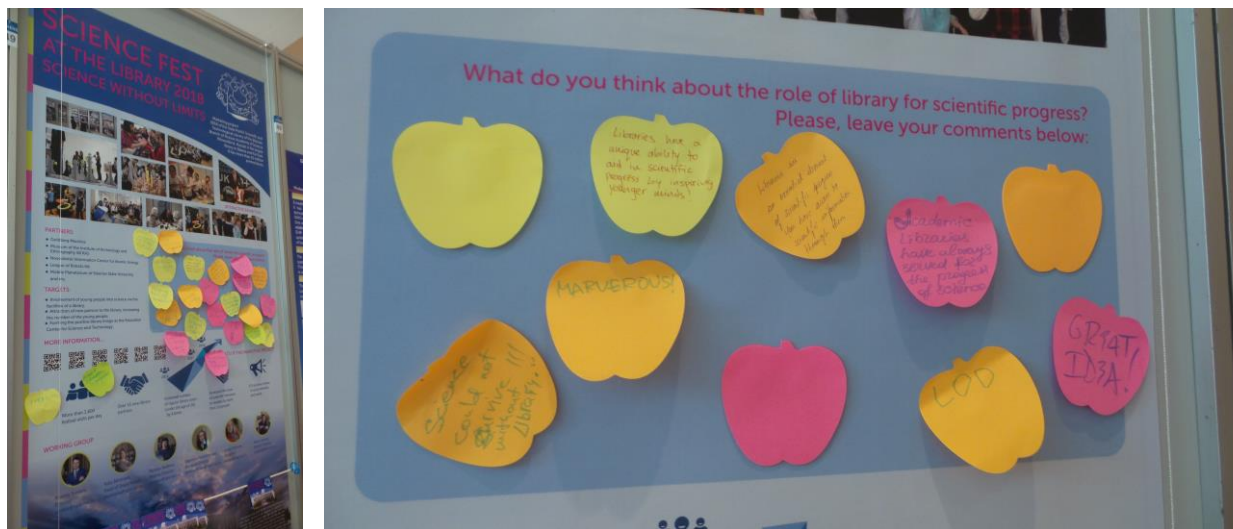


Рис. 50. Выставка «Швейцария глазами детей»

Экспертная комиссия отобрала 198 лучших проектов, среди которых было два проекта из России: Президентской библиотеки им. Б. Ельцина и ГПНТБ СО РАН. На постерную сессию ГПНТБ СО РАН предложила один из своих масштабных проектов «Фестиваль науки в библиотеке-2018» (рис. 51).



«Фестиваль науки в библиотеке»

8. ДОКУМЕНТООБОРОТ

В отчетном году заметно увеличился объем документооборота в Библиотеке (таблица 12), особенно входящей и исходящей корреспонденции.

Таблица 12. Объем документооборота в 2017–2019 гг.

Наименование документов	Количество (по годам)		
	2017	2018	2019
Входящая корреспонденция	824	784	935
Исходящая корреспонденция	335	596	713
Письма входящие «Для служебного пользования»	2	–	1
Письма исходящие «Для служебного пользования»	–	1	2
Обращения граждан	6	5	5
Служебные записки	15	25	46
Приказы по основной деятельности	194	205	267
Приказы о направлении работников в командировку	76	75	119
Приказы по административно-хозяйственной деятельности	28	18	23

Больше всего писем в течение года поступило от учредителя (Минобрнауки России и СибТУ Минобрнауки России), РАН и ее отделений (СО РАН, ОНИТ и ОИФН РАН) (табл. 13), из них на контроль было поставлено 269 писем, при этом 61 письмо – со сроком исполнения менее 3 дней.

Таблица 13. Входящая корреспонденция

Наименование организаций	Количество
Минобрнауки России, Сибирское ТУ Минобрнауки России	386
РАН, СО РАН, ОИФН РАН, ОНИТ РАН	103
Аппарат Правительства РФ	1
Правительство НСО	10
Мэрия Новосибирска	7
Администрация Октябрьского района г. Новосибирска	26
Прокуратура	3
Суды	10

В 2019 г. было проведено 6 проверок надзорными органами: отделом надзорной деятельности и профилактической работы (ОНД и ПР), Управлением Федерального казначейства (УФК), прокуратурой Октябрьского района г. Новосибирска (табл. 14).

Таблица 14. Проверки надзорных органов в 2019 г.

№ п/п	Дата начала и окончания проверки	Наименование органа государственного контроля (надзора), наименование органа муниципального контроля	Цель, задачи и предмет проверки	Вид проверки (плановая или внеплановая)
1	16.04.2019 г. – 30.04.2019 г.	ОНД и ПР по г. Новосибирску	Соблюдение требований ПБ	Плановая. План проверок на 2019 г.
2	23.04.2019 г. – 26.04.2019 г.	ОНД и ПР по Новосибирскому району г. Новосибирска	Соблюдение требований ПБ	Внеплановая. План работы на 2019 г.
3	03.06.2019 г. – 14.06.2019 г.	ОНД и ПР по г. Новосибирску	Соблюдение обязательных требований ПБ	Плановая, план на 2019 г.
4	10.07.2019 г. – 31.07.2019 г.	УФК по Новосибирской области	Проверка использования субсидии на выполнение гос. задания	Плановая (пункт 65 Плана контрольных мероприятий УФК по Новосибирской области в финансово-бюджетной сфере на 2019 г.)
5	05.05.2019 г. – 30.05.2019 г.	ОНД и ПР ГУ НД и ПР ГУ МИС РФ по Новосибирской области	Проверка исполнения предписания № 605/1/1	Внеплановая. Исполнение предписания на № 605/1/1 от 30.04.2019 г.
6	27.12.2019 г. – 24.01.2020 г.	Прокуратура Октябрьского района г. Новосибирска	Проверка соблюдения законодательства о гос. собственности на основании решения от 14.11.2019 г.	Внеплановая. На основании решения от 14.11.2019 г.

Сведения о проведенных проверках, их результаты и планы мероприятий по устранению замечаний размещаются ответственными сотрудниками Библиотеки на bus.gov.ru

9. КАДРЫ

По состоянию на 31 декабря 2019 г. списочная численность работников ГПНТБ СО РАН составляла **407** чел., из них основной персонал (библиотечные и научные работники, без вспомогательного персонала) – **284** чел. По сравнению с 2018 г. произошло уменьшение численности работников по всем категориям, кроме научных сотрудников (таблица 15).

Таблица 15. Численность работников ГПНТБ СО РАН по категориям

Категории работников	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Общая численность	449	447	417	431	434	407
АУП	29	29	29	26	27	25
МОП	84	84	73	73	67	64
ИТР	21	21	17	18	21	25
Библиотечные сотрудники, вкл. вспомогательный персонал	257	257	242	260	265	233
Научные сотрудники, в т. ч.:	58	56	56	54	54	60
Доктора наук	10	10	10	11	11	11
Кандидаты наук	34	36	36	32	32	31
Научные сотрудники без степени	14	10	10	11	11	18
Научные сотрудники в возрасте до 39 лет	13	13	11	12	13	12

Из основного персонала высшее профессиональное образование имеют 241 чел., из них высшее библиотечное – 75 чел. (есть работники, получившие два образования – высшее библиотечное и высшее не библиотечное или среднее специальное и высшее образование), два библиотечных работника – ученую степень кандидата наук.

В течение отчетного года 8 сотрудников библиотеки обучались в вузах по заочной форме обучения (бакалавриат, магистратура).

Таким образом, тенденция преобладания в составе персонала работников с непрофильным образованием, свойственная библиотечной отрасли в целом, продолжает сохраняться и в ГПНТБ СО РАН. Это обуславливает необходимость активной работы по переподготовке

и повышению квалификации кадров, с чем в отчетном году успешно справлялся ОНПО, регулярно организуя обучающие мероприятия.

Средний возраст работников по категориям остается примерно на одном уровне, но начинает проявляться тенденция его увеличения (табл. 16, рис. 52).

Таблица 16. Средний возраст работников (лет) 2014–2019 гг.

Категории работников	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Библиотечные сотрудники	51	51	51	50	50	52
Доктора наук	60	61	60	61	62	63
Кандидаты наук	51	51	51	52	53	53
Научные сотрудники без степени	46	46	46	43	44	44

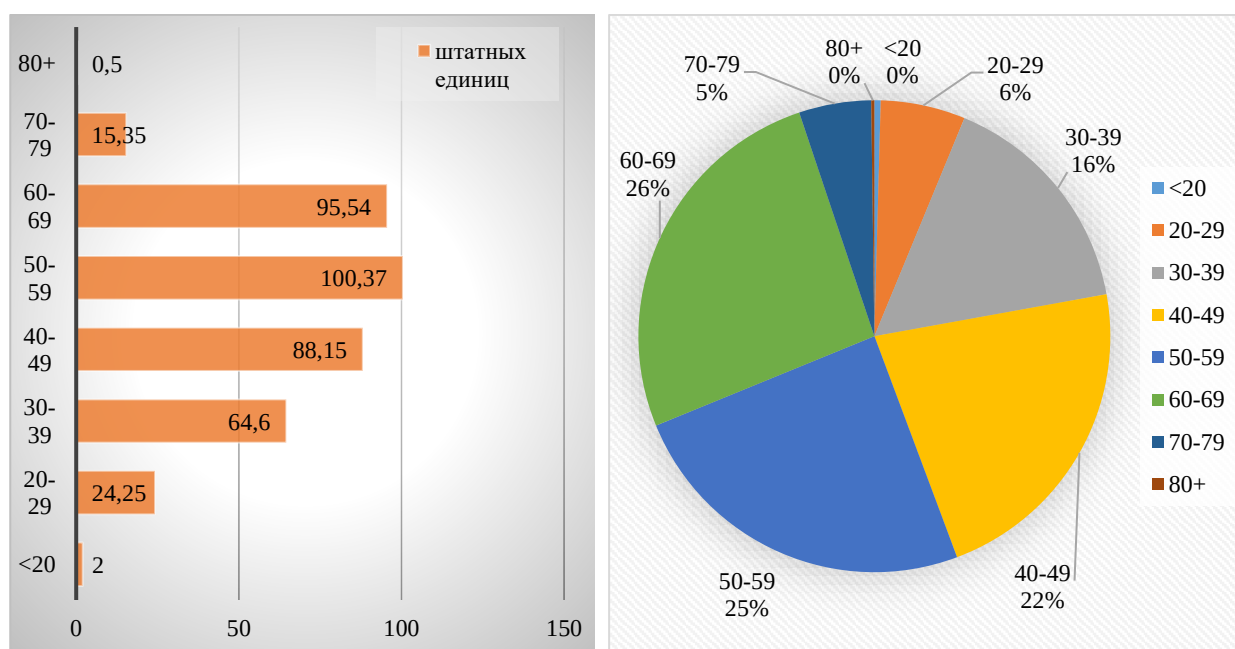


Рис. 52. Возрастной состав сотрудников

Плодотворная работа сотрудников библиотеки была отмечена органами местной власти и научной общественностью города, что нашло подтверждение во вручении наград сотрудникам ГПНТБ СО РАН. Почетное звание «Заслуженный ветеран СО РАН» получили в отчетном году 11 чел., Почетную грамоту мэрии города Новосибирска – 1 чел., Почетную грамоту Совета депутатов города Новосибирска – 2 чел., Благодарность Министерства региональной политики – 1 чел., Почетную грамоту Президиума СО РАН – 1 чел.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

10.1 Компьютерная и копировально-множительная техника

В 2019 г. осуществлялось пополнение и обновление парка компьютеров и копировально-множительной техники. Было приобретено и введено в эксплуатацию 25 персональных компьютеров, 10 моноблоков (учебный класс); 5 сетевых коммутаторов, 5 Wi-Fi-точек, мелкая периферия (клавиатуры, мыши, колонки, сканеры штрих-кодов). Еще 30 персональных компьютеров поступят в 2020 г.

