



Роль ФГБНУ ЦНСХБ, как ключевого элемента ГСНТИ в сфере АПК

**Коленченко И.А.
директор ФГБНУ ЦНСХБ, канд. эк. наук**

При создании единой информационной системы в сфере АПК следует решить следующие задачи:

- формирование распределённого информационного ресурса и централизованной системы его каталогизации;
- разработка единого лингвистического обеспечения информационного ресурса;
- соблюдение всеми субъектами системы единых и/или совместимых технологических стандартов;
- информационное сопровождение научных исследований НИУ;
- информационно-библиотечное обслуживание пользователей Централизованной электронной библиотечной системы (ЦЭБС) через коммуникационные сети, а также по МБА и ММБА;
- повышение квалификации библиотечных работников библиотек;
- обеспечение пользователям доступа к электронным информационным ресурсам, расположенным на сайтах участников ЦЭБС;
- групповое и индивидуальное информирование пользователей на базе цифровых технологий в режимах: избирательного распространения информации (ИРИ), оперативного сигнального информирования (ОСИ);
- виртуальное библиографическое обслуживание;
- интегрированность системы в информационное поле Российской Федерации.

Основополагающие функции ЦНСХБ при формировании единой информационной системы в сфере АПК:

- максимально полное комплектование;
- каталогизация и аналитико-синтетическая обработка публикаций по проблематике АПК;
- развитие автоматизированных технологий и их лингвистического обеспечения на общеотраслевом уровне;
- обеспечение открытого доступа к информационным ресурсам и оперативной доставки документа пользователю;
- методическое руководство сетью научных библиотек в научно-исследовательских учреждениях АПК.

Централизованная электронная библиотечная система (ЦЭБС) АПК

- Целью ЦЭБС является формирование единого информационного ресурса для повышения эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности.
- Обеспечивается деятельность по следующим направлениям:
 - а) создание полнотекстовых электронных информационных ресурсов;
 - б) корпоративная обработка документов и формирование сводного каталога библиотек научных учреждений в сельском хозяйстве и агропромышленном комплексе;
 - в) информационное сопровождение научных исследований учреждений в сельском хозяйстве:
 - избирательное распространение информации (ИРИ);
 - оперативное сигнальное информирование (ОСИ);
 - виртуальное библиографическое обслуживание (ВБО);
 - организация виртуальных выставок (ОВВ).

Модель ЦЭБС НИУ АПК



Отраслевые лингвистические средства, разработанные в ЦНСХБ:

- отраслевой *рубрикатор по сельскому хозяйству и продовольствию*, созданный на основе Государственного рубрикатора научно-технической информации, с углублением его до 5 уровня;
- *информационно-поисковый тезаурус по сельскому хозяйству и продовольствию*, которые являются не только средствами индексирования документов, но и средствами поиска, встроенными в поисковую систему, что обеспечивает релевантный и персистентный поиск, а пользователь может осуществлять поиск в Сводном каталоге или в любом сегменте системы, т.е. в любом электронном каталоге отдельно взятого НИУ АПК;
- *Авторитетный файл наименований научных учреждений АПК*

Сводный каталог библиотек НИУ АПК

- Сводный каталог создан на основе облачных технологий, это *позволило библиотекам НИУ формировать свои собственные электронные каталоги на сервере ЦНСХБ*, которые загружаются в Сводный каталог библиотек АПК, а при необходимости могли быть выгружены.
- В Сводном каталоге разработаны различные модули, позволяющие вести все библиотечные процессы *от инвентаризации, комплектования до работы с обменным фондом и межбиблиотечным документообменом.*
- Электронная библиотека Сводного каталога библиотек АПК, где представлены *тематические коллекции*, создаваемые непосредственно в библиотеках научных учреждений.

