

*P. N. Сухорукова*

**Изучение библиотеками документального исторического наследия как путь к возвращению из забвения малоизвестных страниц истории**

Статья посвящена деятельности Республиканской научно-технической библиотеки Беларусь в рамках республиканской программы «Спадчына» («Наследие»), ее этапам и значению для открытия малоизвестных имен выдающихся земляков и событий для широкой общественности.

**Ключевые слова:** Республиканская научно-техническая библиотека, Республика Беларусь, история изобретательства, историческое наследие.

*R. N. Sukhorukova*

**Libraries' research of documentary historical heritage  
as a way to return little-known pages of history from oblivion**

The article is devoted to the activities of the Republican Library for Science and Technology of Belarus within the republican program "Spadchyna" ("Heritage"), its stages and value for the discovery of little-known events and names of noteworthy compatriots for the public.

**Keywords:** Republican Library for Science and Technology, Republic of Belarus, history of invention, historical heritage.

---

Сохранение документального исторического наследия — одна из важнейших функций не только музеев и архивов, но и библиотек. Традиционно этой деятельностью систематически занимались прежде всего универсальные публичные библиотеки. Хотя издания, имеющие определенную историческую ценность, встречались и в фондах специальных библиотек. Республиканская научно-техническая библиотека Беларусь (РНТБ) впервые обратила особое внимание на такую литературу в 1993 г. в рамках республиканской программы «Спадчына» («Наследие») в процессе подготовки ретроспективного указателя литературы «Гісторыя развіцця вынаходіцтва на Беларусі = История

развития изобретательства в Беларуси». В 1997 г. указатель был подготовлен в двух частях. И первая его часть включала издания с 1830 по 1944 г. [1]. Здесь и понадобилось обратиться к поискам ретроизданий. Затем вышла и вторая часть, охватившая период с 1945 по 1995 г. [2]. Параллельно создавалась одноименная база данных (БД), которая в настоящее время насчитывает 1,5 тыс. различных документальных источников на белорусском, русском и иностранных языках с 1821 по 2000 г. [3]. И в настоящее время эта БД остается первым и единственным в стране электронным продуктом, обобщившим историю изобретательства на территории Беларуси. Эта работа оказалась первым звеном цепочки и потянула за собой новые идеи.

Следующим важным шагом был поиск первого официально зарегистрированного белорусского изобретения. Им оказалась официальная привилегия на изобретение № 61 «на снаряд для выпаривания сахарных сиропов посредством паров на плоских покато-установленных поверхностях», выданная 10 декабря 1830 г. уроженцу Пинского уезда, уездному предводителю дворянства (маршалку) Скирмунту Александру Изидору (1798–1870) [4; 5, с. 11]. Помощь в получении копии привилегии оказала Всероссийская патентно-техническая библиотека, и в 2002 г. первый белорусский патент был представлен для обозрения читателей в читальном зале патентных документов РНТБ.

Казалось бы, осуществлялся формальный поиск первого изобретения, но он дал значительно более широкий эффект — открыл для исследователей, а затем и для более широкого общества малоизвестные исторические данные, забытые имена знаменитых земляков. Для Беларуси это особенно важно, потому что ее географические и политические границы неоднократно почти кардинально изменились, на ее территории велись многочисленные войны, стирая не только свидетельства материальной культуры, но и имена выдающихся белорусов. Очень многое из ее истории было утеряно. Например, сегодня мало кто знает, что когда-то Беларусь называли Страной замков — так много их было на нашей земле, что в ней было много высокообразованных для того времени людей, действовало немало богатейших библиотек при монастырях, которые были впоследствии или разграблены, или уничтожены. Не раз практически полностью уничтожалась наиболее передовая и грамотная часть населения, проживающая в городах. Многие страницы нашей истории и по сей день остаются малоизвестными.

И поиск первого документально подтвержденного белорусского изобретения невольно окунул исследователей в историю замечательного старинного белорусского рода Скирмунтов и позволил извлечь из глубины веков много интересного. Корни этого рода действительно уходят в глубь веков. Еще в 1355 г. в хронике упоминается князь Пинский Василий Скирмунт, в его роду было много неординарных личностей. Среди его потомков оказался и Александр Скирмунт, с юности отличавшийся весьма пытливым и практичным умом и получивший прекрасное образование. Окончив в 1818 г. физико-математический факультет Виленского университета со степенью магистра, он отправился для продолжения учебы в Германию и Францию, где провел несколько лет, изучая химию и ее практическое применение в производстве. Его отец Симон Скирмунт был богатейшим шляхтичом (дворянином), наделенным привилегиями короля, имел много почетных званий: мостовничий Пинский (1776), мечник (1790), подчаший Пинского повета (1793), депутат Главного Литовского Трибунала, посол на сейм (1792), маршалок Пинского уезда (1812). В имении Молодово им был построен великолепный дворец в стиле ампир, в котором и родился первый белорусский изобретатель. Француженка Р. Бели, посетившая Пинщину, в воспоминаниях отзывалась о дворце так: «Он как мечта при свете луны под чудесную музыку Моцарта, колонны подобны на лилии, поддерживающие гирлянды, фасад, как снежное изваяние, развертывает легкие, полные грации мотивы» [6]. Комнаты и залы дворца украшали парадные портреты предков Огинских и Скирмунтов, живопись европейских мастеров, gobelены, старинная мебель. Вокруг был разбит парк в английском стиле. И по сей день старинные парки, а кое-где и сохранившиеся усадебные постройки составляют романтическую и неотъемлемую часть белорусского ландшафта.