За счет введения в эксплуатацию дополнительных точек было увеличено покрытие Wi-Fi в здании библиотеки (второй этаж после ремонта, книгохранение, все читальные залы).

В отчетном году получили дальнейшее развитие облачные сервисы Office365; система контроля и управления доступом; система видеонаблюдения; телефония.

Аппаратное обеспечение рабочих мест в 2019 г. включало персональные компьютеры и терминалы (более 400), принтеры и МФУ (более 130) (рис. 53).



Рис. 53. Аппаратное обеспечение рабочих мест

Копирование

Объемы создания бумажных копий в 2019 г. в целом уменьшились, при этом объемы копирования для нужд библиотеки и создания библиографических карточек значительно увеличились (табл. 17, рис. 54).

Таблица 17. Динамика объема копирования документов 2014–2019 гг.

Наименование работ/продукции		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Бумажные копии	Всего за отчетный период (листов А4)	51000	48000	49260	33000	32200	41000
	из них для нужд Библиотеки	42000	43000	46288	30800	31000	40000
	из них по индивидуальным заказам (включая МБА)	9000	5000	2972	2200	1200	1000
Библиографические карточки (листов А4)		43800	52500	53300	50000	39000	47500

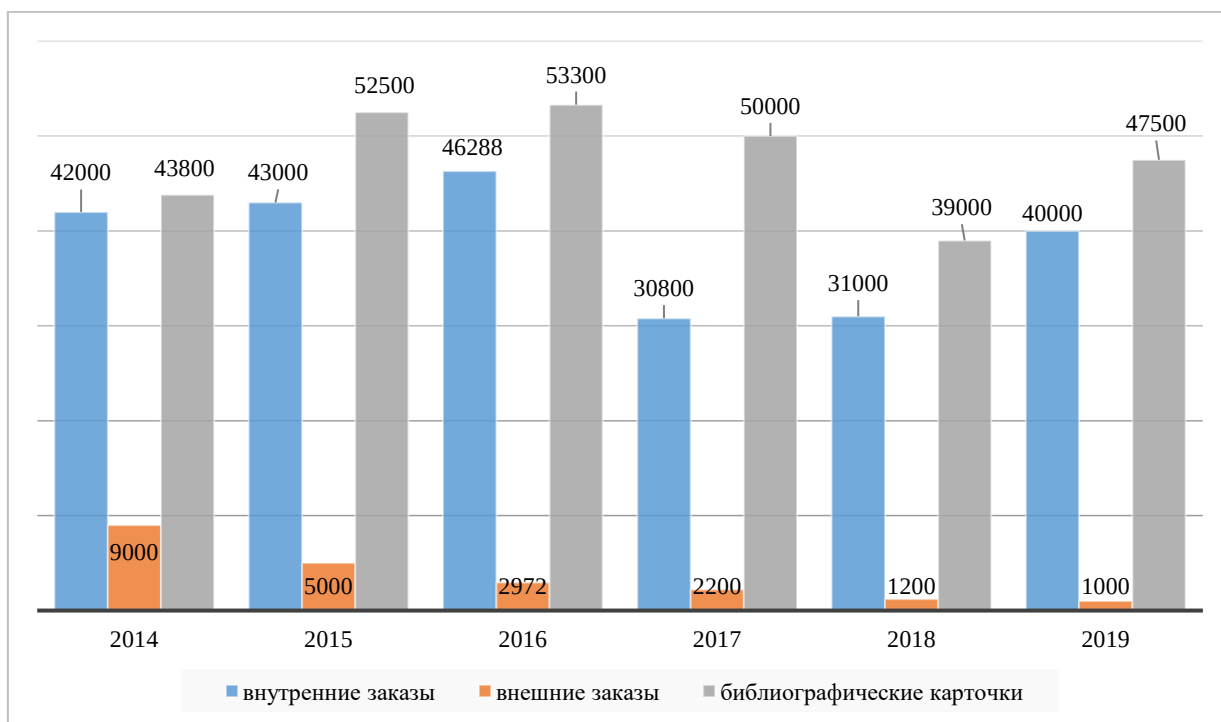


Рис. 54. Копирование документов

Сканирование документов

Объемы сканирования в отчетном году увеличились по сравнению с 2018 г., но не достигли уровня 2017 г., при этом количество созданных файлов также уменьшилось по сравнению с 2018 г., но значительно увеличилось по сравнению с 2017 г. (табл. 18).

Таблица 18. Динамика объемов сканирования документов 2017–2019 гг.

	2017	2018	2019	Общее
Книг	320	179	288	1950
Разворотов (тыс.)	130	49	65	548
Файлов	265	517	486	1396

Такой нестабильный характер динамики показателей обусловлен в первую очередь сложной ситуацией с устаревшим сканирующим и копирующим оборудованием в библиотеке.

В 2019 г. были подготовлены и отправлены заявки в Минобрнауки России на выделение целевой субсидии на приобретение необходимого оборудования, но рассмотрение вопроса пока отложено.

10.2 Состояние зданий и сооружений

В 2019 г. здание ГПНТБ СО РАН было включено в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Новосибирской области¹², что обусловило иные подходы к организации и проведению текущего и капитального ремонта здания. В течение отчетного года были проведены проектные работы для осуществления ремонтно-реставрационных работ и приспособления для современного использования помещений здания ГПНТБ СО РАН.

¹² Приказ Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Новосибирской области № 82 от 27.06.2019 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Новосибирской области, объекта, обладающего признаками культурного наследия «Государственная публичная научно-техническая библиотека СО АН СССР», расположенного по адресу: г. Новосибирск, ул. Восход, 15»

Единый научный читальный зал (к. 311–313)

Вестибюль 1-го этажа

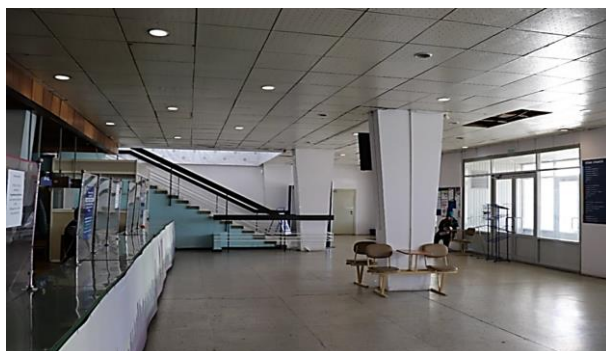
До ...



После



До ...

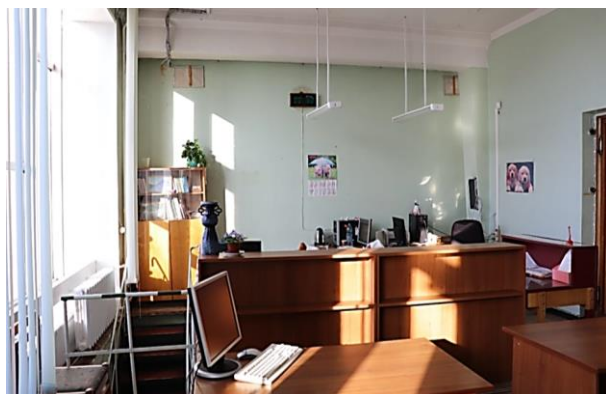


После



Читальный зал № 11–12

До ...



После ...



Коридор 3-го этажа и холл (левое крыло)

До ...



После...



I. Выборочно-капитальный ремонт в 2019 г.:

1. Выборочно-капитальный ремонт объектов здания ГПНТБ СО РАН:

- помещения центральной части второго этажа (выставочный зал, к. 202–208);
- коридор третьего этажа (подвесной потолок с освещением и замена компьютерной сети).

II. Текущий ремонт в 2019 г.

Здание ГПНТБ СО РАН:

- кабинет № 304 (третий этаж);
- изготовление и монтаж дверных двупольных блоков с напольными доводчиками фирмы GEZE в холле левого и правого крыла 2-го этажа;
- работы по техническому обслуживанию окон и створок витражей;
- тамбур кабинета № 304, коридор 3-го этажа, санузда левого крыла 4-го этажа;
- замена линолеума в читальном зале № 10 (второй этаж);
- восстановление отделки цоколя здания;
- восстановление отделки части помещения на втором уровне хранилища;
- утепление откосов окон в кабинетах № 202–208.

Здание СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН

– строительные работы для проведения строительно-технической экспертизы кровли здания СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

III. Обследование и оценка технического состояния строительных конструкций, госэкспертиза за 2019 г.

Здание ГПНТБ СО РАН:

– обследование и оценка технического состояния строительных конструкций помещений второго уровня хранилища.

Здание СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН:

– обследование и оценка технического состояния кирпичных стен в уровне технического этажа № 1 здания и разработка проектно-сметной документации по объекту;

– государственная экспертиза проектной документации и проведение проверки достоверности определения сметной стоимости ремонта кровли.

IV. Перечень документации для выполнения капитального ремонта здания ГПНТБ СО РАН на 2020 г.:

– проектные работы для проведения ремонтно-реставрационных работ и приспособления для современного использования выявленного объекта культурного наследия «Государственная публичная научно-техническая библиотека СО АН СССР», расположенного по адресу: г. Новосибирск, ул. Восход, д. 15.

V. Перечень заключенных контрактов и договоров на выборочно-капитальный ремонт в 2020 г.:

– выборочно-капитальный ремонт кровли здания, расположенного по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, р.п. Краснообск, Сибирская научная сельскохозяйственная библиотека;

– замена противопожарных дверей помещений машинных отделений пассажирского лифта и малых грузовых лифтов № 1, 3 здания ГПНТБ СО РАН;

– замена противопожарных дверей помещений книгохранения здания СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН по адресу: п. Краснообск.

В 2019 г. был проведен ремонт второго этажа основного здания библиотеки, создано современное выставочное пространство, где в течение года проходили самые масштабные мероприятия.

Зал каталогов и помещения 2 этажа

Выставочный зал

До ...



После ...



Малый конференц-зал

До ...



После ...



Учебный класс ОНПО

До...



После...



