

СПИСОК ПУБЛІКАЦІЙ

Прокопишина І.А.

за 2023-1980 роки

122. Основи теорії інформації та кодування : навч. посібник / [І. А. Прокопишин, Р. С. Рикалюк, В. Ф. Чекурін, К. А. Червінка]. – Електрон. вид. – Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2023. – 156 с. ISBN 978-617-10-0820-5 (електрон. вид.)
<http://195.20.96.242:5028/lvnuif-s/adocs/Osnovy.pdf>

121. Dyyak I. I., Makar I. H., Prokopyshyn I. I., Prokopyshyn I. A. Modeling and solving problems with variable boundaries // Problems of decision making under uncertainties (PDMU-2023) : Abstracts of XXXVIII International Conference, September 11–15, 2023, Polyana, Ukraine. – Kyiv, 2023. – P.40-41.
http://www.pdmu.univ.kiev.ua/PDMU_2023/PDMU-2023_End.pdf

120. Ігор Прокопишин, Іван Прокопишин, Іван Дияк. Числове дослідження контакту осесиметричних пружних тіл з урахуванням кулонівського тертя // Сучасні проблеми механіки та математики – 2023: збірник наукових праць, 23 – 25 травня 2023 р., Львів, Україна. – Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України. – 2023. – С.191. http://iapmm.lviv.ua/mpmm2023/materials/me03_13.pdf

119. Ігор Прокопишин, Іван Прокопишин, Ольга Соляр. Числове дослідження контактної взаємодії двох пружних тіл за наявності покриття дискретної структури // Сучасні проблеми термомеханіки – 2021: збірник наукових праць міжнародної наукової конференції та міні-симпозіумів, 15 – 17 вересня 2021 р., Львів, Україна. – Львів: ІАПММ ім. Я. С. Підстригача НАН України. – 2021. – С. 123-124.
<http://iapmm.lviv.ua/cpt2021/materials/proceedings.cpt2021.pdf>

118. Ivan Prokopyshyn. Optimization of conservative information security systems by the criterion of cost-efficiency // Information protection and information systems security: Proceedings of VIII-th International Scientific and Technical Conference, November 11–12, 2021, Lviv, Ukraine. – Lviv: Lviv Polytechnic Publishing House, 2021. – P. 17-18.
<https://drive.google.com/drive/folders/18xwh1x6hp2ggE14Znhf4Ckn1164FRyi?usp=sharing>

117. Dzyubyk A., Dzyubyk L., Pokhmurs'ka G. V., Prokopyshyn I. Residual strength of the overhead section of a main pipeline with annular cracks // Materials Science. – 2019. – Vol. 54, iss. 6. – P. 855–865. 0,49 ум.д.ар. (SciVerse SCOPUS, Web of Science).
<https://doi.org/10.1007/s11003-019-00273-4>

116. A multicriterial analysis of the efficiency of conservative information security systems / Dudykevych V., Prokopyshyn I., Chekurin V., Oprisky I., Lakh Yu., Kret T., Ivanchenko Ye., Ivanchenko I. // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2019. – Vol. 3, Issue 9 (99). – p. 6–13. doi: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.166349>

115. Прокопишин І. І., Дияк І. І., Прокопишин І. А. Алгоритми декомпозиції області для осесиметричної задачі про контакт пружних тіл // Прикл. проблеми мех. і мат. – 2019. – Вип. 17. – С. 68–81.
<http://journals.iapmm.lviv.ua/ojs/index.php/APMM/article/view/apmm2019.17.68-81/3301>

114. Дзюбик А. Р. Залишкова міцність надземної ділянки магістрального трубопроводу з кільцевими тріщинами / А. Р. Дзюбик, Л. В. Дзюбик, Г. В. Похмурська, І. А. Прокопишин // Фізико-хімічна механіка матеріалів. – 2018. – № 6. – С. 93-101.

113. Дзюбик Андрій. Прогнозування міцності надземної ділянки магістрального трубопроводу / Андрій Дзюбик, Іван Прокопишин, Людмила Дзюбик, Ярослав Зінько // Сучасні проблеми механіки та математики: збірник наукових праць у 3-х т. / за заг. ред. А.М. Самойленка та Р.М. Кушніра [Електронний ресурс]. – 2018, Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України. – Т. 2.– С.181-182. – Режим доступу: www.iapmm.lviv.ua/mpmm2018.

