

**В. А. Нохрина, Э. В. Кабанова, О. А. Гринкевич, Ю. О. Кочеткова,
Л. Н. Соболева**

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека, Москва, Россия

БЕЛОРУССКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА В ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСАХ ФГБНУ ЦНСХБ

Аннотация. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека на протяжении 90 лет комплектовала свой библиотечный фонд белорусской сельскохозяйственной литературой. В статье на основе метода библиометрического анализа за период 2013-2020 гг. представлен анализ отражения белорусских изданий в БД «АГРОС». Показано, что в среднем в ЦНСХБ поступает более 200 документов ежегодно, что составляет около 22% от всех поступлений иностранных изданий. Приведены примеры отражения в фонде библиотеки сборников научных трудов, перечень белорусских научных журналов, результаты отбора статей из каждого журнала в базу данных. Сделан вывод, что белорусская литература является ценным источником в проведении научных исследований в аграрном секторе Российской Федерации.

Ключевые слова: сельскохозяйственная литература, библиотечный фонд, информационные ресурсы, база данных «АГРОС», Беларусь, Российская Федерация.

Для цитирования. Белорусская сельскохозяйственная литература в информационных ресурсах ФГБНУ ЦНСХБ / В. А. Нохрина [и др.] // Сельское хозяйство Беларуси сквозь призму научных исследований (XIX – начало XXI в.) : докл. Междунар. науч. конф., Минск, 23 сент. 2021 г. / Нац. акад. наук Беларуси, Белорус. с.-х. б-ка им. И. С. Лупиновича, Ин-т истории ; редкол.: Ю. О. Каракулько (отв. ред.) [и др.]. – Минск, 2021. – С. 377–385.

**В. А. Нохрына, Э. В. Кабанова, А. А. Грынкевіч, Ю. О. Качаткова,
Л. Н. Соболева**

Цэнтральная навуковая сельскагаспадарчая бібліятэка, Масква, Расія

БЕЛАРУСКАЯ СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧАЯ ЛІТАРАТУРА Ў ІНФАРМАЦЫЙНЫХ РЭСУРСАХ ФГБНУ ЦНСХБ

Анатацыя. Цэнтральная навуковая сельскагаспадарчая бібліятэка на працягу 90 гадоў камплектавала свой бібліятэчны фонд беларускай сельскагаспадарчай літаратурай. У артыкуле на аснове метаду бібліяметрычнага аналізу за перыяд 2013-2020 гг. прадстаўлены аналіз адлюстравання беларускіх выданняў у БД "АГРОС". Паказана, што ў сярэднім

у ЦНСХБ паступае больш за 200 документаў штогод, што складае каля 22% ад усіх паступленняў замежных выданняў. Прыведзены прыклады адлюстравання ў фондзе бібліятэкі зборнікаў навуковых прац, пералік беларускіх навуковых часопісаў, вынікі адбору артыкулаў з кожнага часопіса ў базу дадзеных. Зроблены высновы, што беларуская літаратура з'яўляецца каштоўным крыніцай у правядзенні навуковых даследаванняў у аграрным сектары Расійскай Федэрацыі.

Ключавыя словы: Сельскагаспадарчая Літаратура, бібліятэчны фонд, інфармацыйныя рэсурсы, база дадзеных "АГРОС", Беларусь, Расійская Федэрацыя.

Valentina A. Nokhrina, Eliza V. Kabanova, Olesya A. Grinkevich, Yulia O. Kochetkova, Lyudmila N. Soboleva

Central Scientific Agricultural Library, Moscow, Russia

BELARUSIAN AGRICULTURAL LITERATURE IN THE INFORMATION RESOURCES OF THE CENTRAL SCIENTIFIC AGRICULTURAL LIBRARY

Abstract. The Central Scientific Agricultural Library has been developing its library collection with Belarusian agricultural literature for 90 years. The article presents an analysis of the reflection of Belarusian publications in the AGROS database based on the method of bibliometric analysis for the period 2013-2020. On average, more than 200 documents are received by the Central Scientific Agricultural Library annually, which is about 22% of all acquisitions of foreign publications. Examples of titles of scientific papers, presented the library collection, as well as the list of Belarusian scientific journals are given. The article reports the results of the selection of articles from each journal to the AGROS database. It is concluded that the Belarusian literature is a valuable source for conducting scientific research in the agricultural sector of the Russian Federation.