Большой объем работ в 2019 г. был выполнен сотрудниками эксплуатационно-технического отдела для обеспечения нормальной эксплуатации здания и имеющегося оборудования, требуемых условий труда сотрудников:

- проведено техническое обслуживание электрооборудования;
- осуществлена поэтапная замена ламп накаливания и люминесцентных ламп в светильниках освещения на светодиодные;
- установлены дополнительные светильники освещения для обеспечения нормативов освещения рабочих мест;
- проведены работы по организации новых рабочих мест как для работников библиотеки, так и для арендаторов;
- утилизированы люминесцентные лампы (ртутных) низкого давления типа ЛБ/ЛД;
- проведены испытания защитных средств, контрольно-измерительных, электрических и теплотехнических приборов, профилактические испытания электроустановок здания ГПНТБ СО РАН;
- осуществлено сервисное обслуживание автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электрической энергии/АИИС КУЭ ОАО «Новосибирскэнергосбыт» и оперативно-

техническое обслуживание трансформаторов подстанции ТП-1900а /АО «Региональные электрические сети»/ выполнено в полном объеме;

- заменены радиаторы отопительной системы и запорной арматуры;
- проведены работы по замене колодца холодного водоснабжения и обслуживание гидранта, находящегося в колодце;
- осуществлен текущий ремонт приточных вентиляций П-2, П-4, П-9 и тепловзвесы;
- установлены кондиционеры в читальном зале к. 412;
- проведено техническое обслуживание, техническое освидетельствование и страховка пассажирских, малых грузовых лифтов и библиотечных конвейеров;
- разработана проектная, рабочая и сметная документация по замене малых грузовых лифтов здания ГПНТБ СО РАН и пройдена государственная экспертиза.

В 2019 г. в целях выполнения требований предписаний проведены работы по устройству и монтажу оборудования системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Смонтирована система 3-го типа (самая совершенная на настоящее время). Проведены работы и комплексные испытания на всех уровнях хранения (подземная) часть и всех этажах (надземная) часть. Система введена в эксплуатацию и работает в дежурном автономном режиме.

В 2019 г. возникли серьезные проблемы, сделавшими планы строительства второй очереди библиотеки почти нереализуемыми: на заседании Правительственной комиссии по развитию жилищного строительства и оценке эффективности использования земельных участков, находящихся в собственности Российской Федерации под руководством В. Л. Мутко 26 февраля 2019 г., несмотря на возражения учредителя было принято решение о передаче участка для второй очереди ГПНТБ СО РАН под жилищное строительство в АО «ДОМ.РФ».

Библиотека выступила против такого решения. Нас поддержали губернатор Новосибирской области А. А. Травников, мэр Новосибирска А. Е. Локоть, председатель СО РАН В. Н. Пармон, руководитель Сибирского ТУ Минобрнауки А. А. Колович, министр науки и высшего образования М. М. Котюков. Были подготовлены и отправлены письма в различные инстанции с просьбой восстановить права ГПНТБ СО РАН на оперативное управление земельным участком, подана апелляция в арбитражный суд. В начале 2020 г. состоялось два заседания суда, сейчас рассмотрение документов продолжается.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ

Нарушение порядка предоставления первичных статистических данных или несвоевременное предоставление этих данных, либо предоставление недостоверных первичных статистических данных влечет ответственность, установленную статьей 13.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ, а также статьей 3 Закона Российской Федерации От 13.05.1992 № 2761-1 «Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности

ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЩЕДОСТУПНОЙ (ПУБЛИЧНОЙ) БИБЛИОТЕКЕ
за 2019 г.

Форма № 6-НК

Приказ Росстата:
Об утверждении формы
от 07.08.2019 №438
О внесении изменений (при от
23.08.2019 №469

Годовая

Предоставляют:	Сроки предоставления
<u>юридические лица - общедоступные библиотеки, организации, осуществляющие библиотечную деятельность (полный перечень респондентов приведен в указаниях по заполнению формы федерального статистического наблюдения):</u>	
– <u>Министерству культуры Российской Федерации; орган местного самоуправления, осуществляющий управление в сфере культуры:</u>	15 февраля
– <u>органу исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющему управление в сфере культуры:</u>	20 февраля
<u>орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий управление в сфере культуры:</u>	1 марта

Наименование отчитывающейся организации		Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук	
Почтовый адрес		630102 г. Новосибирск, ул. Восход, 15	
Код формы по ОКУД	Код		
	отчитывающейся организации по ОКПО		
1	2	3	4
0609521	03533820		

Наименование учредителя

Наименование централизованной системы, в которую входит библиотека

Министерство науки и высшего образования Российской ФедерацииГосударственная публичная научно-техническая
библиотека Сибирского отделения Российской
академии наук

Наименование и тип библиотеки (библиотеки – филиала, организации, осуществляющей библиотечную деятельность)

Направление основной деятельности головной

организации

Число организаций, включенных в сводную форму 1

(заполняется органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации и местного самоуправления)

1. Материально-техническая базаКоды по ОКЕИ: единица - 642; квадратный метр – 055

№ строки	Объекты культурного наследия		Здания (помещения), доступные для лиц с нарушениями			Площадь помещений, кв. м			Площадь помещений по форме пользования, кв. м (из гр. 7)			Техническое состояние помещений, кв. м (из гр. 10)	
	федерального значения (да - 1, нет - 0)	регионального значения (да - 1, нет - 0)	зрения (да - 1, нет - 0)	слуха (да - 1, нет - 0)	опорно-двигательного аппарата (да - 1, нет - 0)	всего	для хранения фондов (из гр. 7)	для обслуживания пользователей (из гр. 7)	в оперативном управлении	по договору аренды	прочие	требует капитального ремонта	аварийное
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
01	0	0	0	0	0	19102	11711,7	7390,3	39181,8	1880,6	0	30694	0

№ строки	Число пунктов вне стационарного обслуживания пользователей библиотеки, единиц	Число посадочных мест для пользователей, единиц			Наличие автоматизированных технологий (да – 1, нет – 0)					
		всего	из них компьютеризованных (из гр.16)	из них с возможностью выхода в Интернет (из гр. 17)	обработки поступлений и ведения электронного каталога	организации и учета выдачи фондов	организации и учета доступа посетителей	учета документов библиотечного фонда	для оцифровки фондов	
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
01	0	401	63	63	1	1	1	1	1	

№ строки	Наличие специализированного оборудования для инвалидов, (да - 1, нет - 0)	Число транспортных средств, единиц	
		всего	из них число специализированных транспортных средств (из гр. 25)
1	24	25	26
01	0	0	0

2. Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях

Код по ОКЕИ: единица - 642

Наименование показателей	№ строки	Всего (сумма гр. 4, 6 - 8)	В том числе (из гр. 3)					Документы в специальных форматах для слепых и слабовидящих (из гр. 3)	из общего объема (из гр. 3)	
			печатные издания и неопубликованные документы	электронные документы на съемных носителях	документы на микроформах	документы на других видах носителей	на языках народов России		на иностранных языках	
										всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Поступило документов за отчетный год	02	170805	166469	98839	4336	0	0	0	100888	2115
Выбыло документов за отчетный год	03	81404	80590	0	814	0	0	0	0	0
Состоит документов на конец отчетного года	04	10406412	10317553	3459927	42442	46417	0	0	909438	1756807

3. Электронные (сетевые) ресурсы

Код по ОКЕИ: единица - 642

Наименование показателей	№ строки	Объем электронного каталога		Объем электронной (цифровой) библиотеки		Число баз данных инсталлированных документов	Сетевые удаленные лицензионные документы	
		общее число записей	из них число записей, доступных в Интернете (из гр. 3)	общее число сетевых локальных документов	из них число документов в открытом доступе (из гр. 5)		число баз данных	В них полнотекстовых документов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Поступило (создано, приобретено) за отчетный год	05	110573	106890	1243	1243	X	X	X
Объем на конец отчетного года	06	6622641	6594487	17101	17101	3	39	1247128

Наличие доступа в Интернет (да - 1, нет - 0) (07) 1

Наличие возможности доступа в Интернет для посетителей (да - 1, нет - 0) (08) 1

Наличие собственного Интернет-сайта или Интернет-страницы библиотеки (да - 1, нет - 0) (09) 1

Наличие Интернет-сайта или Интернет-страницы, доступного для слепых и слабовидящих (да - 1, нет - 0) (10) 1

4. Число пользователей и посещений библиотеки

Код по ОКЕИ: единица – 642; человек – 792; посещение – 5451

№ строки	Число зарегистрированных пользователей библиотеки, человек					Число посещений библиотеки, посещений, человек			Число обращений к библиотеке удаленных пользователей, единиц			Число выездов КИБО, единиц	Число стоянок КИБО, единиц
	всего	в том числе пользователей, обслуженных в стационарных условиях			в том числе удаленных пользова-телей (из гр. 2)	из них (из гр. 7)		всего	в том числе (из гр. 10)				
		всего (из гр. 2)	из них (из гр. 3)			для получения библиотечно-информацион-ных услуг	ЧИСЛО посещений библиотечных мероприятий		число посещений библиотеки удаленно, через сеть Интернет	число посещений КИБО			
			дети до 14 лет включительно	молодежь 15-30 лет									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	52300	9691	51	5055	42609	104559	55090	49469	2264061	2259586	0	0	0

5. Библиотечно-информационное обслуживание пользователей

Код по ОКЕИ: единица – 642

Режимы обслуживания	№ строки	Выдано (просмотрено) документов из фондов данной библиотеки					Выдано (просмотрено) документов из фондов других библиотек			Выполнено справок и консультаций	Число культурно-просветительных мероприятий			
		всего	в том числе (из гр. 3)				всего	в том числе (из гр. 8)			всего	по месту расположения библиотеки (из гр. 12)	выездных (из гр. 12)	с возможностью участия инвалидов и лиц с ОВЗ (из гр. 12)
			из фонда на физических носителях	из электронной (цифровой) библиотеки	инсталлированных документов	сетевых удаленных лицензионных документов		полученных по системе МБА и ММБА, ЭДД	доступных в виртуальных читальных залах					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В стационарном режиме	12	591783	471414	97	22089	98183	29922	411	29511	31036	516	492	18	6
в том числе: детей до 14 лет включительно	13	181	181	0	0	0	0	0	0	33	56	53	3	0
молодежь 15-30 лет	14	41842	41839	3	0	0	0	0	0	5903	60	56	4	0
В удаленном режиме	15	58880	7568	9233	X	42079	X	X	X	7933	X	X	X	X
Всего (сумма строк 12 и 15)	16	650663	478982	9330	22089	140262	29922	411	29511	38969	516	492	18	6

6. Персонал библиотеки

Код по ОКЕИ: единица – 642; человек – 792

№ строки	Штат библиотеки на конец отчетного года, единиц	Численность работников, человек													
		всего	имеют инвалидность (из гр. 3)	всего	из них прошли обучение (инструктирование) по вопросам, связанным с предоставлением услуг инвалидам (из гр. 3)	из них основной персонал библиотеки (из гр. 3)									
						из них-имеют образование (из гр. 5)				в том числе со стажем работы в библиотеках (из гр. 5)			в том числе по возрасту (из гр. 5)		
						высшее		среднее профессиональное							
						всего	из них библиотечное (из гр. 7)	всего	из них библиотечное (из гр. 9)	от 0 до 3 лет	от 3 до 10 лет	свыше 10 лет	до 30 лет	от 30 до 55 лет	55 лет и старше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	409,77	408	13	284	0	241	75	26	12	30	43	211	21	147	116

