



Электронный каталог Центральной научной сельскохозяйственной библиотеки: принципы формирования и функционирования

*Нохрина Валентина Алексеевна, заведующий отделом,
кандидат исторических наук, заслуженный работник культуры РФ
Ласточкина Наталия Владиславовна, старший научный сотрудник
Семенова Ольга Федоровна, старший научный сотрудник
Отдел комплектования и библиотечной обработки документов*

Инструменты библиотечного обслуживания



Электронный каталог - библиотечный каталог в цифровой форме, библиографическая информационно-поисковая система, в которой используются электронные форматы библиографической записи. Как правило, работает в реальном режиме времени и находится в открытом доступе для пользователей через информационно-телекоммуникационные сети (ГОСТ Р 7.0.76-2022)



Виртуальная справочная служба



Персональные кабинеты пользователей



Оцифрованные коллекции



Электронная доставка документов

История создания Электронного каталога ЦНСХБ

Период	Программное обеспечение	Особенности ведения ЭК
1992-2005 гг.	МАРК («Информсистема»), локальная компьютерная сеть под управлением MS DOS Пользователям ЭК представлен в ИПС «АРТЕФАКТ»	формат данных – USMARC обработка всех типов документов формирование библиографической карточки для традиционных каталогов
2006-2022 гг.	АИБС МАРК-SQL Пользователям ЭК представлен в ИПС «АРТЕФАКТ»	формат данных – RUSMARC обработка всех типов документов на монографическом уровне консервация традиционных каталогов
С 2023 г.	АБИС OPAC-Global	формат данных – RUSMARC ведение ЭК на основе веб-технологий: расширение возможностей формата, поиска информации, учета и регистрации изданий, ведения авторитетных файлов, организации связей между ресурсами

Электронный каталог ЦНСХБ

В ЭК отражается информация обо всех документах фонда, прошедших **инвентаризацию** в системе индивидуального учёта (независимо от вида документов, их материальной конструкции и знаковой природы информации)

ЭК объединяет каталоги:

- по назначению – читательский и служебный
- по способу группировки документов – алфавитный и комплексно-системный
- по виду и типу отражаемых документов – книги, сериальные издания, авторефераты диссертаций, электронные издания

Тематический охват:

- все направления агропромышленного комплекса
- лесное хозяйство
- пищевая промышленность
- продовольственные ресурсы
- охрана окружающей среды
- смежные отрасли

Принципы создания и эксплуатации ЭК ЦНСХБ

- открытый характер системы по составу используемых технических средств и программного обеспечения
- одноразовая каталогизация и многократное использование библиографических записей на отечественные и зарубежные издания
- использование во внутреннем формате автоматизированной системы коммуникативного формата RUSMARC
- наличие конверторов для импорта и экспорта библиографических данных

Основные функции ЭК ЦНСХБ

- всестороннее раскрытие состава и содержания библиотечного фонда
- обеспечение многоаспектного и оперативного поиска информации о наличии документов в фонде ЦНСХБ
- интеграция ресурсов ЦНСХБ в информационное пространство сельскохозяйственных учреждений науки и образования, Систему корпоративной каталогизации ЛИБНЕТ и всемирную информационную сеть Интернет
- информационное обеспечение научных исследований в АПК, обеспечение доступа через библиографические записи ЭК к полным текстам документов Электронной библиотеки и к базам данных генерации ЦНСХБ

Технологические процессы формирования ЭК ЦНСХБ

- учёт фонда (инвентарный, суммарный)
- каталогизация документов (составление библиографического описания, организация, ведение и редактирование каталога, управление каталогом)
- аналитико-синтетическая обработка документов
- ведение тезауруса, авторитетного файла и справочников
- учет и регистрация периодических изданий
- циркуляция документов между подразделениями в процессе обработки
- формирование выходных форм: реестры суммарного и индивидуального учета документов, библиографическая карточка, библиографический список, акты приема передачи документов, бюллетень новых поступлений, статистические формы и др.
- программное сопровождение, резервирование, редактирование и хранение записей

Управление библиотечным фондом

- ведение реестров суммарного и индивидуального учета
- слежение за процессом движения фонда (поступление - выбытие документов)
- циркуляция документов между подразделения библиотечки в процессе обработки
- учет документов по типам и видам изданий
- библиометрический анализ фонда по различным элементам библиографической записи

Библиографическая запись

Библиографическая запись – зафиксированный в формализованном виде набор данных, идентифицирующих объект библиографирования, предназначенный для хранения, представления (распространения) и поиска библиографической информации (ГОСТ Р 7.0.76-2022).

