

Н. М. Чебатуркина

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека, Москва, Россия

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНОГО КАК ТЕМАТИЧЕСКИЙ ИСТОЧНИК НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Аннотация. С целью сохранения научного наследия ученых-аграрников, систематизации их научных трудов, пропаганды их достижений в ЦНСХБ издаются биобиблиографические указатели. В ЦНСХБ было подготовлено и издано 224 указателя, представляющих результаты научной деятельности 187 ученых-аграрников, в том числе и белорусских ученых, которые внесли большой вклад в становление и развитие сельскохозяйственной науки. Фонд опубликованных указателей, посвященных выдающимся ученым-аграрникам, послужил основой для создания в ЦНСХБ базы данных (БД) «Биографическая энциклопедия ученых-аграриев».

Ключевые слова: биобиблиографические указатели, сельскохозяйственная наука, ученые-аграрники, база данных, ЦНСХБ.

Для цитирования. Чебатуркина, Н. М. Биобиблиография ученого как тематический источник научной информации / Н. М. Чебатуркина // 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. Лупиневича, Ин-т истории ; редкол.: Ю. О. Каракулько (отв. ред.) [и др.]. – Минск, 2021. – С. 386–396.

Н. М. Чабатуркіна

Цэнтральная навуковая сельскагаспадарчая бібліятэка, Масква, Расія

БІАБІБЛІАГРАФІЯ ВУЧОНАГА ЯК ТЭМАТЫЧНАЯ КРЫНІЦА НАВУКОВАЙ ІНФАРМАЦЫІ

Анотацыя. У мэтах захавання навуковай спадчыны вучоных-аграрнікаў, сістэматызацыі іх навуковых прац, папулярызацыі іх дасягненняў у ЦНСГБ выдаюцца біябібліяграфічныя паказальнікі. У ЦНСГБ было падрыхтавана і выдадзена 224 паказальніка, якія прадстаўляюць вынікі навуковай дзейнасці 187 вучоных-аграрнікаў, у тым ліку і беларускіх вучоных, якія ўнеслі вялікі ўклад у станаўленне і развіццё сельскагаспадарчай навукі. Фонд апублікаваных паказальнікаў, прысвечаных выбітным вучоным-аграрнікам, паслужыў асновай для стварэння ў ЦНСГБ базы даных (БД) «Біяграфічная энцыклапедыя вучоных-аграрыяў».

Ключавыя словы: біябібліяграфічны паказальнік, сельскагаспадарчая навука, вучоная-аграрнікі, база даных, ЦНСГБ.

Natalia M. Chebaturkina

Central Scientific Agricultural Library, Moscow, Russia

A SCIENTIST'S BIOBIBLIOGRAPHY AS A THEMATIC SOURCE OF SCIENTIFIC INFORMATION

Abstract. Central Scientific Agricultural Library (CSAL) publishes biobibliographic indexes with the aim of preserving the scientific heritage of agricultural scientists, systematizing their scientific works, promoting their achievements. The CSAL has prepared and published 224 indexes, representing the results of the scientific activities of 187 agricultural scientists, including Belarusian scientists, who made a great contribution to the formation and development of agricultural science. The collection of published indexes dedicated to outstanding agricultural scientists served as the basis for the creation of the database "Biographical Encyclopedia of Agricultural Scientists" at the CSAL.

Keywords: biobibliographic indexes, agricultural science, agricultural scientists, database, CSAL.

For citation. Chebaturkina N. M. A scientist's biobibliography as a thematic source of scientific information. 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. 386–396 (in Russian).

Библиографическая деятельность ЦНСХБ всегда была направлена на непосредственную помощь сельскохозяйственной науке и производству.

Библиографические издания в области сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности играют важную роль в развитии отраслевой науки, так как представляют ценнейший материал для ученых и специалистов-аграрников, помогают им отслеживать в огромном массиве публикаций интересующую информацию, экономя при этом время на ее поиск [1, с. 338].

Персональная систематизированная библиография научных трудов, соединенная с биографическими сведениями об авторе, а также перечнем посвященных ему публикаций представляет собой биобиблиографию ученого.

В Центральной научной сельскохозяйственной библиотеке с 1975 года создаются биобиблиографические указатели серии «Материалы к биобиблиографии деятелей сельскохозяйственной

науки» [2, с. 17–28], которые в историческом аспекте отражают достижения сельскохозяйственной науки и позволяют проследить динамику ее развития и преемственность нескольких поколений ученых-аграрников.