Keywords: agricultural literature, library collection, AGROS database, Belarus, Russian Federation.

For citation. Nokhrina V. A., Kabanova E. V., Grinkevich O. A., Kochetkova Y. O., Soboleva L. N. Belarusian agricultural literature in the information resources of the Central Scientific Agricultural Library. Agriculture of Belarus through the prism of scientific research (XIX – early XXI century): proceedings of the International scientific conference, Minsk, September 23, 2021. Minsk, 2021, pp. 377–385 (in Russian).

В структуре библиотечного фонда (БФ) ФГБНУ «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека» (ЦНСХБ) зарубежная литература занимает 37%. Поступающая в библиотечный фонд ЦНСХБ иностранная литература включается

в технологический путь обработки: учет, регистрация, формирование библиографической записи (БЗ), отбор статей для аналитической росписи и включение документов в БД «АГРОС». Тематика БД максимально полно отражает проблематику АПК и смежных с ним областей: сельское хозяйство; лесное хозяйство; рыбное хозяйство; строительство в сельском хозяйстве; пищевая и перерабатывающая промышленность. По тематическому охвату, лингвистическим средствам и по объему записей база данных «АГРОС» входит в четверку крупнейших БД мира по сельскому хозяйству, наряду с такими крупнейшими зарубежными БД как AGRICOLA (Национальная сельскохозяйственная библиотека США), CABAbstracts, IFIS (CABI), AGRIS (ФАО ООН). БД создается с 1992 г., глубина ретроспекции – с 1985 г., объем БД в 2020 г. составил около 2 млн. записей, в том числе более 261,3 тыс. документов с рефератами, а 63271 с полными текстами. БД доступна на сайте ЦНСХБ (<http://www.cnsheb.ru>) [1].

Белорусская сельскохозяйственная литература является одним из самых значимых сегментов иностранной литературы в БФ ЦНСХБ. В среднем ежегодно 22% от общего количества поступающей литературы регистрируется из Беларуси. Несмотря на все сложности по обмену литературой, ЦНСХБ с 2013 г. получала в среднем 234 наименования книг и журналов из Беларуси до 2018 г. (Рисунок 1).

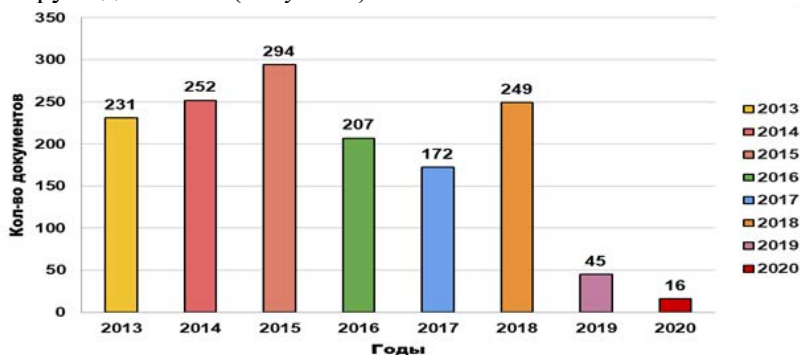


Рисунок 1 – Поступление белорусской с.-х. литературы в БФ ЦНСХБ

До середины 2000-х годов основным источником пополнения БФ иностранными документами являлся книгообмен, однако в последние годы он сокращается, а в 2020 г., в связи с пандемией Covid-19 и переходом многих изданий на электронный формат, практически прекратился. В общем количестве поступлений документов в БФ ЦНСХБ с 2013 г. иностранные издания в среднем составляют 6%. Для поддержания соотношения отечественных и иностранных изданий в информационных продуктах ЦНСХБ в 2020 г. разработана технология включения в информационные ресурсы ЦНСХБ размещенных в свободном доступе в Интернете иностранных изданий, в том числе и белорусских. Всего с 2013 по 2020 гг. на учет в БФ ЦНСХБ поставлено 1500 единиц белорусских изданий, из которых 77% составили книги и 23% журналы (Рисунок 2).

