

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ГПНТБ СО РАН)

УТВЕРЖДАЮ

Директор, д-р ист. наук
И. В. Лизунова
«14» февраля 2025 г.



ОТЧЕТ

**О ВЫПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ
ПО ФОРМИРОВАНИЮ, УЧЕТУ, ИЗУЧЕНИЮ, ОБЕСПЕЧЕНИЮ
ФИЗИЧЕСКОГО СОХРАНЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ФОНДОВ,
ВКЛЮЧАЯ ОЦИФРОВКУ ФОНДОВ
за 2024 г.**

Новосибирск, 2025 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Ответственный за
отчет

зам. директора по
библиотечной работе,
канд. пед. наук

подпись, дата

Н. В. Махотина
(Весь отчет)

Отв. исполнители

Зав. отделом

подпись, дата

Т. Н. Ершова
(Раздел 2.1., 2.2.)

Зав. отделом

подпись, дата

Т. В. Бахтеева
(Подраздел 2.3.)

Зав. отделом

подпись, дата

М. Ю. Дунин-Барковская
(Раздел 1-3)

Содержание

Введение	6
1 Основные статистические показатели по форме 6-НК, отражающие объем выполненной работы по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов	7
2 Пояснительная записка по выполнению показателей работы по государственному заданию	12
2.1 Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях	12
2.2 Формирование фонда электронных (сетевых) ресурсов.....	17
2.3 Обеспечение физической сохранности и безопасности библиотечных фондов	20
2.3.1. Редактирование фонда.....	20
2.3.2. Рациональное размещение фонда	23
2.3.3. Паспортизация и реставрация фонда	24
2.3.4. Оцифровка фонда.....	26
2.3.5. Обеспечение санитарно-гигиенического режима хранения и пожарной безопасности	27
3 Итоги работы по выполнению государственного задания	29
ПРИЛОЖЕНИЕ А	30
ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	31
ПРИЛОЖЕНИЕ В	32
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	33
ПРИЛОЖЕНИЕ Д	35
ПРИЛОЖЕНИЕ Е.....	37

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

В настоящем отчете о выполнении работы по государственному заданию применяют следующие сокращения и обозначения:

АРМ – автоматизированное рабочее место

БД – база данных

ВИНИТИ РАН – Всероссийский институт научной и технической информации Российской академии наук

ГПНТБ СО РАН – Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук

ЕЧЗ – единый читальный зал

ЗХЛ – зал художественной литературы

ИРБИС – интегрированная развивающаяся библиотечно-информационная система

ККИ – кабинет конъюнктурной информации

НТЦ – научно-технический центр

НЭБ – Национальная электронная библиотека

ОКИР – отдел комплектования информационными ресурсами

ООЧ – отдел обслуживания читателей

ОПТИ – отдел поддержки технологий и инноваций

ОРКиР – отдел редких книг и рукописей

ОРФ – обменный и резервный фонды

ОСИО – отдел справочно-информационного обслуживания

ОХФ – отдел хранения фондов

РГБ – Российская государственная библиотека

РЖ – реферативный журнал

РФ ОЭ – резервный фонд обязательного экземпляра

РЦНИ – Российский центр научной информации

СБФ – справочно-библиографический фонд;

СВТЛ – специальные виды технической литературы

СибНСХБ – филиал ГПНТБ СО РАН – Сибирская научная сельскохозяйственная библиотека – филиал Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук

СКД – сектор консервации документов

СПА – справочно-поисковый аппарат

СПД – сектор патентной документации

ФАИ – фонд активного использования

ФМИ – фонд малоиспользуемых изданий

ч/з – читальный зал

ЭБ – электронная библиотека

ЭБД – электронная библиотека диссертаций

ЭБС – электронно-библиотечная система

ЭР – электронные ресурсы

Введение

Отчет о выполнении государственного задания подготовлен в соответствии с Регламентом выполнения работы по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов по государственному заданию Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственной публичной научно-технической библиотеки Сибирского отделения Российской академии наук, включающим регламентирование процессов организации комплектования библиотечного фонда, организации фондов ГПНТБ СО РАН и обеспечение их учета, физического сохранения и безопасности библиотечных фондов, создания цифровых копий изданий из фондов ГПНТБ СО РАН и ресурсное обеспечение выполнения работы.

1 Основные статистические показатели по форме 6-НК, отражающие объем выполненной работы по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов

№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.	Выполнено в 2023 г.	Выполнено в 2024 г.
1	2	3	4	5	6	7
Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях						
Поступление документов за отчетный год						
1.	Поступило документов за отчетный год, всего: (сумма пп. 2.1.1.1.- 2.1.1.4.)	экземпляр	143 657	174 971	135 108	132 183
2.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	70	64	92	15
3.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	138 554	170 710	131 474	127 847
4.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	70	64	92	15
5.	- из них книг	экземпляр	96 068	110 299	85 173	87 100
6.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	24	35	67	0
7.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	5 103	4261	3 634	4 336
8.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0	0	0	0

9.	Документов на микроформах	экземпляр	0	0	0	0
10.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0	0	0	0
11.	Документов на других видах носителей	экземпляр	0	0	0	0
12.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0		0	0
13.	Документов в специальных форматах для слепых и слабовидящих (из п. 2.1.1.)	экземпляр	0		0	0
14.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0		0	0
15.	Документов на языках народов России (из общего объема из п. 2.1.1.)	экземпляр	116	496	684	614
16.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0	0	0	0
17.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.1.1.)	экземпляр	2 359	2268	747	1 398
18.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0	0	0	0
Выбытие документов за отчетный год						
19.	Выбыло документов за отчетный год, всего (сумма	экземпляр	165 681	752	358	934

	пп. 2.2.1.1.- 2.2.1.4.):					
20.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	165 681	752	358	934
21.	- из них книг	экземпляр	8 441	592	342	537
22.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	0	0	0	0
23.	Документов на микроформах	экземпляр	0	0	0	0
24.	Документов на других видах носителей	экземпляр	0	0	0	0
25.	Документов в специальных форматах для слепых и слабовидящих (из п. 2.2.1.)	экземпляр	0	0	0	0
26.	Документов на языках народов России (из общего объема из п. 2.2.1.)	экземпляр		0	0	0
27.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.2.1.)	экземпляр	29 940	0	0	0
Состоит документов на конец отчетного года						
28.	Состоит документов на конец отчетного года, всего (сумма пп. 2.3.1.1.- 2.3.1.4.):	экземпляр	10 075 724	10 249 943	10 384 693	10 515 942

29.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	9 977 683	10 147 641	10 278 757	10 405 670
30.	- из них книг	экземпляр	3 609 848	3 719 559	3 804 386	3 890 949
31.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	51 624	55 885	59 519	63 855
32.	Документов на микроформах	экземпляр	46 417	46 417	46 417	46 417
33.	Документов на других видах носителей	экземпляр	0	0	0	0
34.	Документов в специальных форматах для слепых и слабовидящих(из п. 2.3.1.)	экземпляр	0	0	0	0
35.	Документов на языках народов России (из общего объема из п. 2.3.1.)	экземпляр	1 447	1 943	2 627	3 241
36.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.3.1.)	экземпляр	1 704 686	1 706 954	1 707 701	1 709 358
Электронные (сетевые) ресурсы						
Создано, приобретено за отчетный год						
37.	Общее число сетевых локальных документов в электронной (цифровой) библиотеке	документ	3 068	2 585	1 649	4 546

38.	- из них число документов в открытом доступе	документ	2 665	2 585	1 649	4 546
Объем на конец отчетного года						
39.	Общее число сетевых локальных документов в электронной (цифровой) библиотеке	документ	21 523	24 108	24 537	29 076
40.	- из них число документов в открытом доступе	документ	21 523	24 108	24 537	29 076
Инсталлированные документы						
41.	Число инсталлированных баз данных	база данных	0	0	0	0
Сетевые удаленные лицензионные документы						
42.	Число удаленных лицензионных баз данных	база данных	44	54	51	50
43.	Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных базах данных	документ	4 672 921	2 409 186	2 558 908	2 857 878

2 Пояснительная записка по выполнению показателей работы по государственному заданию

2.1 Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях

Фонд ГПНТБ СО РАН на материальных носителях включает отечественные и иностранные книги, сериальные издания, авторефераты диссертаций, рукописи и иные неопубликованные документы, спецвиды технической литературы, поступающие из РГБ на правах обязательного экземпляра, а также из других источников комплектования, отечественные и иностранные электронные издания на съемных носителях, поступающие из НТЦ «Информрегистр» на правах обязательного экземпляра, а также из других источников комплектования, и документы на микроформах, поступившие в фонд ГПНТБ СО РАН до 1992 г.

