



СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ

ПАМЯТИ АКАДЕМИКА В.С. МИХАЛЕВИЧА — К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Владимир Сергеевич Михалевич родился 10 марта 1930 года в городе Чернигове. Высшее образование получил в Киевском государственном университете им. Тараса Шевченко. Первые научные работы он выполнял под руководством академика АН УССР Б.В. Гнеденко, будучи студентом Киевского госуниверситета. В 1953–1956 гг. Владимир Сергеевич продолжил учебу в аспирантуре при Московском государственном университете под руководством академика А.Н. Колмогорова. После успешной защиты кандидатской диссертации в 1956 г. возвратился в Киевский государственный университет, где начал читать новые курсы лекций по теории игр и статистическому анализу на механико-математическом факультете. Их посещали студенты, ставшие впоследствии докторами, членами-корреспондентами и академиками Национальной академии наук Украины (А.А. Летичевский, И.Н. Коваленко, Н.З. Шор, А.Н. Шарковский, В.Н. Редько, Ю.М. Ермольев и др.). С 1958 г. В.С. Михалевич связал свою научную деятельность с фундаментальными исследованиями в математической кибернетике и ее применении в народном хозяйстве. Разработка идей последовательного анализа вариантов и динамического программирования принесла молодому ученому мировое признание.

В 1958 г. директор Вычислительного центра АН УССР В.М. Глушков предложил Владимиру Сергеевичу Михалевичу перейти в ВЦ и возглавить группу специалистов по теории вероятностей и математической статистике для выполнения работ в области теории надежности электронных устройств и исследования операций. Учитывая значение вычислительной техники для управления народным хозяйством, в 1960 г. В.М. Глушков подписал приказ о создании под руководством В.С. Михалевича отдела экономической кибернетики. Отдел готовил научных специалистов по оптимальному планированию, управлению народным хозяйством, исследованию операций, проектированию сложных объектов и систем, моделированию и автоматизации процессов на транспорте и т.п. В 1960–1962 гг. в отделе стажировались свыше 100 человек из различных регионов СССР (Якутии, Иркутска, Закавказья, Средней Азии, Молдавии и др.).

В.С. Михалевич внес существенный вклад в становление Института кибернетики в Советском Союзе и в его дальнейшее признание как всемирно известного научного центра. Здесь в полной мере проявился также его организаторский талант.

С 1962 г. В.С. Михалевич был первым заместителем директора Института кибернетики АН УССР, а в 1982 г. возглавил этот институт. Он плодотворно работал над вопросами организации научных исследований в Национальной и Российской академиях наук, а также в других научных центрах СССР и за рубежом. Под руководством В.С. Михалевича разработано и реализовано немало важных народнохозяйственных проектов по информатике, вычислительной технике и автоматизированным системам. Владимир Сергеевич был инициатором разработки Национальной программы информатизации Украины.

В.С. Михалевич был академиком-секретарем Отделения информатики, вычислительной техники и автоматизации, членом Президиума НАН Украины, членом многих комиссий, советов и комитетов, формирующих научную политику в государстве, советником Президента Украины.

На протяжении всей своей деятельности В.С. Михалевич уделял много внимания подготовке квалифицированных научных кадров, создал авторитетную научную школу в области оптимизации и системного анализа. Среди его учеников много всемирно известных ученых, возглавляющих научные коллективы в странах СНГ и других государствах. Он был председателем Совета Международного института прикладного системного анализа в Вене (Австрия).

Государство и всемирная научная общественность отметили вклад В.С. Михалевича в развитие науки и научно-технического прогресса. Он был награжден многими государственными наградами, ему были присвоены многие почетные звания. С 1982 г. Владимир Сергеевич был депутатом Верховного Совета СССР, академиком АН УССР (1973), академиком АН СССР (1984), Лауреатом Государственной премии СССР (1981).

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА