Historical Courier. 2021. No. 2 (16)

О.А. Савелова И.А. Крайнева^{*} O.A. Savelova I.A. Kravneva*

Электронный архив сестер Карповых: история научной династии

doi:10.31518/2618-9100-2021-2-2 УДК 929

Выходные данные для цитирования:

Савелова О.А., Крайнева И.А. Электронный архив сестер Карповых: история научной династии // Исторический курьер. 2021. № 2 (16). С. 25—35. URL: http://istkurier.ru/data/2021/ISTKURIER-2021-2-02.pdf

The Karpov Sisters' Electronic Archive: A Story of a Scientific Dynasty

doi:10.31518/2618-9100-2021-2-2

How to cite:

Savelova O.A., Krayneva I.A. The Karpov Sisters' Electronic Archive: A Story of a Scientific Dynasty // Historical Courier, 2021, No. 2 (16), pp. 25–35. [Available online:] http://istkurier.ru/data/2021/ISTKURIER-2021-2-02.pdf

Abstract. The Open Archive of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences is the third in a series of projects aimed at providing open distributed access to archival information, which is critically important to historians of science. The content of the archive is based on documents from personal archives as well as archives of educational, social and artistic organizations of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences. As a rule, materials are provided by relatives of the fonds' creators based on free use for research purpose. The Oral History and Memoir Collection form a separate collection. Personal collections of scientists, which dominate the Open Archive, not only contain sources of personal information, but also provide a view of the historical context of the lives and work of the scholars. Ego-documents such as letters and diaries, which are becoming a deprecated kind of historical sources, are of special value. The archive also contains a variety of bureaucratic documents, including office and judicial trial documents, as well as scientific works, periodicals, political essays, works of art and photographs. The article presents a brief analysis of the personal collection of the Karpov sisters (née) – the academician Tatiana Ivanovna Zaslavskaya (1927–2013) and Maya Ivanovna Cheremisina, Doctor of Phylological Sciences (1924–2013). There are several famous scientific dynasties in Russia, going back to the early 19th century: The Lyapunov-Henris, Kapitsa-Milevskiys, Lavrentievs, Vernadskiys, Smalhausens, Vorozhtsovs, et al. The Karpov sisters are another example of such dynasty, worthy of their roots: the first scientist in the family was Olga Karlovna Kraft, who became an MD in Paris in 1884; their maternal grandfather, G.G. De-Metz (1861–1947) was a physicist, professor, Dean of the Department of Physics and Mathematics and later the Rector of the St. Vladimir Emperor's University in Kiev and the Kuban State University. Their father, Ivan Vasilievich Karpov (1897–1965) was a Candidate of Pedagogical Sciences, who took part in the WWI as a volunteer. By researching the history of the De-Metz-Kraft-Karpov family, the authors pursue the task of "reading" the personal stories in the context of culture and society of the time, and reveal the in-depth influence of the family history on the personal paths. Moreover, they attempt at drawing other historians' attention to this collection – hence the dominating descriptive style of the paper.

^{*} Савелова Ольга Алексеевна, кандидат исторических наук, Институт систем информатики им. А.П. Ершова Сибирского отделения Российской академии наук; Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук, Новосибирск, Россия, e-mail: savol@bk.ru

Крайнева Ирина Александровна, доктор исторических наук, Институт систем информатики им. А.П. Ершова Сибирского отделения Российской академии наук, Новосибирск, Россия, e-mail: krayneva55@gmail.com

Savelova Olga Alexeevna, Candidate of Historical Sciences, A.P. Ershov Institute of Informatics Systems of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences; Institute of Oil and Gas Geology and Geophysics Named after A.A. Trofimuk of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia, e-mail: savol@bk.ru

Krayneva Irina Alexandrovna, Doctor of Historical Sciences, A.P. Ershov Institute of Informatics Systems of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia, e-mail: krayneva55@gmail.com

Keywords: history of science; academic dynasty; Karpov sisters; academician T.I. Zaslavskaya; Doctor of Philology M.I. Cheremisina; SB RAS Open Archive.

The article has been received by the editor on 11.02.2021. Full text of the article in Russian and references in English are available below.

