

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

«27» января 2023 г.

ОТЧЕТ
О ВЫПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ
ПО ФОРМИРОВАНИЮ, УЧЕТУ, ИЗУЧЕНИЮ, ОБЕСПЕЧЕНИЮ
ФИЗИЧЕСКОГО СОХРАНЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ФОНДОВ,
ВКЛЮЧАЯ ОЦИФРОВКУ ФОНДОВ
за 2022 г.

Новосибирск, 2023 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Ответственный

за отчет

зам. директора по

библиотечной работе,

канд. пед. наук

 27.01.2023

подпись, дата

Н. В. Махотина

(Весь отчет)

Отв. исполнители

Зав. отделом

 - 27.01.2023

подпись, дата

Т. Н. Ершова

(Раздел 1, подраздел 2.1.,
2.2.)

Зав. отделом


 - 27.01.2023

подпись, дата

Т. В. Бахтеева

(Подраздел 2.3.)

Зав. отделом

 27.01.2023

подпись, дата

М. Ю. Дунин-Барковская

(Раздел 1, 3, подраздел
2.2)

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	21
3 Итоги работы по выполнению государственного задания	27
ПРИЛОЖЕНИЕ А	29
ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	30
ПРИЛОЖЕНИЕ В	31
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	32
ПРИЛОЖЕНИЕ Д	35
ПРИЛОЖЕНИЕ Е.....	38

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

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

БД – база данных

БЗ – библиографическая запись

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

ЕЧЗ – единый читальный зал

ЗХЛ – зал художественной литературы

ИРБИС – интегрированная развивающаяся информационно-поисковая система

ККИ – кабинет конъюнктурной информации

НТЦ – научно-технический центр

ОКИР – отдел комплектования информационными ресурсами

ОКМТ – отдел компьютерной и множительной техники

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

РКП – Российская книжная палата

РФ ОЭ – резервный фонд обязательного экземпляра

РФФИ – Российский фонд фундаментальных исследований

РЦНИ – Российский центр научной информации

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

СПА – справочно-поисковый аппарат

ФАИ – фонд активного использования

ФМИ – фонд малоиспользуемых изданий

ЭБ – электронная библиотека

ЭБС – электронно-библиотечная система

ЭР – электронные ресурсы

Введение

Отчет по выполнению 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 2019 г.	Выполнено в 2020 г.	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.
1	2	3	4	5	6	
Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях						
Поступление документов за отчетный год						
1.	Поступило документов за отчетный год, всего	экземпляр	182 326	119 906	143 657	174 971
2.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	948	276	70	64
3.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	177 990	115 830	138 554	170 710
4.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	948	276	70	64
5.	- из них книг	экземпляр	98 839	67 034	96 068	110 299
6.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	586	129	24	35
7.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	4 336	4 076	5 103	4 261
8.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0	0	0	0
9.	Документов на микроформах	экземпляр	0	0	0	0

№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2019 г.	Выполнено в 2020 г.	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.
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	экземпляр	0	0	0	0
14.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	0	0	0	0
15.	Документов на языках народов России	экземпляр	*1	*	116	496
16.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	*	*	0	0
17.	Документов на иностранном языках (из общего объема из п. 2.1.1.)	экземпляр	2 115	1 693	2 359	2 268
18.	-в т.ч. вновь приобретенные документы	экземпляр	*	*	0	0
Выбытие документов за отчетный год						
19.	Выбыло документов за отчетный год, всего	экземпляр	81 404	428 570	165 681	752
20.	Печатных изданий и	экземпляр	80 590	428 570	165 681	752

1 сведения отсутствуют

№№ п.п.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2019 г.	Выполнено в 2020 г.	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.
	неопубликованных документов					
21.	- из них книг	экземпляр	31 977	4 740	8 441	592
22.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	814	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	экземпляр	0	0	0	0
26.	Документов на языках народов России	экземпляр	0	0		0
27.	Документов на иностранных языках	экземпляр	0	26 233	29 940	0
Состоит документов на конец отчетного года						
28.	Состоит документов на конец отчетного года, всего	экземпляр	10 406 412	10 097 748	10 075 724	10 249 943
29.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	10 317 553	10 004 810	9 977 683	10 147 641
30.	- из них книг	экземпляр	3 459 927	3 522 221	3 609 848	3 719 555
31.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	42 442	46 521	51 624	55 885

№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2019 г.	Выполнено в 2020 г.	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.
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	экземпляр	0	0	0	0
35.	Документов на языках народов России ²	экземпляр	*	1 331	1 447	1 943
36.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.3.1.)	экземпляр	1 756 807	1 732 267	1 704 686	1 706 954
Электронные (сетевые) ресурсы						
Создано, приобретено за отчетный год						
37.	Общее число сетевых локальных документов в электронной (цифровой) библиотеке	документ	1 243	1 354	3 068	2 585
38.	- из них число документов в открытом доступе	документ	1 243	2 335	2 665	2 585
Объем на конец отчетного года						
39.	Общее число сетевых локальных документов в электронной (цифровой) библиотеке	документ	17 101	18 455	21 523	24 108

² Данные до 2020 г. откорректированы. по фактическому указанию языков народов РФ в библиографических записях каталога

№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2019 г.	Выполнено в 2020 г.	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.
40.	- из них число документов в открытом доступе	документ	17 101	18 455	21 523	24 108
Инсталлированные документы						
41.	Число инсталлированных баз данных	база данных	3	0	0	0
Сетевые удаленные лицензионные документы						
42.	Число удаленных лицензионных баз данных	база данных	39	49	44	54
43.	Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных базах данных	документ	1 247 128	4 661 561	4 672 921	2 409 186

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 РКП 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 совокупный 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 1994 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 2022 году, включены следующие виды отечественных и иностранных изданий: книги; авторефераты диссертаций; продолжающиеся издания; СВТЛ; журналы; газеты; рукописи (рисунок 1).

