

ЗМІШАНІ ЗАДАЧІ НЕОДНОРІДНИХ СТРУКТУР*Третій українсько-польський науковий симпозіум*

З 7 до 10 вересня 1999 р. у місті Львові працював Третій українсько-польський науковий симпозіум «Змішані задачі неоднорідних структур» з проблем моделювання статичного та динамічного поведіння композитних матеріалів, геомеханіки, середовищ з тріщинами і тонкими жорсткими та пружними неоднорідностями, явищ контактної взаємодії, дифузії, тепловиділення внаслідок тертя, теплопередачі, втоми тощо. Симпозіум відбувався у Львівському національному університеті імені Івана Франка. Співорганізаторами симпозіуму були Львівський та Варшавський університети, головували на ньому відомі фахівці з питань механіки структурно неоднорідних деформованих твердих тіл і рідких середовищ проф. Г. Сулим (голова), чл.кор. НАН України, проф. Г. Кіт (заступник голови), проф. С. Матисяк (заступник голови), проф. В. Божидарник, проф. Ч. Возняк, д-р техн. наук М. Делявський, проф. З. Олесьяк (члени оргкомітету). У роботі симпозіуму взяли участь 72 наукові працівники та аспіранти навчальних та наукових осередків України та Польщі: Львівського національного університету імені Івана Франка, Державного університету «Львівська політехніка», Фізико-механічного інституту ім. Г. В. Карпенка НАН України, Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я. С. Підстригача НАН України, Львівської комерційної академії, Луцького державного технічного університету, Львівського обласного науково-методичного інституту освіти, Березанського агротехнічного коледжу, Варшавського університету, Варшавського технологічного університету, Національного аграрного університету (Варшава), Технічного університету в Лодзі, Сільськогосподарської академії в Бидгощі, Технічного університету в Ченстохові, Сілезійського технічного університету, Варшавського сільськогосподарського університету, Бялостоцького політехнічного інституту, Щецинського технічного університету.

Конференцію відкрив проф. Г. Сулим. Учасників привітали проректор Львівського національного університету доц. В. Височанський та декан механіко-математичного факультету доц. Я. Притула.

Упродовж п'яти днів відбулося 7 робочих сесій, на яких було заслухано 50 доповідей, які зацікавили присутніх.

Учасники симпозіуму мали змогу ознайомитися з матеріальною базою, науковою та навчальною діяльністю кафедри механіки Львівського національного університету, неформально поспілкуватися та відвідати пам'ятні місця Львова та Жовкви, покласти квіти до хреста, встановленого на місці розстрілу фашистами у липні 1941 р. представників львівської інтелігенції та членів їхніх сімей.

Українсько-польські (польсько-українські) симпозіуми «Змішані задачі неоднорідних структур», започатковані 1995 р. у Шацьку – Львові та продовжені у Варшаві (1997), вже традиційно збирають переважно працівників

освітнянської науки, до яких долучаються і представники академічних науково-дослідних установ обох країн. Такі зустрічі свідчать не лише про суттєве розширення тематики, а й про те, що спілкування на попередніх форумах виявилось дуже плідним. Серед виголошених доповідей були й такі, що допомогли вирішити порушені тоді проблеми.

На симпозіумі неодноразово висловлювалися побажання і надалі організувати такі двосторонні зустрічі, оскільки є очевидною користь від наукового та неофіційного спілкування польських та українських педагогів і науковців, сприяє зміцненню людських стосунків. Запропоновано поглибити наукову тематику майбутнього симпозіуму, звернувшись до ускладнення математичних моделей, вирішення практично важливих завдань, зокрема у геофізиці, детальніше з'ясувати механічні ефекти.

Наступна конференція запланована у вересні 2001 року в м. Лодзі на базі Технічного університету.

професор *Г. Сулим*
ст. наук. співроб. *Ю. Пир'єв*