

О. А. Сивурова, Н. С. Шакура, Е. В. Аксюто, В. В. Слемнева

*Белорусская сельскохозяйственная библиотека им. И.С. Лупиновича
Национальной академии наук Беларуси, Минск, Беларусь*

РОЛЬ БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ БИБЛИОТЕКИ В СОХРАНЕНИИ И РАСКРЫТИИ НАСЛЕДИЯ АГРАРНОЙ НАУКИ: ПЕРСОНАЛЬНЫЕ СТРАНИЦЫ УЧЕНЫХ-АГРАРИЕВ

Аннотация. Представлен опыт Белорусской сельскохозяйственной библиотеки в сохранении и популяризации исторического наследия аграрной науки. Приведена информация по истории создания и размещения персональных страниц аграрных ученых Беларуси в веб-пространстве как одному из ведущих направлений работы библиотеки. Авторы статьи полагают, что с помощью библиотек происходит накопление, сохранение и распространение научного наследия для настоящего и будущего поколений.

Ключевые слова: ученые-аграрии, персональные страницы, биографии, библиографии.

Для цитирования. Роль Белорусской сельскохозяйственной библиотеки в сохранении и раскрытии наследия аграрной науки: персональные страницы ученых-аграриев / О. А. Сивурова [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, Беларус. с.-х. б-ка им. И. С. Лупиновича, Ин-т истории ; редкол.: Ю. О. Каракулько (отв. ред.) [и др.] – Минск, 2021. – С. 397–405.

А. А. Сівурава, Н. С. Шакура, К. В. Аксюта, В. У. Слямнёва

*Беларуская сельскагаспадарчая бібліятэка імя І. С. Лупіновіча Нацыянальнай
акадэміі навук Беларусі, Мінск, Беларусь*

Анотацыя. Прадстаўлены вопыт Беларускай сельскагаспадарчай бібліятэкі ў захаванні і папулярызацыі гістарычнай спадчыны аграрнай навукі. Прыведзена інфармацыя па гісторыі стварэння і размяшчэння персанальных старонак аграрных вучоных Беларусі ў вэб-прасторы як аднаму з вядучых напрамкаў работы бібліятэкі. Аўтары артыкула мяркуюць, што з дапамогай бібліятэк адбываецца назапашванне, захаванне і распаўсюджванне навуковай спадчыны для цяперашняга і будучага пакаленняў.

Ключавыя словы: вучоныя-аграрыі, персанальныя старонкі, біяграфіі, бібліяграфіі.

**Oksana S. Sivurova, Natallia S. Shakura, Ekaterina V. Aksiuta,
Vera V. Slyamnyova**

THE ROLE OF BELARUS AGRICULTURAL LIBRARY IN PRESERVATION AND DISCLOSURE OF THE HERITAGE OF AGRICULTURAL SCIENCE: PERSONAL PAGES OF AGRICULTURAL SCIENTISTS

Abstract. The experience of Belarus Agricultural Library in preserving and popularizing of the historical heritage of agricultural science is presented. Information on the history of creation and placement of personal pages of agricultural scientists of Belarus in the web space as one of the leading directions of the library's work is given. The authors believe that libraries are used to accumulate, preserve and disseminate scientific heritage for the present and future generations.

Keywords: agricultural scientists, personal pages, biographies, bibliographies.

For citation. Sivurova O. S., Shakura N. S., Aksiuta E. V., Slyamnyova V. V. The role of Belarus Agricultural Library in preservation and disclosure of the heritage of agricultural science: personal pages of agricultural scientists. 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. 397–405 (in Russian).

Во все времена сохранение исторического наследия прошлого является неотъемлемой задачей человечества. В первую очередь, это бесспорно касается сохранения научного наследия через знания, передаваемые учеными через различные источники информации. Развитие современной науки всегда строится на основных законах, изобретениях и открытиях, совершенными учеными прошлых лет. Поэтому именно библиотеки всегда остаются хранилищем научных ценностей с последующей передачей информации будущим поколениям.

Белорусская сельскохозяйственная библиотека им. И. С. Лупиновича – крупнейшая отраслевая библиотека и научно-информационный центр, способствующая сохранению бесценного опыта выдающихся личностей для последующих поколений, в задачи которой входят вопросы сохранения и популяризации аграрной науки прошлого.

Одним из направлений работы библиотеки по сохранению и популяризации научного наследия выдающихся ученых-аграриев, внесших значительный вклад в развитие аграрной

науки Беларуси, является создание и размещение информации об ученых в веб-пространстве.