Методическое обеспечение:

- Российские правила каталогизации
- Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу
- Российский коммуникативный формат представления библиографических записей в машиночитаемой форме (RUSMARC)
- методические материалы, разработанные российскими национальными библиотеками
- методические материалы, разработанные в ЦНСХБ

Технология создания библиографической записи

создание регистрационной записи на документ, учет документа



аналитико-синтетическая обработка документа

информационно-поисковые языки:

- Универсальная десятичная классификация
- Отраслевой рубрикатор по сельскому хозяйству и продовольствию
- Информационно-поисковый тезаурус по сельскому хозяйству и продовольствию
- ключевые слова



формирование полного библиографического описания

- включение условно-обязательных и факультативных элементов
- формирование точек доступа и связей

Библиографическая запись в формате RUSMARC

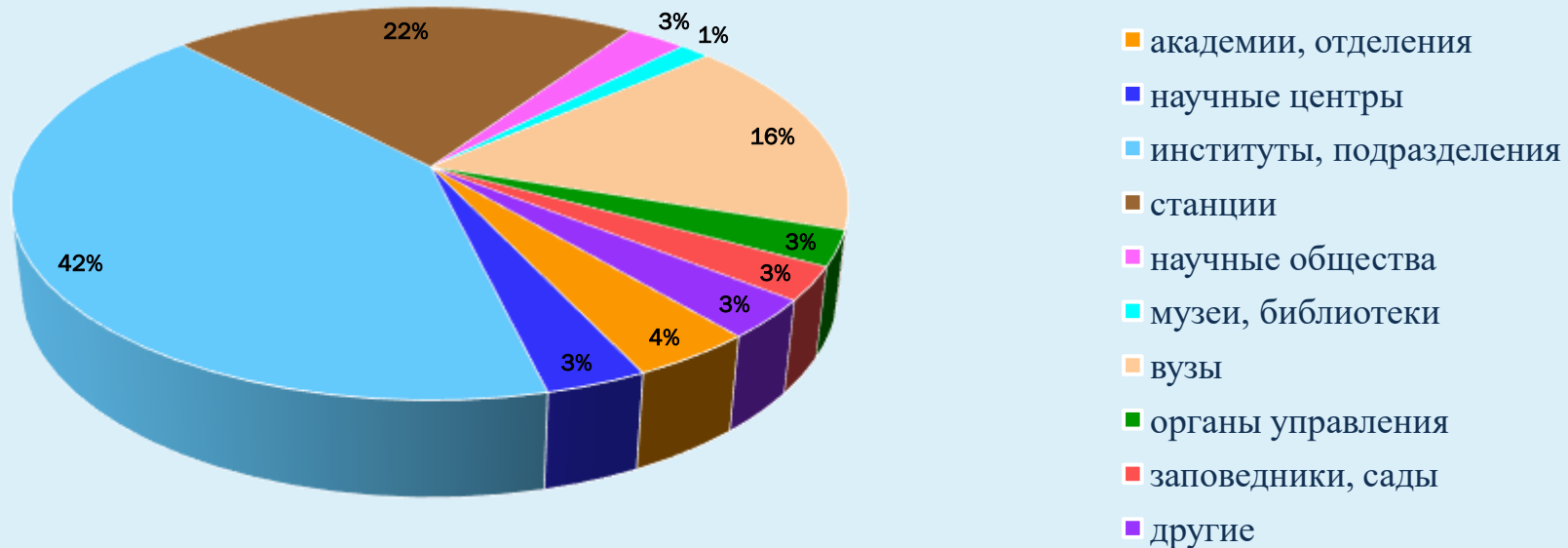
000 00000nam0 2200000 i 450
001 CNSHB-BIBL-0000085994
005 20250703104938.5
010 ##\$a978-5-60407-149-6\$9300
021 ##\$aRU\$bKH-П-25-035264
100 ##\$a20250619d2025####/#y0rusy50#####ca
101 0#Sarus
102 ##\$aRU
105 ##\$aa###z###000yy
181 #0\$ai#\$b#x#e##
182 #0\$an
200 1#\$aВторичное соевое сырьё в технологии хлебобулочных и мучных кондитерских изделий\$енаучная монография\$Г. В. Загуменная, О. В. Скрипко\$gФедеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр "Всероссийский научно-исследовательский институт сои" (ФГБНУ ВНИИ сои)
203 ##\$aТекст\$bвизуальный\$снепосредственный
210 ##\$aБлаговещенск\$cТипография\$d2025
215 ##\$a125 с.\$сцв. ил.\$d21
320 ##\$aБиблиогр.: с. 106-125 (232 назв.)
606 0#\$2thesaur_d\$3CNSHB-AUTH-THESAUR-0000022652\$aХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
606 0#\$2thesaur_d\$3CNSHB-AUTH-THESAUR-0000022566\$aМУЧНЫЕ КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ
606 0#\$2thesaur_d\$3CNSHB-AUTH-THESAUR-0000022250\$aВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ
606 0#\$2thesaur_d\$3CNSHB-AUTH-THESAUR-0000010609\$aСОЯ
606 0#\$2thesaur_d\$3CNSHB-AUTH-THESAUR-0000021971\$aПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ
607 ##\$2thesaur_d\$3CNSHB-AUTH-THESAUR-0000000332\$aАМУРСКАЯ ОБЛ
615 ##\$2grnti\$3CNSHB-AUTH-GRNTI-0000005480\$aПроизводство хлебобулочных, бараночных и сухарных изделий\$n65.33.29
615 ##\$2grnti\$aПроизводство мучных кондитерских изделий\$n65.33.35\$3CNSHB-AUTH-GRNTI-0000005489
675 ##\$a664.6\$sv4
675 ##\$a664.68\$sv4
675 ##\$a664.5\$sv4
700 #1\$aЗагуменная\$bГ. В.\$gГалина Викторовна\$сканд. техн. наук
701 #1\$aСкрипко\$bО. В.\$gОльга Валерьевна\$сд-р техн. наук
712 02\$3RU/CSAL/AUTH/241199448\$aВсероссийский научно-исследовательский институт сои\$cБлаговещенск
801 #0\$aRU\$bЦНХБ\$c20250619\$gRCR

