
Некролог

ПРОФЕССОР И.А. ТИХОМИРОВ (1921–2010)



10 декабря 2010 г. на девяностом году жизни скончался выдающийся ученый и человек — доктор физико-математических наук, профессор, действительный член Международной академии авторов научных открытий и изобретений Иван Арсентьевич Тихомиров.

Иван Арсентьевич прошел нелегкий жизненный путь. 7 лет служил в армии и участвовал в трех войнах: Финской (1940), Великой отечественной (1941–1945), Японской (1945). Дважды был ранен и контужен. Инвалид Отечественной войны. За ратный труд он награжден орденами: Отечественной войны I-й и II-й степени, двумя орденами «Красной звезды» и медалями: «За отвагу», «За боевые заслуги», «За взятие Кенигсберга», «За победу над Германией», «За победу над Японией».

С сентября 1946 г. он продолжил свое обучение на физико-механическом факультете Ленинград-

ского политехнического института (ЛПИ), откуда 1 ноября 1939 г. был призван в армию, и с отличием закончил его 24.01.1952 г. Затем работал ассистентом в ЛПИ, а после прохождения аспирантуры под руководством академика Б.П. Константинова и защиты кандидатской диссертации в Физико-техническом институте Академии наук (Ленинград), был направлен на работу в Томский политехнический институт (ТПИ), где с мая 1957 г. успешно занимался научной деятельностью на физико-техническом факультете. 28.04.1970 г. Иван Арсентьевич стал доктором наук, 01.07.1971 г. — профессором.

На физико-техническом факультете ТПИ Иван Арсентьевич Тихомиров основал две новые кафедры № 21 (Ядерная энергетика) и № 23 (Техническая физика), а также научную школу по новым научным направлениям (с организацией учебного

процесса): разделение изотопов, физика и химия плазмы, физика ядерных реакторов и «литиевая проблема», связанная с термоядерными процессами. 30 лет (с 1958 по 1988 гг.) он заведовал кафедрой № 23, затем с 1988 по 2005 гг. был профессором и с 01.07.2005 г. стал профессором-консультантом этой кафедры. За период его работы кафедрой подготовлено около двух тысяч инженеров-физиков.

В 1991 г. И.А. Тихомиров стал организатором и руководителем диссертационного совета по защите кандидатских и докторских диссертаций по специальностям: 01.04.01 – приборы и методы экспериментальной физики, 01.04.08 – физика плазмы, 01.04.14 – теплофизика и теоретическая теплотехника. Лично им подготовлено 87 кандидатов и 25 докторов наук, опубликовано в соавторстве 4 монографии, свыше 900 научных трудов и более 70 изобретений и патентов. Многие его ученики стали крупными руководителями производства науки и высшей школы. Ряд его научно-технических разработок внедрен в атомной, оборонной промышленности и космической технике.

Иван Арсентьевич был творческой, целеустремленной личностью, подлинным энтузиастом своего дела, отличным руководителем, хорошим семьянином и отзывчивым человеком. Его заслуги

перед ТПУ и отечественной наукой отмечены присуждением званий: «Заслуженный профессор Томского политехнического университета», «Почетный работник Высшего образования Российской Федерации», «Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации».

За разработку плазматронов он был отмечен золотой, серебряной и бронзовой медалями ВДНХ, а также Дипломом почета – высшей наградой ВДНХ. За высокие результаты в решении задач по развитию Томского политехнического университета в 2000 г. И.А. Тихомиров был награжден медалью «За заслуги перед ТПУ», Юбилейной медалью «100 лет со дня открытия ТПУ». По итогам конкурса 2000 г. занял первое место среди профессоров ТПУ и стал Лауреатом Томской области в сфере образования и науки за успешную подготовку кандидатов и докторов наук. В мае 2006 г. Иван Арсентьевич был награжден Почетной грамотой губернатора Томской области «За многолетнюю плодотворную работу, большой вклад в развитие науки и высшего образования и в связи со 110-летием университета и 100-летием выпуска первых сибирских инженеров». 21.09.2002 г. Указом Президента награжден «Орденом почета».

Добрая память об Иване Арсентьевиче Тихомирове навсегда сохранится в наших сердцах и делах.