

Программа Научной сессии МИАН 21 ноября 2018 года.

Время	Докладчик	Название доклада
10.55–11.00		Открытие сессии
11.00–11.15	И.Ю. Полехин	О топологических препятствиях глобальной стабилизации перевернутого маятника
11.15–11.30	К.О. Бесов	О теореме существования Балдера для задач оптимального управления с бесконечным горизонтом
11.30–11.45	С.Ю. Немировский	Красное смещение и контактные формы
11.45–12.00	И.Я. Арефьева	Исследование фазовых переходов в квантовой хромодинاميке методом голографической дуальности
12.00–12.15	С.В.Козырев	Диссипативная динамика в квантовых вырожденных открытых системах
12.15–12.30	Д.А. Кронберг	Новые атаки на протоколы квантовой криптографии
12.30–14.00 Перерыв		
14.00–14.15	Л.Д. Беклемишев	Исчисление для схем рефлексии и спектры консервативности
14.15–14.30	В.Л. Попов	Алгебраическая структура групп Кремоны и других групп автоморфизмов
14.30–14.45	С.В. Конягин И.Д. Шкредов	Подграфы случайных графов Кэли
14.45–15.00	А.А. Гайфуллин	Инвариант Дена и равноставленность изгибаемых многогранников
15.00–15.15	С.В. Бочкарев	Абстрактная теорема Колмогорова, приложение к метрическим пространствам и топологическим группам
15.15–15.30	В.И. Афанасьев	Условные распределения момента выхода случайного блуждания в случайной среде из интервала
15.30–15.45	П.А. Яськов	Максимальное неравенство для фрактального броуновского движения