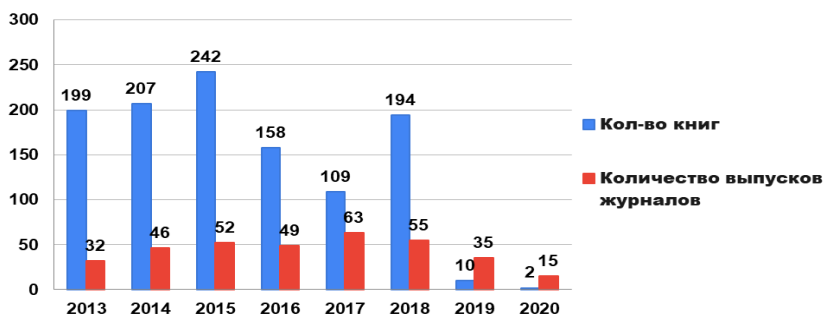


Рисунок 2 – Соотношение поступления книг и журналов в БФ ЦНСХБ

Видовая структура входящего документного потока из Беларуси за исследуемый период включает: научные монографии (86), фундаментальные учебники (110), материалы международных и национальных конференций (178), тематические сборники научных трудов (173), журналы (347выпусков), остальной поток составляют справочные и производственные издания, электронные ресурсы, методические материалы и др. Приведем несколько примеров сборников научных трудов, которые отражены в БФ ЦНСХБ за много лет: «Молекулярная и прикладная генетика» (27 томов),

«Зоотехническая наука Беларуси»(52 тома), «Экономические вопросы развития сельского хозяйства Беларуси»(46 в.), «Механизация и электрификация сельского хозяйства» (51 в.), «Защита растений» (41 в.), «Сельское хозяйство - проблемы и перспективы»(40 в.). Сборники научных трудов и материалы конференций отражаются в Электронном каталоге книг. С 2013 по 2020 гг. поставлена на учет 351 единица из этого сегмента. Сборники и материалы конференций включаются в систему аналитической росписи документов. Например, из сборника «Молекулярная и прикладная генетика» из общего количества опубликованных в нем статей с 2013 по 2019 гг. (189) отобрано в БД АГРОС – 60% (114).

Информация о книгах включается в БД «АГРОС» в форме библиографической записи: авторы, название документа на языке оригинала или английском языке, сокращенное или полное название источника на языке оригинала, год издания, вид документа, язык документа, страна издания, наличие библиографии, шифр ЦНСХБ, аннотация, реферат, ключевые слова, дескрипторы тезауруса, индексы ГРНТИ, индексы УДК. БЗ создается в «Российском коммуникативном формате представления библиографических записей в машиночитаемой форме» (RUSMARC), в котором определяется содержание, форма и структура записи (*Рисунок3*).

Экспорт на русском языке: Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - (Скачать/загрузить)			
899	a Наимен. организации ЦНСХБ РАСХН		
	j Шифр хранения 09-3756Б		
011	a ISSN 1999-9127		
100	a Данные общей обработки 20090408a20059999k y0rusy0189j ca		
101 0	a Язык текста rus		
102	a Страна публикации BY		
110	a Код данные(сер.) ajazz 0zu0		
200 1	a Затягиве Молекулярная и прикладная генетика		
	e Сведения, отн к заглавию сборник научных трудов	607	d Дата создания 2009.04.08
	f Первые сведения об отв Гос. науч. учреждение "Ин-т генетики и цитологии Нац. акад. наук Беларуси"	610	f Состояние записи ОС 1
210	a Место издания Минск		p Номер партии в ОСИСТ r2ml090415
	c Издательство Право и экономика		a Геогр. наименов. Белоруссия
	d Дата издания 2008-		a Ключевые слова с.х. культуры
	e Формат 28 см		a Ключевые слова с.х. животных
305	a Прим. о дате осн изд. Изд. с 2005 г.		a Ключевые слова генетика
326	a Прим. о период (сер изд.) Выходит 2 раза в год	675	a Ключевые слова селекция
330	a Аннотация Вопросы генетики и селекции с.-х. культур и с.-х. животных	675	a Ключевые слова сборники
711 0 2	3 Номер авторитетной записи RUJCSAQ/AUTHN:34322821	675	a Ключевые слова периодические издания
	a Орган. юрисдикция Институт генетики и цитологии		a Индекс УДК 631.523(06)
	c Дополн. к наименованию Минск		v Издание УДК 4
801 0	a Страна RU	675	a Индекс УДК 636.082.12(06)
	b Организация ЦНСХБ РАСХН		v Издание УДК 4
	c Дата составления 20090408	686	a Классифик. индекс 68.03.03.17.01
	d Правила каталогизации RCR	686	2 Код системы luga@nti
901	e Состояние записи_ОКБФ 1	686	a Классифик. индекс 68.35.03.03.01
	f Тип документа v	686	2 Код системы luga@nti
	a Состояние записи t		a Классифик. индекс 68.03.05.17.01
	b Каталогизатор bmb		2 Код системы luga@nti

