



**Уважаемые коллеги, дорогие друзья!**

**Коллектив Белорусской  
сельскохозяйственной библиотеки спешит  
поздравить Вас с  
Днём библиотек Беларуси!**

*Желаем в наш профессиональный праздник  
цветения, нескончаемой любви к своему  
делу. Пусть впереди ждёт только успех!*

*Не забывайте о важности нашей  
профессии. Желаем побольше хорошего  
настроения и креативных идей. Пусть  
растет мастерство, а благодарность  
за проделанную работу  
не заставит себя ждать.*

*Гордитесь тем, что делаете!*

**С праздником!!!**

**В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:**

<i>От баз данных собственной генерации к тематическим коллекциям .....</i>	<i>2</i>
<i>Модуль генерации библиографических списков .....</i>	<i>3</i>
<i>Интернет- продвижение академических периодических изданий в мировое информационное пространство .....</i>	<i>4</i>

## ОТ БАЗ ДАННЫХ СОБСТВЕННОЙ ГЕНЕРАЦИИ К ТЕМАТИЧЕСКИМ КОЛЛЕКЦИЯМ



В Белорусской сельскохозяйственной библиотеке для тематического раскрытия фонда создавались и поддерживались базы данных (БД) собственной генерации, которые были частью электронного каталога (ЭК). В их числе:

БД «Аграрные издания Национальной академии наук Беларуси» – включает сведения о периодических и продолжающихся изданиях организаций Отделения аграрных наук НАН Беларуси, аннотированные библиографические записи на статьи, оглавления выпусков, частично полные тексты.

БД «Электронная версия журнала «Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя аграрных навук» – содержит сводные описания журнала, включая переименования, сведения об отдельных выпусках журнала, аннотированные библиографические записи на статьи со ссылкой на полные тексты, оглавления выпусков.

БД «Труды белорусских ученых-аграриев кон. XIX – нач. XX вв.» – электронная коллекция полных текстов научных трудов выдающихся белорусских ученых-аграриев: Афанасьев Я.Н., Вышелеский С.Н., Жилинский И.И., Кедров-Зихман О.К., Кирсанов А.Т., Лупинович И.С., Рытов М.В., Советов А.В., Стебут И.А., Юсковец М.К.

БД «Библиотека-депозитарий ФАО» – содержит сведения об изданиях Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) по вопросам сельского и лесного хозяйства, продовольствия, рыбного хозяйства,

представлены на русском, английском, немецком и французском языках.

БД «Органическое сельское хозяйство» – включает сведения о книгах, статьях из журналов и сборников по следующим вопросам: органическое земледелие и животноводство, производство экологически чистых продуктов питания, развитие законодательной базы в области органического сельского хозяйства как системы хозяйствования в Беларуси и за рубежом, сертификация производственных систем и продукции и т.п.

БД актуализировались после завершения аналитико-синтетической обработки входного потока документов и редакции записей в ЭК, что было трудоемко и не всегда эффективно, поскольку отсутствовала «синхронизация» данных с ЭК.

В текущем году на смену БД пришли тематические коллекции (ТК), которые формируются непосредственно в ЭК в ходе аналитико-синтетической обработки документов. Каждой коллекции присваивается название и индивидуальный код (01, 02, 03 и т.д.). Система автоматизации



библиотек (САБ) ИРБИС64, в которой создается ЭК, позволяет включать один и тот же документ в разные ТК. При этом в ЭК генерируется поисковый словарь с одноименным названием. При

поиске информации в веб-каталоге обеспечена навигация от отдельной записи ко всему массиву ТК.

