

1. Акопян В. Н. К одной задаче о тепловом контакте кругового диска с прямоугольными пластинами ДАН Арм. ССР, т. 66, 1978г, № 5, ст.277-284.
2. Акопян В. Н. О двух контактных задачах термоупругости // Тезисы докл. Всесоюзной конференции по теории упругости, Ереван 1979г., ст. 21-23.
3. Акопян В. Н. О контакте кругового диска с двумя прямоугольниками при температурных воздействиях Изв. АН Арм. ССР, механика, 1980, т. 33, №4, ст. 3-18.
4. Акопян В. Н. К периодической контактной задаче о сжатии вязкоупругих дисков двумя упругими полосами Исследования по механике твердого деформируемого тела.- Ереван, 1981, с. 36-41.
5. Акопян В. Н. Гулян К. Г., Запунян Э. А О контактных задачах для шара и кругового диска В кн. 2-Всесоюзной конф. по смешанным задачам механики деформируемого тела. Тезисы докладов, Днепропетровск, ДГУ, 1981, ст.25
6. Акопян В. Н. К периодической контактной задаче линейной теории вязкоупругости Изв. АН Арм. ССР, Механика, т. 35, №1, ст.
7. Акопян В. Н. Мхитарян С.М. К осесимметричной контактной задаче теории упругости при наличии износа ДАН. Арм. ССР, 1982г, т. 75, №3, ст.140-144.
8. Акопян В. Н. Исследование одного класса задач контактного взаимодействия между телами с прямолинейными и круговыми границами Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физ.- мат. наук,Ереван 1983г.
9. Акопян В. Н. Оганесян А.Н. Алпаидзе З.Г. О двух контактных задачах для весомого кольца и полого шара II Всесоюзн. конф. по теории упругости, тезисы докладов, Тбилиси, 1984, с.6
10. Акопян В. Н., Гулян К.Г., Гукасян Г.О. О напряженном состоянии вязко -упругого клина, усиленного тонкими полубесконечными стрингерами Тезисы докл. III Всесоюз. конф. "Смешанные задачи механики деформируемого тела".- Харьков: 1985г
11. Акопян В. Н., Оганесян А.Н. О напряженном состоянии вязко-упругого весомого кольца, усиленного кольцеобразными накладками В сб.: Механика дефор-мируемого твердого тела. Изд-во АН АрмССР, Ереван, 1986, с. 15-20.
12. Акопян В. Н. О передаче нагрузки от неоднородной полубесконечной накладке к упругой полуплоскости ДАН АрмССР, 1987, т.84, No5, с.208-211.
13. Акопян В. Н. О стационарных колебаниях составного пространства, ослабленного полубеско-нечной кольцеобразной трещиной Труды 2-ой международной конференции: "Проблемы механики взаимодействия деформируемых сред". Ереван, 1987г. с. 10-14.
14. Акопян В. Н. О напряженном состоянии неоднородно-старееющего вязкоупругого клина, усиленного полубесконечной накладкой Изв. АН АрмССР, Механика, 1988, No1, с.21-29.
15. Акопян В. Н., Давтян З.А., Шемян Л.А. Об одной контактной задаче для составного цилиндра с учетом фактора износа Выездное заседание по современным проблемам теории контактных взаимодействий, тезисы докладов, Ереван 1988, с.9-11.
16. Акопян В. Н. Об одной контактной задаче для упругого клина, усиленного жестким включением ДАН АрмССР, 1989, т.88, No2, с.77-80.
17. Акопян В. Н. Напряженно-деформированное состояние вязкоупругой клиновидной пластины, усиленной включениями и накладками Тезисы докл. IV Всесоюз. конф. "Смешанные задачи механики деформируемого тела".-Одесса: 1989.
18. Акопян В. Н., Енгибарян С.А. Об одной контактной задаче для весомой сферы В сб.: Механика деформируемого твердого тела.- Ереван: 1990.