Показатель «Поступление документов за отчетный год» представляет сумму количества поступивших в фонд ГПНТБ СО РАН печатных изданий и неопубликованных документов, электронных документов на съемных носителях. Показатели поступлений документов на микроформах и документов на других видах носителей равны нулю, поскольку документы на микроформах не поступают в фонд ГПНТБ СО РАН с 1992 г., а документы на других видах носителей (грампластинки, магнитные фонограммы, видеокассеты, диапозитивы, слайды, кинофильмы) никогда не поступали в фонд Библиотеки. В число печатных изданий и неопубликованных документов, поступивших в фонд ГПНТБ СО РАН в 2024 году, включены следующие виды отечественных и иностранных изданий: книги, авторефераты диссертаций, продолжающиеся издания, СВТЛ, журналы, газеты, рукописи (рисунок 1).

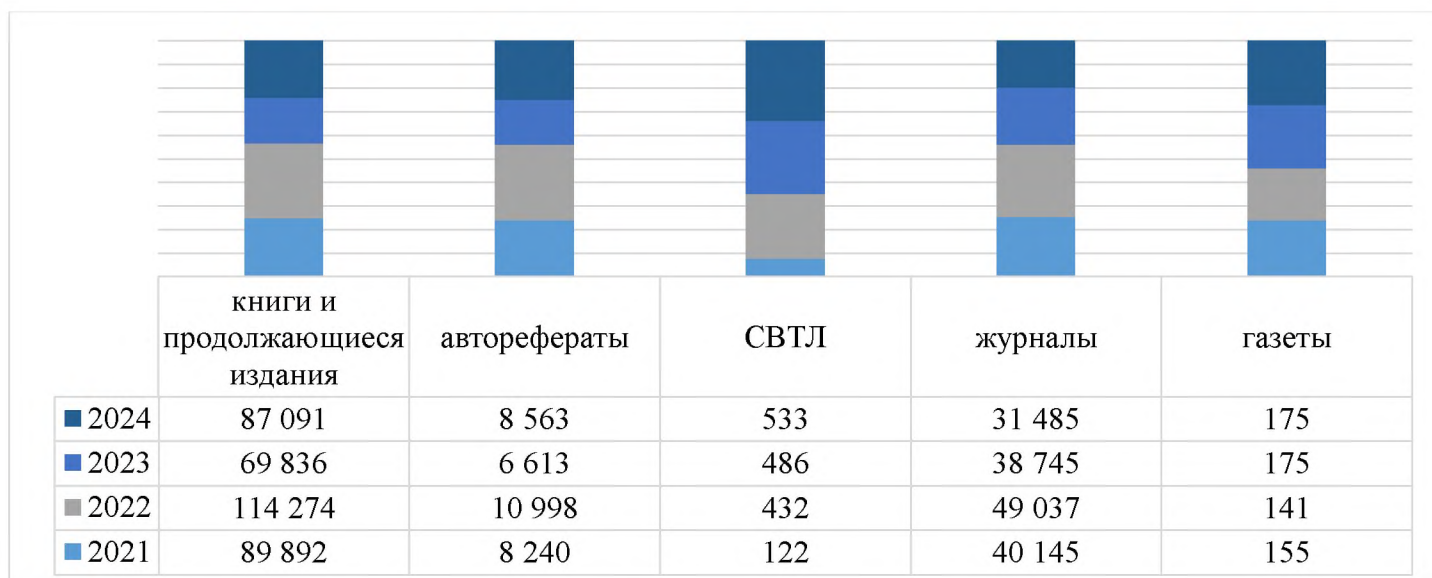


Рисунок 1 – Поступление печатных изданий и неопубликованных документов (2021-2024 гг.)

В число электронных изданий на съемных носителях, поступивших в фонд ГПНТБ СО РАН в 2024 г., включены следующие виды отечественных и иностранных изданий:

- книги и продолжающиеся издания (рисунок 2);
- журналы и СВТЛ (рисунок 3).

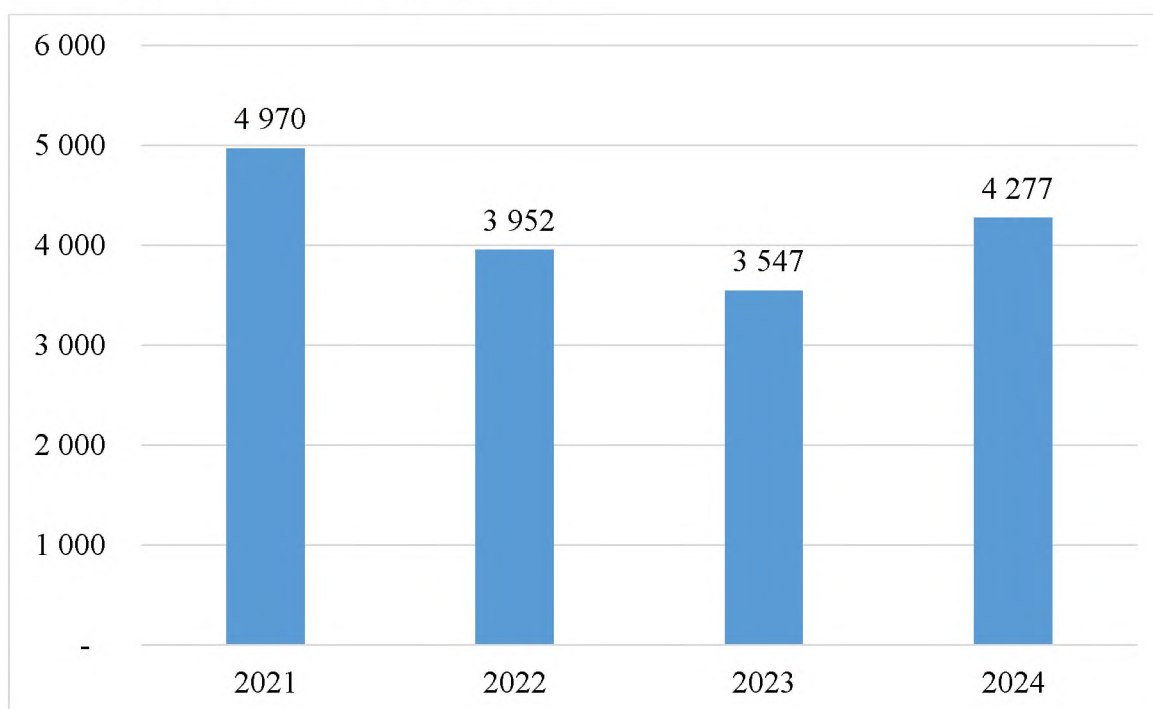


Рисунок 2 – Поступление книг и продолжающихся изданий на съемных электронных носителях (2021-2024 гг.)

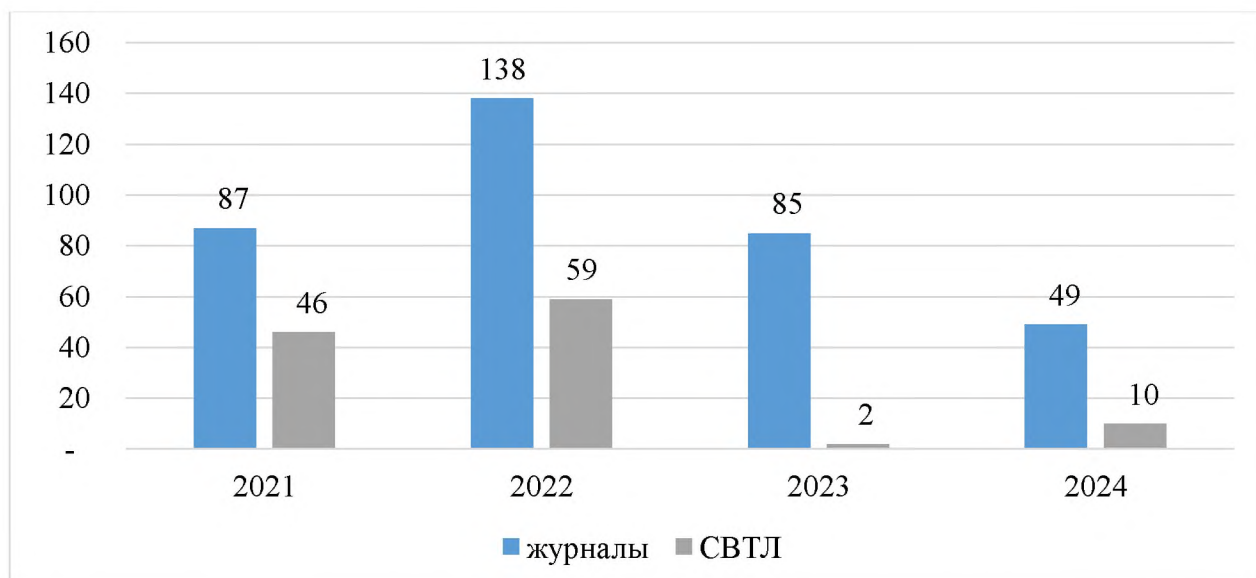


Рисунок 3 – Поступление журналов и СВТЛ на съемных электронных носителях (2021-2024 гг.)

Показатель «Поступление документов за отчетный год» включает сведения о поступлениях в основной фонд¹ ГПНТБ СО РАН, включая резервный фонд обязательного экземпляра (РФ ОЭ) (рисунок 4).