История создания данного контента уходит в далекий 1998 год, когда нужна была единая точка доступа к информации о белорусской аграрной науке и ее деятелях. В связи с этим в БелСХБ было принято решение о создании интернет-справочника под названием «AgroWeb Беларусь» [1], включающего информацию об организациях агропромышленного комплекса страны, создании своеобразных мини-сайтов организаций и ведущих специалистов отрасли. В результате был подготовлен онлайн справочник по Академии аграрных наук, в котором даны сведения об Академии, краткие данные о действительных членах, членах-корреспондентах и зарубежных членах Академии. Впоследствии библиотека начала расширять представление информации об академиках и упомянутых в сайте специалистах, прописывая ссылки на их краткие биографии с фотографиями и библиографию. Таким образом, сформировалась основная информация об учреждениях и людях, представляющих интеллектуальный потенциал страны в условиях фактического отсутствия в стране Web сайтов. Одновременно эта информация удобным образом сопровождается ссылками на международные сайты (Рисунок 1).



Рисунок 1 – Титульная страница сайта в 1998 г.

С 1998 года в разделе «Наука» стали создаваться персональные страницы на некоторых академиков Академии аграрных наук и директоров институтов, содержащие биографические сведения и списки публикаций на латинском и кириллическом алфавитах. С 1998 по 2000 годы вся информация, публикуемая на сайте, была представлена только на английском языке.

Самой первой персональной страницей, представленной на сайт в 1998 году, стала страница Василия Степановича Антонюка, президента Академии аграрных наук, доктора биологических наук, профессора, которая стала краеугольным камнем всех последующих создаваемых библиотекой страниц: специально были разработаны структура и дизайн, используемые по всех последующих страницах (Рисунок 2).

[AgroWeb Belarus] [FAO] [FAO SEUR] [WAICENT] [BAALD.] [AgroWeb CEE]

Vitalij Antonyuk Personal Page List of Publications Back Home

CURRICULUM VITAE

Personal Data:
 Family name: Antonyuk
 First name: Vitalij
 Date of birth: October 10, 1939
 Nationality: Belarus
 Civil status: Married

Present Position:
 President of the Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Belarus
 Head of the Department of Belarus Agrarian Technical University

Educational Background:

Institution	Vitebsk Veterinary Institute
Date: from-to (month/year)	1957 - 1962
Degree(s) or Diploma(s) obtained	Scientific Zootechnician
Institution	Post-Graduate Department of Belarus Research Institute of Animal Production
Date	1964-1968
Degree (s)	Ph. D. Biology
Institution	Higher School of Agricultural Management
Date	1975, 1987

Vitalij Antonyuk Foto

Рисунок 2 – Пример персональной страницы на сайте AgroWeb Беларусь в 1998 г.

В 2000 году на сайте AgroWeb Беларусь была создана первая страница Академии аграрных наук Республики Беларусь (Рисунок 3), представляющая краткую справочную информацию о самом отделении, а также список всех действующих академиков, в котором о действующем ученом давалась дата

рождения, дата вхождения в состав академиков, принадлежность одному из 4 департаментов академии, место работы, а также номер телефона.

The screenshot shows the AgroWeb Belarus website interface. At the top, there are navigation links: [FAO] [FAO SEUR] [WAICENT] [IAALD] [Agro Web CEE]. Below this is the AgroWeb Belarus logo. A vertical navigation menu on the left contains the following items: Ministry of Agriculture, Agricultural Information Centres and Libraries, Education in Agriculture, Academy of Agricultural Sciences Personnel Information, Non Governmental Organization, Agro Marketing, European Integration, and Back Home. The main content area features a list of links: General Information, Academicians, Corresponding Members, Foreign Members, and President of Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Belarus. Below these links, there is a section titled 'General Information' which states that the Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Belarus is founded with the aim of carrying out fundamental and applied researches and speeding-up the progress in agricultural branches. It also mentions that the Academy consists of 4 Departments: Arable Farming and Plant Cultivation, Animal Husbandry and Veterinary Medicine, Mechanization and Energy, and Economy. Further text indicates there are 19 Academicians and 22 Corresponding Members in the Academy of Agricultural Sciences, and that the Academy's personal includes 1970 researches among them 79 Doctors and 555 Candidates of Sciences. The Academy is headed by the President, and there are 15 Research Institutes, 10 Experimental Stations, the Agricultural Library and 70 Experimental Bases as parts of the Academy. At the bottom of the main content area, there is a section for 'Academicians' featuring a profile for Nikolai N. Androsik, an infectious pathologist, born on 08.01.1945 and selected on 06.03.1996, who is a member of the Department of Animal Husbandry and Veterinary Medicine.

