

**Вещественный, комплексный и функциональный анализ, топология и геометрия**

**Председатель:** Снегерев Михаил, Выонг Бао

**Секретарь:** Петрова Кира

Среда, 17 мая, ТГУ, 2 корпус, ауд.421, с 16:35

**Участники конференции (секция “Топология и функциональный анализ”):**

- 1) Чувашов Семен Юрьевич, Условие невырожденности кратных корней системы полиномов Лорана;
- 2) Ермохин Данил Валентинович, Мера подграфика аналога канторовой функции в трехмерном пространстве;
- 3) Пулатов Данияр Жалолиддинович, Использование дискриминанта для исследования на сходимость несобственных интегралов;
- 4) Снегерев Михаил Сергеевич, Относительная компактность множества выпуклых функций в  $L_2(a,b)$ .

**Участники конференции (секция “Геометрия и ее приложения”):**

- 1) Давыдкина Анастасия Евгеньевна, Полиномиальное приближение псевдоминимальной поверхности;
- 2) Зубарев Виктор Константинович, Описание фракталов с помощью дробного анализа.