

IX Всероссийская научно-практическая конференция
«Фонды библиотек в цифровую эпоху: традиционные и электронные ресурсы, комплектование, использование»
(25 – 29 марта 2019 г., г. Санкт-Петербург)

Эволюция библиотечных фондов СО РАН в условиях трансформации информационного пространства

ЛАКИЗО И. Г., Н. С. ГПНТБ СО РАН
К. П. Н. ПОДКОРЫТОВА Н. И., С. Н. С. ГПНТБ СО РАН
Д. П. Н. АРТЕМЬЕВА Е. Б., Г. Н. С. ГПНТБ СО РАН

Информационное пространство

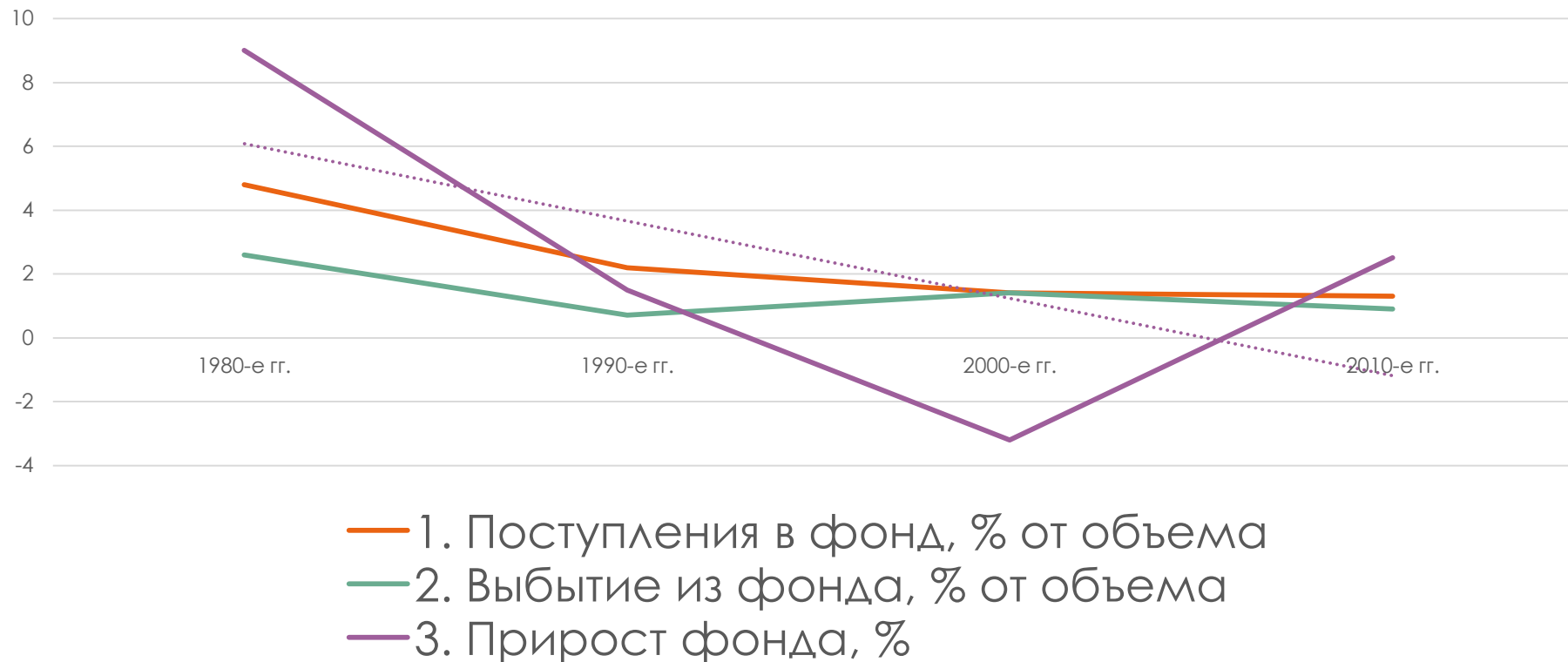
Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы:

Информационное пространство - совокупность информационных **ресурсов**, созданных субъектами информационной сферы, **средства взаимодействия** таких субъектов, их информационных систем и необходимой информационной **инфраструктуры**.

Направления трансформации информационного пространства

1. Развитие электронных продуктов и услуг.
2. Появление новых элементов информационной инфраструктуры.
3. Изменение роли отдельных элементов инфраструктуры.
4. Изменение структуры и формата документопотока.
5. Появление новых моделей распространения информации.
6. Появление новых авторских и читательских практик.