7. Поступление и использование финансовых средств

Код по ОКЕИ: тысяча рублей – 384

№ строки	Поступило за отчетный период, всего (сумма гр- 3, 8, 9)	из них (из гр. 2)										
		бюджетные ассигнования учредителя					финансирование из бюджетов ДРУГИХ уровней	поступления от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности				
		всего	из них (из гр. 3)					всего	в том числе (из гр. 9)			из них (из гр. 12)
			субсидий на финансовое обеспечение выполнения госзадания	субсидий, предоставляемых в соответствии с абз. 2 п. 1 ст. 78.1 Бюджетного кодекса Российской Федерации	субсидий на осуществление капитальных вложений	грантов в форме субсидий			от основных видов уставной деятельности	благотворительные и спонсорские вклады	поступления от иной приносящей доход деятельности	поступления от сдачи имущества в аренду
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	252311670,8	240654400	224134400	16520000	0	0	0	11657270,8	9188585,14	40000	1783356,23	2025123,8

№ строки	Израсходовано за отчетный период, всего	из них (гр. 14)								
		расходы на оплату труда				расходы на капитальный ремонт и реконструкцию		расходы на приобретение (замену) оборудования		
		всего	из них за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности (из гр. 15)	из них на оплату труда основного персонала (из гр. 15)	из них за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности (из гр. 17)	всего	из них за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности (из гр. 19)	всего	из них (из гр. 21)	
									для улучшения условий доступности для инвалидов и лиц с ОВЗ	за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности
1	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
18	205835714,3	185235325	4411512,8	113750840,4	2828510,98	19977398	781990,35	622991,4	0	622991,4

№ строки	из них (гр. 14)						
	на комплектование фонда			на организацию и проведение мероприятий		на информатизацию библиотечной деятельности, в том числе создание электронных каталогов и оцифровку библиотечного фонда	
	всего	из них на подписку на доступ к удаленным сетевым ресурсам (из гр. 24)	из них за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности (из гр. 25)	всего	из них за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности (из гр. 27)	всего	из них за счет средств, полученных от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности (из гр. 29)
1	24	25	26	27	28	29	30
18	1680806,26	1660445,01	0	75000	75000	0	0

Должностное лицо, ответственное за предоставление первичных статистических данных (лицо, уполномоченное предоставлять первичные статистические данные от имени юридического лица)

Заместитель директора
по научной работе
должность

Редькина Н. С.
(Ф. И. О.)

(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Сведения о движении фондов ГПНТБ СО РАН

Сведения о движении фондов ГПНТБ СО РАН

№	Состав библиотечных фондов	Состоит на 01.01.2019	Поступило в 2019 г.	Выбыло в 2019 г.	Состоит на 01.01.2020 г.
1	Книги, брошюры	3 361 088	98 839	-	3 459 927
	– в т.ч. на электронных носителях	22 247	4 072	-	26 319
	– в т.ч. иностранные издания	411 422	66	-	411 488
2	Периодические издания	2 639 175	38 624	-	2 677 799
	в т.ч. на электронных носителях	7 995	48	-	8 043
	– в т.ч. иностранные издания	1 344 571	1 693	-	1 346 264
3	Спецвиды литературы (отчеты, стандарты, каталоги, переводы, описания изобретений, карты, микрофильмы и др.)	3 411 140	108	-	3 411 248
	– в т.ч. на электронных носителях	8 595	49	-	8 644
	– в т.ч. на микроформах	-	-	-	-
	– в т.ч. иностранные издания	-	-	-	-
4	Газеты (годовой комплект)	3 462	170	-	3 632
	Всего (пп. 1 – 5)	9 673 447	166 946	73 507	9 766 886
	– в т.ч. иностранные издания	1 755 048	1 759	-	1 756 807
5	Резервный фонд	258 582	29 205	73 507	214 280
	– в т.ч. на электронных носителях	30 312	167	814	29 665
6	СибНСХБ (с 01.01.2017)	643 564	3 859	7 897	639 526
	– в т.ч. книги, брошюры	465 686	3 599	-	469 285
	– в т.ч. периодика	170 053	260	7 897	162 416
	– в т.ч. на электронных носителях	83	-	-	83
	– в т.ч. на микроформах	920	-	-	920
	Итого (пп. 1– 6)	10 317 011	170 805	81 404	10 406 412

ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Перечень изданий, выпущенных в 2019 г. ГПНТБ СО РАН самостоятельно, помимо книжных издательств

ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДАНИЙ
выпущенных в 2019 г. ГПНТБ СО РАН самостоятельно, помимо книжных издательств

	Наименование работы	Вид издания	Ответственный редактор	Объем в п.л.	Тираж	Место и способ издания	Периодичность	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Монографии, сборники научных трудов							
1.1	Информационное общество: новые приоритеты книжной культуры. Материалы международного семинара Книга: Сибирь-Евразия.	Научное	Д-р ист. наук И. В. Лизунова	26,3	300	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
1.2	Наука, технологии и информация в библиотеках. Сборник тезисов докладов международной конференции Libway 2019	Научное	Д-р пед. наук Е. Б. Артемьева	15	300	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
	Всего: 2 назв., 41,3 п.л.			41,3	600			
2.	Библиографические указатели (текущие)							
2.1	Наука в Сибири... 2018: указ. лит	Справочное		21,5	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
2.2	История Сибири и Дальнего Востока: указ. лит. 2019. № 1–3	Справочное	Канд. ист. наук В.А. Эрлих	59,2	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	3	
2.3	Литература, искусство Сибири и ДВ: указ. лит. 2018	Справочное		22,0	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
2.4	Экономика Сибири и ДВ: указ. лит. 2018-№ 3, 2019-№ 1,2	Справочное		55,0	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	3	
2.5	Природа и природные ресурсы Сибири и ДВ: указ. лит. 2019. № 1–6	Справочное	Канд. биол. наук А.И. Сысо,	123,9	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	6	

			д-р биол. наук Н.Н. Лашинский					
2.6	Проблемы Севера: указ. лит. 2019. № 1–6	Справочное	Канд. экон. наук С.С. Гузнер	119,1	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	6	
	Всего: 6 назв., 400,7 п.л.			400,7				
3.	Печатные каталоги							
3.1	Казанцева Т. Г. Описание певческих рукописей из собрания академика М. Н. Тихомирова	Справочное	Канд. филол. наук А.Ю. Бородихин	29,8	300	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
	Всего: 1 назв. 29,8 п.л.			29,8	300			
4.	Другие материалы							
4.1	Библиосфера. 2019, № 1–4	Научное	Д-р пед. наук О.Л. Лаврик	52,15	800	ГПНТБ СО РАН ОП	4	
4.2	Труды ГПНТБ СО РАН. 2019, № 1–4	Научное	Д-р пед. наук Е. Б. Артемьева	35,52	800	ГПНТБ СО РАН ОП	4	
4.3	Путилина, В. С. Трансформация нефти и нефтепродуктов в почвах, горных породах, подземных водах. Загрязнение, инфильтрация, миграция, деградация. Метаболиты	Научное	Канд. геол.-минерал. наук Н. А. Румянцева	6,5	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
4.4	Справочно-поисковый аппарат библиотеки. Учебно-методическое пособие	Учебно-методическое	Канд. пед. наук Г. А. Скарук	18,6	300	ГПНТБ СО РАН ОП	1	
4.5	Новости ГПНТБ СО РАН, 2018, № 2; 2019, № 1	Производств.	Д-р пед. наук Е. Б. Артемьева	10	Электронное издание	ГПНТБ СО РАН ОП	2	
	Всего: 5 назв., 122,77 п.л.			122,77	1900			
5.	Всего: 14 назв., 564,7 п.л.			564,7	2800			

**НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКАДЕМИЧЕСКИХ
БИБЛИОТЕК В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ НАУКИ**

1. Busygina, T. V., Rykova V. V. Scientometric visualisation of the documentary array on semipalatinsk nuclear test site // DESIDOC Journal of Library & Information Technology. – 2019. – Vol. 39, № 4. – P. 152–161. DOI: 10.14429/djlit.39.4.14454.
2. Mandrinina L. A., Rykova V. V. Poles in Siberia: a database on russian-polish history // Czech-Polish Historical and Pedagogical Journal. – 2019. – Vol. 11, № 1. – P. 107–111. DOI <https://doi.org/10.5817/cphpj-2019-013>.
3. Лаврик О. Л., Калюжная Т. А., Плешакова М. А. Использование библиометрических методов для анализа связи между доступными информационными ресурсами и публикационной активностью ученых // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 3. – С. 85–96. DOI 10.33186/1027-3689-2019-3-85-96.
4. Baranov A. A., Tusupov J. A., Fedotov A. M., Fedotova O. A. The creation of information model of digital library for supporting scientific and educational activity // Information Technology in Industry. – 2019. – Vol. 7, № 2. – P. 41–46.
5. Рыкова В. В., Горте Ю. Д. Театральная жизнь Западной Сибири: анализ информационной составляющей научных исследований // Вестник Томского государственного университета. Культурология и искусствоведение. – 2019. – № 35. – С. 314–323. DOI 10.17223/22220836/35/29.
6. Цукерблат Д. М., Новикова Н. В. Анализ информационных ресурсов для патентных исследований в организациях региона // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 7. – С. 64–77. DOI: 10.33186/1027-3689-2019-7-64-77
7. Лаврик О. Л., Калюжная Т. А. Понятия, обозначающие информационное обслуживание // Библиография. – 2019. – № 6. – С. 54–65.
8. Лаврик О. Л. Традиционные академические библиотечные сети в цифровой культуре // Библиотековедение. – 2019. – № 6. – С. 567–575. <https://doi.org/10.25281/0869-608X-2019-68-6-567-575>
9. Rykova V. V. Northern technology and engineering: information support of the problem // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. – 2019. – Т. 12, № 1. – С. 106–112. DOI 10.17516/1999-494X-0033.
10. Перепечко Л. Н., Цукерблат Д. М. Формирование вектора развития интеллектуально-инновационной деятельности научных учреждений (на примере СО РАН) // Копирайт : вестник Российской академии интеллектуальной собственности и Российского авторского общества. – 2019. – № 3. – С. 82–100.
11. Рыкова В. В. Геотехнический мониторинг: анализ информационных массивов зарубежных и российских баз данных // Строительство и техногенная безопасность. – 2019. – № 15 (67). – С. 199–208.
12. Цукерблат, Д. М. Достижения фундаментальной науки – инновационному развитию региона // Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность. – 2019. – № 9. – С. 5–13.

