

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК ЗА 2024 рік (ТОМ 67)

	№	стор.
Андрейків О. Є., Долінська І. Я., Настасяк С. В. Математичні моделі прогнозування залишкової довговічності біметалевих пластин із втомними тріщинами за впливу водневмісного середовища	3-4	195–202
Васильєв К. В., Сулим Г. Т. Пружна рівновага простору з багатошаровим анізотропним тонким стрічковим включенням за поздовжнього зсуву	1-2	192–206
Возняк О. Г., Мединський І. П. Фундаментальний розв'язок задачі Коші для вироджених параболічних рівнянь типу Колмогорова довільного порядку з виродженням на початковій гіперплощині	1-2	26–44
Горечко О. М., Заводовська Н. О. Поперечні коливання круглої пластини з пружно закріпленим контуром	1-2	136–142
Ільків В. С., Страп Н. І., Волянська І. І. Розв'язність двоточнової крайової задачі для диференціального рівняння з параметром у нелокальних умовах в уточненій соболевській шкалі	3-4	5–19
Кіпніс О. Л. Стійкість однорідної нескінченної смуги при стисканні вздовж внутрішньої тріщини	1-2	224–232
Кузь А. М. Задача з інтегральними умовами для рівнянь із частинними похідними, що містять оператори Коші – Ейлера	3-4	20–36
Кунинець А. В., Кутнів М. В., Хоменко Н. В. Алгоритм розв'язування задачі Штурма – Ліувілля на основі триточкових різницьових схем високого порядку точності ...	1-2	69–77
Кушнір Р. М., Жидик У. В. Аналітичний розв'язок задачі згину неоднорідної ортотропної циліндричної оболонки за локального нагрівання і осьового навантаження	1-2	126–135
Кушнір Р. М., Процюк Б. В., Процюк Ю. Б. Визначення нестационарного температурного поля багатошарової плити за нелінійних межових умов	1-2	78–88
Максимович М. О., Кузьо І. В. Розрахунок напружень та ефективних пружних сталей для композитних пластинок із двоперіодичними системами жорстких включень	3-4	203–216
Максимує О. В., Чудик І. І., Кречковська Г. В., Васильків І. М. Контактна взаємодія та зношування тіл з покриттями на основі моделі з двома коефіцієнтами залягання	1-2	217–223
Марчук М. В., Тучапський Р. І. Розрахунок локально навантажених тонких ортотропних замкнених конічних оболонок на основі класичної та деяких уточнених теорій	3-4	172–194
Махней О. В. Змішана задача для сингулярного диференціального рівняння поздовжніх коливань стрижня	3-4	45–52
Острик В. І. Межове розклинювання пружної півплощини та площини з напівнескінченим тонким жорстким включенням	1-2	176–191
Піддубняк О. П. Температурне поле в круговому циліндричному каналі скінченної довжини, заповненому диспергованою масою, яка переноситься внаслідок обертання індукційно нагрітої геліси	1-2	103–125

<i>Попов В. Г., Кирилова О. І.</i> Ітераційний метод визначення двовимірному динамічного напруженого стану при наявності в пружному тілі системи тонких жорстких включень	1-2	207-216
<i>Процюк Б. В., Шуфляк В. М.</i> Визначення нестационарного температурного поля контактуючих термочутливих півпросторів з використанням функцій Гріна для двохскладового простору	3-4	132-141
<i>Пукач П. Я., Репетило С. М.</i> Задача Діріхле – Неймана для рівнянь із частинними похідними, не розв’язаних відносно старшої похідної за часом	1-2	45-56
<i>Ревенко В. П.</i> Визначення тривимірному термонапруженого стану пластин через гармонічні функції	3-4	155-163
<i>Савенко П. О.</i> Про неєдиність розв’язків нелінійного інтегрального рівняння типу Урисона з трьома числовими параметрами . .	1-2	57-68
<i>Середницька Х. І.</i> Задача термпружності для тіла з тріщиною з урахуванням поздовжньої теплопровідності її берегів	3-4	164-171
<i>Соляр Т. Я., Максимович Я. В., Мазурак А. В.</i> Пружнопластичні та залишкові напруження у пластинах при локальному нагріванні джерелами тепла	1-2	143-152
<i>Терлецький Р. Ф., Гуменчук О. Б.</i> Дослідження теплового та напруженого станів в трибологічних системах та опромінюваних двошарових пластинах з покриттям	3-4	142-154
<i>Токовий Ю. В., Постолак Л. І.</i> Забезпечення цільових переміщень межі пружної півплощини у стаціонарному температурному полі за допомогою силового навантаження	1-2	89-102
<i>Токовий Ю. В., Юзв’як М. Й.</i> Розв’язування основних крайових задач теорії пружності для смуги з використанням функції Вігака	3-4	97-117
<i>Тополук Ю. П.</i> Поліноміальні розв’язки рівнянь Гаммерштейна в задачах з вільною фазою	3-4	84-96
<i>Трач В. М., Подворний А. В., Бондарський О. Г.</i> Термосилове деформування нетонких анізотропних циліндричних оболонок, захищених функціонально-градієнтним матеріалом	1-2	153-164
<i>Федорчук В. М., Федорчук В. І.</i> Про побудову і класифікацію спільних інваріантних розв’язків (1+3)-вимірних рівнянь Ойлера – Лагранжа – Борна – Інфельда та однорідного рівняння Монжа – Ампера	1-2	15-25
<i>Чапля Є. Я., Чернуха О. Ю., Білуцак Ю. І.</i> Математичне моделювання конвективної дифузії за умов нелінійної сорбції у двошаровому пористому тілі	1-2	165-175
<i>Шаваровський Б. З.</i> Орієнтована за характеристичними коренями поліноміальна матриця з фіксованими значеннями окремих її елементів	3-4	64-83
<i>Шаваровський Б. З.</i> Про класифікацію одного типу поліноміальних матриць простої структури відносно напівскалярної еквівалентності	1-2	5-14
<i>Buhrrii O. M., Kutsevol I. I.</i> Stochastic parabolic systems with variable exponents of nonlinearity	3-4	37-44
<i>Domínguez Rodríguez G., Medina García J. A., Tapia González J. A., Bilyy O., Canto Santana G. I.</i> Time-efficient sparse matrix computation using mesh resampling finite difference analysis .	3-4	53-63
<i>Vaysfeld N. D., Zhuravlova Z. Yu.</i> Exact solution to the poroelasticity problem for a multilayered rectangular domain	3-4	118-131

ХРОНІКА ТА ІНФОРМАЦІЯ

До 80-річчя доктора фізико-математичних наук, професора <i>Олександра Романовича Гачкевича</i>	3-4	217-220
До 70-річчя академіка НАН України <i>Романа Михайловича Кушніра</i>	3-4	221-226
До 75-річчя члена-кореспондента НАН України <i>Володимира Олександровича Пелиха</i>	3-4	227-230
<u>Ярослав Іванович Кунець (23.08.1956–21.05.2024)</u>	1-2	233-234
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК за 2024 рік (том 67)	3-4	231-233