



**ЖУРАВЧАК ЛЮБОВ МИХАЙЛІВНА** – доктор технічних наук, старший науковий співробітник, професор кафедри програмного забезпечення Національного університету “Львівська політехніка”.

Закінчила факультет прикладної математики і механіки Львівського державного університету імені Івана Франка у 1985 році.

Понад 20 років працювала у Карпатському відділенні Інституту геофізики ім. С. І. Субботіна Національної академії наук України. У 1996 році отримала спільний грант Міжнародної асоціації академії наук та Національної академії наук України для молодих вчених для публікації монографії за результатами досліджень, а в 2014 – премію Львівської облдержадміністрації та Львівської обласної ради для відомих учених і знаних фахівців. Автор понад 140 наукових та навчально-методичних праць, зокрема, чотирьох навчальних посібників. Читає лекції з курсів “Дослідження операцій”, “Засоби програмування комп’ютерної графіки”, “Комп’ютерна дискретна математика”.

**Наукові інтереси:** математичне моделювання процесів теплопровідності, геоелектромагнетизму, лінійного деформування та ідентифікація параметрів включень у неоднорідних середовищах; розробка нового чисельного методу приграничних елементів, програмування комп’ютерних ігор.

**Наукова громадська діяльність:** є членом НТШ.



**ІВАСЬКО НАТАЛІЯ МИХАЙЛІВНА** – кандидат фізико-математичних наук, доцент кафедри програмування Львівського національного університету імені Івана Франка, старший викладач кафедри програмного забезпечення Національного університету “Львівська політехніка”.

Закінчила механіко-математичний факультет Львівського національного університету імені Івана Франка у 2000 році.

Автор понад 50 наукових та навчально-методичних праць. Читає лекції з курсів “Логічне та функціональне програмування” та “Інформаційні технології в освіті”. Проводить практичні та лабораторні заняття з курсів “Дослідження операцій”, “Комп’ютерна дискретна математика”, “Теорія алгоритмів”, “Комп’ютерні інформаційні мережі”, “Програмування мультимедійних систем”.

**Наукові інтереси:** математичне моделювання термомеханічних процесів у деформованих твердих тілах за дії зовнішніх навантажень різної фізичної природи.

ISBN 978-966-994-007-0



9 789669 940070 >