13. Цукерблат Д. М. Информационные инструменты поддержки инновационной деятельности в регионе // Патенты и лицензии. Интеллектуальные права. – 2019. – № 1. – С. 49–55.
14. Цукерблат Д. М., Перепечко Л. Н. Патентная грамотность научных сотрудников в информационно-образовательной среде // Информационные ресурсы России. – 2019. – № 2 (168). – С. 25–30.
15. Юдина И. Г., Базылева Е. А. Информационно-аналитические услуги академической библиотеки на базе новостной научной информации // Библиотекосведение. – 2019. – Т. 68, № 5. – С. 475–483. DOI: 10.25281/0869-608X-2019-68-5-475-483.
16. Гарке Т. М., Кретьева Е. А., Мельникова Т. Н. Основные тенденции в сфере информационного обеспечения научных организаций сельскохозяйственного профиля Сибири // Инновации и продовольственная безопасность. – 2019. – № 4. – С. 132–135. DOI: 10.31677/2311-0651-2019-26-4-132-135.
17. Лаврик О. Л., Калюжная Т. А., Плешакова М. А. Систематический обзор как вид обзорно-аналитических продуктов // Библиосфера. – 2019. – № 2. – С. 33–51. DOI: 10.20913/1815-3186-2019-2-33-51.
18. Бусыгина Т. В., Мандрина Л. А., Рыкова В. В. Региональные информационные ресурсы исторической науки // INFOLIB : информационно-библиотечный вестник. – 2019. – № 1. – С. 14–17.
19. Цукерблат Д. М. Патентно-техническая информация в помощь науке // INFOLIB : информационно-библиотечный вестник. – 2019. – № 1. – С. 18–21.
20. Багирова А. В., Чеснялис П. А. Информационные возможности библиотеки для медицинского сообщества: зарубежный опыт // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 2. – С. 54–57. DOI: 10.20913/2618-7515-2019-2-54-57.
21. Дергилева Т. В. Актуальные вопросы деятельности библиотек научных организаций Сибирского отделения Российской академии наук // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 1. – С. 18–21. DOI 10.20913/2618-7515-2019-1-18-21.
22. Мельникова Т. Н., Гарке Т. М., Кретьева Е. А. Научно-исследовательская и проектная деятельность библиотеки как фактор развития системы информационного обеспечения аграрной науки Сибирского региона // Информационный бюллетень РБА. – СПб., 2018. – № 83. – С. 94–99.
23. Мельникова Т. Н., Гарке Т. М., Кретьева Е. А. Информационное обеспечение ученых научных центров аграрного профиля Сибири (1971–2019 гг.) // Труды ГПНТБ СО РАН. – Новосибирск, 2019. – №4. – С. 68–73.
24. Рыкова В. В., Бусыгина Т. В. Наукометрический анализ научного направления с использованием аналитических сервисов Web of Science (на примере документопотока по Семипалатинскому испытательному ядерному полигону) // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 3. – С. 46–53. DOI: 10.20913/2618-7515-2019-3-46-53.
25. Цукерблат Д. М. Патентная активность субъектов инновационной сферы региона // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 2. – С. 35–39. DOI 10.20913/2618-7515-2019-2-35-39.

СЕРВИС-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЗАДАЧАХ ЭФФЕКТИВНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ БИБЛИОТЕЧНЫХ ПРОЦЕССОВ И ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

1. Redkina N. S. Current Trends in Research Data Management / N. S. Redkina // Scientific and Technical Information Processing. – 2019. – Vol. 46, № 2. – P. 53-58. – DOI 10.3103/S0147688219020035
2. Shevchenko L. B. Design and Usability of Library Websites // Scientific and Technical Information Processing. – 2019. – Vol. 46, № 4. – P. 248–260. DOI: 10.3103/S0147688219040087
3. Рыхторова А. Е. Маркетинговая политика библиотек России: результаты исследования в контексте мировой практики // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 12. – С. 52–69. DOI: <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2019-12-52-69>
4. Редькина Н. С. «Надпрофессиональные» навыки и профессиональные знания библиотечного специалиста: требования времени // Библиотекосведение. – 2019. – Т. 68, №6. – С. 643–654. DOI 10.25281/0869-608X-2019-68-6-647-658
5. Редькина Н. С. Мировые тенденции развития библиотек: оптимизм vs пессимизм (по материалам зарубежной литературы). Часть 2 // Библиосфера. – 2019. – № 1. – С. 49–58. DOI 10.20913/1815-3186-2019-1-49-58
6. Редькина Н. С. Подготовка библиотекарей в области управления исследовательскими данными // Учёные записки (Алтайская государственная академия культуры и искусств). – 2019. – № 3. – С. 83–86. DOI: 10.32340/2414-9101-2019-3-83-86
7. Редькина Н. Компетенции библиотечных специалистов в условиях меняющейся внешней среды // INFOLIB: информационно-библиотечный вестник. – 2019. – № 2. – С. 14–17.
8. Редькина Н. С. Современные практики библиотек по обучению информационной грамотности // Библиосфера. – 2019. – № 4. – С. 46–53.
9. Баженов С. Р., Балуткина Н. А. Полнотекстовая БД "Научные мероприятия РАН" в системе автоматизации библиотек ИРБИС 64+: опыт ГПНТБ СО РАН // Информационные ресурсы России. – 2019. – № 4 (170). – С. 21–26.
10. Рыхторова А. Е. Сегментирование пользователей для развития библиотечных сайтов // Информационные ресурсы России. – 2019. – № 2 (168). – С. 20–24.
11. Шевченко Л. Б. Технология рекомендаций как средство персонализации библиотечных сайтов // Информационные ресурсы России. – 2019. – № 2 (168). – С. 14–16.
12. Рыхторова А. Е. Представление библиотеки в интернет-пространстве как часть маркетинговой политики библиотеки // Культура: теория и практика : электрон. науч. журн. – 2019. – № 5 (32). – URL : <http://theoryofculture.ru/issues/109/1282/>
13. Рыхторова А. Е. Маркетинг в библиотеках: анализ трендов // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4. – С. 39–48.
14. Красильникова И. Ю. Инновационные подходы по предоставлению документов в межбиблиотечном обслуживании // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4. – С. 50–57.
15. Стукалова А. А. Проблемы поиска информации в электронных каталогах библиотек различных типов // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4. – С. 63–67.

16. Ударцева О. М. Анализ популярности библиотечных сайтов с помощью систем сбора статистических данных // Учёные записки (Алтайская государственная академия культуры и искусств). – 2019. – № 3. – С. 87–91. DOI: 10.32340/2414-9101-2019-3-87-91
17. Рябова И. И., Редькина Н. С. Анализ эффективности деятельности библиотек в веб-среде с учетом современных трендов развития веб-пространства // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17-19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 186–187.
18. Баженов С. Р., Стукалова А. А. Перспективная модель взаимодействия академических библиотек по созданию и использованию полнотекстового ресурса // Книга. Культура. Образование. Инновации : материалы V междунар. профессион. форума "Крым 2019" (18–16 июня 2019 г., г. Судак, Республика Крым, Россия). – М., 2019. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
19. Баженов С. Р. Разработка географического тезауруса под управлением системы автоматизации библиотек ИРБИС64 // Информатизация образования и методика электронного обучения : материалы III междунар. науч. конф. (Красноярск, 24–27 сентября 2019 г.). – Красноярск, 2019. – Ч. 1. – С. 142–147.
20. Васильева Н. В., Широков Н. К., Костюк Д. М. Виртуальные выставки: разработка информационной системы и внедрение в библиотеке // Распределенные информационно-вычислительные ресурсы. Цифровые двойники и большие данные (DICR-2019), Новосибирск, 3–6 декабря 2019 г. : труды XVII Международной конференции. – Новосибирск, 2019. – С. 56–60.
21. Канн С. К. Развитие веб-навигаторов и связность библиотечного веб-пространства // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 101–102.
22. Красильникова И. Ю. Межбиблиотечное обслуживание в информационно-коммуникационной среде // Румянцевские чтения - 2019 : материалы междунар. науч.-практ. конф. (23–24 апр. 2019 г.). – М., 2019. – Ч. 2. – С. 59–63.
23. Красильникова И. Ю. Электронный МБА – неосервис для удаленных пользователей // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 111–113.
24. Редькина Н. С. Research Data Management - перспективное направление в деятельности научных библиотек // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 181–182.
25. Рыхторова А. Е. Маркетинг в библиотеках: анализ трендов // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 184–186.
26. Галимханова В. Р., Редькина Н. С. Сервисы библиотечно-информационного обслуживания ученых: анализ мировых тенденций // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 74–75.
27. Стукалова А. А. Информационные ресурсы академической библиотеки (на примере библиотек научных организаций Сибирского отделения Российской академии

наук) // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2018) : междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 12-15 сент. 2018 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 29–31.

28. Стукалова А. А. Проблемы поиска информации в электронных каталогах библиотек различных типов // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 198–201.

ТРАНСФОРМАЦИЯ ИДЕОЛОГИЧЕСКОЙ И РЕСУРСНОЙ БАЗЫ НАУЧНЫХ БИБЛИОТЕК В КОНТЕКСТЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО И КУЛЬТУРНОГО АЗВИТИЯ РЕГИОНА

1. Артемьева Е. Б., Мандрина Л. А. Информационно-методическое сопровождение библиотечной деятельности: опыт Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук // Вестник культуры и искусств. – 2019. – № 3 (59). – С. 7–18. (БАК)

2. Вихрева Г. М. Библиотека и вызовы времени: глобализация, цифровизация, сетевизация // Вестник Томского государственного университета. Культурология и искусствоведение. – 2019. – № 35. – С. 293–302. – DOI 10.17223/22220836/35/27. (БАК)

3. Лакизо И. Г., Подкорытова Н. И., Босина Л. В. Ресурсы открытого доступа как объект формирования фондов академических библиотек. (опыт ГПНТБ СО РАН) // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 5. – С. 78–93. – DOI 10.33186/1027-3689-2019-5-78-93. (WoS, БАК)

4. Макеева О. В., Матвеева Н. С., Бегишева А. М. Непрерывное профессиональное образование в развитии профессионализма библиотечных специалистов [Электронный ресурс] // ЦИТИСЭ : электронный рецензируемый научный журнал. – 2019. – № 4 (21). – С. 500–508. – DOI 10.15350/24097616.2019.4.47. - URL: <http://ma123.ru/ru/>. (БАК)

5. Макеева О. В., Матвеева Н. С. Развитие профессионализма специалистов библиотечно-информационной сферы в дополнительном профессиональном образовании // Сибирский учитель. – 2019. – № 5. – С. 45–49. (БАК)

6. Плешкевич Е. А. Диссертационные исследования по истории библиотечного дела: историографический анализ // Библиотековедение. – 2019. – Т. 68, № 2. – С. 179–194. – DOI 10.25281/0869-608X-2019-68-2-179-194. (БАК)

7. Плешкевич Е. А. История библиотечного дела сквозь призму отечественных диссертационных исследований: библиометрический анализ // Библиотековедение. – 2019. – Т. 68, № 1. – С. 77–84. – DOI 10.25281/0869-608X-2019-68-1-77-84. (БАК)

8. Плешкевич Е. А. К вопросу о переходе от устных коммуникаций к письменным: по материалам древнегреческой литературы // Библиосфера. - 2019. – № 1. – С. 18–25. – DOI 10.20913/1815-3186-2019-1-18-25. (БАК) 1

9. Плешкевич Е. А. Перспективы развития библиотечной науки в свете выхода нового Перечня рецензируемых журналов и изданий // Вестник культуры и искусств. – 2019. – № 1 (57). – С. 7–13. (БАК)