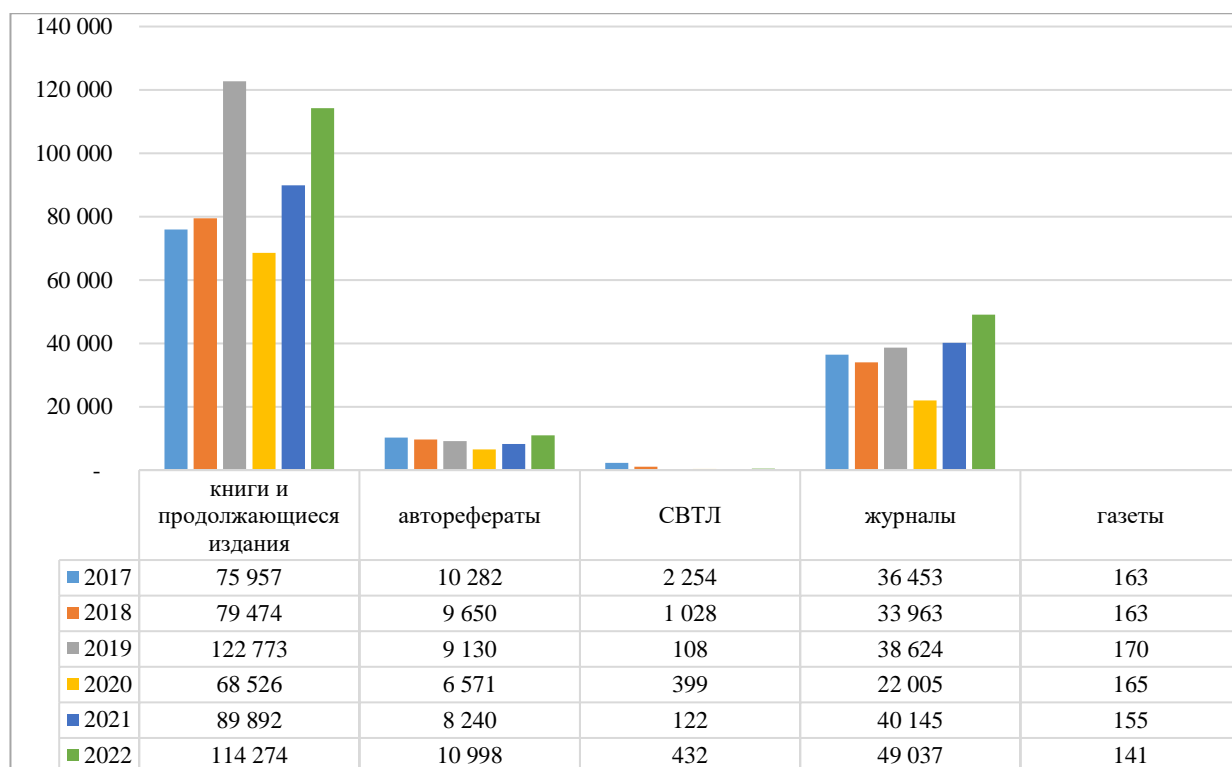


Рисунок 1 – Поступление печатных изданий и неопубликованных документов (2017-2022 гг.)

В число электронных изданий на съемных носителях, поступивших в фонд ГПНТБ СО РАН в 2022 г., включены следующие виды отечественных и иностранных изданий:

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

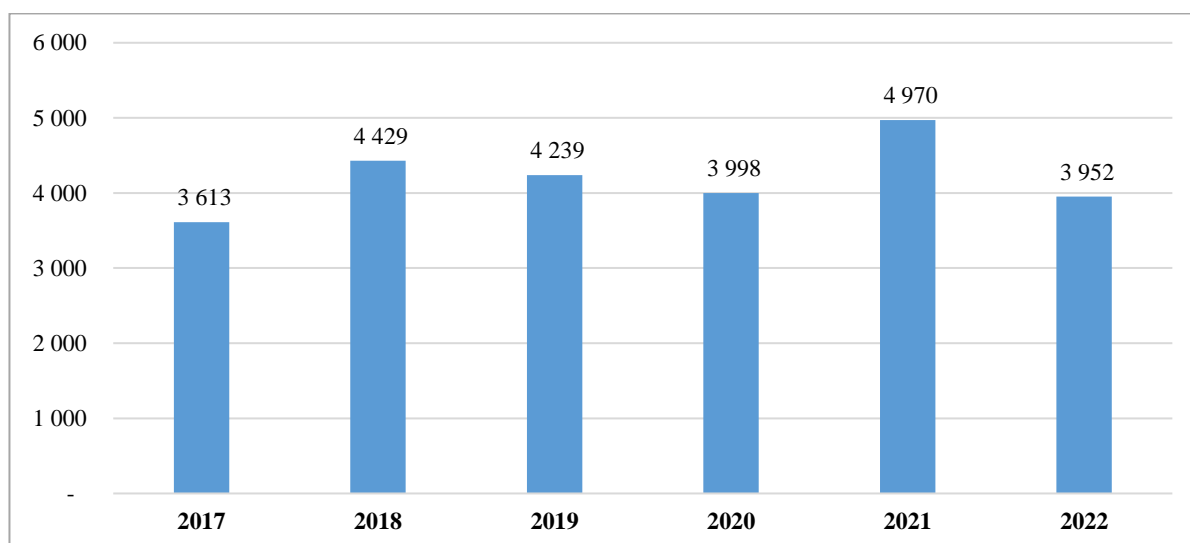


Рисунок 2 – Поступление книг и продолжающихся изданий на съемных электронных носителях (2017-2022 гг.)

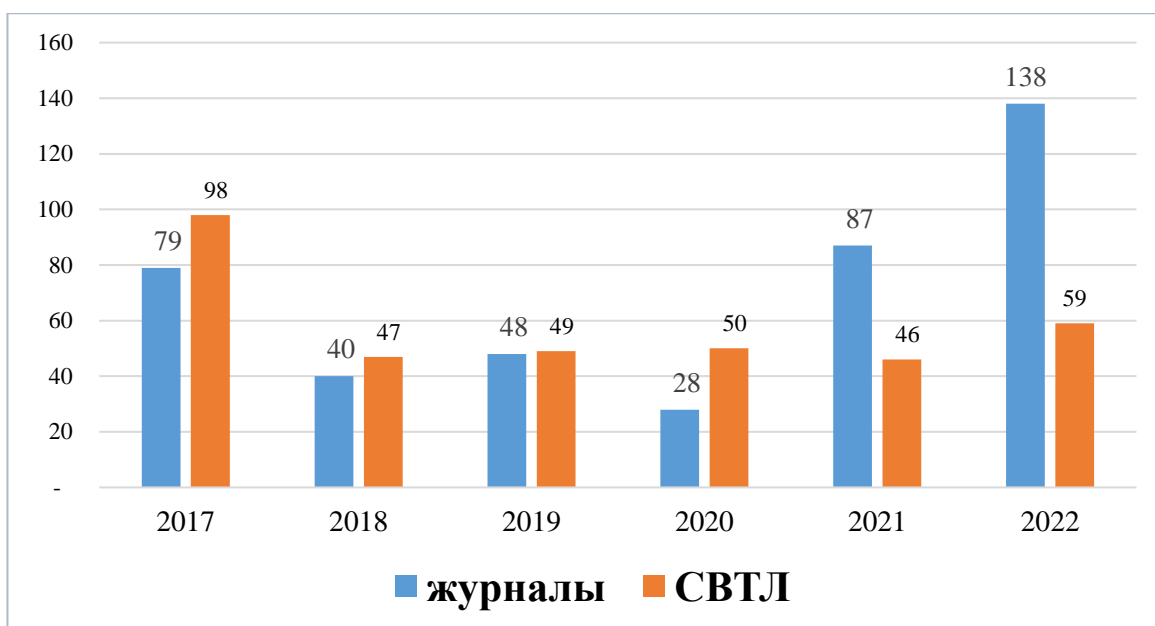


Рисунок 3 – Поступление журналов и СВТЛ на съемных электронных носителях (2017-2022 гг.)

Показатель «Поступление документов за отчетный год» включает сведения о поступлениях в основной фонд³ ГПНТБ СО РАН, включая резервный фонд обязательного экземпляра (РФ ОЭ) (рисунок 4).

