

**ОПУБЛИКОВАННОЕ НАСЛЕДИЕ АГРАРНОЙ НАУКИ
БЕЛАРУСИ: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ И СОВРЕМЕННОЕ
РАСКРЫТИЕ**

**PUBLISHED HERITAGE OF AGRICULTURAL SCIENCE IN
BELARUS: HISTORY OF CREATION AND MODERN
DISCLOSURE**

УДК 002.2:63(091)(476)

<https://doi.org/10.47612/978-985-880-155-7-2021-349-356>

Н. Ю. Березкина

*Институт повышения квалификации и переподготовки кадров
Белорусского государственного университета культуры и искусств,
Минск, Беларусь*

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ
ИЗДАНИЯ БЕЛАРУСИ
(ВТОРАЯ ПОЛОВИНА XIX – НАЧАЛО XX в.)**

Аннотация. Рассматривается выпуск сельскохозяйственных периодических изданий в Беларуси во второй половине XIX – начале XX в. Характеризуются содержание журналов и газет сельскохозяйственного профиля, основные виды публикаций.

Ключевые слова: сельскохозяйственные периодические издания, журналы, газеты, сельскохозяйственные знания, сельское хозяйство.

Для цитирования. Березкина, Н. Ю. Сельскохозяйственные периодические издания Беларуси (вторая половина XIX – начало XX в.) / Н. Ю. Березкина // 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. 349–356.

Н. Ю. Бярозкіна

*Інстытут павышэння кваліфікацыі і перападрыхтоўкі кадраў
Беларускага дзяржаўнага ўніверсітэта культуры і мастацтваў,
Мінск, Беларусь*

**СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫЯ ПЕРЫЯДЫЧНЫЯ ВЫДАННІ
БЕЛАРУСІ (ДРУГАЯ ПАЛОВА XIX – ПАЧАТАК XX ст.)**

Анотацыя. Разглядаецца выпуск сельскагаспадарчых перыядычных выданняў у Беларусі ў другой палове XIX – пачатку XX ст. Характарызуюцца змест часопісаў і газет сельскагаспадарчага профілю, асноўныя віды публікацый.

Ключавыя словы: сельскагаспадарчыя перыядычныя выданні, часопісы, газеты, сельскагаспадарчыя веды, сельская гаспадарка.

Natalya Yu. Beryozkina

Institute for Advanced Training and Retraining of Personnel of the Belarusian State University of Culture and Arts, Minsk, Belarus

AGRICULTURAL PERIODICALS OF BELARUS (SECOND HALF OF THE 19TH – EARLY 20TH CENTURY)

Abstract. Publication of agricultural periodicals in Belarus in the second half of the 19th – early 20th centuries is considered. The content of agricultural magazines and newspapers and the main types of publications are characterized.

Keywords: agricultural periodicals, journals, newspapers, agricultural knowledge, agriculture.

For citation. Beryozkina N. Yu. Agricultural periodicals of Belarus (second half of the 19th – early 20th century). 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. 349–356 (in Russian).

Учытывая, что сельское хозяйство в XIX – начале XX в. было основным направлением в развитии экономики Беларуси, вполне закономерно, что первым отраслевым журналом стали «Записки Горы-горецкого земледельческого института» (1852–1857), печатный орган первого в Российской империи и одного из первых в Европе высших сельскохозяйственных учебных заведений. Всего вышло 6 номеров журнала.

Горы-горецкий земледельческий институт оказал большое влияние на развитие аграрных наук. «Это высшее учебное заведение сыграло основополагающую роль в развитии аграрной мысли не только на Беларуси, но и в России, дав отечественной науке плеяду выдающихся ученых, в числе которых А. В. Советов, И. А. Стебут, И. Н. Чернопятков, А. П. Людоговский, А. М. Бажанов и др.» [1, с. 433]. Как сказал профессор А. Ф. Фортунатов в своей речи в частном собрании в агрономическом отделении Петроградского политехнического

института, «вся русская агрономия последней четверти XIX века может быть выведена из стен Горыгорецкого института при посредстве А. В. Советова и И. А. Стебута» [2, с. 75].

