

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, канд. техн. наук  
 А. В. Гуськов  
«01» февраля 2021 г.



**ОТЧЕТ  
О ВЫПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ  
ПО ФОРМИРОВАНИЮ, УЧЕТУ, ИЗУЧЕНИЮ, ОБЕСПЕЧЕНИЮ  
ФИЗИЧЕСКОГО СОХРАНЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ФОНДОВ,  
ВКЛЮЧАЯ ОЦИФРОВКУ ФОНДОВ  
за 2020 г.**

Новосибирск, 2021 г.

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ


Ответственный за отчет  
зам. директора по научной  
работе,  
д-р пед. наук

29.01.2021   
подпись, дата

Н. С. Редькина  
(Весь отчет)


Отв. исполнители

Зав. отделом

29.01.2021   
подпись, дата


Т. Н. Ершова  
(Раздел 2.1., 2.2.)

Зав. отделом

29.01.2021   
подпись, дата

Т. В. Бахтеева  
(Подраздел 2.3.)

Гл. библиотекарь

29.01.2021   
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.....	10
2.1 Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях .....	10
2.2 Формирование фонда электронных (сетевых) ресурсов .....	15
2.3 Обеспечение физической сохранности и безопасности библиотечных фондов.....	18
3 Итоги работы по выполнению государственного задания.....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	25
ПРИЛОЖЕНИЕ Б .....	26
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	27
ПРИЛОЖЕНИЕ Г .....	29
ПРИЛОЖЕНИЕ Д.....	30
ПРИЛОЖЕНИЕ Е .....	31
ПРИЛОЖЕНИЕ Ж.....	32
ПРИЛОЖЕНИЕ З .....	33

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

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

- БД – база данных
- БЗ – библиографическая запись
- ГОСТ – государственный стандарт
- ГПНТБ СО РАН – Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук
- ЗХЛ – зал художественной литературы
- ИМБТ СО РАН – Институт монголоведения, буддологии и тибетологии Сибирского отделения Российской академии наук
- ИРБИС – интегрированная развивающаяся информационно-поисковая система
- ИФЛА (IFLA) – Международная Федерация библиотечных ассоциаций и учреждений
- МКО – международный книгообмен
- НЭБ – национальная электронная библиотека
- ОАС – отдел автоматизированных систем
- ОКИР – отдел комплектования информационными ресурсами
- ОКМТ – отдел компьютерной и множительной техники
- ОНБ – отдел научной библиографии
- ОНИМР – отдел научно-исследовательской и методической работы
- ООЧ – отдел обслуживания читателей
- ОП – отдел периодики
- ОПТИ – отдел поддержки технологий и инноваций
- ОРКиР – отдел редких книг и рукописей
- ОРФ – обменный и резервный фонды
- ОХФ – отдел хранения фондов
- РГБ – Российская государственная библиотека
- РФ ОЭ – резервный фонд обязательного экземпляра

РФФИ – Российский фонд фундаментальных исследований

СБО – справочно-библиографический отдел

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

СО РАН – Сибирское отделение Российской академии наук

ФАИ – фонд активного использования

ФМИ – фонд малоиспользуемых изданий

ЭБС – электронно-библиотечная система

ЭК – электронный каталог

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.
1	2	3	4	5
<b>Формирование библиотечного фонда на физических (материальных) носителях</b>				
<b>Поступление документов за отчетный год</b>				
1.	Поступило документов за отчетный год, всего: (сумма пп. 2.1.1.1.-2.1.1.4.)	Экземпляр	182 326	119 906
2.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	177 990	115 830
3.	- из них книг	экземпляр	98 839	67 034
4.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	4 336	4 076
5.	Документов на микроформах	экземпляр	0	0
6.	Документов на других видах носителей	экземпляр	0	0
7.	Документов в специальных форматах для слепых и слабовидящих (из п. 2.1.1.)	экземпляр	0	0
8.	Документов на языках народов России (из общего объема из п. 2.1.1.) <sup>1</sup>	экземпляр	100888	76 639
9.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.1.1.)	экземпляр	2 115	1 693
<b>Выбытие документов за отчетный год</b>				
10.	Выбыло документов за отчетный год, всего (сумма пп. 2.2.1.1.-2.2.1.4.):	экземпляр	81 404	428 570
11.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	80 590	428 570
12.	- из них книг	экземпляр	31 977	4 740
13.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	814	0
14.	Документов на микроформах	экземпляр	0	0
15.	Документов на других видах носителей	экземпляр	0	0

<sup>1</sup> Данные выгружены специалистами ОАС из БД УСНЕТ

№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2019 г.	Выполнено в 2020 г.
16.	Документов в специальных форматах для слепых и слабовидящих (из п. 2.2.1.)	экземпляр	0	0
17.	Документов на языках народов России (из общего объема из п. 2.2.1.)	экземпляр	0	0
18.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.2.1.)	экземпляр	0	26 233
Состоит документов на конец отчетного года				
19.	Состоит документов на конец отчетного года, всего (сумма пп. 2.3.1.1.-2.3.1.4.):	экземпляр	10 406 412	10 097 748
20.	Печатных изданий и неопубликованных документов	экземпляр	10 317 553	10 004 810
21.	- из них книг	экземпляр	3 459 927	3 522 221
22.	Электронных документов на съемных носителях	экземпляр	42 442	46 521
23.	Документов на микроформах	экземпляр	46 417	46 417
24.	Документов на других видах носителей	экземпляр	0	0
25.	Документов в специальных форматах для слепых и слабовидящих (из п. 2.3.1.)	экземпляр	0	0
26.	Документов на языках народов России (из общего объема из п. 2.3.1.) <sup>2</sup>	экземпляр	909 438	986 077
27.	Документов на иностранных языках (из общего объема из п. 2.3.1.)	экземпляр	1 756 807	1 732 267
Электронные (сетевые) ресурсы				
Создано, приобретено за отчетный год				
30.	Общее число сетевых локальных документов в электронной (цифровой) библиотеке	документ	1 243	2 335
31.	- из них число документов в открытом доступе	документ	1 243	2 335
32.	Число баз данных установленных документов	база данных	3	0
Объем на конец отчетного года				
35.	Общее число сетевых локальных документов в электронной (цифровой) библиотеке	документ	17 101	18 455

<sup>2</sup> На основе данных, выгруженных специалистами ОАС из БД КАТ и УЧЕТ



№№ пп.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2019 г.	Выполнено в 2020 г.
36.	- из них число документов в открытом доступе	документ	17 101	18 455
Инсталлированные документы				
37.	Число инсталлированных баз данных	база данных	3	0
Сетевые удаленные лицензионные документы				
38.	Число удаленных лицензионных баз данных	база данных	39	49
39.	Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных базах данных	документ	1 247 128	4 661 561

## **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 (рисунок 1). В число печатных изданий и неопубликованных документов включены следующие виды отечественных и иностранных изданий: книги; авторефераты диссертаций; продолжающиеся издания; СВТЛ; журналы; газеты; рукописи.

