



ПАВЕЛ ВАСИЛЬЕВИЧ КОЗЛОВ
(1905 - 1994)

1 ноября 1994 года на 89-ом году жизни скончался замечательный человек и крупный ученый, внесший большой вклад в ряд областей физикохимии высокомолекулярных соединений, один из основателей нашего журнала, заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации профессор Павел Васильевич Козлов.

Он начал свою трудовую деятельность в 20-летнем возрасте лаборантом на Шосткинском химическом заводе, одновременно кончает в 1929 г. Шосткинский химико-технологический институт. Далее П.В. Козлов активно участвует в строительстве и производственном пуске первой в стране фабрики кинопленки (производственное объединение "Свема"). Одновременно с производственной работой П.В. Козлов зачисляется доцентом Шосткинского химико-технологического института, где основывает кинопленочную специализацию и читает студентам курс по технологии производства эфироцеллюлозных пленок. Впоследствии эти лекции послужили основанием для написания и публикации в 1937 г. первой его книги.

В 1932 г. П.В. Козлов переводится в Москву во Всесоюзный научно-исследовательский кинофотоинститут (НИКФИ), где работает сначала заведующим лабораторией технологии пленки, с 1937 г. – заместителем директора по научной

части, а в период с 1942 по 1956 г. - директором института.

С именем П.В. Козлова неразрывно связаны научное обоснование, становление отечественной кинопленочной индустрии, развитие научно-технической базы кинематографии, подготовка инженерных и научных кадров для химико-фотографической промышленности. В это период в тесном содружестве с В.А. Каргиным им были проведены исследования по структуре целлюлозы и ее эфиров, процессам пленкообразования, релаксационным явлениям в эфироцеллюлозных пленках. Основные результаты исследований были обобщены П.В. Козловым в его докторской диссертации в 1947 г. и капитальной монографии.

Одновременно П.В. Козлов не оставляет свою педагогическую деятельность. Он читает лекции в Московской военно-химической академии, в Киевском институте кинематографии, с 1937 по 1952 г.г. читает лекции как профессор, а затем руководит кафедрой технологии производства кинофотоматериалов в Ленинградском институте киноинженеров. В 1956 г. П.В. Козлов по приглашению академика В.А. Каргина и ректора МГУ академика И.Г. Петровского переходит на основную работу в Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова в качестве заместителя заведующего кафедрой высокомолекулярных соединений, только что учрежденной на

химическом факультете МГУ. На этой кафедре с новой силой проявился талант Павла Васильевича как ученого и педагога. Под его руководством были проведены широкие исследования по структуре и свойствам жесткоцепных полимеров, по методам модификации свойств полимеров. Из этих работ следует особо отметить исследования механизма пластификации полимеров, исследования в области кристаллизации жесткоцепных высокомолекулярных соединений, в том числе с нарушенной регулярностью макромолекул, работы по влиянию жидких сред на процессы деформирования и физико-механические свойства полимеров. Одновременно с работой в МГУ П.В. Козлов проводит с сотрудниками НИКФИ фундаментальные исследования по структуре и свойствам желатины и по разработке методов модификации свойств этого природного полимера.

За весь период научной деятельности П.В. Козлова им опубликовано более 450 научных работ, включая 11 книг. Не менее плодотворна педагогическая деятельность П.В. Козлова. Совместно с В.А. Каргиным он провел большую работу по организации и становлению первой в стране университетской кафедры высокомолекулярных соединений. Человек большой души, неизменно внимательный и доброжелатель-

ный по отношению к коллегам и молодежи, крупный ученый и педагог, Павел Васильевич подготовил целую плеяду специалистов в области химии и физики высокомолекулярных соединений.

П.В. Козлов являлся членом президиума центрального правления ВХО им. Д.И.Менделеева, председателем его секции Юный химик, членом ряда ученых и специализированных советов, проблемных комиссий. С первых дней существования журнала "Высокомолекулярные соединения" и в течение 25 лет Павел Васильевич работал заместителем главного редактора и снискал себе любовь и уважение всей полимерной общественности страны. Он был награжден многими орденами и медалями СССР, ему было присвоено звание Заслуженного деятеля науки и техники Российской Федерации. В 1994 г. П.В. Козлову было присвоено звание "Заслуженный Соросовский профессор".

Светлая память о Павле Васильевиче Козлове – видном ученом, человеке редкой доброты и отзывчивости, посвятившем всю свою жизнь служению Родине, навсегда сохранится в наших сердцах.

Сдано в набор 27.10.94 г.	Подписано к печати 18.01.95 г.	Формат бумаги 60 × 88 ^{1/8}
Офсетная печать	Усл. печ. л. 24.0	Усл. кр.-отт. 146 тыс.
	Тираж 602 экз.	Уч.-изд. л. 23.7

Заказ 2044