

УДК 025.4:634

**ФОНД СЕРИАЛЬНЫХ ИЗДАНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ БИБЛИОТЕКИ. РЕЗУЛЬТАТЫ
МОНИТОРИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

Валентина Алексеевна Нохрина

кандидат исторических наук
заслуженный работник культуры РФ
заведующая отделом
nva@cnsnb.ru

ФГБНУ «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»
(ЦНСХБ)
г. Москва, Россия

Аннотация. В статье представлены результаты библиометрического анализа фонда сериальных изданий ФГБНУ ЦНСХБ. На основе метода мониторинга показаны результаты как общего количества сериальных изданий, хранящихся в библиотечном фонде (1.159.146 экземпляров) или 37%, их распределение по языкам, названиям. Дан общий анализ качественного состава фонда журналов. Выделены показатели по иностранным журналам 20 столетия и представлены количественные значения сетевых зарубежных ресурсов текущего времени. Ежегодные средние поступления журналов в течение 10 последних лет составили около 4 тыс. экз. и 400 названий. Сделаны основные выводы: документопоток сериальных изданий по аграрной тематике достаточно стабилен и является важным звеном в проведении научных исследований. Задача библиотеки по возможности установить очередность перевода в цифровой формат наиболее ценных изданий.

Ключевые слова: библиотечный фонд, сериальные издания, мониторинг, сельскохозяйственные журналы, электронный каталог, база данных АГРОС.

Введение

ЦНСХБ видит свою основную задачу в постоянном совершенствовании методов и форм информационного обеспечения аграрной науки, образования и производства с целью удовлетворения информационных потребностей ученых и специалистов отрасли. Выполнению этой основной задачи должно способствовать непрерывное поступление входного потока документов в фонд библиотеки. В национальном библиотечном фонде Российской Федерации ЦНСХБ представляет сегмент документов по АПК и пищевой промышленности. Особую значимость в фонде представляют сериальные издания, ценность которых на сегодняшний день оправдано велика. Научным работникам и другим специалистам нужна достоверная и качественная информация для проведения фундаментальных и прикладных исследований. Очевидно, что журналы, как вид периодических изданий являются одним из важнейших средств научной коммуникации [1]. Последние годы в практику научных библиотек все шире входят мониторинговые исследования фондов. Их объектом являются постоянные документные и информационные потоки в библиотеке. Для мониторинговых исследований характерны долговременные наблюдения, количественные измерения и анализ динамики изменения характеристик изучаемого явления (процесса, ситуации) в их взаимосвязи и влиянии на его внешнюю и внутреннюю среду. Одной из важных задач подобных исследований является не только выявление сущностных, принципиальных свойств объекта мониторинга, но представление в виде целостной картины, создание его модели, разработка на ее основе инструмента контроля и управления, формирование информационной базы для принятия оптимального управленческого решения. *Сериальные издания* (периодические и продолжающиеся) – издания, выходящие в течение времени, продолжительность которого заранее не установлена, как правило, нумерованными и датированными выпусками (томами). К периодическим изданиям относятся журналы, выходящее через определенные промежутки времени, с постоянным числом номеров (выпусков), имеющими одинаковое

заглавие. К продолжающимся изданиям относятся бюллетени, вестники, известия, труды выходящее через неопределенные промежутки времени, по мере накопления материала, нумерованными выпусками, имеющими общее заглавие. Журналы является наиболее востребованной частью библиотечного фонда любой библиотеки, так как в них представлена оперативная информация о последних разработках ученых и внедрении их в производство, о передовом опыте и много другой полезной информации. Цель исследования: выявить основные критерии оценки фонда сериальных изданий ЦНСХБ и показать количественные и качественные показатели его значимости для проведения научных исследований по аграрной тематике.

Материалы и методы

Метод мониторинговых исследований библиотека активно использует для анализа библиотечного фонда и БД «АГРОС» [2-4]. Результаты исследования по созданию библиографической базы данных публикаций из сериальных изданий и обеспечения доступа к ним представлены в 2022 году [5]. В базу данных «АГРОС» (1985-2023 гг.) включено свыше 1,3 млн. библиографических записей (БЗ) на статьи из сериальных изданий. В электронный формат еще не переведено более 2-х млн. БЗ на статьи, которые ЦНСХБ начала создавать с 1936 года. Они доступны только в карточных каталогах библиотеки.