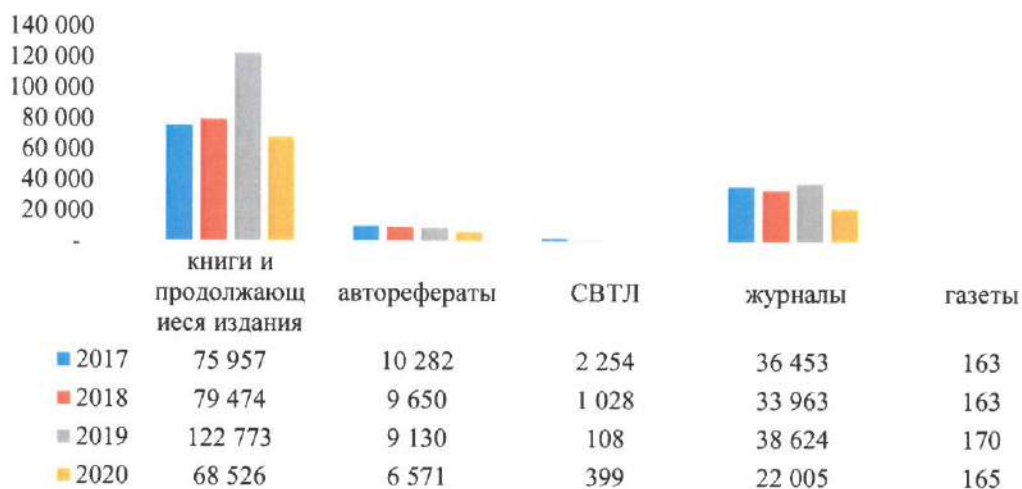


Рисунок 1 – Поступление печатных изданий и неопубликованных документов (2017-2020 гг.)

В число электронных изданий на съемных носителях, поступивших в фонд ГПНТБ СО РАН в 2020 г., включены следующие виды отечественных и иностранных изданий:

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

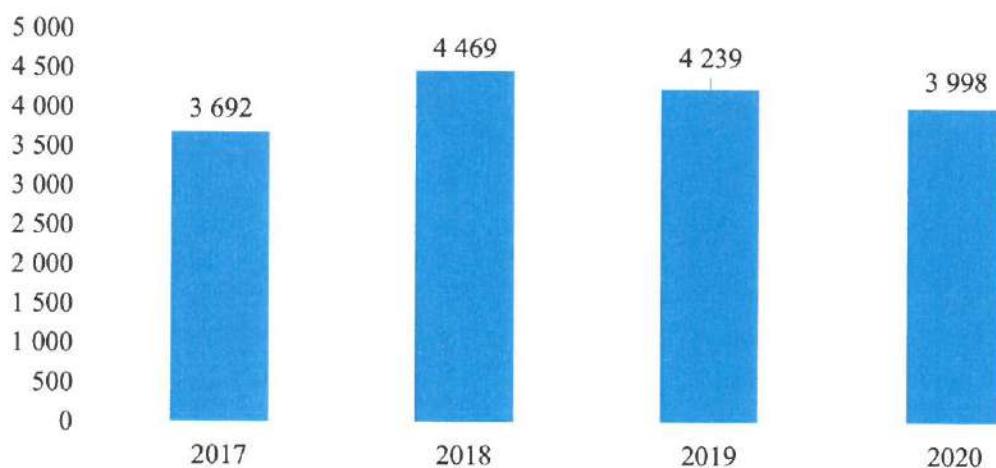


Рисунок 2 – Поступление книг и продолжающихся изданий на съемных носителях (2017-2020 гг.)

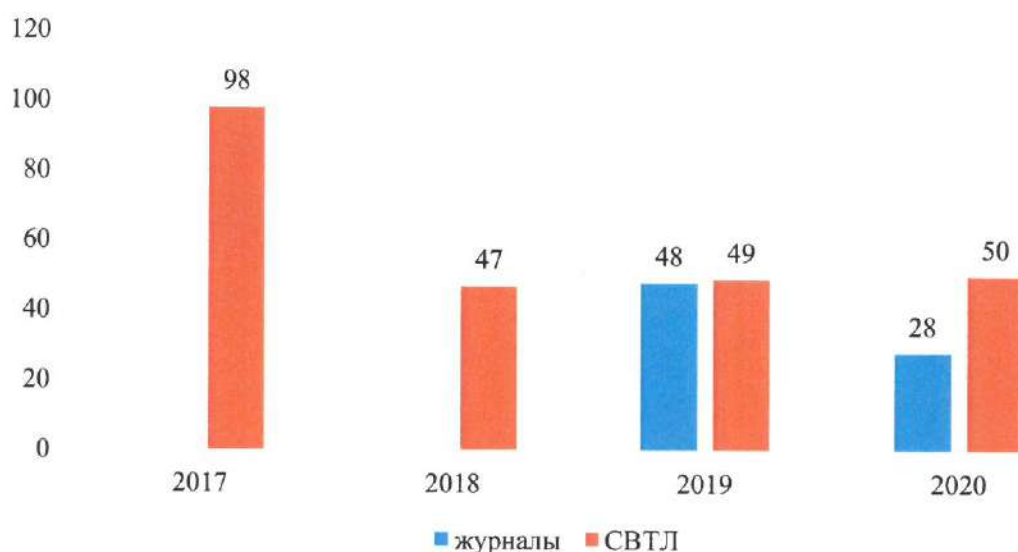


Рисунок 3 – Поступление журналов<sup>3</sup> и СВТЛ на съемных носителях (2017-2020 гг.)

Показатель «Поступление документов за отчетный год» включает сведения о поступлениях в основной фонд<sup>4</sup> ГПНТБ СО РАН, включая фонд отделения ГПНТБ СО РАН, фонд СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН и в резервный фонд обязательного экземпляра (РФ ОЭ) (рисунок 4).

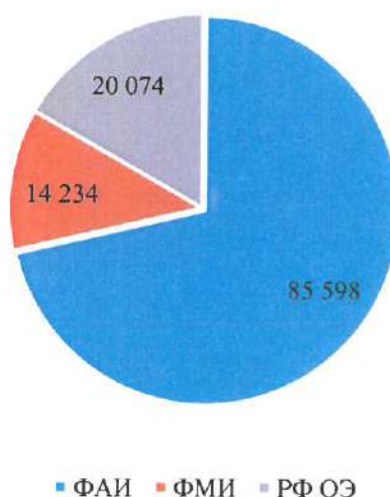


Рисунок 4 – Распределение новых поступлений в основной и резервный фонды ГПНТБ СО РАН в 2020 г.

