

КОНФЕРЕНЦИЯ
МАЛЫХ НАУЧНЫХ
ГРУПП ИНСТИТУТА
ЭЙЛЕРА 2023

Понедельник, 26 июня

09.30-10.00	Регистрация, Открытие конференции	
10.00-10.40	Павлов Дмитрий Алексеевич, Субботин Максим Олегович, Темиргалиев Рафаэль Анварович	Исследование методов глобальной оптимизации в применении к задаче вычисления энергии связи органических молекул
10.40-10.50	Перерыв	
10.50-11.30	Клиньшов Владимир Викторович, Злобин Александр Алексеевич	Математическое моделирование низкоразмерной динамики колебательных популяций
11.30-11.50	Кофе-брейк	
11.50-12.30	Хартов Алексей Андреевич	Спектральные представления характеристических функций вероятностных законов
12.30-12.40	Общая фотография	
12.40-13.20	Постерная сессия	
13.20-13.40	Кофе-брейк	

Вторник, 27 июня		
10.00-10.40	Кривовичев Алексей Сергеевич, Рябков Антон Игоревич	Изучение инвариантов Тураева-Виро при помощи простых спайнов
10.40-10.50	Перерыв	
10.50-11.30	Посадский Артем Феликсович	Конформные отображения многоугольных областей
11.30-11.50	Кофе брейк	
11.50-12.30	Колганов Никита Михайлович, Хасанов Фарахманд Мукбилович	Ресургенция и фазовые переходы в квантовой механике на римановых поверхностях
12.30-12.40	Перерыв	
12.40-13.20	Галкин Владислав Дмитриевич, Шубин Данила Денисович	Классификация неособых потоков со скрученной седловой орбитой на 3- и 4-многообразиях
13.20-13.40	Кофе-брейк	

Среда, 28 июня		
10.00-10.40	Шумакова Екатерина Валерьевна	Инварианты Тураева-Виро и сложность трехмерных многообразий
10.40-10.50	Перерыв	
10.50-11.30	Соколов Павел Петрович	Обобщения группы кос, их представления и инварианты узлов
11.30-11.50	Кофе брейк	
11.50-12.30	Бишлер Людмила Владимировна, Орешина Анастасия Александровна, Хмелевский Константин Николаевич	Обобщения полиномов Шура и матричные модели
12.30-12.40	Перерыв	
12.40-13.20	Мкртчян Александр Джанибекович	Аналитическое продолжение кратных степенных рядов
13.20-13.40	Кофе-брейк	

Четверг, 29 июня		
10.00-10.40	Капустин Владимир Владимирович, Анищенко Дмитрий Михайлович, Лях Александр Егорович	Дзета-функция Римана в пространстве де Бранжа
10.40-10.50	Перерыв	
10.50-11.30	Талецкий Дмитрий Сергеевич, Кузьмин Никита Александрович	Перечисление независимых множеств и паросочетаний в различных классах графов
11.30-11.50	Кофе брейк	
11.50-12.30	Шевченко Александр Александрович, Никитина Алина Владимировна, Сурков Матвей Александрович	Метод орбит для конечномерного и бесконечномерного случая
12.30-12.40	Перерыв	
12.40-13.20	Зайцева Юлия Ивановна, Киктева Вероника Владимировна	Группа компонент группы автоморфизмов алгебраического многообразия и степень транзитивности
13.20-13.40	Кофе-брейк	

Пятница, 30 июня		
10.00-10.40	Какинъ Полина Игоревна, Бабакин Андрей Александрович, Лучин Александр Юрьевич	Самоорганизованная критичность и процессы роста в стохастических средах
10.40-10.50	Перерыв	
10.50-11.30	Базаров Кирилл Валерьевич, Дьяконов Дмитрий Владимирович	Корреляционные функции легких полей в пространстве де Ситтера
11.30-11.50	Кофе брейк	
11.50-12.30	Дынников Иван Алексеевич, Пугачева Ирина Дмитриевна	Перекладывания отрезков, родственные перекладываниям Арну-Рози
12.30-12.40	Перерыв	
12.40-13.20	Станкевич Наталия Владимировна, Пантелеева Полина Юрьевна	Теория многомерного хаоса для систем с периодическим импульсным воздействием
13.20-13.40	Кофе-брейк	