



Памяти профессора Полецкого

27 октября исполнилось 90 лет со дня рождения Александра Тимофеевича Полецкого, профессора, бывшего заведующего кафедрой «Теоретическая механика» Челябинского политехнического института.

Александр Тимофеевич родился в с. Верхний Авзян Белорецкого района Башкирской АССР. Отец Тимофей Евдокимович служил в Красной Армии, работал секретарем волостного исполкома, сельсовета, райвоенкомата. Мать Анастасия Ивановна была домохозяйкой.

В 1936 году Александр Тимофеевич окончил с отличием среднюю школу № 48 Челябинска, в том же году поступил на механико-математический факультет МГУ. В 1941-м получил диплом с отличием научного работника в области механических наук, преподавателя вуза и учителя средней школы.

С 1941 по 1945 год — участник Великой Отечественной войны, последняя должность в армии — начальник артснабжения полка Северного флота; был ранен.

В 1945-м Александр Тимофеевич начал работать старшим преподавателем кафедры теоретической механики в Челябинском механико-машиностроительном институте, а через год — заместителем декана Танкового факультета. С 1961 по 1986 год заведовал кафедрой теоретической механики. На основании защиты опубликованных научных работ в 1970 году получил ученую степень кандидата технических наук, в 1961-м — звание доцента, в 1976-м — профессора.

Награждался орденами и медалями СССР; в 1955-1957 годах избирался депутатом Железнодорожного райсовета.

Умер 26 августа 1986 года.

Блестящее образование, полученное Александром Тимофеевичем, способствовало развитию дара педагога. Его методика решения задач теоретической механики уникальна. Студенты любили слушать лекции Александра Тимофеевича, а коллеги постоянно у него учились.

Под его руководством кафедра теоретической механики стала одной из базовых в университете, широко известной педагогами и учениками в России и странах СНГ. Особенно известны успехи наших студентов на олимпиадах по теоретической механике всех уровней. Он был председателем первой Всесоюзной олимпиады по теоретической механике в 1980 году.

Научные интересы ученого связаны с проблемами динамики сложных машин и механизмов. Особенно известны его научные результаты в области гидродинамической теории смазки. Александра Тимофеевича можно считать родоначальником известной в России и за рубежом школы гидродинамической теории смазки.

В условиях, когда не было вычислительной техники, глубокое знание математического аппарата позволило Александру Тимофеевичу получить аналитические решения для неустановившегося течения тонкого вязкого слоя смазочной жидкости. За научной консультацией по вопросам механики к нему постоянно обращались аспиранты, соискатели степеней, ведущие научные работники вузов, инженеры промышленных предприятий.

Так образовалась школа Полецкого, и многие из общавшихся с ним с гордостью считают себя его учениками.

Александр Тимофеевич Полецкий был земным человеком, любил жизнь во всех ее проявлениях.

Многие помнят его активный отдых летом на базе «Наука»: Помнят как спортсмена, начавшего купаться ранней весной и заканчивавшего поздней осенью, при льдинах. Помнят как лыжника, в течение 15 лет защищавшего честь института на спартакиадах вузов Урала и Сибири. В память о спортивных достижениях Александра Тимофеевича ежегодно проводятся лыжные гонки «Лыжня Полецкого», которые приобрели статус городских соревнований.

Со дня смерти Александра Тимофеевича Полецкого прошло уже 22 года, но мы, его ученики и коллеги, постоянно чувствуем во всех делах присутствие знаний, жизненного опыта, нравственной позиции нашего учителя.