<sup>3</sup> Показатель поступления журналов на электронных оптических дисках в 2017 и 2018 гг. отдельно не учитывался и интегрирован в количество книг и продолжающихся изданий

<sup>4</sup> Основной фонд ГПНТБ СО РАН включает фонд активного использования и фонд малоиспользуемых изданий

В 2020 г. число поступивших документов уменьшилось на 34,2% по сравнению с 2019 г. Снижение показателя объясняется количественным уменьшением входящего потока всех видов изданий, что обусловлено снижением издательской активности в период ограничительных мер, связанных с COVID-19.

Показатель «Выбытие документов за отчетный год» включает сведения об числе документов, исключенных из основного фонда ГПНТБ СО РАН. Списание 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 2020 г. являлись:

- излишняя экземплятность – 402 173 экз., что составляет 93,8 % от общего количества исключенных изданий;
- утрата изданиями научной, практической и культурно-исторической ценности – 26 233 экз., что составляет 6,1 % от общего количества исключенных изданий;
- утеря изданий при обслуживании читателей – 4 экз.

Распределение документов, исключенных из основного фонда, по видам изданий представлено на рисунке 5<sup>5</sup>.

---

<sup>5</sup> Количество исключенных газет представлено годовыми комплектами

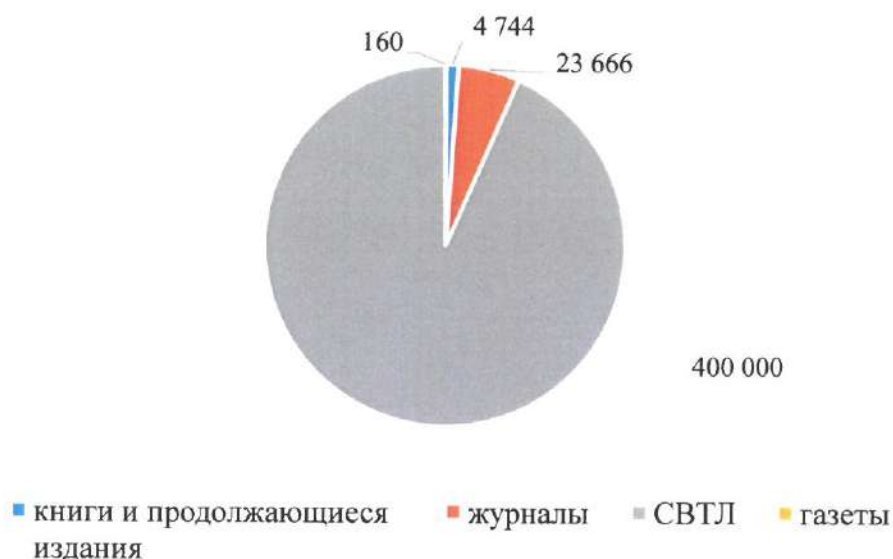


Рисунок 5 – Виды печатных изданий и неопубликованных изданий, исключенных из основного фонда в 2020 г. (в экз.)

Показатель «Выбытие документов за отчетный год» увеличился по сравнению с 2019 г. на 531,8%. Основная причина – в 2019 г. из основного фонда ГПНТБ СО РАН исключение документов не проводилось, поскольку на 01.01.2020 г. не был согласован учредителем «Порядок исключения изданий из библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН». В 2021 г. 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 (акты о списании исключенных объектов библиотечного фонда с приложением списков на исключение объектов библиотечного фонда) в соответствии с утвержденным «Порядком исключения изданий из библиотечного фонда ГПНТБ СО РАН» и Приказом Министерства культуры РФ от 8 октября 2012 г. № 1077 «Об утверждении Порядка учета документов, входящих в состав библиотечного фонда».

Совокупный фонд ГПНТБ СО РАН на 01.01.2021 г. включает документы на материальных носителях, хранящиеся в основном фонде, резервном фонде и



фонде СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН<sup>6</sup> и составляет 10 097 748 документов (рисунок 6).

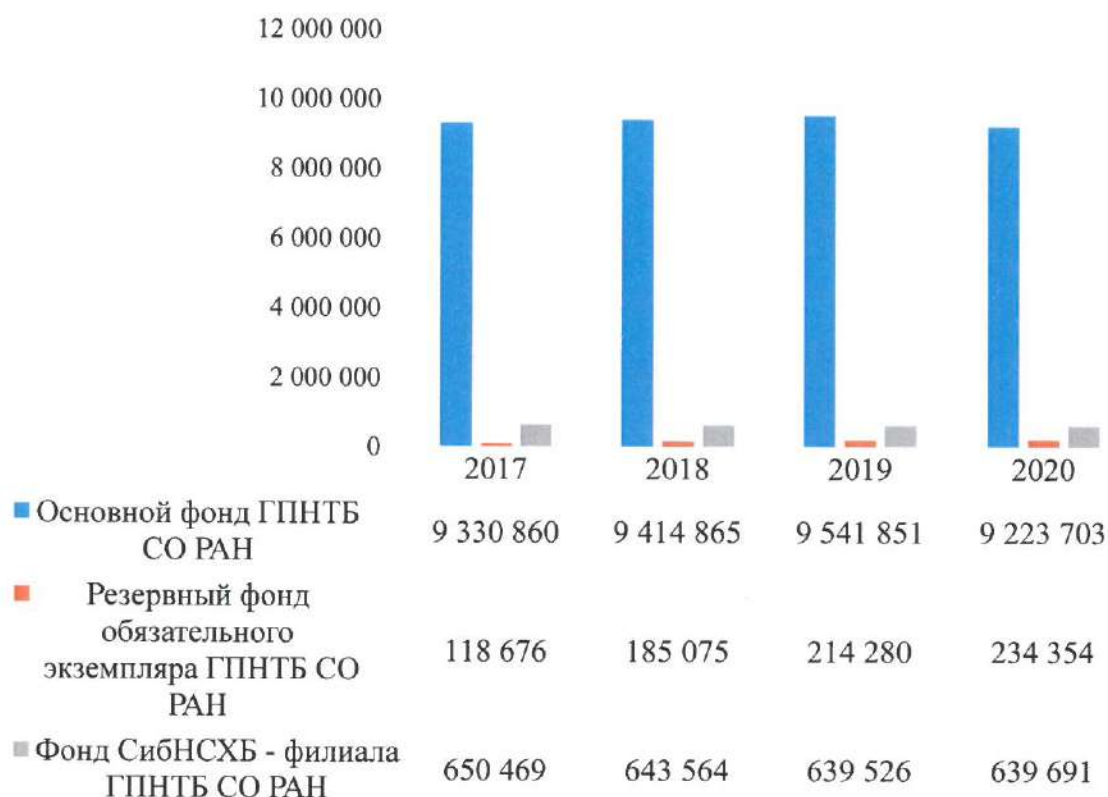


Рисунок 6 – Состав совокупного фонда ГПНТБ СО РАН (2017-2020 гг.)