Данная серия указателей служит одним из источников библиографического отражения опубликованных научных работ, являющихся итогом многолетних исследований ученых-аграрников. Указатели издаются с целью сохранения научного наследия ученых-аграрников, систематизации их научных трудов, а также пропаганды их достижений.

Биобиблиографические указатели, как правило, издаются к юбилейным датам ученых тиражом от 100 до 500 экземпляров. Указатели отдельных ведущих ученых переиздаются несколько раз в актуализированном формате, т.е. в дополненном и исправленном виде.

Подготовка указателей в ЦНСХБ осуществляется в соответствии с методикой, предусматривающей следующие этапы: подборка публикаций автора по всем возможным источникам, систематизация в хронологическом порядке, структуризация их, выявление материалов, посвященных ученому (каталоги, картотеки, базы данных, личные дела кадровой службы, личные материалы ученого, архивные документы и др.), составление алфавитного указателя, форматирование и редактирование указателя.

Подготовка и издание биобиблиографического указателя проводится в тесном контакте с ученым, что позволяет выявить его публикации в малоизвестных изданиях, сделать их доступными и тем самым обогатить указатель и повысить его ценность и значимость. Материалы, предоставляемые учеными, в обязательном порядке идентифицируются, затем систематизируются, редактируются.

Подготовка всех указателей ведется по типовой структуре, состоящей из биографической вступительной статьи, написанной, как правило, руководителем научной организации или видным ученым. Затем излагаются основные даты жизни и

деятельности ученого, указатель его трудов в хронологическом порядке, деятельность ученого в качестве редактора, составителя, руководителя докторских и кандидатских диссертаций, публикации о жизни и деятельности ученого, а также алфавитный указатель трудов.

Следует отметить, что в последние годы указатели претерпели некоторые усовершенствования, которые заключаются в изменении дизайна обложек, т.е. их художественном оформлении, в использовании иллюстративных материалов в виде фотокладок, которые создаются по желанию ученого и отражают отдельные периоды его жизни и деятельности: участие в международных конгрессах, конференциях, симпозиумах, выставках; встречи с руководителями страны, отраслевых министерств и ведомств на полях, в фермерских хозяйствах, а также семейные фотографии.

В результате огромной работы библиографов и других специалистов в ЦНСХБ было подготовлено и издано 224 указателя, представляющих результаты научной деятельности 187 ученых-аграрников. Библиографические указатели ряда ученых переиздавались несколько раз – В. И. Анискина, Н. Г. Беленького, С. Н. Волкова, А. С. Всяких, А. П. Дороговцева, А. А. Жученко, В. А. Захаренко, А. Н. Каштанова, В. И. Кирюшина, Е. Г. Лысенко, Т. С. Мальцева, Б. С. Маслова, И. С. Мелехова, А. А. Никонова, Г. А. Романенко, Б. А. Рунова, А. М. Смирнова, А. А. Созинова, В. И. Фисинина, В. С. Шевелухи, А. А. Шутькова, Л. К. Эрнста.

Динамика подготовки и выпуска в свет библиографических указателей ЦНСХБ показана на рисунке 1.

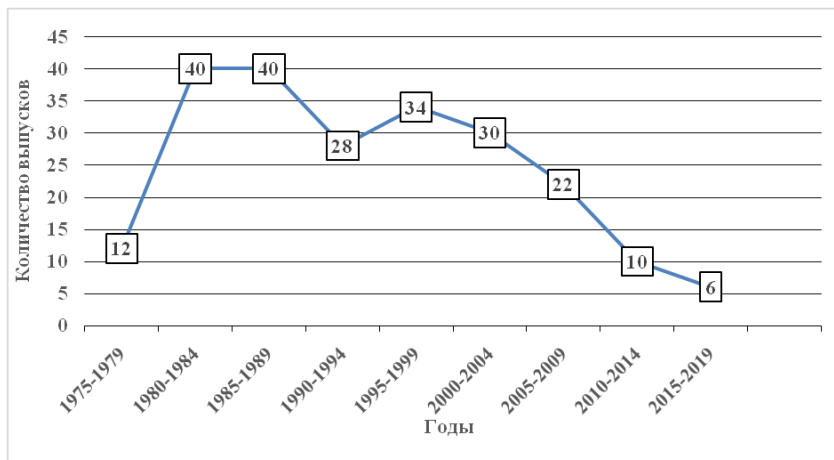


Рисунок 1 – Динамика подготовки и выпуска в свет биобиблиографических указателей ЦНСХБ

Анализ динамики подготовки и выпуска в свет указателей показывает, что пик изданий приходится на 1980-е годы (в среднем 8 выпусков в год), а затем четко прослеживается устойчивая тенденция снижения уровня данного показателя: в 1990-е – до 6 выпусков в год, а в 2000-е годы – до 5 выпусков в год. А затем в результате реорганизации, проводимой в ЦНСХБ в 2011 году, библиографический отдел был расформирован, и это стало невосполнимой потерей для развития сельскохозяйственной библиографии и в частности биобиблиографических указателей, издание которых постепенно сократилось до одного выпуска в год.

