РЕГИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

НАУКА И УНИВЕРСИТЕТЫ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ РОССИИ

Приглашаем принять участие

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КОЛЛОКВИУМ

для сотрудников, аспирантов и студентов старших курсов

Сто восемьдесят шестое заседание состоится
12 февраля 2026 г. в 16:35 в 304(2) ауд.

С докладом выступит

д-р физ.-мат. наук, профессор, профессор кафедры теоретической механики, в.н.с. регионального научно-образовательного математического центра ТГУ

Бубенчиков Алексей Михайлович

Тема доклада:

«Система фундаментальных спиновых состояний для объекта (433) Эрос»

Аннотация: В докладе будет показано, что характер инерционных вращений определяется только формой объекта и положением вектора начальной угловой скорости тела по отношению к его главным осям инерции. Каждой сложной форме отвечает своя система спиновых состояний. Опираясь на высокоточную схему численного интегрирования уравнений вращательного движения найдена полная система фундаментальных вращений для объекта (433) Эрос.

Заседание будет проводиться в очно-дистанционном формате
Ссылка на подключение дистанционно в Mind Meeting:
https://e-class.tsu.ru/info/?id=194684659
ID мероприятия для подключения: 194684659, сервер: e-class.tsu.ru