

Առաձգական և առաձգամածուցիկ մարմինների մեխանիկայի բաժնի գիտաշխատող
Մարինե Սամվելի Գրիգորյանի

2015-2020թթ. տպագրված աշխատանքների ցանկ

1. Григорян М.С., Мкртчян М.С., Шемян Л.А. Плоская контактная задача об изгибе балки на упругой шероховатой полосе при наличии сжимающих или растягивающих осевых сил. Актуальные проблемы механики сплошной среды. труды IV международной конференции, 21-26 сентября, Цахкадзор, Армения, 2015, стр. 147-151.
2. Григорян М.С., Шемян Л.А. Об одной граничной задаче теории установившейся фильтрации жидкости. Вестник Национального политехнического университета Армении. Механика, машиноведение, машиностроение, №2, Ереван, 2015, стр. 29-39.
3. Grigoryan M.S. On the Contact Interaction of the Collinear Stringers System with an Elastic Wedge-Shaped Body. Contemporary Problems of Architecture and Construction, Proceedings of 8th International Conference Contemporary Problems of Architecture and Construction, Yerevan-Armenia, October 26-28, 2016, pp. 104-107.
4. Григорян М.С., Мкртчян М.С., Мхитарян С.М. О двух смешанных граничных задачах для упругого слоя при антиплоской деформации. Доклады НАН РА, т.116, №4, 2016, стр. 291-300.
5. Grigoryan M.S., Yedoyan V.H. On a Class of Mixed Boundary-Value Problems of Continuum Mechanics Solvable By the Integral Equations Method. Proceeding of 9th International Conference “Contemporary Problems of Architecture and Construction, Batumi, Georgia, 13-18 September, 2017, pp. 122-129.
6. Grigoryan M.S. On the Contact Interaction of Two Identical Stringers With an Elastic Semi-Infinite Continuous or Vertical Cracked Plate. Proceeding of 5th International Conference “Topical Problems of Continuum Mechanics, Tsakhkadzor, Armenia, 02-07 October, 2017, pp. 178-179.
7. Григорян М.С., Мхитарян С.М. О контактном взаимодействии двух одинаковых стрингеров с упругой полубесконечной пластиной. Доклады НАН РА, т.118, №1, 2018, стр. 49-59.
8. Grigoryan M.S., Yedoyan V.H. Antiplane Deformation of an Elastic Infinite Wedge in the Presence of Different Types of Stress Concentrators Proceeding of the 10th International Conference on Contemporary Problems of Architecture and Construction, Beijing, China, 22-24 September, 2018, pp. 122-129.
9. Grigoryan M.S., Hovhannisyan E.K., Mkhitaryan S.M. On a Class of Boundary-Value Problems on Interaction of Stringers and Stamps with Massive Elastic Bodies. The Problems

of Dynamics of Interaction of Deformable Media, Proceedings of IX International Conference Goris, Armenia, 01-06 October, 2018, pp. 336–340.

10. Григорян М.С. О взаимодействии двух одинаковых стрингеров с системой трещин в упругом полупространстве при антиплоской деформации. Материалы VI-ой международной конференции «Актуальные проблемы механики сплошной среды», 01-06 октября, Дилижан, Армения, 2019, стр.115-119.
11. Grigoryan M.S., Yedoyan V.H. On the Interaction of Cracks and Stringers with a Heterogeneous Wedge-Shaped Body, Manufactured from Different Materials at an Antiplane Deformation. Key Engineering Materials, Vol. 828, 2019, pp. 31-39.
<https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.828.31>
12. Grigoryan M.S. On the Contact Interaction of Two Identical Stringers with an Elastic Semi-Infinite Continuous or Vertically Cracked Plate. Journal of Physics: "5th International Conference on Topical Problems of Continuum Mechanics with a Special Session in Honor of Alexander Manzhirrov's 60th Birthday" Conference Series, Volume 991, 2018.
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/991/1/012030/pdf>