Авторитетный файл ЦНСХБ

Формируется с 2007 г., отраслевой по тематическому охвату.

Включает авторитетные записи на объекты:

- «лицо» – имена выдающихся деятелей сельскохозяйственной науки (записи создаются в рамках формирования электронных коллекций)
- «организация» – наиболее актуальный объект для повышения качества библиографических записей



Типы научных учреждений в АФ ЦНСХБ

Авторитетная запись в формате RUSMARC Authorities

↑ RUSMARC

Федеральный научный центр риса (Краснодар)

000 02264cxm0 2200265 4500

001 RU/CSAL/AUTH/651768260

005 20250414094929.1

100 ##\$a20200826arusy0104 ca

150 ##\$ay

152 ##\$aRCR

210 02\$aФедеральный научный центр риса\$cКраснодар\$8rus

300 0#\$aОбразован в 2020 г. путем реорганизации ФГБНУ "Всероссийский научно-исследовательский институт риса".

305 0#\$aДо 2020 г. см.:\$bВсероссийский научно-исследовательский институт риса (Краснодар)

410 02\$d\$aФНЦ риса

410 02\$d\$aФГБНУ "ФНЦ риса"

410 02\$z\$aФГБНУ "Федеральный научный центр риса"\$cКраснодар

410 02\$z\$aФедеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр риса"\$cКраснодар

410 02\$z\$aЦентр риса\$cКраснодар

510 02\$aВсероссийский научно-исследовательский институт риса\$cКраснодар\$8rus\$3RU/CSAL/AUTH/241701668\$5a

801 #0\$aRU\$bЦНХБ\$c20230101

801 #1\$aRU\$bЦНХБ\$2rusmarc\$c20230101

801 #2\$aRU\$bЦНХБ\$c20250414\$2rusmarc

810 ##\$aГуторова, О. А. Эколого-агрохимическое состояние почв рисовых агроландшафтов : монография / О. А. Гуторова, А. Х. Шеуджен ; Рос. акад. наук, ФГБНУ "Федер. науч. центр риса", ФГБОУ ВО "Кубан. гос. аграр. ун-т им. И. Т. Трубилина". - Майкоп : Полиграф-Юг, 2020. - 346 с. : ил., табл. ; 22 см. - Библпогр.: с. 285-332 (450 назв.).

Система сервисов для пользователей

- поиск информации (простой, расширенный)
- использование операторов расширения и сужения запроса
- управление читательским формуляром (просмотр истории обращений, заказов, выданных, возвращенных и просроченных книг)
- составление списка документов
- создание личного кабинета
- электронный заказ издания (МБА, ксерокопирование, книговыдача)
- сохранение истории поисков
- возможность организации удаленного доступа для пользователей
- фасетная навигация (уточнение результатов поиска)
- ранжирование записей

Библиографический поиск

Везде по каталогу И

Везде по каталогу И

Шифр хранения И

Авторы

Заглавие

Язык публикации

ISBN/ISSN/ISMN/ISRN/IS и др.

