УДК 94(571.17):929ФуксБ.И."1897/1973"

БИОГРАФИЯ ВРАЧА-ХИРУРГА Б. И. ФУКСА В КОНТЕКСТЕ ИСТОРИИ СОВЕТСКОЙ ЭПОХИ Елена С. Генина $^{1,@1}$, Борис Б. Фукс $^{2,@2}$

- ¹ Кемеровский государственный университет, Россия, 650000, г. Кемерово, ул. Красная, 6
- ² Enzyme Inc., США, NH 03062, г. Бостон, Нью Гемпиир, 105 Спит Брук Рд № 8е Нашуа
- @1 elena genina@mail.ru

Поступила в редакцию 03.10.2017. Принята к печати 09.11.2017.

Ключевые слова: биография, советская эпоха, врач-хирург, профессор, Томский государственный университет, Государственный институт для усовершенствования врачей, Сибирь.

Аннотация: Авторы данной статьи поставили перед собой цель реконструировать биографию Б. И. Фукса в контексте истории советской эпохи, ее важнейших событий. Борис Ильич (Бер Ельич) Фукс (1897–1973) – доктор медицинских наук, профессор, врач-хирург, основоположник Новокузнецкой хирургической школы. Его научно-педагогическая деятельность в первую очередь связана с Томским государственным университетом и Государственным институтом для усовершенствования врачей, последовательно находившимся в Томске, Новосибирске, Сталинске (Новокузнецке). При подготовке исследования использовались документы, обнаруженные в Государственном архиве Российской Федерации, Государственном архиве Томской области, Государственном архиве Кемеровской области, Государственном архиве Кемеровской области в г. Новокузнецке, Архиве Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей, ряд материалов центральной и местной периодической печати. Отдельный важный блок источников составили документы из личного архива и воспоминания Б. Фукса, сына Б. И. Фукса (г. Бостон, США).

Для цитирования: Генина Е. С., Фукс Б. Б. Биография врача-хирурга Б. И. Фукса в контексте истории советской эпохи // Вестник Кемеровского государственного университета. 2017. № 4. С. 36–45. DOI:10.21603/2078-8975-2017-4-36-45.

История советского общества закономерно нашла отражение в биографиях представителей отечественной интеллигенции. На современном этапе подобные исследования представляются особо актуальными, поскольку способствуют осмыслению судеб поколений в масштабах советской эпохи. Одной из групп отечественной интеллигенции, внесшей значительный вклад в развитие страны, стала научно-педагогическая (медицинская) интеллигенция. В биографии ее представителя – доктора медицинских наук, профессора, известного врача-хирурга Бориса Ильича Фукса – воплотились многие противоречия советской эпохи.

К настоящему времени опубликовано несколько биографий ученого. С. А. Некрылов подготовил биографию Б. И. Фукса, представленную в биографических словарях «Профессора Томского университета» и «Профессора медицинского факультета Императорского (государственного) Томского университета - Томского медицинского института - Сибирского государственного медицинского университета (1878-2003)». В указанных изданиях, прежде всего, отражены периоды жизни врача, связанные с обучением и последующей работой в Томском университете [1; 2]. Они освещены и в документально-биографическом справочнике «Томские профессора. Наука и образование в Томске: еврейский аспект» [3]. Биографический очерк, посвященный ученому, содержится в книге, которая приурочена к 85-летию Государственного института усовершенствования врачей и 60-летию работы института в Кемеровской области. Соответственно, здесь раскрыты особенности долговременной деятельности ученого и педагога в институте, последовательно находившемся в Томске, Новосибирске, Сталинске (Новокузнецке) [4].

Е. С Генина воссоздала основные вехи жизни Б. И. Фукса с особым вниманием к его «белому прошлому», последствиям службы в армии А. В. Колчака, событиям «дела врачей» (1953 г.) [5]. Однако на сегодняшний день отсутствует биография Б. И. Фукса, где в полной мере реконструированы все основные этапы его жизни и научного творчества, переломные моменты биографии.

Авторы данной статьи поставили перед собой цель реконструировать биографию Б. И. Фукса в контексте истории советской эпохи, ее важнейших событий. При этом виделась необходимость перспективы определения ключевых моментов научно-педагогической деятельности ученого. Полноценное воссоздание биографии человека невозможно без обращения к его взглядам, особенностям восприятия эпохи и современников, личностным качествам, что стало одной из задач для авторов. Важным представлялось внесение дополнений и уточнений в существующие биографии Б. И. Фукса. Реализации поставленной цели способствовал анализ комплекса документов, обнаруженных в Государственном архиве Российской Федерации, Государственном архиве Томской области, Государственном архиве Кемеровской области, Государственном архиве Кемеровской области в г. Новокузнецке, Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей, ряда материалов центральной и местной периодической печати. Отдельный важный блок источников составили документы личного архива и воспоминания Б. Б. Фукса, сына Б. И. Фукса.

Борис Ильич (Бер Ельич) Фукс (фотографии представлены на рис. 1, 2), еврей по национальности, родился 1 (13) июня 1897 г. Имеются противоречивые сведения о месте рождения

^{@2} foux2000@gmail.com

Б. И. Фукса. Согласно сохранившейся записи в метрической книге и соответствующему метрическому свидетельству местом его рождения значится местечко Лиозно Орлинского (Оршанского) уезда Могилевской губернии. Но впоследствии сам Борис Ильич в автобиографиях указывал в качестве места рождения г. Смоленск. Он появился на свет в семье Ельи (Ильи) Хацкелевича Фукса, происходившего из мещан

Могилевской губернии, врача-дантиста, и Нехамы Зальмановны Фукс. У Бориса было два брата: Гирш (1894 года рождения) и Самуил (1901 года рождения). Со временем родители переехали в Пермь. По сведениям на 1915 г. глава семьи имел «Купеческое свидетельство первой гильдии», выданное Пермской городской управой [1, с. 449–450; 2, с. 237–238; 3, с. 190; 6, с. 227; 7, л. 4–4 об.; 8, л. 77, 151].



Рис. 1. **Б. И. Ф**укс (фотография предоставлена Музеем истории Национального исследовательского Томского государственного университета)

Fig. 1. B. I. Fuks (photo provided by the Museum of History of the National Research Tomsk State University)

Б. И. Фукс окончил реальное училище с дополнительным классом в Красноуфимске Пермской губернии в 1914 г. В 1914/1915 учебном году молодой человек обучался на биологическом отделении Психоневрологического института в Петрограде. (Прим. авторов: Петроград – название Санкт-Петербурга в 1914-1924 гг.). Он сдал дополнительный экзамен по латинскому языку за 8 классов при Пермской второй мужской гимназии на оценку «отлично» в 1915 г., поскольку в дальнейшем намеревался продолжить образование на юридическом факультете Императорского Петроградского университета. 23 августа 1915 г. последовало его прошение о зачислении на факультет на имя ректора высшего учебного заведения. 3 сентября 1915 г. с подобным прошением на имя Министра народного просвещения обратилась Н. З. Фукс. Нехама Зальмановна указывала, что в Петрограде, в Политехническом Императора Петра I институте, уже успешно обучался ее старший сын Гирш. В случае невозможности зачисления в число студентов вуза мать просила зачислить сына на юридический факультет одного из университетов страны. Как в первом, так и во втором прошении речь шла о сложном материальном положении в семье. Министерство народного просвещения дало разрешение на зачисление Б. Фукса на медицинский факультет Императорского Томского университета вне пределов процентной нормы, которая была установлена для лиц, придерживавшихся иудейского веро-



Рис. 2. **Б. И.** Фукс с женой и сыном Борисом. 1929 г. (фотография предоставлена **Б. Б.** Фуксом (г. Бостон, США))

Fig. 2. B. I. Fuks with his wife and son Boris. 1929 (photo provided by B. B. Fuks (Boston, USA))

исповедания [1, с. 450; 2, с. 238; 3, с. 190; 6, с. 233–234, 235; 7, л. 1–1 об., 3, 24, 29–29 об.].