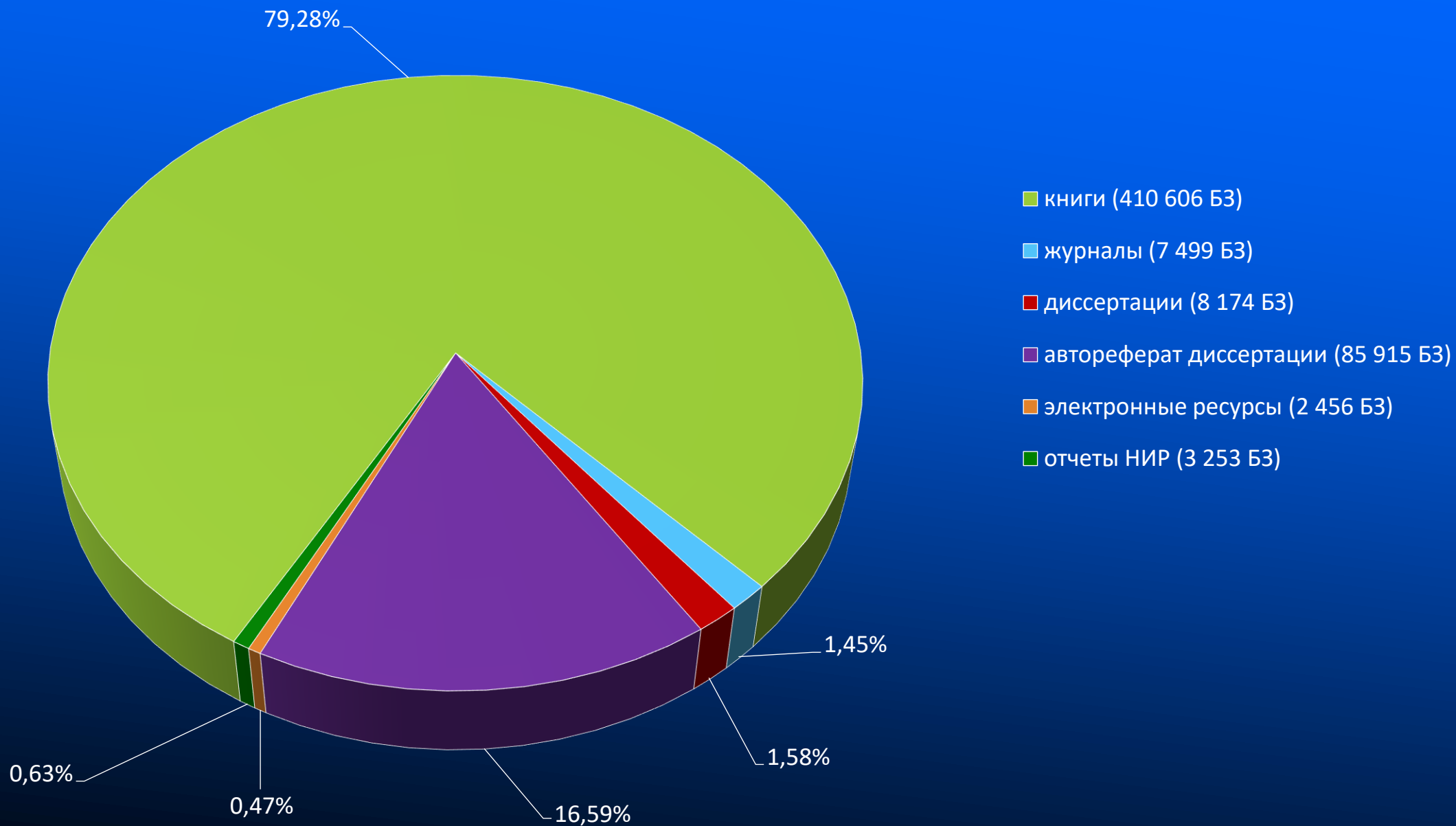
Цели, достигнутые при создании ЦЭБС

- **совместимость методическая** (благодаря разработанному и утвержденному Президиумом Россельхозакадемии Положению о ЦЭБС, определяющему организацию, функции и управление системой);
- **форматная совместимость** (единый формат представления информации RUSMARC);
- **совместимость программного обеспечения** (на программных средствах ЦНСХБ);
- **совместимость лингвистических средств** (использование общеотраслевых информационно-поисковых языков).

В рамках ЦЭБС повышена доступность электронных ресурсов отдельных библиотек НИУ АПК

- **формируется Сводный каталог отрасли;**
- **создаются тематические электронные коллекции;**
- **создаются электронные ресурсы (базы данных, электронные библиографические, реферативные пособия);**
- **обеспечена унификация библиографической записи, библиографического описания, информационного поиска;**
- **осуществляется мониторинг формирования данных, востребованности ресурсов, посещаемости отдельного ресурса;**
- **обеспечен доступ к электронным ресурсам и электронному каталогу, поиск по ресурсам из читальных залов библиотек НИУ АПК.**

Контент Сводного каталога библиотек АПК



Спасибо за внимание!

Тел. (495)607-89-72

E-mail: dir@cnsnb.ru

Интернет: <https://www.cnsnb.ru>

Вконтакте: <https://vk.com/cnsnb>