Аннотация. Открытый архив СО РАН – третий в серии коллективных проектов, нацеленных на открытый распределенный доступ к архивной информации, в которой в наши дни так нуждаются историки науки. Контент формируется за счет документов персональных архивов, архивов научных, образовательных, общественных и творческих организаций Сибирского отделения РАН. Материалы предоставляются, как правило, родственниками фондообразователей на основе свободного использования в исследовательских целях. Отдельное собрание составляет Фонд устной истории и воспоминаний. Персональные фонды ученых, которые преобладают в Открытом архиве, содержат не только источники личной информации, но и позволяют представить исторический контекст, в котором жили и работали наши герои. Особенной ценностью обладают такие эго-документы, как письма и дневники, которые ныне являются практически исчезающими видами исторических источников. В архиве собраны также делопроизводственная и судебно-следственная документация, научные труды, публицистика, периодика, изобразительные материалы и фотодокументы. В данной работе мы приводим краткий анализ персонального фонда сестер Карповых (в девичестве) – впоследствии академика Татьяны Ивановны Заславской (1927– 2013) и доктора филологических наук Майи Ивановны Черемисиной (1924–2013). В России известно несколько научных династий, которые ведут свою историю с начала XIX в.: Ляпуновы-Анри, Капицы-Милевские, Лаврентьевы, Вернадские, Шмальгаузены, Ворожцовы и др. К подобным династиям принадлежат сестры Карповы, достойные потомки первой в семье женщины-ученой Ольги Карловны Крафт, которая получила степень доктора медицины в Париже в 1884 г. Дед по материнской линии Г.Г. Де-Метц (1861–1947) – физик, профессор, был деканом физико-математического факультета, затем ректором Киевского Императорского университета Св. Владимира, одним из организаторов Киевского политехнического университета и Кубанского государственного университета. Отец Иван Васильевич Карпов (1897–1965) – кандидат педагогических наук, историк, в качестве вольноопределяющегося воевал в Первой мировой. Исследуя историю семьи Де-Метц-Крафтов-Карповых, мы ставим задачу «прочесть» тексты персональных историй в контексте культуры и социума, выявить глубинное влияние семейной истории на личную. Кроме того, мы хотим привлечь внимание коллег к данной коллекции, отсюда преобладающий дескриптивный стиль изложения.

Ключевые слова: история науки; академическая династия; сестры Карповы; академик Т.И. Заславская; доктор филологии М.И. Черемисина; Открытый архив СО РАН.

Электронные архивы: подходы и методы создания. С середины 1990-х гг. Интернет и электронные ресурсы стремительно захватывают пространство деловой, общественной и научной активности России. Если двадцать лет назад основным ресурсом в Интернете были сайты, продвигающие информацию об организациях (promotion-sites), то теперь разнообразие специализированных информационных ресурсов гораздо шире. В их числе электронные архивы документов открытого и локального доступа, в т.ч. ресурсы, призванные обеспечить релевантной информацией научные исторические сообщества подобные созданному в Сибирском отделении РАН Открытому архиву (рис. 1). С распространением персональных компьютеров и Интернета централизованная, иерархическая структура обра-

¹ Древнерусские берестяные грамоты [Электронный ресурс]. URL: http://gramoty.ru (дата обращения: 21.01.2021).

² Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru (дата обращения: 21.01.2021).

ботки информации сменилась сетевой, стало возможным использовать нужную базу данных локально, проводить оцифровку и исследования регионального материала. Появились центры по применению информационных технологий в исторических исследованиях: помимо Москвы (чл.-корр. Л.И. Бородкин, д-р ист. наук И.М. Гарскова), в Новосибирске (канд. ист. наук Ю.П. Холюшкин, д-р физ.-мат. наук А.Г. Марчук), Барнауле (д-р ист. наук В.Н. Владимиров), Томске (д-р ист. наук С.А. Некрылов), Ижевске (д-р филол. наук В.А. Баранов), Перми (д-р ист. наук С.П. Корниенко), Красноярске (И.А. Кижнер) и др. В настоящее время специальные команды занимаются созданием корпоративных архивов, предлагают оцифровку и систематизацию документов, обещая заказчику сохранность, удобство использования, экономию времени и прочие блага. Что касается государственных архивов, которые, как правило, являются основным местом паломничества исследователей, то оцифровка научно-справочного аппарата некоторых из них также способствует онлайндоступу к источникам профессиональных исследователей³.

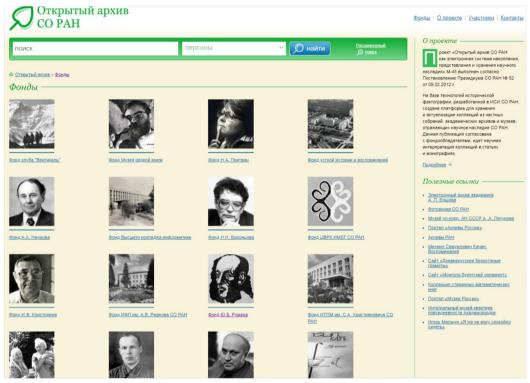


Рис. 1. Главная страница Открытого архива СО РАН.

Методологической основой использования информационных технологий в исследовательской работе историков является междисциплинарность, основы которой в данной области заложены академиком И.Д. Ковальченко. С течением времени сформирован инструментальный аспект коммуникативных процессов, которые осуществляются при посредстве ИТ, сетевой организации вычислительной техники и поддерживают доступность контента наследия, размещенного в Сети. На современном этапе американским ученым в области вычислительных систем, Тьюринговым лауреатом Джимом Грэем была высказана идея четвертой парадигмы⁴, или науки с использованием больших объемов данных на основе grid-технологии⁵ – архива науки⁶. Данное обстоятельство усиливает актуальность свободного доступа к информации как фактора позитивного влияния информационно-

³ Центральный фондовый каталог Архивного фонда РФ [Электронный ресурс]. URL: http://cfc.rusarchives.ru (дата обращения: 25.01.2021).