Однако владениям Скирмунтов было суждена другая судьба. Сын Симона Скирмунта Александр превратил их в крупный промышленный центр, организовав в 1830 г. в имении Молодово Кобринского уезда новую по тем временам отрасль производства — сахарно-рафинадный завод, один из первых в Беларуси. В год открытия этого завода Александр Скирмунт и получил государственную привилегию (патент) на собственное изобретение аппарата с использованием пара для ускоренного испарения сахарного сиропа. Это была первая в мировой практике установка непрерывного действия по получению сахара. Сущность изобретения состояла в применении так называемого

проката — металлической поверхности, с небольшим наклоном, по которой стекал тонким слоем сахарный сироп, нагреваемый снизу паром. Прокат позволял значительно ускорить технологический процесс: вместо обычных 4–5 часов при огневом нагревании, на прокате выпаривание длилось только 3–4 минуты. Здесь выпускали рафинад очень высокой степени очистки. И это было только одно из его многих достижений. В Белорусском Полесье около церкви села Радчицк и по сей день уцелела могила Александра Скирмунта.

Этот пример показывает, как библиографическое исследование вернуло из небытия одну из ярких страниц белорусской истории. А это послужило рождению идеи о создании БД «Белорусские имена в мировой науке и технике» [7]. С 2011 г. ведется постоянная и очень непростая работа по выявлению наших знаменитых земляков, достижения которых обрели славу не только в Беларуси, но и во многих других странах мира. Библиографическая БД содержит информацию о выдающихся личностях — уроженцах Беларуси, внесших значительный вклад в развитие мировой науки и техники с начала XVI в., жизнь и деятельность которых целиком или частично связана с нашей республикой. Сведения о персоналиях дополняются списками их трудов и литературы о них.

Эти изыскания открыли для нас многих замечательных людей прошлого, и работа продолжается. Конечно, мы разыскиваем информацию, прежде всего, об ученых и изобретателях, талантливых инженерах, но многие из них были такими многогранными личностями, что о них можно говорить и как о талантливых художниках, музыкантах, писателях и поэтах. Например, изобретатель электро-графии и беспроволочной передачи электрических сигналов, создатель метеорологической станции, электротерапевт Яков Оттонович Наркевич-Иодко, награжденный серебряной медалью Русского географического общества в 1891 г., в 1890 г. — орденом Святой Анны II степени за труды в области метеорологии, имевший множество почетных научных званий в России и Западной Европе, был искусственным музыкантом, создавал собственные произведения. Есть сведения, что он имел похвальные отзывы о своей игре даже от некоторых европейских королевских особ.

И таких примеров немало. Игнатий Домейко — всемирно известный ученый-геолог, минералог, географ и этнолог, ректор Чилийского университета, национальный герой Чили, не был чужд и писательству: книга «Мои путешествия» — его творение. Зигмунд Минейко —

военный инженер, ученый-археолог, но еще и первый белорусский спортивный журналист. Он был национальным героем Греции, почетным гражданином Афин. Интересным фактом является и то, что среди его также выдающихся потомков был и его внук Андреас Папандреу — премьер-министр Греции в 1981—1989 гг. и 1993—1996 гг., в котором была четверть белорусской крови. Еще одно из знаменных имен — Александр Леонидович Чижевский, который известен в основном благодаря люстре Чижевского. Но у него было немало и других достижений. Он был космобиологом, биофизиком, геобиологом, изобретателем искусственной аэроионификации и человеком энциклопедических знаний. Кроме того, он писал прекрасные стихи, отлично рисовал, был музыкально одаренной личностью и хорошо играл на скрипке.

Так что и в этом случае поиск документальных источников заставил окунуться в историю и воскресить многие малоизвестные ее страницы. Они оказались настолько интересными, что в РНТБ возникла потребность поделиться ими с общественностью. Так родилась и прочно вошла в практику библиотеки новая форма работы — научные кафе, в которых принимали участие музейные работники и журналисты, преподаватели и студенты, земляки, а иногда даже и потомки. Всего состоялось уже пятнадцать таких мероприятий. Не обо всех выдающихся личностях, к сожалению, дошло до наших дней достаточно сведений, но о многих замечательных именах и их литературном наследии удалось узнать более полно.