Обучение на медицинском факультете Императорского Томского университета продолжалось с перерывом в 1915-1920 гг. В Государственном архиве Томской области сохранился «Списокъ студентовъ, слушательницъ, вольнослушателей и вольнослушательницъ IV-го курса Медицинского Факультета Томскаго Университета за 1918-1919 учебный годъ». Среди 152-х студентов под номером 130 числится «Фуксъ Беръ Ильичъ». Будучи студентом Б. И. Фукс начал заниматься научной работой. Он состоял в научном студенческом кружке, который действовал под руководством В. Н. Саввина. Доктор медицины В. Н. Саввин с 1912 г. являлся ординарным профессором по кафедре оперативной хирургии с топографической анатомией Томского университета. Во время летних каникул, проводимых в Перми, Б. И. Фукс работал в хирургическом отделении Пермской губернской земской больницы [1, с. 450; 2, с. 238; 3, с. 190; 9, л. 7-9 об.; 10, с. 127]. В студенческие годы произошло событие, знаменательное для всей его дальнейшей судьбы. 6 августа 1917 г. он вступил в брак с Зинаидой Львовной Марксон (в замужестве - Фукс). З. Л. Фукс, 1898 года рождения, уроженка г. Красноярска, происходила из семьи ссыльных поляков. Первый ребенок, сын Лев, родился у молодых супругов в 1918 г. Второй сын, Борис, появился на свет в 1926 г. [11; 12, 27.09.2017].

Начавшаяся Гражданская война внесла свои коррективы в жизнь студента. Б. И. Фукс разделил участь томских студентов, мобилизованных в армию А. В. Колчака. В автобиографии, датированной 1958 г., Б. И. Фукс написал: «При переходе с 4-го курса на 5-ый в мае 1919 года был мобилизован в армию Колчака и отбывал службу зауряд-врачем в Красноярском военном госпитале. С приходом в Сибирь Красной Армии с декабря 1919 года работал в той же должности и в мае 1920 года был откомандирован для окончания Университета». Зауряд-врачи – это военно-медицинские чиновники, которые окончили неполный курс учебных заведений и назначались в военное время. Перемены не обощли стороной и учителя Б. И. Фукса - В. Н. Саввина. В 1919 г. согласно указу Верховного правителя России А. В. Колчака В. Н. Саввин назначен товарищем (заместителем) министра народного просвещения. Он находился в данной должности до декабря 1919 г. Ранее, с сентября по ноябрь 1918 г., он являлся помощником управляющего Министерством народного просвещения Временного Сибирского правительства, занимая одновременно должность ординарного профессора университета [5, с. 229; 8, л. 151, 152; 7, л. 25; 10, с. 127].

Уже вскоре после освобождения Томска факт службы в армии А. В. Колчака имел для Б. И. Фукса последствия. По воспоминаниям его сына, зимой 1919-1920 гг. произошло следующее: «Мама всю ночь бегала по Томску, спасая жизнь отца. За отца вступился некто, близкий к новой власти, объяснив, что Фукс – студент, мобилизованный колчаковцами для помощи врачам в госпиталях» [12, 15.03.2017, 18.03.2017]. Сложившаяся ситуация имела для студента благоприятный исход. Но в биографии будущего врача навсегда оказалось зафиксированным «белое прошлое». Наличие подобных «темных пятен» в биографиях советских людей («социально-чуждое происхождение», «политические ошибки», наличие репрессированных родственников) находилось под контролем партийных органов при сталинском режиме. В том или ином случае они могли использоваться против человека.

25 декабря 1920 г. Б. И. Фукс, окончивший медицинский факультет Томского университета, получил утверждение «в звании врача» с выдачей затем соответствующего удостоверения [6, с. 238; 7, л. 30–30 об.]. После завершения образования был оставлен на кафедре оперативной хирургии с топографической анатомией университета в должности научного сотрудника 2-го разряда (профессорского стипендиата). Его совершенствование как специалиста продолжилось под руководством профессора В. Н. Саввина. Выпускник являлся преподавателем кафедры в феврале 1921 - мае 1926 гг. Он выдержал испытания на звание ученого специалиста-хирурга в 1924 г. Работал прозектором (май 1926 - июнь 1928 гг.), профессором, заведующим кафедрой (июнь 1928 – сентябрь 1931 гг.). На должность профессора Б. И. Фукс был избран в 1928 г. [1, с. 450, 451; 2, с. 238; 3, с. 190, 191; 6, с. 242; 8, л. 75 об., 77, 78, 151, 152]. (Прим. авторов: прозектор - ученая должность, соответствующая ассистентству, при кафедрах, связанных с изучением анатомии, хирургии, гистологии, зоологии и др.).

Одновременно с деятельностью в университете Б. И. Фукс трудился как врач-практик. В 1921–1922 гг. он был ординатором Томского окружного военного госпиталя. Несколько лет посещал хирургическую клинику медицинского факультета Томского университета, где около года

работал экстерном. (Прим. авторов: экстерн - нештатный врач, бесплатно работающий в больнице или ином учреждении в целях прохождения практики). В военном госпитале и хирургической клинике руководителем Б. И. Фукса являлся профессор В. М. Мыш. Доктором медицины, профессором В. М. Мышем, заведовавшим кафедрой хирургической факультетской клиники с 1909 г. до 1930 г., были подготовлены тысячи учеников. В числе его учеников, занявших впоследствии «видное место в отечественной хирургии», – профессор Б. И. Фукс. Б. И. Фукс возглавлял хирургическое отделение Томской железнодорожной больницы летом 1924 г. Состоял экстерном в хирургическом отделении Томской губернской больницы с осени 1924 г. Являлся главным врачом и заведовал хирургическим отделением больницы рудника в г. Ленино в Кузбассе с 1 июня по 1 сентября 1925 г. (Прим. авторов: Ленино – название Ленинска-Кузнецкого в 1922–1925 гг.). Возглавил курорт Аул (Казахстан) летом 1926 г. [1, с. 450; 2, с. 238; 3, с. 190; 13, c. 34, 35].

К лету 1929 г. относится примечательное событие из врачебной практики Б. И. Фукса. В составе хирургического отряда, куда входили сотрудники кафедры оперативной хирургии университета и студенты-практиканты, он выезжал в с. Шушенское Минусинского округа Сибирского края. Материал об этой поездке опубликован в газете «Красное знамя», ежедневной газете Томского окружкома ВКП(б), окрисполкома и окрпрофбюро, за 29 октября 1929 г. Он свидетельствует о значительной работе, проделанной отрядом: «В село Шушенское с приездом отряда начался наплыв больных со всего Минусинского округа. Амбулаторные приемы с 50-70 человек в день возросли до 130-150 человек. Со 2 июля по 20 августа отрядом произведено более 150 операций. Открытый отрядом стационар работал с полной нагрузкой на 16 коек, проведя свыше 80 больных». Приобретенный опыт стал первым «в деле организации вузами в порядке соцсоревнования добровольных медицинских отрядов для обслуживания окраин» [1, c. 451; 2, c. 238; 3, c. 191; 14].