⁴ Предшествующие парадигмы научного исследования: теория, эксперимент и математическое моделирование.

⁵ Grid-технологии, или Grid-вычисления (от англ. grid – решетка, сеть) – форма распределенных вычислений для выполнения огромного количества работ.

⁶ Линч К. Четвертая парадигма Джима Грэя и формирование архива науки // Четвертая парадигма. Научные исследования с использованием больших объемов данных. Вашингтон, 2009. С. 175–182.

коммуникационных технологий (ИКТ) на деятельность акторов науки⁷. Рабочий инструментарий привлечения ИТ в архивную работу — электронная историческая фактография, технология и метод — совокупность приемов, на основе которых создаются специальные информационные системы (ИС) для размещения массива разнородных документов в Сети, систематизации их путем установления связей между сущностями, отраженными в документах.

Как феномен это направление возникло и развивается в т.ч. в Новосибирске в рамках школы информатики академика А.П. Ершова, которая традиционно была ориентирована на социальный заказ. Практическая основа данного подхода – высокие требования к публикационной активности гуманитариев, новизны и актуальности исследований, что с новой силой поднимает вопрос о большей и оперативной доступности архивного, библиотечного, музейного и прочих контентов наследия. Каталогизация и систематизация ИС выполнена коллегами из Перми, которые подчеркнули, что «источнико-ориентированные системы – один из наиболее эффективных средств сохранения исторических источников и их введения в исторические и междисциплинарные исследования» Что касается программного обеспечения архивных ИС, то на данный момент, несмотря на некоторые директивные усилия Росархива, оно по-прежнему не однотипно, о чем ранее подробно писала Ю.Ю. Юмашева в своей диссертации что на правити по чем ранее подробно писала Ю.Ю. Юмашева в своей диссертации на правити по по на правити на некоторые директивные усилия в своей диссертации на правити на правити

Открытый архив СО РАН (проект запущен в 2012–2014 гг.) на старте содержал пять фондов по числу исполнителей проекта. В настоящее время ресурс содержит 24 фонда, 88,5 тыс. сканов документов. Преимущество имеют персональные архивы (13 фондов), другие группы составляют архивы научных и образовательных организаций (6), архивы общественных и творческих организаций (4). Отдельное собрание составляет Фонд устной истории и воспоминаний людей, ментально и профессионально связанных с Новосибирским Академгородком. Все материалы предоставлены в проект на добровольной основе фондодержателями, которые, как правило, являются преемниками фондообразователей.

В данной статье мы представляем архив сестер Карповых (в девичестве) – впоследствии академика Татьяны Ивановны Заславской и доктора филологических наук Майи Ивановны Черемисиной. Фонд, названный именами сестер Т.И. Заславской и М.И. Черемисиной, содержит документы других членов династии из семей Де-Метц, Крафт, Карповых. Это большой массив исторических артефактов многочисленных представителей отечественной интеллигентской и интеллектуальной элит, прослеженная история которых восходит к началу XIX в. В настоящее время данный фонд насчитывает 15 950 сканов документов и состоит из 10 тематических коллекций и нескольких подколлекций, которые содержат научные труды, делопроизводственные и личные документы, включая удостоверения личности, переписку членов семьи, их друзей и коллег, дневники и воспоминания, фотодокументы.

Семейная переписка, составляющая большую часть архива, включает письма довоенного (с 1931 г.) и военного времени (1941–1945 гг.), а также более поздние (1946–2001 гг.), в т.ч. семей М.И. Черемисиной и Т.И. Заславской. Такой объемный материал позволяет достаточно полно представить жизнь отдельной семьи и каждого ее представителя на протяжении практически всего XX в. В коллекции содержится и такая редкая, отрицающая непреодолимость географии, переписка Евгения Крафта с сестрой Саррой, в которой он рассказывает о проблемах и тяготах эмиграции 10. Оказавшись с семьей в Европе в 1920-е гг., шестидесятилетний адмирал пишет о жизни в Югославии и Франции, о поисках работы, о внучках

⁷ *Рыгалова М.В., Брюханова Е.А.* Информационные технологии в изучении исторической топографии городов Западной Сибири на рубеже XIX–XX вв. // Исторический курьер. 2018. № 2. Статья 4. URL: http://istkurier.ru/data/2018/ISTKURIER-2018-2-04.pdf (дата обращения: 20.01.2021).

⁸ *Kornienko S., Gagarina D.* Information systems: new methods of Russian history sources study // International Multidisciplinary Scientific Conferences Social Sciences & Arts SGEM 2015. Conference Proceedings. Anthropology, Archaeology, History and Philosophy. Sofia, 2015. P. 337–343.

