

ПЕРСОНАЛИЯ

Профессор Александр Иннокентьевич Промптов*К 95-летию со дня рождения*

Александр Иннокентьевич Промптов – заслуженный деятель науки и техники РСФСР, один из известных специалистов России в области теории резания металлов, остаточных напряжений деталей машин при их механической обработке, технологии машиностроения.

Родился Александр Иннокентьевич в городе Иркутске 8 сентября 1928 года. По окончании школы в 1944 году поступил в Иркутский горно-металлургический институт на специальность «Горная электромеханика», в котором в 1948 году была открыта остродефицитная для страны специальность «Технология машиностроения». В составе первых 16 выпускников 1949 года этой специальности оказался и Александр Иннокентьевич путем перевода на последнем курсе обучения. Диплом с отличием позволил ему продолжить обучение в аспирантуре Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института под руководством знаменитого отечественного ученого резальщика профессора А.М. Розенберга. В апреле 1954 года А.И. Промптов успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Динамика скоростного фрезерования сталей торцовыми фрезами».

В мае 1954 года он принят в Иркутский горно-металлургический институт на должность ассистента кафедры Технологии машиностроения, где в то время уже работали первые с момента основания кафедры преподаватели Н.А. Гарбуз, В.М. Махнев, А.Л. Пискунов. Через 2 года Александр Иннокентьевич получил ученое звание доцента.

С момента прихода на работу в родной вуз Александр Иннокентьевич постоянно проявлял высокую гражданскую активность, организаторские способности и прекрасные деловые качества. В мае 1955 года он назначается деканом вечернего факультета. В июне 1961 года его переводят на должность проректора по учебной работе, которую он занимал до ноября 1965 года. В этот период на нем лежали также обязанности председателя строительной приемочной комиссии. При его непосредственном участии были построены и введены в действие 9 учебных корпусов и 4 студенческих общежития. Одновременно с этой работой в 1963 году он избирается заведующим кафедрой технологии машиностроения, металлорежущих станков и инструментов. После разделения последней в 1965 году возглавляет кафедру металлорежущих станков и инструментов, которой бессменно руководит до 1999 года. С июля 1983 года по май 1991 года он проректор по научной работе.

Входя в состав ректората Иркутского политехнического института, Александр Иннокентьевич активно участвовал в его развитии. Он является одним из основателей кафедр машиностроительного профиля в нашем университете. Благодаря его убежденности и логике при принятии решений, в Иркутском техническом вузе были организованы кафедры металлорежущих станков и инструментов, самолетостроения, машин и аппаратов химических производств, роботов и робототехнических систем, оборудования и автоматизации машиностроения; организована подготовка специалистов в области технологии машиностроения и автоматизации машиностроительных производств; созданы и оснащены учебные и научно-исследовательские лаборатории.

Важнейшим постоянным участком деятельности Александра Иннокентьевича было заведо-

вание кафедрой в течение 36 лет. Как заведующий кафедрой, к исполнению своих обязанностей относился с огромной ответственностью и никогда и никому другому не поручал их. Это касалось и формирования учебных планов, и организации учебного процесса, и распределения нагрузки, и обеспечения качества учебного процесса, ну и, естественно, организации и проведения сотрудниками кафедры научных исследований. Он всегда проявлял огромную заботу в создании трудового коллектива, роста его профессиональной квалификации, воспитания в сотрудниках ответственного отношения к работе, чуткости и внимательности к студентам, умелой организации учебного процесса, совершенствования и расширения материальной базы лабораторий.

Наряду с административной работой профессор А.И. Промптов постоянно занимался преподаванием: читал студентам лекции по дисциплинам «Теория резания металлов», «Проектирование и производство металлорежущего инструмента», «Инструментальное обеспечение автоматизированных производств», «Качество поверхности, обработанной резанием», «Технологические остаточные напряжения», руководил курсовым и дипломным проектированием, принимал участие в работе государственных экзаменационных комиссий. А.И. Промптов обладает лучшими профессиональными качествами педагога: требовательностью, широкой эрудицией, кристальной честностью и чутким отношением к студентам, к которым всегда обращается на «Вы».

Неотъемлемой частью трудовой деятельности Александра Иннокентьевича является научная работа, которой он посвятил всю свою жизнь. Докторскую диссертацию на тему «Остаточные напряжения и деформации при обработке мало жестких деталей резанием» защитил в 1975 году. Ученое звание профессора ему присвоено в 1978 году. Он с воодушевлением вовлекал в волшебный мир научных исследований студентов, сотрудников кафедры, работников машиностроительных предприятий. Под его руководством подготовлено и защищено 22 кандидатских и 7 докторских диссертаций, выполнен комплекс работ по внедрению общемашиностроительных нормативов резания при различных видах обработки. Профессор А.И. Промптов основал новое научное направление – «Повышение эксплуатационных свойств деталей машин технологическими методами». Список его научных трудов и учебно-методических разработок включает более 160 наименований. Методические разработки А.И. Промптова, его монографии и сегодня не потеряли актуальности, и многие годы используются преподавателями и студентами при изучении азов технологии машиностроения, являясь основой при освоении дисциплин профессионального блока для будущих технологов и конструкторов.

Будучи коммунистом с 1961 года, Александр Иннокентьевич много времени отдавал общественной работе. Неоднократно избирался членом партбюро первичной парторганизации, членом парткома института, членом бюро Свердловского райкома партии, членом секции «Теории резания и высокопроизводительного инструмента» научного совета «Технология механосборочного производства в машиностроении» при ГКНТ СССР, членом технико-экономического совета при Иркутском обкоме КПСС. По его инициативе при нашем университете был создан и долго функционировал диссертационный совет по научным специальностям «Технология машиностроения» и «Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки», где он исполнял обязанности председателя.

Заслуги А.И. Промптова в научно-педагогической и общественной деятельности отмечены орденами «Знак Почета» и «Дружба народов», Орденом Почета, почетным знаком им. В.И.Татищева «За пользу Отечеству», медалями «За трудовую доблесть», «Ветеран труда» и «В память 350-летия Иркутска», многочисленными грамотами. А.И. Промптов – Почетный профессор ИрГТУ, а в 1991 г. ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР».

Александр Иннокентьевич Промптов до выхода на заслуженный отдых был бессменным членом редколлегии журнала «Вестник Иркутского государственного технического университета» (ныне «iPolytech Journal»), заместителем главного редактора журнала по направлению «Машиностроение и машиноведение».

Друзья, коллеги и ученики тепло поздравляют Александра Иннокентьевича со славным юбилеем и желают юношеского задора, крепкого здоровья и творческого долголетия!