

Отдел второй.

Светлой памяти Льва Александровича Чугаева.

Весной истекшего 1928 года исполнилось десять лет, как был фактически учрежден Институт по изучению платины и других благородных металлов (апрель 1918 г.). В связи с этим невольно напрашивается мысль об основателе сего Института, о его заслугах и о значении его деятельности в области платинового дела и его развития, тем более, что осенью этого же года (23 сентября) прошло шесть лет с того момента, как не стало Льва Александровича Чугаева.

В статье „О назначении и задачах Института по изучению платины и других благородных металлов“, являющейся первой статьей, напечатанной в Известиях Института (вып. 1, Петроград, 1920, стр. 1—11), Л. А. Чугаев намечает те вехи, мотивы и направления, по которым должно было идти развитие деятельности Института. В течение первых четырех лет, которые ему суждено было работать во вновь созданном им Институте, Л. А. старался наладить совершенно новое и исключительной трудности дело.

С замечательной прозорливостью и дальновидностью Л. А. совершенно правильно установил всю деятельность Института на „чисто научной базе“, как он сам говорит, не теряя при этом из виду задач практического характера, выдвигаемых самой жизнью; исходной его мыслью при этом было, что залог максимального развития науки и техники заключается в самом тесном контакте и содружестве между ними.

Насколько он успел в этом за те четыре года, показывает то, что заложенные в основу деятельности Института зачатки сильно разрастлись за десятилетний период существования Института, а проложенные им тропы и вскрытые источники ныне превратились в широкие пути и бурные ручьи, по которым теперь идет и течет кипучая исследовательская работа.

Мы не имеем возможности остановиться на деятельности и реальных результатах, достигнутых Институтом в течение первого десятилетия его существования. Нам хотелось только отметить, насколько громадны заслуги Л. А. Чугаева в этом деле и что своими блестящими успехами мы всецело обязаны ему: не будь правильно созданного плана и твердо построенного фундамента, не будь искусно и умело выбранных и подготовленных им сотрудников, которых он сумел воодушевить на многие десятилетия, не было бы и нынешнего Института по изучению платины и других благородных металлов. Не даром один из наших иностранных друзей говорит по поводу „чудесных работ“ Л. А.: „какое счастье, что остались после него записки, которые можно было использовать, и ученики, которые могут и желают всецело посвятить себя его любимому делу!“ Поэтому долг учеников Л. А. и обязанность всех лиц, привлеченных им к его любимому делу, продолжать дальше свою дружную и энергичную работу по развитию и выполнению тех начал и идей, которые были намечены Л. А. при создании нашего Института.

Цена заслуги и чья память незабвенного основателя и первого директора Платинового института, Совет института постановил в 1927 году увековечить имя Л. А. Чугаева тем, что, начиная с 6-го выпуска, ежегодник Института носит название „Известия Института по изучению платины и других благородных металлов (основаны Л. А. Чугаевым в 1918 г.)“.

Отметим здесь и два других момента оценки великих научных заслуг Л. А. Чугаева, которые нигде в печати не зафиксированы: во-первых, постановление IV Менделеевского съезда по чистой и прикладной химии (имевшего место в сентябре 1925 г. в Москве) — присвоить хлориду платихлорпентамина $[\text{Pt} \cdot 5\text{NH}_3 \cdot \text{Cl}] \text{Cl}_3$ название „*соль Чугаева*“; во-вторых, присуждение большой премии имени В. И. Ленина в 2000 р. (в 1927 г.), за работу „Новый метод аффинажа платины“.

В знак признательности и уважения к великому труду, вложенному Л. А. в дело создания Платинового института и налаживания работы последнего, мы, со своей стороны, вносим свою скромную лепту в дело увековечения памяти Л. А. Чугаева, по случаю исполнившегося десятилетия деятельности Института, заканчивая осуществление последнего желания покойного: собрать весь разбросанный экспериментальный материал и

облечь его в стройную форму. В течение шести лет продолжалась эта трудная и кропотливая работа по составлению различных очерков и опубликованию работ Л. А. Чугаева. Ныне она может считаться законченной. В довершение всей этой работы нами составлен подробный перечень¹ научных трудов, статей, заметок и докладов Л. А. Чугаева, характеризующих его чисто научную деятельность, и возможно полный список популярных статей и заметок Л. А., характеризующих его популяризаторскую и общественную деятельность.

Э. Фрицман.

Список трудов Л. А. Чугаева².

Составил Э. Х. Фрицман.

! Список научных статей Л. А. Чугаева (объемом 1442 стр.).

Сокращения применяются следующие:

М. Б. У. — Химическая Лаборатория Бактериологического Института Московского Университета.

М. В. Т. У. — Химическая Лаборатория Московского Высшего Технического Училища.

СПБ. У. — Химическая Лаборатория Санкт-Петербургского Университета.

П. И. — Институт по изучению платины и других благородных металлов при Комиссии по изучению естественных производительных сил Союза Академии Наук СССР.

Ber. — Berichte d. Deutschen Chemischen Gesellschaft.

C. — Chemisches Zentralblatt.

C. r. — Comptes rendus de l'Académie des Sciences de France.

Ж. — Журнал Русского Физико-Химического О-ва, ч. Химическая.

Изв. Р. И. П. Х. — Известия Российского И-та Прикладной Химии.

Л. Т. — Л. Чугаев в иностранной транскрипции; транскрипции эти встречаются следующие: на французском языке — L. Tchúgaëff, L. Tschúgaëff, L. Tschougaëff, L. Tschugaëff, на немецком языке — L. Tshugaëff (чаще всего), L. Tchúgaëff, L. Tschúgaëff, L. Tschugaew, L. Tschugajeff, на английском языке — L. A. Tschugaev.

¹ Список снабжен точными указаниями относительно журналов и изданий, где и когда напечатана данная статья или заметка, с обозначением количества страниц и оригинального заглавия, и относительно времени и места ее реферирования, причем каждое указание мною проверено на самом оригинале. Последнее представляло чрезвычайно трудную задачу: вследствие неполноты журнальных серий пришлось пользоваться услугами пяти крупнейших библиотек Ленинграда.

² Цифры в скобках в конце строк обозначают число страниц статьи; числа в скобках курсивом — число страниц за год.