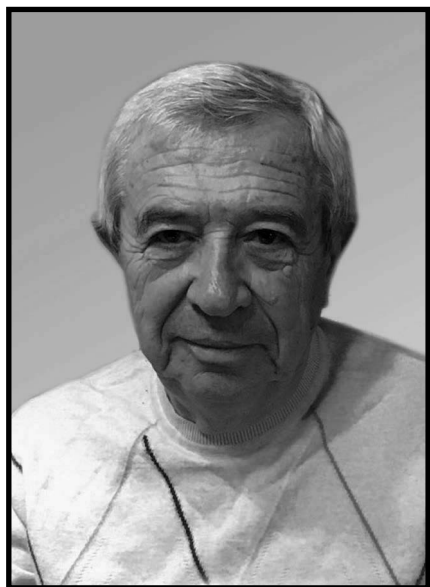




Пам'ятаємо

Кім Степанович Богдан

18 листопада 2021 року у віці 83 років пішов з життя ветеран Фізико-технологічного інституту металів та сплавів Національної академії наук України, доктор технічних наук, старший науковий співробітник, один з провідних вітчизняних фахівців в галузі механізації і автоматизації металургійних та ливарних процесів **КІМ СТЕПАНОВИЧ БОГДАН**.

К. С. Богдан народився в 1938 р. у Кіровоградській обл. Після закінчення у 1960 р. Київського політехнічного інституту його прийнято на роботу в Інститут ливарного виробництва (нині – ФТІМС НАН України), де й працював

усе своє життя, спочатку у відділі автоматизації, а згодом – у відділі магнітної гідродинаміки. Загальний стаж його наукової роботи склав більше 60 років.

1969 р. К. С. Богдан захистив кандидатську, а 2000 р. – докторську дисертацію. Головним напрямком його досліджень і розробок стало створення засобів та систем автоматизації вагового дозування сипучих, кускових, крупнокускових матеріалів для технологій металургійного і ливарного виробництва, а також кероване дозоване розливання металевих розплавів чорних та кольорових металів. Завдяки проведенню К. С. Богданом теоретичним і експериментальним дослідженням, було розраховано, сконструйовано, виготовлено та успішно впроваджено на багатьох промислових підприємствах оригінальне вагодозувальне обладнання спеціального призначення, про що свідчать майже 100 успішно виконаних договорів і контрактів з підприємствами в Україні, близькому та далекому зарубіжжі (зокрема, у Болгарії, Республіці Корея).

Результати плідної професійної діяльності К. С. Богдана знайшли відображення у майже 300 наукових публікаціях, у т. ч. 3 монографіях, більш ніж 100 патентах і авторських свідоцтвах на винаходи, більш ніж 100 публікаціях у провідних вітчизняних та закордонних фахових виданнях, кількох десятках доповідей на конференціях.

К. С. Богдан був науковим керівником багатьох дипломних проектів студентів вищих навчальних закладів, брав участь у фаховій підготовці аспірантів і докторантів, неодноразово виступав в якості опонента кандидатських та докторських дисертацій, був членом експертної ради ВАК України, проводив експертну оцінку науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт.

Завдяки своїм непересічним людським якостям Кім Степанович провадив значну громадську роботу – довгі роки був головою профспілкового комітету ФТІМС НАН України, членом Київського регіонального комітету і Центрального комітету профспілки працівників НАН України.

Колектив Фізико-технологічного інституту металів та сплавів НАН України висловлює щирі співчуття рідним та близьким Кіма Степановича Богдана.