



МОИСЕЕВУ Юрию Васильевичу

23 октября 2014 г. исполняется 75 лет заведующему отделом автоматизации Физико-технологического института металлов и сплавов НАН Украины доктору технических наук Юрию Васильевичу Моисееву.

Ю. В. Моисеев родился 23 октября 1939 г. в селе 1-е Парголово Парголово-ского района Ленинградской области. После окончания в 1956 г. средней школы в г. Алма-Ата проработал год бетонщиком строительного-монтажного управления. С 1957 по 1962 г. учился на механико-металлургическом факультете Харьковского политехнического института. Получил квалификацию инженера-механика по специальности «Машины и технология литейного производства» и был направлен на работу в Институт литейного производства АН УССР (ныне Физико-технологический институт металлов и сплавов НАН Украины), в котором работает по настоящее время. Юрий Васильевич последовательно занимал должности инженера, старшего инженера, ведущего инженера, главного конструктора, младшего, старшего научного сотрудника, заведующего отделом специальных способов литья СКТБ ИПЛ АН УССР, а с 1984 г. возглавляет отдел автоматизации института.

Спектр выполняемых Ю. В. Моисеевым научных исследований охватывает достаточно широкий круг проблем литейного производства. В их числе – изучение строения и механизма образования шаровидного графита в чугунах, исследование реологических свойств литейных сплавов и влияния физического воздействия на литейные процессы в интервале кристаллизации сплавов. Особое место в его деятельности занимают исследования, направленные на создание автоматизированных процессов и оборудования для изготовления отливок специальными способами литья. При его участии создан типоразмерный ряд оборудования для литья под низким давлением, установки центробежного литья, литья с направленной кристаллизацией, литья под электромагнитным давлением. Это оборудование стало составной частью организованных на машиностроительных предприятиях страны промышленных участков и цехов литья под давлением.

В последние годы под руководством Ю. В. Моисеева в результате выполнения цикла работ по неразрушающей структуроскопии литейных сплавов созданы образцы малогабаритных переносных приборов для оперативной оценки характеристик материалов отливок с использованием акустического, магнитного, токовихревого и термоэлектрического методов.

По результатам исследований Ю. В. Моисеевым было опубликовано более 170-ти научных работ, в том числе 2 монографии, получено около 80 авторских свидетельств и патентов на изобретения, защищена в 1969 г. кандидатская, а в 1987 – докторская диссертации. В 1997 г. ему присвоено звание старшего научного сотрудника.

Ю. В. Моисеева отличает активная научно-организационная деятельность как члена ученого совета ФТИМС НАН Украины, члена специализированного совета по присуждению ученых степеней НТУУ «КПИ», председателя экзаменационной комиссии инженерно-физического факультета НТУУ «КПИ». Это никоим образом не мешает ему принимать активное участие в общественной жизни института, в коллективе которого своей принципиальностью, порядочностью и человечностью он завоевал прочный авторитет.

Поздравляя Ю. В. Моисеева с 75-летием, коллектив Физико-технологического института металлов и сплавов НАН Украины и редакционная коллегия журнала желают ему крепкого здоровья, счастья, семейного благополучия и новых творческих свершений!