В институте имелись не только научные кадры, но и необходимая материальная база для научных исследований: опытное учебное хозяйство, лаборатория, агрономический, зоологический, минералогический, физический, геодезический, химический, ботанический кабинеты, дендрарий, питомник, гербарий, метеорологическая станция, библиотека.

В «Записках» публиковались работы А. К. Больмана, Э. Ф. Рего, А. В. Советова, И. А. Стебута и других преподавателей института не только по агротехнике, растениеводству, особенностям выращивания различных сельскохозяйственных культур, но и материалы теоретического характера, напрямую не связанные с сельским хозяйством. Примечательна в этом плане статья «О сложном микроскопе и некоторых микроскопических открытиях в области естественных наук в последние два десятилетия» [3] К. Д. Шмидта, которым была организована одна из первых в России учебно-исследовательских химических лабораторий.

Выпуск отраслевых периодических изданий непосредственно на территории современной Беларуси возобновился только в 1901 г., когда в качестве приложения к неофициальной части «Могилевских губернских ведомостей» стал выходить «Сельскохозяйственный листок: орган Могилевского общества сельского хозяйства». С 1902 по 1904 гг. газета издавалась под названием «Могилевский листок сельского хозяйства и охоты». Газета освещала различные направления сельскохозяйственного производства не только на территории белорусских губерний, но и в России в целом и зарубежных странах. На страницах газеты помещались обзоры иностранной сельскохозяйственной литературы.

По целевой направленности «Могилевский листок сельского хозяйства и охоты» можно отнести к практическим сельскохозяйственным изданиям, предназначенным для сельских

хозяев и крестьян. Газета печатала большое количество материалов практического характера. Такова серия статей для тех, кто собирается устраивать парники и теплицы, заниматься выгонкой в парниках огурцов, дынь, арбузов, фасоли, цветной капусты и других овощей. Несмотря на такое читательское назначение, на страницах газеты нередко появлялись статьи из области биологии, метеорологии, химии, физики, техники, рассматривались усовершенствованные земледельческие орудия и машины, связанные с сельскохозяйственной практикой.

В содержании «Могилевского листка сельского хозяйства и охоты» получила отражение такая проблема, как применение электричества в сельском хозяйстве. Одна из статей посвящена участию выдающегося белорусского электрофизика Я. О. Наркевича-Иодко в Виленской сельскохозяйственной выставке 1902 г. Ученый представил на выставке самые разнообразные экспонаты: беспроволочный телеграф, оборудование сельскохозяйственной метеорологической станции, электрический ирригатор, предназначенный «для наилучшего питания плодовых деревьев», цветочный электрогоршок, образцы различных растений, выращенных при помощи электричества. Результаты его опытов по использованию электричества в сельском хозяйстве, как отмечалось в газете, «действительно поразительные: рядом поставлены снопы, выросшие попросту, без затей, и такие же снопы с электризованного поля. Последние вдвое и втрое гуще, выше и сильнее первых» [4, с. 2].

Необходимость применения естественнонаучных знаний для совершенствования сельского хозяйства признавалась двухнедельным журналом «Сельскохозяйственная жизнь», выходившим в 1912–1915 гг. в Витебске. Преподаватель В. Попов писал в одной из статей, что «наука о природе представляет из себя тот драгоценный фонарь, который освещает жизнь сельского хозяина и помогает ему разбираться в различных вопросах» [5, с. 17].

В журнале публиковались работы по методике определения состава почв, изучению рентабельности тех или иных видов удобрений, описанию различных приемов агротехники и др. Благодаря библиографическому отделу «Сельскохозяйственной жизни» читатели получали информацию о новых книгах сельскохозяйственной и биологической направленности.

В «Сельскохозяйственной жизни» печатались не только работы специалистов, но и корреспонденции читателей, в которых они делились своими успехами в области сельскохозяйственной практики.

