

Фридрих Гофман и Санкт-Петербургская Академия наук (к 280-летию со дня смерти учёного)

В.С. СОБОЛЕВ

Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники
им. С.И. Вавилова РАН, Санкт-Петербург, Россия;
vlad_history@mail.ru

В 2022 г. исполняется 280 лет со дня смерти немецкого естествоиспытателя Фридриха Гофмана. На протяжении долгих лет учёный плодотворно сотрудничал с Санкт-Петербургской Академией наук. В юбилейной статье подводится краткий итог многолетних русско-немецких научных связей, сформированных вокруг работ Ф. Гофмана.

Ключевые слова: Ф. Гофман, естествознание, Санкт-Петербургская Академия наук.

Жизнь и деятельность знаменитого врача и естествоиспытателя эпохи Просвещения Ф. Гофмана (1660–1742 гг.) была связана с городом Галле (Германия). Он являлся выдающимся терапевтом и педагогом, одновременно с этим им был внесён весомый вклад в развитие химии и бактериологии. Ф. Гофман стал одним из основателей университета в Галле, возглавлял в нём кафедры медицины и натуральной философии; читал ряд лекционных курсов: по медицине, анатомии, химии, физике и др. В 49 лет он стал лейб-медиком прусского короля Фридриха I, состоял членом нескольких научных обществ.

Посланец русского царя Петра I И.Д. Шумахер во время своего путешествия в Европу в 1721 г. познакомился с Ф. Гофманом и установил с ним добрые отношения. К этому времени ряд молодых учёных, уже уехавших на работу в Россию, в прошлом являлись учениками профессора Ф. Гофмана. Достаточно вспомнить тот факт, что в 1708–1709 гг. у него обучались будущий первый президент Санкт-Петербургской Академии наук Л. Блюментрост и будущий руководитель первой научной экспедиции в Сибирь Д.Г. Мессершмидт. Поэтому стало логичным и объяснимым то обстоятельство, что у знаменитого врача из Галле впоследствии установилось активное сотрудничество с созданной в 1724 г. Санкт-Петербургской Академией наук.

В мае 1726 г. Академией наук были посланы Ф. Гофману только что отпечатанные типографским способом тексты «Речей», произнесённых учёными на первом публичном собрании Санкт-Петербургской Академии наук в декабре 1725 г¹. На этом собрании, проходившем в присутствии императрицы Анны Иоанновны, выступили академики Г.В. Бильфингер и Я. Герман. В докладах говорилось о задачах созданной Академии наук, а также обсуждалась и конкретная научная проблема «Об определении долгот, с помощью магнитных наблюдений» (Протоколы заседаний..., 1897, с. 1–2).

Ф. Гофман продолжал своё плодотворное сотрудничество с Академией наук. Так, учёное сообщество в Петербурге с интересом воспринимало результаты его научных исследований в области химии. В частности, открытый им способ получения белой магнезии из природных минеральных компонентов. Учёный из Галле неоднократно направлял в Академию свои опубликованные труды. Так, в дар Академии было принесено «шеститомное Полное собрание физико-медицинских сочинений» (Копелевич, 1977).

По инициативе президента Академии наук И.А. Корфа, Ф. Гофман был принят в число её иностранных почётных членов. Это событие произошло 22 ноября 1734 г., когда он был единогласно избран в состав членов Академии (Протоколы заседаний..., 1897, с. 119–120). Конференц-секретарю Академии Х. Гольдбаху было поручено «написать для Ф. Гофмана диплом». В июне 1735 г. этот диплом был отправлен в Галле в специально изготовленном для этой цели «серебряном футляре» (Протоколы заседаний..., 1897, с. 207).

Фундаментальные труды учёного в области медицины приобретали всё большую общеевропейскую известность. В частности, его работы по описанию этнологии многих болезней. В России одним из талантливых популяризаторов его научных открытий стал академик Г.В. Крафт. Так, в октябре 1741 г. Г.В. Крафтом в первом российском научно-популярном журнале «Примечания к ведомостям», издававшемся Санкт-Петербургской Академией наук в качестве приложения к газете «Санкт-Петербургские ведомости», была опубликована большая статья под названием «О сохранении здравия» (Примечания к Ведомостям, 1941). В её основу Г.В. Крафтом были положены сведения, извлечённые им из научных трудов Ф. Гофмана. Академиком был сделан перевод текстов трёх произведений знаменитого врача из Галле с латыни на русский язык. Тем самым читателям «Примечаний к ведомостям» была дана возможность познакомиться с основным содержанием трёх сочинений немецкого учёного: «О том, как всякому самому себя лечить»; «О воде как об общем всех болезней лекарстве»; «О уме, как он тело здоровым чинит». На наш взгляд, эти труды для своего времени отражали передовые идеи и взгляды, построенные на научной основе. Заметим, что некоторые открытия Ф. Гофмана до нашего времени не утратили своей значимости и актуальности.

Взаимоотношения известного учёного Ф. Гофмана с Санкт-Петербургской Академией наук являются интересной страницей в истории русско-немецких связей в области науки и культуры и в истории Академии наук.

¹ Санкт-Петербургский филиал Архива РАН (СПбФ АРАН). Ф.1. Оп. 3. Д. 2. Л.Л. 328 об. — 340 об.

Литература

Протоколы заседаний Конференции Императорской Академии наук с 1725 по 1803 год. Т. 1: 1725–1743. СПб., 1897. 879 с.

Копелевич Ю.Х. Основание Петербургской Академии наук / Отв. ред. А.П. Юшкевич. Л.: Наука, 1977. 211 с.

Крафт Г.К. О сохранении здоровья // Примечания к Санкт-Петербургским ведомостям. 1741. 6 октября. Ч. 80–83. С. 317–332.

Friedrich Hoffmann and the St. Petersburg Academy of Sciences (to the 280th anniversary of the scientist's death)

VLADIMIR S. SOBOLEV

S.I. Vavilov Institute for the History of Science and Technology,
St. Petersburg Branch, Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia;
vlad_history@mail.ru

The year 2022 marks 280 years since the death of the German naturalist Friedrich Hoffmann. For many years, the scientist has been fruitfully cooperating with the St. Petersburg Academy of Sciences. The anniversary article summarizes the summary of the long-term Russian-German scientific ties formed around the works of F. Hoffman.

Keywords: F. Hoffman, natural science, St. Petersburg Academy of Sciences.

References

Minutes of the Conference of the Imperial Academy of Sciences from 1725 to 1803 (1897) St. Petersburg. Vol. I.

Kopelevich Yu.Kh. (1977) Foundation of the St. Petersburg Academy of Sciences. L.: "Science". Notes to the Statements (1741). Part 80–83, pp. 317–332.