112. Дзюбик А. Р. Визначення міцності багатоопорного переходу магістрального трубопроводу / А. Р. Дзюбик, І. А. Прокопишин, Л. В. Дзюбик, Я. А. Зінько // Матеріали II Міжнародної науково-технічної конференції "Машини, обладнання і матеріали для нарощування вітчизняного видобутку нафти і газу PGE-2018", Івано-Франківськ, 24-27 квітня. – Івано-Франківськ, 2018. – С.127-131.
111. Дзюбик Андрій. Розрахунок багатоопорної надземної ділянки магістрального нафтопроводу / Андрій Дзюбик, Іван Прокопишин // Тринадцятий міжнародний симпозиум українських інженерів-механіків у Львові: матеріали симпозиуму, Львів, 18-19 травня 2017 р. – Львів: Кінпатрі лтд. – 2017. – с. 29-30.
110. Крет Тарас. Захищеність складних систем, що будуються на основі ZigBee технології / Тарас Крет, Андрій Партика, Іван Прокопишин // Матеріали VI-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 01-02 червня 2017 р. – НУ "Львівська політехніка", 2017. – С. 166-167.
109. Дудикевич Валерій. Аналіз ефективності консервативних систем захисту за кількома критеріями / Валерій Дудикевич, Іван Прокопишин, Василь Чекурін // Матеріали VI-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 01-02 червня 2017 р. – НУ "Львівська політехніка", 2017. – С. 11-12.
108. Дудикевич Валерій. Інтервальна оцінка ефективності інвестицій у консервативні системи захисту інформації / Валерій Дудикевич, Іван Прокопишин, Василь Чекурін // Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні. – 2016, Вип. 1 (31). – С. 24-31.
107. Прокопишин Іван. Двохкритеріальний аналіз ефективності консервативних систем захисту інформації / Іван Прокопишин // Матеріали V-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 02-03 червня 2016 р. – НУ "Львівська політехніка", 2016. – С. 34-35.
106. Заболоцький М. В. Основи фінансової математики: навч. посібник / М. В. Заболоцький, І. А. Прокопишин. – Львів: ЛНУ ім. Івана Франка, 2016. – 144 с.
105. Прокопишин Іван. Оцінка економічної ефективності систем захисту інформації за нечітких вхідних даних / Іван Прокопишин // Матеріали IV-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 04-05 червня 2015 р. – НУ "Львівська політехніка", 2015. – С. 27-28.
104. Дудикевич В. Б., Іванюк В. М., Прокопишин І. А. Ефективність інвестицій у системи захисту приміщень від витоку мовної інформації // Комп'ютерні технології друкарства. – 2014. – № 32. – С. 20-28.
103. Prokopyshyn Ihor I. Domain Decomposition Methods for Problems of Unilateral Contact Between Elastic Bodies with Nonlinear Winkler Covers / Ihor I. Prokopyshyn, Ivan I. Dyyak, Rostyslav M. Martynyak, Ivan A. Prokopyshyn // In J. Erhel et al., editors, Domain Decomposition Methods in Science and Engineering XXI, volume 98 of Lecture Notes in Computational Science and Engineering. – DOI 10.1007/978-3-319-05789-7__71. – Springer International Publishing Switzerland 2014. – P.739-747.
102. Шевчук Т. В. Кількісний аналіз факторів ризику для учасників фонду фінансування будівництва житла / Т. В. Шевчук, І. А. Прокопишин, А. І. Циктор // Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Фінансовий ринок України: стабілізація та євро інтеграція: (збірник наукових праць) / НАН України. Інститут регіональних досліджень. – Львів, 2014. – Вип. 1(105). – С.596–604.
101. Дудикевич Валерій. Управління інвестиціями в системи захисту службових приміщень від витоку мовної інформації / Валерій Дудикевич, Віталій Іванюк, Іван Прокопишин // Матеріали III-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 05-06 червня 2014 р. – НУ "Львівська політехніка", 2014. – С. 24-25.