За последние десять лет подготовлено и издано всего лишь 11 указателей о жизни и научной деятельности ученых-аграрников: В. И. Фисинина, А. Л. Иванова, В. И. Кирюшина, А. Н. Каштанова, М. С. Бунина, Е. Г. Лысенко, В. С. Шевелухи, А. П. Дороговцева, Б. А. Рунова, В. М. Фридланда.



Фисинин Владимир Иванович – академик РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, лауреат Государственных премий Российской Федерации в области науки и техники. Выдающийся ученый мирового уровня в области генетики, племенного, промышленного птицеводства и организации сельскохозяйственной науки [3, с. 3–16]. Указатель включает более 1200 научных трудов, в том числе 70 книг, среди которых его монографии, пользующиеся

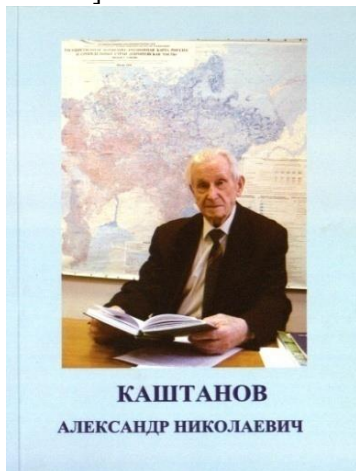
большой популярностью у ученых и специалистов российского и мирового птицеводства: «Ученые птицеводы России. Люди и птицы», «История птицеводства российского» в 2-х томах, «Мировое и российское птицеводство: реалии и вызовы будущего». Эти уникальные издания характеризуют историю птицеводства нашей страны, начиная с XVII в.

Академик В. И. Фисинин создал научную школу «Биологические и генетические основы селекции, кормления и технологии содержания птицы». Под его научным руководством подготовлено 49 докторов и кандидатов наук. Важное место в исследованиях Владимира Ивановича и его научной школы занимает проблема биологии яйценоскости яичных и мясных кур. Значительный вклад академик В. И. Фисинин внес в разработку новых методов биоконверсии отходов крупных птицеводческих комплексов, создание удобрений многоцелевого использования в растениеводстве. Разработки академика В. И. Фисинина признаны мировой птицеводческой наукой, о чем свидетельствует тот факт, что он на международных конгрессах в США, Бразилии, Японии и

Нидерландах (в период с 1974 по 1996 гг.) четыре раза был избран вице-президентом Всемирной научной ассоциации по птицеводству.



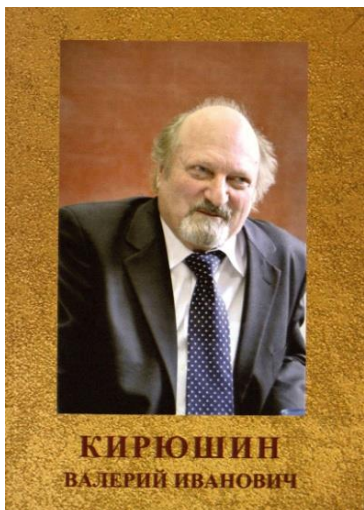
земледелия. На эту тему под его редакцией и при непосредственном участии изданы три крупные монографии [4, с. 3–20].



Андрей Леонидович Иванов – видный ученый и организатор науки в области земледелия, агрохимии, почвоведения и агроэкологии. Указатель включает более 300 публикаций, в том числе свыше 40 книг. Творческая биография А. Л. Иванова включает в себя три периода (казахстанский, владимирский и московский), различающиеся тематикой и масштабами научной и научно-организационной деятельности. Академик А. Л. Иванов уделяет серьезное внимание проблеме изменения климата, его влияния на почвенный покров, почвы и риски

Каштанов Александр Николаевич – академик РАН, видный ученый в области адаптивно-ландшафтного земледелия и защиты почв от эрозии. В указателе представлено более 500 печатных работ, включая 30 книг и монографий. Хорошо известна созданная им научная школа по защите почв от эрозии и дефляции. Под его научным руководством подготовлено 35 кандидатов и докторов наук. А. Н. Каштанов является одним из

основоположников современной концепции ландшафтного земледелия. Разработанные под его руководством рекомендации внедрены на больших площадях территории России [5, с. 3–9].