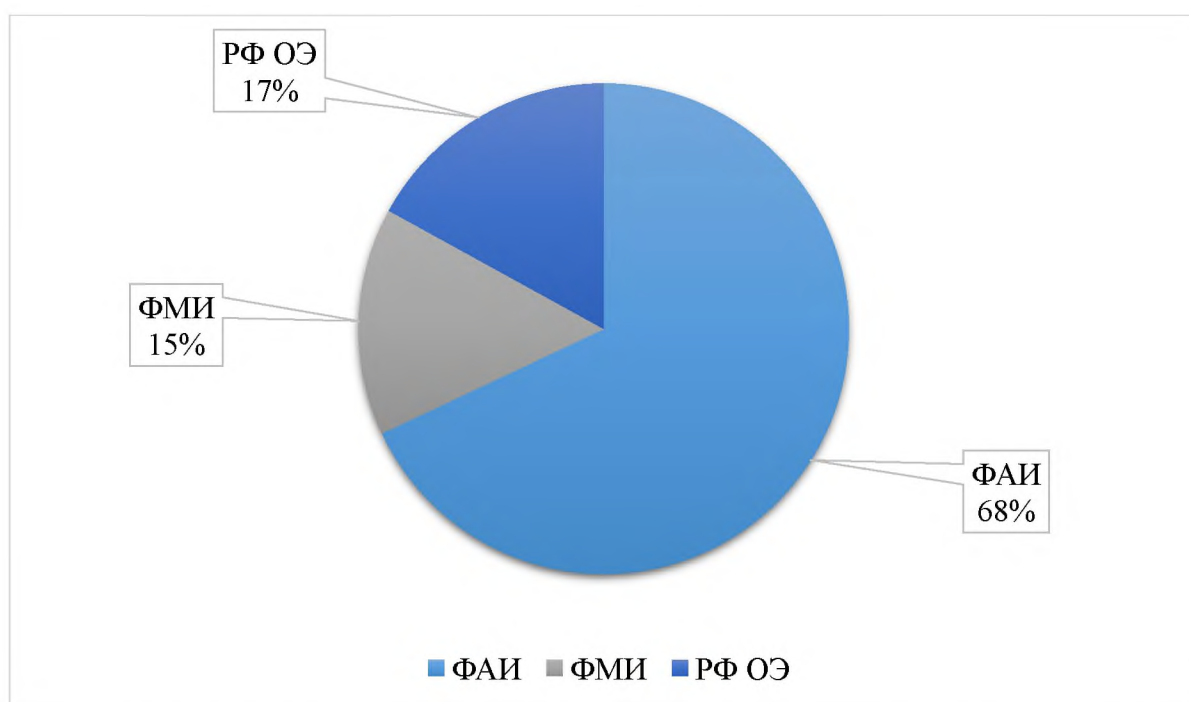


Рисунок 4 – Распределение новых поступлений в основной и резервный фонды ГПНТБ СО РАН в 2024 г.

¹ Основной фонд ГПНТБ СО РАН включает фонд активного использования (ФАИ) и фонд малоиспользуемых изданий (ФМИ)

В 2024 г. число поступивших документов уменьшилось на 2,2% по сравнению с 2023 г. Снижение показателя обусловлено снижением количества поступивших из РГБ обязательных экземпляров печатных журналов по сравнению с 2023 г. на 18,7%. По остальным видам изданий отмечается рост количества поступлений:

- количество поступивших книг и продолжающихся изданий выросло на 24,7%;
- количество поступивших в фонд авторефератов диссертаций выросло на 12,9%;
- количество поступивших из НТЦ «Информрегистр» электронных изданий на съемных носителях увеличилось по сравнению с 2023 г. на 17,4%;
- количество поступлений СВТЛ выросло на 21,9%.

Таким образом, на снижение по сравнению с 2023 г. показателя «Поступление документов за отчетный год» за 2024 г. оказало влияние снижение во второй половине года количества полученных от РГБ пачек обязательных экземпляров отечественных печатных журналов.

Показатель «Выбытие документов за отчетный год» включает сведения об общем числе документов, исключенных из основного фонда ГПНТБ СО РАН. Исключение осуществлялось в соответствии с «Порядком исключения изданий из библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН», утвержденным 26 февраля 2020 г.

Основанием для исключения изданий из основного фонда в 2024 г. являлись:

- излишне дублетные экземпляры – 702 экз., что составляет 75,2% от общего количества исключенных изданий;
- истечение срока хранения – 80 экз., что составляет 8,6 % от общего количества исключенных изданий;
- утрата научной и культурно-исторической ценности – 152 экз., что составляет 16,2% от общего количества исключенных изданий.

Распределение документов, исключенных из основного фонда, по видам изданий представлено на рисунке 5.

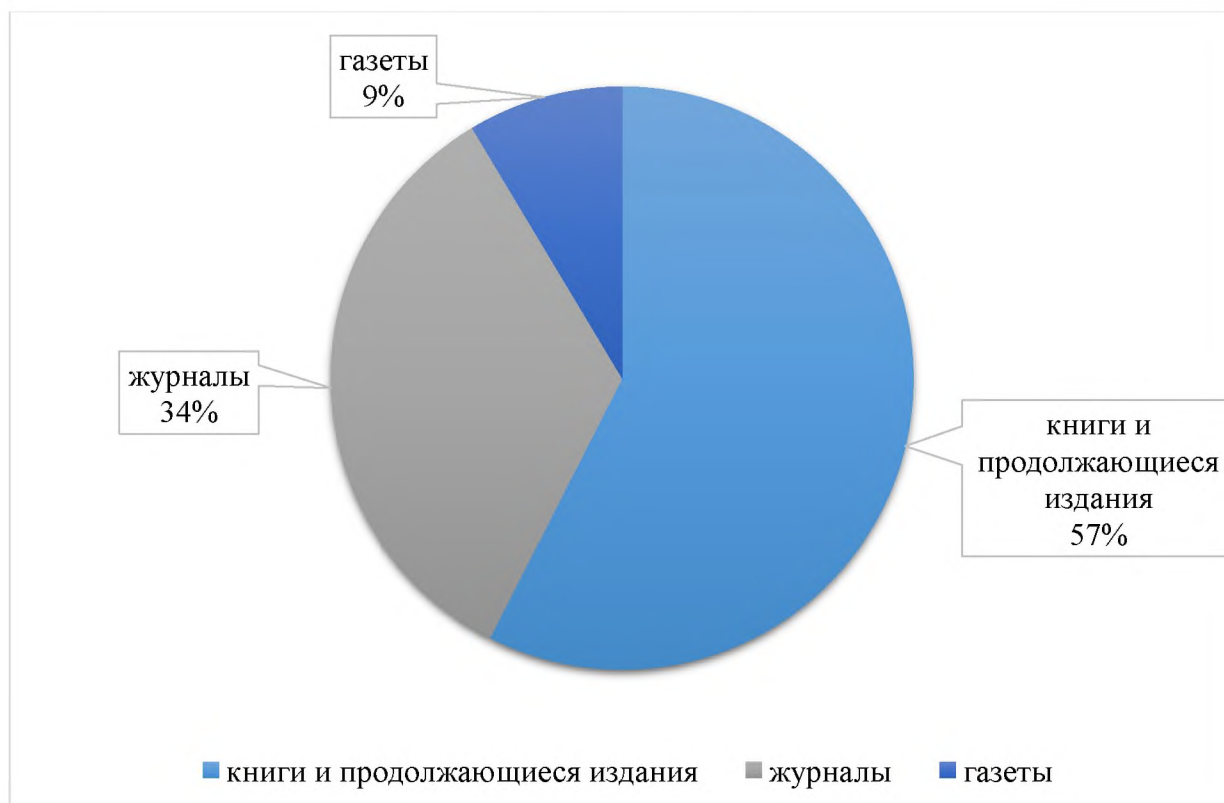


Рисунок 5 – Виды печатных изданий и неопубликованных изданий, исключенных из основного фонда в 2024 г. (в экз.²)

Показатель «Выбытие документов за отчетный год» увеличился по сравнению с 2023 г. на 61,6%. Основной причиной увеличения показателя в 2024 г. стало выявление излишне дублетных и утративших научную и практическую ценность документов в подсобных фондах структурных подразделений ГПНТБ СО РАН.

Совокупный фонд ГПНТБ СО РАН на 01.01.2025 г. включает документы на материальных носителях, хранящиеся в основном фонде ГПНТБ СО РАН, резервном фонде обязательного экземпляра и фонде СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН³ и составляет 10 515 942 документа (рисунок 6).

