

**ІГОР БОРИСОВИЧ РОМАНЕНКО**  
(28.04.1975 – 09.02.2011)



9 лютого 2011 року після тривалої тяжкої хвороби не стало доцента кафедри математичної фізики механіко-математичного факультету, кандидата фізико-математичних наук, доцента, лауреата премії Президента України для молодих вчених Ігоря Борисовича Романенка.

І. Б. Романенко народився 28 квітня 1975 року у Києві. Ще під час навчання у школі Ігор виявив здібності до математики, фізики, хімії, літератури. Після закінчення середньої школи у 1992 році він вступив на механіко-математичний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка, згодом спеціалізувався по кафедрі математичної фізики. Викладачі факультету пам'ятають І. Б. Романенка як старанного і сумлінного студента – він вважався одним з найкращих студентів курсу.

У 1997 році після закінчення з відзнакою механіко-математичного факультету Ігоря запросили на викладацьку роботу – він почав працювати асистентом кафедри математичної фізики і вступив до аспірантури Інституту математики НАН України (без відриву від виробництва), де під керівництвом академіка НАН України І. В. Скрипника в 2001 році успішно захистив кандидатську дисертацію на тему "Топологічні характеристики загальних нелінійних параболічних задач".

Працюючи на кафедрі математичної фізики спочатку асистентом, а потім з 2003 року – доцентом, Ігор Борисович сумлінно ставився до своїх обов'язків і за коротких час став одним з провідних викладачів кафедри математичної фізики. Він проводив практичні заняття з нормативних курсів "Інформатика і програмування", "Практикум з ЕОМ", "Комплексний аналіз", "Рівняння математичної фізики", "Методи обчислень", читав лекції з курсу "Комплексний аналіз", викладав для студентів кафедри математичної фізики низку спеціальних курсів лекцій, згодом розробив і викладав для магістрів механіко-математичного факультету нормативні курси лекцій "Диференціальні рівняння з частинними похідними", "Узагальнені функції в математичній фізиці" "Векторний аналіз і теорія поля" та проводив практичні заняття з цих курсів. І. Б. Романенко вів плідну методичну роботу – його перу належить 5 навчальних посібників і 9 науково-методичних розробок з комплексного аналізу та математичної фізики для студентів механіко-математичного факультету, 12 методичних праць з елементарної математики для учнів загальноосвітніх шкіл.

Неабиякий педагогічний хист і ґрунтовні знання з математики дозволяли Ігорю Борисовичу на високому рівні викладати навчальний матеріал. Як викладач доцент І. Б. Романенко був строгим, вимогливим і принциповим, він сильно переживав, коли студенти погано засвоювали матеріал, весь час намагався різними шляхами заохотити студентів до навчання. Незважаючи на свою строгість і вимогливість, Ігор Борисович був чуйною, співчутливою людиною і завжди намагався допомогти студентам у навчанні. І. Б. Романенко з великою повагою ставився абсолютно до усіх студентів, які у нього навчалися. Студенти поважали Ігоря Борисовича, любили його, хоча добре знали, що він нікому не давав поблажок.

Поважали І. Б. Романенка не тільки у студентських колах. Високий рівень підготовки, працюovitість, педагогічна майстерність, вимогливе і в той же час дружнє ставлення до студентів – все це дозволило Ігорю Борисовичу заслужити повагу серед колег кафедри і факультету, які вважали його висококваліфікованим викладачем і науковцем.

Незважаючи на значне педагогічне навантаження, Ігор Борисович продовжував вести плідні наукові дослідження – він активно працював над докторською дисертацією. Його наукові інтереси стосувалися теорії топологічних методів аналізу крайових задач для квазілінійних та нелінійних параболічних рівнянь високого порядку. У наукових працях І. Б. Романенка за допомогою аналізу топологічних характеристик типу степеня відображення, пов'язаного з досліджуваними рівняннями, вивчалася питання про єдиність і локальне існування розв'язку загальної крайової задачі для нелінійного параболічного диференціального рівняння довільного (парного) порядку, а за наявності апріорної оцінки розв'язку – існування його глобального розв'язку. Наукові результати Ігоря Борисовича мали конструктивний характер, оскільки дозволяли не лише отримати відповідь на питання про існування та єдиність розв'язку, а й побудувати наближені розв'язки досліджуваних задач, зокрема, в його працях доведено сильну збіжність послідовності гальоркінських наближень розв'язку нелінійної параболічної крайової задачі. Він автор 23 наукових статей.

