№ 10

12 марта 2004 г.

АКАДЕМИК ЛАРИОНОВ ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ

4 марта 2004 года Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук, Республика (Якутия), российская и мировая наука понесли невосполнимую утрату. Ушел из единственный первый И жизни действительный член Российской академии наук из народа саха Владимир Петрович Ларионов выдающийся ученый организатор науки, Президиума председатель Якутского научного центра СО РАН, Генеральный Объединенного директор института физико- технических проблем Севера СО PAH, директор Института физикотехнических проблем Севера СО РАН, академик РАН, Академии наук РС(Я), Международной Российской И инженерных акалемий. академик



Северного форума, Азиатско-Тихоокеанской академии материалов, заслуженный деятель науки Республики Саха (Якутия), член Президиума Сибирского отделения Российской академии наук, Почетный гражданин Республики Саха (Якутия) и города Якутска, доктор технических наук, профессор.

Родился он 10 февраля 1938 года в местности Балагасы, что в 20 км от современного села Ломтука Мегино-Кангаласского улуса. В 1946 году семья охотника Петра Ивановича и Варвары Николаевны Ларионовых обосновалась в с. Ломтука, в котором будущий академик на все пятерки закончил 7 классов, ни разу за все годы не получив другой оценки. В 1956 году, закончив с золотой медалью Майинскую среднюю школу, поступил в Московское высшее техническое училище им. Н.Э. Баумана. В 1962 году, после успешного окончания, получив специальность «технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты», начал свою трудовую деятельность в Якутском филиале Сибирского отделения АН СССР в должности лаборанта, затем руководителя группы хладостойкости машин и металлоконструкций на Крайнем Севере. Используя естественные низкие температуры, он получил

оригинальные результаты в области работоспособности машин и металлоконструкций в суровых северных условиях, защитив в 1967 году диссертацию на тему «Хрупкие разрушения сварных соединений в условиях северо-востока СССР» на соискание ученой степени кандидата технических наук на заседании спецсовета при Институте электросварки им. Е.О. Патана АН УССР.

В 1968 году Владимир Петрович организовал и возглавил лабораторию сварки отдела хладостойкости Якутского филиала СО АН СССР. При его непосредственном активном участии в 1970 году создан самый северный научно-исследовательский академический институт технического профиля — Институт физико-технических проблем Севера СО АН СССР, на базе которого впоследствии созданы Институт горного дела Севера, Институт неметаллических материалов и Институт проблем нефти и газа СО РАН.

Результаты теоретических исследований и экспериментов, проведенных В.П. Ларионовым, получили всестороннее отражение в различных научных публикациях в стране и за рубежом и были обобщены в докторской диссертации на тему «Технология сварки низколегированных сталей для конструкций в северном исполнении», защищенной в 1983 году; в 1987 году он утвержден в ученом звании профессора.

В 1986 году Владимир Петрович был избран директором и являлся бессменным руководителем института до последних дней своей жизни.

Основанная еще в 80-е годы В.П. Ларионовым научная школа в области разработки фундаментальных основ обеспечения низкотемпературной прочности и долговечности сварных металлических конструкций является ведущей научной школой в области северного материаловедения и технологий. Он был руководителем ряда интеграционных проектов академических институтов и вузов Российской Федерации, установив тесные научные связи с научными учреждениями, учеными и специалистами США, Германии, Канады, Китая, Японии, Кореи, Чехии, Словакии, скандинавских стран.

В качестве одной из ключевых задач решения проблемы хладостойкости сварных соединений и конструкций в условиях низких климатических температур В.П. Ларионовым сформулированы характеристики и методы испытаний, на основе которых выбираются основные и присадочные материалы, технологические решения. Им выполнен комплекс исследований по выявлению механизмов формирования прочностных свойств конструкционных сталей и их сварных соединений.

В 1986 г. В.П. Ларионову была присуждена премия Совета Министров СССР в области науки и техники за разработку и внедрение в производство прогрессивных технологических сварочных процессов и высокоэффективных конструкционных и сварочных материалов, позволяющих изготавливать в тяжелом машиностроении крупногабаритные сварные конструкции. В 1988 г. ему присуждается звание «Заслуженный деятель науки Якутской АССР».

В1990 г. избирается членом-корреспондентом Академии наук СССР, в 1997 г. за выдающиеся результаты в научной деятельности он избирается академиком Российской академии наук.

Признанием огромных достижений Владимира Петровича, его широкой международной известности и большого научного авторитета явилось его избрание действительным членом Академии наук Республики Саха (Якутия), Российской академии естественных наук, Академии Северного Форума, Азиатско-тихоокеанской академии материалов, Международной и Российской инженерных академий.