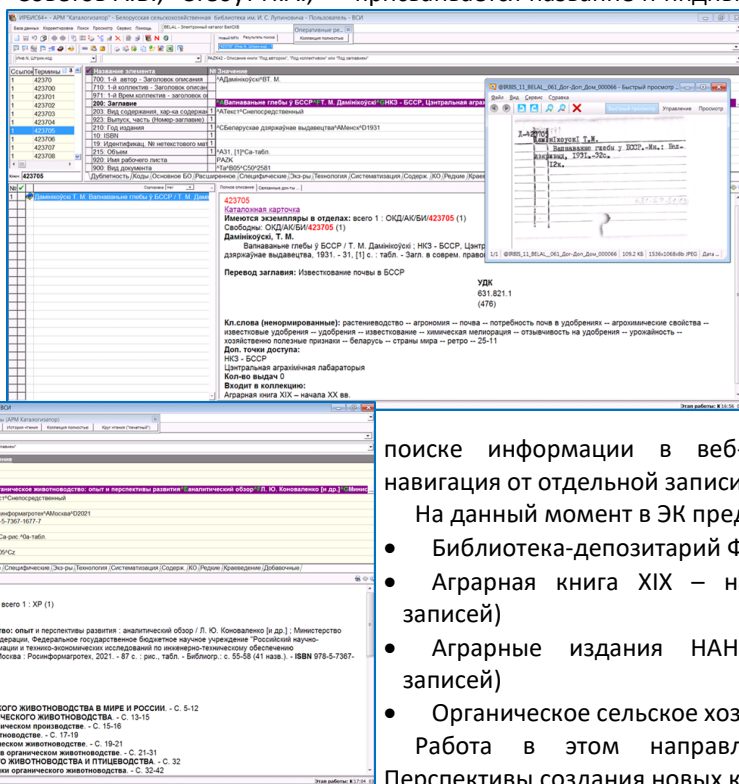
На данный момент в ЭК представлены ТК:

- Библиотека-депозитарий ФАО (2 422 записи)
- Аграрная книга XIX – начала XX вв. (3 675 записей)
- Аграрные издания НАН Беларуси (21 316 записей)
- Органическое сельское хозяйство (254 записи)

Работа в этом направлении продолжается. Перспективы создания новых коллекций в ЭК следует рассматривать в свете поставленных задач и актуальности тематики, что позволит обеспечить его эффективность и востребованность.

Таким образом, ТК являются важным инструментом для организации и предоставления доступа к информационным ресурсам БелСХБ, повышающим эффективность работы, как пользователей, так и самой библиотеки.

**Воронович Светлана,  
старший научный сотрудник**



природных ресурсов и смежных областей, поступивших в коллекцию библиотеки. Стоит отметить, что с 2006 года Белорусская сельскохозяйственная библиотека является депозитарной библиотекой ФАО.

БД «Аграрная книга XIX – начала XX вв.» – содержит сведения об уникальных печатных изданиях данного периода по сельскому и лесному хозяйству, почвоведению, агротехнике, мелиорации, растениеводству, полеводству, овощеводству, животноводству, пчеловодству, коневодству, охоте, а также естественным наукам, хранящихся в отдельном разделе Открытой коллекции документов. Издания

Библиографический список состоит из описания использованных источников и является частью научного исследования. Правильно оформленный список позволяет оценить проводимое исследование. Большое количество источников может затруднить работу исследователя, тем самым увеличивается время на составление библиографических описаний документов в заданном порядке. Правила и стандарты оформления списков допускают излишнюю вариативность (ГОСТы), либо не учитывают все случаи описания документов (Инструкция ВАК, правила для авторов в научных журналах), что также усложняет процесс оформления библиографии и снижает качество списков.

записи, отобранные пользователем, могут быть выгружены в текстовый редактор Microsoft Word.

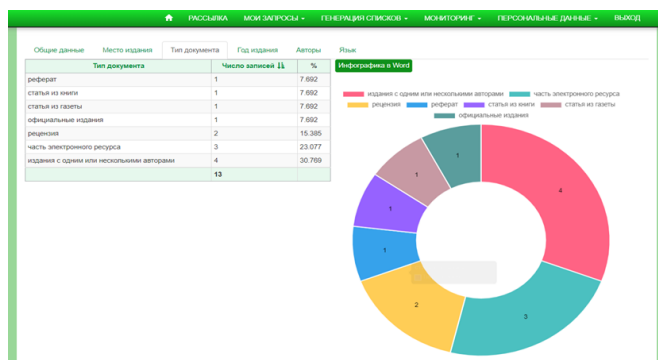
Модуль «Генерация списков» представлен в двух разделах: кириллица и латиница. В разделе «латиница» формируемые библиографические описания (references) соответствуют так называемому «Гарвардскому» стилю, применяемому в международных изданиях.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС МНОГОПОТОЧНОЙ ОБРАБОТКИ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ  
ДЛЯ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ БЕЛОРУССКОЙ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ БИБЛИОТЕКИ