Рисунок 3 – Пример страницы Академии аграрных наук в 2000 г.

В результате многолетней работы на сайте AgroWeb Беларусь были созданы разделы: «Персональные страницы ученых-аграриев», «Персональные страницы специалистов образования», подразделы: «Страницы, посвященные ученым, внесшим вклад в развитие научной организации / учреждения образования». Персональные страницы сайта представляют большую историческую и науковедческую значимость, поскольку содержат информацию не только о ныне работающих специалистах, но и о профессионалах, внесших значительный вклад в развитие национального сельского хозяйства в прошлом.

Представленные ссылки на биографии и труды ученых знакомят пользователей не только со страницами, созданными специалистами библиотеки специально для сайта AgroWeb Беларусь, но также и с подобными сведениями,

размещенными на других онлайн ресурсах. Так, например, большинство страниц учреждений науки и высшего образования содержат подраздел «Страницы, посвященные ученым, внесшим вклад в развитие научной организации / учреждения образования» (Рисунок 4), включающий ссылки как на биографию ученого, так и, в случае наличия, список его трудов, размещенных на достоверных онлайн источниках, как например: на сайтах Национальной академии наук Беларуси, Центральной научной библиотеки им. Якуба Коласа НАН Беларуси, высших учебных заведений Беларуси, портале изданий Отделения аграрных наук НАН Беларуси, Википедии и др.



Рисунок 4 – Пример раздела «Страницы, посвященные ученым, внесшим вклад в развитие научной организации» на странице ННЦ по земледелию НАН Беларуси

Персональные страницы ученых-аграриев [2], созданные специалистами библиотеки, содержат: персональную информацию (ФИО; дата рождения/годы жизни), сведения об ученой степени и званиях; наградах и премиях, информацию об образовании, трудовой деятельности; характеристику деятельности; знание языков, членство в профессиональных

организациях и, при наличии, профили авторов в наукометрических базах данных, а также список публикаций.

Отбор биографических и фактографических сведений основывается на изучении либо разыскании необходимых сведений посредством изучения опубликованных материалов, автобиографии, справочных материалов и др. источников. Отбор библиографических сведений для составления библиографического списка публикаций основывается на учете всех опубликованных трудов деятеля, начиная с года его первой публикации без каких-либо территориальных и языковых ограничений.

Библиографы библиотеки обрабатывают данные, дополняют списком научных публикаций, уточняют, редактируют, стандартизируют и размещают на своем сетевом ресурсе, в результате чего на сайте библиотеки размещается персональная страница, которая включает: фотографию, биографию и библиографию ученого (Рисунок 5).

Персональная страница С. И. Гриба

Биография / Биография / Назва	
Персональная информация:	
Фамилия	Гриб
Имя	Станислав
Отчество	Иванович
Дата рождения	06.08.1944
Гражданство	Республика Беларусь
Место работы	Республиканское унитарное предприятие "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по земледелию"
Должность	Главный научный сотрудник
Телефон	+375 1775 79138, +375 29 6264058
Факс	+375 1775 71066
Электронная почта	mitcale@nnt.by



Ученая степень и звания:
Доктор сельскохозяйственных наук, академик [Национальной академии наук Беларуси](#), профессор, иностранный член Российской академии сельскохозяйственных наук, иностранный член Национальной академии аграрных наук Украины, Почетный доктор Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, Почетный профессор Сибирского отделения РАНХИ, Заслуженный деятель науки Республики Беларусь (2017)

Награды и премии:
Орден "Знак почета" (1986). Премия за выдающиеся работы в области науки и технологий, выполненные совместно с организациями СССР и Польши (1988), Государственная премия Республики Беларусь (1994), серебряная и бронзовая медали ВДЦХ СССР

Рисунок 5 – Персональная страница С. И. Гриба (биография)

Персональная информация о деятелях аграрной науки представляется на русском и английском языках, библиографический список трудов – на латинице и кириллице (Рисунок 6).

Биография Библиография Назад

ВНИМАНИЕ! Персональная страница создана в 2014 г. Все библиографические записи, составленные в 2014 г., соответствуют ГОСТам на 2014 г. Последующие записи составлены с учетом изменений и дополнений к ГОСТам.