Библиотечный фонд ЦНСХБ насчитывает около 3,1 млн. печатных книг, сериальных изданий и других видов документов. В фонд включено также 6 тыс. электронных ресурсов на русском и иностранном языках. Печатные сериальные издания составляют 37% (1157401 учетных единиц) от общего фонда. Сериальные издания на русском языке составляют 33%, на иностранных языках 67%. Электронные журналы составляют лишь 0,15% от всех изданий, но их количество увеличивается ежегодно (Рис. 1).

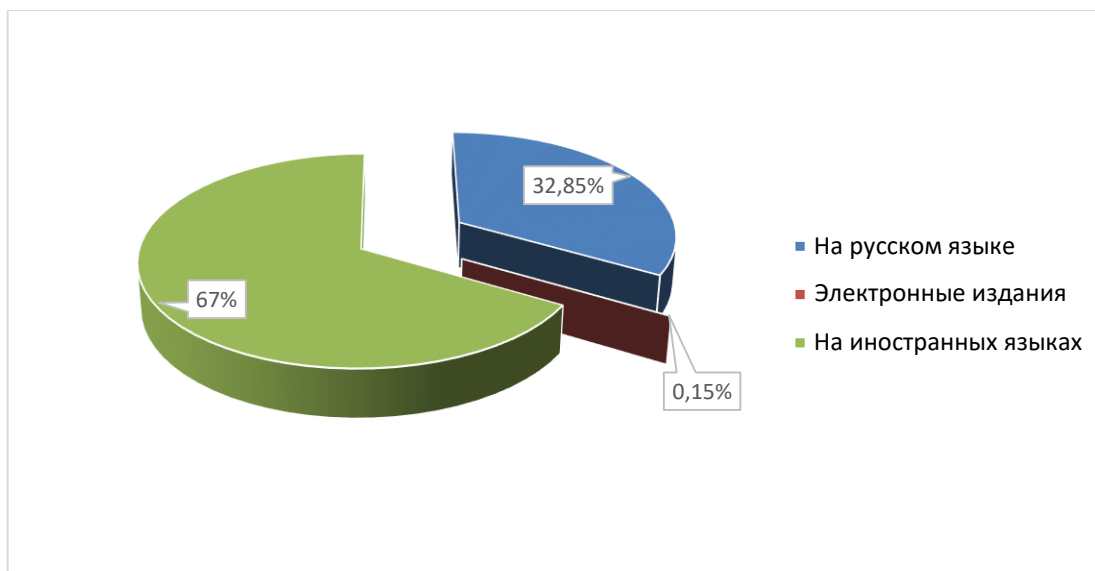


Рисунок 1 - Количественные показатели фонда сериальных изданий ЦНСХБ в экземплярах

По результатам исследования коллекции сериальных изданий в *названиях* установлено, что в электронный каталог включено около 8 тыс. наименований изданий. Из которых, на русском языке 32%, на иностранных языках 68%. Следует отметить, что иностранные журналы в каталоге до 1965 года еще не обработаны и не учтены в общем количестве выявленных названий. Коллекция журналов на русском языке в максимально полном ассортименте представлена журналами 20 столетия. Из журналов XIX века в фонде имеется около 40 наименований. В этот период сельскохозяйственная журнальная литература только формировалась, а ЦНСХБ была основана в 1930 году, на базе фонда библиотеки Московского общества сельского хозяйства (1820-1930). Первый всероссийский специализированный сельскохозяйственный журнал вышел в 1821 году под названием «Земледельческий журнал». Именно этот журнал заложил основы будущей аграрной периодики [6]. Полное собрание выпусков этого издания с 1821 по 1840 гг. представлено в фонде библиотеки. В коллекции есть и другие редкие издания: «Журнал для оводоводов» (1833-1850) «Записки ветеринарной медицины и скотоводства» (1848), Журнал садоводства (1838-1876), «Лесное хозяйство» (1833), Записки Горыгорецкого земледельческого института (1852-1856), «Русское сельское хозяйство» (1869-1876), «Почвоведение» (1899-1916) и др.

Коллекция иностранных журналов по сельскому хозяйству и биологическим наукам 20 столетия уникальна и насчитывает более 5 тысяч названий, что составляет около 40% мирового потока сельскохозяйственных журналов, выходящих в этот период. Основное ядро этого фонда формировалось с середины и до конца XX века. С 1960 по 1989 год библиотека стабильно получала более 3 тыс. названий иностранных журналов по различным отраслям сельского хозяйства и смежным наукам из 85 стран мира [7].