19. Акопян В. Н. Антиплоское напряженное состояние составного анизотропного клина, ослабленного трещинами. ДАН АрмССР, 1992, т.93, No4, с.173-179.

20. Акопян В. Н. Напряженно-деформированное состояние составного клина, усиленного жестким включением В сб.: Механика деформируемого твердого тела.- Ереван: Изд-во АН АрмССР, 1993, с.63-78.
21. Акопян В. Н. Об одной смешанной задаче для составной плоскости, ослабленной трещиной Изв. НАН РА, Механика, 1995, т.48, No4, с.57-65.
22. Акопян В. Н., Мирзоян С.Е., Мхитарян С.М. О некоторых вопросах контактного взаимодействия концентраторов напряжения типа накладок и разрезов. Тезисы докл. научной конф. Посвященной 65-летию кафедры механики ЕрГУ.- Ереван: 1995, с.-36.
23. Акопян В. Н. Об одной смешанной задаче для анизотропного составного клина, содержащего щель Изв. НАН РА, Механика, 1996, т.49, No2, с.35-40.
24. Акопян В. Н. Антиплоское напряженное состояние составного анизотропного клина, содержащего трещину и абсолютно жесткое включение В сб.: Современные проблемы теории контактных взаимодействий.- Ереван: Изд-во НАН РА, 1996, с.45-50.
25. Акопян В. Н., Саакян А.В. Численный анализ смешанной задачи для составной плоскости с полубесконечным разрезом и тонким жестким включением методом дискретных особенностей. В сб: Вопросы оптимального управления, устойчивости и прочности механических систем.-Ереван: 1997, с.192-197.
26. Nakobyan V.N. On some mixed problems for a compound space, containing a crack, with the existence of a stationary temperature field proceed. Of the Second Symp. Thermal Stresses-97, Rochester N.Y., USA, 1997
27. Акопян В. Н. Смешанные граничные задачи о взаимодействии сплошных деформируемых тел с концентраторами напряжений различного типа Автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физ.- мат. наук, Ереван 1998г., с. 30.
28. Nakobyan V.N., Sahakyan A. V. Solution of two Cracks Containing Mixed Problems in the Plane and in the Half-Plane by Numerical-Analytic Method of Discrete Singularities Djrbashian Memorial Conference, Yerevan, 1998, p. 25-26.
29. Акопян В. Н., Саакян А.В. Об одной смешанной задаче для упругого клина, ослабленного трещиной Известия РАН, Механика твердого тела, 1999, No 6, сс. 66-78.
30. Акопян В. Н., Саакян А.В. Напряженное состояние однородной упругой плоскости, содержащей накрест лежащие трещины, при смешанных граничных условиях на берегах трещин // Известия РАН, Механика твердого тела, 1999, No3, сс. 106-113.
31. Акопян В. Н. О передаче нагрузки от упругой неоднородной полубесконечной накладки к полуплоскости обладающей свойством ползучести. В сб. научных трудов Контактные и смешанные граничные задачи механики – Ереван, 1999г., ст.46-50.
32. Акопян В. Н. Об одной контактной задаче для упругой полуплоскости, содержащей частично оторванное от матрицы жесткое включение В сб. “Информационные технологии и управление” Ереван, “Энциклопедия- Армения” 1999г No3, ст. 80-84.
33. Акопян В. Н., Какосян Г. Э. Напряженное состояние составной плоскости с дуговыми абсолютно жесткими включениями, при наличии стационарного температурного поля// В сб. «Информационные технологии управление» Ереван, «Энциклопедия-Армения» 2001, с. 182-191.
34. Nakobyan V.N., Sargsyan A. H. On one mixed problem for composite halfspace containing a crack// В сб. «Информационные технологии и управление», Ереван, «Энциклопедия- Армения» 2001г. No1, с.187-192
35. Акопян В. Н. Смешанная задача для составной плоскости, ослабленной периодической системой трещин // Док. НАН РА, т. 102, No1, 2002г, с. 29-34.