Рисунок 3– Пример БЗ на книгу в формате RUSMARC в ЭК ЦНСХБ

Как показывает анализ видовой структуры входящего документного потока, наиболее многочисленным видом документов, обрабатываемых в системе, являются публикации в журналах. Это наиболее оперативный вид доведения до научной общественности итогов исследований по агропромышленной тематике. Отбору подлежат: оригинальные материалы по различным отраслям сельскохозяйственной науки и практики, представляющие интерес для развития сельского хозяйства; описания и результаты научно-исследовательских работ, сельскохозяйственных опытов в лабораторных и полевых условиях; теоретически обоснованные практические и методические материалы; материалы совещаний, конференций, конгрессов и т.д.[2]. В БФ ЦНСХБ с 2013 г. поступило 12 наименований белорусских журналов в количестве 347 выпусков. За этот период в них опубликовано 7302 статьи, из которых в БД «АГРОС» отобрана 3771 статья или 52%. В среднем в БД «АГРОС» ежегодно включается около 800 статей из белорусских журналов и сборников (Рисунок 4).

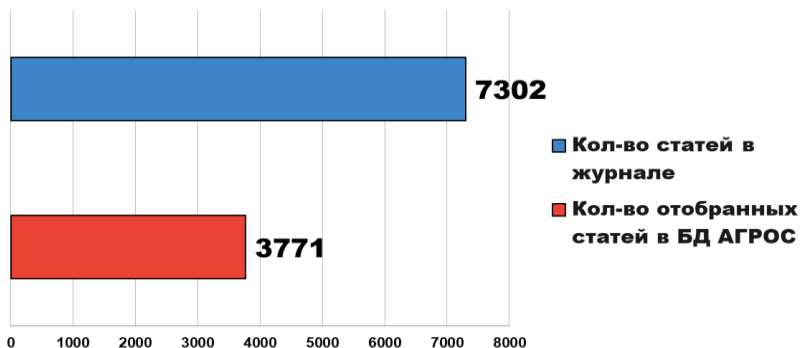


Рисунок 4 – Количество статей в БД «АГРОС» из белорусских журналов, 2013–2020гг.

Соотношение количества статей в каждом журнале разное и зависит от количества выпусков, от научной значимости журнала, стабильности поступления, тематики, экспертной оценки статьи. В целом в общем объеме статей, включенных в БД «АГРОС» из журналов за исследуемый период, 52% – статьи из трех журналов: «Белорусское сельское хозяйство», «Вестник БГСХА», «Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Сер.аграрных навук». В остальных 9 журналах процент от общего количества статей от 4 до 7% (Рисунок 5).