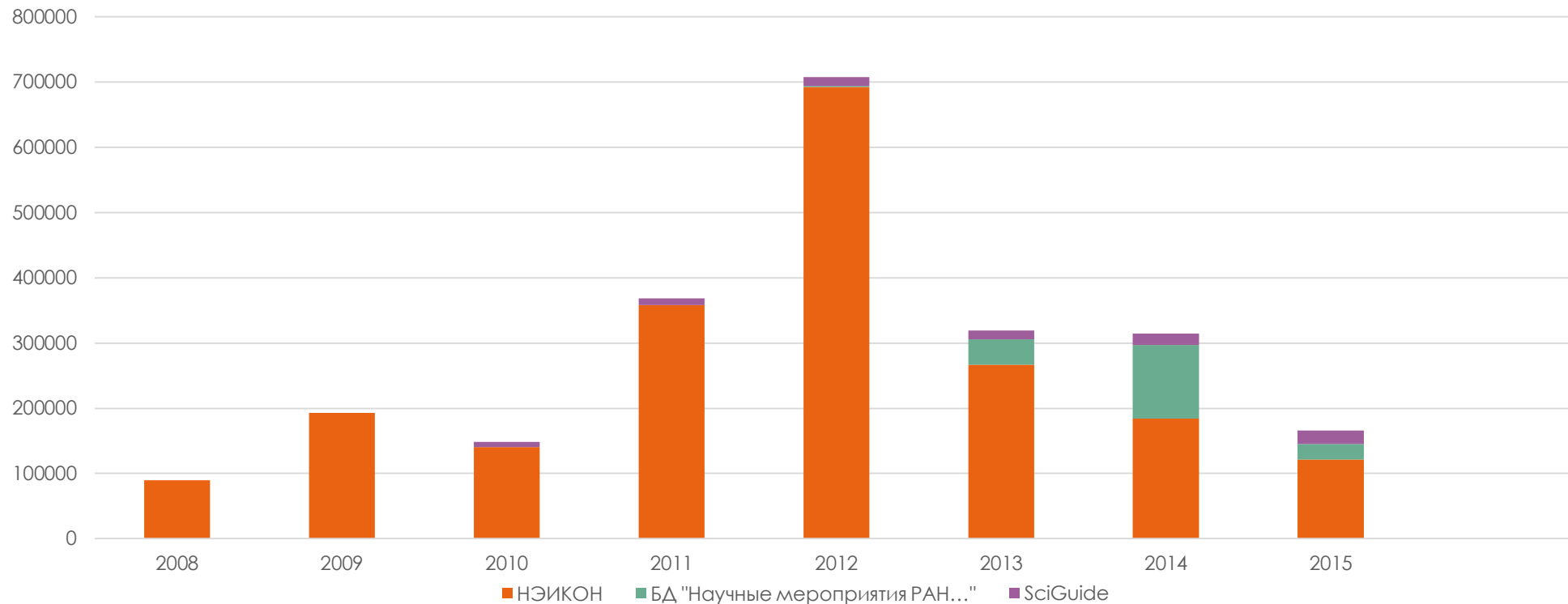
Развитие единого фонда СО РАН за последние 40 лет (традиционные носители)



Влияние информационного пространства на библиотечные фонды СО РАН

- ▶ Снижение использования традиционных фондов и рост использования удаленных электронных ресурсов;
- ▶ Рост доли книг в видовой структуре традиционных фондов;
- ▶ Переход от приобретения печатных версий периодических изданий и специальных видов технической документации к обеспечению удаленного доступа к их цифровым аналогам;
- ▶ Удаленные лицензионные ресурсы (ограниченного доступа) включаются в состав фондов
- ▶ Ресурсы открытого доступа становятся объектом комплектования
- ▶ Открытый доступ является полноправной моделью распространения научной информации и становится в один ряд с традиционными моделями (подпиской, покупкой, предоставлением лицензионного доступа).

Использование удаленных ресурсов



- ▶ Традиционные и удаленные ресурсы дополняют друг друга, обслуживая информационные потребности ученых.

