

**Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники
им. С.И. Вавилова Российской академии наук в 1953–2022 гг.:
коллективный портрет**

Н.А. Ащеулова, Е.Ф. Синельникова

Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук (СПбФ ИИЕТ РАН) был основан 29 августа 1953 г. как Ленинградское отделение Института истории естествознания и техники Академии наук СССР. Его предшественниками можно считать Комиссию по изданию сборника «Русская наука» (1916–1921 гг.), Комиссию по истории знаний (1921–1932 гг.), Институт истории науки и техники СССР (1932–1938 гг.). В 1938–1953 гг., в так называемый «комиссионный период», в Ленинграде исследования по истории науки велись специалистами Комиссии по истории Академии наук, Комиссии по истории физико-математических наук, Комиссии по разработке научного наследия и изданию трудов М.В. Ломоносова, Комиссии по изучению научного наследия и изданию трудов Д.И. Менделеева и др.

Филиал в разные годы возглавляли: Б.В. Федоренко (1953–1955), П.П. Перфильев (1956–1962), А.В. Кольцов (1962–1967, 1972–1973), Ю.С. Мелешенко

(1967–1972), Н.А. Толоконцев (1973–1975), Б.И. Иванов (1975–1978), Э.П. Карпеев (1978–1987), А.И. Мелуа (1987–1995), Э.И. Колчинский (1995–2015), с 2015 г. — Н.А. Ащеулова.

Сотрудниками Филиала опубликованы свыше 650 монографий и сборников по истории Академии наук, о развитии математики, физико-математических наук, астрономии, географии, по истории техники, биологии, социологии науки и науковедению, по истории античной науки, о жизни и творчестве крупнейших ученых, изданы рукописи научных трудов, дневники и письма: К.Э. фон Бэра, А. фон Гумбольдта, Ч. Дарвина, Ж.Н. Делиля, Ф.Г. Добржанского, К.М. Завадского, И. Кеплера, Г.В. фон Лейбница, Н.И. Лобачевского, Д.Г. Мессершмидта, Л. Эйлера, и др. Особая работа в разные годы велась по изданию полного собрания сочинений М.В. Ломоносова.

СПбФ ИИЕТ РАН поддерживает широкие международные контакты с более чем 190 научными учреждениями и университетами разных стран. Сотрудники Филиала регулярно участвуют во многих международных форумах по истории науки. За последние 20 лет на английском, немецком, китайском, японском и русском языках вышло около 70 книг – результатов совместных проектов с учеными Германии, США, Китая, Англии, Индии, Италии, Финляндии, Швейцарии, Швеции, Японии, и было организовано более 60 крупных международных конференций. Плодотворное международное сотрудничество СПбФ ИИЕТ РАН с ведущими мировыми центрами истории науки выразилось не только в проведении совместных исследований, издании трудов, организации научных форумов, но и в посещении Филиала ведущими историками науки – мировыми лидерами данного научного направления, выступлениях на Ученых советах СПбФ ИИЕТ РАН. Так, в частности, в 2016 г. Филиал посещал заслуженный профессор Лорен Грэхэм (Массачусетский технологический институт), в 2017 г. профессор Джозеф Брэдли (Университет Талсы) и др.

СПбФ ИИЕТ РАН, являясь базовым учреждением Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники РАН, с 1966 г. ежегодно проводит конференции, в которых участвуют историки науки России и зарубежных стран.

Филиал издает серийные сборники и периодические издания, среди которых, «Проблемы деятельности ученого и научных коллективов» (с 1968 г., РИНЦ), «Наука и техника: Вопросы истории и теории» (с 1971 г., РИНЦ); «Историко-биологические исследования» (с 2009, ВАК, РИНЦ), «Социология науки и технологий» (с 2010, ВАК, РИНЦ, Web of Science).

В настоящее время (март 2022 г.) в состав Филиала входят 3 научно-исследовательских сектора (Истории Академии наук и научных учреждений, Истории эволюционной теории и экологии, Сектор социальных и когнитивных проблем науки), Музей-квартира П.К. Козлова – группа по истории изучения Центральной Азии, а также Академическая кафедра истории и философии науки.

