

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

Алексей Петрович МЕЛЬНИКОВ

50 лет со дня рождения



Мельников Алексей Петрович родился 18 марта 1951 г. в деревне Марковичи Гомельской области. В 1977 г. окончил Белорусский политехнический институт по специальности “Машины и технология литейного производства”. В 1984 г. поступил в заочную аспирантуру БПИ, которую окончил в 1988 г., успешно защитив кандидатскую диссертацию по интенсификации технологического процесса непрерывного горизонтального литья чугуна.

Трудовая деятельность Алексея Петровича с 1974 г. связана с гомельским литейным заводом “Центролит”: инженер, мастер, механик цеха плавки, заместитель начальника по технической части, начальник цеха плавки и литейного цеха № 2, начальник центрально-заводской лаборатории, главный металлург завода.

В 1993 г. А. П. Мельников назначен на должность директора Белорусского научно-исследовательского и конструкторско-технологического института литейного производства “БелНИИлит”. В 1993 г. он окончил Академию Управления при Совете Министров Республики Беларусь по специальности “Экономика и управление производством”, ему присвоена квалификация менеджер-экономист. В 1996 г. защитил

докторскую диссертацию в Международной академии информационных процессов и технологий с присвоением ученого звания профессора в области информационных технологий (машиностроение). Является действительным членом (академиком) Международной академии информационных процессов и технологий.

Основную научную и практическую деятельность А. П. Мельников осуществляет в области литейного производства, в частности в разработке и внедрении эффективных ресурсо- и материалосберегающих экологически безвредных технологических процессов и получении высококачественных отливок. Результаты работ, выполненных в этом направлении совместно с учеными БПИ и НАН Беларуси, внедрены на гомельском заводе “Центролит”, что обеспечивает значительную экономию формовочных и шихтовых материалов, снижение потребления дорогостоящих стержневых смесей, улучшает экологическое состояние окружающей среды. За эти работы ему присуждена Государственная премия Республики Беларусь.

В настоящее время при его непосредственном участии создаются комплексы высокоэффективного оборудования и технологии для получения высококачественных литых заготовок. Многие виды оборудования являются объектом экспорта в Болгарию, КНР и страны СНГ.

Под руководством А. П. Мельникова в НП РУП “Институт БелНИИлит” создаются компьютерные технологии для проектирования техпроцессов, оборудования и технологической оснастки для литейного производства.

А. П. Мельников опубликовал более 30 научных статей, им разработано и защищено охранными документами около 60 изобретений.

В 1997 г. А. П. Мельникову присуждена премия Министерства промышленности в области науки и технологии за освоение впервые в Республике Беларусь эффективной и экологически безопасной технологии получения высокопрочного чугуна в газовой вагранке.

В течение последних лет он успешно совмещает производственную, научную и общественную деятельность с преподаванием в ряде вузов Беларуси, является членом Президиума Белорусского объединения литейщиков и металлургов Республики Беларусь, членом редакционного совета международного научно-технического журнала “Литейное производство”.

Поздравляя Алексея Петровича Мельникова с Юбилеем, белорусские литейщики и металлурги желают ему долгих лет жизни, крепкого здоровья, успехов в его плодотворной деятельности на благо науки и производства нашей страны!