Не смотря на сокращение объема совокупного фонда ГПНТБ СО РАН в 2021 г. на 3% по сравнению с предыдущим годом, государственное задание было выполнено. Снижение показателя обусловлено тем, что в 2020 г. из фонда было исключено 400 000 избыточно дублетных документов (СВТЛ). 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

<sup>6</sup> Издания, поступившие до 2017 г. и состоящие на балансе СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН

библиотеки. ЭБ включает полнотекстовые БД собственной генерации (приложение Б).

На 01.01.2021 г. в ЭБ размещено 18 455 документов, в 2020 г. в ЭБ было включено 2 335 документа. Все документы в ЭБ доступны через интернет и находятся в открытом доступе.

В 2020 г. был приобретен доступ к шести отечественным электронным сетевым ресурсам (приложение Б) и к Виртуальному читальному залу диссертаций РГБ.

В 2020 г. получен безвозмездный временный доступ к лицензируемым материалам (базам данных зарубежных электронных ресурсов), размещенным на удаленных технических средствах по сублицензионным договорам через Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ). В рамках национальной и централизованной подписки получен доступ к 36 зарубежным удаленным ЭР (приложение В). Заключен сублицензионный договор с ООО «Центр Научной Информации «НЭИКОН» EBSCO на право доступа и использования Баз данных компании EBSCO: Discovery Service и Publication Finder & FulltextFinder. К 18 зарубежным удаленным ресурсам для зарегистрированных пользователей ГПНТБ СО РАН поставщиками была предоставлена возможность работы вне стен библиотеки:

- ресурсы от EBSCOhost: Computer & Applied Sciences Complete (CASC), Inspec, MathSciNet, Applied Science & Technology Source Ultimate;
- ресурсы издательства Springer Nature (Springer Materials, Nano, zbMATH, Books, Springer Nature Protocols and Methods);
- издания IEEE Xplore Digital Library;
- библиотека ProQuest Dissertations & Theses Global;
- премиум-версия базы данных Orbit Intelligence Premium Questel.
- Единое поисковое окно EBSCO Discovery Service».

Для Web of Science, Scopus, Reaxys с модулем Medicinal Chemistry, SPIE Digital Library, Wiley, Elsevier Books возможность удаленной работы была



предоставлена при условии однократной регистрации через Wi-Fi ГПНТБ СО РАН или с IP-адресов ГПНТБ СО РАН.

За последние четыре года число полнотекстовых баз данных отечественных удаленных ЭР увеличилось почти в 3 раза – с 3 до 10, зарубежных удаленных ЭР на 23,7% – с 29 до 38 (рисунок 7).

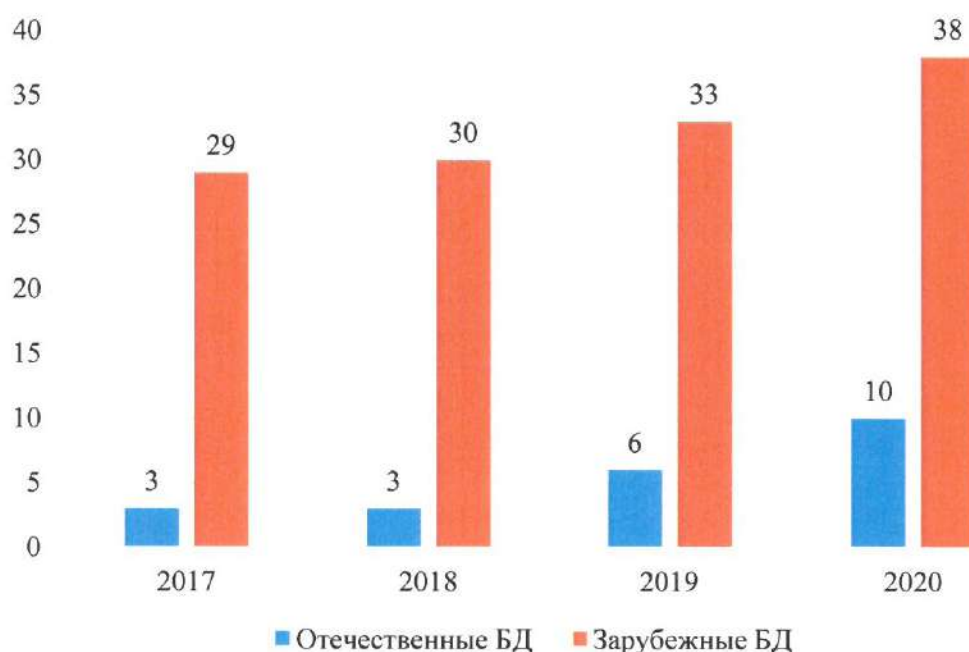


Рисунок 7 – Количество доступных баз данных отечественных и зарубежных удаленных электронных ресурсов в 2017-2020 гг.

Увеличение количества доступных отечественных удаленных электронных ресурсов произошло в результате включения в список доступных архивов: eLIBRARY и «Руконт» (в 2019 году архивные БД не учитывались в числе отечественных ресурсов, учитывались только ресурсы, приобретенные в текущем году), Виртуального читального зала РГБ «Библиотека диссертаций», электронного читального зала «Национальная электронная библиотека» и электронной системы нормативов NormaCS.

Увеличение количества зарубежных полнотекстовых удаленных электронных ресурсов обусловлено расширением перечня зарубежных научных электронных ресурсов, предоставляемых РФФИ в доступ по национальной и централизованной подписке.

В 2020 г. пользователям и читателям библиотеки было предоставлено 46 тестовых доступов к отечественным и зарубежным удаленным электронным ресурсам (5 – к отечественным удаленным электронным ресурсам и 41 – к зарубежным удаленным электронным ресурсам). По сравнению с 2019 г. наблюдается общее увеличение количества предоставленных в тестовом доступе удаленных электронных ресурсов на 48% (рисунок 8).