В период биографии, связанный с Томским университетом и сопутствовавшей врачебной практикой, началась научная деятельность Б. И. Фукса. Его первая научная работа – «О врожденных диафрагмальных грыжах» – была опубликована в 1924 г. (Известия Томского Государственного Университета. 1924. Т. 73). Труд «Анатомия гипофизарной системы человека» был напечатан в Томске в 1928 г. (Известия Томского Государственного Университета. 1928. Т. 80). В конце 1920-х гг. его перевели и издали в Германии. В нем ученый предложил методику, позволившую впервые точно описать анатомию системы [1, с. 451; 2, с. 238; 3, с. 191; 8, л. 68; 15; 12, 15.09.2017].

В 1927 г. в Томске был создан Сибирский государственный институт для усовершенствования врачей. 15 января 1928 г. состоялось торжественное заседание Совета Государственного института для усовершенствования врачей с участием партийных, советских, профессиональных, общественных, научных и других организаций, которое было посвящено открытию института. Подобный институт стал третьим в РСФСР после уже действовавших в Ленинграде и Казани. (Прим. авторов: Ленинград — название Санкт-Петербурга в 1924—1991 гг.). С 1928 г. Б. И. Фукс состоял ассистентом клиники уха, горла, носа Сибирского

ГИДУВа по совместительству. Был избран профессором института в 1930 г. ГИДУВ перевели в Новосибирск в 1931 г., куда переехал и ученый. В указанном году институт стал его основным местом работы. Б. И. Фукс трудился профессором, заведующим кафедрой оперативной хирургии ГИДУВа (июнь 1931 г. – сентябрь 1935 г.). Переехал в Куйбышев в 1935 г. (Прим. авторов: Куйбышев – название Самары в 1935–1991 гг.). Б. И. Фукс стал доктором наук в 1935 г. Его диссертация посвящена гипофизарной системе человека [16, с. 3, 4; 1, с. 451; 2, с. 238; 3, с. 191; 8, л. 75 об., 77, 78, 151, 152].

Начиная с 1935 г. Б. И. Фукс прошел путь, связанный со сменой нескольких мест работы. Первоначально он являлся профессором, заведующим кафедрой общей хирургии Куйбышевского государственного медицинского института (сентябрь 1935 г. – июнь 1939 г.), затем был начальником кафедры общей хирургии, госпитальной хирургии Куйбышевской военно-медицинской академии РККА (июль 1939 г. – октябрь 1942 г.). Вступил в ряды Красной Армии в 1940 г. (Прим. авторов: Куйбышевский мединститут был реорганизован во 2-ю Военно-медицинскую академию, которую усилили кадрами Военно-медицинской академии Ленинграда, в 1939–1942 гг.). С ноября 1942 г. Б. И. Фукса перевели на должность профессора кафедры госпитальной хирургии Военно-медицинской академии Красной Армии им. С. М. Кирова (Ленинград), находившейся в эвакуации в Самарканде (Узбекистан). В июле 1944 г. он был демобилизован. Работал заместителем директора по научной части Куйбышевского областного научно-исследовательского института охраны материнства и детства (сентябрь 1944 г. – август 1945 г.). В августе 1945 г. призван на флот, являлся флагманским (главным) хирургом Тихоокеанского флота до демобилизации в апреле 1946 г. Демобилизованный подполковник медицинской службы Б. И. Фукс возвратился в Новосибирск, где в ГИДУВе возглавлял кафедру онкологии на протяжении ряда лет (июль 1946 г. - сентябрь 1951 г.). Согласно распоряжениям Совета Министров СССР от 19 октября 1950 г. № 16975-р и 10 апреля 1951 г. № 4833-р «О переводе Новосибирского института усовершенствования врачей в г. Сталинск» начал осуществляться перевод ГИДУВа в Кемеровскую область [8, л. 51, 75 об., 77–78, 151–152; 4, c. 118; 17, c. 206].

В Новосибирске напомнило о себе «белое прошлое» Б. И. Фукса. С апреля 1948 г. он состоял кандидатом в члены ВКП(б). 18 июня 1951 г. на открытом партийном собрании первичной партийной организации Сталинского ГИДУВа слушался вопрос о приеме Б. И. Фукса в члены ВКП(б). В качестве единственной претензии к ученому значились его мобилизация в армию А. В. Колчака и служба зауряд-врачем в Красноярске. Б. И. Фукс был принят в партию единогласным голосованием. Он являлся членом бюро парторганизации ГИДУВа в 1955–1956 гг. [5, с. 230; 18, л. 49, 49 об.; 8, л. 152].

В сентябре 1951 г. ГИДУВ переехал в Сталинск в соответствии с ранее принятыми решениями. (Прим. авторов: Сталинск — название Новокузнецка в 1932—1961 гг.). На новом месте размещения институт испытывал трудности с помещениями, оборудованием и инвентарем. Остро стояли кадровая проблема и проблема обеспечения сотрудников жильем. Новым местом жительства Бориса Ильича стал крупный промышленный кузбасский город. В первое время

пребывания в Сталинске он возглавлял кафедру онкологии ГИДУВа. С 1951 г. Б. И. Фукс руководил кафедрой хирургии института. (Прим. авторов: согласно заполненному Б. И. Фуксом в 1968 г. личному листку по учету кадров данную должность он занимал с апреля 1952 г.). По сведениям на 1 января 1952 г. на кафедре хирургии Сталинского ГИДУВа трудились пять человек: заведующий кафедрой (профессор), 3 ассистента и лаборант [17, с. 206–208; 18, л. 54–55; 8, л. 75 об., 76 об., 78, 152; 19, л. 3].

Процесс поступательного развития ГИДУВа на новом месте прервало «дело врачей» (1953 г.), ставшее завершающей акцией кампании по борьбе с космополитизмом. Кампания развернулась в СССР в 1949-1953 гг. и была направлена в первую очередь против еврейской интеллигенции. 13 января 1953 г. «Правда» опубликовала сообщение ТАСС «Арест группы врачей-вредителей». Публикация информировала об аресте виднейших советских медиков (большинство из которых были евреями), ставших участниками «террористической группы врачей, ставивших своей целью, путем вредительского лечения, сократить жизнь активным деятелям Советского Союза» и «наемными агентами у иностранной разведки». Идеологическое воздействие на массы усиливала передовая статья газеты «Подлые шпионы и убийцы под маской профессоров-врачей», призывавшая «покончить с ротозейством в наших рядах» [20; 21].

«Разоблачения» в столице повлекли за собой проверку и «чистку» кадров, аресты на местах. В январе, феврале и первой половине марта 1953 г. в Сталинском ГИДУВе дважды работала комиссия Министерства здравоохранения РСФСР, занимавшаяся проверкой деятельности учреждения и переаттестацией кадров доцентов и ассистентов, и бригада Кемеровского обкома КПСС. Сотрудникам института пришлось пережить проверку и «чистку» кадров. Было сфабриковано уголовное дело, затронувшее трех работников ГИДУВа [5, с. 230–231; 17, с. 208–209].

В отношении Б. И. Фукса во время «дела врачей» имелся ряд претензий. В служебно-производственной характеристике профессора от 20 января 1953 г., подписанной и. о. директора Сталинского ГИДУВа, профессором П. Т. Приходько и секретарем партбюро института В. А. Рогулиным, говорилось о случае смерти больного в хирургической клинике, руководимой Б. И. Фуксом. В связи с этим приказом по институту № 209 от 8 декабря 1952 г. на Бориса Ильича «было наложено взыскание за недостатки в организации лечебного дела в клинике». «Справка о работе Сталинского государственного института для усовершенствования врачей» (от 20 февраля 1953 г.), подготовленная бригадой обкома партии, содержит несколько обвинений в отношении ученого. Б. И. Фукс оказался среди «лиц, не внушающих политического доверия и не пригодных к научной и преподавательской работе». Причиной этого послужили купеческое происхождение, служба в армии А. В. Колчака, протекция лицам, зарекомендовавшим затем себя в институте с отрицательной стороны. Не обошлось и без обвинения в семейственности. Сын Б. И. Фукса, Б. Б. Фукс, работал в ГИДУВе ассистентом кафедры патологической анатомии. На заседании бюро Кемеровского обкома КПСС 18 марта 1953 г., где рассматривался вопрос «О недостатках в работе Сталинского государственного института для усовершенствования врачей», Б. И. Фукс был назван первым в числе работников института, «не внушающих политического доверия и имеющих крайне низкие показатели в учебной, научной и лечебной работе». В целом последовал вывод о комплектовании профессорско-преподавательского состава ГИДУВа «в основном по национальному признаку, родственным и приятельским связям» и присутствии в институте «обстановки, способствовавшей проявлению буржуазного национализма» [5, с. 230, 231; 17, с. 209; 8, л. 204, 205, 218; 22, л. 1, 2, 3–4; 23, л. 61, 62].

