Отчет о научно-педагогической деятельности к.ф.-м.н., ассоциированного профессора кафедры «Высшая математика и моделирование» Мадалиева С.Н. за 2023г. КазНИТУ имени К.И. Сатпаева

Публикации:

1. «About the Moment System of Equations and Macroscopic Boundary Conditions to Define the Speed and Surface Temperature of the Aircraft» тақырыппен Global Congress on Advanced atellite Communications 2023 Барселона
2. «About system of moment equations and moment boundary conditions depending on the speed and surface temperature of the aircraft» тақыпыпта VII Всемирный Конгресс Математиков тюркского мира (TWMS Congress-2023).
3. «Применение моментных уравнений для расчета аэродинамических характерических летательных аппаратов в переходном режиме» Международной научно-практической конференции «INTERNATIONAL SATBAYEV CONFERENCE 2023 Сатпаевские Чтения
4. «The System of Moment Equations and Moment Boundary Conditions in the Problems of Determining the Speed and Surface Temperature of an» тақыпыпта Research Highlights in Mathematics and Computer Science Лондон
5. Journal of Nonlinear Math Phys (JNMP) ғылыми журналына “Determination of the aerodynamic characteristics of aircraft using the second approximation of the system of moment equations”

Научный сотрудник проекта, номер проекта «AP08856926» по теме: «Определение аэродинамических характеристик летательных аппаратов с помощью нестационарной нелинейной одномерной системы моментных уравнений»