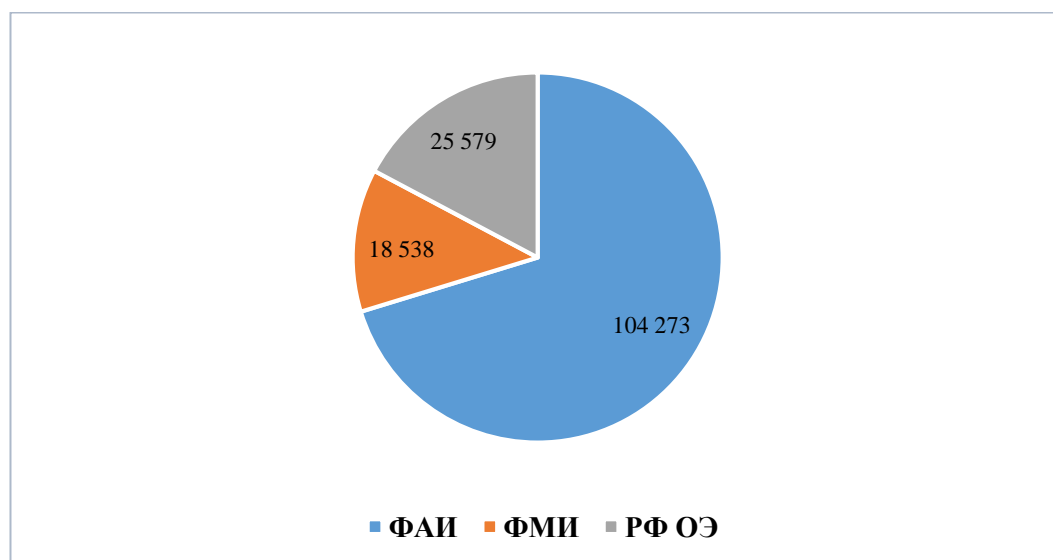


Рисунок 4 – Распределение новых поступлений в основной и резервный фонды ГПНТБ СО РАН в 2022 г.

³ Основной фонд ГПНТБ СО РАН включает фонд активного использования (ФАИ) и фонд малоиспользуемых изданий (ФМИ)

В 2022 г. число поступивших документов увеличилось на 18,8% по сравнению с 2021 г. Рост показателя обусловлен количественным увеличением входящего потока всех видов изданий, обусловленного продолжением нормализации издательской активности в постковидный период в первом квартале 2022 г. и пополнением библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН мемориальными библиотеками выдающихся ученых СО РАН⁴. Во втором полугодии 2022 г. появилась тенденция по незначительному снижению количества единиц, включенных в ЛГР от РКП⁵, что, в свою очередь, привело к небольшому количественному снижению потока регистрируемых поступлений обязательного экземпляра книжных печатных документов.

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 2022 г. являлись:

- излишне дублетные экземпляры – 590 экз., что составляет 78,5% от общего количества исключенных изданий;
- истечение срока хранения – 160 экз., что составляет 21,2 % от общего количества исключенных изданий;
- потеря изданий при обслуживании читателей – 2 экз., что составляет 0,3% от общего количества исключенных изданий.

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

⁴ «Библиотека Л. В. Овсянникова» и «Библиотека А. И. Фета»
⁵ В среднем уменьшение на 4-5 единиц в Листе ЛГР по сравнению с предыдущими периодами

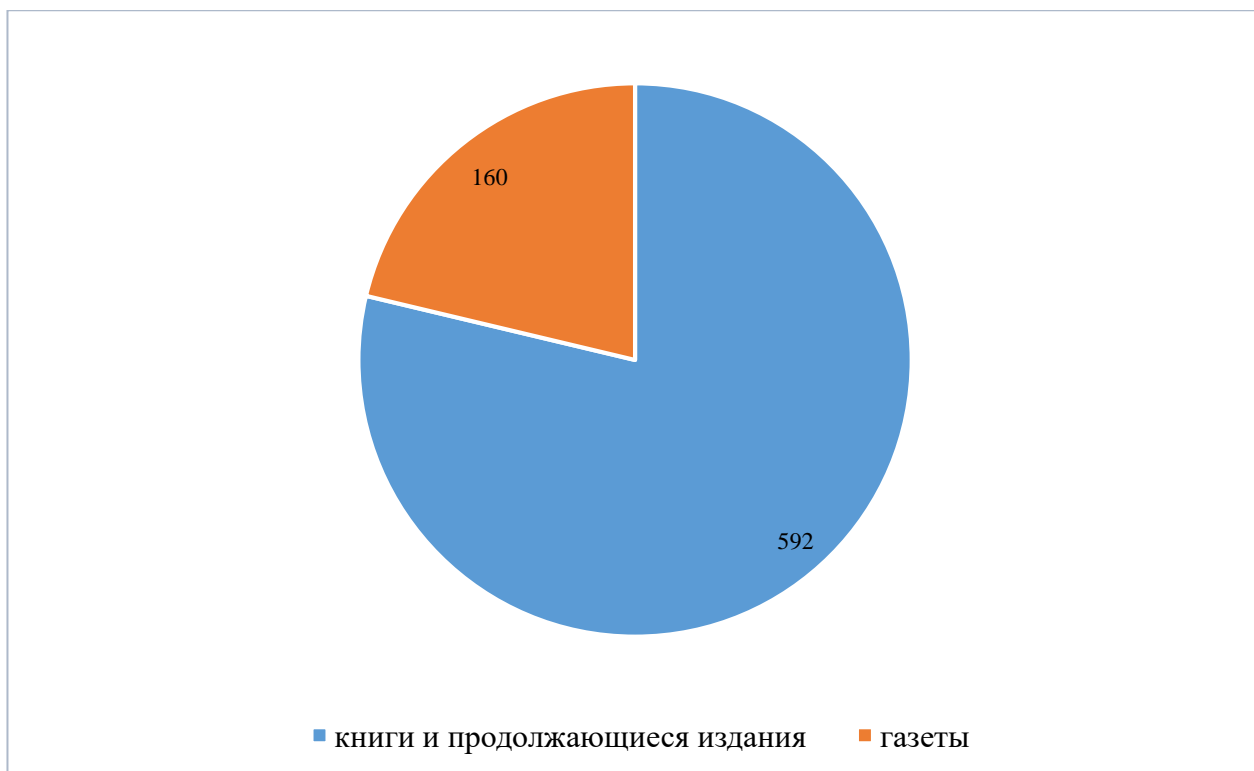


Рисунок 5 – Виды печатных изданий и неопубликованных изданий, исключенных из основного фонда в 2022 г. (в экз.⁶)

Показатель «Выбытие документов за отчетный год» уменьшился по сравнению с 2021 г. на 99,9%. Основной причиной снижения показателя в 2022 г. о сравнению с периодом 2019-2020 гг.⁷ стали уменьшение количества оставшихся дублетных экземпляров в основном фонде и подготовка к переходу на автоматизированные процессы документационного оформления исключения документов из основного фонда ГПНТБ СО РАН.

Совокупный фонд ГПНТБ СО РАН на 01.01.2023 г. включает документы на материальных носителях, хранящиеся в основном фонде ГПНТБ СО РАН, резервном фонде обязательного экземпляра и фонде СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН⁸ и составляет 10 249 943 документа (рисунок 6).

⁶ Количество исключенных газет представлено годовыми комплектами

⁷ В 2019 г. из основного фонда ГПНТБ СО РАН исключение документов не проводилось, так как не был согласован учредителем «Порядок исключения изданий из библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН» (исключение производилось только из ОРФ – 81 404 экз.). В 2020 г. показатель «Выбытие документов за отчетный год» увеличивался по сравнению с 2019 г. на 531,8% (428 570 экз.), поскольку длительный период работы ГПНТБ СО РАН в режиме ограниченного доступа читателей позволил подразделениям, осуществляющим хранение фондов активизировать выполнение процессов по выявлению изданий, подлежащих исключению из основного совокупного фонда ГПНТБ СО РАН, и оформлению документов на исключение.

