

## ЗМІСТ

<b>Bomba A. Ya., Voichura M. V.</b> One Numerical Complex Analysis Method for Parameters Identification of Piecewise Homogeneous Conductivity Media with Using Applied Quasipotential Tomographic Data .....	5
<b>Верлань А. Ф., Махович О. І.</b> Порівнювальна експериментальна оцінка ефективності числової реалізації математичних моделей об'єктів із розподіленими параметрами методом опорних перерізів .....	17
<b>Verlan A. A.</b> An Approach to the Precision Parametric Reduction of Mathematical Models .....	26
<b>Verlan A. A., Sterten Jo, Furtat Yu. O.</b> Algorithms for Dynamic Correction of the Thermal Flows' Measuring Systems' .....	36
<b>Герус В. А., Кутя Т. В., Мартинюк П. М.</b> Узагальнення рівнянь фільтрації та тепломасоперенесення на випадок суфозійних процесів.....	48
<b>Двойнос Я. Г., Олексівець В. Ф., Сасць В. М.</b> Математична модель процесу течії розплаву у трубних головках гвинтового типу.....	63
<b>Коляно Я. Ю., Сас Т. С., Іваник Є. Г., Сікора О. В., Дорошенко М. В.</b> Математична та структурна моделі інформаційних технологій удосконалення процесу сушіння поліграфічних матеріалів .....	72
<b>Moklyachuk M. P., Shchestyuk N. Yu., Florenko A. S.</b> Interpolation Problems for Random Fields from Observations in Perforated Plane.....	83
<b>Положаєнко С. А., Савіч В. С.</b> Математична модель реології фрактально-неоднорідних пластових систем .....	98
<b>Відомості про авторів .....</b>	108
<b>Алфавітний покажчик авторів .....</b>	110