



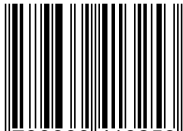
## **ЖУРАВЧАК Любов Михайлівна**

доктор технічних наук, старший науковий співробітник, професор кафедри програмного забезпечення.

Закінчила факультет прикладної математики та механіки Львівського університету імені Івана Франка 1985 року. 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 130 наукових публікацій в українських та міжнародних фахових виданнях. Читає лекції з курсів «Дослідження операцій», «Програмування мультимедійних систем», «Комп'ютерна дискретна математика».

**Наукові інтереси:** математичне моделювання процесів теплопровідності, геоелектромагнетизму та лінійного деформування в неоднорідних середовищах складної форми; розроблення нових чисельно-аналітичних підходів, які ґрунтуються на поєднанні методів граничних і приграничних елементів з неklasичними скінченними різницями.

ISBN 978-966-941-325-3



9 789669 413253 >