⁸ Издания, поступившие до 2017 г. и состоящие на балансе СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН

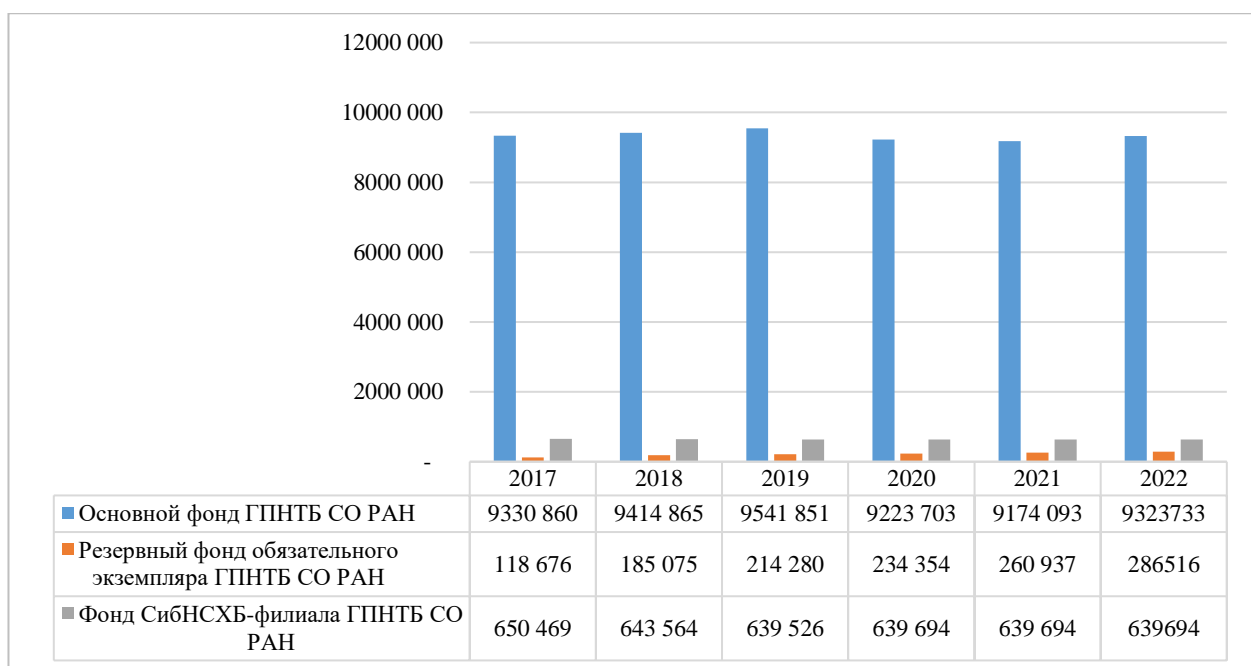


Рисунок 6 – Состав совокупного фонда ГПНТБ СО РАН (2017-2021 гг.)

Увеличение объема совокупного фонда ГПНТБ СО РАН в 2022 г. составило 1,7% по сравнению с предыдущим годом. Увеличение показателя обусловлено тем, что в 2022 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 01.01.2023 г. в ЭБ размещено 24 108 документов, в 2022 г. в ЭБ было включено 2 585 документов. Все документы в ЭБ доступны через интернет и находятся в открытом доступе.

В 2022 г. был приобретен доступ к трем отечественным электронным сетевым ресурсам (приложение В) и к Виртуальному читальному залу диссертаций РГБ.

В 2022 г. получен безвозмездный временный доступ к лицензируемым материалам (базам данных зарубежных электронных ресурсов), размещенным на удаленных технических средствах по сублицензионным договорам через Российский центр научной информации (РЦНИ). В рамках национальной и централизованной подписки получен доступ к 48-ми электронным научным ресурсам: из них 45 зарубежных ЭР (к БД Applied Science & Technology Source (ASTS), Academic Search Ultimate доступ осуществлялся только в первом полугодии) и 3 отечественных ресурса (приложение Г).

Компания EBSCO предоставила читателям ГПНТБ СО РАН возможность работы с ресурсами на платформе EBSCOhost: MathSciNet, eBook Engineering Core Collection, eBook Academic Collection, eBook Clinical Collection, Medline Complete, Academic Search Premier, Applied Science & Technology Source (ASTS), Academic Search Ultimate удаленно вне стен библиотеки (с авторизацией по логину и паролю).

Единожды зарегистрировавшись через Wi-Fi или с IP-адресов 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, полнотекстовая коллекция журналов издательства Elsevier, ресурсы JSTOR, издательство Institute of Electrical and Electronics Engineers, издательство SAGE Publications, издательство John Wiley & Sons, Inc.

Динамика изменения количества доступных полнотекстовых баз данных отечественных и зарубежных удаленных ЭР за последние 6 лет представлена на рисунке 7.

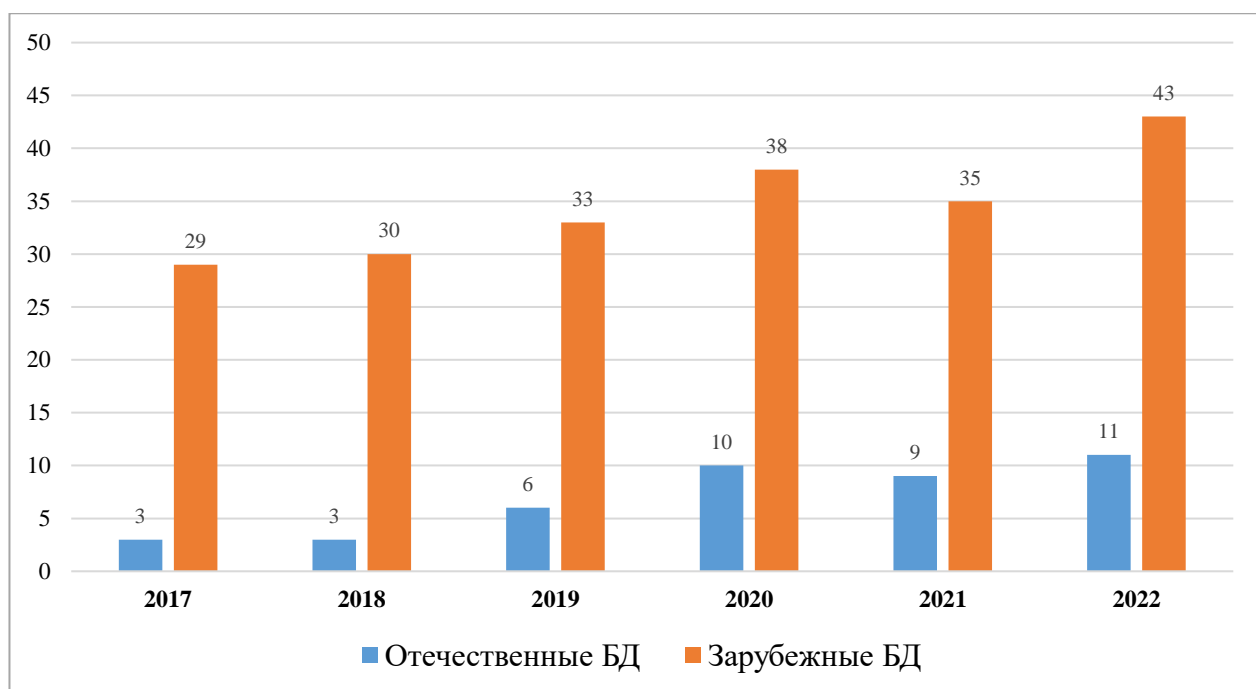


Рисунок 7 – Количество доступных баз данных отечественных и зарубежных удаленных электронных ресурсов в 2017-2021 гг.