Основная тенденция развития – расширение форматных и типо-видовых границ фонда

- ▶ **Формирование и развитие фондов находится под воздействием документопроизводящей среды**, и основывается на отборе и организации различных видов и форматов научной информации в ресурсную базу информационного обеспечения научных исследований;
- ▶ **Включение в систему фондов новых носителей вызывает изменение подходов к формированию фонда**. Рост объемов электронного контента **усложняет** процессы собирания, отбора, описания, организации и хранения ресурсов в фондах.
- ▶ Показатели использования традиционных фондов снижаются под воздействием ресурсов удаленного доступа. **Повышение востребованности библиотечных фондов зависит от включения в их состав электронных ресурсов, пользующихся спросом у потребителей.**

Меняется понимание состава библиотечного фонда

- ▶ Традиционные собрания, хранящиеся в библиотеке
- ▶ Удаленные лицензионные ресурсы, к которым библиотека приобрела право доступа.
- ▶ Ресурсы открытого доступа - они становятся объектом комплектования и включаются в систему обслуживания пользователей.

Этапы развития библиотечного фонда

выделены в зависимости от преобладающего в составе фонда носителя информации и обусловленного этим носителем своеобразия подходов к формированию фонда:

- ▶ До конца XX века развитие фондов было обусловлено доминированием **печатных** носителей информации.
- ▶ В первые десятилетия XXI века в состав фонда вошли лицензионные **электронные** ресурсы удаленного доступа.
- ▶ Следующей закономерной стадией развития фонда на новом этапе является включение в его состав ресурсов **открытого** доступа.

Основная инфраструктура открытого доступа

- ▶ **Издательские платформы** – создают и поддерживают издатели;
- ▶ **Платформы агрегаторов** – создают и поддерживают агрегаторы;
- ▶ **Репозитории** – создают и поддерживают институционально оформленные сообщества авторов (вузы, научно-исследовательские учреждения) преимущественно для обнародования непубликуемых документов;
- ▶ **Коллекции библиотек**, в которых представлены оцифрованные документы из фондов библиотек и ссылки на ресурсы открытого доступа;
- ▶ **Самостоятельные электронные библиотеки** – создают и поддерживают пользователи, индивидуальные авторы и прочие неформальные участники системы производства знаний. Часто эти библиотеки являются частью тематических порталов;
- ▶ **Коллекции федерального значения** – создаются и поддерживаются федеральными структурами, осуществляющими управление в сфере науки, и уполномоченными ими организациями

Ресурсы открытого доступа становятся все более активным мотиватором действий в системе комплектования фондов

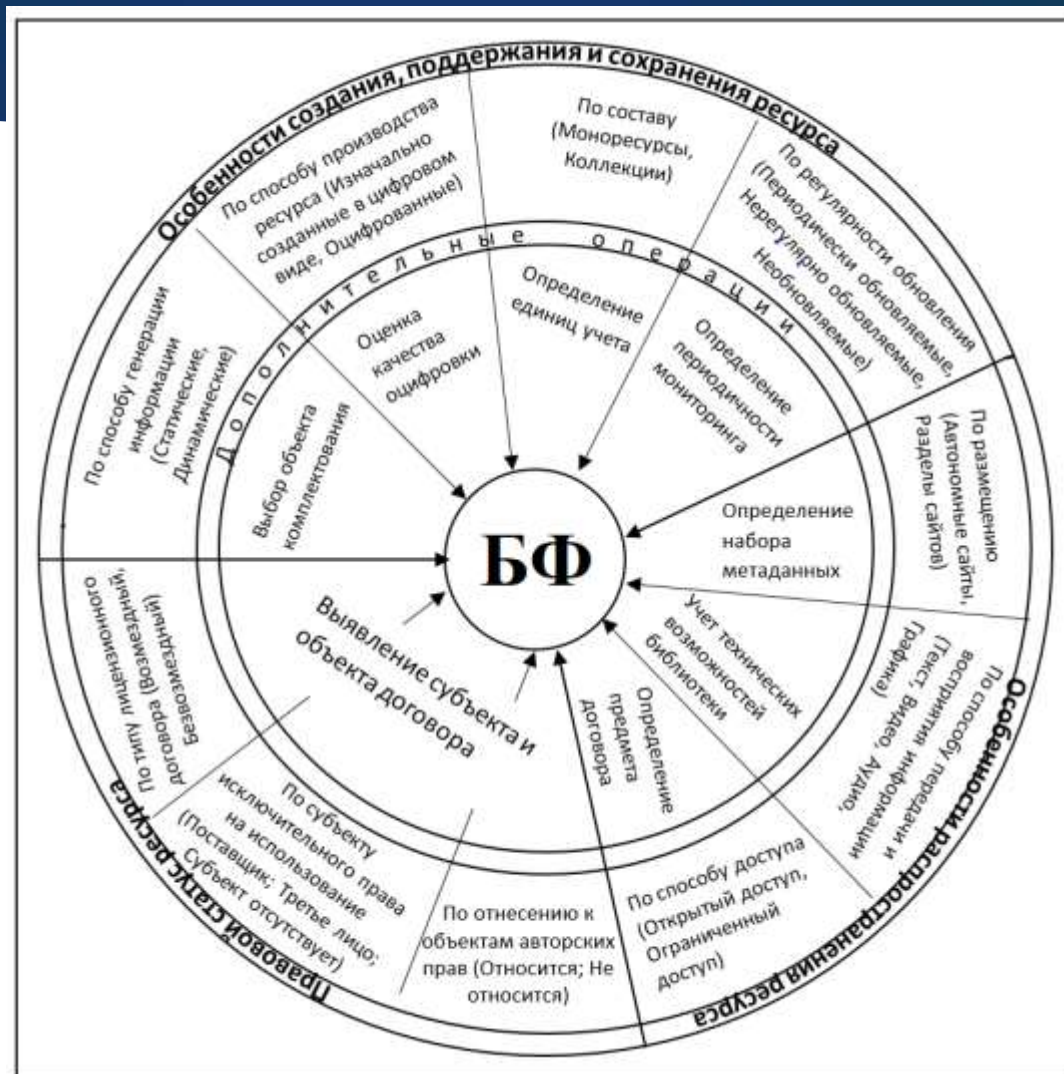
- ▶ Для некоторых видов научной информации открытый доступ является **единственной моделью распространения**
- ▶ В открытом доступе представлены как традиционные, так и **новые виды научных ресурсов, потенциально являющихся объектами комплектования библиотечных фондов** (видеоформаты, записи в блогах и на форумах и др.)
- ▶ Основными факторами, сдерживающими использование ресурсов открытого доступа, являются **информационный шум** (сложность поиска и отбора) и **низкая степень сохранности** интернет-ресурсов