Кiryushin Валерий Иванович – академик РАН, крупный ученый и организатор науки в области почвоведения и земледелия. Указатель его научных трудов включает около 400 наименований, в том числе 20 монографий. Академиком Кiryушиным разработана теория устойчивости агроландшафтов, под которой понимается «способность поддерживать заданные производительные и социальные функции, сохраняя биосферные».

Научно-исследовательская деятельность В. И. Кiryушина тесно сопряжена с подготовкой специалистов различных уровней и соответственно с разработкой образовательных программ [6, с. 3–17].

Фонд опубликованных биобиблиографических указателей, посвященных выдающимся ученым-аграрникам, послужил основой для создания в ЦНСХБ базы данных «Биографическая энциклопедия ученых-аграриев», в которой также представлены биографические очерки белорусских ученых.

Ученые-аграрники Беларуси, чьи имена включены в базу данных, внесли большой вклад в становление и развитие сельскохозяйственной науки, среди них: П. И. Альсмик – академик ВАСХНИЛ (1979 г.), выдающийся ученый в области селекции и семеноводства картофеля; И. С. Нагорский, академик ВАСХНИЛ (1991 г.), С. И. Назаров, академик ВАСХНИЛ (1988 г.) и М. М. Севернев, академик ВАСХНИЛ (1978 г.) – крупные специалисты в области механизации и автоматизации

сельскохозяйственного производства; С. Г. Скоропанов – академик ВАСХНИЛ (1972 г.), видный ученый в области общего земледелия и мелиорации, а также В. С. Антонюк – член-корреспондент ВАСХНИЛ (1991 г.), основные научные исследования которого посвящены вопросам селекции и выращивания сельскохозяйственных животных, организации их полноценного кормления, технологии воспроизводства животноводства; В. Ф. Карловский – член-корреспондент ВАСХНИЛ (1991 г.), основные исследования которого посвящены разработке технологий производства земляных работ на болотах с использованием землеройных машин непрерывного действия, земснарядов и энергии взрыва; В. Ф. Самарсов – член-корреспондент ВАСХНИЛ (1988 г.), основные научные исследования которого посвящены вопросам интегрированной защиты растений; С. Г. Шарецкий – член-корреспондент ВАСХНИЛ (1991 г.), видный ученый в области экономики и организации сельскохозяйственного производства и В. П. Самсонов – иностранный член Российской академии сельскохозяйственных наук (1991 г.), видный ученый в области растениеводства [7; 8, с. 543–551].

Ценность биобиблиографических указателей также заключается в том, что они могут служить первичным источником информации для создания полнотекстовых коллекций (баз данных) трудов ведущих ученых-аграрников, работа над которыми начата в ЦНСХБ [9, с. 92–99]. Оцифровка биобиблиографических указателей и привязка к ним полных текстов научных трудов позволят не только пользоваться ими в удаленном режиме, но и повысить эффективность работы исследователей при изучении и анализе публикаций по направлению исследования, а также при написании статей, тезисов докладов, диссертаций и других научных работ.

Биобиблиографические указатели ведущих ученых-аграрников могут служить тематической подборкой публикаций для проведения научных исследований в области АПК. Зная тематическую направленность ученого, молодой исследователь

или коллектив научно-исследовательского учреждения может использовать тот или иной указатель для изучения современного состояния вопроса, значительно сократив при этом время для поиска информации.

Следуя тенденции последних лет на востребованность информации в удаленном доступе, электронные версии полных текстов указателей позволят увеличить возможность интеграции трудов ученых в мировое информационное пространство. Оцифровка библиографических указателей ведущих ученых-аграрников и дальнейшая привязка к ним полных текстов позволит также сохранить ценную научную информацию для будущих поколений.