36. Акопян В. Н., Саакян А. В. Напряженное состояние упругой полуплоскости, содержащей тонкое жесткое включение // МТТ, №6, 2002, с. 76-82.

37. Акопян В. Н., Саакян А. В., Саргсян А. О. Об одной смешанной задаче для кусочно-однородной полуплоскости с трещиной // В сб. трудов «Оптимальное управление, устойчивость и прочность механических систем» Ереван 2002, с. 110-114.
38. Акопян В. Н., Мирзоян С.Е., Даштоян Л. Л. Об одной осесимметричной смешанной задаче для составного пространства с монетообразной трещиной.// Проблемы мех. деформ. тел, «Гитутюн», Ереван-2003, с.68-76.
39. Hakobyan V.N., Dashtoyan L. L. On some problems of compound plane with rigid arc inclusions in the temperature field // Proceedings of the 5th International Congress on Thermal Stresses and Related Topics, TS 2003, 8-11 June 2003, Blacksburg, Va, MA-8-3-1-MA-8-3-4.
40. Hakobyan V.N., Dashtoyan L. L. On one mixed problem for composite plane weakened by arc-type cracks// Topics in Analysis and its Applications – NATO Science Series, Mathematics, Physics and chemistry, vol 147, pp. 377-383, 2004.
41. Hakobyan V.N., Sahakyan A. V., Sargsyan A. H. The plane deformation state of elastic plane with finite rigid inclusion under harmonic loading // Proceedings of the 5th international conference «The problems of dynamics of interaction of deformable media», 1-7 October, 2005, Goris, pp. 56-60.
42. Hakobyan V.N. The mixed problem for anisotropic compound wedge with crack // Modern Problems of deformable bodies Mechanics. Collection of papers, dedicated to the memory of Professor P. S. Theocaris. Yerevan, «Gitutyun», NAS RA, 2005, pp. 114-124.
43. Hakobyan V.N., Sahakyan A.V., Sargsyan A.H. The plane deformation state of elastic plane with finite rigid inclusion under harmonic loading.// Proceedings of the Twelfth International Conference on Composites or Nano Engineering, ICCE-12 August 1-6, 2005, Spain.
44. Акопян В. Н., Саргсян А.О. Об одной динамической смешанной задаче для составного пространства с трещиной при антиплоской деформации.// В сб статей «Избранные вопросы теории упругости, пластичности и ползучести», посв. 75-летию академика М. А. Задояна, Ереван, «Гитутюн» 2006, с. 50-56.
45. Акопян В. Н., Даштоян Л. Л. Об одной осесимметричной задаче для составного пространства, ослабленного полубесконечной кольцеобразной трещиной //Изв. НАН РА, «Механика», т. 59, №1, 2006г, с. 3-10.
46. Акопян В. Н., Давтян З. А. Движущиеся нагрузки в вязкоупругом пространстве с цилиндрической шахтой // В. кн. международной конференции «Механика композитов и оптимальное управление» Ереван-2006г., с. 20-25.
47. Акопян В. Н., Саакян А. В. О напряженном состоянии упругой плоскости с полубесконечным разрезом, перпендикулярно выходящим на жесткое включение конечной длины // В кн. межд. конференции «Механика композитов и оптимальное управление» Ереван- 2006г., с. 20.
48. Акопян В.Н. Напряжения возле абсолютно жесткого монетообразного включения в кусочно-однородном пространстве // Сб. трудов межд. конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», посв. 95-летию со дня рожд. Акад. Н.Х.Арутюняна, Ереван-2007, с. 45-51.
49. Акопян В.Н., Саакян А.В. О напряженном состоянии упругой плоскости с полубесконечным разрезом, перпендикулярно выходящим на жесткое включение конечной длины // В сб. трудов, посв. 85-летию со дня рождения акад. НАН Армении С.А.Амбарцумяна, с. 16-26.
