

## Памяти Плаксина Георгия Валентиновича

(31.01.1951 – 03.12.2014)

Третьего декабря 2014 года ушел из жизни Георгий Валентинович Плаксин, доктор химических наук, главный научный сотрудник Института проблем переработки углеводородов СО РАН, главный научный сотрудник Омского научного центра СО РАН, профессор кафедры «Химическая технология» Омского государственного университета им. Ф.М. Достоевского, обладатель почетного звания «Заслуженный ветеран СО РАН».

И сейчас, по прошествии нескольких лет после его ухода, мы опять возвращаемся к тому времени, когда он был с нами, вспоминаем все, что связано с человеком, который добился больших успехов на научном поприще, оставаясь для всех нас надежным товарищем, радость общения с которым останется в памяти на долгие годы.

Георгий Валентинович Плаксин принадлежал к той счастливой плеяде образованной молодежи, которая в 70-ые годы принимала активное участие в жизни страны, развитии науки, промышленности, сельского хозяйства.

В 1973 году Георгий Плаксин, окончив химико-технологический факультет Томского политехнического института, приехал в Омск, во Всесоюзный научно-исследовательский институт сажевой промышленности, позднее институт технического углерода (ВНИИТУ), центр создания отраслевой науки для сажевой промышленности, без продукции которой невозможно производство шин, резинотехнических и других изделий.

ВНИИТУ на долгие годы стал малой вселенной для молодых специалистов, которые, как и Георгий Валентинович, приехали в Омск из вузов Москвы, Новосибирска, Томска, Барнаула, Ярославля, Казани, Саратова и других городов, заполнив отделы и лаборатории института. Здесь проходили все основные события: рост молодых специалистов до высококвалифицированных сотрудников, ставших в будущем научной основой института; проведение и активное участие в спортивных мероприятиях, туристических походах, сельскохозяйственных работах; в праздновании известных дат. Здесь влюблялись, создавали семьи, знакомили между собой подрастающих детей.

Георгий Валентинович, обладая незаурядными исследовательскими данными и знаниями, полученными в одном из лучших союзных ВУЗов, стал научным сотрудником основной лаборатории института – лаборатории сажеобразования, в которой создавались новые процессы синтеза сажи (технического углерода) разных марок и оборудование для их осуществления. Но на долю Георгия Валентиновича выпала совершенно новая работа - создания принципиально новых углеродосодержащих продуктов на основе технического углерода - композиционных материалов, исследования механизма процесса, разработки технологии их синтеза. Новые материалы нашли применение в качестве основы для создания широкого спектра адсорбентов и катализаторов различных процессов. Это был очень важный период его научной деятельности, который требовал

углубленного изучения структуры углеродных материалов, кинетики процессов синтеза, катализа, основ патентоведения для защиты новых разработок и многих других вопросов. Он окончил институт патентоведения, поступил в аспирантуру, поскольку обладал очень важной для научного работника чертой характера – выполнять все квалифицированно, тщательно, добываясь полной информации об изучаемом предмете.

Рост научного потенциала Георгия Валентиновича нашел отражение в его публикациях в научных сборниках, в докладах на регулярно проводимых конференциях молодых специалистов ВНИИТУ. Он выступал всегда спокойно, говорил негромко, но аудитория слушала внимательно, увлеченная простотой и доступностью изложения сложных проблем, выстраданных, неоднократно проверенных, досконально изученных.

Результаты научной деятельности не заставили себя долго ждать. В 1991 году состоялась успешная защита кандидатской диссертации Георгия Валентиновича Плаксина, а через десять лет - и докторской.

Георгий Валентинович Плаксин, единственный из всего многочисленного «научного молодежного призыва» института 70-х годов, действительно, подошел к вершине научной карьеры. И это в условиях тяжелых времен 90-х годов, связанных с перестройкой, безденежьем, распадом сложившегося уклада жизни. Многие тогда оставили научную и, вообще, инженерно-техническую карьеру, но Георгий Валентинович оставался верен однажды выбранному пути и смог преодолеть все трудности.

Георгию Валентиновичу Плаксину был уготован сложный и извилистый путь к признанию. После десяти лет работы по теме, связанной с углеродными материалами на основе технического углерода, он кардинально изменил направление исследования и стал изучать материалы природного происхождения – сапропели и полученные на их основе новые продукты. Начиная с нуля научную работу, в данном направлении он добился больших успехов, открыв новые возможности применения природных ресурсов, которыми богата Омская область.

Накопленными знаниями Г.В. Плаксин щедро делился не только с сотрудниками своей лаборатории, но и со студентами кафедры химической технологии в Омском государственном университете, где он занял достойное профессорское место и весьма хлопотную должность заместителя заведующего кафедрой.

Вспоминается увлеченность Георгия Валентиновича спортом, который придал его походке скорость и легкость. В студенческие годы - гимнастикой. Отчаянный турист - стал туристом-профессионалом и многих сумел увлечь туристическими походами. В дальние и сложные горные и водные путешествия не все готовы были с ним отправиться, но на двухдневные туристические соревнования и очень тогда популярные в Омске слеты памяти А. Степкина отправлялись все поголовно, во главе с Плаксиным Г.В. в качестве капитана. Увлекался Георгий Валентинович волейболом, лыжами, защищал честь своей лаборатории в институтских соревнованиях и института в городских. И в этих играх четко проявлялась его суть – не уступить, победить, просыпалась хорошая спортивная злость.

Привлекала манера общения Георгия Валентиновича с коллегами, со всеми окружающими людьми - одинаково ровная и доброжелательная. К нему можно было обратиться за любым советом, помощью, сочувствием. Сложившуюся с человеком ситуацию он разбирал очень тщательно, по частям, и уже ситуация не казалась безвыходной, такой страшной.

У Георгия Валентиновича были руки мастера: мог отремонтировать бытовой прибор, разбирался и в более сложной технике, помогая выбрать мобильный телефон или компьютер. Еще одно его увлечение – сбор в походах трав, целебные свойства которых он знал. Готовил на их основе настойки, лечебное действие которых многие испытали на себе.

Георгий Валентинович легко находил общий язык с разными людьми и около него всегда концентрировались увлеченные наукой, спортом или имеющие другие интересы люди, с которыми ему было комфортно. Но чувствовалось, что при этом Плаксин Г.В. погружен в собственный внутренний мир и не допускает к нему близко посторонних. Такую привилегию имела только его жена, которую он встретил и познакомился в институте, ставшей верной спутницей до конца его жизни. Рожденными в этом счастливом браке детьми родители гордились.

Мы были уверены, что Георгия Валентиновича с его способностями и огромным багажом накопленных знаний, ожидает еще очень долгий и плодотворный путь в научной и педагогической деятельности. Но характер – не жаловаться окружающим, не сетовать на жизненные трудности, помогать другим, пропуская все проблемы через себя, надорвал его сердце, которое не выдержало такой нагрузки.

Георгий Валентинович ушел рано, но оставил после себя результаты научных трудов, десятки последователей и учеников, детей и добрую память всех, кто с ним жил, работал и общался эти годы.

Надеемся, что представленный сборник научных трудов Георгия Валентиновича Плаксина откроет перед читателем научный мир исследователя, посвятившего свою жизнь верному служению науке, образованию и технологическому могуществу нашего государства.

*Коллеги*