

ПРОФЕССОРУ В.В. ЛАРИОНОВУ – 65 ЛЕТ



Виталий Васильевич Ларионов родился 17 марта 1945 г. в г. Томске. В силу различных причин учился в 8 школах разных городов и поселков. 10 класс закончил с золотой медалью и в 1962 г. поступил на физико-технический факультет Томского политехнического института, набрав 24 балла из 25 (5 экзаменов, а медаль в те годы не давала никаких преимуществ). В студенческие годы с третьего курса начал заниматься научной работой (кафедра разделения изотопов и физико-энергетических установок) под руководством профессоров И.А. Тихомирова и А.П. Вергуна. Посещает лекции по недостающим предметам в ТГУ. Там же в течение 2-х лет слушает лекции по философии выдающегося ученого профессора В.Н. Сагатовского, отлично сдает ему экзамен. Работает в профсоюзе и комсомоле. Надо отметить, что студенческая группа, в которой учился В.В. Ларионов, была лучшей группой ТПУ. Многие выпускники из их числа стали директорами и главными инженерами крупнейших оборонных заводов СССР, министрами, учеными.

После окончания с отличием кафедры 21 по специальности «Разделение и применение изотопов» (кафедру 21/23 в те годы разделили на две 21 и 23), В.В. Ларионов оставлен для подготовки диссертации. Работал по крупным х/д оборонного значения. В 1972 г. в возрасте 26 лет досрочно защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. На заседании Ученого Совета председательствует Александр Акимович Воробьев, который в заключительном слове высоко оценил работу В.В. Ларионова, сказав, что приятно удивлен (тема работы закрытая) и восхищен тем, что в Томском политехническом ин-

ституте проводятся работы такого высокого уровня. После утверждения диссертации в октябре 1972 г. В.В. Ларионов направлен на кафедру общей физики ТПИ для укрепления ее кадрового состава. Однако он не оставляет тематику прежней работы. Занимается процессами разделения изотопов, которые протекают в плазме газовых разрядов высокого давления. Работы ведутся совместно с К.Н. Югаем (ныне доктор физико-математических наук, профессор Омского университета, известный в мире специалист в области сверхпроводимости) под непосредственным руководством академика Г.А. Мезяца.

В 1976 г. В.В. Ларионов проходит стажировку в университете имени Поля Валери в г. Монпелье (Франция). Много ездит по стране, увлекается французской историей и культурой. Это увлечение формируется еще в детские годы под влиянием бабушки (Н.П. Кондратьева) и тети (А.М. Ларионова). Собирает книги о Наполеоне. Мэрия г. Монпелье награждает его серебряной медалью города. В 1977 г. Министерство высшего и среднего специального образования СССР по представлению Томского политехнического института направляет В.В. Ларионова на преподавательскую работу по контракту в Аннабинский университет (Алжир), где он в должности профессора читает лекции на французском языке (спецмодуль P019 по математической физике). В университете он продолжает научную работу по солнечной энергетике, издает 3 учебных пособия на французском языке, в т.ч. курс своих лекций. По-прежнему увлекается древней историей, культурой древней страны, переводит на русский язык книгу «Тициан и его время», сам печатает текст на печатной машинке. Север Алжира

— это многочисленные древнеримские города и поэтому все свободное время В.В. Ларионов проводит в поездках по стране.

По возвращению в г. Томск продолжает работу на кафедре. Совместно с Б.А. Савельевым, Б.В. Горячевым, С.Б. Могильницким проводит исследования по переносу излучения в дисперсных средах. Публикуется большое число фундаментальных работ в журналах «Атомная энергия», «Журнал технической физики», «Оптика и спектроскопия», «Инженерно-физический журнал», «Теплофизика высоких температур», проводятся патентные исследования.

В сложный для страны период с 1990 по 1996 гг. создается предприятие по приборному обеспечению фундаментального образования в школах и вузах России. Он ведет большую научно-методическую работу, являясь заместителем заведующего кафедрой по научно-методической работе.

С 1996 г. Ларионов В.В. на Сибирском химическом комбинате, где начаты работы по низкоэнергетическим ядерным реакциям, ныне широко известные в мире (LENR). Их возглавляет доктор технических наук директор комбината Г.П. Хандорин, со стороны ТПУ профессор И.П. Чернов и ответственный исполнитель — В.В. Ларионов. В исследованиях принимают участие студенты, ныне хорошо известные в ТПУ физики, А.М. Лидер, Г.В. Гаранин. Эти работы интенсивно продолжаются по настоящее время.

В 2004 г. В.В. Ларионов поступает в докторантуру ТПУ по специальности «Экспериментальная физика». Однако, начиная с 2005 г. переориентирует работу и параллельно занимается вопросами проблемно-ориентированного обучения физике в техническом университете. Многолетний опыт работы на преподавательской ниве позволил ему написать докторскую диссертацию по этой тематике. В 2008 г. докторская диссертация успешно защищена в г. Москве и в этом же году утверждена ВАК.

Виталий Васильевич руководил и руководит научной работой аспирантов и соискателей. Его аспиранты защищаются не только в Томске, но и других городах страны. В 2005 г. защитил кандидатскую диссертацию Д.В. Пичугин, в 2007 г. С.Б. Писаренко, в 2009 г. Е.В. Лисичко, Е.И. Постникова. Перспективные разработки диссертантов внедрены в ряде вузов гг. Кемерово, Москвы, Новосибирска, Читы, Барнаула, Томска.

В период становления ТПУ как ведущего университета России, В.В. Ларионов совместно с В.И. Веретельником уделяет большое внимание научно-методической работе кафедры общей физики. Этой работе была дана высокая оценка Международной комиссией по аккредитации. В 2002 г. становится лауреатом Томской области в сфере науки и образования. Он является руководителем объединенного научно-методического семинара кафедр физики ТПУ, успешно взаимодействует с коллегами из французских университетов городов Монпелье и Нанта, является членом научно-образовательного центра ТГПУ.

В.В. Ларионов является автором 3 монографий, соавтором 12 учебных пособий с грифом Министерства образования и науки РФ, а также учебно-методического отдела по педагогическому образованию России (г. Москва), более 200 статей, 10 авторских свидетельств и патентов. Он награжден грамотами Министерства образования и науки РФ, губернатора Томской области, мэра г. Томска, руководителя администрации Кировского района, многочисленными дипломами I и II степени ТПУ. Будучи аспирантом физико-технического факультета, возглавлял комсомольскую организацию сотрудников ФТФ. В 1987 г. на альтернативной основе избирался депутатом Кировского районного Совета г. Томска, руководил депутатской комиссией по спорту и работе с молодежью. В 2001 г. избран действительным членом Международной академии авторов открытий и изобретений, награжден медалью к столетию основания ТПУ.

Прочти, читатель, следующие строки, посвященные Тициану (перевод с французского и обработка текста В.В. Ларионова).

«Это в том возрасте, когда большинство людей предпочитают покой. Тициан написал автопортрет полный силы и мощи (точная дата написания неизвестна, но художнику, вне сомнения, уже около 70 лет). Портрет умудренного жизнью человека, уверенного в себе, который благодаря своему таланту, познал успех и славу. Сильные и крепкие руки будут служить ему еще в течение 20 последующих лет, которые остается прожить. Украшенный колье шевалье, титул подаренный Шарлем Кинтом, Тициан смело смотрит в мир взглядом, полным уверенности». Не правда ли звучит как пожелание людям, которые много прожили и сделали, но им еще предстоит, несмотря на возраст, еще многое свершить.