Roman

1969 - 1970 - 1971 - 1972 - 1973 - 1974 - 1975 - 1976 - 1978 - 1979 - 1980 - 1981 - 1982 - 1983 - 1984 - 1985 - 1986 - 1987 - 1988 - 1989 - 1990 - 1991 - 1992 - 1993 - 1994 - 1995 - 1996 - 1997 - 1999 - 2000 - 2001 - 2002 - 2003 - 2004 - 2005 - 2006 - 2007 - 2008 - 2009 - 2010 - 2011 - 2012 - 2013 - 2014 - 2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020 - 2021

1969

1. Гриб, С.И. Изучение исходного материала для селекции ярового ячменя в условиях северо-восточной части Белоруссии / С.И. Гриб // Биология и агротехника сельскохозяйственных культур : сборник научных трудов / Белорусская сельскохозяйственная академия ; редкол.: К.А. Шунг (отв. ред.) [и др.] - Горки. 1969. - Т. 58. - С. 161-168.

1970

2. Гриб, С.И. Создание и оценка селекционного материала ярового ячменя в условиях северо-восточной части Белоруссии : автореферат диссертации ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.534 / С.И. Гриб ; Белорусская сельскохозяйственная академия. - Горки, 1970. - 20 с.

3. Гриб, С.И. Эффективность міжсартваных скржываняў у ячменя ў залежнасці ад спосабу кастраўкі і тэрмінаў апялення / С.І. Грыб // Весті Акадэміі навук БССР. Сер. сельскагаспадарчых навук. - 1970. - № 4. - С. 77-79.

1971

4. Богомолов, А.М. Изменчивость сортов ячменя под влиянием химических мутагенов / А.М. Богомолов, С.И. Гриб // Практика химического мутагенеза / Академия наук СССР Институт химической физики. - Москва, 1971. - С. 167-169.

Рисунок 6 – Персональная страница С. И. Гриба (библиография)

Персональные страницы ежегодно редактируются, актуализируются и пополняются новой библиографической информацией. В перспективах библиотеки дальнейшее развитие данного контента через создание новых персональных страниц ученых-аграриев Беларуси, ссылки на полные тексты и т.п.

Таким образом, создаваемый БелСХБ почти четверть века информационный ресурс является своеобразной документальной, информационной и научной базой для накопления и дальнейшего развития библиографии белорусской аграрной науки и сохранения образов ученых для последующих поколений.

Список использованных источников:

1. AgroWeb Беларусь [Электронный ресурс] / Белорус. с.-х. б-ка им. И. С. Лупиновича Нац. акад. наук Беларуси. – Режим доступа: <http://aw.belab.by/russian/belab.htm>. – Дата доступа: 17.08.2021.
2. Персональные страницы ученых-аграриев [Электронный ресурс] // AgroWeb Беларусь. – Режим доступа: <http://aw.belab.by/russian/science/research/personal.htm>. – Дата доступа: 18.08.2021.
3. Шакура, Н. С. Ученые белорусской аграрной науки в веб-пространстве / Н. С. Шакура, Р. А. Муравичка, А. В. Иваницкий // Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации (РИНТИ-2019) : докл. XVIII междунар. конф., 21 нояб. 2019 г., Минск / Объед. ин-т проблем информатики Нац. акад. наук Беларуси ; ред.: А. В. Тузиков, Р. Б. Гриянец, В. Н. Венгеров. – Минск, 2019. – С. 318–320.

References:

1. *AgroWeb Belarus*. Available at: <http://aw.belab.by/default.php> (accessed 18.08.2021).
2. *Agrarian scientists personal pages. AgroWeb Belarus*. Available at: <http://aw.belab.by/russian/science/research/personal.htm> (accessed 18.08.2021).

3. Shakura N. S., Muravitskaya R. A., Ivanitskii A. V. Scientists of Belarusian agricultural science in the web space. *Razvitie informatizatsii i gosudarstvennoi sistemy nauchno-tekhnicheskoi informatsii (RINTI-2019): doklady XVIII mezhdunarodnoi konferentsii, 21 noyabrya 2019 g., Minsk* [Development of informatization and the state system of scientific and technical information (DISTI-2019): reports XVIII international conference, November 21, 2019, Minsk]. Minsk, 2019, pp. 318–320 (in Russian).

Дата поступления статьи 25.08.2021

Received 25.08.2021