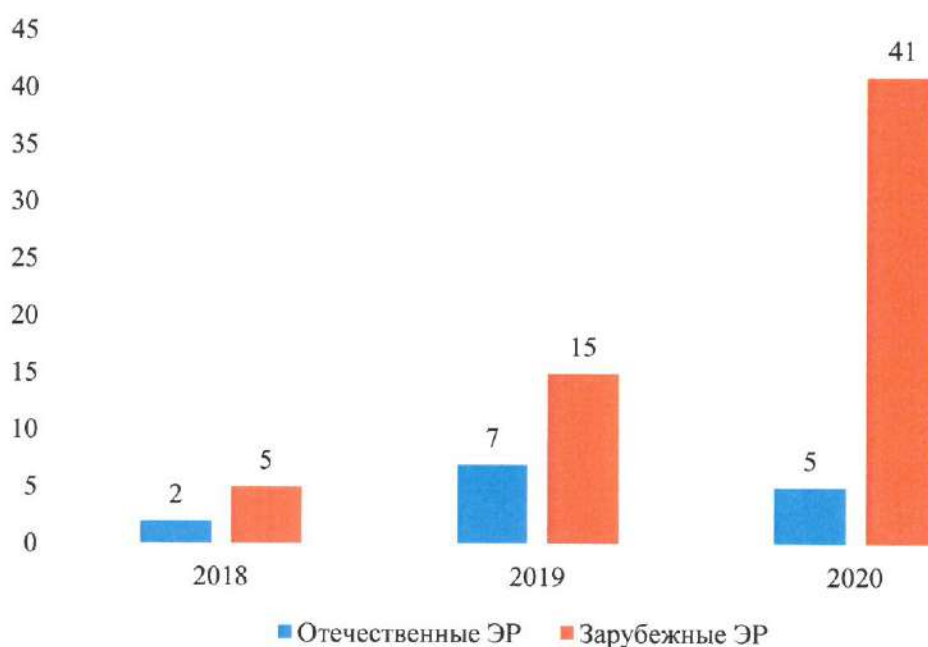


Рисунок 8 – Количество удаленных электронных ресурсов в тестовом доступе (2018-2020 гг.)

Общее количество доступных полнотекстовых документов в удаленных лицензионных базах данных в 2020 г. увеличилось по сравнению с 2019 г. в 3,7 раза и составило 4 661 561 документ (2 686 095 документов в зарубежных ЭР и 1 975 466 документов в отечественных ЭР) (приложение Г).

### 2.3 Обеспечение физической сохранности и безопасности библиотечных фондов

В 2020 г. в структурных подразделениях ГПНТБ СО РАН, осуществляющих хранение фондов, проводился комплекс мероприятий, по обеспечению сохранности документов, результаты которого отражены

показателями обеспечения физической сохранности и безопасности библиотечных фондов (приложение Д).

В 2020 г. продолжилась работа по рациональному размещению фонда. Производилась передвижка изданий при передаче из подсобных фондов читальных залов в фонд основного хранения по истечении срока хранения, перемещен фонд в объеме 31 798 экз. (636 метрополок). Всего в ОХФ при выполнении внутренних работ было передислоцировано 8 025 м/п.

В связи с перемещением зала художественной литературы в ОКИР производились следующие работы по перемещению фондов:

- освобождение площадей для размещения фонда ЗХЛ – передвижка и спуск на первый этаж книгохранилища 130 640 экз. (1 633 м/п) фонда МКО;
- передвижка 48 000 экз. (600 м/п) резервного фонда.

В соответствии с принятой стратегией размещения фондов, журналы из ФМИ с 2018 г. направляются на хранение в фонд СибНСХБ – филиала ГПНТБ СО РАН. За 2020 г. сектором комплектования периодическими изданиями ОКИР<sup>7</sup> производилось перемещение и расстановка журналов (5 740 экз. (45 м/п)), что на 38 % меньше показателя 2019 г.

Работа по передвижке и перемещению фонда проводилась в подразделениях: ООЧ (9 878 м/п), СБО (988 м/п), ОПТИ (649 м/п), ОРКиР (1 270 м/п), Отделение (446 м/п), СибНСХБ (3 644 м/п). Всего в ГПНТБ СО РАН в 2020 г. было перемещено 27 334 м/п, что на 14 % меньше чем в 2019 г.

Одним из ведущих направлений в работе с фондом Библиотеки является соблюдение основных процессов его хранения: организация, ведение, редактирование. В задачи редактирования входят: проверка правильности расстановки; подтверждение фактического наличия изданий в фонде; установление соответствия вынесенного шифра на обложку с учетной записью на титульном листе; выявление задолженностей; выявление изданий, требующих ремонта; выявление лакун.

---

<sup>7</sup> До 01.09.2020 – отдел периодики

Итоги выполнения показателя «Редактирование фонда»: ОХФ – 243 709 экз. в 2020 г., 303 364 экз. в 2019 г. (80 %); ООЧ – 257 321 экз. в 2020 г., 346 546 экз. в 2019 г. (74 %); СБО – 87 108 экз. в 2020 г., 106 780 экз. в 2019 г. (82 %); отделение ГПНТБ СО РАН – 4 709 экз. в 2020 г., 9 761 экз. в 2019 г. (48 %), ОПТИ 34 349 экз. – в 2020 г., 35 130 экз. в 2019 г. (97 %). В ОП<sup>8</sup> показатель (127 000 экз.) остался на уровне 2019 г. Показатель «Редактирование фонда» вырос в СибНСХБ – филиал ГПНТБ СО РАН в семь раз (42 389 экз. – в 2020 г., 5 773 экз. – в 2019 г.). В обменном и резервном фондах ОКИР – рост на 120 % по сравнению с 2019 г. (12 000 экз. в 2020 г., 9 972 экз. в 2019 г.).

В 2020 г. показатель «Редактирование фондов» в ГПНТБ СО РАН составил 86 % (809 122 экз.) по сравнению с 2019 г. (938 553 экз.).

Обеспыливание фондов осуществлялась ручным влажным способом. Гигиеническая обработка библиотечных фондов в ГПНТБ СО РАН производилась в соответствии с ГОСТ 7.50-2002 «Консервация документов. Общие требования». В научных и специализированных читальных залах ежегодное обеспыливание выполнялось в плановом порядке. В книгохранилищах, обменных и резервных фондах обеспыливание проводилось последовательно на основе перспективных планов в зависимости от объемов разделов фонда, подлежащих санитарно-гигиенической обработке и в соответствии со штатным обеспечением подразделений.

В 2020 г. показатель «Обеспыливание фондов» снизился на 11 % по сравнению с 2019 г. и составил 57 045 м/п.