Наукові результати І. Б. Романенка отримали високу оцінку – у 2009 році за цикл наукових праць "Дослідження розв'язків крайових задач для еліптичних і параболічних рівнянь у неканонічних областях" у складі авторського колективу І. Б. Романенку було присуджено премію Президента України для молодих вчених.

Ігор Борисович був неординарною особистістю. Ще в студентські роки багатогранна натура Ігоря Борисовича не дозволяла йому зосередитись виключно на навчанні. У цей час він починає захоплюватися туризмом, ходить із друзями у походи і сам їх організовує, залучає до свого захоплення багато молодих людей. А ще Ігор – один з лідерів команди КВК факультету, пише вірші, співає, грає на гітарі. Своїм захопленням він залишався вірним і після закінчення навчання в університеті – продовжував ходити у туристичні походи, плавати на байдарках, грати у КВК навіть тоді, коли став поважним викладачем.

Багатогранна натура, кипуча енергія, талант організатора і менеджера не дозволяли Ігорю Борисовичу обмежитися лише науковою та педагогічною діяльністю. Він намагався реалізувати себе і в інших сферах життя. І це в нього гарно і вдало виходило. Майже відразу після приходу на роботу до університету Ігор Борисович організував навчальний центр, в якому школярі мали можливість глибше вивчати математику, інформатику і програмування. У цьому центрі працювали однокурсники Ігоря Борисовича і студенти факультету.

На жаль, реалії тих часів завадили цьому навчальному центру успішно розвиватися далі, але І. Б. Романенко на цьому не зупинився. Згодом він організував туристичну фірму "4 сторони" – своє захоплення туризмом Ігор Борисович поставив на професійну основу. Фірма займалася організацією туристичних маршрутів і походів як для початківців, так і для досвідчених туристів. На базі фірми працювали курси з підготовки інструкторів з туризму, одним з кращим серед яких був сам Ігор. Разом з Ігорем Борисовичем працювали його однодумці: колишні студенти факультету, друзі по студентських походах. Згодом, коли туристична фірма "4 сторони" вийшла на стабільний рівень діяльності, Ігор Борисович мабуть зрозумів, що вона не зможе дозволити реалізувати всі його творчі задуми. Властива математику здатність логічно мислити, аналізувати різноманітні ситуації, робити висновки дозволили І. Б. Романенку проявити себе і у фінансовій сфері. В останні роки свого життя Ігор Борисович активно займався вивченням і аналізом фінансової ситуації в Україні, він написав низку праць і підготував власні навчальні курси з основ фінансової діяльності, в яких виклав свої міркування стосовно фінансових ринків, можливостей інвестування коштів, організував компанію з навчання основ фінансової діяльності, проводив регулярні семінари, на яких обговорювалася економічна та фінансова ситуація в Україні.

На жаль, багатьом планам Ігоря Борисовича Романенка не довелося здійснитися.

Ігор був спокійним, стриманим і ввічливим у спілкуванні, гарним і надійним товаришем, на підтримку і допомогу якого завжди можна було розраховувати. Як співробітник кафедри він ніколи не ставив свої інтереси вище інтересів своїх колег, кафедри, факультету. Всі доручення – і з розробки нових курсів лекцій, і з рецензування дисертацій і навчальних посібників, і з оформлення кімнати засідань вченої ради факультету виконувалися ним добросовісно, на високому професійному рівні. Він допомагав багатьом молодим колегам по кафедрі підбирати матеріали для наукової роботи, нормативних і спеціальних курсів. Такі прохання Ігор зустрічав із розумінням і нікому не відмовляв у допомозі. Ігоря Борисовича любили.

І. Б. Романенко боровся з тяжкою хворобою до останніх днів, сподівався на одужання, ніколи не жалівся. Стороння людина не могла б подумати, що він тяжко хворий – хвороба ніяк не позначалася на виконанні ним своїх професійних обов'язків.

Світла пам'ять про Ігоря Борисовича, як гарного фахівця – викладача і науковця, колегу, прекрасну людину назавжди збережеться в наших серцях.

**Городній М. Ф., Парасюк І. О., Глуценко А. А., Самойленко В. Г., Мельник Т. А.,  
Кириченко А. М., Данілов В. Я., Вакал Є. С., Довгий Б. П., Попов В. В.,  
Обвінцев О. В., Ловейкін А. В., Верьовкіна Г. В., Самойленко Ю. І.,  
Крєневич А. П., Бородін В. А., Парусімов Г. В., Попова Н. А., Рукавцова І. І.**