Одним из актуальных направлений социолого-наукоедческих исследований является изучение состояния и динамики научного сообщества. Для этого, в частности, используется просопографический метод, который позволяет на основе

обобщения и анализа данных по отдельным, частным вопросам создать коллективную биографию изучаемой социальной группы, определить особенности ее развития. Просопографический метод с успехом применялся в последние годы для исследования некоторых групп ученых [1], в частности, активно изучались университетские корпорации [2, 3, 4]. Однако, еще редки попытки просопографического анализа коллективов научно-исследовательских институтов. Нами же с помощью просопографического метода был изучен состав СПбФ ИИЕТ РАН. Были проанализированы данные о 173 сотрудниках, которые в период с 1953 г. и по настоящее время занимали и занимают должности научных работников, т. е. учитывались сведения о научных сотрудниках, руководителях структурных подразделений, директорах и ученых секретарях Филиала. Основным источником биографических сведений о сотрудниках 1953–2013 гг. стал обобщающий труд по истории Филиала Э.И. Колчинского, изданный к 60-летию СПбФ ИИЕТ РАН в 2013 г. [5].

Удалось установить некоторые интересные закономерности. В частности, был определен средний срок работы в учреждении. Показатель рассчитывался без учета данных тех, кто работает в СПбФ ИИЕТ РАН в настоящий момент. Итак, в среднем продолжительность работы в Филиале составила 13,7 года. Кажется, что это относительно недолгий период. Однако, за почти 70-летнюю историю Филиала были и те, кто отдал всю или большую часть своей жизни работе в Филиале. Так, 66 лет проработала Н.Г. Сухова, 62 года – К.В. Манойленко, 51 год – Б.И. Иванов, 49 лет – Я.М. Галл, по 48 лет отработали С.А. Кугель, Э.И. Колчинский, Н.И. Невская, на год меньше – Ю.Х. Копелевич, А.В. Кольцов, 43 года – К.Г. Большакова, 40 лет – Е.В. Соболева, более 30 лет – А.Б. Георгиевский, Р.Б. Городинская, А.П. Мандрыка, Е.П. Ожигова, Т.А. Лукина, Н.В. Соколова.

На сегодняшний день по продолжительности стажа в Филиале количество научных работников распределяется следующим образом: менее 5 лет – 8 человек, причем двое из них работают меньше года; 5–10 лет – 4 человека; 11–20 лет – 6 человек; 21–30 лет – 3 человека (Н.А. Ащеулова, Д.Н. Савельева, А.А. Федотова); более 30 лет – четверо (Л.Я. Жмудь, М.Б. Конашев, Г.И. Смагина, Т.И. Юсупова). Эти данные позволяют сделать вывод, что коллектив исследователей, работающих в настоящее время в Филиале, вполне устойчив, но при этом регулярно пополняется новыми кадрами, что позволяет обеспечивать преемственность поколений исследователей, сохранять традиции, а также развивать существующие научные школы в новых направлениях.

Весьма показательными представляются выявленные данные о месте рождения сотрудников Филиала. Так, удалось установить, что, за период с 1953 г. по настоящее время, 48,08% научных работников являются уроженцами Петрограда-Ленинграда-Санкт-Петербурга (75 человек), 1,92% – родились в Москве (3 человек), 33,34% – в других городах и населенных пунктах России, 16,66% – в местностях, которые в настоящее время являются территориями других стран. Так, на Украине родилось 16 человек, в Беларуси – 3 человека, по 2 человека в Узбекистане и Казахстане, по 1 человеку в Румынии, Польше и Литве. Среди научных работников в Филиале 32% составляют те, кто родились в Ленинграде/Санкт-Петербурге

(8 человек), 52 % – в других городах и населенных пунктах России (13 человек), 16 % родились в других странах – Литве, Казахстане, Узбекистане, Украине (по 1 человеку в каждой стране).

Интересные результаты дал анализ данных о том, выпускниками каких вузов являются научные работники Филиала. Так, 77,58 % от общего числа научных работников являются выпускниками вузов Петрограда/Ленинграда/Санкт-Петербурга, среди них Петроградский/Ленинградский/Санкт-Петербургский университет, Педагогический и Политехнический университеты, а также ряд военных вузов. Стоит отметить, что для 56,97% сотрудников Филиала *alma mater* – Петроградский/Ленинградский/Санкт-Петербургский государственный университет. Кроме того, в составе научных работников есть выпускники Московского государственного университета, Московского историко-архивного института, технических, педагогических и классических университетов разных городов России. Сейчас среди научных работников Филиала 52% являются выпускниками ЛГУ/СПбГУ.