В количестве доступных отечественных баз данных уменьшение произошло из-за отказа от приобретения ЭБ «GrebennikOn». В зарубежных базах данных также произошло уменьшение количества доступных ресурсов. В 2022 г. с российского рынка научной информации по геополитическим причинам ушли следующие зарубежные издатели:

- издательство Annual Reviews;
- издательство Cambridge University Press (CUP);
- компания Clarivate Analytics;
- компания Chemical Abstracts Service (CAS);
- издательство Elsevier закрыло доступ к базе данных Reaxys;
- издательство Institute of Physics (IOP) Publishing;
- издательство Oxford University Press (OUP);
- издательство Royal Society of Chemistry;
- издательство Taylor & Francis;
- издательство Georg Thieme Verlag KG;
- закрыт доступ к базе данных INSPEC.

В течение 2022 года была осуществлена организация подключения и сопровождение тестовых доступов к отечественным и зарубежным электронным ресурсам. Всего было организовано 10 тестовых доступов (5 – к отечественным ЭР и 5– к зарубежным ЭР), по сравнению с 2021 годом их количество снизилось на 71% (34 тестовых доступа: 4 – к отечественным ЭР и 30 – к зарубежным ЭР). Снижение произошло из-за уменьшения количества предоставляемых тестовых доступов к зарубежным ресурсам от РЦНИ. (рисунок 8).

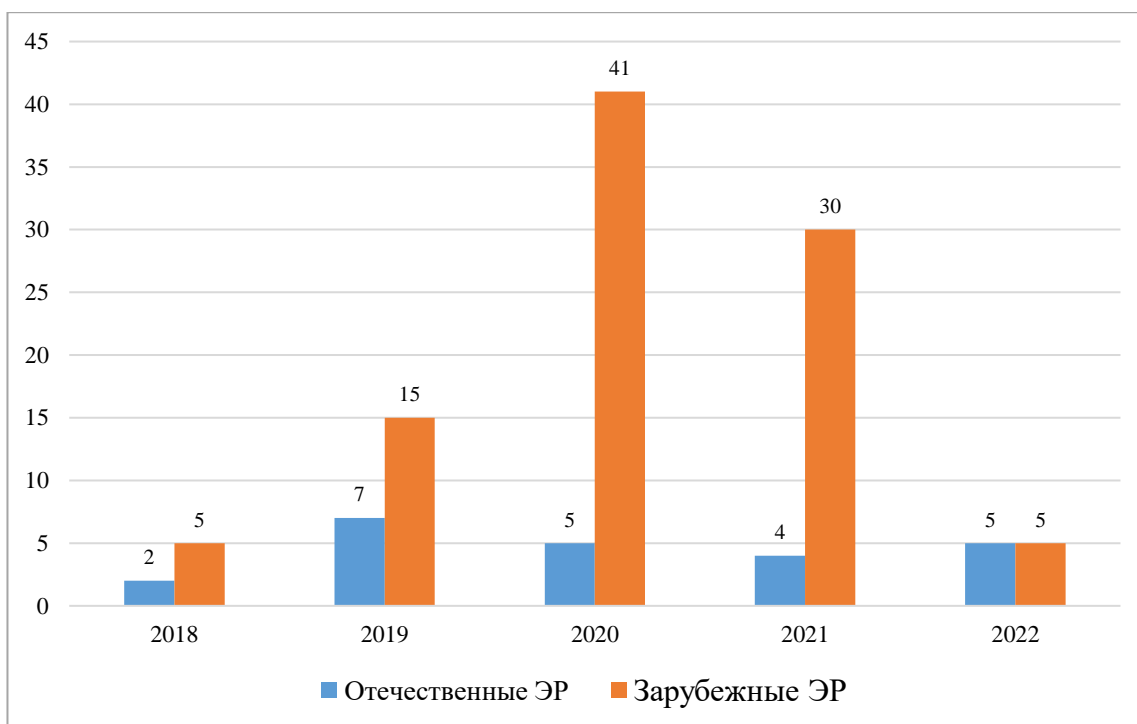


Рисунок 8 – Количество удаленных электронных ресурсов в тестовом доступе (2018-2022 гг.)

Общее количество доступных полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах в 2022 г. уменьшилось по сравнению с 2021 г. на 48% и составило 2 403 468 документов (413 828 документов в зарубежных ЭР и 1 989 640 документов в отечественных ЭР) (приложение Д).

2.3 Обеспечение физической сохранности и безопасности библиотечных фондов

В 2022 г. в структурных подразделениях ГПНТБ СО РАН, осуществляющих хранение фондов, проводился комплекс мероприятий по рациональному размещению фонда и обеспечению сохранности документов, результаты которого отражены показателями обеспечения физической сохранности и безопасности библиотечных фондов (приложение Е).

В отчетном году продолжалась работа по рациональному размещению фонда в условиях дефицита площадей: проводилась подготовка мест хранения к приему изданий и размещение поступлений:

- при передаче по истечении срока хранения из подсобных фондов читальных залов в фонд основного хранения;
- приеме новых поступлений;
- размещении изданий на хранение на площадях удаленных хранилищ;
- передвижке и уплотнению фонда ОРФ.

Работа по рациональному размещению фонда на протяжении 2022 г. в Библиотеке проводилась в плановом порядке, всего показатель «Передвижка фонда» составил 25 864 м/п.

В ОХФ продолжилась работа по подготовке площадей к приему изданий: проводился сплошной просмотр фонда с целью изучения (моделирование), планирование перемещения фонда для более рациональной расстановки, по итогу передвижка и уплотнение фонда составила 8 070 м/п (8 425 м/п в 2021 г.), уменьшение показателей обусловлено критической нехваткой полезной площади под размещение поступающего потока документов.

В текущем режиме осуществлялся прием изданий, всего размещено 75 203 экз. и 53 годовых комплекта газет (52 названий, 207 подшивки): новые поступления – 24 121 экз., возврат из подсобных фондов – 51 013 экз., из них для 12 327 экз. периодических изданий проведена техническая обработка, докомплектование – 69 экз.

В ОПТИ в отчетном году проведены работы по перерасмещению изданий, в количестве 8 348 п. ед. хранения, в том числе:

- в ч/з 2 книги – 6 876 экз.;
- ОХФ: книги – 29 экз., продолжающиеся издания – 251 экз.; всего – 280 экз.;
- ч/з 8 журналы – 558 экз., газеты – 121 экз., продолжающиеся издания – 513 экз., всего – 1 192 экз.