В 2020 г., в связи с переходом сотрудников на работу в удаленном режиме, связанным с пандемией COVID-19, произошло снижение показателей, отражающих работу с фондом (рисунок 9).

---

<sup>8</sup> С 01.09.2020 г. читальный зал периодики ОП входит в структуру СБО



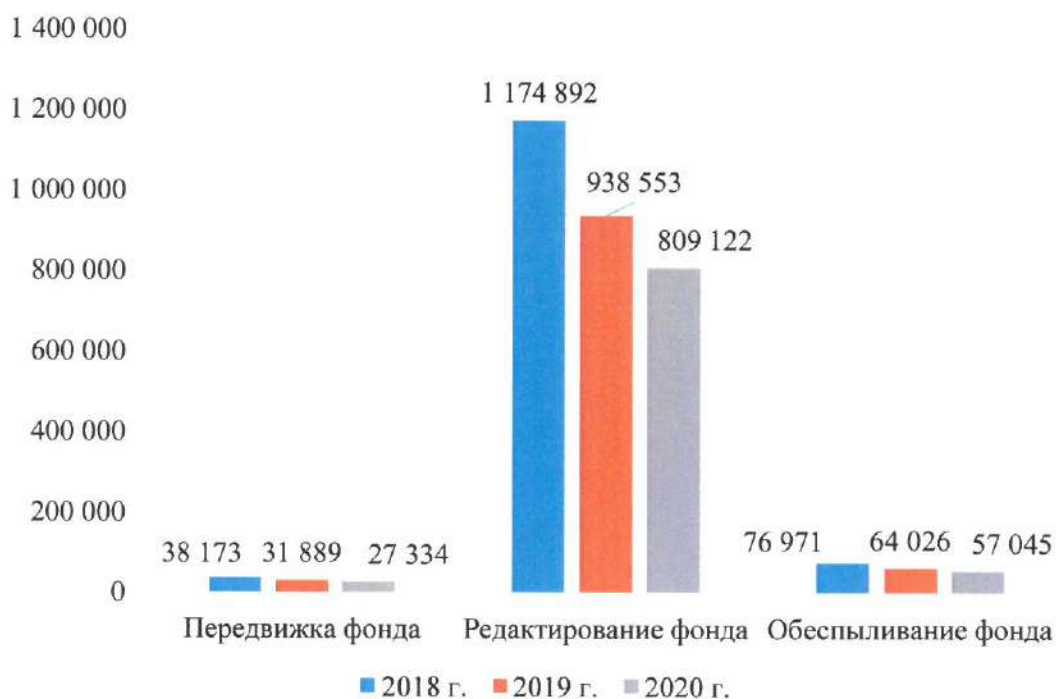


Рисунок 9 – Показатели работы с фондом ГПНТБ СО РАН (2018-2020 гг.)

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 2020 г. было просмотрено 78 776 отечественных документов из фонда основного хранения, отобрано для паспортизации 858 экз., что на 43 % больше показателя 2019 г.

Реставрация документов производится в секторе консервации документов, показатели работы за 2020 г. в приложении Е.

Показатели реставрации включают количество документов, переданных в группу переплета СКД. В ГПНТБ СО РАН переплет документов осуществлялся в соответствии с Инструкцией по подготовке изданий к переплету. Документы отбирались в процессе выполнения работ по обслуживанию читателей и плановых работ по проверке фонда, с учетом их ценности и физического состояния. Выполнение работ по переплету документов показано на рисунке 10.

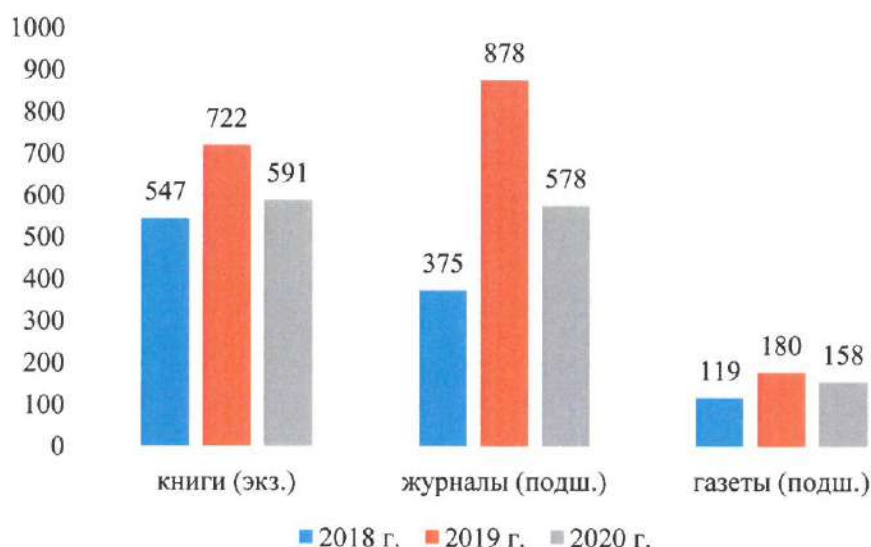


Рисунок 10 – Переplet документов в ГПНТБ СО РАН (2018-2020 гг.)

Фонд оцифрованных изданий является составной частью основного фонда ГПНТБ СО РАН и выполняет функции:

- обеспечения сохранности оригиналов документов,
- создания страхового фонда;
- более полного удовлетворения информационных потребностей читателей, сокращения количества отказов на издания повышенного спроса.

Отбор изданий для оцифровки из подсобных фондов и фонда основного хранения осуществлялся 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.

В 2020 г. в ГПНТБ СО РАН оцифровано 872 экз., из них ОХФ обработано (создан pdf-файл, установлен пароль и водяной знак) 462 автореферата диссертаций (в 2019 г. 400 экз.) – 116 % по сравнению с 2019 г.

Сектором ОКМТ оцифровано 410 экз., переданных из ОХФ, СБО (в т. ч. газеты). В целом ОКМТ за 2020 г. оцифровано 147 323 страниц документов (в 2019 г. – 141 819 стр.) на 4 % больше 2019 г., из них: ОХФ 143 396 стр., ОНБ 824

стр., СБО 2 092 стр., ОНИМР 272 стр., газеты 84 стр., для других подразделений библиотеки 214 стр.

Коллекция оцифрованных изданий носит распределенный характер: часть изданий представлены в полнотекстовых БД, генерируемых ГПНТБ СО РАН (приложение Ж), часть расположены на сайте ГПНТБ СО РАН (издания из фонда ОРКиР).

В ОРКиР ведется целенаправленная работа по сбору данных о книжных памятниках в хранилищах Сибири, суммарные данные по цифровой библиотеке «Книжные памятники Сибири» по состоянию на декабрь 2020 г. приведены в приложении 3.

