

Виктор Михайлович Глушков

К 90-летию со дня рождения

24 августа исполнилось бы 90 лет со дня рождения выдающегося ученого XX столетия. Однако судьба жестоко обошлась с ним: он прожил немногим более 58 лет.

Блестящий алгебраист Виктор Михайлович потеснил ряды великих алгебраистов мира, разрешив в своей докторской работе «Топологические локально-нильпотентные группы» пятую проблему Гильберта. Улыбка судьбы – переезд Виктора Михайловича в Киев, где он возглавил институт кибернетики, реорганизованный им в кибернетический центр НАН Украины. Кибернетика становится любовью этого великого человека.

В институте кибернетики, носящем сегодня имя Глушкова, могучий талант Виктора Михайловича засверкал всеми гранями. Разработав теоретический фундамент кибернетики, Виктор Михайлович определил все возможные и невозможные ее приложения.

Главные направления работы академика:

- Современная алгебра. Проблемы Гильберта.
- Абстрактная теория автоматов.
- Математический фундамент приложений кибернетики от систем управления производством, топологии транспортных систем до зенитных управляемых ракет.
- Математический фундамент автоматизации проектирования вычислительных средств. Система ПРОЕКТ.
- Теоретические основы автоматизации умственного труда. В частности – автоматизация доказательства теорем.
- Общегосударственная система управления (ОГАС).
- Математика в биологии и медицине.
- Философское развитие кибернетики.
- Кибернетика – любовь моя. И многие другие.

Необычайная интуиция, богатая фантазия и желание проникнуть в самую глубину предмета исследования, государственный подход к разрешению государственных проблем методами и средствами кибернетики, умение увлекать своими идеями коллектив, пробудить в нем интерес к практическому выражению замысла – эти особенности академика В.М. Глушкова всегда восхищали его учеников, коллег и навсегда останутся образцом для подражания.

«Какой светильник разума угас,

Какое сердце биться перестало...»

К большому сожалению, все меньше профессионалов используют богатейшее наследие этого великого Человека.

Редколлегия