В 2022 г. в подсобные фонды ООЧ (фонды залов 1 – 3, 8, ЗХЛ) поступило печатных изданий – 99 157 экз. Поступление книг составило 75 656 экз., в т. ч. 798 иностранных (2021 г. – 47726 экз., из них – 241 иностранных).

В фонды научных читальных залов поступило: в ч/з 1 – 31 225 экз. (2021 г. – 14 221 экз.), ч/з 2 – 17 093 экз. (2021 г. – 11 853 экз.), ч/з 3 – 17 202 экз. (2021 г. – 14 594 экз.). В фонд ЗХЛ всего поступило 9 126 экз. (2021 г. – 8 494 экз.). В фонд ч/з 8 с марта по декабрь 2022 г. поступило 24 511 экз. Увеличение поступлений в фонд ч/з №1 обусловлено внеплановым перевозом части фонда из СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

В основное книгохранилище в 2022 г. переданы документы, поступившие в подсобные фонды отраслевых читальных залов в 2012 г. Всего передано 34 173 экз. (2021 г. – 22 336 экз.), сверенных с топокаталогами залов и ОХФ.

В связи с тем, что в читальных залах два вида расстановки: систематическая и форматная, проводилась работа по уплотнению и передвижке фонда для освобождения стеллажей под форматную расстановку. Увеличение показателей работ с фондом произошло в связи с работами по принятию фонда из СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН.

В течение года сотрудниками сектора общественных наук было принято 9 871 экз. из фонда ККИ, 1 711 экз. из них были переданы в фонд ч/з 1. В связи с поступлением литературы из ОПТИ, пришлось раздвигать большой массив фонда (3 721 м/п) и вливать литературу в фонд сектора.

В ОСИО показатель «передвижка фонда» составил 2 296 м/п, в т. ч.: закрытая часть фонда – 1012 м/п, открытая – 1 284 м/п.

СибНСХБ – филиал ГПНТБ СО РАН осуществлял передачу обязательного экземпляра на постоянное хранение в основное здание, в течение года оформлено 52 акта, по которым передано 15 119 экз. книжных изданий, поступивших в фонд СибНСХБ с 2017 по 2021 гг. В отчетный период закончились работы по перемещению фонда с 5 этажа книгохранилища. В соответствии с планом перемещения документов, более 80 тыс. экз. разместили в подсобных комнатах библиотеки, не оборудованных стеллажами, и расположили их таким образом, чтобы оставалась возможность поиска и выдачи изданий по заказам читателей.

В Отделении ГПНТБ СО РАН в связи с общей проблемой нехватки свободных площадей, списанием, перемещением фонда в другие помещения в 2022 г. проводилась работа по передвижке фонда в книгохранилище, читальном зале, абонементе. Всего в 2022 г. показатель «Передвижка фонда» составил 638 м/п.

В обменно-резервном фонде ОКИР передвижка осуществлялась в целях уплотнения и перераспределения фонда и составила 3 072 м/п.

Учет и проверка фондов Библиотеки – комплексный процесс, обеспечивающий получение точных сведений о величине, составе и движении фонда, а также его сохранности. Всего за год в ГПНТБ СО РАН было проверено 913 484 экз. Проверка осуществлялась как в плановом порядке, так и в связи с необходимостью срочной подготовки изданий к передаче между подразделениями.

В ОХФ всего проверено 456 129 экз., в т. ч. редакция фонда – 211 429, что на 16% больше показателей 2021 г. (181 596 экз.), сверено с топографическим каталогом – 79 213 экз. (114 681 экз. в 2021 г.), по отношению к 2021 г. произошло уменьшение показателя на 30%, т.к. увеличились временные затраты на проверку по СПА другого уровня, сверено с генеральным алфавитным каталогом 26 860 экз.; сверено с электронным каталогом 138 627 экз., увеличение на 11% (124 983 экз. в 2021 г.).

В СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН в 2022 г. начата работа по сверке данных библиографических записей электронного каталога периодических изданий СибНСХБ на соответствие данных служебных картотек подразделений, осуществляющих хранение изданий, и самим изданием, работа завершилась на букве «И». Все несоответствия данных внесены в специальную таблицу, на основе которой планируется редактирование электронного каталога в 2023 г. За отчетный период велась работа по отбору документов из фонда подразделений, осуществляющих хранение обязательного экземпляра изданий для передачи в основное здание ГПНТБ СО РАН, включающая: проверку инвентарного номера, штрих-кода, штампа ГПНТБ СО РАН, отметку сверено на топокарточке, сканирование штрих-кодов в специальные файлы, упаковку в пачки и мешки, специально пронумерованные. Всего в СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН редакция составила 25 938 экз. или 90% от 2021 г. (28 800 экз.).

В ООЧ редакция фонда составила 226 987, на 65% больше показателя 2021 г. (137 927 экз.), причиной явился прием незапланированного объема части фонда из СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН; ОСИО (в т.ч. ЕЧЗ 8 574 экз., ч/з 8 9 114 экз., которые входили в состав ОСИО до 01.03.2021г.), отредактировано 116 084 экз. на 15% меньше показателя 2021 г. (136 886 экз.), на уровень выполнения повлияла реорганизация отдела.

В Отделении при текущей расстановке, передвижке, отборе книг для штрихкодирования проводилось редактирование фонда – 27 086 экз., что соответствует уровню 2021 г. (27 330 экз.). Большой объем указанного вида работы объясняется потребностью постоянно редактировать фонд абонементов и читального зала с открытым доступом, перемещением и передвижкой фонда в книгохранилище, а также проведением сверки фонда абонементов массовой литературы с топокаталогом (6 166 ед.).

ОПТИ в 2022 году основную часть производственного времени затратил на процессы редактирования, сверки фонда ККИ и его подготовки к передаче в читальный зал №2, сектор периодики ООЧ, ОХФ, ч/з 8; сверки фонда читального зала № 9, части фонда ОПТИ, размещенной в отделении ГПНТБ СО

РАН. Всего проверено 50 779 экз., увеличение в 9 раз по отношению к 2021 г. (5 595 экз.).

ОКИР провел проверку 27 000 экз. фонда (50 150 экз. в 2021 г.).

Санитарно-гигиенический режим обеспечивался проведением ежемесячного санитарного дня во всех подразделениях, осуществляющих хранение фонда, ежедневной влажной уборкой, влажной и сухой гигиенической обработкой фонда во время работы с фондом: показатель «Обеспыливание фонда» в отчетный период составил 57 626 м/п, что на 7% меньше периода 2021 г. (61 737 м/п). В ОХФ 19 578 м/п, по уровню предыдущего года (19 615 м/п); в ООЧ было обеспылено 12 290 м/п (11 399 м/п в 2021 г.); ОСИО (ЕЧЗ, ч/з 10, ч/з 8) – 10 115 м/п (15 649 м/п в 2021 г.); отделение ГПНТБ СО РАН – 7 218 м/п (7 985 м/п в 2021 г.); в ОПТИ обеспыливание составило 2 814 м/п (1 164 м/п в 2021 г.); в СибНСХБ провели санитарную обработку 2 637 м/п (1 870 м/п); ОКИР – 2 974 м/п (2 171 м/п в 2021 г.); в ОРКиР было обеспылено 2 974 м/п (1 384 м/п в 2021 г.).