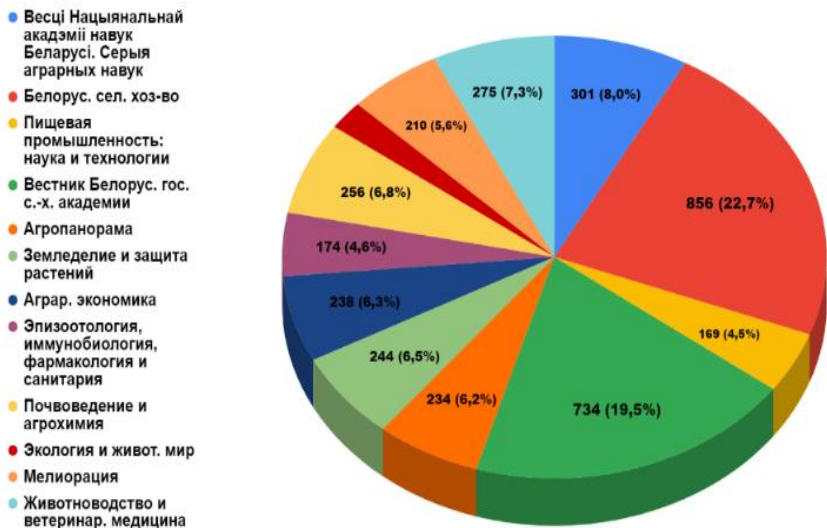


Рисунок 5– Соотношение статей из журналов, отобранных в БД «АГРОС», 2013–2020 гг.

Ценность информации при включении в БД АГРОС определяется актуальностью и значимостью сведений и данных, полнотой и достоверностью научных исследований, которые выявляются путем определения авторитетности научного учреждения, издательства, автора и сопоставления данных с другими источниками. При мониторинге каждого конкретного журнала процент отбора будет иной. Здесь главными критериями будет научная значимость журнала и количество выпусков в году. Например, за исследуемый период поступило 66 выпусков журнала «Белорусское сельское хозяйство», из которых в БД «АГРОС» отобрано 30% статей, а журнала «Земледелие и защита растений» поступило 24 выпуска, но отбор составил 75% статей. Иными словами, научная значимость этого журнала в 2,5 выше. Из журналов «Пищевая промышленность: наука и технологии» отобрано в БД «АГРОС» 37% статей, из «Вестника Белорусской государственной сельскохозяйственной академии» – 67%, из «Агропанорамы» – 59%, «Аграрной экономики»–57%, из

журнала «Эпизоотология, иммунобиология, фармакология и санитария» – 64%, из «Почвоведения и агрохимии» – 71%, из «Экологии и животного мира» – 90%, из «Мелиорации» – 57%, из «Животноводство и ветеринарная медицина» – 76%. Научная значимость белорусских журналов подтверждается приведенными данными.

Включение документов в международные базы данных дает представление о состоянии и уровне развития сельскохозяйственной науки и практики в стране. Увеличивает известность ученых на международном уровне. Повышает цитируемость публикаций, открывает возможности установления контактов с международными партнерами, способствует созданию совместных научных проектов, поиску инвесторов научных разработок и исследований и т. д. Анализ отражения белорусской сельскохозяйственной литературы в информационных ресурсах ЦНСХБ показывает, что этот сегмент является важным источником для российских ученых при проведении научных исследований. Необходимо и далее продолжить обмен изданиями центральным сельскохозяйственным библиотекам двух стран для включения в информационные ресурсы.

Список использованных источников:

1. Отчет о результатах деятельности ФГБНУ «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека» за 2020 год. – М. : ФГБНУ ЦНСХБ, 2020.
2. Нохрина, В. А. Обеспеченность научных исследований и разработок агропромышленного комплекса периодическими изданиями [Электронный ресурс] / В. А. Нохрина, Н. М. Чебатуркина // Культура: теория и практика. – 2019. – Вып. 5 (32). – Режим доступа: <http://theoryofculture.ru/issues/109/1280>. – Дата доступа: 25.05.2021

References:

1. *Report on the results of the activities of the Federal State Budgetary Scientific Institution "Central Scientific Agricultural Library" for 2020*. Moscow, Central Scientific Agricultural Library, 2020. (in Russian).
2. Nokhrina V.A., Chebaturkina N. M. Provision of research and development of agro-industrial complex with periodicals. *Kul'tura: teoriya i praktika* [Culture: theory and practice], 2019, iss. 5 (32). Available at: <http://theoryofculture.ru/issues/109/1280/> (accessed 25.05.2021) (in Russian).

Дата поступления статьи 27.05.2021
Received 27.05.2021