



К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Ю. А. СТЕРЕНБОГЕНА



24 февраля известному ученому в области сварки, доктору технических наук, профессору Юрию Александровичу Стеренбогену исполнилось бы 90 лет. Трудовую деятельность Юрий Александрович начал после окончания Уральского индустриального института. Более 60-ти лет научная деятельность

Ю. А. Стеренбогена была неразрывно связана с Институтом электросварки им. Е. О. Патона Национальной академии наук Украины. Работая в этом институте, он защитил кандидатскую и докторскую диссертации, стал профессором, организовал и долгие годы руководил отделом математических методов исследований физико-металлургических процессов сварки. Обладая замечательными человеческими качествами, Юрий Александрович умело подбирал и растил научные кадры. Из созданной им первоначально небольшой лаборатории математических методов исследований вышли такие известные ученые, как академик В. И. Махненко, член-корреспондент НАНУ В. Ф. Хорунов, доктора наук Ю. Я. Грецкий, В. Ф. Демченко и О. Г. Касаткин. Впоследствии Ю. А. Стеренбоген возглавил и много лет руководил отделом физико-металлургических процессов сварки среднелегированных высокопрочных сталей.

В научной деятельности Юрия Александровича глубокие фундаментальные исследования в области свариваемости конструкционных сталей, изучении тепловых, массообменных и металлургических процессов, протекающих при сварке, неразрывно сочетались с внедрением результатов этих исследований в промышленности. Широко известны его работы по технологиям сварки чугуна, дуговой сварке в судостроении, электрошлаковой сварке уникальных конструкций — гидропресса, сталепрокатных станов.

Ю. А. Стеренбоген — автор более 150 научных трудов, нескольких монографий, многочисленных авторских свидетельств. В 1983 г. за разработку и внедрение технологии электрошлаковой сварки в производство оборудования для нефтехимической промышленности Ю. А. Стеренбогену была присуждена Государственная премия УССР. Его труд отмечен также правительственными наградами.

Много сил и внимания Юрий Александрович отдавал подготовке высококвалифицированных научных кадров, был руководителем общеинститутского семинара, председателем Государственной экзаменационной комиссии на сварочном факультете Киевского политехнического института.

Светлая память о Юрии Александровиче Стеренбогене, замечательном человеке и ученом, сохранится в сердцах всех, кто его знал, кто имел удовольствие с ним работать и общаться.