

О. Е. ЗВЯГИНЦЕВ

СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ ХОРУНЖЕНКОВ*Некролог*

Во время Великой Отечественной войны в Ленинграде скончался бывший сотрудник Института по изучению платины и других благородных металлов Сергей Иванович Хорунженков.

С. И. Хорунженков родился в Новгороде, в 1866 г., в семье военного. Он окончил Военно-инженерную академию в 1891 г. и Институт Монтефоре в Льеже в 1895 г. Завершив высшее образование, С. И. Хорунженков ряд лет занимался просветительной работой, обучая монтеров, механиков, кочегаров в Военно-инженерном собрании и на воскресных курсах. Кроме того, Сергей Иванович консультировал по техническим вопросам работников электростанций и военно-строительных организаций.

В 1916—1918 гг. С. И. Хорунженков был призван на военную службу. В 1918—1919 гг. он служил заведующим технической частью Управления холодильников в Петрограде и консультировал строительство госпиталя. В 1919 г. проф. Л. А. Чугаев привлек его к участию в научно-исследовательской работе Института прикладной химии, где Сергей Иванович выполнял работу по гальванопластике. В 1921 г. С. И. Хорунженков перешел на работу в Институт по изучению платины и других благородных металлов Академии Наук в качестве научного сотрудника — специалиста по электрическим измерениям. С 1921 г. он вел преподавание в Электротехникуме и других учебных заведениях.

При переезде Академии Наук из Ленинграда в Москву С. И. Хорунженков остался в Ленинграде и продолжал свою педагогическую деятельность. Скончался Сергей Иванович во время блокады Ленинграда немецко-фашистскими захватчиками.

Научная работа С. И. Хорунженкова протекала в области изучения электропроводности, чисел переноса и электролитической диссоциации комплексных соединений платиновых металлов. Им изучена большая серия нитросоединений платины, синтезированных И. И. Черняевым, тройные соли родия, этилендиаминовые и пиридиновые комплексные соединения платины и ряд аммиачных соединений платины, полученных А. А. Гринбергом и его сотрудниками, а также комплексные соединения родия, впервые полученные В. В. Лебединским.

В своих измерениях С. И. Хорунженков достиг высокой степени точности и вполне может быть назван мастером своего дела. Цифровые данные, полученные им, войдут в справочники констант и измерений*.

* Для составления некролога источником служило архивное дело (фонд 4, опись 4, № 2669) в Архиве Академии Наук СССР в Ленинграде.

ПЕЧАТНЫЕ ТРУДЫ С. И. ХОРУНЖЕНКОВА

1. Характеристики холодильных машин и о применении холода (1898).
2. Вывод формулы самоиндукции в проводах. Электричество (1898).
3. Об испытании трансформаторов. Электротехн. вестник (1900).
4. Правила ухода за нефтяными двигателями. Инженерный журнал (1901).
5. О моторах Дизеля. Инженерный журнал (1901).
6. О холодильных машинах Борзиг (1905).
7. О нитросоединениях платины (совм. с И. И. Черняевым). Изв. Инст. по изуч. платины, 7, 98 (1929).
8. О тройных соединениях родия II (совм. с О. Е. Звягинцевым и Е. А. Вороновой). Там же, 7, 112 (1929).
9. Изменения электропроводности комплексных соединений платины. Там же, 8, 98 (1931).
10. Электропроводность этилендиаминтетрахлороплатината дипиридината. Там же, 11, 73 (1933).

Кроме того, измерения электропроводности комплексных соединений, произведенные С. И. Хорунженковым, вошли в статьи А. А. Гринберга [Изв. Инст. по изуч. платины, вып. 6, 122 (1929)], В. В. Лебединского [там же, вып. 11, 12 (1933)], Н. К. Пшеницына и С. Е. Красикова [там же, вып. 11, 18 (1933)] и др.