Тем временем началась фабрикация уголовного дела в отношении сотрудников ГИДУВа. Б. И. Фукс предполагался в качестве одного из фигурантов уголовного дела. Но спасительной для него стала болезнь. С 28 января 1953 г. Б. И. Фукс числился больным, а временное исполнение обязанностей заведующего кафедрой возлагалось на доцента М. П. Гуркову (приказ по институту № 25 от 30 января 1953 г.). 14 марта 1953 г. Управлением МГБ по Кемеровской области были арестованы А. Р. Розенберг, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой микробиологии, И. И. Карцовник, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой нервных болезней, М. В. Могилев, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии. Они обвинялись как «участники еврейской буржуазно-националистической группы». К арестованным рассчитывали применить ст. 58-10 (ч. 2), 58-11 УК РСФСР. Статья 58-10 УК РСФСР карала за контрреволюционную пропаганду и агитацию (ч. 2 – за особо тяжкий вид преступления). Статья 58-11 УК РСФСР – за участие в контрреволюционной организации [5, с. 230–231; 24, с. 18; 25, л. 1, 2, 4–6, 7; 26, с. 73–75; 8, л. 217; 27, л. 34; 17, с. 209].

Реабилитация «врачей-вредителей» произошла в начале апреля 1953 г. Последовавшие события обусловили дальнейшие судьбы сотрудников ГИДУВа. 30 апреля 1953 г. было прекращено уголовное дело против А. Р. Розенберга, И. И. Карцовника, М. В. Могилева. Можно утверждать, что реабилитация столичных врачей помогла избежать новых арестов в институте, включая аресты Б. И. Фукса и его сына. Борис Ильич длительное время находился на больничном. С 11 апреля 1953 г. он вновь числился больным (приказ по институту № 103 от 15 апреля 1953 г.). Б. Б. Фукса уволили из Сталинского ГИДУВа во время «чистки» кадров. Б. Б. Фукс, кандидат медицинских наук, ассистент кафедры патологической анатомии, работавший в учреждении с августа 1951 г., с 1 января 1953 г. был переведен на должность ассистента кафедры акушерства и гинекологии. С 10 марта 1953 г. он был освобожден от работы «за отсутствием штатной должности по кафедре патологической анатомии». Отметим, что после завершения «дела врачей» ГИДУВ понес кадровые потери, обострившие уже имевшуюся сложную ситуацию с наличием кадров. Из положенных по штатному расписанию институту на 1953 г. 108 единиц профессорско-преподавательского состава имелось только 64 единицы, что соответствовало 59 % укомплектованности [5, с. 231; 28; 29; 25, л. 6; 27, л. 25, 59, 121; 30, л. 143, 150; 17, с. 209; 31, л. 3].

В связи с «делом врачей» Б. И. Фукс занял принципиальную позицию. Он изложил свое мнение на закрытом партсобрании первичной парторганизации института 10 апреля 1953 г., где обсуждалось постановление бюро Кемеровского обкома КПСС от 18 марта 1953 г. Борис Ильич сказал следующее: «С января по апрель был тяжело болен и вышел на

работу не потому, что выздоровел, а потому, что узнал о неполадках на кафедре. Совершенно непонятно, почему бюро обкома КПСС считает, что не заслуживает т. Фукс политического доверия. Почему такое решение принимается, не ставя об этом в известность коммуниста - Фукса? Четвертый десяток лет работает в вузах, работал в армии, но не знает за собой дел, за которые можно считать политически неблагонадежным. Плохая база клиники, недостатки в лечебной работе, но это не основание для выдвинутого обвинения». Б. И. Фукс предложил во избежание появления в институте «родственных связей» при проведении конкурса «лично знакомиться с товарищами, а не по документам». По поводу подбора кадров «по национальному признаку» он высказал точку зрения о необходимости открыто определить ответственного за проведение подобной политики и одновременно указал: «профессорский состав утверждается министерством». Впоследствии в характеристике Б. И. Фукса (от 25 февраля 1955 г.), подписанной директором ГИДУВа, профессором А. Н. Аравийским и секретарем парторганизации Р. И. Корелем, отмечалось, что при обсуждении профессор «не был самокритичным к недостаткам, отмеченным по кафедре хирургии» [32, л. 37, 38; 8, л. 191–191 об.; 5, c. 231].

После окончания «дела врачей» Б. И. Фукс вновь утверждался в должности заведующего кафедрой хирургии (в 1953 г.). Но еще определенное время с Бориса Ильича не были сняты обвинения политического характера. Только 4 сентября 1956 г. на заседании бюро Кемеровского обкома КПСС принято решение об отмене формулировки от 18 марта 1953 г. «не внушающие политического доверия» в отношении Б. И. Фукса, М. В. Могилева, А. Р. Розенберга» «как неправильной». Но оставалось заключение о присутствии в ГИДУВе «семейственности» [5, с. 231; 8, л. 203, 204, 205; 33, с. 139–140].

Б. И. Фукс возглавлял кафедру хирургии Сталинского (Новокузнецкого) ГИДУВа в 1951-1973 гг. Под его руководством и при личном участии развивались грудная хирургия, онкология, урология, детская хирургия, анестезиология и реаниматология. В основном он занимался проблемами оперативного лечения онкологических заболеваний. Проводил исследования по морфологии и гистохимии соединительной ткани. По сведениям на 1968 г. в списке научных трудов Б. И. Фукса присутствовало 57 научных работ, включая 5 работ на английском и немецком языках. Борис Ильич мог читать специальную литературу на английском, немецком и французском языках. В его хирургической клинике сформировались профессора А. А. Червинский, В. Ф. Хоменко, С. З. Фрадкин, Я. Б. Юдин, Э. М. Перкин. Под научным руководством Б. И. Фукса было подготовлено 7 кандидатских и 4 докторских диссертации. Его ученики стали заведующими кафедрами в Новосибирске, Челябинске, Курске, Новокузнецке [34, с. 67; 1, с. 451; 2, с. 238; 3, с. 191; 8, л. 68-74, 75, 78, 79-81; 5, с. 231]. Достижения профессора получили высокую оценку: «Постоянным кредо Б. И. Фукса, унаследованным его учениками, было внедрение новых хирургических и диагностических технологий, улучшающих результаты рутинных методик. Среди них – разработка органосберегающих методов лечения язвенных болезней желудка и двенадцатиперстной кишки» [34, с. 67].

