

НАШИ ПОЗДРАВЛЕНИЯ



В августе исполнилось 60 лет академику Академии высшей школы Украины, доктору технических наук Украины, профессору, заместителю ректора Приазовского государственного технического университета, заведующему кафедрой оборудования и технологии сварочного производства Вячеславу Александровичу Роянову. Окончив в 1964 г. Ждановский металлургический институт, он прошел путь от инженера-исследователя до заведующего кафедрой (1980) и первого проректора ПГТУ (1994).

Деятельность по подготовке инженерных кадров В. А. Роянов сочетает с научно-исследовательской работой. Им совместно с К. В. Багрянским была разработана теория массообмена между шлаком и расплавом в реакционной зоне при сварке и наплавке под керамическими флюсами. Получили известность работы В. А. Роянова по интенсификации процессов легирования наплавленного металла и плавления электродов. В последние годы он активно разрабатывает теоретические основы повышения прочности сцепления газотермических покрытий и создает серию порошковых электродов для их напыления. В. А. Рояновым опубликовано свыше 100 научных и учебно-методических работ, в том числе три монографии.

Исполнилось 70 лет Виктору Алексеевичу Ковтуненко, известному специалисту в области конструктивно-технологической прочности сварных конструкций, кандидату технических наук, лауреату Государственной премии УССР, заведующему лабораторией ИЭС им. Е. О. Патона. После окончания Киевского политехнического института в 1956 г. по настоящее время В. А. Ковтуненко работает в ИЭС им. Е. О. Патона, сочетая научную деятельность с практической инженерной, связанной с внедрением прогрессивных технологий сварки в строительстве. При его активном участии осуществлялось строительство ряда уникальных инженерных сооружений: телевышка в Петербурге, глубоководные стационарные основания для разведки и добычи нефти и газа в акваториях Черного, Каспийского и Балтийского морей, крупногабаритные многослойные рулонированные сосуды высокого давления, металлические мосты в Каменец-Подольске, Днепропетровске, Днепродзержинске, Одессе, Киеве. В настоящее время под руководством В. А. Ковтуненко выполняется большой объем работ по разработке и внедрению новых прогрессивных технологий автоматической сварки и оборудования при строительстве и реконструкции мостов в г. Киеве и Днепропетровске, морского причала в Одессе. Он является автором и соавтором 63 научных работ, а также 14 авторских свидетельств на изобретения.



В ноябре исполнилось 60 лет Анатолию Александровичу Рыбакову, кандидату технических наук, заведующему отделом ИЭС им. Е. О. Патона. Около 40 лет юбиляр посвятил инженерной и научной деятельности, направленной на создание высокоэффективных производств, материалов, сварочных и других технологий, обеспечение качества сварных соединений и надежности магистральных газо-, нефтепроводов. Сварочные технологии в производстве труб большого диаметра были и остаются одним из главных направлений научной и практической деятельности А. А. Рыбакова. Разработанная при его активном участии трехслойная сварка, впервые освоенная при производстве спиральношовных труб, впоследствии стала основополагающим компонентом технологии, повсеместно используемой в современном трубном производстве.

Руководимый А. А. Рыбаковым отдел обеспечил выполнение комплексных работ по созданию опытно-промышленного производства принципиально нового вида продукции — труб многослойной конструкции, использование которых в будущем может стать основой создания газовых магистралей сверхвысоких рабочих параметров. В последнее время его научные интересы связаны с разработкой многодуговой сварки с программным управлением технического состояния и восстановлением старых трубопроводных систем, оценкой процессов старения и выбором новых материалов, предупреждением коррозионных разрушений. Серьезное внимание уделяется нормативному обеспечению новых разработок.