

## INDEX

<i>I. KÁTAI and E. RAHMY</i> Computation of the eigensystem of Toeplitz band matrices .....	3
<i>I. KÁTAI and E. RAHMY</i> Computation of the eigensystem of symmetric five diagonal Toeplitz matrices .....	9
<i>Д. МОЛНАРКА, Л. ФАИ, Р. Х. ФАРЗАН</i> О дифференциальном уравнении для концентраций компоненты одномерного стационарного потока в химическом реакторе .....	19
<i>T. FAWZY</i> Spline functions and the Cauchy problems, III. ....	35
<i>Д. МОЛНАРКА, Р. Х. ФАРЗАН</i> О приближенном решении методом конечных разностей задачи для одномерного дифференциального уравнения параболического типа со слабой нелинейностью .....	47
<i>F. SZIDAROVSKY</i> On unique equilibrium points of concave $n$ -person games .....	55
<i>F. SZIDAROVSKY</i> A linear oligopoly model .....	59
<i>G. FREUD and P. VÉRTESI</i> Some examples for a new error estimates of Gauss-Jacobi quadrature formulae based on the Chebyshev roots .....	65
<i>T. FAWZY</i> Spline functions and the Cauchy problems, I. ....	81
<i>Й. Д. ОБАДОВИЧ</i> Приближение полиномиальными векторами к решению краевой задачи системы дифференциальных уравнений .....	99
<i>T. FAWZY, J. KŐHEGYI, I. FEKETE</i> Spline functions and the Cauchy problems, V. ....	109
<i>I. ARANY, W. F. SMYTH, L. SZÓDA</i> Minimizing the bandwidth of sparse matrices .....	129