Б. И. Фукс разрабатывал методику новой операции для лечения язвенной болезни. 8 августа 1972 г. в газете

«Новокузнецкий рабочий» была опубликована статья о достижениях врача-хирурга и ученого: «Сейчас, когда в отечественной хирургии ваготомия обрела права гражданства, профессор Фукс и его ученики Э. М. Перкин и В. И. Козлов пошли дальше - они первыми в Советском Союзе теоретически разработали и осуществили на практике операцию «Проксимальная селективная ваготомия». При этой операции вместо обширной резекции желудка удаляется всего лишь одна пятая его часть. Проксимальная селективная ваготомия более надежно предотвращает возврат язвенной болезни желудка. Такие операции пока что делают только в клинике профессора Б. И. Фукса, и в них, пожалуй, наиболее полно выражены идеи, которым ученый посвятил свою деятельность, - идеи органосберегающей хирургии, то есть хирургии, целью которой является максимально возможное сохранение больного органа и возращение ему прежних физиологических функций» [35; 36]. (Прим. авторов: но уже вскоре при операции проксимальной селективной ваготомии часть желудка не удаляли. Только находили и пересекали все тончайшие веточки вагуса (блуждающего нерва), идущие к секреторной области желудка. Операция полностью сохраняла желудок, но снижала секреторную функцию, в частности, секрецию соляной кислоты. Гиперсекреция была главной причиной язвы у людей определенных генетических типов).

Б. И. Фукс провел 80 подобных операций больным. Восемьдесят первым прооперированным пациентом профессора, что произошло в октябре 1973 г., стал его сын Борис Борисович, который еще в армии заболел тяжелой язвенной болезнью. Болезнь оказалась семейной: ею страдали Б. И. Фукс и два его брата [12, 15.09.2017]. (Прим. авторов: позднее подобные операции стали делать в Москве без ссылки на «первопроходчика»).

Врач-хирург, ученый и педагог был удостоен государственных наград. Б. И. Фукс награжден орденом Красной Звезды (1945 г.), медалями «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (1946 г.), «За победу над Японией» (1946 г.), «Двадцать лет Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (1965 г.), знаком «Отличнику здравоохранения» (1967 г.) [1, с. 451; 2, с. 238; 4, с. 120, 131; 5, с. 231; 8, л. 76 об.].

На сохранившейся до наших дней визитной карточке Б. И. Фукса указаны его служебный и домашний адреса. Служебный адрес: 654011, г. Новокузнецк-11, пр. Строителей, 3. Домашний адрес: 654007, г. Новокузнецк-7, пр. Металлургов, дом 34, кв. 73. Профессор имел домашний телефон: 4-20-97 [37].

Образ Б. И. Фукса будет неполным без воссоздания его личностных качеств. Врач-хирург общался с больными доброжелательно. Он не жалел себя, когда нужно было спасать людей. Обладая социалистическими убеждениями, никогда не брал денег за домашние приемы больных. Б. И. Фукс имел хорошие отношения с работавшими в ГИДУВе известными врачами-офтальмологами О. И. Шершевской и ее дочерью С. Ф. Шершевской. О. И. Шершевская, доктор медицинских наук, заведующая кафедрой глазных болезней института, упомянута в сохранившемся письме З. Л. Фукс и Б. И. Фукса от 15 июля 1973 г. [12, 27.09.2017; 38].

Имеются сведения о семье Б. И. Фукса. Его жена, Зинаида Львовна Фукс (1898–1976), получила высшее био-

логическое образование. Работала в Томске рыбоводом. Являлась ассистентом кафедры гистологии Новосибирского государственного медицинского института. Старший сын, Лев Борисович Фукс (1918–1996), офицер Советской Армии, выпускник артиллерийской академии, работал в Ленинграде [5, с. 231; 8, л. 76 об., 152; 12, 27.09.2017]. Младший сын, Борис Борисович Фукс, 1926 года рождения, - продолжатель дела отца и единомышленник. Б. Б. Фукс стал доктором медицинских наук, профессором, заслуженным деятелем науки Российской Федерации. Под влиянием отца иммунология опухолей стала главной темой исследований Б. Б. Фукса. В настоящее время он живет в г. Бостоне (США), иммунолог, биотехнолог [39, с. 82]. В соавторстве отец и сын подготовили монографию «Очерки морфологии и гистохимии соединительной ткани (после повреждения и при регенерации по каркасу)» [40]. Сын Бориса Борисовича, Александр Борисович Константинов, 1951 года рождения, - физик-вычислитель, проживает в США. Его внучка, Елена Александровна Константинова-Тобер, 1975 года рождения, занимается вопросами искусственного интеллекта, проживает в США.

Опубликована информация о братьях Б. И. Фукса. Григорий (Гирш) Ильич Фукс (1894—1991) окончил Томский технологический институт (1921 г.). В 1938—1968 гг. заведовал кафедрой теоретической и общей теплотехники Томского политехнического института, затем являлся профессором кафедры. Защитил докторскую диссертацию в 1941 г. По данным на 1950 г. Самуил Ильич Фукс был врачом-хирургом в Свердловске [41, с. 192, 193; 4, с. 122; 5, с. 231—232]. (Прим. авторов: Свердловск — название Екатеринбурга в 1924—1991 гг.).

Б. И. Фукс умер 11 декабря 1973 г. в Новокузнецке по причине болезни сердца. Он вошел в историю медицины как ученый, которому принадлежит «видное место в отечественной хирургии», основоположник Новокузнецкой хирургической школы [1, с. 449; 13, с. 35; 4; 5, с. 232].

Борис Ильич Фукс (1897–1973) прошел путь от выпускника Томского университета до высококвалифицированного врача-хирурга, доктора медицинских наук, профессора. Страницы его биографии пришлись на сложные периоды Гражданской войны и сталинских репрессий. В годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Борис Ильич внес свой вклад в Победу над врагом. Его трудовая биография в первую очередь связана с Томским государственным университетом и Государственным институтом для усовершенствования врачей (Томск, Новосибирск, Сталинск (Новокузнецк)). Б. И. Фукс сочетал деятельность ученого, педагога и практикующего врача-хирурга, что обусловило его достижения и принесло заслуженное уважение коллег, учеников и пациентов.

Авторы статьи выражают благодарность профессору Кемеровского государственного университета Б. П. Невзорову за поданную идею для написания данной статьи и помощь в ее издании.