Значение ресурсов открытого доступа

- ▶ Открытый доступ как новая модель распространения научной информации **влияет на оценку учеными роли библиотеки** в информационном обеспечении научных исследований.
- ▶ Анализ эффективности использования интегрированных в ресурсную базу форм организации ресурсов открытого доступа **демонстрирует рост пользовательского интереса к ним.**
- ▶ **Включение ресурсов открытого доступа в систему информационного обеспечения научных исследований привело к увеличению доли пользователей, обращающихся в библиотеку, чтобы получить доступ к открытым ресурсам.**

Изменяется технология формирования фонда

14



Перспективы развития библиотечного фонда

Интеграция удаленных ресурсов в состав библиотечного фонда проявляется в **стремлении к достижению внутреннего единства библиотечного фонда:**

- ▶ анализ и отбор ресурсов по востребованности и с учетом комплексирования их с традиционными составляющими фонда,
- ▶ единые критерии оценки контента,
- ▶ отбор и включение их в ресурсную базу через различные механизмы агрегации – (полнотекстовые базы, навигационные инструменты)
- ▶ создание системы анализа использования.

Подходы к интеграции могут быть реализованы:

- ▶ на уровне организации разрозненных удаленных ресурсов в подфонд электронных документов
- ▶ на уровне объединения подфондов ресурсов на традиционных и новых носителях.

Принцип интеграции

– это положение, согласно которому достижение внутреннего единства библиотечного фонда осуществляется через **разработку и реализацию единых подходов к организации процессов формирования различных сегментов библиотечного фонда.**

Результатом всех процессов формирования фонда должно быть создание **целостного фонда**, включающего те носители, которые на конкретном историческом этапе используются в обществе для распространения информации.

- ▶ Включение в формируемую академическими библиотеками ресурсную базу информационного обслуживания наряду с традиционными новыми ресурсами, активно используемыми учеными, будет способствовать **более полному использованию как традиционных, так и новых ресурсов.**
- ▶ Формирование фонда современной академической библиотеки на основе принципа интеграции традиционных и новых видов носителей научной информации **обеспечивает выполнение основной функции библиотеки,** связанной со сбором, хранением и доведением до всеобщего сведения социально значимой информации, закрепленной на материальных носителях.

Спасибо за внимание

Лакизо Ирина Геласиевна, Lakizo@spsl.nsc.ru

Подкорытова Наталья Ивановна, nip@spsl.nsc.ru

Артемьева Елена Борисовна, Artemyeva@spsl.nsc.ru