

Вторая конференция Математических центров России

Секция «Теория чисел»

7–11 ноября 2022
МИАН, аудитория 110
Москва, ул. Губкина, 8

7 ноября, понедельник

15.00–15.30	В. Н. Чубариков. О системах счисления и их обобщениях
15.35–16.05	С. А. Гриценко. Бинарная аддитивная задача с простыми числами специального вида
16.05–16.35	Кофе-брейк
16.35–17.05	А. В. Устинов. Тропические последовательности Сомоса
17.10–17.40	И. Д. Кан. Гипотеза Зарембы и круговой метод
17.45–18.15	Ю. В. Нестеренко. Алгебраическая независимость и квазимодулярные формы
18.20–18.50	Ю. Н. Штейников. О некоторых задачах, связанных с произведением и частным числовых множеств
18.55–19.25	В. В. Юделевич. Проблема делителей Карацубы и родственные задачи (по совместной работе с С. В. Конягиным и М. Р. Габдуллиным)

8 ноября, вторник

15.00–15.30	И. А. Тлюстангелов. Циклические симметрии многомерных цепных дробей
15.35–16.05	Г. В. Воскресенская. Эта-функция Дедекинда: три направления исследований
16.05–16.35	Кофе-брейк
16.35–17.05	Д. В. Коледа. О распределении вещественных алгебраических чисел, целых и нецелых
17.10–17.40	У. М. Пачев. О диофантовых системах с квадратичной и линейной формами, удовлетворяющих конгруэнциальному условию
17.45–18.15	О. Н. Герман. Аналог теоремы переноса Малера для мультипликативных диофантовых приближений
18.20–18.50	П. А. Кучерявый. О числах, не представимых в виде суммы $n + w(n)$

Вторая конференция Математических центров России

Секция «Теория чисел»

7–11 ноября 2022
МИАН, аудитория 110
Москва, ул. Губкина, 8

10 ноября, четверг

15.00–15.30	А. Б. Калмынин. Простые делители сдвинутых полиномиальных последовательностей
15.35–16.05	В. Г. Журавлёв. Разбиения и цепные дроби
16.05–16.35	Кофе-брейк
16.35–17.05	А. В. Шутов. О числах с заданным окончанием разложения в обобщённые системы счисления Фибоначчи
17.10–17.40	Н. К. Семёнова. Решето Виноградова и короткие суммы Kloostermana
17.45–18.15	А. С. Гаспарян. Многомерные определители над значениями дзета-функции Римана
18.20–18.50	А. А. Илларионов. Гиперэллиптические последовательности и асимметричные криптосистемы
18.55–19.25	Д. В. Адлер. Формы Якоби, эллиптический род и дифференциальные уравнения

11 ноября, пятница

15.00–15.30	Н. М. Добровольский. Об оценках Быковского для меры качества оптимальных коэффициентов
15.35–16.05	Н. Н. Добровольский. О двумерных решётках сравнений
16.05–16.35	Кофе-брейк
16.35–17.05	М. Р. Габдуллин. Числа, удалённые от простых
17.10–17.40	Р. К. Ахунжанов. О критерии плохо приближаемых векторов
17.45–18.15	Э. Р. Бигушев. Диофантовы экспоненты решёток и рост многомерных аналогов неполных частных
18.20–18.50	К. М. Бобков. Двоичные записи чисел, свободных от k -х степеней