⁹ *Юмашева Ю.Ю.* Историография научных исследований в области информатизации архивного дела в Российской федерации (начало 1990-х – 2016 г.): дис. . . . д-ра ист. наук. М., 2017.

в пансионе для бедных, о материальных проблемах своих и своих уже взрослых детей. Позднее, благодаря этой переписке, семья узнает о наладившейся жизни и относительном благополучии родственников-эмигрантов к началу 1930-х гг. В традициях династии Карповых–Де-Метц–Крафтов было важно сохранять полученные письма и часто делать копии с отправляемых.

Карповы. Сестры Карповы Майя (1924 г.р.) и Татьяна (1927 г.р.) родились в Киеве и первые годы своей жизни провели в семье деда по материнской линии профессора физики Киевского университета Георгия Георгиевича де-Метца, потомственного дворянина с 1913 г. Отец девочек – Иван Васильевич Карпов (1893 г.р.) – выходец из деревни Зевнево Куровского уезда Московской губернии (рис. 2). После успешного окончания церковноприходской школы поступил в городское училище в Боровске и «стал истинным горожанином» После училища обосновался в Киеве, служил конторщиком в казенных учреждениях. В 1914 г. вел дневник, в котором рассказал о своем участии в Первой мировой войне, куда был призван вольноопределяющимся Семобилизованный по ранению в 1916 г. сдал экзамен в гимназии, а через год получил аттестат зрелости и поступил на философскопедагогический факультет Киевского университета. С 1923 г. И.В. Карпов работал в научнопедагогических учреждениях, позже получил степень кандидата педагогических наук и звание профессора Интерес Карпова-ученого составили комплексная междисциплинарная наука о развитии ребенка – педология и история.

Мать девочек – Татьяна Георгиевна Карпова (де-Метц в девичестве, 1895–1941) «выросла в среде высшей русской интеллигенции Серебряного века и несла на себе печать той культуры» ¹⁴. Дворянское происхождение было одновременно и благом, и несчастьем ее жизни, т.к. в дальнейшем сыграло отрицательную роль в применении знаний на практике и реализации творческого потенциала. Постоянной работы Татьяна Георгиевна найти не смогла. Семейная жизнь, организация быта требовали значительных усилий от женщины,



Рис. 2. Татьяна Георгиевна и Иван Васильевич Карповы с дочерью Майей. Киев, 1926 г.

однако это не мешало ей помогать мужу в научной работе. несколько иностранных языков, она делала для него переводы статей, печатала рукописи. Татьяна Георгиевна погибла в июле 1941 г. время бомбежки Москвы. В одном из дневников И.В. Карпов описал момент знакомства будущей женой, возникновения чувств, радости трудности совместной жизни, рождение последних детей, рассказал о месяцах жизни Татьяны Георгиевны¹⁵. Страницы дневника хранят записи о первых днях Великой

¹⁰ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu2_svet_636941296797651400_4690 (дата обращения: 21.01.2021).

¹¹ Докторов Б.З. Экономист-аграрник // Современная российская социология: Историко-биографические поиски. Беседы с социологами четырех поколений. М., 2012. [Электронный ресурс]. URL: https://scibook.net/rossiyskaya-sotsiologiya-kniga/ekonomist-agrarnik-21264.html (дата обращения: 22.01.2021).

¹² Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Zc_1003 (дата обращения: 21.01.2021).

¹³ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu1_pavl_636603446169856450_1953 (дата обращения: 21.01.2021).

¹⁴ Заславская Т.И. Моя жизнь: воспоминания и размышления // Избранное. М., 2007. С. 79.

¹⁵ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Zc_2092 (дата обращения: 21.01.2021).

Отечественной войны, о происходящем на его глазах, о мыслях, страхах и надеждах человека, потерявшего жену, любимую женщину, мать его детей¹⁶ (рис. 3).

Старшая из сестер Карповых, Майя, окончившая филологический факультет МГУ, лингвист, доктор филологических наук, заслуженный деятель науки РФ. Майя Ивановна, по воспоминаниям друзей и коллег, «была человеком увлекающимся и способным увлекать людей», заряжая творческой энергией всех вокруг¹⁷.

Любовь к литературе, родной речи и языкам была воспитана благодаря бабушкам Сарре Карловне де-Метц (в девичестве Крафт) и Анне Карловне Давыдовой (урожденной Крафт), которые занимались духовным развитием внучек Майи и Тани. Через вечерние чтения детских книг закладывались основы тех духовных и культурных ценностей, которым они следовали всю жизнь. Майя Ивановна исследовала синтаксис, лексическую семантику синонимию, изучала языки сибирских народов, создала аналогичную кафедру в НГУ, совмещала преподавание с научной деятельностью. Работала в вузах Тулы, Новосибирска, Томска, Пекина. Ее дневники 1942–1989 гг. – несколько толстых наполнены глубокими, тетрадей серьезными размышлениями о событиях, происходивших в стране и в близком круге общения в разные периоды жизни. Одна из тетрадей хранит воспоминания о событиях детства, юности, о замужестве с Петром Георгиевичем Черемисиными (ноябрь 1950 г.), первых годах супружеской и семейной жизни, об Академгородке. В 1970-е гг. она записывает мысли о праве на эмиграцию, об условиях существования разных людей, о развитии искусства и общества, о роли



Puc. 3. Майя и Татьяна Карповы. Тула, 1961 г.

интеллигенции¹⁸. Последние записи сделаны накануне распада СССР, когда привычный «застойный» уклад жизни людей стремительно менялся. Несколько страниц воспоминаний написаны во время путча 1991 г. Майя Ивановна дает оценку этим событиям и людям, в них участвовавшим¹⁹. Особого внимания заслуживает китайский дневник 1957 г., в котором идет повествование о жизни и работе в Китае, где она преподавала русский язык²⁰. В дневнике большое количество китайских рисунков и гравюр, дающих представление об интересах ученого и преподавателя к другой стране, ее культуре, искусству, языку. Продолжают тему письма китайских студентов и коллег Черемисиной, в которых просматривается их судьба в годы Культурной революции²¹.

Татьяна Ивановна Заславская, лидер российской социологии, академик РАН (1981), академик ВАСХНИЛ (1988), наиболее яркие и значимые моменты своей жизни описала в

¹⁶ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Zc_2092 (дата обращения: 21.01.2021).

¹⁷ *Горелова Л.М.* Майя Ивановна Черемисина // Предложение как единица языка и речи: мат-лы Всерос. науч. симп. с междунар. участием, посвященного 95-летию со дня рождения М.И. Черемисиной. Новосибирск, 2019. С. 12–20.

¹⁸ Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Zc_2308 (дата обращения: 21.01.2021).

¹⁹ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Z2_1879 (дата обращения: 21.01.2021).

²⁰ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Zc_2628 (дата обращения: 21.01.2021).

²¹ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu1_shpl_636431417753078282_1586 (дата обращения: 21.01.2021).

воспоминаниях²². Над книгой она работала не только и не столько на основе обманчивой личной памяти, а, по большей части, привлекая документальные источники – дневники и письма ее деда, матери, отца и свои собственные. В нашем архиве аккумулирована ее переписка с сестрой Майей, с которой она обсуждала многие события своей жизни, в частности замужество, к которому Майя относилась неодобрительно²³. Дневниковые записи Т.И. Заславской 1962 г. дают представление о причинах переезда в Новосибирский научный центр: «целесообразность такого переезда связана как с семейно-бытовыми, так и с производственными проблемами»²⁴. Семья получала шанс не только улучшить жилищные условия – получить квартиру в «новом хорошо оборудованном городке», но и реализовать надежду на плодотворную научную работу. Чтобы «служить хотя бы мельчайшим винтиком в реально действующем механизме движения науки, надо, прежде всего, находиться на переднем крае фронта знаний»²⁵, чего, по ее мнению, не было в научном учреждении, где она работала. В этом же году Татьяна Ивановна делает дневниковую запись о событиях в Новочеркасске после встречи со своими знакомыми, которые рассказали ей о случившемся. «Настоящая народная трагедия», ужас и возмущение произошедшим вызвали мысли о несправедливости и лицемерии, сделавшимися в СССР нормой жизни. «Гнилой характер нашей политической системы стал мне очевиден уже давно... Демократичность выборов и всей системы управления страной — это чистейший ми ϕ » 26 — к такому выводу приходит Заславская, приоткрывая завесу политических игр и идеологических тайн в своем дневнике. Таким образом, мы получили доступ к ценным источникам по истории двух замечательных женщин-ученых. Это позволяет исследовать их с точки зрения гендерной проблематики СО РАН, актуальность которой уже не раз обоснована 27 .

Де-Метцы. Георгий Георгиевич де-Метц (1861–1947 гг.) родился в Одессе в обеспеченной семье бельгийского подданного Георгия де-Метца и русской дворянки Ольги Константиновны Травиной. Склонность к наукам проявлял с раннего детства, с Золотой медалью окончил гимназию, затем физико-математический факультет Новороссийского университета со степенью кандидата физико-математических наук. Стажировался в Страсбургском университете у известного немецкого физика профессора Августа Кундта (1839–1894). По возвращении в Одессу в 1891 г. получил степень доктора физики и приглашение на должность профессора в Императорском университете Святого Владимира в Киеве. С 1896 г. утвержден в должности ординарного профессора кафедры физики (рис. 4).

В 1896—1898 гг. Георгий де-Метц принимал самое деятельное участие в работе комитета по созданию в Киеве первого Политехнического института, в котором позже служил в должности ординарного профессора кафедры физики. Проявлял научно-организационные способности, занимался педагогической и издательской деятельностью. Был произведен в статские советники (1911) и получил личное (1906), а затем и потомственное (1913) дворянство. Г.Г. де-Метц был признанным ученым-физиком в России и мире. Научные интересы Георгия Георгиевича в области тепловых явлений и радиоактивности представлены рядом публикаций и лекций, которые он читал в трех институтах вплоть до 80-летнего возраста, т.к. большое значение и внимание уделял воспитанию научных кадров. Сохра-

 $^{^{22}}$ Заславская Т.И. Моя жизнь: воспоминания и размышления // Избранное: в 3 т. М., 2007. Т. 3.

²³ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu1_pavl_636603446169856450_16035 (дата обращения: 21.01.2021).

²⁴ Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/DocumentImage.cshtml? id=Xu1_pavl_635766969644249164_30986&eid=Zc_0003_0228 (дата обращения: 21.01.2021).

²⁵ Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/DocumentImage.cshtml? id=Xu1 pavl 635766969644249164 30986&eid=Zc 0003 0230 (дата обращения: 21.01.2021).

²⁶ Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/DocumentImage.cshtml? id=Xu1_pavl_635766969644249164_30968&eid=Zc_0003_0216 (дата обращения: 21.01.2021).

²⁷ На пути к справедливому обществу: женщины в общественной жизни, науке и культуре (1919–2019): сб. науч. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. семинара (Новосибирск, 15–16 октября 2019 г.). Новосибирск, 2019.



Рис. 4. Георгий Георгиевич де-Метц в физическом кабинете Университета Святого Владимира. Киев, ок. 1891 г.

нилась лекция «Современные взгляды на электричество»²⁸, прочитанная профессором де-Метцем в 1892 г. В Императорском vниверситете Святого Владимира, а также его рабочие материалы, труды известных физиков и заметки о них. Увлеченность физикой Г.Г. де-Метца – дедушки Жоржа, как его называли Татьяна и Майя, сыграла значимую роль в выборе первого научного пути Татьяной и ее поступлении на физический факультет МГУ: «Физика!.. вот наука, которую я изучала бы с наслаждением!.. как здорово было бы продолжить важное и нужное дело дедушки...»²⁹ Позднее она пришла к решению изменить направление научной деятельности: «Закономерности движения частиц и волн, при всей своей строгости и стройности, уводили от того, что казалось самым интересным и главным, – устройства мира людей, функционирования механизмов его развития...»³⁰ В сентябре 1946 г. Татьяна Карпова перевелась с естественного физического на идео-

логизированный экономический факультет, который окончила с отличием в 1950 г. **Крафты.** Карл Карлович Крафт (прадед, 1817 г.р.), штабс-капитан Корпуса флотских

штурманов Русского Общества Пароходства и торговли, имел семерых детей. Старшие сыновья Виктор и Евгений окончили императорское мореходное училище и дослужились до адмиральских званий. В коллекции фонда сестер Карповых отложились аттестационные тетради кадетов В.К. и Е.К. Крафтов, их послужные списки и другие документы, подтверждающие карьеру

морских офицеров 31 .

Сарра Карловна де-Метц, урожденная Крафт (1863– 1941) – жена Г.Г. де-Метца, дочь офицера, флотского штурмана Карла Карловича Крафта (1817–1871) (рис. 5). Бабушка Сарра и ее сестра Анна (бабушка Нина) привили Майе и Тане ту систему ценностей, которая включала личное достоинство, честность, порядочность, любовь к близким и сочувствие людям. Важной стороной семейного воспитания была акцентированная ценность знаний и любовь к образованию. Занятие наукой являлось интересной и достойной деятельностью, которой посвятили себя профессора Г.Г. де-Метц (дедушка), И.В. Карпов (отец), М.М. Воскобойников (дядя, муж Маргариты Георгиевны де-Метц, профессор биологии Института зоологии и биологии в Киеве 32). Они и их огромное окружение вызывали vважение сестер



Puc. 5. Сарра Карловна де-Метц (урожденная Крафт). Одесса, 1889 г.

²⁸ Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu1_pavl_635766969644249164_31017 (дата обращения: 21.01.2021).

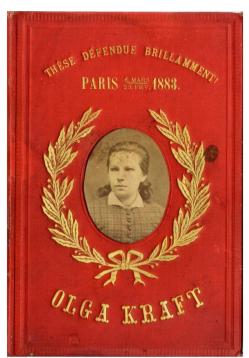
²⁹ *Заславская Т.И.* Моя жизнь: воспоминания и размышления // Избранное в 3 т. М., 2007. Т. 3. С. 256. ³⁰ Там же. С. 288.

³¹ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu2_pavl_636941295668285395_1977 (дата обращения: 21.01.2021).

³² Открытый архив СО РАН [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/DocumentImage.cshtml? id=Xu2_pavl_636941295668285395_1608&eid=Z1_0001_0733 (дата обращения: 21.01.2021).

Карповых, их занятия представлялись самой почетной сферой приложения собственных устремлений в будущем.

Старшая сестра Сарры Карловны Ольга Карловна – была весьма одаренной музыкально, была склонна к занятию наукой. Характер имела сложный, но целеустремленный, упорно преодолевала превратности жизни и препоны в получении образования за границей. Несмотря на то, что ее диплом, полученный в Цюрихе, имел ограничения, т.к. она не учила латынь и греческий³³, Ольге Крафт удалось поступить на медицинский факультет Сорбонны и успешно окончить его с защитой диссертации "Traitement de l'empyéme par la pleurotomie antiseptique" («Лечение эмпиемы антисептической плевротомией»)³⁴ и утверждением в степени доктора медицины в 1883 г. (рис. 6). Параллельно она окончила Парижскую консерваторию, вышла замуж и осталась во Франции. В 1889 г. открыла диспансер "Butte-aux-Cailles" («Перепелиный холм») для «бесплатных медицинских консультаций по воскресеньям с десяти утра до полудня для женщин и детей; по четвергам и пятницам с часу до трех дня только для женщин»³⁵. Некоторое время поддерживала связь с семьей, в основном с сестрой Саррой. Повторим, что целеустремленность Ольги, склонность к наукам были присущи всем членам семьи Крафтов, и, так или иначе, передались последующим поколениям вплоть до наших дней.



Puc. 6. Обложка докторской диссертации O.K. Крафт "Traitement de l'empyéme par la pleurotomie antiseptique" («Лечение эмпиемы антисептической плевротомией»). Париж. 1883.

Заключение. Завершая наш краткий обзор обширной архивной коллекции, размещенной в Сети, мы утверждаем, что информатизация гуманитарной сферы со второй половины 1990-х гг. стала своего рода адаптационным механизмом к вызовам времени, средством встраивания гуманитариев в информационное общество, своего рода «незримым колледжем» научного и культурного сообществ на основе информационных технологий. Использование информационных систем для обеспечения архивной деятельности позволяет историку расширить свой инструментарий, источниковую базу, обеспечить оперативность исследований. Значение персональных архивов для изучения отечественной истории науки трудно переоценить. Объединяя эго-документы из разных источников в интернет-ориентированной системе, мы тем самым способствуем продвижению инновационных форм актуализации научного и культурного наследия в информационном пространстве, содействуем развитию междисциплинарных и международных проектов накопления, представления и хранения наследия. И уж совсем общим местом станет утверждение, что ситуация пандемии 2020 г. еще более актуализировала свободный доступ к архивным ресурсам в условиях ограниченной мобильности населения.

Представленный в данной статье корпус документов имеет свои достоинства и слабые места. Он достаточно компактен в плане представления о людях, связанных родственными узами, дает возможность проследить преемственность в служении науке и просвещению представителей нескольких поколений семьи с начала XIX в. То, что эта история дошла до

³³ Les dames de Zurich // Moulinier P. Les étudiants étrangers à Paris au XIXe siècle: migrations et formation des élites. Presses universitaires de Rennes, 2012. P. 96–97.

³⁴ Открытый архив CO PAH [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Z3_1041 (дата обращения: 21.01.2021).

³⁵ L'Union médicale: journal des intérêts scientifiques et pratiques, moraux et professionnels du corps médical [Электронный pecypc]. URL https://archive.org/stream/BIUSante_90068x1889x47/BIUSante_90068x1889x47_djvu.txt (дата обращения: 25.01.2021).

наших дней, важно с точки зрения глубинных процессов интеллектуального дискурса, интереса современных представителей семьи к своему прошлому. Данная архивная коллекция не полна, требуются дополнительные изыскания, что уже было сделано привлечением, например, документов Российского государственного архива Военно-морского флота³⁶. Мы с интересом продолжим эту работу, опираясь на поддержку и энтузиазм внучки М.И. Черемисиной Екатерины Владимировны Шиплюк, которая и предложила нам сотрудничество.

Литература

Горелова Л.М. Майя Ивановна Черемисина // Предложение как единица языка и речи: мат-лы Всерос. науч. симп. с междунар. участием, посвященного 95-летию со дня рождения М.И. Черемисиной. Новосибирск, 2019. С. 12–20.

Докторов Б.З. Экономист-аграрник // Современная российская социология: Историко-биографические поиски. Беседы с социологами четырех поколений. М., 2012. URL: https://scibook.net/rossiyskaya-sotsiologiya-kniga/ekonomist-agrarnik-21264.html (дата обращения: 22.01.2021).

Заславская T.И. Моя жизнь: воспоминания и размышления // Избранное: в 3 т. М.: Экономика, 2007. Т. 3. 764 с.

 $\mathit{Линч}\ K$. Четвертая парадигма Джима Грэя и формирование архива науки // Четвертая парадигма. Научные исследования с использованием больших объемов данных. Вашингтон, 2009. С. 175–182.

На пути к справедливому обществу: женщины в общественной жизни, науке и культуре (1919–2019): сб. науч. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. семинара (Новосибирск, 15–16 октября 2019 г.). Новосибирск, 2019. 154 с.