100. Martynyak R. M. Contact of elastic bodies with nonlinear winkler surface layers / R. M. Martynyak, I. A. Prokopyshyn and I. I. Prokopyshyn // Journal of Mathematical Sciences. – 2015. – Vol. 205, No. 4. – P. 535-553.
99. Мартиняк Р. М. Контакт пружних тіл за наявності нелінійних поверхневих вінклерівських шарів / Р. М. Мартиняк, І. А. Прокопишин, І. І. Прокопишин // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 2013. – 56, № 3. – С. 43-56.
98. Prokopyshyn Ihor I., Dyyak Ivan I., Martynyak Rostyslav M., Prokopyshyn Ivan A. Penalty Robin-Robin domain decomposition schemes for contact problems of nonlinear elastic bodies. In R. Bank et al., editors, Domain Decomposition Methods in Science and Engineering XX, volume 91 of Lecture Notes in Computational Science and Engineering. – Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013. – P.647-654. – DOI 10.1007/978-3-642-35275-1__77.
97. Прокопишин І. І., Прокопишин І. А. Методи декомпозиції області для задач про контакт пружних тіл з фрикційним проковзування // Нелінійні проблеми аналізу : V Всеукраїнська наукова конференція: Тези доповідей (19-21 вересня 2013 р., м. Івано-Франківськ). – Івано-Франківськ: Вид-во Прикарпат. нац. ун-ту, 2013. – С. 58.
96. Прокопишин Іван. Оцінка економічних втрат для консервативних систем захисту / Іван Прокопишин // Матеріали II-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 30 травня – 1 червня 2013 р. – НУ "Львівська політехніка", 2013. – С. 28-29.
95. Дудикевич В. Б. Проблеми оцінки ефективності систем захисту / В. Б. Дудикевич, І. А. Прокопишин, В. Ф. Чекурін // Вісник НУ "Львівська політехніка". – 2012– № 741. Автоматика, вимірювання та керування. – С. 118-122.
94. Дудикевич Валерій. Проблеми оцінки ефективності систем захисту / Валерій Дудикевич, Іван Прокопишин, Василь Чекурін // Матеріали I-ї міжнародної науково-технічної конференції "Захист інформації і безпека інформаційних систем", Львів, 31 травня – 1 червня 2012 р. – НУ "Львівська політехніка", 2012. – С. 32-33.
93. Prokopyshyn Ihor I. Parallel Domain Decomposition Methods for Multibody Contact Problems of Nonlinear Elasticity / Ihor I. Prokopyshyn, Ivan I. Dyyak, Rostyslav M. Martynyak, Ivan A. Prokopyshyn [Електронний ресурс] // Abstracts of The Twenty First International Conference on Domain Decomposition Methods, INRIA Rennes-Bretagne Atlantique, Rennes, France, June 25-29, 2012. – P. 256. – Режим доступу: <http://dd21.inria.fr/downloads/dd21-abstracts.pdf>.
92. Дудикевич В. Б. Оцінка вартості ризику для систем захисту інформації / В. Б. Дудикевич, Ю. В. Лах, І. А. Прокопишин // Інформаційна безпека. – 2011, № 1(5). – С. 44-49.
91. Prokopyshyn I. I., Dyyak I. I., Martynyak R. M., Prokopyshyn I. A. Robin-Robin type domain decomposition schemes for frictionless multi-body contact problems // Abstracts of The Twentieth International Conference on Domain Decomposition Methods / San Diego Supercomputer Center, La Jolla, California, February 7-11, 2011. – P. 240-241. – Available from: <http://ccom.ucsd.edu/~dd20/downloads/dd20-abstracts.pdf>.
90. Ігор Кузьо, Іван Прокопишин, Людмила Дзюбик. Моделювання корпусу обертового агрегату при ремонтних роботах// X міжнародний симпозіум українських інженерів-механіків / Матеріали, Львів, 25-27 травня 2011 р. – Львів, НУ "Львівська політехніка", 2011.
89. Дудикевич Я. В. , Прокопишин І. А. Вартісні міри ризику та їх застосування до оптимізації інвестицій у системи захисту // Системи обробки інформації. – 2010. – Вип. 3(84). – С.24-27.

