

- Bandura A. I.** A class of entire functions of unbounded index in each direction V.44, no.1 107–112
- Bandura A. I., Skaskiv O. B.** Open problems for entire functions of bounded index in direction V.43, no.1 103–109
- Bergman G. M.** On the group topologies determined by families of sets V.43, no.2 115–128
- Dolynyuk M. M., Skaskiv O. B.** On the stability of entire multiple Dirichlet series V.43, no.2 171–179
- Favorov S. Yu., Girya N. P.** On a property of pairs of almost periodic zero sets V.43, no.1 43–50
- Feshchenko B. G.** see Maksymenko S. I., Feshchenko B. G.
- Gatalevych A.** see Zabavsky B., Gatalevych A.
- Girya N. P.** see Favorov S. Yu., Girya N. P.
- Gutik O., Ravsky O.** On feebly compact inverse primitive (semi)topological semigroups V.44, no.1 3–26
- Il'inskii A. I.** On the division of a characteristic function by the Blaschke product V.43, no.1 100–102
- Kadets V., Soloviova M.** A modified Bishop-Phelps-Bollobás theorem and its sharpness V.44, no.1 84–88
- Khoroshchak V. S., Kondratyuk A. A.** The Riesz measures and a representation of multiplicatively periodic δ -subharmonic functions in a punctured Euclidean space V.43, no.1 61–65
- Kondratyuk A. A.** see Khoroshchak V. S., Kondratyuk A. A.
- Kulyavets' L. V., Stets Yu. V., Sheremeta M. M.** Multi-term power asymptotics of entire Dirichlet series and characteristic functions of probability laws V.43, no.2 160–170
- Kuryliak A. O., Shapovalovska L. O.** Wiman's inequality for entire functions of several complex variables with rapidly oscillating coefficients V.43, no.1 16–26
- Lyubashenko V. V.** Homotopy cooperads V.44, no.2 119–161
- Lukashenko M. P.** Derivations as homomorphisms or anti-homomorphisms in differentially semiprime rings V.43, no.1 12–15
- Maksymenko S. I., Feshchenko B. G.** Orbits of smooth functions on 2-torus and their homotopy types V.44, no.1 67–83
- Maslyuchenko O. V.** see Maslyuchenko V. K., Maslyuchenko O. V., Myronyk O. D.
- Maslyuchenko V. K., Maslyuchenko O. V., Myronyk O. D.** On L -separatedness and L -regularity of the Ceder products V.43, no.1 78–87
- Mulyava O. M., Sheremeta M. M.** A remark to the growth of positive functions and its application to Dirichlet series V.44, no.2 161–170
- Myronyk O. D.** see Maslyuchenko V. K., Maslyuchenko O. V., Myronyk O. D.
- Protasov I., Protasova K.** A note-question on partitions of semigroups V.44, no.1 104–106
- Protasova K.** see Protasov I., Protasova K.
- Ravsky O.** see Gutik O., Ravsky O.
- Saha B.** see Sahoo P., Saha B.
- Sahoo P., Saha B.** Entire functions that share a polynomial with finite weight V.44, no.1 36–44
- Savchenko A., Zarichnyi M.** Open problems in the theory of fuzzy metric spaces V.43, no.1 110–112
- Sheremeta M. M.** On the univalence of entire functions of bounded l -index V.43, no.2 185–188
- Sheremeta M. M.** see Kulyavets' L. V., Stets Yu. V., Sheremeta M. M.

- Sheremeta M. M.** see Mulyava O. M., Sheremeta M. M.
Shapovalovska L. O. see Kuryliak A. O., Shapovalovska L. O.
Skaskiv O. B. see Bandura A. I., Skaskiv O. B.
Skaskiv O. B. see Dolynyuk M. M., Skaskiv O. B.
Soloviova M. see Kadets V., Soloviova M.
Stets Yu. V. see Kulyavets' L. V., Stets Yu. V., Shere-
 meta M. M.
Zabavsky B., Gatalevych A. New characterizations of V.44, no.2 115–119
 commutative clean rings
Zarichnyi M. see Savchenko A., Zarichnyi M.
Zhuchok Yu. V. Endomorphisms of free abelian monogenic di- V.43, no.2 144–152
 groups
Zhuchok Yul. V. Free n -nilpotent trioids V.43, no.1 3–11

