

СЕКЦИЯ

«Дискретная геометрия»

(аудитория 1613)

23 июня, вторник (начало в 15:00)

- Сабитов Идждат Хакович** Объемы многогранников произвольного рода с минимальной триангуляцией
Ероховец Николай Юрьевич Гиперболические зацепления, определяемые гамильтоновыми подграфами в трёхмерных многогранниках
Костин Андрей Викторович, Костина Наталья Николаевна Орициклические аналоги теоремы Кейси и координаты Пеннера
Неопрятная Анна Михайловна Непрерывное вложение дистанционных графов в плоскость при изменении нормы
Щепин Евгений Витальевич О гильдеровых отображениях решеток

24 июня, среда (начало в 14:30)

- Галламов Мансур Муллагаянович** Графическое представление цепных дробей с учётом чётности их элементов
Ковалёв Михаил Дмитриевич О множествах минимального ранга дифференциала рычажного отображения
Лазарев Валерий Сергеевич, Лернер Эдуард Юльевич Точно решаемый случай задачи коммивояжера для упаковки трапеций одинаковой высоты в полосу той же высоты
Яковлев Николай Николаевич Асимптотики плотностей многократных решетчатых расположений шаров в евклидовом пространстве и колебание числа точек решетки в шаре при сдвигах его центра
Тимофеенко Михаил Сергеевич, Тимофеенко Алексей Викторович Символьные и приближённые вычисления в построении паркетогранников и тел, близких к правильногранным

25 июня, четверг (начало в 14:30)

- Тимофеенко Алексей Викторович** К описанию всех (равнорёберных) выпуклых многогранников с составленными из правильных многоугольников или правильными гранями
Кучериненко Ярослав Викторович Применение атласа конечных групп симметрий в геометрии многогранников и в кристаллографии
Тимофеенко Алексей Викторович, Глухов Михаил Михайлович К разбиению архимедова тела усеченный тетраэдр [4,6,6] на правильногранные пирамиды
Скобелев Кирилл Вячеславович, Тимофеенко Алексей Викторович Об атласе групп, порождённых тремя инволюциями, две из которых перестановочны, и приложениях