Наряду с основными направлениями полеводства, огородничества, садоводства, других отраслей сельского хозяйства, издание рассматривало вопросы, связанные с культурой болот, организацией огнестойкого строительства и др.

С 1912 г. в Вильно, а с 1914 г. в Минске выходил первый сельскохозяйственный журнал на белорусском языке «Саха». Редактором-издателем журнала был А. Н. Власов, известный белорусский издатель и общественный деятель. Сельскохозяйственным руководителем «Сахи» был ученый агроном Э. Соколовский.

К сотрудничеству редакция «Сахи» привлекала широкий круг агрономов, студентов сельскохозяйственных учебных заведений. На страницах журнала неоднократно выступали с публикациями А. Петрашкевич, Л. Попроцкий, А. Вилецкий, К. Карпович и др.

Названия рубрик журнала свидетельствуют о практическом характере его публикаций и наличии обратной связи с читателями: «Разные советы», «Ответы редакции», «Почтовый ящик» и др.

Журнал предназначался для крестьян и сельских хозяев, поэтому в его содержании представлены главным образом практические рекомендации по ведению сельского хозяйства: выращиванию отдельных зерновых и овощных культур, уходу за пчелами, защите скота от инфекционных заболеваний, правильному использованию удобрений, сельскохозяйственной техники. Так, в статье К. Карповича указывалось, для каких почв,

в какое время и в каких пропорциях следует вносить различные виды искусственных удобрений [6].

На страницах журнала рассматривались разнообразные аспекты садоводства: обрезка и формирование кроны плодовых деревьев, способы прививок, защита садов от вредителей и др. Особое значение придавалось правильному выбору сортов плодовых деревьев. Редакция «Сахі» предлагала своим читателям ряд наиболее подходящих для местного климата сортов яблок, груш, слив, которые культивируются и в настоящее время [7].

Для начинающих садоводов в журнале были помещены специальные правила посадки и ухода за плодовыми деревьями. Например, среди весенних работ в саду предлагался довольно распространенный и несложный в выполнении способ удлинения сроков плодоношения деревьев – так называемое «омолаживание» (обрезка лишних ветвей) [8; 9, с. 12].

Редакцией «Сахі», наряду с публикациями прикладного характера, предпринимались попытки знакомить читателей с элементарными понятиями химии, биологии и других естественных наук. В одной из статей на простых примерах объяснялась сущность селекции растений: «перед самой жатвой и во время жатвы отбирают хозяева лучшие сорта растений у себя на поле. Насобирав сколько нужно лучших одинаковых колосьев, молотят их и пропускают через сито, чтобы из этого зерна выбрать самые крупные... Сеять надо только большим, отборным, тяжелым и блестящим зерном, ибо крупное зерно дает крепкие, здоровые всходы» [10, с. 5]. В другой работе подробно исследовались биологические основы растениеводства [11].

В 1910 г. была открыта Беньяконская сельскохозяйственная станция на минеральных почвах. Журнал «Саха» писал, что опытная станция в Беньяконях делает опыты и вычисляет, какое влияние и какую приносят пользу искусственные удобрения, сравнивает урожайность разных сортов растений и устанавливает

сорта, которые наиболее подходят для наших условий, разные севообороты и т. п. [12]. На выставке семян в Вильно в 1913 г. Беньконьская и Бейсагольская опытные сельскохозяйственные станции представили лучшие для местных условий сорта семян. Редакции «Сахі» удалось получить эти сорта семян, которые затем бесплатно рассылались подписчикам журнала [13].

«Саха» внесла значительный вклад в распространение агрономических знаний среди населения Беларуси. За свои статьи по проблемам сельского хозяйства журнал был награжден серебряными медалями на сельскохозяйственных выставках в Вильно (1913) и в Минске (1914).

«Саха» помещала рекламу журналов «Известия Московского сельскохозяйственного института», «Садоводство и ботаника», «Труды бюро по прикладной ботанике», «Сельское хозяйство и лесоводство» и многих других сельскохозяйственных и универсальных изданий.

