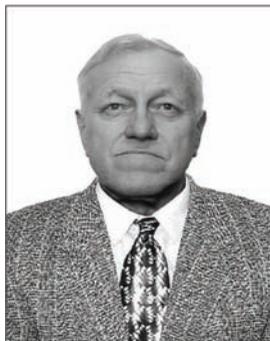


НАШИ ПОЗДРАВЛЕНИЯ

И. В. ШЕЙКО — 75



Седьмого августа 2018 г. исполнилось 75 лет ведущему научному сотруднику отдела «Плазменно-шлаковой металлургии» ИЭС им. Е. О. Патона доктору технических наук И. В. Шейко.

Иван Васильевич родился в г. Старобельск Луганской области в семье потомственного кузнеца.

И следствием с детства впитанной любви к металлу стало его поступление в ведущий технический вуз Украины — Киевский политехнический институт на механико-технологический факультет по специальности «Литейное производство черных и цветных металлов». После получения в 1967 г. диплома инженера-металлурга желание заниматься научной деятельностью преопределило его дальнейшую судьбу. Трудовая биография И. В. Шейко началась с работы в Институте проблем литья (ныне ФТИМС). В 1969 г. он поступил в аспирантуру ИЭС им. Е. О. Патона, где и поныне вот уже более 45 лет плодотворно работает. В 1975 г. он защитил кандидатскую диссертацию, а в 2003 г. — докторскую.

Работая в новом тогда направлении, связанном с плазменно-дуговой плавкой, и одновременно развивая использование высокочастотного нагрева в металлургии, И. В. Шейко были созданы научные и технологические основы процесса переплава расходоуемого плазмотрона и индукционной плавки в секционном кристаллизаторе. Под его руководством и при непосредственном участии разработаны ряд технологических процессов и плавильных агрегатов с индукционным нагревом, а также плазменно-дуговых нагревателей для интенсификации плавки в индукционных открытых

и вакуумных печах, которые внедрены на предприятиях металлургического и машиностроительного комплексов (ПО «Киевтрактордеталь», «Днепроспецсталь», «Электросталь», Свердловский завод по переработке цветных металлов, Ленинбадский комбинат редких металлов и др.). Характерной особенностью всей научной деятельности Ивана Васильевича является сочетание высокого научного уровня проводимых исследовательских работ с их практическим воплощением.

В настоящее время Иван Васильевич является ведущим научным сотрудником, членом специализированного ученого совета по защите диссертаций. На его счету около 250 научных публикаций в печатных изданиях, свыше 70 авторских свидетельств и 15 патентов на изобретения. И. В. Шейко соавтор учебника для металлургических вузов и четырех монографий. Среди них ставшая в 2016 г. победителем конкурса на лучшее книжное издание НАН Украины «Плазменно-индукционное выращивание профилированных монокристаллов тугоплавких металлов», а также «Плазменные технологии и оборудование в металлургии и литейном производстве», переизданная в Англии и Китае. И. В. Шейко является лауреатом премии им. Е. О. Патона НАН Украины за цикл работ, посвященных использованию плазменных процессов и оборудования в металлургической промышленности.

Отличительной чертой Ивана Васильевича является высокая трудоспособность и жизнелюбие. Он пользуется заслуженным авторитетом у коллег и сотрудников института.

Дорогой Иван Васильевич! Искренне поздравляем Вас со славным юбилеем! Желаем новых творческих свершений, крепкого здоровья, счастья и процветания!

Подписку на журнал «Современная электрометаллургия» можно оформить непосредственно через редакцию (в т. ч. на электронную версию) или по каталогам подписных агентств «Пресса», «ПресЦентр», «АС-Media», «Информнаука», «Меркурий».