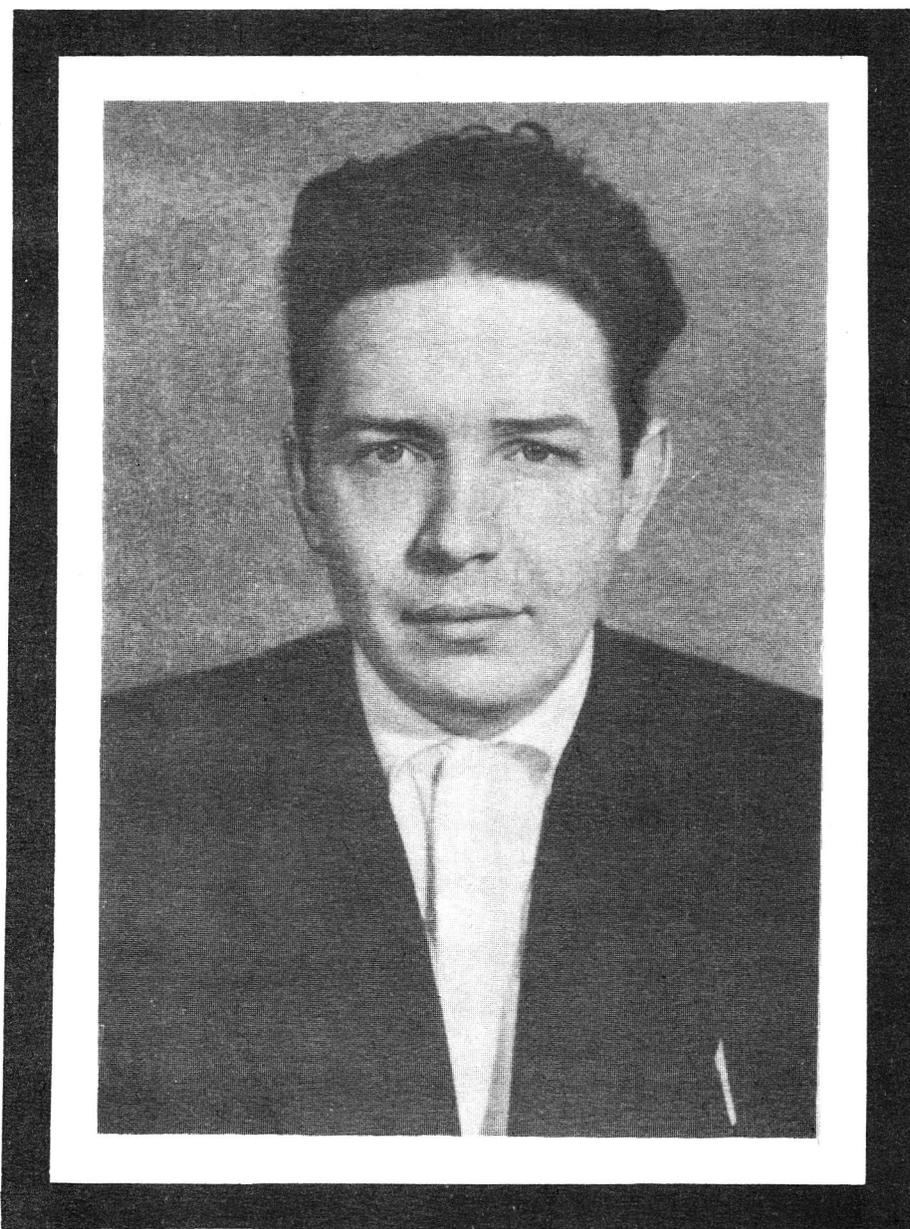


Памяти
Виталия Константиновича
КОРОБКОВА



2 октября 1973 г. на сороковом году жизни скончался талантливый математик, заместитель директора Института математики, кандидат физико-математических наук Виталий Константинович Коробков.

Он прожил короткую, наполненную напряженной работой жизнь. Работая на стыке прикладных и абстрактных областей математики, он был одним из ведущих советских специалистов и идеологов в дискретном анализе, а также в математической кибернетике в целом. Глубоко чувствуя сам дух математического творчества, он в прикладных задачах умел выявлять внутреннее ядро и красоту, а его математические конструкции оказались в своих следствиях важными для практики. Для него характерно бескомпромиссное стремление к совершенству результатов, плодотворность и глубина замыслов. Отсюда то большое воздействие, которое он оказывал на возглавляемый им коллектив Отделения теоретической кибернетики в Институте математики.

С 1956 г. В.К.Коробков живет и работает в Академгородке. Как ученый, он заявил себя очень рано, выполнив уже на втором курсе МГУ под руководством ныне члена-корр. АН СССР О.В.Лупанова весьма интересную работу по синтезу релейных схем. Далее он развил такой аспект исходной задачи, который связан с известной трудной проблемой Дедекина о структурах, стоявшей без продвижения около 80 лет. Им было получено и самое существенное продвижение в ее решении, за которым последовала серия работ у нас и за рубежом. Примечательно, что "классичность" этой проблемы не помешала В.К.Коробкову получить из ее решения ряд следствий, весьма важных для приложений. Так, ему удалось вскрыть подходы к резкому снижению трудоемкости задач целочисленного программирования - очень важной области оптимизации.

В работах В.К. Коробкова вся проблема получила принципиально новое и весьма перспективное освещение. Сделаны наблюдения исключительной ценности, оказались "на подозрении" весьма интересные общие закономерности. Примечательно также, что у В.К.Коробкова наместились отсюда выходы в первоначально упомянутый синтез схем - цепь как бы готовилась замкнуться в кольцо, охватывающее важнейшие области дискретного анализа и дающее их в замечательном живом единстве.

Работа В.К. Коробкова на посту руководителя большого научного коллектива началась около пяти лет назад. Зная о неотвратимом исходе обнаружившейся у него тяжелой болезни, он успешно руководил коллективом и провел его через ряд весьма значительных трудностей, работал как ученый и организатор с полной отдачей еще буквально за считанные дни до смерти.

В.К.Коробков вел большую педагогическую работу, много внимания уделял общественным делам. Он неоднократно избирался в местном институте, выступал с лекциями. Виталий Константинович - член ряда математических редколлегий, в том числе член редколлегии сборника "Управляемые системы", член Всесоюзной комиссии по исследованию операций. За свои заслуги он награжден орденом Трудового Красного Знамени.

В.К. Коробков останется в памяти людей как талантливый ученый, как пример глубокой и подлинной преданности науке, как очень гуманный и очень мужественный человек, как глубоко и широко сознающий свою ответственность гражданин и патриот, приверженец Сибири, надежный товарищ и друг, мудрый руководитель коллектива. Светлая память о Виталии Константиновиче навсегда сохранится в наших сердцах.