Литература

- 1. Некрылов С. А. Фукс Борис (Бер) Ильич (Ельич) // Фоминых С. Ф., Некрылов С. А., Берцун Л. Л., Литвинов А. В. Профессора Томского университета: биографический словарь. Т. 2. 1917–1945 / гл. ред. С. Ф. Фоминых. Томск: Изд-во Том. ун-та, 1998. С. 449–451.
- 2. Некрылов С. А. Фукс Борис (Бер) Ильич (Ельич) // Фоминых С. Ф., Некрылов С. А., Грибовский М. В., Мендрина Г. И., Венгеровский А. И., Новицкий В. В. Профессора медицинского факультета Императорского (государственного) Томского университета Томского медицинского института Сибирского государственного медицинского университета (1878—2003): биографический словарь / гл. ред. С. Ф. Фоминых. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2004. Т. 2. С. 237—238.
- 3. Фукс Борис Ильич (Бер Ельич) // Томские профессора. Наука и образование в Томске: еврейский аспект: документально-биографический справочник / ред.-сост. В. Д. Юшковский. Томск: СК-С, 2009. С. 190–191.
- 4. Основоположник Новокузнецкой хирургической школы, профессор Борис Ильич Фукс // Колбаско А. В., Луцик А. А., Ольшанский Г. С. Новокузнецкий ГИУВ гордость сибирского здравоохранения. Т. 2. Ректоры НГИУВа и ведущие ученые начального периода деятельности института в Кузбассе. 2-е изд., испр. и доп. Новокузнецк: Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей Росздрава, 2011. С. 105–134.
- 5. Генина Е. С. Судьба колчаковского врача Б. И. Фукса при советской власти // Вестник Кемеровского государственного университета. 2015. № 2. Т. 6. С. 228–233.
- 6. Документы и материалы по истории вузовской науки и высшего образования в Томске // Томские профессора. Наука и образование в Томске: еврейский аспект: документально-биографический справочник / ред.-сост. В. Д. Юшковский. Томск: СК-С, 2009. С. 225–300.
- 7. Личное дело студента медицинского факультета Томского университета Бера Ельича Фукса // Государственный архив Томской области (ГАТО). Ф. Р-815. Оп. 2. Д. 5227.
- 8. Личное дело Фукса Бориса Ильича // Архив Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей (А НГИУВа). Отдел кадров.
 - 9. ГАТО. Ф. Р-815. Оп. 1. Д. 545.
- 10. Некрылов С. А., Фоминых С. Ф. Саввин Витт Николаевич // Фоминых С. Ф., Некрылов С. А., Грибовский М. В., Мендрина Г. И., Венгеровский А. И., Новицкий В. В. Профессора медицинского факультета Императорского (государственного) Томского университета Томского медицинского института Сибирского государственного медицинского университета (1878–2003): биографический словарь / гл. ред. С. Ф. Фоминых. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2004. Т. 2. С. 127–128.
 - 11. Свидетельство о браке (г. Сталинск. 4 августа 1955 г.) // Личный архив Б. Б. Фукса (г. Бостон, США).
 - 12. Воспоминания Б. Б. Фукса (г. Бостон, США). 2017 // Личный архив Е. С. Гениной.
- 13. Некрылов С. А., Фоминых С. Ф. Мыш Владимир Михайлович // Фоминых С. Ф., Некрылов С. А., Грибовский М. В., Мендрина Г. И., Венгеровский А. И., Новицкий В. В. Профессора медицинского факультета Императорского (государственного) Томского университета Томского медицинского института Сибирского государственного медицинского университета (1878–2003): биографический словарь / гл. ред. С. Ф. Фоминых. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2004. Т. 2. С. 33–36.
 - 14. Фукс Г. Медпомощь ТГУ окраинам Сибири // Красное знамя (Томск). 1929. 29 окт.
 - 15. Фукс Б. Анатомия гипофизарной системы человека. Томск, 1928. 125 с.
- 16. Торжественное заседание Совета Государственного института для усовершенствования врачей в г. Томске с участием партийных, советских, профессиональных, общественных, научных и других организаций, посвященное открытию института. 15 января 1928 года: стенографический отчет. Томск: Издание изд-ва Том. гос. университета и Государственного института для усовершенствования врачей, 1928. 27 с.
- 17. Генина Е. С., Каймашникова Е. Б. Начало становления Сталинского (Новокузнецкого) государственного института для усовершенствования врачей (1951–1953 гг.) // Вестник Кемеровского государственного университета. 2013. № 2. Т. 3. С. 206–211.
 - 18. Государственный архив Кемеровской области (ГАКО). Ф. П-1104. Оп. 1. Д. 20.
 - 19. Государственный архив Кемеровской области в г. Новокузнецке (ГАКО (Н)). Ф. Р-204. Оп. 1. Д. 2а.
 - 20. Арест группы врачей-вредителей // Правда. 1953. 13 янв.
 - 21. Подлые шпионы и убийцы под маской профессоров-врачей // Правда. 1953. 13 янв.
 - 22. ГАКО. Ф. П-75. Оп. 7. Д. 252.
 - 23. ГАКО. Ф. П-75. Оп. 7. Д. 212.
- 24. 5810. Надзорные производства Прокуратуры СССР по делам об антисоветской агитации и пропаганде. Март 1953—1991: аннотированный каталог / под ред. В. А. Козлова и С. В. Мироненко; сост. О. В. Эдельман. М.: Международный Фонд «Демократия», 1999. 944 с.
 - 25. Государственный архив Российской Федерации (ГАРФ). Ф. Р-8131. Оп. 31. Д. 37330.
- 26. Трайнин А., Меньшагин В., Вышинская 3. Уголовный кодекс РСФСР. Комментарий / под ред. И. Т. Голякова. 2-е изд. М.: Юридическое издательство НКЮ СССР, 1944. 340 с.
 - 27. Приказы ректора института по личному составу за 1953 год с № 1 по № 267 // А НГИУВа. Отдел кадров.
 - 28. Сообщение Министерства внутренних дел СССР // Правда. 1953. 4 апр.
 - 29. Советская социалистическая законность неприкосновенна // Правда. 1953. 6 апр.
 - 30. Личное дело Фукса Бориса Борисовича // А НГИУВа. Отдел кадров.
 - 31. ГАКО (Н). Ф. Р-204. Оп. 1. Д. 3.

- 32. ГАКО. Ф. П-1104. Оп. 1. Д. 26.
- 33. Коновалов А. Б. История Кемеровской области в биографиях партийных руководителей (1943–1991). Кемерово: Кузбассвузиздат, 2004. 491 с.
- 34. Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей Министерства здравоохранения Российской Федерации: юбилейное издание, посвященное 75-летию ГИДУВа / ред. А. А. Луцик; сост. О. М. Галыгина, Л. И. Фойгт. Новокузнецк: Новокузнецкий ГИУВ, 2002. 136 с.
 - 35. Фукс Б. И., Гетта А. И. Проксимальная селективная ваготомия // Хирургия (журнал имени Н. И. Пирогова). 1971. № 3.
 - 36. Завгородний А. Живая вода // Новокузнецкий рабочий (Новокузнецк). 1972. 8 авг.
 - 37. Визитная карточка Фукса Бориса Ильича // Личный архив Б. Б. Фукса (г. Бостон, США).
 - 38. Письмо З. Л. Фукс и Б. И. Фукса от 15 июля 1973 г. // Личный архив Б. Б. Фукса (г. Бостон, США).
- 39. Генина Е. С. Б. Б. Фукс: «дело врачей» в Сталинском ГИДУВе (1953 г.) // Х чтения, посвященные памяти Р. Л. Яворского (1925–1995): сборник статей по материалам Всероссийской (с международным участием) научной конференции, г. Новокузнецк, 22–23 апреля 2014 г. / отв. ред. А. Н. Худолеев. Новокузнецк: МАОУ ДПО ИПК, 2014. С. 78–83.
- 40. Фукс Б. Б., Фукс Б. И. Очерки морфологии и гистохимии соединительной ткани (после повреждения и при регенерации по каркасу). Л.: Медицина, 1968. 216 с.
- 41. Фукс Григорий Ильич // Томские профессора. Наука и образование в Томске: еврейский аспект: документально-биографический справочник / ред.-сост. В. Д. Юшковский. Томск: СК-С, 2009. С. 192–193.

BIOGRAPHY OF SURGEON B. I. FUKS IN THE CONTEXT OF THE SOVIET ERA HISTORY *Elena S. Genina*^{1,@1}, *Boris B. Fuks*^{2,@2}

¹ Kemerovo State University, 6, Krasnaya St., Kemerovo, Russia, 650000

Received 03.10.2017. Accepted 09.11.2017.

Keywords: biography, the Soviet era, surgeon, Professor, Tomsk State University, State Institute for Advanced Training of Doctors, Siberia.

Abstract: The authors of this article aimed at reconstructing the biography of B. I. Fuks in the context of the history of the Soviet era and its most important events. Boris Ilyich (Ber Eljich) Fuks (1897–1973) was a Doctor of Medical Sciences, Professor, a surgeon, the founder of Novokuznetsk Surgical School. His scientific and pedagogical activity was primarily connected with the Tomsk State University and the State Institute for Advanced Training of Doctors, consistently located in Tomsk, Novosibirsk, Stalinsk (Novokuznetsk). The research is based on the documents found in the State Archives of the Russian Federation, the State Archives of Tomsk Region, the State Archives of Kemerovo Region, the State Archives of Novokuznetsk, and the Archives of Novokuznetsk State Institute for Advanced Training of Doctors, and some publications in the central and local periodicals. The documents from the personal archive and memoirs of B. Fuks, the son of B. I. Fuks (Boston, USA), made up a separate important set of sources.