² Количество исключенных газет представлено годовыми комплектами

³ Издания, поступившие до 2017 г. и состоящие на балансе СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН

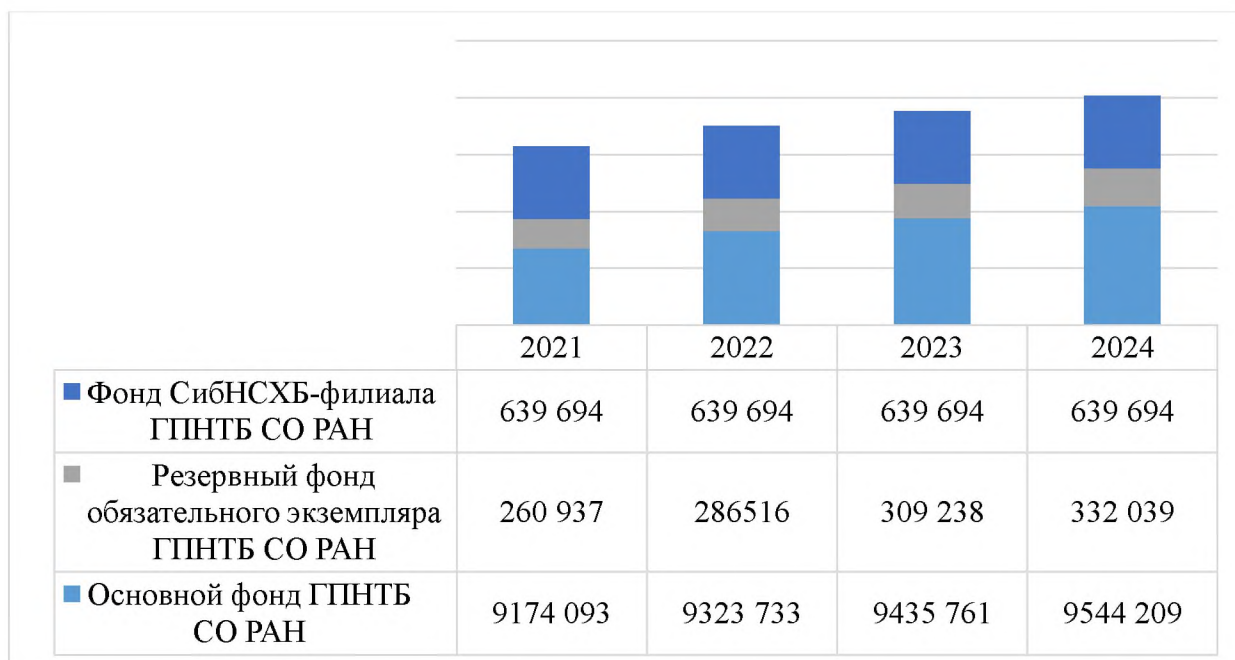


Рисунок 6 – Состав совокупного фонда ГПНТБ СО РАН (2021-2024 гг.)

Увеличение объема совокупного фонда ГПНТБ СО РАН в 2024 г. составило 1,3% по сравнению с предыдущим годом. Рост показателя обусловлен тем, что в 2024 г. из фонда ГПНТБ СО РАН практически не было исключения документов. Сведения о движении фонда представлены в приложении А.

2.2 Формирование фонда электронных (сетевых) ресурсов

Электронные ресурсы ГПНТБ СО РАН включают как ресурсы собственной генерации, так и приобретаемые.

В ГПНТБ СО РАН создана распределенная система полнотекстовых БД (электронная (цифровая) библиотека) размещенная в системе ИРБИС и на сайте библиотеки. ЭБ включает полнотекстовые БД собственной генерации (приложение Б).

На 01.01.2025 г. в ЭБ размещено 29 076 документов, в 2024 г. в ЭБ было включено 4 546 документов. Все документы в ЭБ доступны через интернет и находятся в открытом доступе.

В отчетном году авторизованным пользователям библиотеки предоставлялся доступ к 7 отечественным полнотекстовым электронным

сетевым ресурсам и к Виртуальному читальному залу диссертаций РГБ из подписки ГПНТБ СО РАН (приложение В).

В 2024 г. получен безвозмездный временный доступ к лицензируемым материалам (научным электронным ресурсам), размещенным на удаленных технических средствах по сублицензионным договорам через Российский центр научной информации (РЦНИ). В рамках национальной и централизованной подписки авторизованным пользователям библиотеки предоставлялся доступ к 42 электронным научным ресурсам (37 зарубежных ЭР и 5 отечественных ЭР) (приложение Г).

Динамика изменения количества доступных полнотекстовых баз данных отечественных и зарубежных удаленных ЭР за последние 4 года представлена на рисунке 7.

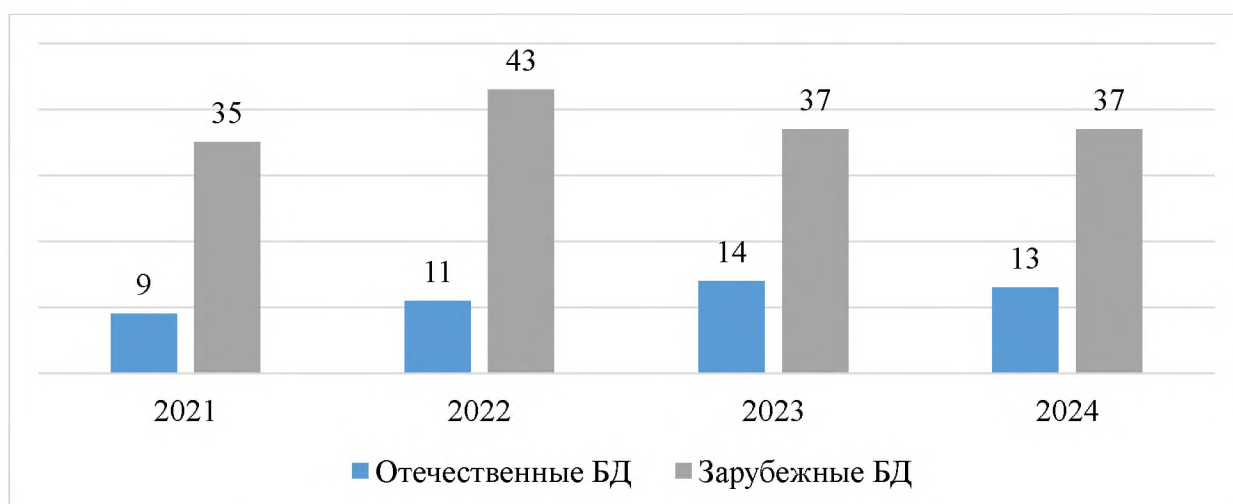


Рисунок 7 – Количество доступных баз данных отечественных и зарубежных удаленных электронных ресурсов в 2021-2024 гг.

Общее количество доступных отечественных ЭР уменьшилось из-за принятия решения об отказе от подписки на доступ к реферативной базе данных научно-технической информации РЖ ВИНТИ РАН. В зарубежных базах данных количество доступных ресурсов осталось прежним. Часть зарубежных ресурсов доступна как в помещениях библиотеки, так и вне стен ГПНТБ СО РАН: единожды зарегистрировавшись через Wi-Fi или с IP-адреса ГПНТБ СО РАН, читатели имели возможность работать удаленно со следующими зарубежными удаленными ресурсами:

- издательство American Chemical Society (ACS),
- издательство American Institute of Physics Publishing (AIPP),
- издательство American Physical Society (APS),
- издательство JSTOR,
- издательство Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE),
- издательство SAGE Publications,
- издательство John Wiley & Sons, Inc.

В течение 2024 года была осуществлена организация подключения и техническое сопровождение тестовых доступов к отечественным и зарубежным электронным ресурсам. Всего было организовано 12 тестовых доступов (1 – к отечественным ЭР и 11 – к зарубежным ЭР). Рост показателя обусловлен увеличением количества предоставляемых тестовых доступов к зарубежным ресурсам от РЦНИ (рисунок 8).

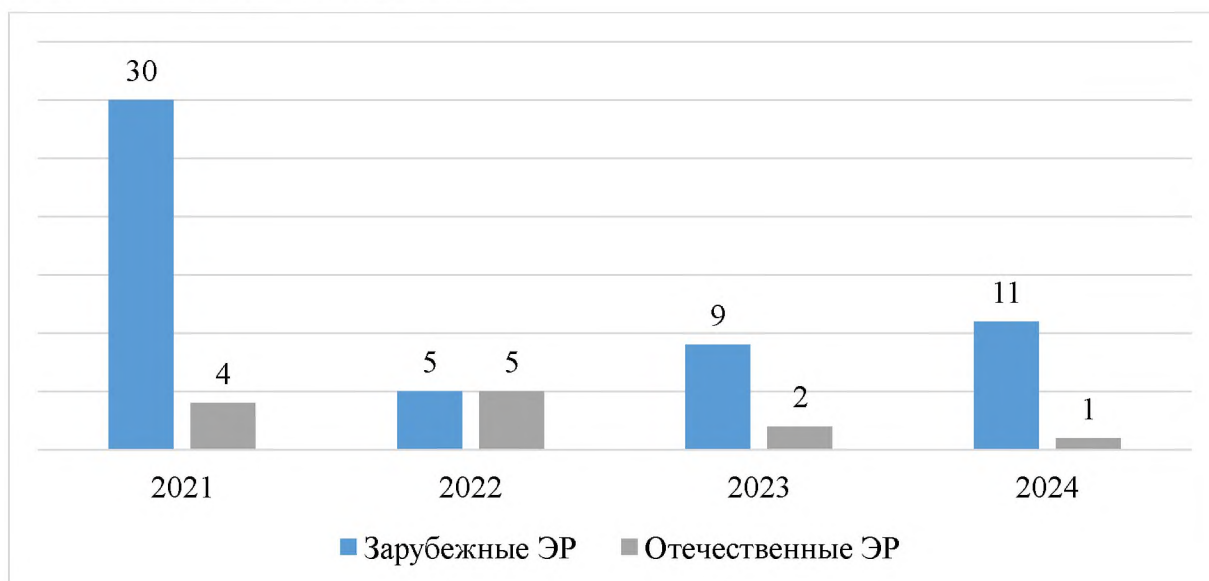


Рисунок 8 – Количество удаленных электронных ресурсов в тестовом доступе (2021-2024 гг.)

