



РЕГИОНАЛЬНЫЙ  
НАУЧНО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ  
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ  
ЦЕНТР



Приглашаем принять участие

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КОЛЛОКВИУМ

для сотрудников, аспирантов и студентов старших курсов

Сто сорок четвертое заседание состоится

30 мая 2024 г. в 16:35

в 304(2) ауд.

*С докладом  
выступит*

ст. преподаватель кафедры теоретической  
механики, м.н.с. НОМЦ ТГУ

## Челнокова Анна Сергеевна

Тема доклада:

### «Взаимодействие компонент газовой смеси с графеноподобными мембранами»

Аннотация: В докладе будет представлена математическая модель взаимодействия различных частиц с поверхностью мембраны. Представлены результаты компьютерного моделирования, определена проницаемость различных графеноподобных мембран компонентами газовой смеси.

**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**