10. Плешкевич Е. А. Спасут ли отечественную библиотеку станки для лазерной резки металла? // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 8. – С. 90–98. – DOI 10.33186/1027-3689-2019-8-90-98. (WoS, БАК)

11. Плешкевич Е. А. Формирование концепции отечественной истории делопроизводства // Вестник культуры и искусств. – 2019. – № 3 (59). – С. 27–37. (ВАК)
12. Подкорытова Н. И., Босина Л. В., Третьяков Д. А. Научная монография в академической библиотеке – в поисках источников комплектования // Вестник культуры и искусств. – 2019. – № 1 (57). – С. 25–32. (ВАК)
13. Вихрева Г. М., Федотова О. П. Трансформация образовательного пространства территории как фактор совершенствования деятельности научной библиотеки // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4. – DOI 10.20913/2618-7515-2019-4-45-49 (РИНЦ)
14. Вихрева Г. М., Федотова О. П. Формирование ресурсной базы современной библиотеки как предмет профессиональной рефлексии // Ученые записки (Алтайская государственная академия культуры и искусств). Ежеквартальный научный журнал. – 2019. – № 3. – С. 26–32. – DOI 10.32340/2414-9101-2019-3-73-78. (РИНЦ)
15. Вихрева Г. М., Федотова О. П. Ценностно-смысловая парадигма современного библиотечного знания: выбор эволюционно пригодных основоположений // Библиосфера. – 2019. – № 2. – С. 26–32. – DOI 10.20913/1815-3186-2019-2-26-32. (РИНЦ)
16. Лакизо И. Г. Рост интереса сибирских ученых к ресурсам открытого доступа // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 2 (2). – С. 44–49. – DOI 10.20913/2618-7515-2019-2-44-49. (РИНЦ)
17. Макеева О. В. Компетенции библиотечных специалистов в эпоху цифровой экономики // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4. – С. 84–88. – DOI 10.20913/2618-7515-2019-4-84-88 (РИНЦ)
18. Плешкевич Е. А. К вопросу о кризисе отечественного библиотечного дела: есть ли свет в конце туннеля? // Библиосфера. – 2019. – № 3. – С. 27–34. – DOI 10.20913/1815-3186-2019-3-27-34. (РИНЦ)
19. Плешкевич Е. А. Современная библиотека в контексте документально-информационного подхода // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 1 (1). – С. 13–17. – DOI 10.20913/2618-7575-2019-1-13-17. (РИНЦ)
20. Подкорытова Н. И., Лакизо И. Г., Артемьева, Е. Б. Тенденции развития фондов библиотек Сибирского отделения Российской академии наук в условиях трансформации системы управления научными учреждениями // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4. – С. 38–44. – DOI 10.20913/2618-7515-2019-4-38-44. (РИНЦ)

РЕГИОНАЛЬНАЯ КНИЖНАЯ КУЛЬТУРА СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ

1. Лизунова, И. В. Рынок электронных книг в России: специфика производства и дистрибуции / И. В. Лизунова // Текст. Книга. Книгоиздание. – 2019. – № 19. – С. 106–125. – DOI [10.17223/23062061/19/8](https://doi.org/10.17223/23062061/19/8)
2. Лютов, С. Н. Методологические основания междисциплинарных исследований современной книжной культуры / С. Н. Лютов // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 9. – С. 56–70. – DOI [10.33186/1027-3689-2019-9-56-70](https://doi.org/10.33186/1027-3689-2019-9-56-70)

3. Метельков, А. С. Литературно-художественные журналы: комплексный взгляд на природу явления / А. С. Метельков // Текст. Книга. Книгоиздание. – 2019. – № 21. – С. 129–142. – DOI [10.17223/23062061/21/7](https://doi.org/10.17223/23062061/21/7)
4. Панченко, А.М. Фонд университетской библиотеки в XXI в.: основные тенденции и факторы успешного комплектования / А. М. Панченко, Ю. В. Тимофеева Л. А. Лягушина, Л. Я. Дистанова // Научные и технические библиотеки. – 2019. – № 10. – С. 16–28. – DOI [10.33186/1027-3689-2019-10-16-28](https://doi.org/10.33186/1027-3689-2019-10-16-28)
5. Альшевская, О. Н. «Книжная торговля в провинции»: итоги мониторинга книготорговых каналов в Новосибирской области / О. Н. Альшевская, И. В. Кузаева, И. Н. Решетников // Библиография и книговедение. – 2019. – № 1 (420). – С. 34–39.
6. Альшевская, О. Н. Инфраструктура для чтения: к постановке проблемы / О. Н. Альшевская, Н. И. Подкорытова, Л. А. Кожевникова // Библиография. – 2019. – № 2. – С. 3–11.
7. Лизунова И. В., Книжная культура: многообразие подходов к определению природы явления / И. В. Лизунова, А. С. Метельков, Л. А. Кожевникова // Вестник КазГУКИ. – 2019. – № 4. – С. 19–24.
8. Панченко, А. М. Частные издательства в научном книгоиздании Сибирского отделения РАН / А. М. Панченко, Ю. В. Тимофеева // Библиография. – 2019. – № 6. – С. 43–53.
9. Посадсков, А. Л. Издательская деятельность партий и политических движений как элемент формирования гражданского общества (по материалам Сибири и Дальнего Востока конца XX – начала XXI в.) / А. Л. Посадсков // Гуманитарные науки в Сибири. – 2019. – Т. 26, № 3. – С. 98–105. – DOI [10.15372/HSS20190314](https://doi.org/10.15372/HSS20190314)
10. Савенко, Е. Н. Проблемы библиографирования традиционного и «нового» самиздата / Е. Н. Савенко, Н. А. Балуткина // Библиография. – 2019. – № 6. – С. 11–19.
11. Альшевская, О. Н. Федеральный проект «Культурная карта России. Литература. Чтение» как базовый элемент стратегии эффективного развития региональной книжной культуры / О. Н. Альшевская // Книга: Сибирь – Евразия. Информационное общество: новые приоритеты книжной культуры : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2019. – С. 302–310. – DOI [10.20913/2619-001X-2019-302-310](https://doi.org/10.20913/2619-001X-2019-302-310)
12. Лизунова, И. В. Информационное общество: проблемы и перспективы эволюции книжной культуры / И. В. Лизунова // Книга: Сибирь – Евразия. Информационное общество: новые приоритеты книжной культуры : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2019. – С. 6–13. – DOI [10.20913/2619-001X-2019-6-13](https://doi.org/10.20913/2619-001X-2019-6-13)
13. Лизунова, И. В. Книжный рынок в цифровую эпоху: общероссийские тренды, региональная специфика / И. В. Лизунова // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 126–127.
14. Лизунова, И. В. Издательские стратегии XXI в.: универсальные, специфические, смешанные / И. В. Лизунова, А. С. Метельков // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4 (4). – С. 19–26. – DOI [10.20913/2618-7515-2019-4-19-26](https://doi.org/10.20913/2618-7515-2019-4-19-26)
15. Лизунова, И. В. Книга как медиа: эволюция в цифровую эпоху / И. В. Лизунова // Труды Санкт-Петербургского государственного института культуры. – СПб., 2018. – Т. 217 : Книга и книжное дело в XIX–XXI в. : материалы междунар. науч. конф. «XX Смирдинские чтения» 26–27 апреля 2018 г. – С. 112–115.

16. Лизунова, И. В. Новые приоритеты книжной культуры информационного общества: поддержка книги, чтения и детства (итоги III Регионального книжного форума, 12–13 сентября 2019 г.) / И. В. Лизунова // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4 (4). – С. 101–106. – DOI [10.20913/2618-7515-2019-4-101-106](https://doi.org/10.20913/2618-7515-2019-4-101-106)
17. Лютов, С. Н. Книжная культура в современной проблематике науки о книге / С. Н. Лютов // Современные проблемы книжной культуры: основные тенденции и перспективы развития : материалы X междунар. науч. семинара и XI Белорусско-Российского науч. семинара (Москва, 12 сентября 2019 г.). – Минск; Москва, 2019. – С. 104–110.
18. Лютов, С. Н. Книжная культура как объект междисциплинарных исследований / С. Н. Лютов // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 130–132.
19. Лютов, С. Н. Проблемы чтения в контексте универсализации способов информационной коммуникации / С. Н. Лютов // Берковские чтения – 2019. Книжная культура в контексте международных контактов : материалы V междунар. науч. конф. (Пинск, 29–30 мая 2019 г.). – Минск, 2019. – С. 280–285.
20. Панченко, А. М. Детективная литература в российском книгоиздании и читательской практике сибиряков и дальневосточников / А. М. Панченко, Ю. В. Тимофеева // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 3. – С. 5–13. – DOI [10.20913/2618-7515-2019-3-5-13](https://doi.org/10.20913/2618-7515-2019-3-5-13)
21. Посадсков, А. Л. Издательская деятельность органов государственной власти и управления на востоке России в конце XX – начале XXI в. / А. Л. Посадсков // Книга: Сибирь – Евразия. Информационное общество: новые приоритеты книжной культуры : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2019. – С. 202–216. – DOI [10.20913/2619-001X-2019-202-216](https://doi.org/10.20913/2619-001X-2019-202-216)
22. Посадсков, А. Л. Негосударственные структуры книгоиздания как условие формирования информационного общества в России (по материалам Сибири и Дальнего Востока конца XX – начала XXI в.) / А. Л. Посадсков // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 169–172.
23. Посадсков, А. Л. Книгоиздание и местная власть: к истории взаимоотношений издателей с региональными администрациями Сибири и Дальнего Востока в 90-е гг. XX – 10-е гг. XXI в. / А. Л. Посадсков // Библиосфера. – 2019. – № 4. – С. 3–13. – DOI [10.20913/1815-3186-2019-4-3-13](https://doi.org/10.20913/1815-3186-2019-4-3-13)
24. Савенко, Е. Н. Сибирско-дальневосточная самостоятельная интернет-периодика / Е. Н. Савенко // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 4 (4). – С. 27–31. – DOI [10.20913/2618-7515-2019-4-27-31](https://doi.org/10.20913/2618-7515-2019-4-27-31)
25. Савенко, Е. Н. Современные тенденции самоиздания / Е. Н. Савенко // Библиосфера. – 2019. – № 2. – С. 59–64. – DOI [10.20913/1815-3186-2019-2-59-64](https://doi.org/10.20913/1815-3186-2019-2-59-64)
26. Тимофеева, Ю. В. Произведения А. С. Пушкина в чтении сибиряков в дореволюционный и современный периоды (к 220-летию со дня рождения поэта) / Ю. В. Тимофеева // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 1 (1). – С. 7–12. – DOI [10.20913/2618-7575-2019-1-7-12](https://doi.org/10.20913/2618-7575-2019-1-7-12)
27. Трояк, И. С. Издательства и издающие организации Сибири и Дальнего Востока как популяризаторы научного и культурного наследия региона / И. С. Трояк // Наука, технологии и информация в библиотеках (LIBWAY-2019) : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 сентября 2019 г.). – Новосибирск, 2019. – С. 206–208.