Общее количество доступных полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах в 2024 г. увеличилось по сравнению с 2023 г. на 11% и составило 2 857 878 документов (116 367 документов в зарубежных ЭР и 2 741 511 документов в отечественных ЭР) (приложение Д).

2.3 Обеспечение физической сохранности и безопасности библиотечных фондов

В ГПНТБ СО РАН применяется комплексный подход к обеспечению сохранности библиотечных фондов. Ключевые задачи в области обеспечения сохранности фондов реализуются через следующие мероприятия: контроль за соблюдением правил обращения с документами в читальном зале; обеспечение сохранности документа в процессе копирования, сканирования; обеспечение сохранности ветхих документов и содержащейся в них информации (создание электронных копий); сохранность книг в процессе экспонирования на выставках; обеспечение оптимальных условий хранения; обеспечение подразделений средствами противопожарной защиты; работы по профилактике нарушения целостности документов и консервации документов из группы риска, переплетные и ремонтные работы (приложение Е).

2.3.1. Редактирование фонда

Одним из методов обеспечения сохранности документных фондов библиотек является проведение регулярных плановых проверок. За прошедший год в подразделениях ГПНТБ СО РАН было проверено 916 123 экз. (1 028 406 экз. в 2023 г., уменьшение показателя на 11%).

В ГПНТБ СО РАН регулярно проводилась сверка фондов и СПА. Проверка осуществлялась как в соответствии с установленным графиком, так и в связи с необходимостью решения приоритетных технологических задач.

Количество экземпляров, прошедших редактирование в 2021-2024 гг., отражено на рисунке 9.

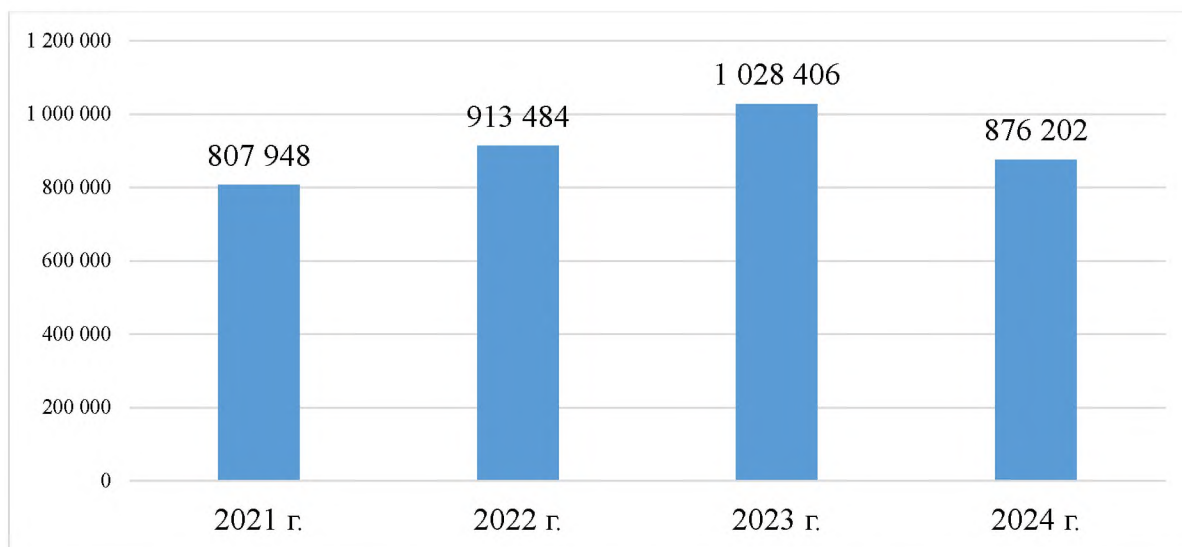


Рисунок 9 – Редактирование фонда ГПНТБ СО (2021-2024 гг.)

В ОХФ выполнялись работы:

- по редактированию фонда – 172 592 экз. (практически соответствует уровню 2023 г. – 168 272 экз.);
- сверке топографического каталога с генеральным алфавитным каталогом – 6 585 карточек (3 694 карточек в 2023 г.), двукратное увеличение объема произошло за счет проведения анализа фонда иностранных изданий;
- сверке фонда с топографическим каталогом – 199 229 экз. (270 419 экз. в 2023 г.), уменьшение показателей на 26%, сокращение численности сотрудников неизбежно сказывается на производственных показателях некоторых процессов;
- сверке топографического каталога с электронным каталогом – 87 630 карточек (73 452 карточек в 2023 г.), показатель увеличился на 19%.

В ОСИО проверка фонда составила – 69 086 экз. (в 2023 г. – 104 065 экз., уменьшение на 34%). Высокий показатель внеплановой сверки изданий связан с выполнением решения технологического совещания по выявлению изданий, информация о которых отсутствует в ЭК.

В ООЧ в первом квартале 2024 г. была проведена плановая проверка фонда ЗХЛ. Итоговый показатель редактирования фонда в подразделении составил 219 643 экз., что на 30% меньше показателя 2023 г. – 314 505 экз.

В ОПТИ в 2024 году завершена работа по редактированию, сверке и передаче фонда ККИ в новые места хранения (ч/з2, ОХФ, ч/з 8). Сверено

4 300 экз. (в 2023 г. – 6 405 экз.). Проведена работа по выявлению причин потерь. Также продолжалась работа по сверке и редактированию фонда СПД (ч/з 9). Сверено 65% фонда.

В ОКИР в отчетном году производилось только текущее редактирование фонда ОРФ – 1 433 экз.

В СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН в 2024 году продолжена работа по сверке данных библиографических записей электронного каталога периодических изданий СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН на соответствие данных служебных картотек подразделений фондодержателей и нахождением их на полках по местам хранения. Было проверено 249 названий (26 172 экземпляра). Все несоответствия данных внесены в специальную таблицу, на основе которой осуществлено редактирование электронного каталога. Также была продолжена работа по проверке библиотечного фонда СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН (участков: книгохранения, индивидуального абонемента, общего читального зала, читального зала справочной литературы, читального зала библиотековедения) за 1972-1991 гг. В основу метода проверки заложен принцип сличения каждого документа/издания в регистрах учета, включающих инвентарные книги (группового учета) и книги суммарного учета, с помощью созданной для этой цели технологии ввода данных в АРМ «Комплектатор-ретро» в БД «CMPLSR-ретроучет». Проверка фонда ведется в обратнхронологическом порядке, начиная с 1991 года. В 2024 году осуществлялась проверка фонда формата Г89-88. Все данные в объеме 5 113 записей введены в БД «CMPLSR-ретроучет». Показатель введенных записей увеличился на 8,7% по сравнению с 2023 годом (4 669).

В 2024 году в рамках текущей деятельности отделения ГПНТБ СО РАН было осуществлено редактирование 22 760 экземпляров библиотечного фонда (22 050 экз. в 2023 г.). При текущей расстановке, передвижке, отборе книг для штрихкодирования проводилось редактирование фонда – 22 760 экз. (в 2023 г. – 22 050 экз., в 2022 г. – 20 920 экз.). Большой объем указанного вида работы объясняется потребностью постоянно проверять правильность расстановки

фонда абонементов и читального зала с открытым доступом, перемещением и передвижкой фонда в книгохранении, расстановкой фонда в мемориальных библиотеках.

2.3.2. Рациональное размещение фонда

В 2024 г. подразделениями ГПНТБ СО РАН проделана значительная работа по рациональному размещению фонда Библиотеки. Было перемещено 30 829 м/п (42 649 м/п в 2023 г.), что на 28% меньше уровня предшествующего года.

Перемещение фонда (м/п) в 2021-2024 гг. отражено на рисунке 10.