### **3 Итоги работы по выполнению государственного задания**

Выполнение государственного задания по формированию, учету, изучению, обеспечению физического сохранения и безопасности фондов, включая оцифровку фондов за 2020 г, охватывает данные цикла последовательных процессов и операций по моделированию, комплектованию, учету, технической обработке, размещению фонда, обеспечению условий сохранности документов, оцифровку, а также исключение изданий из фонда. Плановый показатель 10 063 584 единиц хранения незначительно превышен (на 0,34%) и составляет 10 097 748 документов.

Общее количество доступных удаленных лицензионных электронных ресурсов в 2020 г. составило 48 единиц, увеличение показателя по сравнению с 2019 г. составляет 23%. Число полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах на 01.01.2021 увеличилось в 3,7 раза по сравнению с 2020 г. и составило 4 661 561 документ.

В 2020 г. произошло снижение большинства показателей работы с фондом по сравнению с 2019 г.: «Передвижка фонда» и «Редактирование фонда» – 86 %, «Обеспыливание фонда» – 89 %, «Переплет документов» – 81 % (книги), 66 % (журналы), 88 % (газеты), по причине перехода сотрудников на работу в удаленном режиме, в связи с COVID-19.

В отчетном году на 43 % по сравнению с 2019 г. вырос показатель «Паспортизация фонда» (858 – 2020 г., 598 – 2019 г.).

Показатель «Оцифровка фонда» вырос на 4 % если принять в качестве единицы учета оцифрованных документов «страницы» (147 323 стр. в 2020 г., 141 819 стр. в 2019 г.), при учете в экземплярах – снижение показателя на 8% (872 экз. в 2020 г., 946 экз. в 2019 г.).



## ПРИЛОЖЕНИЕ А

### Сведения о движении фондов ГПНТБ СО РАН

№	Состав библиотечных фондов	Состоит на 01.01.2020 г.	Поступило в 2020 г.	Выбыло в 2020 г.	Состоит на 01.01.2021 г.
1	Книги, брошюры	3 459 927	77 045	4 740	3 532 232
	– в т.ч. на электронных носителях	26 319	3 883	–	30 208
	– в т.ч. иностранные издания	411 488	289	4 736	407 041
2	Периодические издания	2 677 799	22 005	23 670	2 676 134
	в т.ч. на электронных носителях	8 043	24	–	8 067
	– в т.ч. иностранные издания	1 346 264	1 404	21 497	1 326 171
3	Специды литературы (отчеты, стандарты, каталоги, переводы, описания изобретений, карты, микрофильмы и др.)	3 411 248	449	400 000	3 011 697
	– в т.ч. на электронных носителях	8 644	50	–	8 694
	– в т.ч. на микроформах	–	–	–	–
	– в т.ч. иностранные издания	–	–	–	–
4	Газеты (годовой комплект)	3 632	165	160	3 637
	Всего (пп. 1 – 5)	9 766 886	99 664	428 570	9 223 700
	– в т.ч. иностранные издания	1 756 807	1 693	26 233	1 732 267
5	Резервный фонд	214 280	20 074	–	234 354
	– в т.ч. на электронных носителях	29 665	113	–	29 778
6	СибНСХБ (с 01.01.2017)	639 526	168	–	639 694
	– в т.ч. книги, брошюры	469 285	13	–	439 298
	– в т.ч. периодика	162 416	149	–	162 565
	– в т.ч. на электронных носителях	83	6	–	89
	– в т.ч. на микроформах	920	–	–	920
	Итого (пп. 1 – 6)	10 406 412	119 906	428 570	10 097 748

## **ПРИЛОЖЕНИЕ Б**

### **Отечественные полнотекстовые электронные сетевые ресурсы, доступные в 2020 г.**

1. ООО «Вузовское образование» ЭБС «IPRBOOKS»
2. ЭБС Издательства «Лань»
3. ООО «Директ-Медиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
4. ООО «ИВИС» (East View)
5. ООО «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ» (архив)
6. ООО «ИД «Гребенников» ЭБ «GrebennikOn
7. СиСофтНовосибирск Электронная система нормативов NormaCS
8. НЭБ eLIBRARY (архив)
9. Виртуальный читальный зал диссертаций РГБ
10. Национальная электронная библиотека (НЭБ)

## ПРИЛОЖЕНИЕ В

**Зарубежные электронные удаленные ресурсы, доступные в рамках национальной и централизованной подписки 2020 г. в ГПНТБ**

### СО РАН

- Springer Journals (выпуски 2020 года);
- Springer Journals Archive (архив выпусков 1893-1945 годов);
- Springer eBooks;
- Nature Journals;
- Springer Nature Protocols and Methods;
- Springer Materials;
- Nano Database;
- Zentralblatt MATH.
- Association for Computing Machinery - ACM Digital Library;
- Reaxys и Reaxys Medicinal Chemistry;
- Scopus;
- Web of Science;
- Annual Reviews;
- CASC (Computers & Applied Sciences Complete);
- CSD Кембриджского центра кристаллографических данных (CCDC) – Cambridge Crystallographic Data Center;
- IEEE Xplore Digital Library;
- INSPEC;
- MathSciNet;
- ProQuest – Полнотекстовая библиотека Agricultural & Environmental Science Collection;
- ProQuest – Полнотекстовая библиотека Dissertations & Theses Global;
- Questel – Полнотекстовая библиотека ORBIT.

- Журналы издательства American Chemical Society (ACS) – Web Editions;
- Журналы издательства American Institute of Physics Publishing (AIPP) / AIPP Publishing;
- Журналы издательства American Physical Society Journals (APS);
- Журналы издательства Cambridge University Press - Cambridge Journals Online;
- Журналы издательства Institute of Physics (IOP Publishing);
- Журналы издательства Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE);
- Журналы издательства Oxford University Press - Oxford Journals Full Collection Oxford University Press (OUP);
- Журналы издательства Optical Society of America (OSA);
- Журналы издательства Sage - Sage Publications Journals;
- Журналы издательства Thieme - Thieme Chemistry Package;
- Журналы издательства Wiley - John Wiley & Sons Inc;
- Журналы издательства Elsevier – Freedom Collection;
- Журналы издательства Taylor & Francis;
- Журналы издательства JSTOR;
- Журналы издательства American Association for the Advancement of Science (AAAS) -Science.
- База данных ERIC компании EBSCO;
- eBook Collection – база данных компании EBSCO;
- База данных Library, Information Science & Technology Abstracts (LISTA) компании EBSCO
- База данных OpenDissertations компании EBSCO.

