

- Auzinger W., Stolyarchuk R.** Stability analysis of companion matrices V.46, no.2 115–120
- Banakh T., Gabriyelyan S., Protasov I.** On uniformly discrete subsets in uniform spaces and topological groups V.45, no.1 76–97
- Bandura A. I.** Sum of entire functions of bounded  $L$ -index in direction V.45, no.2 149–158
- Bandura A. I., Bordulyak M. T., Skaskiv O. B.** Sufficient conditions of boundedness of  $L$ -index in joint variables V.45, no.1 12–26
- Bandura A. I., Petrechko N. V., Skaskiv O. B.** Analytic in a polydisc functions of bounded  $L$ -index in joint variables V.46, no.1 72–80
- Biswas G.** see Sahoo P., Biswas G.
- Bokalo M. M., Tsebenko A. M.** Existence of optimal control in the coefficients for problem without initial condition for strongly nonlinear parabolic equations V.45, no.1 40–56
- Bordulyak M. T.** see Bandura A. I., Bordulyak M. T., Skaskiv O. B.
- Cavalheiro A. C.** Existence and uniqueness of solutions for degenerate nonlinear elliptic equations in weighted Sobolev spaces V.45, no.2 182–193
- Chyzykov I. E., Voitovych M. A.** On asymptotic behavior of the  $p$ th means of the Green potential for  $0 < p \leq 1$  V.46, no.2 159–170
- Dilnyi V. M., Hishchak T. I.** On splitting functions in Paley-Wiener space V.45, no.2 137–148
- Dobushovskyy M. S.** see Sheremeta M. M., Dobushovskyy M. S.
- Drushlyak M. G.** see Lyman F. M., Lukashova T. D., Drushlyak M. G.
- El Azhari M.** Travaux de Husain et al. sur la continuité automatique des caractères V.45, no.2 205–212
- Favorov S. Yu.** Some properties of measures with discrete support V.46, no.2 196–202
- Gabriyelyan S.** see Banakh T., Gabriyelyan S., Protasov I.
- Gordevskyy V. D., Sazonova E. S.** Continual approximate solution of the Boltzmann equation with arbitrary density V.45, no.2 194–204
- Gutik O., Sobol O.** On feebly compact topologies on the semi-lattice  $\exp_n \lambda$  V.46, no.1 29–43
- Hishchak T. I.** see Dilnyi V. M., Hishchak T. I.
- Il'inskaya I. P.** Phase retrieval for probability measures on cyclic groups V.46, no.1 89–95
- Jaboob S. S.** see Pandey P. K., Jaboob S. S.
- Kowalski A., Marchenko I. I.** On the maximum points and deviations of meromorphic minimal surfaces V.46, no.2 137–151
- Kuryliak A., Skaskiv O., Tsvihun V.** Levy's phenomenon for analytic functions in  $\mathbb{D} \times \mathbb{C}$  V.46, no.2 121–129
- Lopushanska H. P.** Determination of a minor coefficient in a time-fractional diffusion equation V.45, no.1 57–66
- Lukashova T. D.** see Lyman F. M., Lukashova T. D., Drushlyak M. G.
- Lyman F. M., Lukashova T. D., Drushlyak M. G.** On finite 2-groups with non-Dedekind norm of abelian non-cyclic subgroups V.46, no.1 20–28
- Maligranda L.** Review of the book by Roman Duda, "Pearls from a lost city. The Lvov school of mathematics" V.46, no.2 203–216
- Malyutin K. G., Studenikina L. I.** Linear functionals in space of entire functions of finite order and less the given type V.45, no.2 132–136
- Marchenko I. I.** see Kowalski A., Marchenko I. I.
- Mulyava O. M., Sheremeta M. M.** On the convergence classes for entire functions of several complex variables V.46, no.1 67–71

- Pandey P. K., Jaboob S. S.** A fourth order finite difference method for a nonlinear Helmholtz type boundary value problems in PDEs V.45, no.2 213–224
- Petrechko N. V.** see Bandura A. I., Petrechko N. V., Skaskiv O. B.
- Protasov I. V.** New chromatic numbers in open problems V.45, no.2 115–117
- Protasov I.** see Banakh T., Gabriyelyan S., Protasov I.
- Rashkovskii A.** Some problems on plurisubharmonic singularities V.45, no.1 104–108
- Riihentaus Ju.** Removability results for subharmonic functions, for harmonic functions and for holomorphic functions V.46, no.2 152–158
- Sahoo P., Biswas G.** Meromorphic function that share a set of small functions with its derivative V.46, no.2 130–136
- Sazonova E. S.** see Gordeevskyy V. D., Sazonova E. S.
- Semochko N. S.** On solutions of linear differential equations of arbitrary fast growth in the unit disc V.45, no.1 3–11
- Sheremeta M. M., Dobushovskyy M. S.** On the two-member asymptotic of Young conjugated functions V.46, no.2 185–195
- Sheremeta M. M.** see Mulyava O. M., Sheremeta M. M.
- Skaskiv O. B.** see Bandura A. I., Bordulyak M. T., Skaskiv O. B.
- Skaskiv O. B.** see Bandura A. I., Petrechko N. V., Skaskiv O. B.
- Skaskiv O.** see Kuryliak A., Skaskiv O., Tsvihun V.
- Sobol O.** see Gutik O., Sobol O.
- Stolyarchuk R.** see Auzinger W., Stolyarchuk R.
- Studenikina L. I.** see Malyutin K. G., Studenikina L. I.
- Talhaoui A.** The Cauchy-Riemann equations for a class of  $(0, 1)$ -forms in  $l^2$  V.46, no.2 171–177
- Tsebenko A. M.** see Bokalo M. M., Tsebenko A. M.
- Tsvihun V.** see Kuryliak A., Skaskiv O., Tsvihun V.
- Voitovych M. A.** see Chyzhykov I. E., Voitovych M. A.
- Vovk V.** Purely pathwise probability-free Itô integral V.46, no.1 96–110

<b>Афанасьева Е. С., Салимов Р. Р.</b> О непрерывном продолжении классов Орлича-Соболева	T.45, №1	34–39
<b>Бокало М. М., Цебенко А. М.</b> Оптимальне керування в задачах без початкових умов для еволюційних варіаційних нерівностей	T.46, №1	51–66
<b>Бохонко В. В., Пігуря О. В.</b> Максимально негельфандові ідеали дуо-області Безу	T.46, №1	13–19
<b>Бугрій О. М.</b> Про формули інтегрування частинами для степеневих функцій спеціального вигляду	T.45, №2	118–131
<b>Ільків В. С., Страп Н. І.</b> Нелокальна крайова задача для диференціально-операторного рівняння зі слабкою нелінійністю у багатовимірній комплексній області	T.45, №2	170–181
<b>Кравець М. Я.</b> До проблеми опису аналітичних в одинично-му крузі функцій із заданими величинами порядків	T.45, №1	27–33
<b>Лысенко З. М.</b> Коммутативные алгебры теплицевых операторов в полосе	T.45, №1	98–103
<b>Маслюченко В. К., Мироник О. Д.</b> Розриви нарізно неперервних відображені зі значеннями в прямій Зоргенфрея	T.45, №1	67–75
<b>Маслюченко О. В., Онипа Д. П.</b> Границі множини неперервних функцій	T.46, №1	44–50
<b>Мироник О. Д.</b> див. Маслюченко В. К., Мироник О. Д.		
<b>Онипа Д. П.</b> див. Маслюченко О. В., Онипа Д. П.		
<b>Пігуря О. В.</b> див. Бохонко В. В., Пігуря О. В.		
<b>Плахотник М. В.</b> Похідна гомеоморфізму спряження для пари тентоподібних відображень інтервалу в раціональних точках	T.46, №2	178–184
<b>Плотников А. А.</b> Попаговое усреднение дифференциальных включений переменной размерности на конечном интервале	V.46, no.1	81–88
<b>Салимов Р. Р.</b> див. Афанасьева Е. С., Салимов Р. Р.		
<b>Севостьянов Е. А., Скворцов С. А.</b> О равностепенной непрерывности обобщённых квазизометрий на Римановых многообразиях	T.45, №2	159–169
<b>Скворцов С. А.</b> див. Севостьянов Е. А., Скворцов С. А.		
<b>Страп Н. І.</b> див. Ільків В. С., Страп Н. І.		
<b>Тоичкина Е. А.</b> Эндоспектр отношений эквивалентности	T.46, №1	3–12
<b>Цебенко А. М.</b> див. Бокало М. М., Цебенко А. М.		