Коллекция формировалась за счет государственных валютных субсидий, а также международного книгообмена ЦНСХБ с зарубежными организациями. Например, коллекция журналов США составляет 675 названий, Великобритании 330, Франции 275, Германии 297, Италии 132, Австралии 77, Японии 88 и т.д. Распределение коллекции по отраслям неоднородно (Рис. 3).

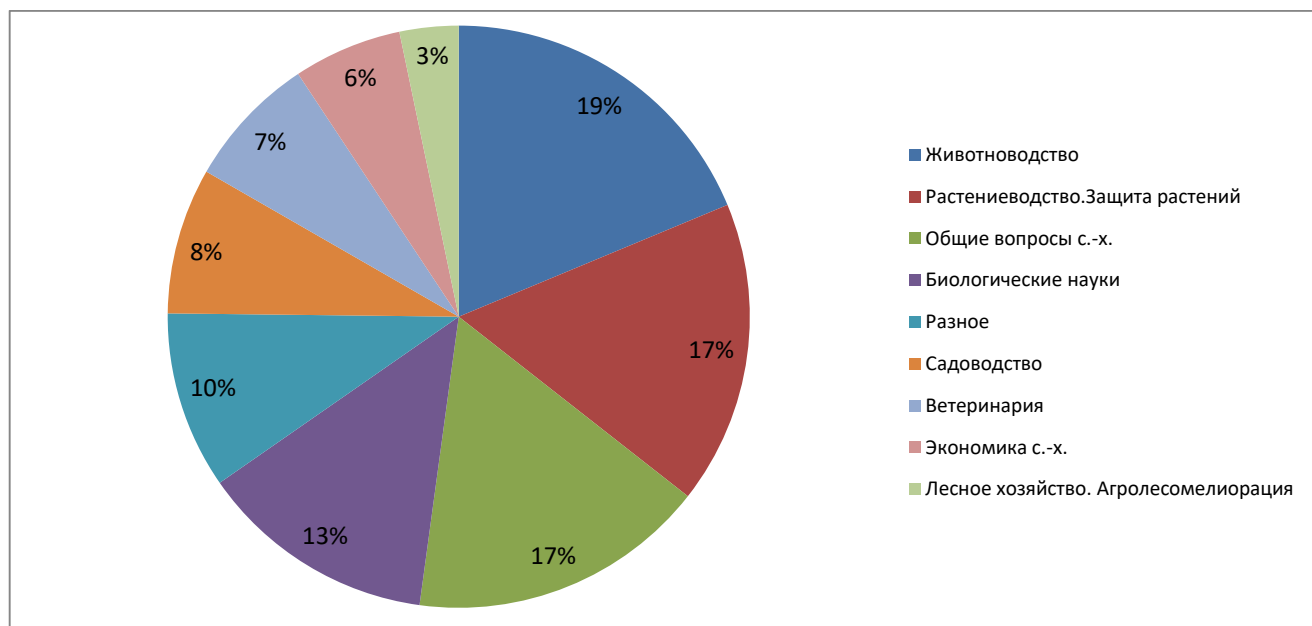


Рисунок 2 - Распределение фонда иностранных журналов по тематике (1960-1990гг)

После распада СССР поток иностранных журналов постепенно сокращался и с 2000 года источником комплектования остался только книгообмен, показатели которого ежегодно на протяжении 20 лет снижались. И последние несколько лет стало поступать в среднем не более 150 экз. Печатные издания заменили полнотекстовые сетевые зарубежные БД, которые библиотека получает в рамках национальной подписки Министерства науки и

высшего образования Российской Федерации. ЦНСХБ получает лицензионный доступ к БД по своему профилю комплектования. Ежегодно количество БД меняется в зависимости от решения Межведомственного совета по организации предоставления доступа к базам данных и полнотекстовым научным ресурсам. На количество предоставляемых БД влияет спрос наших пользователей. В 2020 году библиотека имела доступ к 5 полнотекстовым БД, в 2021 – 14, в 2022 – 17, в 2023 г. – 14 БД. В них содержится большое количество полнотекстовых коллекций книг и сериальных изданий. Список БД, их описание и адреса доступа на сайте. Иностраные зарубежные журналы открытого доступа можно посмотреть в «Навигаторе по сетевым информационным ресурсам по АПК» (http://www.cnshb.ru/f_t_jour.shtm).