88. Дзюбик Л., Кузьо І., Прокопишин Іван. Статична рівновага балки змінної жорсткості на пружних опорах з попереднім зміщенням // *Машинознавство*. – 2009. – № 11. – С.27-30.
87. Гробер И. Л., Прокопишин И. А., Хлебников Д. Г., Щукин А. И. Исследование термоупругого состояния бесконечной ленты, свободно висящей в зоне локального нагрева в вакууме // *Вакуумная техника и технология*. – 2009. – Т.19, № 4. – С.257-264.
86. Дудикевич Я.В., Прокопишин І.А. Економічна ефективність та оптимізація систем захисту інформації з урахуванням вартості ризику втрати інформації// *Інформаційна безпека/ Матеріали науково-практичної конференції, Київ, 26-27 березня 2009 р.* – Київ, ДУІКТ, 2009. – С.80-84.
85. Дудикевич Я.В., Прокопишин І.А. Вартість ризику для систем захисту інформації// *Захист інформації*, 2009. – № 2. – С.81-85.
84. Прокопишин І., Хлебніков Д., Гробер Й., Щукін А. Асимптотичний аналіз температурних напружень у тонкій стрічці для протяжних зон нагріву у вакуумі// *Вісник Львів. ун-ту. Сер. мех.-матем.* – 2008. – Вип.69. – С. 183-188.
83. Прокопишин І., Хлебніков Д., Гробер Й., Щукін А. Аналіз температурних напружень у тонкій стрічці за локального нагріву у вакуумі// *Машинознавство*. – 2008. – № 4. – С.22-24.
82. Прокопишин І., Хлебніков Д. Термопружний стан тонкої стрічки при нанесенні покриття у вакуумі// *Сучасні проблеми механіки та математики: В 3-х т.* – Львів, 2008. – Т. 1. – С. 191-193.
81. Гробер Й., Прокопишин І., Хлебніков Д. Температурні напруження у нескінченій стрічці за локального нагріву у вакуумі // *Міжнародна математична конференція ім. В.Я. Скоробагатька / Тези доповідей, Дрогобич, 24-28 вересня 2007 р.* – Львів, ІПІММ ім. Я.С. Підстригача НАНУ. – С. 79.
80. Дияк І.І., Прокопишин І.А. Лабораторний практикум з методів обчислень. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2006. – 80 с.
79. Прокопишин І. А., Хлебніков Д. Г. Циліндричний згин пружного трансверсально-ізотропного шару періодичною системою гладких штампів// *Вісник Львів. ун-ту. Сер. мех.-мат.* – 2006. – Вип. 65. – С. 201-207.
78. Галазюк В., Прокопишин І. Великі пластичні деформації тонкої конічної оболонки// *Вісник Львів. ун-ту. Сер. прикл. матем. інформ.* – 2005.– Вип.10. – С. 90-97.
77. Прокопишин І. А., Хлебніков Д. Г. Плоска деформація трансверсально-ізотропного шару періодичною системою жорстких гладких штампів// *Мат. методи і фіз. – мех. поля.* – 2005. – Вип. 48, № 3. – С. 117-123.
76. Прокопишин І. Концентрація напружень при згині пластини з поверхневою заглибиною у формі півеліпсоїда обертання// *Машинознавство*. – 2004.– № 7. – С. 26-30.
75. Кінаш О. М., Прокопишин І. А. Методичні вказівки до виконання та оформлення дипломних і магістерських робіт для студентів 5-го курсу механіко-математичного факультету професійного спрямування “статистика”. – Львів, Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2003. – 12 с.
74. Кінаш О. М., Прокопишин І. А., Фалинська З. З. Програма виробничої практики для студентів 5-го курсу механіко-математичного факультету професійного спрямування “статистика”, рівень підготовки – магістр (8.080102). – Львів, Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2003. – 8 с.
73. Кінаш О. М., Прокопишин І. А., Фалинська З. З. Програма виробничої практики для студентів 5-го курсу механіко-математичного факультету професійного спрямування

“статистика”, рівень підготовки – спеціаліст (7.080102). – Львів, Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2003. – 8 с.

72. Кінаш О. М., Прокопишин І. А., Фалинська З. З. Програма виробничої практики для студентів 4-го курсу механіко-математичного факультету професійного спрямування “статистика”, рівень підготовки – бакалавр (6.080102). – Львів, Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2003. – 7 с.

71. Прокопишин І. А., Хлебніков Д. Г. Концентрація напружень у трансверсально-ізотропній смузі за її згину періодичною системою гладких штампів// Актуальні задачі механіки неоднорідних структур: Тези доповідей п'ятого українсько-польського симпозиуму, Львів–Луцьк, 18-23 вересня 2003 р. – Луцьк: Редакційно-видавничий відділ Луцького державного технічного університету, 2003. – С. 49-50.

70. Прокопишин І. А. Квазістатична задача деформування двох тіл, з'єднаних через пружно-пластичний шар// Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики: Матеріали десятої всеукраїнської наукової конференції, Львів, 23-25 вересня 2003 р. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2003. – С. 107.

69. Галазюк В.А., Прокопишин І.А. Великі пластичні деформації оболонки обертання під дією рівномірного тиску// Проблеми математичного моделювання сучасних технологій: Тези доповідей міжнародної науково-технічної конференції, Хмельницький, 2-4 жовтня 2002 р. – Хмельницький: ТУП, 2002. – С. 28.

68. Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Циліндричний згин трансверсально-ізотропного шару періодичною системою гладких штампів// Сучасні проблеми прикладної математики та інформатики: Тези доповідей дев'ятої всеукраїнської наукової конференції (Львів, 24-26 вересня 2002 р.) – Львів: ВЦ ЛНУ ім. Івана Франка, 2002. – С. 110.

67. Прокопишин І.А., Галяс О.Я. Квазістатична задача згину двошарової пластини за умов тертя та руйнування між шарами // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур. – Львів, 2000. –Т.1. – С.288-290.

66. Прокопишин І.А., Сулим Г.Т., Хлебніков Д.Г. Квазістатичне відшарування плоско zdeформованої пластини від вінклерової основи// Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 1999. – № 5. – С. 33- 38.

65. Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г., Галяс О.Я. Квазістатична задача про руйнування пружно-пластичного тіла по відомій поверхні // Змішані задачі механіки неоднорідних структур: Тези доповідей III українсько-польського наукового симпозиуму, Львів, 7-10 вересня 1999 р. – Львів, 1999. – С. 45.

64. Галяс О.Я., Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Метод реалізації умов одностороннього контакту та тертя в контактних задачах для трансверсально-ізотропних пластин // Вісник Львівського ун-ту, сер. мех.-матем. – 1999. – Вип. 53. – С. 119-126.

63. Прокопишин І., Хлебніков Д. Застосування операторного методу в контактних задачах для пластин//Сучасні проблеми механіки і математики: Матеріали міжнародної наукової конференції, Львів, 25-28 травня 1998 р. – Львів, ІППММ НАН України, 1998. – С.52-53.

62. Галяс О., Прокопишин І., Хлебніков Д. Згин трансверсально-ізотропної пластини штампом за наявності тертя // Матеріали 7-ї Міжнародної конференції ім. акад. М. Кравчука, 14-16 травня 1998 р., м. Київ. – Київ, 1998. – С. 101.

61. Prokopyshyn I.A., Khlebnikov D.G. A method for realization of unilateral contact conditions, friction and fracture in quasi-static contact problems for elastic solids // Current Problems of Mechanics of Nonmonogeneous Media: Abstr. of The Second Polish-Ukrainian conference, Warsaw, September 11-13, 1997. – Warsaw, 1997. – P. 50-51.

60. Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Односторонній контакт багатошарової пластини з гладким штампом // Змішані задачі механіки неоднорідних структур: Матеріали Першого

українсько-польського наукового симпозиуму, Львів-Шацьк, 14-19 вересня 1995р. – Львів, Світ, 1997. – С. 80-83.

59. Галазюк В.А., Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Великі пружно-пластичні деформації кругової мембрани під дією рівномірного тиску // Вісник Львів. ун-ту. Сер. мех.-мат. – 1997. – Вип. 47. – С.96-101.

58. Хлебніков Д.Г., Прокопишин І.А., Бурда Р.М. Раціональне проектування ущільнюючих елементів пневмогідроарматури // 3-я Українська конференція з автоматичного керування "Автоматика-96". – Т.3. – Севастополь: СевГТУ, 1996. – С.57.

57. Хлебніков Д.Г., Прокопишин І.А. Енергетичний критерій оптимізації залишкових напружень в неоднорідних анізотропних оболонках // П'ята міжнародна наукова конференція ім. акад. М. Кравчука: Тези доповідей. – Київ, Інститут математики АН України, 1996 – С.460.

56. Хлебников Д.Г., Прокопишин И.А. Деформационный и энергетический критерий оптимизации остаточных напряжений в оболочках // Проблемы управления и информатики, 1996, N 4. – С.72-82.

55. Деформаційний критерій оптимізації залишкових напружень в оболонках // Друга українська конференція з автоматичного керування "Автоматика 95": Праці . – Львів, 1995. – С.122.

54. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Деформационный критерий оптимизации остаточных напряжений в сварных оболочках // Международная конференция "Сварные конструкции": Тез. докл. – Киев, 1995. – С.34.

53. Галазюк В.А., Вишневський К.В., Прокопишин І.А. Теоретичні аспекти застосування методу пневмогідроформування для виготовлення металокомпозитних оболонкових виробів // ІУ Міжнародна конференція з механіки неоднорідних структур: Тези доповідей. – Тернопіль, 1995. – С.208.

52. Хлебніков Д.Г., Прокопишин І.А. Застосування деформаційного критерію до оптимізації залишкових напружень в оболонках при термосиловому деформуванні // ІУ Міжнародна конференція з механіки неоднорідних структур: Тези доповідей. – Тернопіль, 1995. – С.146.

51. Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Асимптотичне дослідження просторової задачі теорії пружності для шару та його застосування в контактних задачах для пластин // Нові підходи до розв'язування диференціальних рівнянь: Тези доп. Всеукр. наукової конф., м. Дрогобич, 25-27 січня 1994 р. – К., Інститут математики АН України, 1994. – С.131.

50. Галазюк В.А., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Математическое моделирование свободного пневмоформования оболочки вращения // Тез. докл. международной конф. "Математическое моделирование процессов обработки материалов", г. Пермь, 17-19 ноября 1994 г.

49. Галазюк В.А., Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Пружно-пластична деформація кругової мембрани під дією рівномірного тиску // Нелинейные краевые задачи математической физики и их приложения: Сб. научн. трудов. – Київ, Ін-т математики НАН України, 1994. – С.51.

48. Ананьєвський В.А., Гурняк Л.И., Мендельсон Д.А., Прокопишин И.А. Рациональный выбор геометрических размеров уплотнительных поверхностей затворов арматуры с линейным контактом. – Химическое и нефтяное машиностроение, 1994. – N 1. – С.12-14.

47. Хлебніков Д.Г., Прокопишин І.А. Операторний метод в контактних задачах для трансверсально-ізотропних пластин // Теорія наближень та задачі обчислювальної математики: Тези доповідей міжнародної конференції. – Дніпропетровськ, 1993. – С.198.

46. Ананьевський В., Хлебніков Д., Прокопишин І., Бурда Р. Математичне моделювання, розрахунок та оптимізація металевих ущільнень // Перший міжнародний симпозиум українських інженерів-механіків у Львові: Тези доповідей. – Львів, ЛПІ, 1993. – С.241-242.
45. Прокопишин И.А., Хлебников Д. Г. Асимптотический анализ решения теории упругости для трансверсально-изотропного слоя и построение уточненных теорий пластин для контактных задач. – Исследования по теории пластин и оболочек. – Казань, 1992. – N 24. – С.108-113.
44. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г., Гурняк Л.И., Бурда Р.М. Вопросы расчета и минимизации момента управления в шаровых кранах путем оптимизации натяга // Методы и средства испытаний промышленной трубопроводной арматуры: Тез. докл. науч.-техн. семинара. – Пенза, 1992. – С. 22-23.
43. Галазюк В.А., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Остаточные напряжения в оболочках вращения при их пневмоформовании // Остаточные напряжения: моделирование и управление: Тез. докл. 4-го межреспубликанского симпозиума. – Пермь, 1992. – С. 21-22.
42. Хлебніков Д.Г., Прокопишин І.А. Математичне моделювання контактної взаємодії пружних пластин та оболонок // Тези міжнародної конференції, присвяченої пам'яті акад. Кравчука М.П. – Київ, Інститут математики АН України, 1992. – С. 228.
41. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г., Гурняк Л.И., Бурда Р.М. Вопросы расчета и минимизации момента управления в шаровых кранах путем оптимизации натяга // Методы и средства испытаний промышленной трубопроводной арматуры: Тез. докл. науч.-техн. семинара. – Пенза, 1992. – С. 22-23.
40. Галазюк В.А., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Остаточные напряжения в оболочках вращения при их пневмоформовании // Остаточные напряжения: моделирование и управление: Тез. докл. 4-го межреспубликанского симпозиума. – Пермь, 1992. – С. 21-22.
39. Ананьевский В.А., Гурняк Л.И., Прокопишин И.А. Расчет и минимизация усилия герметизации в затворах арматуры с плоским линейным контактом. – Львов. ун-т, Львов, 1992. – 9 с. – Деп. в УкрНИИТИ 13.07.92, N 1069-Ук92.
38. Хлебников Д.Г., Бурда Р.М., Прокопишин И.А. Вопросы расчета и оптимального проектирования уплотнений пневмогидроарматуры// Основные направления создания и совершенствования сосудов, аппаратов, котлов и трубопроводов высокого давления. – Иркутск, 1991. – С. 147-148.
37. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Изгиб многослойной пластины гладким штампом // Механика неоднородных структур: Тез. докл. 3-й Всес. конф. – Т.2. – Львов, 1991. – С. 269.
36. Гурняк Л.И., Бурда Р.М., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Конструкция ввода движения в пневмогидросистему с отравляющими или взрывоопасными средами при высоких давлениях // Экология и проблемы герметичности: Сб. тез. и докл. Всес. конф. – г. Сергиев Посад Московской обл., 1991. – С. 74.
35. Хлебников Д.Г., Бурда Р.М., Прокопишин И.А. Задачи формирования герметичного контакта при использовании тонкостенных уплотнительных элементов // Численные методы решения задач строительной механики, теории упругости и пластичности: Тез. докл. межресп. науч.-техн. конф. – Волгоград, 1990. – С. 66-68.
34. Прокопишин И.А. Контактные задачи изгиба пластин с учетом обжатия: Автореферат дис. ... канд. физ.-мат. наук. – Львов, 1990. – 18 с.
33. Гурняк Л.И., Мочернюк Д.Ю., Хлебников Д.Г., Прокопишин И.А. А.с. 1605068 (СССР) / Шаровой кран // Оpubл. в Б.И., N 41. – Москва, 1990.