После перевода в Минск редакция журнала «Саха» начала заниматься выпуском небольших по объему брошюр, которые пропагандировали новые методы обработки почвы, селекции растений и др.

В 1912 г. вышло три номера «Агрономического листка», приложения к «Витебскому вестнику», где рассматривались практические вопросы сельского хозяйства: меры предохранения от болезней скота, борьба с вредителями полей, исследование почв и др.

Проблемы сельскохозяйственного производства рассматривались также такими изданиями, как «Известия Лепельского общества сельского хозяйства» (1913), «Труды агрономической организации при Минской губернской землеустроительной комиссии» (Минск, 1911–1914), «Листок коммерческого отдела Могилевского общества сельского хозяйства» (Могилев, 1908–1909) и др.

В начале XX в. в Беларуси было 20 журналов и газет по естественным, сельскохозяйственным и медицинским наукам [14, с. 109], 35% которых составляли издания аграрного профиля,

что связано с преимущественным развитием сельскохозяйственных наук. На страницах сельскохозяйственных периодических изданий в основном были представлены научно-популярные статьи, заметки практического характера, информационные сообщения о мероприятиях, библиографические материалы.

Список использованных источников:

1. Носевич, Л. И. Сельскохозяйственные науки / Л. И. Носевич // Очерки истории науки и культуры Беларуси IX – начала XX в. / Акад. наук Беларуси, Ин-т истории, Комис. по истории науки. – Минск, 1996. – С. 433–438.
2. Модестов, А. П. А. В. Советов / А. П. Модестов // Очерки по агрономии в жизнеописаниях зодчих и строителей разумного земледелия / А. П. Модестов. – М., 1924. – Вып. 1. – С. 75–103.
3. Шмидт, К. Д. О сложном микроскопе и некоторых микроскопических открытиях в области естественных наук в последние два десятилетия / К. Д. Шмидт // Записки Горыгорецкого земледельческого института. – СПб., 1852. – Кн. 1. – С. 92–112.
4. Опыты по электрокультуре на Виленской сельскохозяйственной выставке // Могилев. листок сел. хоз-ва и охоты. – 1903. – № 2. – С. 2–3.
5. Попов, В. Значение естествознания для сельского хозяйства / В. Попов // С.-х. жизнь. – 1912. – № 1. – С. 15–18.
6. Карпович, К. Як ужываць фабрычныя гнаі-парашкі? / К. Карповіч // Саха. – 1913. – Кн. 12. – С. 10–14.

References:

1. Nosevich L. I. Agricultural sciences. *Ocherki istorii nauki i kul'tury Belarusi IX – nachala XX v.* [Essays on the history of science and culture of Belarus in the 9th – early 20th centuries]. Minsk, 1996, pp. 433–438 (in Russian).
2. Modestov A. P. A. V. Sovetov. *Ocherki po agronomii v zhizneopisaniyakh zodchikh i stroitelei razumnogo zemledeliya* [Essays on agronomy in the biographies of architects and builders of reasonable agriculture]. Moscow, 1924, iss. 1, pp. 75–103 (in Russian).
3. Schmidt K. D. About a compound microscope and some microscopic discoveries in the field of natural sciences in the last two decades. *Zapiski Gorygoretskogo zemledel'cheskogo instituta* [Notes of the Gorygoretsky Agricultural Institute]. St. Petersburg, 1852, bk. 1, pp. 92–112 (in Russian).
4. Experiments on electroculture at the Vilna agricultural exhibition. *Mogilevskii listok sel'skogo khozyaistva i okhoty* [Mogilev leaflet of agriculture and hunting], 1903, no. 2, pp. 2–3 (in Russian).
5. Popov V. The value of natural science for agriculture. *Sel'skokhozyaistvennaya zhizn'* [Agricultural Life], 1912, no. 1, pp. 15–18 (in Russian).
6. Karpovich K. How to apply factory manure powders? *Sakha* [Plough], 1913, bk. 12, pp. 10–14 (in Belarusian).

Дата поступления статьи 12.07.2021

Received 12.07.2021