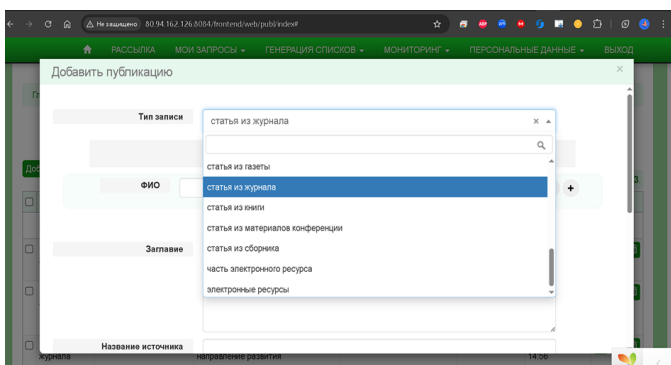
В модуле «генерация списков» реализована функция формирования инфометрических отчетов на отобранные автором документы, которые он в дальнейшем может использовать при написании научной работы. Для этого пользователю необходимо будет отобрать заинтересовавшие его документы и нажать кнопку «Инфографика». В дальнейшем будут графически отображены характеристики документов из сформированного библиографического списка. Программа генерирует графики, таблицы, гистограммы и круговые диаграммы, отражающие количество документов, место издания документов, типы отобранных документов, язык, хронологический и авторский состав.

Оптимальным решением данной проблемы может быть использование специального программного средства для автоматизированного составления библиографических списков. Программа должна быть адаптирована под актуальные стандарты составления библиографического описания используемые в нашей стране.



Специалистами Белорусской сельскохозяйственной библиотеки и Объединенного института проблем информатики НАН Беларуси был разработан новый модуль «Генерация списков», который вошел в «Программный комплекс многопоточной обработки научной информации для сервисного обслуживания пользователей Белорусской сельскохозяйственной библиотеки» и начал функционировать с января 2025 г.

Программный модуль оформляет библиографические записи в соответствии с заданными стандартами и стилями. Разработано несколько форм для ввода данных, соответствующих каждому типу источника (статья, книжное издание, сборник материалов конференции, патент, электронный документ и др.).



Выбрав необходимый тип документа, пользователь вносит данные об источнике (например, ФИО автора, название, издательство и т.д.) Программа расставляет вводимые пользователем данные и прописанные в требованиях стандартов знаки препинания. Затем создается текстовый файл с оформленным списком;

Всю инфометрическую информацию система позволяет выгрузить в текстовый редактор Microsoft Word.

Специализированный модуль по генерации библиографических списков совершенствует работу сотрудников отдела по информационному обеспечению ученых и специалистов АПК возможностью самостоятельно дорабатывать библиографические списки, а также графически отображать характеристики документов из сформированных библиографических списков.

**Слемнева Вера,  
младший научный сотрудник**

Продвижение научного журнала, расширение читательской аудитории, увеличение цитируемости – все эти задачи неразрывно связаны с формами представления издания и международными издательскими стандартами.

В июне 2020 г. БелСХБ на заседании Бюро Отделения аграрных наук НАН Беларуси была назначена исполнителем работ по созданию и наполнению «Портала изданий Отделения аграрных наук Национальной академии наук Беларуси». На библиотеку была возложена координация работы по систематизации и адаптации материалов, публикуемых в изданиях, к международным требованиям, которые выдвигают международные базы данных научного цитирования.

БелСХБ собрала базовую информацию об изданиях на русском языке: название издания, периодичность, почтовый адрес редакции, главный редактор, редакционная коллегия, редакционный совет, история журнала, цели и задачи журнала, разделы журнала, правила для авторов, описание процесса рецензирования, этика научных публикаций и др. Все данные были тщательно выверены, обработаны и переданы в систему комплексной поддержки и сопровождения научного журнала «Erib» некоммерческого партнерства «Национальный электронно-информационный консорциум». Далее разработчикам были предоставлены полные тексты журналов в XML и PDF форматах. Новый дизайн сайта для компьютера, ноутбука и мобильного устройства всех изданий прошел согласование в научно-практических центрах и институтах.