Рыгалова М.В., Брюханова Е.А. Информационные технологии в изучении исторической топографии городов Западной Сибири на рубеже XIX–XX вв. // Исторический курьер. 2018. № 2. Статья 4. URL: http://istkurier.ru/data/2018/ISTKURIER-2018-2-04.pdf (дата обращения: 20.01.2021).

Юмашева Ю.Ю. Историография научных исследований в области информатизации архивного дела в Российской федерации (начало 1990-х – 2016 гг.): дис. ... д-ра ист. наук. М., 2017. 520 с.

Kornienko S., *Gagarina D.* Information systems: new methods of Russian history sources study // International Multidisciplinary Scientific Conferences Social Sciences & Arts SGEM 2015. Conference Proceedings. Anthropology, Archaeology, History and Philosophy. Sofia, 2015. P. 337–343.

Moulinier P. Les dames de Zurich // Les étudiants étrangers à Paris au XIXe siècle: migrations et formation des élites. Presses universitaires de Rennes, 2012. P. 96–97.

L'Union médicale: journal des intérêts scientifiques et pratiques, moraux et professionnels du corps medical. URL: https://archive.org/stream/BIUSante_90068x1889x47/BIUSante_90068x1889x47_djvu.txt (дата обращения: 18.01.2021).

References

Doktorov, B.Z. (2012). Ekonomist-agrarnik [Agricultural economist]. In *Sovremennaya* rossiyskaya sotsiologiya: Istoriko-biograficheskiye poiski. Besedy s sotsiologami chetyryekh pokoleniy. Available at: URL: https://scibook.net/rossiyskaya-sotsiologiya-kniga/ekonomist-agrarnik-21264.html (date of access 22.01.2021).

Gorelova, L.M. (2019). Maya Ivanovna Cheremisina [Maya Ivanovna Cheremisina]. In *Predlozheniye kak edinitsa yazyka i rechi*. Novosibirsk, pp. 12–20.

³⁶ Открытый архив CO PAH. [Электронный ресурс]. URL: http://odasib.ru/OpenArchive/Portrait.cshtml? id=Xu2_pavl_636941295668285395_1993 (дата обращения: 21.01.2021).

Lynch, C (2009). Jim Gray's fourth paradigm and the construction of the scientific record. In Hey T., Tansley S., Tolle K. (Eds.). *The Fourth Paradigm: Data-Intensive Scientific Discovery*. Redmond, Washington, Microsoft Research, pp. 175–182.

(2019). *Na puti k spravedlivomu obshchestvu: zhenshchiny v obshchestvennoy zhizni, nauke i kul'ture (1919–2019)* [Towards a just society: women in public life, science and culture (1919–2019)]: sb. nauch. st. po itogam Mezhdunar. nauch.-prakt. seminara (Novosibirsk, 15–16 oktiabrya 2019) [collect. of arts. following the results of Intern. sci.-pract. colloquium]. Novosibirsk. 154 p.

Rygalova, M.V., Bryukhanova, E.A. (2018). Informatsionnyye tekhnologii v izuchenii istoricheskoy topografii gorodov Zapadnoy Sibiri na rubezhe XIX–XX vv. [Information Technologies in Studying Historical Topography of West Siberian Cities at the Turn of the 19th–20th Centuries]. In *Istoricheskiy kur'er*. No. 2. Stat'ya 4. URL: http://istkurier.ru/data/2018/ISTKURIER-2018-2-04.pdf (date of access 20.01.2021).

Yumasheva, Yu.Yu. (2017). *Istoriografiya nauchnykh issledovaniy v oblasti informatizatsii arkhivnogo dela v Rossiyskoy Federatsii (nachalo 1990-kh – 2016 g.)* [Historiography of scientific research in the field of informatization of archival affairs in the Russian Federation (early 1990s–2016 g.)]. Cand. hist. sci. diss. abstract. Moscow. 520 p.

Zaslavskaya, T.I. (2007). Moya zhizn': vospominaniya i razmyshleniya [My life: memories and reflections]. In *Izbrannoye: in 3 vol.* [Selected papers: in 3 vol.]. Moscow, Publishing House "Economics". Vol. 3, 764 p.

Kornienko, S., Gagarina, D. (2015). Information systems: new methods of Russian history sources study. In *International Multidisciplinary Scientific Conferences Social Sciences & Arts SGEM 2015. Conference Proceedings. Anthropology, Archaeology, History and Philosophy.* Sofia, pp. 337–343.

(2012) Les dames de Zurich. In *Moulinier P. Les étudiants étrangers à Paris au XIXe siècle: migrations et formation des élites.* Presses universitaires de Rennes, pp. 96–97.

L'Union médicale: journal des intérêts scientifiques et pratiques, moraux et professionnels du corps medical. URL: https://archive.org/stream/BIUSante_90068x1889x47/BIUSante_90068x1889x47_djvu.txt (date of access 18.01.2021).

Статья поступила в редакцию 11.02.2021 г.