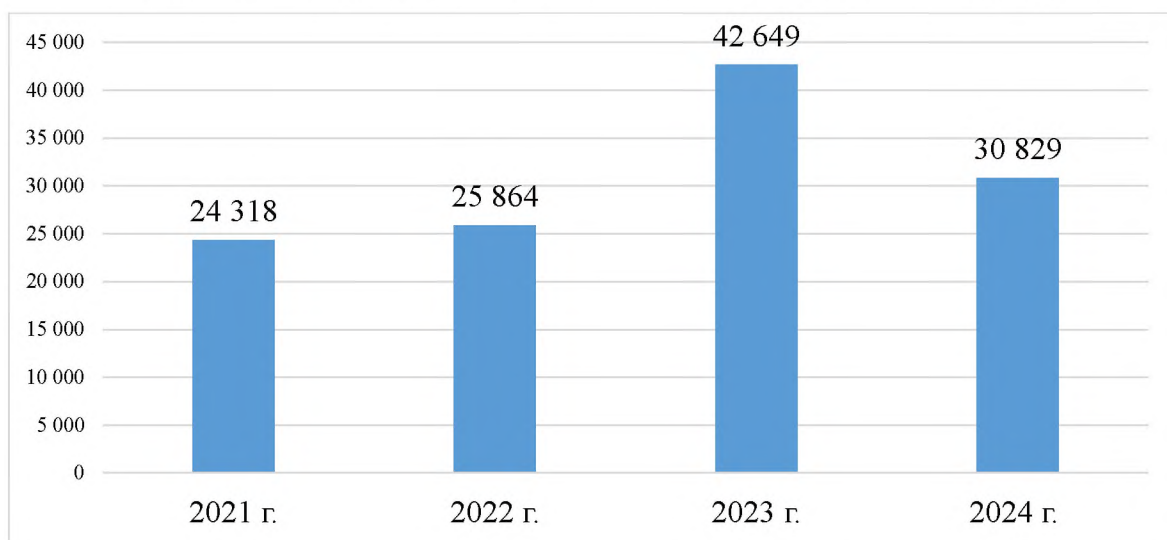


Рисунок 10 – Перемещение фонда (м/п) (2021-2024 гг.)

В отчетный период в ОХФ были проведены подготовительные мероприятия, направленные на организацию хранилища для новых поступлений. Кроме того, был осуществлен дополнительный объем работ по перемещению фонда периодических изданий из подсобного помещения в комнату № 517. В результате проведенных мероприятий удалось переместить и уплотнить фонд в количестве 11 547 м/п, что соответствует приблизительно 700 000 перемещенных изданий (17 446 м/п в 2023 г., уменьшение на 34%).

В ООЧ показатель перемещения сократился по отношению к 2023 г. (20 985 м/п) на 59% и составил 8 566 м/п. Внепланово из сектора периодики в

ОХФ и в фонд ЕЧЗ были переданы массивы периодических изданий, в количестве 9 522 экз. и 25 477 экз., изданий на съемных электронных носителях.

В ОСИО перемещено 379 м/п (564 м/п в 2023 г.), в ОКИР переразмещение и уплотнение фонда позволило освободить пространство для основного фонда хранения, перемещено 3 031 м/п., в ОПТИ – 103 м/п в 2024 г.

В отделении ГПНТБ СО РАН, также в связи с нехваткой свободных площадей, проводилась работа по передвижке фонда в книгохранении, читальном зале, абонементе. Всего в 2024 г. передвинуто 5 690 м/п (653 м/п в 2023 г.).

В 2024 году в СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН продолжилась работа по оптимизации размещения фонда, было произведено его перемещение с пятого этажа книгохранилища в подсобные помещения. В связи с отсутствием освещения на четвертом этаже книгохранилища, было принято решение переместить газеты на второй этаж в количестве 159 м/п. В процессе редактирования фонда журналов было проведено его перемещение в объеме 752 м/п. Всего перемещено – 1 513 м/п, что фиксирует увеличение на 24% (1 216 м/п в 2023 г.).

2.3.3. Паспортизация и реставрация фонда

Паспортизация фонда в ГПНТБ СО РАН представляет собой процесс систематического отслеживания состояния библиотечного фонда, его всестороннюю оценку и, как следствие, выработку методических решений, направленных на организацию, хранение и его использование.

Ключевая цель паспортизации заключается в создании служебного документа установленного образца, содержащего подробное описание конкретного издания и ключевые сведения о нем.

Процесс по оформлению паспорта сохранности документа ведется в двух подразделениях Библиотеки – в отделе хранения фондов и в отделе редких книг и рукописей. В 2024 г. при обследовании физической сохранности фонда ОРКиР составлены паспорта физического состояния на издания из разных коллекций

фонда редких книг – 150 ед. хранения (в 2023 г. – 300); в ОХФ просмотрено 38 570 экземпляров изданий, оформлено 432 паспорта сохранности (в 2023 г. – 440).

Сектором консервации документов и группой переплета в отчетном году производились работы по обеспечению сохранности фонда. Результаты отражены в таблице 1.

Таблица 1. Показатели работы СКД по обеспечению сохранности фонда в 2023-2024 гг.

№ п.п.	Наименование показателей	Единица учета	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1.	Реставрация изданий	экз.	13	25	8
1.1.	Промывка и нейтрализация листов	лл.	1 100	1 100	1 100
1.2.	Механическая очистка документов	лл.	1 100	1 100	1 100
1.3.	Реставрация (листовая)	лл.	1 100	1 100	1 100
1.4.	Выпрямление бумаги	лл.	5	–	–
1.5.	Прессование блоков		1 134	1 100	1 100
1.6.	Реставрация переплетов	экз.	13	15	15
2.	Санитарно-гигиеническая обработка				
2.1.	Сухая полистная очистка	лл.	676	3 126	2 260
2.2.	Дезинфекция полистная (метатин)	лл.	–	291	508
3.	Составление паспорта физического состояния документа	шт.	300	300	150
4.	Фазовая консервация				
4.1.	Изготовление м/к контейнеров	шт.	50	51	6
5.	Переплет				
5.1.	– книг	экз.	699	807	649
5.2.	– диссертаций	экз.	–	–	–
5.3.	– журналов	экз.	506	151	71
5.4.	– газет	подш.	183	115	77
5.5.	– административных отчетов	лл.	113	193	51
6.	Ремонт листов	лл.	691	650	410

В 2024 г. листовая реставрация, согласно государственному заданию по «осуществлению стабилизации, реставрации и консервации библиотечного фонда, включая книжные памятники», выполнена в полном объеме.

Сократилось количество отреставрированных книг (–60%). Это объясняется тем, что приоритет отдавался особо ценным и редким изданиям ГПНТБ СО РАН. Соответственно, производилась реставрация листов высокой сложности, что потребовало значительно большего времени для работы.

Переплет массовых изданий сократился на 33%, а также резко сократился объем работ по фазовой консервации (–89%), из-за отсутствия финансирования на закупку расходных материалов (бескислотный картон, клей ПВА, ледерин и т. п.). Было изготовлено 6 микроклиматических контейнеров, вместо 50.

Велась работа с редким фондом, в процессе работы были отобраны издания (более 20 экз.), требующие глубокой реставрации.

2.3.4. Оцифровка фонда

В 2024 г. продолжилась работа по расширению фонда электронных копий изданий ГПНТБ СО РАН, результаты представлены в таблице 2.

Таблица 2. Оцифровка документов из фонда ГПНТБ СО РАН в 2023-2024 гг.

Отдел	2023 год		2024 год		Примечания
	Издания, ед.	Сканы, шт.	Издания, ед.	Сканы, шт.	
ОХФ (книги)	531	106 113	472	107 115	Развороты книг (с формированием PDF с текстовым слоем)
ОХФ (авторефераты)	292	3 524	3 200	36 573	Развороты авторефератов
Другие отделы	-	1 177	-	2 058	Альбомы, планы, чертежи, проектная документация и т.д.
Всего	823	110 814	3 672	145 746	

В отчетном году в ГПНТБ СО РАН было оцифровано 3 672 документа, что показывает четырехкратное увеличение объемов выполнения, по сравнению с 2023 г. Значительный рост показателя произошел за счет направления на цифровую обработку авторефератов диссертаций.

В 2024 г. для электронной библиотеки «Книжные памятники Сибири» оцифрованы 13 рукописей.

В «Реестр книжных памятников Российской Федерации» были включены сведения о 142 единицах хранения из фонда отдела редких книг и рукописей ГПНТБ СО РАН.

2.3.5. Обеспечение санитарно-гигиенического режима хранения и пожарной безопасности

В функции структурных подразделений ГПНТБ СО РАН, ответственных за обеспечение сохранности библиотечных фондов, включено проведение комплекса мероприятий, направленных на поддержание должного санитарно-гигиенического состояния помещений и хранящихся в них изданий.

В 2024 году показатель «Обеспыливание фонда» сократился на 22% по сравнению с 2023 годом (75 625 м/п) и составил 59 295 м/п. Это произошло из-за уменьшения штатной численности сотрудников в подразделениях. Обеспыливание фонда (в м/п) в 2021-2024 гг. отражено на рисунке 11.

