

З М І С Т

BAIR J., BŁASZCZYK P., ELY R., HENRY V., KANOVEI V., KATZ K. U., KATZ M. G., KUDRYK T., KUTATELADZE S. S., MCGAFFEY T., MOR- MANN T., SCHAPS D. M., SHERRY D. Cauchy, infinitesimals and ghosts of departed quantifiers.....	115
BANAKH T., PROTASOV I., PROTASOVA K. Ramsey-product subsets of a group.....	146
ДМУТРИШУН R. I. Convergence of some branched continued fractions with independent variables.....	151
ВОЛОШИН Г. А., МАСЛЮЧЕНКО В. К. Аналог оберненої теореми Берн- штейна для одного класу просторів послідовностей.....	161
СНУЗНУКОВ I. Pfluger-type theorem for functions of refined regular growth.....	170
BANDURA A. I. Composition of entire functions and bounded L -index in direction	179
ВІРА М. Б. Крайова задача для лінійної виродженої сингулярно збуреної системи диференціальних рівнянь другого порядку	185
НОВИКОВ О. О., РОВЕНСКА О. Г. Approximation of periodic analytic fun- ctions by Fejér sums.....	196

К О Р О Т К І П О В І Д О М Л Е Н Н Я

МАСЛЮЧЕНКО В. К., ФОТІЙ О. Г. Про функції, що неперервні на дифе- ренційовних кривих	202
---	-----

П Р О Б Л Е М И

SHEREMETA M. M. On the l -index boundedness of some composition of fun- ctions	207
---	-----

Х Р О Н І К А

ПЛІЧКО А. Two remarks on the book by Roman Duda “Pearls from a Lost City. The Lvov School of Mathematics”.....	211
---	-----

C O N T E N T S

BAIR J., BŁASZCZYK P., ELY R., HENRY V., KANOVEI V., KATZ K. U., KATZ M. G., KUDRYK T., KUTATELADZE S. S., MCGAFFEY T., MOR- MANN T., SCHAPS D. M., SHERRY D. Cauchy, infinitesimals and ghosts of departed quantifiers.....	115
BANAKH T., PROTASOV I., PROTASOVA K. Ramsey-product subsets of a group.....	146
DMYTRYSHYN R. I. Convergence of some branched continued fractions with independent variables.....	151
MASLYUCHENKO V. K., VOLOSHYN H. A. The analogue of Bernstein's inverse theorem for the one class of the space of sequences.....	161
CHYZHYKOV I. Pfluger-type theorem for functions of refined regular growth.....	170
BANDURA A. I. Composition of entire functions and bounded L -index in direction.....	179
VIRA M. B. The boundary-value problem for the linear degenerated singularly perturbed system of differential equations of the second order.....	185
NOVIKOV O. O., ROVENSKA O. G. Approximation of periodic analytic func- tions by Fejér sums.....	196

R E S E A R C H A N N O U N C E M E N T S

MASLYUCHENKO V. K., FOTIY O. G. On functions that are continuous on differentiable curves.....	202
---	-----

P R O B L E M S E C T I O N

SHEREMETA M. M. On the l -index boundedness of some composition of fun- ctions.....	207
--	-----

C H R O N I C L E

PLICHKO A. Two remarks on the book by Roman Duda "Pearls from a Lost City. The Lvov School of Mathematics".....	211
--	-----