28. Трояк, И. С. Реорганизация и модернизация издательского сегмента полиграфического производства Сибири и Дальнего Востока в начале XXI в. / И. С. Трояк // Труды ГПНТБ СО РАН. – 2019. – № 2 (2). – С. 19–23. – DOI [10.20913/2618-7515-2019-2-19-23](https://doi.org/10.20913/2618-7515-2019-2-19-23)

*Главы в монографиях**

1. Лизунова, И. В. Электронные библиотеки – инновационный сегмент книжного рынка России / И. В. Лизунова // Социокультурный потенциал библиотек в условиях модернизации общества: коллективная монография / под науч. ред. О. А. Калегиной, Г. М. Кормишиной. – Казань: Культура, 2018. – С. 74–94.

2. Метельков, А. С. Литературные журналы как средство консолидации мегарегиона Сибирь / А. С. Метельков // Сибирь как мегарегион: параметры и цели : коллективная монография / Ред. В. И. Супрун. – Новосибирск : ФСПИ «Тренды», 2018. – С. 185–191.

* Вышли из печати в начале 2019 г., не вошли в отчет за 2018 г.

**РУССКАЯ И ЗАПАДНОЕВРОПЕЙСКАЯ КНИГА XV–XIX ВЕКОВ
В СОВРЕМЕННОЙ СИБИРИ: СОХРАНЕНИЕ И ИЗУЧЕНИЕ**

1. Казанцева Т. Г. Описание певческих рукописей из собрания академика М. Н. Тихомирова / Науч. ред. А. Ю. Бородихин. – Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2019. – 443 с.: ил. – (Материалы к Сводному каталогу рукописей, старопечатных и редких книг в собраниях Сибири и Дальнего Востока) (Книжные памятники и книжные собрания). – **Монография**

2. Казанцева Т. Г. Гектографированные музыкально-теоретические руководства Д. В. Батова: проблемы атрибуции и типологии // Вестник Екатеринбургской духовной семинарии. Вып. 3 (27). – Екатеринбург, 2019. – С. 262–285. – **ВАК**

3. Драгайкина Т. А. К вопросу о реконструкции книжного собрания Колывано-Воскресенских горных заводов / Т. А. Драгайкина // Книга: Сибирь - Евразия. Информационное общество: новые приоритеты книжной культуры: сб. науч. тр. – Новосибирск, 2019. - С. 14–24. – DOI [10.20913/2619-001X-2019-14-24](https://doi.org/10.20913/2619-001X-2019-14-24). – **РИНЦ**

4. Бородихин А. Ю., Юдин А. А. Мемориальная библиотека В. П. Адриановой-Перетц как памятник истории становления отечественной филологической науки // Вестник Российского фонда фундаментальных исследований. Гуманитарные и общественные науки. – 2019. – № 1 (94). – С. 100–116. – DOI [10.22204/2587-8956-2018-093-04-100-116](https://doi.org/10.22204/2587-8956-2018-093-04-100-116). – **РИНЦ**

5. Юдин А. А. Рукописи азбуковника Давида Замарая (к проблеме соотношения списков) / А. А. Юдин // Библиосфера. – 2019. – № 1. – С. 36–41. DOI [10.20913/1815-3186-2019-1-36-41](https://doi.org/10.20913/1815-3186-2019-1-36-41). – **ВАК**

6. Юдин А. А., Матханова Н. П., Титова Л. В. Переписка В. И. Малышева и М. Н. Тихомирова о сохранении памятников письменности // Вестник НГУ. Серия: История, филология. – 2019. – Том 18, № 8: История. – С. 126–137. – DOI [10.25205/1818-7919-2019-18-8-126-137](https://doi.org/10.25205/1818-7919-2019-18-8-126-137). – **ВАК**

7. Чернышова Н. К. Проблемы агиографии на страницах духовной периодики Сибири начала XX века // Вестник Том. гос. ун-та. Филология. – № 60. – 2019. – С. 247–257. DOI 10.17223/19986645/60/16/ SCOPUS.

**НАУКОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПУБЛИКАЦИОННОГО ПОТОКА
РОССИЙСКИХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ И ФАКТОРОВ ЕГО ТРАНСФОРМАЦИИ,
ИЗУЧЕНИЕ СПОСОБОВ И МЕТОДОВ ПОВЫШЕНИЯ ПУБЛИКАЦИОННОЙ
АКТИВНОСТИ, РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ ПЕРИОДИКИ**

1. Selivanova I.V. The Impact of Errors in the Scopus Database on the Research Assessment / Selivanova I.V., Kosyakov D.V., Guskov A.E. // Scientific and Technical Information Processing. Volume 46, Issue 3, 1 July 2019. Pp 204-212. <http://doi.org/10.3103/S0147688219030109>
2. Гуреев, В. Н. Феномен научной мобильности в информетрических исследованиях / В. Н. Гуреев, Н. А. Мазов, А. Е. Гуськов // Научные и технические библиотеки. - 2019. - № 10. - С. 40-55. - <http://doi.org/10.33186/1027-3689-2019-10-40-55>
3. Selivanova I.V. Classification of Scientific Texts Based on the Compression of Annotations to Publications / Selivanova I.V., Kosyakov D.V., Guskov A.E. // Automatic Documentation and Mathematical Linguistics. – 2019. – Vol. 53, No. 6. – pp. 329–342 – <http://doi.org/10.3103/S0005105519060062>
4. Guskov, Andrey. Tuning national performance-based science policy: Introducing fractional count / A. Guskov, D. Kosyakov // Proceedings of the 17th International Conference on Scientometrics & Informetrics (ISSI 2019) with a Special STI Indicators Conference Track (Rome, Italy, 02-05 September 2019 г.). - Rome, 2019. - Vol. 2. - P. 2512-2513
5. Kosyakov D. Synchronous scientific mobility and international collaboration: case of Russia / Kosyakov Denis, Guskov Andrey // Proceedings of the 17th International Conference on Scientometrics & Informetrics (ISSI-2019) (2-5 September 2019, Rome, Italy), Volume 1. – 2019. – С. 1319-1328
6. Muhamedyev, R. Assessment of the dynamics of publication activity in the field of natural language processing and deep learning / Ravil Muhamedyev, Yan Kuchin, Kirill Yakunin, Denis Kosyakov, Sanzhar Murzakhmetov, Adilkhon Symagulov // Digital Transformation and Global Society, 4th International Conference, DTGS 2019, St. Petersburg, Russia, June 19–21, 2019, Revised Selected Papers, Communications in Computer and Information Science. – Т. 1038. – 2019. – С. 744-753. – http://doi.org/10.1007/978-3-030-37858-5_63
7. Kosyakov, D. V. Impact of national science policy on academic migration and research productivity in Russia / D. V. Kosyakov, A. E. Guskov // Procedia Computer Science. - 2019. - Vol. 146. - P. 60-71. - <http://doi.org/10.1016/j.procs.2019.01.080>
8. Kosyakov, D. V. Research assessment and evaluation in Russian fundamental science / D. V. Kosyakov, A. E. Guskov // Procedia Computer Science. - 2019. - Vol. 146. - P. 11-19. - <http://doi.org/10.1016/j.procs.2019.01.072>
9. Селиванова, И. В. Влияние ошибок в базе данных SCOPUS на оценку результативности научных исследований / И. В. Селиванова, Д. В. Косяков, А. Е. Гуськов // Научно-техническая информация. Серия 1. Организация и методика информационной работы. - 2019. - № 9. - С. 25-32. - <http://doi.org/10.36535/0548-0019-2019-09-3>

10. Селиванова, И. В. Классификация научных текстов на основе компрессии аннотаций публикаций/ И. В. Селиванова, Д. В. Косяков, А. Е. Гуськов // Научно-техническая информация. Серия 2. Информационные процессы и системы. - 2019. - № 12. - С. 25-38.
11. Гуськов, А. Е. Матрица задач, ресурсов и компетенций для научных библиотек / А. Е. Гуськов, Д. В. Косяков, О. В. Макеева // Библиосфера. - 2019. - № 3. - С. 35-46. - <http://doi.org/10.20913/1815-3186-2019-3-35-46>
12. Мазов, Н. А. Состояние российского библиотековедения и информатики через исследование отраслевых журналов / Н. А. Мазов, В. Н. Гуреев // Библиосфера. - 2019. - № 3. - С. 56-70. - <http://doi.org/10.20913/1815-3186-2019-3-56-70>
13. Гуськов, А. Е. Проблемы мониторинга научных кадров / А. Е. Гуськов, Д. В. Косяков // Труды ГПНТБ СО РАН. - 2019. - № 1. - С. 55-61. - <http://doi.org/10.20913/2618-7515-2019-1-55-61>
14. Костюк Д. М., Широков Н. К. Технология связывания авторских профилей РИНЦ с открытыми данными ЕГИСУ НИОКТР // Тезисы XX Всероссийской конференции молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям. г. Новосибирск, Россия, 28 октября – 1 ноября 2019 г. — Новосибирск: ИВТ СО РАН, 2019. С.66.
15. Костюк Д. М., Широков Н. К. Технология дедупликации авторских профилей в библиографических базах данных // В книге: Информационные технологии материалы 57-й Международной научной студенческой конференции. 2019. С. 163.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5 Плановые и фактические показатели выплат

ОТЧЕТ О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЯ

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
Доходы (стр. 030 +стр. 040 +стр. 050 +стр. 060 +стр. 070 +стр. 090 +стр. 100+ + стр. 110)						
	010	100	19 752 494,35	293 594 163,44	11 229 703,85	324 576 361,64
<i>Доходы от собственности</i>	030	120			1 680 105,73	1 680 105,73
в том числе:						
Доходы от операционной аренды	030	121			1 680 105,73	1 680 105,73
<i>Доходы от оказания платных услуг (работ), компенсаций затрат</i>	040	130		224 134 400,00	9 173 071,50	233 307 471,50
в том числе:						
Доходы от оказания платных услуг (работ)	040	131		224 134 400,00	7 901 136,14	232 035 536,14
Доходы от компенсации затрат	040	134			33 759,23	33 759,23
Доходы по условным арендным платежам	040	135			1 238 176,13	1 238 176,13
<i>Штрафы, пени, неустойки, возмещения ущерба</i>	050	140			9 512,62	9 512,62
в том числе:						
Доходы от штрафных санкций за нарушение законодательства о закупках и нарушение условий контрактов (договоров)	050	141			9 512,62	9 512,62
<i>Безвозмездные поступления текущего характера от бюджетов</i>	060	150	19 752 494,35			19 752 494,35
в том числе:						
Поступления текущего характера бюджетным и автономным учреждениям от сектора государственного управления	060	152	19 752 494,35			19 752 494,35
<i>Безвозмездные поступления капитального характера от бюджетов</i>	070	160				
в том числе:						
<i>Доходы от операций с активами</i>	090	170		65 061 447,60	327 014,00	65 388 461,60
в том числе:						
Доходы от выбытия активов	090	172		65 061 447,60	341 614,00	65 403 061,60
Чрезвычайные доходы от операций с активами	090	173			-14 600,00	-14 600,00

