

## **Ахтямов Азамат Мухтарович**

Доктор физико-математических наук, 05.13.18, профессор, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет», профессор кафедры математического моделирования.

### **Список основных публикаций Ахтямова Азамата Мухтаровича**

1. Ахтямов А.М., Сафина Г.Ф. О единственности решения и корректности задачи определения параметров закрепления трубы с текущей в ней жидкостью // Прикладная механика и техническая физика. 2016. Т.57. N.2. С.32-45.
2. Шагиев В.Р., Ахтямов А.М. Идентификация закрепления трубопровода с использованием минимального количества собственных частот // Математические структуры и моделирование. 2018. № 1 (45). С.95-107.
3. Ахтямов А.М. Утяшев И.М. Идентификация краевых условий на обоих концах струны по собственным частотам колебаний // Акустический журнал. 2015. Т.61, N 6. С. 647-655.
4. Аитбаева А. А., Ахтямов А. М. Идентификация закрепленности и нагруженности одного из концов балки Эйлера – Бернулли по собственным частотам ее колебаний // Сибирский журнал индустриальной математики Январь–март, 2017. Том XX, No 1(69). С. 3-10.
5. А. А. Аитбаева, А. М. Ахтямов. Об однозначности определения вида краевых условий на одном из концов стержня по трем собственным частотам его колебаний // Прикладная математика и механика. 2016. Том 80. Вып. 3. С. 388-394.