## ПРИЛОЖЕНИЕ Г

### Количество полнотекстовых документов в удаленных лицензионных электронных ресурсах, доступных в ГПНТБ СО РАН в 2020 г.

N	Название БД	Количество документов
<b>Зарубежные полнотекстовые БД</b>		
1	Thieme Journals/Thieme Chemistry Package	5
2	Proquest Agricultural and Environmental Science Collection	2 000
3	ProQuest Dissertations and Theses Global	2 500 000
4	JSTOR	740
5	Science (AAAS)+архив 1880-1996 гг.	1
6	Oxford University Press Journals	357
7	Springer Journals	2 915
8	Nature Journals	85
9	Springer Nature Experiments (Protocols)	59 680
10	Springer Books	103 786
11	American Physical Society Journals (APS)	17
12	Wiley Journals	1 498
13	Taylor & Francis Group Journals	2 500
14	OSA Publishing	24
15	IEEE/IEL	513
16	Institute of Physics Journals (IOP)	89
17	Annual Reviews	52
18	SAGE Publications Journals	821
19	American Institute of Physics (AIP Journal)	52
20	SPIE Digital Library	12
21	American Chemical Society Journals / Core Package Web Editions	18
22	Elsevier Books	4 834
23	Elsevier ScienceDirect (журналы)	3 267
24	Cambridge Journals Online	419
25	ACM Digital Library	49
26	Архив научных журналов NEICON	2 361
	Всего	2 686 095
<b>Отечественные полнотекстовые БД</b>		
1	ЭБД РГБ	981 608
2	ЭБ Grebennikon	309
3	EAST VIEW	288
4	ЭБС РУКОНТ	43
5	IPRbooks	48 771
6	eLIBRARY.RU (архив 2011-2013, 2018 гг.)	269
7	ЭБС ЛАНЬ	1 614
8	ЭБС УБО	124 026
9	NormaCS	200 000
10	НЭБ	618 538
	Всего:	1 975 466
	Итого:	4 661 561

## ПРИЛОЖЕНИЕ Д

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

№№ п.п.	Наименование показателей	Ед. учета	Выполнено в 2018 г.	Выполнено в 2019 г.	
1	Рациональное размещение фондов	метрополка	38 173	31 889	27 334
2	Редактирование фондов	экземпляр	1 174 892	938 553	809 122
3	Обеспыливание фондов	метрополка	76 971	64 026	57 045
4	Паспортизация изданий	экземпляр	831	598	858
5	Реставрация изданий (переплет)				
	- книги	экземпляр	547	722	591
	- журналы	подшивка	375	878	578
	- газеты	подшивка	119	180	158
6	Оцифровка изданий	экземпляр	1 347	946	872

## ПРИЛОЖЕНИЕ Е

### Показатели работы СКД и группы переплета за 2020 г.

№ п.п	Наименование показателей	Един. учета	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5
1.	Всего отреставрировано	книг	22	19
1.1.	Реставрация суперобложек, альбомов	шт.	-	3
1.2.	Промывка и нейтрализация	лл	998	1512
1.3.	Механическая очистка документов	лл.	998	1512
1.4.	Реставрация (листовая)	лл.	2423	1892
1.5.	Выпрямление листов, разгибание углов	лл.	457	673
1.6.	Прессование		998	1512
1.7.	Реставрация переплета	книг	22	19
2.	Санитарно-гигиеническая обработка	лл.		
2.1.	Сухая полистная очистка	лл.	24553	5000
2.2.	Дезинфекция полистная (метатин)	лл.	184	30
3.	Фазовая консервация	п.ед.		
3.1.	Изготовление м/к контейнеров		50	51
3.2.	Заполнение БД о состоянии книжных памятников		-	-
3.3.	Ремонт коробок	шт.	19	50
4.	Переплет	п.ед.		
4.1.	Книг		695	591
4.2.	диссертации		-	-
4.3.	журналы		878	578
4.4.	Газет		180	158
4.5.	Административные отчеты	лл.	239	151
4.6.	Изготовление папок	шт.	50	-
4.7.	«Газета в подарок»	шт.	32	23
4.8.	Ремонт листов	лл.	1082	845

## ПРИЛОЖЕНИЕ Ж

### Объем БЗ в полнотекстовых БД собственной генерации в веб-ИРБИС

Наименование БД	Объем на конец отчетного года	
	2019 г.	2020 г.
Елепов Борис Степанович (публикации 1969г.-)	214	214
Аналитические обзоры по экологии	107	108
Издания ГПНТБ СО РАН	89	89
Каталоги библиотек русской армии (вторая половина XIX в. - 1917 г.)	239	239
Книжные памятники	752	1 477
Научные мероприятия РАН	5 148	5 385
Организационно-технологическая документация ГПНТБ СО РАН	434	443
Электронные книги в ГПНТБ СО РАН	2 484	2 705
Учебные пособия по библиотечно-информационной деятельности	45	45
Неподцензурная периодика Сибири (1920-1990 гг.)	115	115
Архив изданий на электронных носителях (локальный доступ)	577	577
Коллекция оцифрованных авторефератов	6 896	7 058
<b>Всего</b>	<b>17 101</b>	<b>18 455</b>



### ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Состав по собраниям, коллекциям, месту хранения	Оцифровано источников	
	2019 г.	2020 г.
Рукописи и книги кириллической традиции, среди них:	893	908
Собрание М.Н. Тихомирова (ГПНТБ СО РАН)	419	424
Арабские и турецкие рукописи – 7		
Летопись Общины. Дневник Попечительницы - 5		
Территориальные коллекции ГПНТБ СО РАН	420	430
– Алтайское собрание - 42		
– Кемеровское собрание - 53		
– Красноярское собрание - 61		
– Дальневосточное собрание - 1		
– Томское собрание - 4		
– Забайкальское собрание - 117		
– Текущие поступления - 150		
– Тува - 2		
Книги общинных и частных старообрядческих собраний Сибири и Дальнего Востока	24	24
– Красноярский край - 13		
– Алтайский край - 6		
– Кемеровская обл. -1		
– Тюменская обл. - 4		
Сибирские хранилища (за пределами Новосибирска)	30	30
– Тобольск - 23		
– Улан-Удэ - 1		
– Тува – 4		
– Хабаровск - 2		
Медицинские сочинения Центра восточных рукописей и ксилографов ИМБТ СО РАН	64	64
Книжные памятники XIX в. (ГПНТБ СО РАН)	487	487
Книги и периодические издания пушкинской эпохи		
Прижизненные издания А.С. Пушкина		
Прижизненные издания Ф.М. Достоевского		
Источники для старообрядцев	18	18