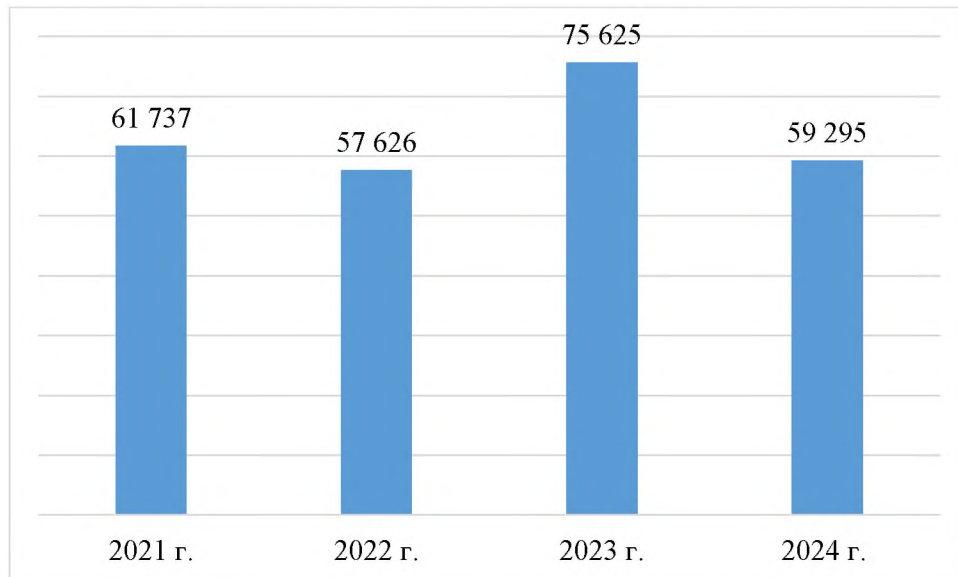


Рисунок 11 – Обеспыливание фонда (в м/п) (2021-2024 гг.)

В ОХФ при проведении влажной и сухой гигиенической обработки фонда было осуществлено обеспыливание 14 135 м/п (в 2023 г. – 20 498 м/п). В ООЧ показатель обеспыливания фонда составил 19 636 м/п (28 739 м/п в 2023 г.). Отмечалась систематическая частота проведения обеспыливания как в рамках

планового графика, так и в процессе перемещения фондов, а также при выдаче. В ОСИО в текущем режиме обеспылено 10 804 м/п (10 981 м/п в 2023 г.), в ОПТИ – 1 126 м/п (2 425 м/п в 2023 г.). СибНСХБ проведено обеспыливание 4 473 м/п (3 003 м/п в 2023 г.). В отделении ГПНТБ СО РАН – 5 690 м/п (7 018 м/п. в 2023 г.), ОКИР 3 431 м/п.

В подразделениях, где хранятся фонды, осуществляется систематический контроль за условиями освещенности, температурного режима и влажности. Зоны хранения разделены на сегменты, в каждом из которых производится измерение температуры и относительной влажности.

Ежеквартально проводится анализ состояния сохранности изданий, по результатам которой разрабатываются текущие и перспективные меры по оптимизации микроклимата хранилищ.

Редкие документы и книжные памятники хранятся на отдельных площадях, обеспечивающих гигиенические условия.

Все структурные подразделения библиотеки ГПНТБ СО РАН оснащены средствами противопожарной и охранной сигнализации, системами видеонаблюдения, укомплектованы огнетушителями и оборудованы стендами, посвященными противопожарной безопасности. Подземные этажи хранилища основного здания оборудованы водно-дисперсной системой автоматического пожаротушения. Помещения пятого этажа надземной части, где размещены фонды отдела редких книг и рукописей оборудованы автоматической порошковой системой пожаротушения.

В рамках обеспечения биологической защиты фонда от насекомых, грызунов и других вредителей книги ежемесячно проводятся мероприятия по профессиональной санобработке и дезинсекции помещений книгохранилищ, осуществляемые межрегиональной дезинфекционной службой «Герадез». В СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН в течение года изучалось состояние фонда в плане заражения документов плесневелыми грибами. Было выявлено два документа, которые помещены в отдельные закрытые коробки и отправлены на карантин.

3 Итоги работы по выполнению государственного задания

Выполнение государственного задания по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов за 2024 г, охватывает данные цикла последовательных процессов и операций по моделированию, комплектованию, учету, технической обработке, размещению фонда, обеспечению условий сохранности документов, оцифровке, а также исключении изданий из фонда. Плановый показатель 10 063 584 единицы хранения превышен на 4,5% и составил 10 515 942 документа.

Общее количество доступных удаленных лицензионных электронных ресурсов в 2024 г. составило 50 единиц, что на единицу меньше показателя 2023 г. Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах на 01.01.2025 увеличилось по сравнению с предыдущим периодом на 11,5% и составило 2 857 878 документов (в 2023 г. – 2 558 908 документов).

В 2024 г. количество документов в электронной (цифровой) библиотеке увеличилось на 18,5% и составило на 01.01.2025 г. – 29 076 документов.

По сравнению с предшествующим годом в 2024 г. произошло снижение показателей работы с фондом «Передвижка фонда» – на 27,7%, «Обеспыливание фонда» – на 21,6%, «Редактирование фонда» – на 15% от уровня 2023 г. В отчетном году снизился показатель «Паспортизация изданий» – 78,6 % относительно уровня 2023 г. Показатель «Переплет документов» в 2024 г. составил: 20 % – книги, 47 % – журналы, 67 % – газеты, относительно уровня 2023 г.

В 2024 г. показатель «Оцифровка фонда» составил 3 672 экз., в (446% от уровня 2023 г. – 823 экз.).

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Сведения о движении фондов ГПНТБ СО РАН

№	Состав библиотечных фондов	Состоит на 01.01.2024 г.	Поступило в 2024 г.	Выбыло в 2024 г.	Состоит на 01.01.2025 г.
1	Книги, брошюры	3 795 828	82 780	537	3 878 071
	– в т.ч. на электронных носителях	42 568	4 238	-	46 806
	– в т.ч. иностранные издания	405 118	1 028	-	406 146
2	Периодические издания	2 753 228	25 884	317	2 778 795
	в т.ч. на электронных носителях	8 378	49	-	8 427
	– в т.ч. иностранные издания	1 303 559	641	-	1 304 200
3	Спецвиды литературы (отчеты, стандарты, каталоги, переводы, описания изобретений, микрофильмы и др.)	2 882 785	543	-	2 883 328
	– в т.ч. на электронных носителях	8 842	10	-	8 852
	– в т.ч. на микроформах	-	-	-	-
	– в т.ч. иностранные издания	-	-	-	-
4	Газеты (годовой комплект)	3 920	175	80	4 015
	Всего (пп. 1–4)	9 435 761	109 382	934	9 544 209
	– в т.ч. иностранные издания	1 707 732	1 687	-	1 709 419
5	Резервный фонд обязательного экземпляра	309 238	22 801	-	332 039
	– в т.ч. на электронных носителях	29 999	49	-	30 048
6	СибНСХБ (с 01.01.2017)	639 694	-	-	639 694
	– в т.ч. книги, брошюры	439 298	-	-	439 298
	– в т.ч. периодика	162 565	-	-	162 565
	– в т.ч. на электронных носителях	89	-	-	89
	– в т.ч. на микроформах	920	-	-	920
	Итого (пп. 1–6)	10 384 693	132 183	934	10 515 942

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Объем БЗ в полнотекстовых БД собственной генерации в веб-ИРБИС

Наименование БД	Объем на конец отчетного года			
	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Елепов Борис Степанович (публикации 1969г.-)	214	214	214	214
Аналитические обзоры по экологии	214	109	109	109
Издания ГПНТБ СО РАН	89	89	89	89
Каталоги библиотек русской армии (вторая половина XIX в. - 1917 г.)	239	239	239	239
Книжные памятники Сибири	1 486	1 498	1 525	1 639
Научные мероприятия РАН	6 302	5 810	5 117	5 728
Организационно-технологическая документация ГПНТБ СО РАН	447	447	447	446
Электронные книги в ГПНТБ СО РАН	4 599	7 388	8 135	8 666
Учебные пособия по библиотечно-информационной деятельности	45	45	45	45
Неподцензурная периодика Сибири (1920-1990 гг.)	115	115	128	128
Архив изданий на электронных носителях (локальный доступ)	577	577	577	577
Коллекция оцифрованных авторефератов	7 196	7 577	7 912	11 296
Всего	21 523	24 108	24 537	29 076

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Отечественные полнотекстовые электронные сетевые ресурсы, доступные в 2024 г.