Результаты мониторинга сериальных изданий, поступающих в библиотечный фонд ЦНСХБ, за последние десять лет показывают, что поток журналов имеет некоторые колебания, но в целом они не имеют критического характера, как по названиям, так и по количеству выпусков. Ежегодные средние поступления в течение 10 лет составили 3895 экз. и 383 названия. Первые 5 лет исследуемого периода показывают, что в среднем ежегодные поступления составили 4060 экз. и 418 названий. С 2019 по 2023 гг. ежегодный средний показатель изданий в экземплярах уменьшился на 8%, в названиях на 17%. Основная причина – уменьшение количества издающих организаций, в связи с реформой Российской Академии наук, начатой в 2013 году (Рис. 3).

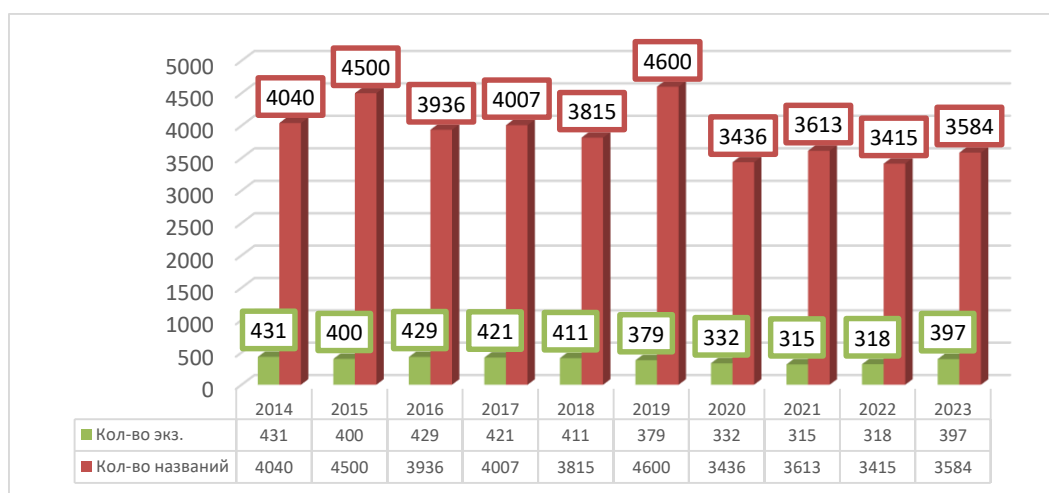




Рисунок 3 – Динамика поступления сериальных изданий 2013-2023 гг.

Результаты мониторинга тематической структуры текущих поступлений сериальных изданий показал, что все основные отрасли АПК имеют свои специализированные издания. Но количество названий журналов разное: по общим вопросам АПК издается 22% журналов, сельскохозяйственной биологии 15%, растениеводству и ветеринарии по 12%, животноводству 9%, экономике 6%, механизации и автоматизации 5%, защите растений, агролесомелиорации и почвоведению по 3%, пищевой промышленности и земледелию 2%. По остальным темам издается 26% журналов.

Стабильность документопотока журналов имеет приоритетное значение для обеспечения научных исследований по АПК. Основным источником поступления сериальных изданий является федеральный обязательный бесплатный экземпляр (87%). Дополнительными источниками являются поступления журналов от издающих организаций для загрузки в международную БД «АГРИС» и открытые ресурсы Интернета (13%). Разработана технология формирования выпусков журналов на съемных носителях с использованием электронных архивов изданий в Интернете. В электронную библиотеку ЦНСХБ также включаются сетевые сериальные издания научных и учебных учреждений АПК.

Организация доступа и поиска сериальных изданий имеет значение для пользователей. На первом этапе в автоматизированной системе создается общая библиографическая запись, включающая все данные на издание, а также его адрес в Интернете. Второй этап это регистрация и описание каждого выпуска журнала. На третьем этапе осуществляется сканирование обложки и содержания выпуска. Последний этап отбор и каталогизация научных статей из журнала, включающая индексирование и библиографическое описание статьи. Итогом этой сложной технологии является БЗ в электронном каталоге (<http://opac.cnsheb.ru/request>), которая связана с журналом, всеми его выпусками за все годы и отобранными статьями (Рис. 4).

Выбрать все Сортировать: 

1  Журналы

Оригинал. Выпуск
Мичуринский государственный аграрный университет
Вестник Мичуринского государственного аграрного университета = Bulletin of Michurinsk state agrarian university : научно-производственный журнал. – Мичуринск : Изд-во МичГАУ.
2023, N 2(73). – 2023. – 256 с. – ISSN 1992-2582.
Шифр: 05-137235 2023 N 2
Доступно для заказа: 0 экз.