В основном книгохранилище соблюдается световой режим: отсутствует внешний источник света, лампы накаливания закрыты матовыми плафонами.

Условия освещенности, температуры и влажности в подразделениях-фондодержателях систематически контролируются. Зоны хранения разделены на сегменты, в которых измеряется температура и относительная влажность. Редкие документы и книжные памятники хранятся на отдельных площадях, обеспечивающих гигиенические условия.

Главное требование температурно-влажностного режима – поддержание постоянства, которого удалось достичь с помощью проветривания – поочередного включения притока воздуха с улицы/помещение.

Процесс по оформлению паспорта сохранности документа ведется в двух подразделениях Библиотеки – в отделе хранения фондов и в отделе редких книг и рукописей.

Обследование физической сохранности фонда ОРКиР ГПНТБ СО РАН: составлены паспорта физического состояния на печатные книги из собрания западноевропейских книг XV- начала XIX в. – 300 ед. хранения.

В 2022 г. в ОХФ продолжилась работа по заполнению паспортов на издания, просмотрено 42 600 экз., оформлено 852 паспорта сохранности.

Сектором консервации документов и группой переплета в истекшем году производились работы по обеспечению сохранности фонда:

- переплет книг, газет, журналов фондов ГПНТБ СО РАН, отделения ГПНТБ СО РАН и филиала;
- в целях фазовой консервации для книг из фонда ОРКиР изготовлены микроклиматические контейнеры из бескислотного картона;
- контроль условий хранения документов фонда ОРКиР;
- обеспечение материальной базы реставрационных работ: поиск информации по прайс-листам и сайтам фирм о необходимом оборудовании и материалах, составлении заявок на приобретение, оформление договоров и других финансовых документов;
- приобретение материалов: ПВА, картон переплетный.

Продолжилась работа по расширению фонда электронных копий изданий ГПНТБ СО РАН.

ОКМТ увеличил показатель предыдущего года в 2,6 раза, всего оцифровано 246 452 страниц (91 488 страниц в 2021 г.), из них переданных из ОХФ 240 619 страниц (640 экз.), в 2021 г. – 188 экз.), из ОРКиР 4 364 страниц (17 экз.), оцифровка газет 51 страница, для других подразделений – 1 418 страниц.

ОРКиР пополнил цифровую библиотеку «Книжные памятники Сибири» на 12 документов, в ее коллекции сейчас насчитывается 929 единиц уникальных рукописей и книг.

С 2020 г. в Библиотеке действует совет по книжным памятникам ГПНТБ СО РАН. В 2022 г. в «Реестр книжных памятников РФ» были внесены 4 единицы хранения из фонда отдела редких книг и рукописей ГПНТБ СО РАН.

В рамках пожарной безопасности библиотечных фондов выполнен комплекс мероприятий по поддержанию средств, систем водоснабжения, используемых при тушении пожаров: гидранты, пожарные краны, пожарные рукава, как в основном здании, так и в Отделении ГПНТБ СО РАН и в СибНСХБ – филиале ГПНТБ СО РАН.

3 Итоги работы по выполнению государственного задания

Выполнение государственного задания по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов за 2022 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 единиц хранения незначительно превышен (на 1,8%) и составляет 10 249 943 документов.

Общее количество доступных удаленных лицензионных электронных ресурсов в 2022 г. составило 54 единицы, что на 23% больше показателя 2021 г. Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах на 01.01.2023 г. уменьшилось по сравнению с предыдущим периодом на 48% (2022 г. – 2 403 468 документ, 2021 г. – 4 672 921 документ).

В 2022 г. число документов в электронной (цифровой) библиотеке увеличилось на 12% и составило 24 108 документов (на 01.01.2022 г. – 21 523 документа).

По сравнению с 2021 г. в 2022 г. произошел рост показателей работы с фондом: «Передвижка фонда» – 105,6% и «Паспортизация изданий» – 149%, «Редактирование фонда» – 113%, снижение показателя «Обеспыливание фонда» – 93 %. Показатель «Переплет документов» относительно уровня 2021 г.: 101,5 % – книги, 74 % – журналы, 310 % – газеты.

В 2022 г. значительно вырос показатель «Оцифровка фонда»: 2022 г. – 657 экз., 2021 г. – 197 экз. (333 % от уровня 2021 г.), поскольку в 2021 г.

работы по оцифровке авторефератов диссертаций, в связи с заменой программного обеспечения, временно прекращались.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Сведения о движении фондов ГПНТБ СО РАН

№	Состав библиотечных фондов	Состоит на 01.01.2022 г.	Поступило в 2022 г.	Выбыло в 2022 г.	Состоит на 01.01.2023 г.
1	Книги, брошюры	3 601 310	115 487	592	3 716 205
	– в т.ч. на электронных носителях	35 178	3 876	-	39 054
	– в т.ч. иностранные издания	403 106	1 717	-	404 823
2	Периодические издания	2 688 138	33 332	-	2 721 470
	в т.ч. на электронных носителях	8 155	138	-	8 293
	– в т.ч. иностранные издания	1 302 525	551	-	1 303 076
3	Спецвиды литературы (отчеты, стандарты, каталоги, переводы, описания изобретений, микрофильмы и др.)	2 881 865	432	-	2 882 297
	– в т.ч. на электронных носителях	8 781	59	-	8 840
	– в т.ч. на микроформах	-	-	-	
	– в т.ч. иностранные издания	-	-	-	
4	Газеты (годовой комплект)	3 780	141	160	3 761
	Всего (пп. 1–4)	9 175 093	149 392	752	9 323 733
	– в т.ч. иностранные издания	1 704 686	2 268	-	1 706 954
5	Резервный фонд обязательного экземпляра	260 937	25 579	-	286 516
	– в т.ч. на электронных носителях	29 880	86	-	
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)	10 075 724	174 971	752	10 249 943

Объем БЗ в полнотекстовых БД собственной генерации в веб-ИРБИС

Наименование БД	Объем на конец отчетного года		
	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Елепов Борис Степанович (публикации 1969г.-)	214	214	214
Аналитические обзоры по экологии	108	214	109
Издания ГПНТБ СО РАН	89	89	89
Каталоги библиотек русской армии (вторая половина XIX в. - 1917 г.)	239	239	239
Книжные памятники Сибири	1 477	1 486	1 498
Научные мероприятия РАН	5 385	6 302	5 810
Организационно-технологическая документация ГПНТБ СО РАН	443	447	447
Электронные книги в ГПНТБ СО РАН	2 705	4 599	7 388
Учебные пособия по библиотечно-информационной деятельности	45	45	45
Неподцензурная периодика Сибири (1920-1990 гг.)	115	115	115
Архив изданий на электронных носителях (локальный доступ)	577	577	577
Коллекция оцифрованных авторефератов	7 058	7 196	7 577
Всего	18 455	21 523	24 108

**Отечественные полнотекстовые электронные сетевые ресурсы,
доступные в 2022 г.**

1. ЭБС Издательства «Лань»
2. ООО «Директ-Медиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
3. ООО «ИВИС» (East View)
4. ФГБУ «ФИПС» (доступ на 100 запросов к базам данных)
5. Виртуальный читальный зал диссертаций РГБ

Зарубежные электронные удаленные ресурсы, доступные в рамках национальной и централизованной подписки 2022 г. в ГПНТБ СО РАН