50. Акопян В.Н., Амирджян А.А. О равномерном движении периодической системы абсолютно жёстких штампов по границе кусочно-однородной полуплоскости // Сб. трудов 6-ой межд. конференции «Проблемы динамики взаимодействия деформируемых сред», сентябрь 21-26, 2008, Горис-Степанакерт, с 63-67.

51. Акопян В.Н., Амирджанян А.А. О плоско-деформированном состоянии упругой плоскости с разрезами и включением. // В. трудов межд. школы-конференции «Механика - 2009» , Ереван – 2009, с. 124-128.
52. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Акопян Л.В. О напряженном состоянии упругой плоскости с полубесконечным разрезом, перпендикулярно выходящим на трещину конечной длины // В. трудов межд. школы-конференции «Механика - 2009» , Ереван – 2009, с. 118-124.
53. Акопян В.Н., Амирджанян А.А. О равномерном движении системы абсолютно жестких штампов по границе кусочно-однородной полуплоскости. // Известия НАН РА, Механика, т.62, № 3, 2009г, с. 3-10.
54. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Акопян Л.В. Антиплоское напряженное состояние составного пространства с трещинами при смешанных условиях. // Известия НАН РА, Механика, т.62, № 4, 2009г, с. 16-23.
55. Акопян В.Н., Симонян А.Р. Смешанная задача для ортотропной плоскости с трещиной// Сборник трудов II-ой международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», Ереван-2010, Том1, с. 66-70.
56. Nakobyan V. Load-transfer from semi-infinite strip to wedge-shaped plate taking into account the non-homogeneous ageing factor // Proceedings of XXXVII Summer School “Advanced Problems in Mechanics”, Saint-Petersburg, Russia, 2009, 269-276.
57. Акопян В.Н., Симонян А.Р. Напряжения возле абсолютно жесткого включения в ортотропной плоскости// Известия ЕГУАС, 2010, N (15/1), С.248-253
58. Акопян В.Н., Саркисян А.О. Напряженное состояние составной полуплоскости с абсолютно жестким включением на линии раздела материалов. //Труды XIV межд. конференции «Современные проблемы механики сплошной среды», Ростов-на-Дону, том 1, 2010, с. 25-30.
59. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Саргсян А.О. Контактная задача для составной полуплоскости с абсолютно жестким включением // Сборник трудов II-ой международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», Ереван-2010, Том1, С.61-65.
60. Акопян В.Н., Саргсян А.О. О концентрации напряжений возле абсолютно жесткого включения в составной упругой полуплоскости // Изв. НАН Армении, «Механика» том 63, N4, 2010, с 12-22.
61. Nakobyan V.N. Contact problem for elastic wedge strengthened by rigid inclusion // Proceedings of XXXVIII Summer School-Conference "Advanced problems in mechanics" July 1-5. 2010. St.-Petersburg. Repino. St.-Petersburg: IPME RAS. pp. 253-260.
62. Акопян В.Н., Симонян, А.Р. О плоско-деформированном состоянии ортотропной плоскости с разрезами. // Известия НАН РА, Механика, т.64, № 2, 2011г, с. 4-14.
63. Акопян В.Н. Приложения краевой задачи Римана для двух функций к определению плоско-деформированного состояния ортотропной плоскости с дефектами. Тезисы докладов межд.конф. // Образование, наука и экономика в вузах. Интеграция в международное образовательное пространство.” 26-30 сентября, Ереван 2011, ст.73-74.
64. Акопян В.Н., Симонян А.Р. О Напряженном состоянии ортотропной плоскости с дефектами// Сб. трудов 7-ой межд. конференции «Проблемы динамики взаимодействия деформируемых сред», сентябрь 19-24, 2011, Горис-Степанакерт, с 32-39.
65. Nakobyan V., Simonyan A. Mixed problem for orthotropic plane with crack // Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute Vol. 156 (2011), pp. 37-48.