32. Хлебников Д.Г., Прокопишин И.А., Бурда Р.М., Гошко Л.В. Определение усилия герметизации и оптимизация толщины пластинчатых уплотнительных элементов // Повышение качества герметизирующих соединений: Тез. докл. Всес. конф. – Пенза, 1989. – С. 73-74.

31. Стратиневский Г.Г., Корсак И.И., Гурняк Л.И., Прокопишин И.А. Выбор, оптимизация и нормирование номинальных размеров и конструкций клапанных устройств арматуры высокого давления // Повышение качества герметизирующих соединений: Тез. докл. Всес. конф. – Пенза, 1989. – С. 17.

30. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Односторонние контактные задачи для оболочек и пластин с учетом обжатия // Смешанные задачи механики деформируемого тела: Тез. докл. 4-й Всес. конф. – Ч.2. – Одесса, 1989. – С. 63.

29. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Некоторые эквивалентные формулировки односторонних контактных задач для пластин и оболочек с учетом обжатия // Новые подходы к решению дифференциальных уравнений: Тез. докл. 2-й Всес. конф. – Дрогобыч, 1989. – С. 134.

28. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Эквивалентные вариационные постановки односторонних контактных задач для упругих тел при наличии нелинейного поверхностного слоя // Эффективные численные методы решения краевых задач механики деформируемого твердого тела: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. – Ч.2. – Харьков, 1989. – С. 83-85.

27. Гурняк Л.И., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Оптимизация и алгоритмы расчета геометрических размеров затворов арматуры высокого давления // Совершенствование конструкций пневмогидроарматуры. – Москва, Цинтихимнефтемаш, 1989. – С. 34.

26. Ананьевский В.А., Гурняк Л.И., Прокопишин И.А. К вопросу об оптимальной форме уплотнительных поверхностей в металлических клапанных уплотнениях с линейным контактом // Проблемы арматуростроения. – 1989. – С. 74-77.

25. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Плоская деформация пластины с односторонней или двухсторонней накладкой // Мат. методы и физ.-мех. поля. – 1988. – Вып. 27 – С. 99-102.

24. Прокопишин И.А. Вариационная формулировка и численное исследование контактных задач для двухслойной пластины при различных условиях контакта между слоями // Актуальные проблемы механики оболочек: Тез. докл. 3-го Всес. семинара - совещания молодых ученых. – Казань, 1988. – С. 174.

23. Бурда Р.М., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Минимизация герметизирующего усилия в металлических клапанных уплотнениях // Шестая Всес. конф. по управлению в механических системах: Тез. докл. – Львов, 1988. – С. 25-26.

22. Бурда Р.М., Гошко Л.В., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Расчет и оптимизация дисковых клапанов уплотнительных соединений трубопроводной арматуры // Математическое моделирование процессов и конструкций энергетических и транспортных турбинных установок в системах их автоматизированного проектирования: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. – Ч.3. – Харьков, 1988. – С. 124.

21. Хлебников Д.Г., Прокопишин И.А., Бурда Р.М. Расчет и оптимизация тонкостенных уплотнительных элементов трубопроводной арматуры // Совершенствование конструкций трубопроводной пневмогидроарматуры: Тез. докл. науч.-техн. семинара. – Москва, Цинтихимнефтемаш, 1987. – С. 70-71.

20. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Контактная задача изгиба двухслойной пластины штампом // Механика неоднородных структур: Тез. докл. 2-й Всес. конф. – Т.2. – Львов, 1987. – С. 238.

19. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Вариационная постановка двумерных контактных задач изгиба пластин с учетом обжатия. – Львов. ун-т, Львов, 1987. – 10 с. – Деп. в УкрНИИТИ 23.03.87, N 990-Ук87.
18. Прокопишин И.А. Численное решение двумерных контактных задач изгиба пластин с учетом обжатия. – Львов. ун-т, Львов, 1987. – 51 с. – Деп. в УкрНИИТИ 5.05.87, N1387-Ук87.
17. Хлебников Д.Г., Гурняк Л.И., Бурда Р.М., Прокопишин И.А. Применение тонкостенных упругих элементов для герметизации разъемных соединений трубопроводов летательных аппаратов // Современные проблемы строительной механики и прочности летательных аппаратов: Тез. докл. 2-й Всес. конф. – Куйбышев, КАИ, 1986. – С. 27.
16. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Двумерные контактные задачи изгиба пластин с учетом нелинейного поверхностного слоя // Смешанные задачи механики деформируемого тела: Тез. докл. 3-й Всес. конф. – Харьков, 1985. – С. 119.
15. Карпов В.В., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Расчет составных оболочек сложной формы с учетом ползучести // 5-я Всесоюзная конференция по статике и динамике пространственных конструкций. – Киев, КИСИ, 1985. – С. 87.
14. Бурда Р.М., Гурняк Л.И., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Формирование герметичного контакта при использовании тонкостенных элементов для компенсации отклонений формы // Технологическое управление триботехническими характеристиками узлов машин. – Кишинев, КПИ, 1985. – С. 31-32.
13. Бурда Р.М., Гурняк Л.И., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Расчет и оптимизация конструкций уплотняющих устройств в арматуре высоких энергетических параметров // Математические модели процессов и конструкций энергетических турбомашин в системах их автоматизированного проектирования. – Ч. 1. – Харьков, 1985. – С. 185-186.
12. Хлебников Д.Г., Прокопишин И.А., Паращак А.Н. Осесимметричная задача изгиба пластинки гладким штампом с учетом отставания // Вестник Львов. ун-та. Сер. мех.-мат. – 1984. – Вып. 22. – С. 54-57.
11. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Изгиб круглой пластины, сцепленной без трения с кольцевой неосесимметричной опорой. – Львов. гос. ун-т, Львов, 1984. – 15 с. – Рук. деп. в УкрНИИТИ 12.12.84, N 2094 Ук-84 Деп.
10. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Плоская деформация пластины с односторонней или двухсторонней накладкой // Механика неоднородных структур: Тез. докл. 1-й Всес. конф. – Львов, 1983. – С. 185-186.
9. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Межслойные напряжения при идеальном контакте двух балочных плит различной длины // Контактные задачи механики композитов: Тез. докл. научн.-техн. семинара. – Киев, Наукова думка, 1983. – С. 36-37.
8. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Изгиб трансверсально-изотропной пластины с односторонней или двухсторонней накладкой // Совещание по теории упругости неоднородного тела: Краткое содержание докладов. – Кишинев, КПИ, 1983. – С. 47-48.
7. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Цилиндрический изгиб пластины нагретым штампом // Вестник Львов. ун-та. Сер. мех.-мат. – 1982. – Вып. 19. – С. 33-38.
6. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Оптимизация веса оболочки ЭЛП и теплового режима откачки // Проблемы оптимизации в машиностроении: Тез. докл. семинара-совещания. – Ч.2. – Харьков, 1982. – С. 305.
5. Хлебников Д.Г., Прокопишин И.А. Расчет температурного поля в экранном узле кинескопа с плоским экраном при откачке // Повышение качества электронно-лучевых приборов: Материалы научно-техн. конф. – Киев, Наукова думка, 1981. – С. 66-71.

4. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Некоторые упругие и термоупругие контактные задачи изгиба пластин // Смешанные задачи механики деформируемого твердого тела: Тезисы докл. 2-й Всес. научн. конф. – Днепропетровск, ДГУ, 1981. – С. 114.

3. Прокопишин І.А., Хлебніков Д.Г. Наближене визначення температурних напружень в екранному вузлі кінескопа з плоским екраном // Вістник Львів. ун-ту. Сер. мех.-мат. – 1981. – Вып. 17. – С. 49-55.

2. Бутитер И.Б., Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Расчет экранного узла баллонов электронно-лучевых приборов // Теоретические и прикладные проблемы вычислительной математики: Сб. докл. Всес. школы молодых ученых. – Москва, 1981. – С. 41.

1. Прокопишин И.А., Хлебников Д.Г. Температурные поля и напряжения в экранном узле кинескопа с плоским экраном при откачке // 15-е научное совещание по тепловым напряжениям в элементах конструкций: Тез. докл. – Киев, Наукова думка, 1980. – С. 74.