Ключевые слова

Публикация/Изготовление

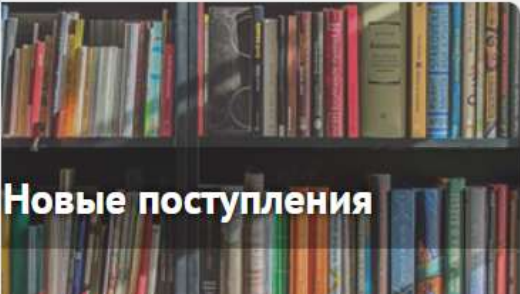
Везде по полному тексту

Рубрики ГРНТИ


Термины Тезауруса

Страна публикации или производства

Коллекции



Новые поступления



Книги

Результат поиска

Вы искали: Везде по каталогу институт экспериментальной ветеринарии

Найдено записей: **1016**

[Редактировать поисковое выражение](#)

[Скопировать ссылку на результаты поиска](#)

Выбрать все

Список литературы

Сортировать: Год (по убыванию) ▾



1



Оригинал. Книга. Автореферат

Самылина И. В.

Видовой состав, распространенность и характеристика биологических свойств оппортунистических грибковых патогенов животных : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : 4.2.3 - инфекционные болезни и иммунология животных / Самылина Ирина Викторовна

. – Москва, 2025. – 24 с. : ил., табл. ; 21 см.

Шифр: 25-3280

Доступно для заказа: **2** экз.

[Содержание](#)

Заказать

[Подробнее](#) ▾ [Карточка](#) ▾ [Местонахождение](#) ▾ [RUSMARC](#) ▾

Книги

2



Оригинал. Книга. Автореферат

Аркелова М. Р.

Эколого-биологические особенности циркуляции возбудителей основных гельминтозоонозов в

Книги

Авторы ▾

Коллективный автор/создатель ▾

Вид издания ^

книги (776)

периодика (3)

статьи (153)

Год публикации ▾

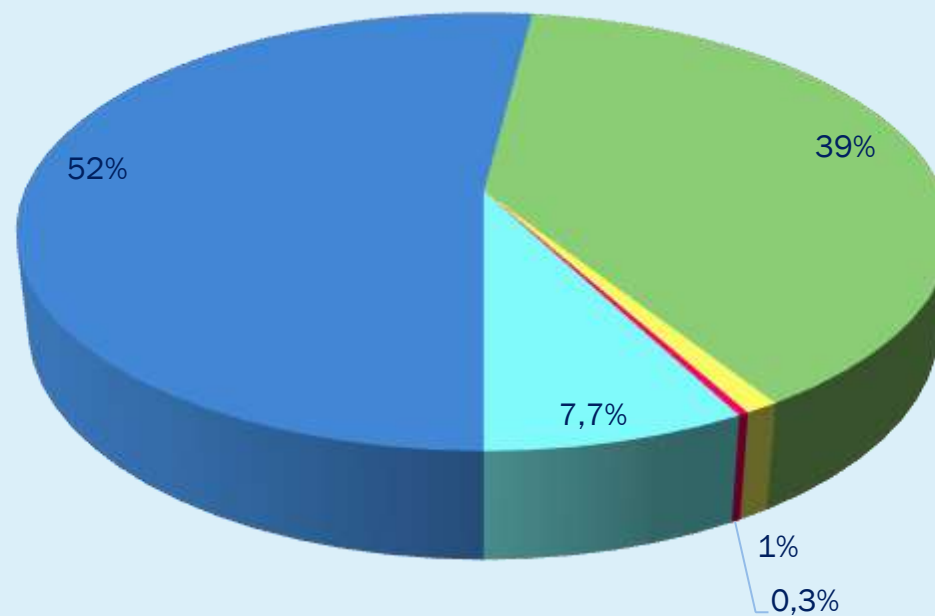
Режим доступа ^

АБОНЕМЕНТ ONLINE (1)

В ЧИТАЛЬНЫХ ЗАЛАХ (863)

СВОБОДНЫЙ ONLINE (5)

Соотношение документов по видам изданий в ЭК ЦНСХБ 1992-2025 гг.



■ Книги

■ Журналы, выпуски

■ книжные памятники и редкие книги

■ электронные издания

■ ретроконверсия

Благодарим за внимание!