

В 2007/08 уч.г. на заседаниях семинара

“Динамика относительного движения”

(руководители:

чл.-корр. РАН, проф. В.В. Белецкий, проф. Ю.Ф. Голубев, доц. К.Е. Якимова, доц. Е.В. Мелкумова)

были сделаны следующие доклады:

8.10.2007 **А.Ю.Мишанов** *АЛГОРИТМЫ КОРРЕКЦИИ ПОКАЗАНИЙ СИСТЕМЫ ВИДЕОАНАЛИЗА ДВИЖЕНИЙ ЧЕЛОВЕКА*

15.10.2007 **А.В.Родников** *О МОДЕЛИРОВАНИИ ВЛИЯНИЯ ЛЕЕРНОЙ СВЯЗИ НА ОТНОСИТЕЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ ГАНТЕЛИ*

22.10.2007 **М.А.Муницына** *ДВУХТРОСОВАЯ СИСТЕМА “ГАНТЕЛЬ - ГРУЗ” В ЦЕНТРАЛЬНОМ ГРАВИТАЦИОННОМ ПОЛЕ*

20.10.2007 **Г.В.Касаткин** *ВОЗМУЩЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ СТАЦИОНАРНОГО КОЛЬЦА НА МНОЖЕСТВЕ РЕГУЛЯРНЫХ ДВИЖЕНИЙ*

12.11.2007 **Н.А.Поздова** *ДОСТАВКА ГРУЗА К КОСМИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ*

3.12.2007 **А.П. Блинов** *О ДВИЖЕНИИ СВЯЗКИ ТРЕХ ТЕЛ В ФОРМЕ ПРАВИЛЬНОГО ТРЕУГОЛЬНИКА ВБЛИЗИ ОТ ПРИТЯГИВАЮЩЕГО ЦЕНТРА*

3.03.2008 **Ю.Ф.Голубев** *МЕТОД ОХОЦИМСКОГО – ПОНТРЯГИНА В ТЕОРИИ УПРАВЛЕНИЯ И АНАЛИТИЧЕСКОЙ МЕХАНИКЕ*

31.03.2008 **Е.В.Мелкумова** *РАВНОВЕСИЕ ДВУНОГОГО РОБОТА НА ШЕРОХОВАТОМ ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ЦИЛИНДРЕ С УЧЕТОМ РЕАКЦИЙ ВДОЛЬ ЕГО ОСИ*

7.04.2008 **Ю.Ф.Голубев, С.П.Голуб** *ЗАКОН ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМ СТЕРЖНЕМ*

21.04.2008 **Е.И.Отставнов** *ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ КОСМИЧЕСКИХ И СМЕЖНЫХ СИСТЕМ ПО ПЕРВОМУ ПРИБЛИЖЕНИЮ*