

**СЕРГЕЙ ПРОКОФЬЕВИЧ ПАПКОВ**



3 октября 1997 г. на восемьдесят седьмом году жизни скончался крупный ученый в области химии и технологии полимеров, Герой Социалистического Труда, лауреат Государственной премии, доктор химических наук, профессор Сергей Прокофьевич Папков.

Начало научной деятельности С.П. Папкова в 30-е годы совпало со становлением науки о полимерах и Института искусственного волокна (г. Мытищи), в который он пришел работать после окончания Военно-химической академии. Работы 1937–1939 гг., выполненные С.П. Папковым совместно с В.А. Каргиным и З.А. Роговиным по растворимости эфиров целлюлозы, внесли основополагающий вклад в развитие полимерной науки и Института искусственного волокна (в будущем ВНИИВ).

В период с 1939 по 1963 гг. С.П. Папков работает в НИИ Комитета Государственной Безопасности при Совете Министров СССР, продолжая заниматься исследованиями, в том числе и полимеров.

В 1963 г. С.П. Папков возвращается во ВНИИВ. Оставаясь верным своему первому увлечению растворами полимеров, он защищает диссертацию по студнеобразованию растворов на соиска-

ние ученой степени доктора химических наук в 1966 г.

С 1966 г. по 1971 г. С.П. Папков работает заместителем директора ВНИИВ по науке. Этот период развития ВНИИВ характеризуется особенно результативным сочетанием научных разработок с их практической направленностью. Во ВНИИВ начинают интенсивно разрабатываться волокна третьего поколения, в частности термостойкие, углеродные, хемосорбционные, полые и др.

Семидесятые годы ознаменованы в творческой биографии С.П. Папкова и его коллег работами, связанными с жидкокристаллическим состоянием полимеров. Результаты изучения жидкокристаллического состояния волокнообразующих полимеров способствовали решению в короткие сроки крупных прикладных задач и пуску производства по получению новых видов волокон. За большие заслуги в развитии химической промышленности и многолетнюю научную деятельность С.П. Папкову в 1983 г. было присвоено звание Героя Социалистического Труда. За цикл работ “Физическая химия синтетических жидкокристаллических полимеров” С.П. Папкову в соавторстве с другими учеными присуждена в 1985 г. Государственная премия СССР. Наряду с этими наградами С.П. Папков награжден орденами: Трудового Красного Знамени, Отечественной войны I степени, Красной Звезды и 14 медалями.

В конце 80-х годов С.П. Папков сосредоточивает свое внимание на исследованиях получения целлюлозных волокон из так называемых прямых экологически чистых растворителей. Благодаря этим исследованиям ВНИИПВ (ВНИИВ) к настоящему времени располагает оригинальными решениями, приоритет которых закреплен в патентах института по получению волокон из высококонцентрированных растворов целлюлозы в метилмурексиде.

Многогранность научных интересов С.П. Папкова нашла яркое отражение в написанных им 9 монографиях, в числе которых “Жидкокристаллическое состояние полимеров”, “Равновесие фаз в системах полимер–растворитель”, “Теоретические основы производства химических волокон” и др. С.П. Папковым опубликовано также

более 300 научных статей. Среди его учеников 20 кандидатов и 5 докторов наук.

В течение многих лет С.П. Папков являлся членом Ученых советов ВНИИПВ и НИФХИ им. Л.Я. Карпова, а также Экспертного Совета ВАК. Много сил и энергии отдал С.П. Папков работе в редколлегиях журналов "Высокомолекулярные соединения" и "Химические волокна".

В С.П. Папкове гармонично сочетались лучшие черты исключительного эрудированного

ученого и прекрасные качества высоконравственного человека. Доброжелательное отношение ко всем окружающим, умение выслушать и понять каждого отличали С.П. Папкова.

Светлая память о Сергеев Прокофьевиче Папкове как о выдающемся ученом и прекрасном человеке сохранится в сердцах всех, кому посчастливилось общаться с ним и ощутить на себе его обаяние.