



РЕГИОНАЛЬНЫЙ
НАУЧНО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР



Приглашаем принять участие

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КОЛЛОКВИУМ

для сотрудников, аспирантов и студентов старших курсов

Сто сорок первое заседание состоится

2 мая 2024 г. в 16:35

в 304(2) ауд.

*С докладом
выступит*

канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры
математического анализа и теории функций,
старший научный сотрудник НОМЦ ТГУ

Колесников Иван Александрович

Тема доклада:

«Конформный модуль внутренности четырёхугольника»

Аннотация: Рассматриваются способы нахождения модуля четырёхугольника с помощью теории конформных отображений. Получено обыкновенное дифференциальное уравнение третьего порядка относительно модуля внутренности четырёхугольника по параметру t , отвечающему за отношение смежных сторон четырёхугольника.

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