Бартіш В. Я., Огородник Н. П. Трикроковий ітераційно-різницький метод з порядком збіжності $1 + \sqrt{2}$	T.43, №2	220–224
Белозерова М. А., Гержановская Г. А. Асимптотические представления решений дифференциальных уравнений второго порядка с нелинейностями, в некотором смысле близкими к правильно меняющимся	T.44, №2	204–214
Бойцова І. А. Знаходження асимптотично оптимальних керувань в задачах зі швидкими та повільними змінними	T.44, №1	45–55
Васюник І. С., Домша О. В. Дробово-напівлокальні кільця Безу	T.43, №2	140–143
Гержановская Г. А. див. Белозерова М. А., Гержановская Г. А.		
Гришин А. Ф., Куиць Н. В. Предельные множества Азарина для мер Радона. I	T.43, №1	94–99
Гришин А. Ф., Куиць Н. В. Предельные множества Азарина для мер Радона. II	T.43, №2	189–219
Дерев'яно Т. О., Кирилич В. М. Оптимальне керування квазілінійною гіперболічною системою, що описує попит Слущького	T.43, №1	66–77
Домша О. В. див. Васюник І. С., Домша О. В.		
Забавський Б. В. див. Кузницька Б. М., Забавський Б. В.		
Карлова О. Сильно нарізно неперервні функції і одна характеристика відкритих множин в ящиковому добутку	T.43, №1	36–42
Кирилич В. М. див. Дерев'яно Т. О., Кирилич В. М.		
Краснощок М. В. Застосування методу інтегральних рівнянь до дробової задачі Стефана	T.44, №1	56–66
Кузницька Б. М., Забавський Б. В. Роздільні кільця	T.43, №2	153–155
Куиць Н. В. див. Гришин А. Ф., Куиць Н. В.		
Літинський С. В., Музичук А. О. Розв'язування мішаних задач для хвильового рівняння з використанням запізнюючих поверхневих потенціалів та перетворення Лаґера	T.44, №2	185–203
Лопушанський А. О. див. Лопушанська Г. П., Лопушанський А. О., М'яус О. М.		
Лопушанська Г. П., Лопушанський А. О., М'яус О. М. Класичний розв'язок оберненої задачі для рівняння дробової дифузії при інтегральній за часом умові перевизначення	T.44, №2	215–220
Маслюченко В. К., Філіпчук О. І. Про ослаблену властивість Гана для сильно σ -метризовних просторів	T.43, №2	156–159
Музичук А. О. див. Літинський С. В., Музичук А. О.		
М'яус О. М. див. Лопушанська Г. П., Лопушанський А. О., М'яус О. М.		
Нестеренко В. В. Сукупні властивості відображень, які пов'язані із замкненістю графіка	T.43, №1	27–35
Огородник Н. П. див. Бартіш В. Я., Огородник Н. П.		
Салимов Р. Р. О новом условии конечной липшицевости классов Орлича-Соболева	T.44, №1	27–35
Севостьянов Е. А., Доля Д. С. Об устранимых особенностях одного класса отображений	T.44, №2	171–184
Симотюк М. М. Метричні оцінки визначника інтерполяційної задачі, один з вузлів якої є кратним, для лінійних рівнянь з частинними похідними	T.43, №1	88–93
Скрипник Н. В. Схема частинного усереднення для імпульсних дифференціальних включень с нечеткой правой частью	T.43, №2	129–139

Таргонський А. Л. Деякі нерівності для внутрішніх радіусів попарно-неперетинних областей та відкритих множин	T.43, №1	51–60
Філіпчук О. І. див. Маслюченко В. К., Філіпчук О. І.		
Цебенко А. М. Оптимальне межове керування системами, стан яких визначається задачею без початкових умов для параболічних рівнянь	V.42, no.2	89–103
Шавала О. В. Про деякі апроксимаційні властивості функцій Бесселя з індексом $-5/2$	T.43, №2	180–184