Возраст, в котором научные работники начали свою деятельность в Филиале для периода с 1953 г. по 2022 г. составляет 37 лет, а для тех, кто работает в настоящий момент – 34,2 года. При этом в Филиал пришли на работу уже остепененными 82 человека (63 – кандидата наук и 19 докторов наук), т. е. 47,4 % от общего числа научных работников. Примечательно, что среди тех, кто поступил на работу в течение последних десяти лет и работает в настоящее время в Филиале, только 1 человек был принят на работу без степени. Такое положение является отражением штатной структуры секторов Филиала, которая включает в себя только должности, для которых наличие степени является обязательным условием. Тем не менее, на протяжении всей истории Филиала сотрудниками были защищены 41 кандидатская и 26 докторских диссертаций, причем некоторые смогли защитить и кандидатскую, и докторскую, работая в Филиале.

Важной характерной чертой состава научных работников СПбФ ИИЕТ РАН является разнообразие специализаций. При подсчетах учитывались данные за период с 1953 г. по настоящее время и только максимальная приобретенная сотрудником научная степень. Соответственно, по степеням сотрудники распределялись следующим образом: к. истор. н. – 23 человека; д. филос. н. – 18; к. филос. н. – 18; д. истор. н. – 16; к. биол. н. – 11; д. биол. н. – 10; к. тех. н. – 9; к. соц. н. – 5; к. филол. н. – 4; д. физ.-мат. н. – 3; д. мед. н. – 1; д. пед. н. – 1; д. тех. н. – 1; д. эконом. н. – 1; к. сельск.-хоз. н. – 1; к. географ. н. – 1; к. пед. н. – 1; к. хим. н. – 1; к. культ. – 1.

На данный момент в структуре Филиала работают: к. ист. н. – 5 человек; д. ист. н. – 4; к. биол. н. – 4; д. биол. н. – 3; д. филос. н. – 2; к. филос. н. – 2; к. соц. н. – 2; к. физ.-мат. н. – 1; к. культ. – 1; к. филол. н. – 1.

Как свидетельствуют эти данные, в Филиале объединены усилия представителей естествознания, гуманитарных и технических наук, что отвечает специфике историко-научных исследований, которые во многом носят междисциплинарный характер.

Удалось обобщить и проанализировать данные о гендерном составе научных работников Филиала. Так, в период с 1953 г. по настоящее время мужчины составляли 49,71%, а женщины – 50,29%. На данный момент мужчин в коллективе – 56%, а женщин – 44%, что свидетельствуют о гендерном балансе в Филиале. Как показывают исследования влияния гендерного разнообразия на результативность работы коллективов, однородные команды со временем становятся негибкими и теряют творческий потенциал, а смешанные коллективы с разнообразным половозрастным составом эффективнее решают сложные задачи, лучше реагируют на новые вызовы и системные трансформации.

Проведенный социолого-научоведческий анализ на основе просопографического метода показал, что коллектив научных работников СПбФ ИИЕТ РАН был и остается смешанным, разнообразным не только по полу и возрасту, но и по специальностям, и в то же время достаточно устойчивым. Это является одним из важных факторов успешного и плодотворного почти 70-летнего развития СПбФ ИИЕТ РАН, несмотря на все перипетии его истории.

Литература и источники

1. *Лягушкин И.А., Вишленкова Е.А.* Профессиональная самоорганизация русских ученых (опыт просопографического анализа зоологической секции на съездах русских естествоиспытателей и врачей второй половины XIX – начала XX века) // История и историческая память. 2013. № 7—8. С. 172—188.

2. *Ростовцев Е.А., Сидорчук И.В.* Кафедра философии Петроградского университета (1819–1917): коллективный портрет // Философские науки. 2016. № 3. С. 135—147.

3. *Дворниченко А.Ю., Ростовцев Е.А., Баринев Д.А.* Опыт коллективного портрета историков столичного университета Российской империи // Вестник Санкт-Петербургского университета. История. 2019. Т. 64. № 1. С. 34—52.

4. *Выборнова В.А.* Актеры становления Новосибирского государственного университета (1959–1962): опыт просопографического анализа // Вестник Оренбургского педагогического университета. Электронный научный журнал 2021. № 4 (40). С. 26—41.

5. *Колчинский Э.И.* Историко-научное сообщество в Ленинграде-Санкт-Петербурге в 1950–2010 годы: люди, традиции, свершения. СПб.: Нестор-История, 2013. 448 с.

Сведения об авторах: Ащеулова Надежда Алексеевна, Санкт-Петербургский филиал ИИЕТ РАН, директор, кандидат социологических наук.

Синельникова Елена Федоровна, Санкт-Петербургский филиал ИИЕТ РАН, ученый секретарь, кандидат исторических наук.