Высокие научные звания академика Ларионова отражали не только значительные заслуги в области фундаментальных материаловедческих исследований, но и немалый вклад в научную и преподавательскую деятельность в высшей школе. Вузовская кафедра, лекционная и учебнометодическая работа, общение с коллегами-преподавателями, студентами и аспирантами стали для него необходимой частью жизни и деятельности. Под его научным руководством защищено 10 докторских и 30 кандидатских диссертаций. Им опубликовано более 300 научных трудов, в т.ч. 17 монографий.

Результаты его исследований нашли практическое применение в крупнейших машиностроительных объединениях союзного и российского масштаба, как Уралмаш, Белаз, Крастяжмаш, Ижорский завод, а также для решения инженерных задач производственных практических таких крупных предприятий Республики Caxa (Якутия), АЛРОСА, ННГК «Саханефтегаз», АК «Якутзолото», ГУП «Якутуголь» и т.п.

Академик Ларионов был организатором и активным участником проведения ряда международных конференций, семинаров и выставок в г. Якутске с участием ведущих ученых мировой науки по проблемам материаловедения и низкотемпературной прочности конструкций.

В.П. Ларионов дважды избирался председателем Президиума Якутского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук. На его долю выпало руководить научным центром в очень трудное время — в сложный период системного кризиса в России, когда страна распалась на разрозненные государства, отработанные ранее механизмы взаимодействия науки с народным хозяйством разрушились, резко упал интерес к науке, начались серьезные трудности, свойственные кризисной обстановке в экономике. Благодаря выдающимся способностям Владимира Петровича — он в тяжелейшей обстановке нашел пути к сохранению центра, его целостности, в нем сотрудники центра всегда находили поддержку и опору.

Владимир Петрович Ларионов был крупным талантливым ученым с необычайно широким кругозором, прекрасным организатором науки, сильным и волевым человеком. Несмотря на постоянную занятость, он находил время и силы для активной и плодотворной работы в общественных организациях. Его знали, как комсомольского лидера, партийного и

профсоюзного руководителя, он избирался народным депутатом СССР. Результаты его общественной деятельности определили его как видного государственного деятеля нашей республики.

Совета Он председателем Якутского являлся регионального координационного центра научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» Российской Федерации, членом Бюро Национального комитета по сварке, Президиума Российского сварочного научно-технического общества, председателем диссертационного совета по присуждению ученой степени доктора технических наук трем специальностям.

Активная плодотворная научная, научно-организационная и общественная деятельность была высоко оценена высшими государственными наградами. В.П. Ларионов награжден орденами «Дружбы народов», «Знак почета», «За заслуги перед Отечеством» й многими медалями.

Академик В.П. Ларионов был ярким и талантливым ученым, человеком свободного, независимого и сильного характера. В нем было сильно развито чувство ответственности и долга перед людьми и обществом. Его волновали роль и место науки в жизни общества. Обоснованно и решительно отстаивал интересы развития Якутского научного центра СО РАН, любых вопросов научно-организационного характера в государственных и иных структурах. Он был высоко требовательным к себе и подчиненным, справедливым руководителем, но в тоже время его отличало редкое человеческое свойство — решая крупные серьезные проблемы, он проявлял заботу о каждом и старался оказать помощь. Он был достойным образцом в жизни.

Уход из жизни выдающегося ученого и организатора науки академика Ларионова — это тяжелая утрата для российской и мировой науки, его жизнь и деятельность — это подвиг ученого, гражданина, полностью посвятившего себя служению науке и отечеству. Владимир Петрович навсегда останется в нашей памяти мудрым, добрым, великодушным, отзывчивым, великим сыном земли Олонхо, сыном России.

В.А. Штыров, Е.А. Борисов, Е.И. Михайлова, Г.В. Толстых, Г.Ф. Крымский, В.В. Филиппов, М. Ишков, М.П. Лебедев, О.И. Слепцов, А.В. Степанов, Т.А. Капитонова, С.Н. Попов, А.Ф. Сафронов,

В.А. Каширцев, М.Д. Новопашин, А.П. Смелов, Н.Г. Соломонов, Б.И. Иванов, Е.Г. Бережко, В.Т. Балобаев, Р.В. Чжан, Р.М. Каменский, А. Роббек, А.Н. Алексеев, Р.Р. Ноговицын.

Источник:

Академик Ларионов Владимир Петрович // <u>Наука в Сибири</u>. – 2004. – N 10. – C.3.