For citation: Genina E. S., Fuks B. B. Biografiia vracha-khirurga B. I. Fuksa v kontekste istorii sovetskoi epokhi [Biography of Surgeon B. I. Fuks in the Context of the Soviet Era History]. *Bulletin of Kemerovo State University*, no. 4 (2017): 36–45. DOI:10.21603/2078-8975-2017-4-36-45.

References

- 1. Nekrylov S. A. Fuks Boris (Ber) Il'ich (El'ich) [Fuks Boris (Ber) Ilyich (Elich)]. Fominykh S. F., Nekrylov S. A., Bertsun L. L., Litvinov A. V. *Professora Tomskogo universiteta. T. 2. 1917–1945* [Professors of Tomsk University. Vol. 2. 1917–1945]. Ed. Fominykh S. F. Tomsk: Izd-vo Tom. un-ta, 1998, 449–451.
- 2. Nekrylov S. A. Fuks Boris (Ber) Il'ich (El'ich) [Fuks Boris (Ber) Ilyich (Elich)]. Fominykh S. F., Nekrylov S. A., Gribovskii M. V., Mendrina G. I., Vengerovskii A. I., Novitskii V. V. *Professora meditsinskogo fakul'teta Imperatorskogo (gosudarstvennogo) Tomskogo universiteta Tomskogo meditsinskogo instituta Sibirskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta (1878–2003)* [Professors of the Medical Faculty of the Imperial (State) Tomsk University Tomsk Medical Institute Siberian State Medical University (1878–2003)]. Ed. Fominykh S. F. Tomsk: Izd-vo Tom. un-ta, vol. 2 (2004): 237–238.
- 3. Fuks Boris Il'ich (Ber El'ich) [Fuks Boris Ilyich (Ber Elich)]. Tomskie professora. Nauka i obrazovanie v Tomske: evreiskii aspekt [Tomsk professors. Science and Education in Tomsk: the Jewish Aspect]. Ed. And comp. Iushkovskii V. D. Tomsk: SK-S, 2009, 190–191.
- 4. Osnovopolozhnik Novokuznetskoi khirurgicheskoi shkoly, professor Boris Il'ich Fuks [The founder of the Novokuznetsk Surgical School, Professor Boris Ilyich Fuks]. Kolbasko A. V., Lutsik A. A., Ol'shanskii G. S. *Novokuznetskii GIUV gordost'*

² Enzyme Inc., 105 Spit Brook Rd Suite 8e Nashua, Boston, USA, NH 03062

^{@1} elena_genina@mail.ru

^{@2} foux2000@gmail.com

sibirskogo zdravookhraneniia. T. 2. Rektory NGIUVa i vedushchie uchenye nachal'nogo perioda deiatel'nosti instituta v Kuzbasse [Novokuznetsk SEI is the pride of Siberian healthcare. Vol. 2. The rector of the NNSIA and the leading scientists of the initial period of the Institute's activity in Kuzbass]. 2nd ed. Novokuznetski gosudarstvennyi institut usovershenstvovaniia vrachei Roszdrava, 2011, 105–134.

- 5. Genina E. S. Sud'ba kolchakovskogo vracha B. I. Fuksa pri sovetskoi vlasti [The Destiny of Kolchak's Army Doctor B. I. Fuks in Soviet Times]. *Bulletin of Kemerovo State University*, 6, no. 2 (2015): 228–233.
- 6. Dokumenty i materialy po istorii vuzovskoi nauki i vysshego obrazovaniia v Tomske [Documents and materials on the history of university science and higher education in Tomsk]. *Tomskie professora. Nauka i obrazovanie v Tomske: evreiskii aspekt* [Tomsk professors. Science and Education in Tomsk: the Jewish Aspect]. Ed. And comp. Iushkovskii V. D. Tomsk: SK-S, 2009, 225–300.
- 7. Lichnoe delo studenta meditsinskogo fakul'teta Tomskogo universiteta Bera El'icha Fuksa [Personal file of the student of the medical faculty of the Tomsk University Ber Yelich Fuks]. *Gosudarstvennyi arkhiv Tomskoi oblasti (GATO)* [State Archives of the Tomsk Region]. Found R-815, List 2, File 5227.
- 8. Lichnoe delo Fuksa Borisa Il'icha [Fuks Boris Ilyich's Personal File]. Arkhiv Novokuznetskogo gosudarstvennogo instituta usovershenstvovaniia vrachei (A NGIUVa) [Archive of the Novokuznetsk State Institute of Advanced Training of Doctors]. Human Resources Department.
 - 9. Gosudarstvennyi arkhiv Tomskoi oblasti [State Archives of the Tomsk Region]. Found R-815, List 1, File 545.
- 10. Nekrylov S. A., Fominykh S. F. Savvin Vitt Nikolaevich [Savvin Witt Nikolayevich]. Fominykh S. F., Nekrylov S. A., Gribovskii M. V., Mendrina G. I., Vengerovskii A. I., Novitskii V. V. *Professora meditsinskogo fakul'teta Imperatorskogo (gosudarstvennogo) Tomskogo universiteta Tomskogo meditsinskogo instituta Sibirskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta (1878–2003)* [Professor of the Medical Faculty of the Imperial (State) Tomsk University Tomsk Medical Institute Siberian State Medical University (1878–2003)]. Ed. Fominykh S. F. Tomsk: Izd-vo Tom. un-ta, vol. 2 (2004): 127–128.
- 11. Svidetel'stvo o brake (g. Stalinsk. 4 avgusta 1955 g.) [Certificate of Marriage (Stalinsk, August 4, 1955)]. *Lichnyi arkhiv B. B. Fuksa (g. Boston, SShA)* [Personal Archives of B. B. Fuks (Boston, USA)].
- 12. Vospominaniia B. B. Fuksa (g. Boston, SShA). 2017 [Memories of B. B. Fuks (Boston, USA). 2017]. *Lichnyi arkhiv E. S. Geninoi* [Personal archive of Genina E. S.].
- 13. Nekrylov S. A., Fominykh S. F. Mysh Vladimir Mikhailovich [Mysh Vladimir Mikhailovich]. Fominykh S. F., Nekrylov S. A., Gribovskii M. V., Mendrina G. I., Vengerovskii A. I., Novitskii V. V. *Professora meditsinskogo fakul'teta Imperatorskogo (gosudarstvennogo) Tomskogo universiteta Tomskogo meditsinskogo instituta Sibirskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universiteta (1878–2003)* [Professor of the Medical Faculty of the Imperial (State) Tomsk University Tomsk Medical Institute Siberian State Medical University (1878–2003)]. Ed. Fominykh S. F. Tomsk: Izd-vo Tom. un-ta, vol. 2 (2004): 33 36.
- 14. Fuks G. Medpomoshch' TGU okrainam Sibiri [Medical aid of the TSU to the outskirts of Siberia]. *Krasnoe znamia* (*Tomsk*) = *Red flag (Tomsk*), 29 Oct. (1929).
 - 15. Fuks B. Anatomiia gipofizarnoi sistemy cheloveka [Anatomy of the human pituitary system]. Tomsk, 1928, 125.
- 16. Torzhestvennoe zasedanie Soveta Gosudarstvennogo instituta dlia usovershenstvovaniia vrachei v g. Tomske s uchastiem partiinykh, sovetskikh, professional'nykh, obshchestvennykh, nauchnykh i drugikh organizatsii, posviashchennoe otkrytiiu instituta. 15 ianvaria 1928 goda [Solemn meeting of the Council of the State Institute for the improvement of doctors in Tomsk with the participation of party, soviet, professional, public, scientific and other organizations, dedicated to the opening of the institute. January 15, 1928]. Tomsk: Izdanie izd-va Tom. gos. universiteta i Gosudarstvennogo instituta dlia usovershenstvovaniia vrachei, 1928, 27.
- 17. Genina E. S., Kaimashnikova E. B. Nachalo stanovleniia Stalinskogo (Novokuznetskogo) gosudarstvennogo instituta dlia usovershenstvovaniia vrachei (1951–1953 gg.) [The Start of Establishing Stalinsk (Novokuznetsk) State Medical Referesher Institute (1951–1953)]. *Bulletin of Kemerovo State University*, 3, no. 2 (2013): 206–211.
 - 18. Gosudarstvennyi arkhiv Kemerovskoi oblasti (GAKO) [State Archive of the Kemerovo Region]. Found P-1104, List 1, File 20.
- 19. Gosudarstvennyi arkhiv Kemerovskoi oblasti v g. Novokuznetske (GAKO (N)) [State Archive of the Kemerovo Region in Novokuznetsk]. Found R-204, List 1, File 2a.
 - 20. Arest gruppy vrachei-vreditelei [Arrest of a group of pests]. Pravda = True, Jan. 13 (1953).
- 21. Podlye shpiony i ubiitsy pod maskoi professorov-vrachei [The vile spies and murderers under the mask of professors-doctors]. *Pravda = True*, Jan. 13 (1953).
 - 22. Gosudarstvennyi arkhiv Kemerovskoi oblasti [State Archive of the Kemerovo Region]. Found P-75, List 7, File 252.
 - 23. Gosudarstvennyi arkhiv Kemerovskoi oblasti [State Archive of the Kemerovo Region]. Found P-75, List 7, File 212.
- 24. 5810. Nadzornye proizvodstva Prokuratury SSSR po delam ob antisovetskoi agitatsii i propagande. Mart 1953–1991 [5810. Supervisory proceedings of the USSR Procuracy on cases of anti-Soviet agitation and propaganda. March 1953–1991]. Ed. Kozlov V. A., Mironenko S. V. Comp. Edel'man O. V. Moscow: Mezhdunarodnyi Fond «Demokratiia», 1999, 944.
- 25. Gosudarstvennyi arkhiv Rossiiskoi Federatsii (GARF) [State Archives of the Russian Federation]. Found R-8131, List 31, File 37330.
- 26. Trainin A., Men'shagin V., Vyshinskaia Z. *Ugolovnyi kodeks RSFSR. Kommentarii* [State Archives of the Russian Federation]. Ed. Goliakov I. T. 2nd ed. Moscow: Iuridicheskoe izdatel'stvo NKIu SSSR, 1944, 340.