За многими из них скрывались удивительно талантливые люди. Среди таких выдающихся наших земляков более позднего времени есть известные и малоизвестные имена. Например, Павел Осипович Сухой — знаменитый авиаконструктор, создатель сверхзвуковых самолетов и Семен Ариевич Косберг — легендарная, но долго остававшаяся секретной личность, основатель Воронежского конструкторского бюро химавтоматики, лауреат Ленинской премии, Герой Социалистического Труда, главный конструктор жидкостных ракетных двигателей, выводивших в космос пилотируемые космические корабли, искусственные спутники Земли и автоматические межпланетные станции, в том числе благодаря ему состоялся полет Ю. Гагарина в космос, впервые достигнута поверхность Луны и др.

В 2019 г. в библиотеке появилась новая идея — была проведена работа по изучению фонда библиотеки на наличие в нем ретроизданий. Казалось бы, для РНТБ, одной из самых молодых крупнейших

библиотек Беларуси, это дело не очень-то актуально и старых изданий в ней будет совсем немного. РНТБ была создана в 1977 г., а 43 года — не то что для библиотеки, даже для человека еще не слишком солидный возраст. Но, вопреки первоначальному мнению, таких изданий набралось немало — почти тысяча книг и журналов, изданных с 1854 по 1945 г., а также патентные документы и документы по стандартизации. На интернет-портале РНТБ размещена полнотекстовая БД книг из этой коллекции, которая пополняется [8]. Среди патентных документов выделены привилегии царской России («Сводь привилегий, выданных въ Россії» имеется за период с 1891 по 1914 г. с небольшими пробелами), патенты Германии и США за 1901—1932 гг. также с некоторыми пробелами и полный комплект авторских свидетельств СССР с 1924 г.

Коллекция сгруппирована по трем временным периодам: дореволюционные издания (1854—1916), довоенные издания (1917—1940) и издания времен Великой Отечественной войны (1941—1945).

Эта, как оказалось, не такая уж и малая коллекция подтолкнула к решению открыть отдельный читальный зал ретроизданий. И в начале 2020 г. такой зал был создан. Для ученых, журналистов и всех, кто интересуется историей науки и техники, появилась еще одна новая возможность заглянуть в прошлое.

Время летит быстро, стирая множество событий из памяти новых поколений. Сохранение документального исторического наследия, позволяющего уменьшить такие потери, — задача для каждой библиотеки.

#### **Список источников**

1. Гісторыя развіцця вынаходніцтва на Беларусі = История развития изобретательства в Беларуси : ретросп. указ. библиогр. и архив. материалов : в 2 ч. / Респ. науч.-техн. б-ка ; сост. Т. В. Иванова, Н. И. Сафонова ; науч. ред. В. А. Касап, А. Л. Киштымов ; ред. Н. В. Нестерёнок, Т. В. Осипова. Минск, 2002. Ч. 1 : (1830—1944 гг.). 84 с.
2. Гісторыя развіцця вынаходніцтва на Беларусі = История развития изобретательства в Беларуси : ретросп. указ. лит. : в 2 ч. / Респ. науч.-техн. б-ка ; сост. Н. В. Нестерёнок [и др.] ; при участии А. Н. Береснева, В. А. Касап ; ред. Н. В. Нестерёнок. Минск, 1997. Ч. 2 : (1945—1995 гг.). 170 с. Алф. указ. фамилий авт., сост. и ред.: с. 142—158.
3. История развития изобретательства в Беларуси : библиогр. база данных / Респ. науч.-техн. б-ка, Отд. науч.-библиогр. работы. Электрон. дан. (1479 записей). Минск, 1997—2002. 1 жест. магнит. диск.

4. Скирмунт А. С. Снаряд для выпаривания сахарных растворов посредством паров на плоских покато-установленных поверхностях : привилегия // Белорусский государственный исторический архив Беларуси в г. Гродно. Ф. 1. Оп. 20. Д. 232. Л. 104.

5. Указатель хронологический, предметный и алфавитный выданных в России привилегий (за исключением выданных по Департаменту сельского хозяйства). С 1814 по 1866 г. Санкт-Петербург, 1866.

6. Династия Скирмунтов. URL: <https://www.pinsk-history.ru/katalog/история-пинска/item/216-династия-скирмуитов>.

7. Белорусские имена в мировой науке и технике : биобиблиогр. база данных / Респ. науч.-техн. б-ка, Отд. пат. док. Электрон. дан. (124 записи). Минск, 2011-. URL: <http://rntbcat.org.by/belnames/>.

8. Электронная коллекция изданий XIX — I половины XX века / Респ. науч.-техн. б-ка, Отд. каталогизации док. Электрон. дан. (1025 записей). Минск, 2015-. URL: <https://rlst.org.by/informational-resources/izdania19/>.