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
Прочие доходы	100	180		3 376 278,84	40 000,00	3 416 278,84
в том числе:						
Доходы от безвозмездного права пользования активом, предоставленным организациями (за исключением сектора государственного управления и организаций государственного сектора)	100	182		3 376 278,84		3 376 278,84
Иные доходы	100	189			40 000,00	40 000,00
Безвозмездные нецелевые поступления в сектор государственного						
управления	110	190		1 022 037,00		1 022 037,00
в том числе:						
Прочие нецелевые безвозмездные поступления	110	199		1 022 037,00		1 022 037,00
Расходы (стр. 160 +стр. 170 +стр. 190 +стр. 210+ стр. 230 +стр. 240 +стр. 250 +стр. 260 +стр. 270)	150	200	20 750 307,73	288 108 341,53	11 161 979,63	320 020 628,89
Оплата труда и начисления на выплаты по оплате труда	160	210	260 528,60	179 902 812,12	4 706 076,27	184 869 416,99
в том числе:						
Заработная плата	160	211	198 901,29	138 005 647,88	3 651 219,84	141 855 769,01
Прочие социальные выплаты персоналу в денежной форме	160	212	1 400,00	410 156,41	3 968,56	415 524,97
Начисления на выплаты по оплате труда	160	213	60 227,31	41 487 007,83	1 050 887,87	42 598 123,01
Оплата работ, услуг	170	220	20 489 779,13	28 428 734,63	5 206 078,71	54 124 592,47
в том числе:						
Услуги связи	170	221		673 443,78	264 098,36	937 542,14
Транспортные услуги	170	222		1 362 231,65	198 129,07	1 560 360,72
Коммунальные услуги	170	223	100 000,00	8 453 832,04	1 722 595,51	10 276 427,55
Арендная плата за пользование имуществом (за исключением земельных участков и других обособленных природных объектов)	170	224		3 558 894,34	612 201,38	4 171 095,72
Работы, услуги по содержанию имущества	170	225	16 550 769,73	4 942 753,55	489 433,75	21 982 957,03
Прочие работы, услуги	170	226	3 839 009,40	9 433 944,59	1 919 620,64	15 192 574,63
Страхование	170	227		3 634,68		3 634,68
Обслуживание долговых обязательств	190	230				
в том числе:						

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
Безвозмездные перечисления текущего характера организациям	210	240				
в том числе:						
Безвозмездные перечисления бюджетам	230	250		65 042 090,10		65 042 090,10
в том числе:						
Социальное обеспечение	240	260		786 554,01		786 554,01
в том числе:						
Пенсии, пособия, выплачиваемые работодателями, нанимателями бывшим работникам	240	264		72 137,52		72 137,52
Социальные пособия и компенсации персоналу в денежной форме	240	266		714 416,49		714 416,49
Расходы по операциям с активами	250	270		8 946 360,80	810 996,65	9 757 357,45
в том числе:						
Амортизация	250	271		6 502 133,42	242 917,67	6 745 051,09
Расходование материальных запасов	250	272		2 444 227,38	568 078,98	3 012 306,36
Безвозмездные перечисления капитального характера организациям	260	280				
в том числе:						
<i>Прочие расходы</i>	270	290		5 001 789,87	438 828,00	5 440 617,87
в том числе:						
Налоги, пошлины и сборы	270	291		4 974 626,87	200 975,00	5 175 601,87
Штрафы за нарушение законодательства о налогах и сборах, законодательства о страховых взносах	270	292			189,12	189,12
Штрафы за нарушение законодательства о закупках и нарушение условий контрактов (договоров)	270	293			1 546,07	1 546,07
Другие экономические санкции	270	295			225 000,00	225 000,00
Иные выплаты текущего характера физическим лицам	270	296			649,25	649,25
Иные выплаты текущего характера организациям	270	297		27 163,00	10 468,56	37 631,56
Чистый операционный результат (стр. 301–стр. 302); (стр. 310+стр. 410)	300		-997 813,38	5 485 821,91	26 752,22	4 514 760,75

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
<i>Операционный результат до налогообложения (стр. 010–стр. 150)</i>	301		-997 813,38	5 485 821,91	67 724,22	4 555 732,75
<i>Налог на прибыль</i>	302				40 972,00	40 972,00
Операции с нефинансовыми активами (стр. 320+стр. 330+стр. 350+стр. 360+стр. 370+стр. 380+стр. 390+стр. 400)	310		13 341,60	-69 739 089,70	-424 623,31	-70 150 371,41
<i>Чистое поступление основных средств</i>	320			-2 075 818,27	-78 411,81	-2 154 230,08
в том числе:						
увеличение стоимости основных средств	321	310	117 860,00	9 230 137,52	95 679 905,72	105 027 903,24
уменьшение стоимости основных средств	322	41X	117 860,00	11 305 955,79	95 758 317,53	107 182 133,32
<i>Чистое поступление нематериальных активов</i>	330			865 112,02		865 112,02
в том числе:						
увеличение стоимости нематериальных активов	331	320		1 022 037,00		1 022 037,00
уменьшение стоимости нематериальных активов	332	42X		156 924,98		156 924,98
<i>Чистое поступление произведенных активов</i>	350			-65 042 090,10		-65 042 090,10
в том числе:						
увеличение стоимости произведенных активов	351	330				
уменьшение стоимости произведенных активов	352	43X		65 042 090,10		65 042 090,10
<i>Чистое поступление материальных запасов</i>	360			-892 663,82	-307 888,34	-1 200 552,16
в том числе:						
увеличение стоимости материальных запасов	361	340	117 860,00	2 148 409,24	681 344,23	2 947 613,47
в том числе:						
Увеличение стоимости горюче-смазочных материалов	361	343		1 858,02		1 858,02
Увеличение стоимости строительных материалов	361	344		345 691,11		345 691,11
Увеличение стоимости мягкого инвентаря	361	345		65 073,64		65 073,64
Увеличение стоимости прочих оборотных запасов (материалов)	361	346	117 860,00	1 735 786,47	643 377,31	2 497 023,78

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
Увеличение стоимости прочих материальных запасов однократного применения	361	349			37 966,92	37 966,92
уменьшение стоимости материальных запасов	362	440	117 860,00	3 041 073,06	989 232,57	4 148 165,63
в том числе:						
Уменьшение стоимости горюче-смазочных материалов	362	443		1 858,02		1 858,02
Уменьшение стоимости строительных материалов	362	444		362 222,25	2 161,02	364 383,27
Уменьшение стоимости мягкого инвентаря	362	445		94 973,55		94 973,55
Уменьшение стоимости прочих оборотных ценностей (материалов)	362	446	117 860,00	2 582 019,24	785 571,92	3 485 451,16
Уменьшение стоимости материальных запасов для целей капитальных вложений	362	447			61 032,71	61 032,71
Уменьшение стоимости прочих материальных запасов однократного применения	362	449			140 466,92	140 466,92
<i>Чистое поступление прав пользования активом</i>	370			-3 376 278,84		-3 376 278,84
в том числе:						
увеличение стоимости прав пользования активом	371	350				
уменьшение стоимости прав пользования активом	372	450		3 376 278,84		3 376 278,84
<i>Чистое изменение затрат на изготовление готовой продукции (работ, услуг)</i>	390					
в том числе:						
увеличение затрат	391	x	259 128,60	309 512 831,88	11 509 316,69	321 281 277,17
уменьшение затрат	392	x	259 128,60	309 512 831,88	11 509 316,69	321 281 277,17
<i>Чистое изменение расходов будущих периодов</i>	400	x	13 341,60	782 649,31	-38 323,16	757 667,75
Операции с финансовыми активами и обязательствами						
(стр. 420–стр. 510)	410		-1 011 154,98	75 224 911,61	451 375,53	74 665 132,16
Операции с финансовыми активами (стр. 430+стр. 440+стр. 450+ стр. 460+стр. 470+стр. 480)	420		12 382 748,62	440 060 891,66	6 339 048,71	458 782 688,99

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
<i>Чистое поступление денежных средств и их эквивалентов</i>	430		-3 247 936,71	6 536 508,53	506 191,32	3 794 763,14
в том числе:						
поступление денежных средств и их эквивалентов	431	510	16 562 489,72	226 427 992,17	20 200 319,83	263 190 801,72
выбытие денежных средств и их эквивалентов	432	610	19 810 426,43	219 891 483,64	19 694 128,51	259 396 038,58
<i>Чистое поступление ценных бумаг, кроме акций</i>	440					
в том числе:						
увеличение стоимости ценных бумаг, кроме акций и иных финансовых инструментов	441	520				
уменьшение стоимости ценных бумаг, кроме акций и иных финансовых инструментов	442	620				
<i>Чистое поступление акций и иных финансовых инструментов</i>	450					
в том числе:						
увеличение стоимости акций и иных финансовых инструментов	451	530				
уменьшение стоимости акций и иных финансовых инструментов	452	630				
<i>Чистое предоставление займов (ссуд)</i>	460					
в том числе:						
увеличение задолженности по предоставленным займам (ссудам)	461	540				
уменьшение задолженности по предоставленным займам (ссудам)	462	640				
<i>Чистое поступление иных финансовых активов</i>	470					
в том числе:						
увеличение стоимости иных финансовых активов	471	550				
уменьшение стоимости иных финансовых активов	472	650				
<i>Чистое увеличение дебиторской задолженности</i>	480		15 630 685,33	433 524 383,13	5 832 857,39	454 987 925,85
в том числе:						
увеличение дебиторской задолженности	481	560	47 954 484,12	602 567 768,24	22 446 444,69	672 968 697,05
уменьшение дебиторской задолженности	482	660	32 323 798,79	169 043 385,11	16 613 587,30	217 980 771,20

Наименование показателя	Код строки	Код аналитики	Деятельность с целевыми средствами	Деятельность по государственному заданию	Приносящая доход деятельность	Итого
Операции с обязательствами						
(стр. 520+стр. 530+стр. 540+стр. 550+стр. 560)	510		13 393 903,60	364 835 980,05	5 887 673,18	384 117 556,83
<i>Чистое увеличение задолженности по внутренним привлеченным</i>						
<i>заимствованиям</i>	520					
в том числе:						
увеличение задолженности по внутренним привлеченным заимствованиям	521	710				
уменьшение задолженности по внутренним привлеченным заимствованиям	522	810				
<i>Чистое увеличение задолженности по внешним привлеченным</i>						
<i>заимствованиям</i>	530					
в том числе:						
увеличение задолженности по внешним привлеченным заимствованиям	531	720				
уменьшение задолженности по внешним привлеченным заимствованиям	532	820				
<i>Чистое увеличение прочей кредиторской задолженности</i>	540		13 393 903,60	-593 917,42	145 059,53	12 945 045,71
в том числе:						
увеличение прочей кредиторской задолженности	541	730	48 811 431,43	234 099 311,04	17 516 031,59	300 426 774,06
уменьшение прочей кредиторской задолженности	542	830	35 417 527,83	234 693 228,46	17 370 972,06	287 481 728,35
<i>Чистое изменение доходов будущих периодов</i>	550	x		365 051 521,16	5 936 935,33	370 988 456,49
<i>Чистое изменение резервов предстоящих расходов</i>	560	x		378 376,31	-194 321,68	184 054,63