[Содержание](#)

[Подробнее](#) [Карточка](#) [Местонахождение](#) [Связанные записи](#)

Статьи (52) →
Входит в "Вестник Мичуринского государственного аграрного университета" →

Рисунок – 4 Пример БЗ на серийное издание в электронном каталоге ЦНСХБ

Заключение

Мониторинговые исследования в ЦНСХБ носят прикладной характер, определяющийся тем, что они ориентированы на решение конкретных проблем библиотечно-информационного обслуживания, формирования фонда, совершенствования технологии обработки и поиска. Показатели анализа потока журналов в динамике подтверждают тезис: подавляющее большинство журналов выпускаются многие десятилетия, меняется их структура, содержание, оформление, периодичность и т.п. Но потребность для ученых и специалистов в актуальной информации остается. Во многом это зависит от состояния отрасли и преобразований в ней. Результаты мониторинга показывают, что сельскохозяйственная отрасль имеет стабильный кластер периодических изданий. ЦНСХБ раскрывая их содержание, отбирая наиболее ценные статьи, предоставляет доступ ученым и специалистам к оперативной научной и производственной информации. Реализация результатов мониторинга информационных ресурсов ЦНСХБ позволит совершенствовать учет и обработку входного документного потока, тем самым ускорить доступность документов пользователям библиотеки и, следовательно, повысить уровень библиотечно-информационного обслуживания ученых и специалистов АПК. Мониторинговые исследования позволят выявить наиболее приоритетные издания из библиотечного фонда для оцифровки и свободного

доступа к полнотекстовой информации для ученых и специалистов аграрной отрасли.

Список литературы:

1. Коменда И.П., Максимцова Н.В. Особенности библиографической обработки журналов в ЦНБ Беларуси // Развитие информатизации в государственной системе научно-технической информации (РИНТИ-2020): доклады XIX международной научной конференции. Минск. 19 ноября 2020 г. Минск. 2020. С.319-323/
2. Тимофеевская С.А. Анализ журнального фонда ЦНСХБ по проблематике животноводства // Культура: теория и практика. 2022. 4 (49). URL: <http://theoryofculture.ru/issues/126/1559/>
3. Урбанская Г.Г. Анализ входного документопотока по малым формам хозяйствования в базе данных «АГРОС» // Культура: теория и практика. 2022. 3 (48). URL: <http://theoryofculture.ru/issues/125/1540/>
4. Нохрина В.А. Библиометрический анализ поступления авторефератов диссертаций в БД «АГРОС» // Наука и Образование. Том 6. № 1. 2023.
5. Кочеткова Ю.О., Нохрина В.А., Критерии системного подхода в создании базы данных статей в ФГБНУ «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека» (ЦНСХБ) // Наука и Образование. Том 2021. 4.
6. Нохрина В. А. «Земледельческий журнал» и его роль в развитии сельского хозяйства России в 1821-1840 гг. (к 200-летию журнала) // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2021. 22(2). С. 287-296. DOI:<https://doi.org/10.30766/2072-9081.2021.22.2.287-296>
7. Иностранные сельскохозяйственные журналы. Аннотированный указатель (1960-1989). Изд. 4-е, переработанное и дополненное. Москва. 1989. 740 с.

UDC 025.4:634

FUND FOR SERIAL PUBLICATIONS CENTRAL SCIENTIFIC
AGRICULTURAL LIBRARY. RESULTS OF MONITORING STUDIES

Valentina I. Nokhrina

PhD in History

Honored Worker of Culture of the Russian Federation

Head of the Department

Central Scientific Agricultural Library, Moscow, Russian Federation

nva@cnsheb.ru

Annotation. The article presents the results of a bibliometric analysis of the fund of serial publications of the CSAL. Based on the monitoring method, the results are shown as the total number of serial publications stored in the library collection (1.159.146 copies) or 37%, their distribution by language, names. A general analysis of the qualitative composition of the magazine collection is given. The indicators for foreign journals of the 20th century are highlighted and the quantitative values of the network of foreign resources of the current time are presented. The annual average receipts of magazines over the past 10 years have been about 4000 copies and 400 titles. The main conclusions are made: the document flow of serial publications on agricultural topics is quite stable and is an important link in conducting scientific research. The library's task is to establish, if possible, the order of digitization of the most valuable publications.

Keywords: library fund, serial publications, agricultural journals, monitoring, electronic catalog, AGROS databases.

Статья поступила в редакцию 30.01.2024; одобрена после рецензирования 20.03.2024; принята к публикации 22.03.2024.

The article was submitted 30.01.2024; approved after reviewing 20.03.2024; accepted for publication 22.03.2024.