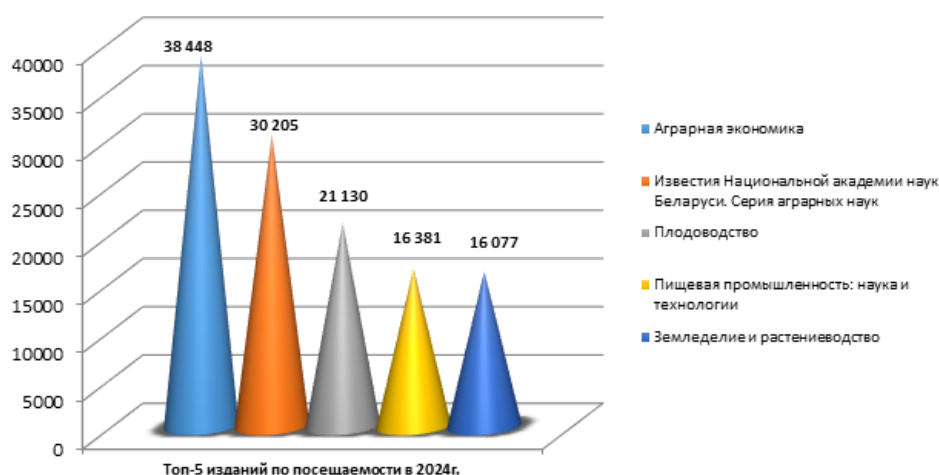
«Портал изданий Отделения аграрных наук Национальной академии наук Беларуси» (<https://journals.belab.by/ru/>) состоит из двух элементов:

первый элемент – это сам портал, который дает унифицированную информацию о новых, самых цитируемых и просматриваемых статьях аграрной тематики, новостях аграрной науки и обладает единой поисковой строкой по всем материалам, размещенным на портале;

второй элемент – автономные сайты научных периодических изданий на двух языках (русский/английский), соответствующие современным научным издательским практикам и требованиям международных научных баз данных.

Сегодня на Портале представлено 20 научных изданий, издаваемых Отделением аграрных наук НАН Беларуси, в том числе 2 журнала Издательского дома «Белорусская наука», а также электронный научный журнал Белорусской сельскохозяйственной библиотеки. Статистика использования ресурса в 2024 г. – 240 662

посещения и 309 133 скачивания полных текстов научных статей.



Успешная реализация данного проекта послужила поводом для БелСХБ выступить с инициативой создания «Портала изданий Национальной академии наук Беларуси». Имея положительный опыт сотрудничества с Издательским домом «Белорусская наука», БелСХБ направила письмо с предложением расширить партнерство с Издательским домом и передать БелСХБ ссылки на электронные журналы, реализованные на платформе Ejournal, для последующего размещения в модульной системе репозитория Ejournal, который БелСХБ приобретает для «Портала изданий Отделения аграрных наук НАН Беларуси». Помимо Издательского дома «Белорусская наука» к участию в проекте были приглашены другие академические организации, имеющие электронные версии своих периодических изданий на платформе Ejournal.

Цели проекта – продвижение достижений белорусской науки посредством сети Интернет, содействие повышению наукометрических показателей публикационной деятельности белорусских исследователей, интеграция белорусских научных изданий в международные научные поисковые системы.

В августе 2024 года на заседании Бюро Президиума НАН Беларуси БелСХБ была назначена исполнителем работ по созданию и функционированию информационного ресурса «Портал изданий Национальной академии наук Беларуси». В ходе создания, функционирования и наполнения информационного ресурса «Портал изданий Национальной академии наук Беларуси» был переименован в портал научных изданий «Научные периодические издания Национальной академии наук Беларуси» (<https://www.academjournals.by/>).

Сегодня на портале размещены 32 издания, каждое имеет отдельный сайт, который ведется на двух языках (русский/английский) и полностью соответствует современным научным издательским практикам и требованиям международных научных баз данных.

**Аксютю Екатерина,  
старший научный сотрудник**