

Секция «Комбинаторика, дискретная геометрия, теория чисел,
случайные структуры, оптимизация»

10 октября

15:00 – 15:30

«Миграционно устойчивые замощения евклидовой плоскости»

Мусатов Д.В.

15:30 – 16:00

«Хроматические числа плоскости и пространства с запрещенным интервалом расстояний»

Воронов В.А.

16:00 – 16:30

«Хроматическое число плоскости для случая раскраски многоугольниками и жордановыми множествами»

Соколов Г.М.

16:30 – 17:00

«Поиск оптимальных разбиений поверхности тора на части меньшего диаметра»

Толмачев А.Д., Протасов Д.С.

17:00 – 17:30

Кофе-брейк

17:30 – 18:00

«Сложность случайных структур»

Демин Д.А.

18:00 – 18:30

«Матроиды в числах слабого насыщения графов»

Терехов Н.А.

18:30 – 19:00

«Нижние оценки хроматического числа плоскости Минковского для некоторых частных случаев»

Дергачев Е.А.

11 октября

15:00 – 15:30

«Дробные раскраски случайных гиперграфов»

Шабанов Д.А.

15:30 – 16:00

«Combinatorics of all-reduce operations»

Чернявский М.

16:00 – 16:30

«О произведениях многомерных матриц и их перманентах»

Тараненко А.А.

16:30 – 17:00

«Проблема Хватала-Санкова: Осмысление сравнения случайных строк через стохастические процессы»

Тискин А.В.

17:00 – 17:30

Кофе-брейк

17:30 – 18:00

«Вес минимального остовного подграфа в случайном гиперграфе»

Звонков Н.С.

18:00 – 18:30

«Introduction to connected coalitions in graphs»

Хамидреза Г.

13 октября

15:00 – 15:30

«Как найти носитель разреженного вектора с помощью неточных линейных измерений»

Кабатянский Г.А.

15:30 – 16:00

«Об углах между линейными подпространствами в \mathbb{R}^4 и сингулярности»

Чеботаренко А.О.

16:00 – 16:30

«Большие промежутки между суммами двух полноквадратных чисел»

Калмынин А.Б.

16:30 – 17:00

«Изометричные мультипликаторы Хитта-Хайаши»

Хильдебранд Р.

17:00 – 17:30

Кофе-брейк

17:30 – 18:00

«Собственные симметрии трехмерных цепных дробей»

Тлюстангелов И.А.

18:00 – 18:30

«Деревья с 5- и 6-ю листьями с наибольшим количеством паросочетаний»

Кузьмин Н.А.

18:30–19:00

«Подсчет целочисленных точек в многогранниках»

Грибанов Д.В.

19:00 – 19:30

«Оптимизация параметров решателя kissat в задачах о раскраске геометрических графов»

Свистунова В.Р.

14 октября

15:00 – 15:30

«Упаковки путей в пороговых графах»

Мокеев Д.Б.

15:30 – 16:00

«Нетеровость по уравнениям в предикатных алгебраических системах»

Бучинский И.М.

16:00 – 16:30

«О континуантах цепных дробей с рациональными неполными частными»

Долгов Д.А.

16:30 – 17:00

«Слабое свойство расширения для графов»

Трейер А.В.

17:00 – 17:30

Кофе-брейк

17:30 – 18:00

«О числе неассоциированных матриц n -го порядка и заданного определителя»

Пачев У.М.

18:00 – 18:30

«О числе точек решетки решений линейного сравнения в прямоугольных областях»

Добровольский Н.Н.

18:30 – 19:00

«О теореме Романова»

Радомский А.О.