



ПАМЯТИ Л. С. КИРЕЕВА



На 69-м году после тяжелой и продолжительной болезни ушел из жизни доктор технических наук, известный специалист в области сварки в твердой фазе титана и его сплавов Леонид Сергеевич Киреев.

В Институте электросварки им. Е. О. Патона Л. С. Киреев работал с 1969 г., где прошел путь от лаборанта отдела физико-металлургических проблем сварки титановых сплавов и диффузионной сварки металлических материалов до ученого секретаря института, руководителя научно-организационного отдела.

Основным направлением научной деятельности Л. С. Киреева являлось исследование в области сварки в твердой фазе титана и его сплавов с другими металлами, разработка специализированного оборудования.

В период с 1990 до 2013 гг. Л. С. Киреев работал в должности ученого секретаря института, принимал непосредственное участие в формиро-

вании тематики научно-исследовательских работ для их включения в программы различного уровня. Он осуществлял систематический контроль за своевременным и качественным исполнением утвержденных Отделением физико-технических проблем материаловедения НАН Украины тематических планов.

Свой богатый научный и жизненный опыт Л. С. Киреев неустанно и щедро передавал молодым сотрудникам, помогал им советом и делом в подготовке и защите диссертаций. Руководил организацией международных молодежных конференций, курировал работу с молодыми специалистами, аспирантами, докторантами, соискателями, стажерами и практикантами. В течение многих лет участвовал в работе специализированного ученого совета при ИЭС им. Е. О. Патона по защите докторских и кандидатских диссертаций.

Л. С. Киреевым опубликовано 90 научных работ, в том числе шесть монографий; он является соавтором паспорта по специальности 05.03.06 «Сварка и родственные процессы и технологии».

Выражаем глубокие соболезнования родным и близким по поводу кончины Л. С. Киреева.

ПАМЯТИ А. А. КАЙДАЛОВА



На 66-м году жизни скоропостижно скончался доктор технических наук, международный инженер-сварщик, лауреат Премии Совета Министров СССР, вице-президент Общества сварщиков Украины, известный специалист в области технологии электронно-лучевой сварки и упрочнения поверхности Анатолий Андреевич Кайдалов.

После окончания в 1971 г. Харьковского государственного университета им. А. М. Горького по специальности «Радиофизика и электроника» А. А. Кайдалов работал в Институте электросварки им. Е. О. Патона, где прошел путь от аспиранта до заведующего лабораторией.

Основное направление его научной деятельности было связано с разработкой и совершенствованием технологий электронно-лучевой сварки и технологий упрочнения поверхностей изделий. А. А. Кайдалов принимал непосредственное участие в разработке и внедрении технологий и обо-

рудования для электронно-лучевой сварки крупногабаритных изделий из толстолистовых сталей и титановых сплавов для предприятий авиа- и судостроительной промышленности, в создании программного и автоматического управления процессами электронно-лучевой сварки и термоупрочнения. Выполнил серию работ по разработке технологий электронно-лучевой сварки и термоупрочнения поверхности, разработал, в частности, технологию упрочнения металлорежущего инструмента плазменным разрядом в вакууме.

В последние годы А. А. Кайдалов сконцентрировал свое внимание на исследованиях в области резки и очистки поверхности конструкционных материалов, влиянии широкополосных ультразвуковых колебаний на качество сварных соединений и изделий.

Глубокие знания А. А. Кайдалова в различных областях сварочного производства снискали ему заслуженное признание и высокий авторитет среди сварщиков не только Украины, но и за рубежом.