1. ЭБС Издательства «Лань»
2. ООО «Директ-Медиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
3. ООО «ИВИС» (East View)
4. Национальная электронная библиотека «НЭБ»
5. ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ» (архив журналов до 2016-2019 гг.)
6. НЭБ «eLibrary» (архив журналов до 2017-2018 гг.)
7. БД нормативных документов NormaCS (использовалась в архивной версии без обновлений, т.к. срок действия договора истек 01.04.2021 г.)
8. Виртуальный читальный зал Электронная библиотека диссертаций РГБ

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Зарубежные электронные удаленные ресурсы, доступные в рамках национальной и централизованной подписки 2024 г. в ГПНТБ СО РАН

Зарубежные электронные ресурсы:
1. Ресурсы издательства Springer Nature:
– Коллекция журналов Life Sciences Package и базы данных Springer Nature (доступ до 31.12.2050);
– Коллекция журналов Social Sciences Package и базы данных Springer Nature (доступ до 31.12.2050);
– Коллекция журналов Physical Sciences & Engineering Package (доступ до 31.12.2050);
– База данных Springer Materials;
– Полнотекстовая коллекция журналов Springer Journal 1997-2015 гг. (доступ до 31.12.2030);
– База данных Nature Journals 1997-2024 гг.;
– База данных Adis Journals 2020-2024 гг.; (доступ до 31.12.2030)
– База данных eBook Collections 2021-2023 гг. (доступ до 31.12.2030).
2. Ресурсы компании EBSCO:
– База данных EBSCO eBooks (архивная коллекция 2011-2023 гг.) (доступ до 31.12.2030).
3. Ресурсы издательства SAGE Publications Ltd:
– SAGE Publications. Полнотекстовая коллекция книг eBook Collections (1984-2021 гг.) (доступ до 31.12.2030);
– Коллекция журналов SAGE Premier (SAGE Premier Collection) (доступ до 31.12.2050).
4. Ресурсы издательства John Wiley & Sons, Inc.:
– Полнотекстовая коллекция журналов Wiley Journal Database (доступ до 31.12.2050);
– База данных The Cochrane Library;
– Архивная коллекция журналов Wiley Journal Backfiles 2005-2022 гг. (доступ до 31.12.2050);
– База данных Medical Sciences Journal Backfiles (доступ до 31.12.2030).
5. Ресурсы издательства American Institute of Physics Publishing (AIPP):
– Коллекция журналов AIP Complete Journal Collection 2024;
– База данных AIPP Digital Archive 1929-1998 гг. (доступ до 31.12.2030);
– База данных AIPP E-Book Collection I + Collection II (доступ до 31.12.2030).
6. Ресурсы JSTOR Database:
– Полнотекстовая база данных рецензируемых научных журналов и книг (JSTOR Database – Arts & Sciences I, VII, IX, X, XII), глубина доступа (1769-2024 гг.);
7. Ресурс издательства Optical Society of America (OSA)
– База данных Optics InfoBase;
8. Ресурс издательства Questel
– База данных патентного поиска Orbit Premium edition;
9. Ресурс издательства The American Association for the Advancement of Science (AAAS)
– Журнал Science Online;
10. Ресурс издательства American Chemical Society (ACS)
– Полнотекстовая коллекция журналов ACS Web Editions;
11. Ресурс издательства American Physical Society (APS)
– Полнотекстовая коллекция журналов APS;

12. Ресурс издательства The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE): – Полнотекстовая база данных IEEE / IET Electronic Library (IEL) 1884-2023 гг. (доступ до 31.12.2030);
13. Ресурс издательства The Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) – Полнотекстовая коллекция журналов SPIE Digital Library;
14. Ресурсы издательства American Mathematical Society: – База данных AMS Journals (доступ до 31.12.2050); – База данных MathSciNet.
15. Ресурс издательства BMJ Publishing Group Limited – База данных BMJ Knowledge Resources;
16. Ресурс издательства Begell House Inc. – База данных Begell Engineering Research Collection;
17. Ресурсы издательства Bentham Science Publishers: – Коллекция журналов Journals (2022-2024 гг.) (доступ до 31.12.2050); – Коллекция журналов Journals (архив 2000-2021 гг.) (доступ до 31.12.2024); – База данных Books (2004 - 2022 гг.) (2030-12-31).
18. Ресурс издательства Tongfang Knowledge NetworkTechnolog Co., Ltd (Beijing) – База данных Academic Reference;
19. Ресурс издательства Ovid Technologies GmbH: – Коллекция журналов Lippincott Williams & Wilkins Premier Journal Collection (2023-2024 г.) (доступ до 31.12.2024); – База доступ до 31.12.данных Lippincott Williams & Wilkins Archive Journals 1874 – 2022 гг (доступ до 31.12.2030).
20. Ресурсы издательства SAE International: – База данных SAE eBooks 1990 - 2022 гг. (доступ до 31.12.2030); – База данных SAE eJournals.
21. Ресурс издательства World Scientific Publishing Co Pte Ltd.: – База данных World Scientific Complete eJournal Collection 2022-2024 гг. (доступ до 31.12.2050); – Коллекция журналов World Scientific Complete eJournal Collection 2001-2021 гг. (доступ до 31.12.2024).
Отечественные электронные ресурсы:
1. Ресурсы Математического института им. В.А. Стеклова РАН (МИАН) 2022-2024 гг. (доступ до 31.12.2050): – Известия Российской академии наук. Серия математическая; – Математический сборник; – Успехи математических наук.
2. Ресурс АНО Редакция журнала «УФН» – Журнал «Успехи физических наук» 2022-2024 гг. (доступ до 31.12.2050).
3. Ресурс Института органической химии им. Н.Д. Зелинского – журнал «Успехи химии» 2019-2024 гг. (доступ до 31.12.2050).
4. Ресурс Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН) – Журнал «Квантовая электроника» 2022-2024 гг. (доступ до 31.12.2050).
5. Ресурсы Российской академии наук – Полнотекстовая коллекция журналов на платформе РЦНИ (141 название) за 2023-2024 гг. (доступ до 31.12.2050).

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Количество полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах, доступных в ГПНТБ СО РАН в 2024 г.

№	Название ресурса	Кол-во документов
Зарубежные ЭР		
1.	AIP Complete Journal Collection	29
2.	AIP Publishing / AIPP Ebooks: Collection I + Collection II	63
3.	AIPP Journal Collection / AIPP Publishing	32
4.	American Chemical Society / ASC Web Editions	23
5.	American Physical Society Journals (APS)	23
6.	AMS Journals / American Mathematical Society	13
7.	Begell Engineering Research Collection (журналы)	35
8.	Begell Engineering Research Collection (книги)	69
9.	Bentham Science Publishers Books	1 217
10.	Bentham Science Publishers Journals	129
11.	BMJ Publishing	60
12.	China National Knowledge Infrastructure. База данных CNKI Academic Reference (AR) (журналы)	328
13.	China National Knowledge Infrastructure. База данных CNKI Academic Reference (AR) (книги)	700
14.	EBSCO. Полнотекстовая коллекция книг eBook (архив)	4 902
15.	IEEE/IEL / IEEE Xplore Electronic Library	385
16.	JSTOR	718
17.	Nature Journals	112
18.	Optica Publishing Group / Optics InfoBase (журналы)	26
19.	Optica Publishing Group / Optics InfoBase (книги+матер. конф.)	1 077
20.	OVID Technologies / Lippincott, Williams & Wilkins (LWW) (журналы)	259
21.	SAE International / SAE eBooks	349
22.	SAE International / SAE Journal Collection	16
23.	SAGE Publications / SAGE eBook Collections (книги)	4 700
24.	SAGE Publications / SAGE Premier (журналы)	1 044
25.	Science (AAAS)+архив 1880-2021 гг.	1
26.	SPIE Digital Library (журналы)	18
27.	SPIE Digital Library (книги)	12 655
28.	Springer eBook Collections	77 177
29.	Springer Journals + архив 1946-1996 гг.	3 900
30.	Springer Nature. База данных Springer Materials	480
31.	Springer Nature. Полнотекстовая коллекция Adis Journals	19
32.	Wiley Journals Database + Wiley Journal Backfiles	2 156
33.	Wiley. Medical Sciences Journal Backfile	224
34.	Wiley. The Cochrane Library	1
35.	World Scientific Publishing / World Scientific Complete eJournal Collection	139
36.	Архив Neicon	3 288
	Всего:	116 367

Отечественные ЭР		
1	ЭБД РГБ	1 214 746
2	EAST VIEW	292
3	ЭБС РУКОНТ	43
4	eLIBRARY.RU (архив 2013, 2018 гг.)	223
5	ЭБС ЛАНЬ	70 895
6	ЭБС УБО	136 374
7	НЭБ	771 995
8	НормаСS (архив до 01.04.2021 г.)	200 000
9	МИАН им. В.А. Стеклова РАН	3
10	Квантовая электроника	1
11	Полнотекстовая коллекция журналов Российской академии наук	140
12	Успехи химии	1
13	Успехи физических наук	1
14	БД ВИНТИ	
	Всего:	2 394 714

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Основные статистические показатели, отражающие объем выполненной работы по обеспечению физической сохранности и безопасности библиотечных фондов (2021-2024 гг.)

№ № пп.	Наименование показателей	Ед. учета	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	Рациональное размещение фондов	метрополка	24 318	25 864	42 649	30 829
2	Редактирование фондов	экземпляр	807 948	913 484	1 028 406	876 202
3	Обеспыливание фондов	метрополка	61 737	57 626	75 625	59 295
4	Паспортизация изданий	экземпляр	775	1 152	740	582
5	Реставрация изданий (переплет)					
	- книги	экземпляр	686	699	807	649
	- журналы	подшивка	579	506	151	71
	- газеты	подшивка	59	183	115	77
6	Оцифровка изданий	экземпляр	197	657	823	3 672