66. Nakobyan V., Simonyan A. Stresses Near Absolutely Rigid Inclusion in the Orthotropic Plane. // Book of Abstracts International Conference “Continuum Mechanics and Related Problems Of Analysis” to Celebrate the 120th Birthday of N.Muskhelishvili. September 9-14, Tbilisi 2011, p. 55.

67. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л.,Симонян А.Р. О плоскодеформированном состоянии ортотропной плоскости с абсолютно жестким включением и разрезами.// В сб. Статей “Проблемы механики деформируемого твердого тела” посвященного 90-летию академика С.А.Амбарцумяна . Ереван 2012, ст.48-56.
68. Акопян В.Н., Амирджян А.А. О передаче нагрузки от упругих включений к бесконечной упругой пластине с разрезами.// Тезисы докладов межд. конференции “Современные проблемы механики” посвященной 100-летию Л.А.Галина. Москва 2012, ст.9
69. Акопян В.Н., Амирджян А.А О передаче нагрузки от упругих включений к бесконечной вязкоупругой пластине с полубесконечным разрезом.// Сборник трудов III-ей международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», посвященной 100-летию Н.Х.Арутюняна, Ереван-2012, Том1, С.52-66.
70. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Акопян Л.В. О напряженном состоянии упругой плоскости с полубесконечным разрезом, перпендикулярно выходящим на частично оторванное от матрицы абсолютно жесткое включение. // Сборник трудов III-ей международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», посвященной 100-летию Н.Х.Арутюняна, Ереван-2012, Том1, С.57-61.
71. Акопян В.Н., Амирджян А.А Некоторые вопросы передачи нагрузки от деформируемых включений к бесконечной вязкоупругой пластине с разрезами. // Известия НАН РА, Механика, т.65, № 4, 2012г, с. 6-21.
72. Акопян В.Н., Амирджян А.А. О передаче нагрузки от упругих включений к бесконечной упругой ортотропной плоскости с разрезами.// Известия РАН, Механика твердого тела, 2013, №6, с. 33-42.
73. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л.Контактная задача для ортотропной плоскости с разрезом. //Механика композитных материалов, т.49, № 5, 2013г., с.757-772.
74. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Шагинян С.С. Об одной смешанной задаче для ортотропной плоскости с разрезом // Известия НАН РА, Механика, т.66, № 2, 2013г, с. 3-13 .
75. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л. Замкнутое решения некоторых смешанных задач для ортотропной плоскости с разрезом. // Тезисы докладов межд. конференции “Современные проблемы механики деформируемого твердого тела, дифференциальных и интегральных уравнений” посвященной 80-летию Г.Я.Попова. Одесса 2013, с.12.
76. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л. Плоско-деформированное состоянии ортотропной плоскости с разрезами и абсолютно жестким включением.// В. трудов межд. школы-конференции «Механика - 2013» , Ереван – 2013, с. 10-14.
77. Հակոբյան Վ.Ն., Շեկյան Հ. Համաշխարհային ավիացիայի գարգացման հեռանկարները.// “Հայկական Բանակ”, № 1-2, 2013թ., էջ 51-56
78. Акопян В.Н., Саакян А. В Напряжённое состояние полуплоскости с частично оторванным от матрицы абсолютно жёстким включением в рамках модели Галина. // Сб. трудов 8-ой межд. конференции «Проблемы динамики взаимодействия деформируемых сред», сентябрь 22-26, 2014, Горис-Степанакерт, с 43-47.
79. Акопян В.Н., Амирджян А. А.. Напряжённое состояние полуплоскости с абсолютно жёстким включением и трещиной. Сб. трудов 8-ой межд. конференции «Проблемы динамики взаимодействия деформируемых сред», сентябрь 22-26, 2014, Горис-Степанакерт, с 38-43.
