

Збірник наукових праць

Міністерство освіти України

**Вісник Львівського університету
Серія механіко-математична**

Виходить з 1965 р.

В и п у с к 38

**ПИТАННЯ ТЕОРІЇ
СУНІЦІЙ ТА АЛГЕБРИ**

**Редактор Е.А.Г л а в а ц ь к а
Художній редактор Е.А.К а м е н ь и к
Технічний редактор С.Д.Д о в б а
Коректор К.Г.Л о г в и н е н к о**

Підп. до друку 17.03.93. Формат 60x84/16.

Папір офсет. Умовн. друк. арк. 4,65. Умовн. фарб.-відб. 4,88.

Обл.-вид. арк. 4,76. Вид. № 7. Зам. 2305. Замовне.

Видавництво "Світ" при Львівському держуніверситеті.

290000 Львів, вул. Університетська, 1.

Львівська обласна книжкова друкарня.

290000 Львів, вул. Стефаника, 11.

У видавництві "Світ" готується до видання в 1993 р.

нова книга:

Рудавський Ю.К., Мокрий Є.М., Піх З.Г.,
Чип М.М., Куріляк І.Й. Математичні методи в хімії та
хімічній технології. - 14 арк. - Мова українська.

У посібнику викладені основи стехіометричного аналізу простих і складних хімічних реакцій з використанням методів матричного числення. Описана методика побудови математичних моделей багатостадійних реакцій за участю інтермедіатів, використання методів математичної статистики в обробці результатів хімічних досліджень та розрахунку параметрів кінетичних моделей. Посібник є зв'язковою ланкою між математичними та спеціальними дисциплінами хімічного профілю.

Для студентів, аспірантів та викладачів хіміко-технологічних спеціальностей вищих навчальних закладів.