

ЖИЗНЕННЫЙ И ТВОРЧЕСКИЙ ПУТЬ И.Г. НОСОВСЬКОГО

Игорь Георгиевич Носовский – патриарх отечественной науки о трении, остается одной из самых ярких фигур современной трибологии. Область научных интересов Игоря Георгиевича весьма обширна, выполненные под его руководством крупные исследования получили широкое признание как в нашей стране, так и за рубежом.

Проблемой трения твердых тел Игорь Георгиевич начал заниматься в 60-х годах под руководством выдающегося ученого Бориса Ивановича Костецкого. Друзьями, коллегами и соратниками они оставались долгие годы. Значительное место в научной деятельности Игоря Георгиевича занимает концептуальная разработка результатов комплексных исследований влияния газовой среды на развитие различных видов износа деталей машин, структурные аспекты упрочнения и разупрочнения металлических сплавов и защитных покрытий, а также практическая реализация структурно-энергетической теории прочности при создании оптимальных свойств деталей, работающих в экстремальных условиях, и многие другие.

Замечательное качество выполненных им работ заключается в том, что они в равной мере пригодны для научного анализа явлений и для решения сугубо прикладных задач. Быть может, именно в этом наиболее ярко проявились личностные свойства его натуры, которая являет собой редкостный сплав романтизма, прагматизма и самодисциплины.

Кроме этого, будучи полковником и являясь начальником кафедры Киевского института инженеров ВВС Украины, он выполнял большую научно-организационную и общественную работу, связанную с подготовкой высококвалифицированных военных инженеров. Глубоко эрудированный, чувствующий тончайшую сущность мастерства современного педагога, он особое внимание уделял системе развития у преподавателей культуры мышления, общения со слушателями, способности к саморегуляции поведения. Поэтому людей, почитавших его своим учителем, было гораздо больше, чем тех, которых он причисляет к своим ученикам. Личность и ее окружение – суть вещи взаимообусловленные. Игорь Георгиевич подготовил большое количество ученых (кандидатов и докторов наук), работающих в учебных и исследовательских организациях. Он автор более 200 публикаций, в том числе 7 учебников, 5 монографий и целого ряда авторских свидетельств.