- Ресурсы издательства Springer Nature:
 - Springer Journals (2018-2022 гг.);
 - Springer Journals Archive (архив выпусков 1832-1996 гг.);
 - Nature Journals (2018 - 2022 гг.);
 - Springer eBook Collections (архив книг за 2005-2010 гг.; 2018-2022 гг.);
 - Springer Nature Protocols and Methods;
 - Springer Nature Materials (глубина доступа – 2022 г.).
- Ресурсы компании EBSCO:
 - база данных MathSciNet;
 - база данных eBook Engineering Core Collection;
 - база данных eBook Academic Collection;
 - база данных eBook Clinical Collection;
 - база данных Medline Complete;
 - база данных Academic Search Premier;
 - база данных Applied Science & Technology Source (ASTS) (6 месяцев);
 - база данных Academic Search Ultimate (6 месяцев).
- Ресурсы издательства SAGE Publications Ltd:
 - база данных SAGE Premier;
 - база данных Royal Society of Medicine Journal Collection;
 - база данных eBook Collections
- Ресурсы издательства John Wiley & Sons, Inc.:
 - полнотекстовая коллекция журналов Wiley Journal Database;
 - база данных The Cochrane Library;
 - база данных Medical Sciences Journal Backfiles.
- Ресурсы издательства American Institute of Physics Publishing (AIPP):
 - AIPP Journal Collection (2022 г.);

- база данных AIPP E-Book Collection I + Collection II
- Ресурс Кембриджского центра структурных данных (The Cambridge Crystallographic Data Centre / CCDC) – база данных CSD-Enterprise;
- Ресурсы JSTOR – полнотекстовая база данных рецензируемых научных журналов и книг (JSTOR DATABASE – Arts & Sciences I, VII, IX, X, XII);
- Ресурс издательства Optical Society of America (OSA) – база данных Optics InfoBase;
- Ресурс издательства Questel – база данных патентного поиска Orbit Premium edition;
- Ресурс издательства The American Association for the Advancement of Science (AAAS) – журнал Science online;
- Ресурс издательства American Chemical Society (ACS) – ACS Web Editions;
- Ресурс издательства American Physical Society (APS) – база данных APS;
- Ресурс издательства The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) – полнотекстовая библиотека IEEE Xplore Electronic Library;
- Ресурс издательства The Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) – полнотекстовая коллекция журналов SPIE Digital Library;
- Ресурс издательства American Mathematical Society – база данных AMS Journals;
- Ресурс издательства BMJ Publishing Group Limited – база данных BMJ Knowledge Resources;
- Ресурсы издательства Begell House Inc.:
 - база данных Begell Engineering Research Collection;
 - база данных Begell Biomedical Research Collection;
- Ресурсы издательства Bentham Science Publishers:
 - база данных Journals;
 - база данных Books;

- Ресурс издательства China Academic Journals (CD Edition) Electronic Publishing House Co., Ltd – база данных Academic Reference;
- Ресурс издательства Ovid Technologies GmbH – база данных Lippincott Williams & Wilkins journal collections;
- 21. Ресурсы издательства SAE International:
 - база данных SAE eJournals;
 - база данных SAE eBooks;
 - Ресурс издательства EDP Sciences – EDP Sciences Full Collection;
 - Ресурс издательства World Scientific Publishing Co Pte Ltd. – база данных World Scientific Complete eJournal Collection.
- Ресурсы Математического института им. В.А. Стеклова РАН (МИАН РАН):
 - журнал «Известия Российской академии наук. Серия математическая»;
 - Математический сборник;
 - журнал «Успехи математических наук»;
 - журнал «Успехи физических наук»;
 - Ресурс Института органической химии им. Н.Д. Зелинского – журнал «Успехи химии».

**Количество полнотекстовых документов в удаленных лицензионных
электронных ресурсах,
доступных в ГПНТБ СО РАН в 2022 г.**

Зарубежные ЭР		
1	American Chemical Society / ASC Web Editions	23
2	AIPP Journal Collection / AIPP Publishing	29
3	American Physical Society Journals (APS)	34
4	Cambridge Crystallographic Data Center (CCDC)	
5	Elsevier ScienceDirect Freedom Collection (журналы)	2500
6	IEEE/IEL / IEEE Xplore Electronic Library	513
7	JSTOR	892
8	China National Knowledge Infrastructure	1112
9	Optica Publishing Group / Optics InfoBase	735
10	Questel / Orbit Premium edition	
11	SAGE Publications / SAGE Premier	1421
12	Science (AAAS)+архив 1880-2021 гг.	1
13	Scopus / Elsevier B.V.	
14	SPIE Digital Library	11
	Springer Nature Resources - поставщик	
15	Springer Books	98 576
16- 17	Springer Journals + архив 1946-1996 гг.	3530
18	Springer Materials	
19	Springer Nature Protocols and Methods	75000
20	Nature Journals	58
21	Wiley Journals Database	1429
22	Begell Biomedical Research Collection	18
23	Begell Engineering Research Collection	30
24	BMJ Publishing	60
25	Bentham Science Publishers Journals	156
26	Bentham Science Publishers Books	1124

27	EBSCO Academic Search Premier	4600
28	EBSCO MEDLINE Complete	2500
29	EBSCO. Полнотекстовая коллекция книг eBook Academic Collection	210000
30	EBSCO. Полнотекстовая коллекция eBook Clinical Collection	4000
31	EBSCO. База данных MathSciNet	
32	EBSCO. Полнотекстовая коллекция книг eBook EngineeringCore Collection	6600
33	The Cochrane Library / Wiley	
34	OVID Technologies / Lippincott, Williams & Wilkins (LWW)	197
35	SAE International / SAE eJournals	16
36	World Scientific Publishing / World Scientific Complete eJournal Collection	129
37	AMS Journals / American Mathematical Society	6
38	EDP Sciences / EDP Sciences journals	12
39	SAE International / SAE eBooks	349
40	Sage Publications / The Royal Society of Medicine Collection	27
41	Sage Publications / eBook Collections	4700
42	Wiley / Medical Sciences Journal Backfile	224
43	AIP Publishing / AIPP Ebooks: Collection I + Collection II	52
Всего:		419546
Отечественные ЭР		
1	ЭБД РГБ	981608
2	EAST VIEW	290
3	ЭБС РУКОИТ	43
4	eLIBRARY.RU (архив 2013, 2018 гг.)	258
5	ЭБС ЛАНЬ	57972
6	ЭБС УБО	130926
7	НЭБ	618538
8	НормаCS (с апреля только архив)	200000
9	Математические журналы	3
10	Успехи химии	1
11	Успехи физических наук	1

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Основные статистические показатели, отражающие объем выполненной работы по обеспечению физической сохранности и безопасности библиотечных фондов

№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2020 г.	Выполнено в 2021 г.	Выполнено в 2022 г.
1	Рациональное размещение фондов	метрополка	27 334	24 318	25 864
2	Редактирование фондов	экземпляр	809 122	807 948	913 484
3	Обеспыливание фондов	метрополка	57 045	61 737	57 626
4	Паспортизация изданий	экземпляр	858	775	1 152
5	Реставрация изданий (переплет)				
	- книги	экземпляр	591	686	699
	- журналы	подшивка	578	579	506
	- газеты	подшивка	158	59	183
6	Оцифровка изданий	экземпляр	872	197	657