

## Алфавітний покажчик 19-го тому журналу „Нелінійні коливання”

<i>Ahmad B., Ntouyas S. K.</i> A coupled system of nonlocal fractional differential equations with coupled and uncoupled slit-strips integral boundary conditions .....	3 – 291
<i>Бельский Д. В., Пелюх Г. П.</i> Об асимптотических свойствах решений некоторых дифференциально-функциональных уравнений .....	3 – 311
<i>Бецко І. В.</i> Про існування неперервних розв’язків систем різницевих рівнянь .....	1 – 3
<i>Бойцова И. А.</i> Асимптотически оптимальное управление в линейной по управлению задаче с быстрыми и медленными переменными .....	3 – 349
<i>Бойчук О. А., Войтушенко Є. С., Шегда Л. М.</i> Нетерова імпульсна задача з керуванням .....	3 – 362
<i>Бойчук О. А., Козлова Н. О., Ферук В. А.</i> Слабкозбурені інтегральні рівняння .....	2 – 151
<i>Витюк А. Н., Михайленко А. В.</i> Существование решений краевой задачи для нелинейного дифференциального уравнения дробного порядка .....	2 – 161
<i>Владова Е. С.</i> Асимптотическое поведение решений существенно нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка .....	2 – 173
<i>Городецький В. В., Мартинюк О. В., Широковських А. О.</i> Про одне узагальнення задачі Коші для сингулярних еволюційних рівнянь параболічного типу .....	4 – 435
<i>Дауылбаев М. К., Мирзакулова А. Е.</i> Краевые задачи с начальными скачками для сингулярно возмущенных интегро-дифференциальных уравнений .....	1 – 11
<i>Денисенко Н. Л.</i> Періодичні розв’язки систем диференціально-функціональних рівнянь з параметром та їх властивості .....	2 – 181
<i>Dilna N.</i> On the unique solvability of a nonlinear nonlocal boundary-value problem for systems of second order functional differential equations .....	2 – 203
<i>Евтухов В. М., Муса Джабер Абу эль-шаур.</i> Асимптотическое поведение решений неавтономных обыкновенных дифференциальных уравнений $n$ -го порядка .....	1 – 22
<i>Евтухов В. М., Черникова А. Г.</i> Асимптотика медленно меняющихся решений обыкновенных двучленных дифференциальных уравнений второго порядка с быстро меняющейся нелинейностью .....	4 – 458

<i>Елишевич М. А.</i> Краевая задача для системы линейных неоднородных дифференциальных уравнений первого порядка с прямоугольными матрицами .....	4 – 476
<i>Єрємін Т. О.</i> Про неперервні при $t \in \mathbb{R}$ розв'язки систем нелінійних функціональних рівнянь .....	1 – 32
<i>Жуматов С. С.</i> Частотные условия конвергентности систем управлений в окрестности программного многообразия .....	3 – 367
<i>Журавльов В. П.</i> Загальний вигляд узагальнено-оборотних операторів у банахових просторах .....	1 – 48
<i>Івашкевич А. О., Ковальчук Т. В.</i> Існування оптимального керування для систем диференціальних рівнянь з імпульсною дією у нефіксовані моменти часу .....	4 – 493
<i>Кичмаренко О. Д., Карпычева М. Л.</i> Общая схема усреднения систем дискретных уравнений с переменным запаздыванием .....	3 – 376
<i>Клевчук І. І.</i> Біфуркація автоколиваний параболічних систем із аргументом, що запізнюється, та малою дифузією .....	3 – 390
<i>Ключник R., Kmit I.</i> Bounded solutions to boundary-value hyperbolic problems .....	4 – 509
<i>Козлова Н. О., Ферук В. А.</i> Нетерові крайові задачі для інтегральних рівнянь .....	1 – 58
<i>Король Ю. Ю.</i> Існування інваріантного тора виродженого лінійного розширення динамічних систем .....	2 – 217
<i>Лаврова О. Є.</i> Умови існування оптимального керування для деяких класів диференціальних рівнянь на часових шкалах .....	1 – 67
<i>Лила Д. М., Мартынюк А. А.</i> Об одной численной реализации обобщенной модели мировой динамики и устойчивости развития .....	2 – 227
<i>Лимарченко О. С., Семенович К. О.</i> Перерозподіл енергії між резервуаром і рідиною з вільною поверхнею при кутових рухах системи .....	1 – 85
<i>Лимарченко О. С., Тимохин А. П.</i> Особенности динамического поведения прямолинейного трубопровода при закритических скоростях течения жидкости .....	2 – 235
<i>Medved' M., Pospíšil M.</i> Representation of solutions of systems of linear differential equations with multiple delays and linear parts given by nonpermutable matrices .....	4 – 521
<i>Мисло Ю. М., Ткаченко В. І.</i> Асимптотично майже періодичні розв'язки рівнянь із запізненням та нефіксованими моментами імпульсної дії .....	4 – 533
<i>Özbekler A., Zafer A.</i> Wong's oscillation theorem for second-order delay differential equations .....	1 – 93
<i>Панасенко Є. В., Покутний О. О.</i> Крайові задачі для рівняння Ляпунова у банаховому просторі .....	2 – 240

**АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК**

<i>Парасюк І. О., Репета Б. В.</i> Гіперболічні інваріантні тори швидкоповільної системи, у якій спостерігається динамічна біфуркація багаточастотних коливань .....	1 – 101
<i>Пелюх Г. П.</i> О структуре множества решений одного класса систем нелинейных дифференциально-разностных уравнений нейтрального типа	2 – 247
<i>Перекуда О. В., Русіна А. В.</i> Наближений синтез розподіленого оптимального керування для гіперболічного рівняння зі швидкоколивними коефіцієнтами .....	4 – 547
<i>Перестюк М. М., Перестюк Ю. М.</i> Про стійкість тороїдального многовиду одного класу динамічних систем .....	4 – 555
<i>Попов А. В.</i> Асимптотичні розвинення власних функцій та власних значень спектральної задачі Стеклова в тонких перфорованих областях з швидкозмінною товщиною та різними граничними розмірностями	2 – 253
<i>Рибак О. В.</i> Чутливість індукованої системи на відрізу .....	1 – 122
<i>Самойленко А. М., Перестюк М. О., Бойчук О. А., Городній М. Ф., Парасюк І. О., Петришин Р. І., Ткаченко В. І., Трофімчук С. І.</i> Василь Юхимович Слюсарчук (до 70-річчя від дня народження) .....	3 – 431
<i>Svoboda Z.</i> Representation of solutions of linear differential systems of second-order with constant delays .....	1 – 129
<i>Слюсарчук В. Ю.</i> Майже періодичні розв'язки функціональних рівнянь	1 – 142
<i>Слюсарчук В. Ю.</i> Умови розв'язності функціональних рівнянь із диференційовним $\lambda$ -ін'єктивним оператором .....	3 – 399
<i>Станжицкий А. Н., Цуканова А. О.</i> Существование и единственность решения задачи Коши для стохастического дифференциального уравнения реакции-диффузии нейтрального типа .....	3 – 408
<i>Чуйко С. М., Бойчук Ан. А.</i> Автономная периодическая краевая задача для матричного дифференциального уравнения .....	4 – 564
<i>Чуйко С. М., Чуйко А. С., Сысоев Д. В.</i> Слабонелинейная матричная краевая задача в случае параметрического резонанса .....	2 – 276