80. Акопян В.Н., Саакян А. В. О вдавливании двух гладких штампов в упругую полуплоскость, содержащую жесткое включение конечной длины, одна грань которого оторвана от матрицы. Труды XVII-ой межд. конф. «Современные проблемы механики сплошной среды», Ростов-на-Дону, 14-17 октября 2014, т.1, с. 29-33.

81. Акопян В.Н. , Мирзоян С.Е., Даштоян Л.Л. Осесимметричная смешанная задача для составного пространства с монетообразной трещиной // Вестник МГТУ им. Н.Э.Баумана. Сер. Естественные науки. 2015. №3. С. 31-46.
82. Акопян В.Н. Напряженное состояние кусочно-однородного клина с межфазовым абсолютно жестким включением. Тезисы док. X Всероссийской школы-семинара “Мат. Моделирование и биомеханика в современном университете”, Дивноморское 25-30 мая 2015г., с. 8.
83. Акопян В.Н., Амирджян А. А.. Напряжённое состояние полуплоскости с выходящим на границу абсолютно жёстким включением и трещиной// Изв. НАН РА, Механика, т.68, № 1, 2015г, с. 25-36 .
84. Акопян В.Н., Акопян Л.В. Напряженное состояние кусочно-однородного пространство с периодической системой параллельных межфазных дефектов // Сборник трудов IV международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», Ереван-2015, с. 28-32.
85. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л. Двоякопериодическая задача для кусочно-однородной плоскости с трещинами // Сборник трудов IV международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», Ереван-2015, с. 33-37.
86. Акопян В.Н., Мирзоян С.Е., Мхитарян С.М. Контактная задача разорванного стрингера с упругой бесконечной полосой, содержащей вертикальную краевую трещину.// Прикладная механика, т.51, №2 , 2015г., с. 66-67.
87. Parshin D. and Hakobyan V. Investigation of the Stress-Strain State of an Aging Viscoelastic Arch Fabricated Additively Under Gravity at Various Time Regimes of Layerwise Material Attaching// Materials of Symposium “Growing solids” , Moscow, Russia, 2015. pp. 84-87.
88. Hakobyan V., Dashtoyan L., Doubly periodic problem for piecewise homogeneous plane with absolutely rigid inclusions, Proceedings of 8<sup>th</sup> International Conference Contemporary Problems of Architecture and Construction, Yerevan, 2016, pp.125-128.
89. Hakobyan V., Dashtoyan L., On a stress state of orthotropic plane with absolutely rigid inclusion, Mechanics, Proceedings of National Academy of Sciences of Armenia, 69 (2). pp. 23-31.
90. Hakobyan V.N. Periodic and doubly periodic problems for piecewise space with defects, Abstracts of the 40-th Solid Mechanics Conference, 29.08-02.09.2016, Warsaw, 2 p. <http://solmech2016.ippt.gov.pl/Abstracts/0002.pdf>.
91. Акопян В.Н., Акопян Л.В., Плоско-деформированное состояние однородной плоскости с периодической системой параллельных, частично оторванных жёстких включений // В сборнике трудов межд. школы-конференции «Механика-2016», Ереван, 2016 с.10-14.
92. Акопян В.Н., Даштоян Л.Л., Осесимметричное напряжённое состояние однородного пространства с периодическими параллельными монетообразными дефектами // В сборнике трудов межд. школы-конференции «Механика-2016», Ереван, 2016 с.15-19.
93. Акопян В.Н., Осесимметричное напряженное состояние кусочно-однородного, слоистого пространства с параллельными монетообразными трещинами, Труды XVIII межд. конференции «Современные проблемы механики сплошной среды», Ростов-на-Дону, том 1, 2016, с. 35-39.
94. Акопян В.Н., Акопян Л.В., Напряжённое состояние кусочно-однородного пространства с двояко-периодической системой межфазных дефектов, Известия НАН РА, Механика, т.69, N3, 2016, с. 3-15.