Список использованных источников:

1. Боровских, И. В. Современные тенденции и перспективы библиографического обеспечения агропромышленного комплекса / И. В. Боровских, Л. Н. Каразанова, Н. М. Чебатуркина // Информационно-библиографическое обеспечение науки, техники, образования и культуры : материалы II междунар. библиогр. конгр. «Библиография: взгляд в будущее» (Москва, 6–8 окт. 2015 г.) / Рос. гос. б-ка ; редкол.: А. Ю. Самарин [и др.]. – М., 2016. – С. 337–345.
2. Кладезь знаний о сельском хозяйстве / Г. А. Мельничук [и др.] // Библиография. – 2014. – № 1 (390). – С. 91–104.
3. Фисинин Владимир Иванович / сост.: И. В. Боровских [и др.] ; авт. вступ. ст. Г. А. Романенко ; под общ. ред. Н. М. Чебатуркиной. – М. : ВНИТИП РАН, 2019. – 334 с.
4. Андрей Леонидович Иванов / сост. : Л. Ф. Назарова, М. Ю. Егорова, И. В. Боровских ; ред. И. В. Боровских. – М. : ФГБНУ ЦНСХБ, 2016. – 86 с.
5. Каштанов Александр Николаевич / сост.: И. В. Боровских, Л. Ф. Назарова ; под общ. ред. Н. М. Чебатуркиной. – М. : ФГБНУ ЦНСХБ, 2018. – 95 с.
6. Кирюшин Валерий Иванович / сост.: Л. Ф. Назарова, И. В. Боровских, Н. М. Чебатуркина ; ред. Н. М. Чебатуркина. – Москва : ФГБНУ ЦНСХБ, 2021. – 102 с.
7. Биографическая энциклопедия РАСХН, ВАСХНИЛ, РАН [Электронный ресурс] // Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека». – Режим доступа: <http://www.enshb.ru/AKDil/akad/default.shtm>. – Дата доступа: 10.07.2021.
8. Российская академия сельскохозяйственных наук : биогр. энцикл. / под ред. Г. А. Романенко. – Тула : Гриф и К, 2004. – 616 с.
9. Пирумова, Л. Н. Полнотекстовая база данных «Выдающиеся ученые экономисты-аграрники России» / Л. Н. Пирумова // АПК: экономика, упр. – 2020. – № 9. – С. 92–99. <https://doi.org/10.33305/209-92>

References:

1. Borovskikh I. V., Karazanova L. N., Chebaturkina N. M. Modern trends and prospects of the bibliographic support of agroindustrial complex. *Informatsionno-bibliograficheskoe obespechenie nauki, tekhniki, obrazovaniya i kul'tury: materialy II mezhdunarodnogo bibliograficheskogo kongressa «Bibliografiya: vzglyad v budushchee» (Moskva, 6–8 oktyabrya 2015 g.) = Information and bibliographic support of science, technology, education and culture: papers of the II International bibliographic congress "Bibliography: sight in the future" (Moscow, October 6–8, 2015)*. Moscow, 2016, pp. 337–345 (in Russian).

2. Mel'nichuk G. A., Stepanova N. V., Sukhorukov V. M., Borovskikh I. V. A treasure trove of knowledge about agriculture. *Bibliografiya = Bibliography*, 2014, no. 1 (390), pp. 91–104 (in Russian).
3. Borovskikh I. V., Nevyadomskaya F. K., Khizhnyak E. V., Chebaturkina N. M. (comp.). *Fisinin Vladimir Ivanovich*. Moscow, All-Russian Research and Technological Institute of Poultry, 2019. 334 p. (in Russian).
4. Nazarova L. F., Egorova M. Yu., Borovskikh I. V. (comp.). *Andrey Leonidovich Ivanov*. Moscow, Central Scientific Agricultural Library, 2016. 86 p. (in Russian).
5. Borovskikh I. V., Nazarova L. F. (comp.). *Kashtanov Alexander Nikolaevich*. Moscow, Central Scientific Agricultural Library, 2018. 95 p. (in Russian).
6. Nazarova L. F., Borovskikh I. V., Chebaturkina N. M. (comp.). *Kiryushin Valery Ivanovich*. Moscow, Central Scientific Agricultural Library, 2021. 102p. (in Russian).
7. Biographical encyclopedia of RAAS, VASKhNIL, RAS. *Federal State Budgetary Scientific Institution "Central Scientific Agricultural Library"*. Available at: <http://www.cnsbh.ru/AKDiL/akad/default.shtm> (accessed 10.07.2021) (in Russian).
8. Romanenko G. A. (ed.) *Russian Academy of Agricultural Sciences: biographical encyclopedia*. Tula, Grif and K Publ., 2004. 616 p. (in Russian).
9. Pirumova L. Full-text database "Outstanding academic agrarian economists of Russia. *APK: ekonomika, upravlenie = AIC: Economics, Management*, 2020, no. 9, pp. 92–99 (in Russian). <https://doi.org/10.33305/209-92>

Дата поступления статьи 14.07.2021

Received 14.07.2021