

ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი
მაია გიორგის ასული ხარაშვილი

სამეცნიერო შრომები

1. М. Г. Харашвили. *Представление общего решения систем однородных уравнений стационарного движения микрополярной вязкой несжимаемой жидкости.* международный научный журнал «Проблемы прикладной механики». Тбилиси. 2004, №2(15). (2) с . 95-99.
2. M. Kharashvili, *The Stationary Current of the Micropolar Viscous Incompressible Fluid Outside of an Infinite Pipe.* Reports of Enlarged Sessions of the Seminar of I. Vekua Institute of Applied Mathematics. Volume 20, № 2, 2005. с . 46-50.
3. М. Г. Харашвили. *Двумерные задачи стационарного течения вязкой несжимаемой микрополярной жидкости для круга и полого круга.* международный научный журнал «Проблемы механики». Тбилиси. 2006, №3(24). (2) с . 46-50.
4. М. Г. Харашвили. *Решение основных двумерных граничных задач стационарного колебания вязкой несжимаемой микрополярной жидкости.* международный научный журнал «Проблемы механики». Тбилиси. 2006, № 3(24). (2) с . 51-56.
5. M. Kharashvili, K. Skhvitaridze, M. Khmiadashvili. *The boundary value problem of steady-state oscillation for the infinite space with spherical cavity in asymmetrical theory.* Scientific journal of IFToMM “Problems of Mechanics”. №1(30), 2008. 82-86.
6. M. Kharashvili, K. Skhvitaridze, M. Khmiadashvili. *The boundary value problems of incompressible viscous fluid stationary current for stretched spheroid.* Scientific journal of IFToMM “Problems of Mechanics”. №1(32), 2008. 69-79.
7. მ. გ. ხარაშვილი. *ნავიე-სტოქსის განტოლებებისათვის პირველი სასაზღვრო ამოცანის რიცხვითი ამოხსნა.* სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი “ჰიდროინჟინერია”, №2(6), 2008. 147-159.

8. М.Г.Харашвили, К.М.Схвитаридзе, М.А.Хмиадашвили. *Твердое тело в скалярном поле*. Сборник статей. Ин-т проблем развития науки РАН, Москва, 2009.- с.25-36.
9. М.Г.Харашвили, К.М.Схвитаридзе, М.А.Хмиадашвили. *Движение вязкой несжимаемой жидкости в полупространстве с шаровой полостью*. Сборник статей. Ин-т проблем развития науки РАН, Москва, 2009.- с.37-55.
10. М.Г.Харашвили, К.М.Схвитаридзе, М.А.Хмиадашвили. *Interaction of three-dimensional and one-dimensional fields*. Report of Enlarged Session of the Seminar of I. Vekua Institute of Applied Mathematics. 2009.