- 27. Prikazy rektora instituta po lichnomu sostavu za 1953 god s № 1 po № 267 [Orders of the Rector of the Institute for Personnel for 1953 from No. 1 to No. 267]. *Arkhiv Novokuznetskogo gosudarstvennogo instituta usovershenstvovaniia vrachei* [Archive of the Novokuznetsk State Institute of Advanced Training of Doctors]. Human Resources Department.
- 28. Soobshchenie Ministerstva vnutrennikh del SSSR [Report of the Ministry of Internal Affairs of the USSR]. *Pravda = True*, Apr. 4 (1953).
- 29. Sovetskaia sotsialisticheskaia zakonnost' neprikosnovenna [Soviet socialist legality is inviolable]. *Pravda = True*, Apr. 6 (1953).
- 30. Lichnoe delo Fuksa Borisa Borisovicha [Fuks Boris Borisovich's Personal File]. *Arkhiv Novokuznetskogo gosudarstvennogo instituta usovershenstvovaniia vrachei* [Archive of the Novokuznetsk State Institute of Advanced Training of Doctors]. Human Resources Department.
- 31. Gosudarstvennyi arkhiv Kemerovskoi oblasti v g. Novokuznetske [State Archive of the Kemerovo Region in Novokuznetsk]. Found R-204, List 1, File 3.
 - 32. Gosudarstvennyi arkhiv Kemerovskoi oblasti [State Archive of the Kemerovo Region]. Found P-1104, List 1, File 26.
- 33. Konovalov A. B. *Istoriia Kemerovskoi oblasti v biografiiakh partiinykh rukovoditelei (1943–1991)* [History of the Kemerovo region in the biographies of party leaders (1943–1991)]. Kemerovo: Kuzbassvuzizdat, 2004, 491.
- 34. Novokuznetskii gosudarstvennyi institut usovershenstvovaniia vrachei Ministerstva zdravookhraneniia Rossiiskoi Federatsii: iubileinoe izdanie, posviashchennoe 75-letiiu GIDUVa [Novokuznetsk State Institute for Advanced Training of Doctors of the Ministry of Health of the Russian Federation: an anniversary edition dedicated to the 75th anniversary of HYDV]. Ed. Lutsik A. A. Comp. Galygina O. M., Foigt L. I. Novokuznetsk: Novokuznetskii GIUV, 2002, 136.
- 35. Fuks B. I., Getta A. I. Proksimal'naia selektivnaia vagotomiia [Proximal selective vagotomy]. *Khirurgiia (zhurnal imeni N. I. Pirogova) = Surgery (journal named after Pirogov N. I.)*, no. 3 (1971).
- 36. Zavgorodnii A. Zhivaia voda [Living Water]. Novokuznetskii rabochii (Novokuznetsk) = Novokuznetsk Worker (Novokuznetsk), 8 Aug. (1972).
- 37. Vizitnaia kartochka Fuksa Borisa Il'icha [The card of Fuks Boris Ilyich]. *Lichnyi arkhiv B. B. Fuksa (g. Boston, SShA)* [Personal Archives of B. B. Fuks (Boston, USA)].
- 38. Pis'mo Z. L. Fuks i B. I. Fuksa ot 15 iiulia 1973 g. [Letter from Fuks Z. L. and Fuks B. I. on July 15, 1973]. *Lichnyi arkhiv B. B. Fuksa (g. Boston, SShA)* [Personal Archives of B. B. Fuks (Boston, USA)].
- 39. Genina E. S. B. B. Fuks: «delo vrachei» v Stalinskom GIDUVe (1953 g.) [B. B. Fuks: «The Doctors' Case» in Stalin's GIDUV (1953)]. *X chteniia, posviashchennye pamiati R. L. Iavorskogo (1925–1995): sbornik statei po materialam V serossiiskoi (s mezhdunarodnym uchastiem) nauchnoi konferentsii, g. Novokuznetsk, 22–23 aprelia 2014 g.* [X readings dedicated to the memory of Yavorsky R. L. (1925–1995): Proc. All-Russian (with Intern. participation) Sc. Conf., Novokuznetsk, April 22–23, 2014]. Ed. Khudoleev A. N. Novokuznetsk: MAOU DPO IPK, 2014, 78–83.
- 40. Fuks B. B., Fuks B. I. *Ocherki morfologii i gistokhimii soedinitel'noi tkani (posle povrezhdeniia i pri regeneratsii po karkasu)* [Sketches of morphology and histochemistry of connective tissue (after injury and regeneration on the framework)]. Leningrad: Meditsina, 1968, 216.
- 41. Fuks Grigory Il'ich [Fuks Gregory Ilyich]. *Tomskie professora. Nauka i obrazovanie v Tomske: evreiskii aspekt* [Tomsk professors. Science and Education in Tomsk: the Jewish Aspect]. Ed. And comp. Iushkovskii V. D. Tomsk: SK-S, 2009, 192–193.