

Семинары по нелинейной динамике 1997 год 25 ноября (вторник) "Хаотическая адвекция (обзор)"

В.Ф.Козлов (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

9 декабря (вторник)

"Баротропная модель хаотической адвекции в фоновых течениях"

В.Ф.Козлов, К.В.Кошель (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

23 декабря (вторник)

"Нелинейные эффекты, обусловленные бифуркациями колебательных состояний осцилляторов, взаимодействующих с внешним полем"

А.О.Максимов (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

1998 год

13 января (вторник)

"Странные аттракторы в динамических системах типа Лоренца"

М.Трофимов, С.Козицкий (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

7 января (вторник)

"Термомеханическая модель материала с дефектами структуры"

В.П.Мясников, М.А.Гузев (ИАПУ ДВО РАН)

10 февраля (вторник)

"Обнаружение скрытых источников радиации на дне моря"

Д.С.Аниконов (Ин-т прикладной математики ДВО РАН)

24 февраля (вторник)

"Автоколебания в геофизических системах"

В.И.Чупрынин (Тихоокеанский ин-т географии ДВО РАН)

10 марта (вторник)

"О природе динамического хаоса с точки зрения теории алгоритмической сложности (краткий обзор)"

С.В.Пранц (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

24 марта (вторник)

"Оценка параметров нелинейных хаотических систем по неточным наблюдениям"

Г.Ш.Цициашвили (Ин-т прикладной математики ДВО РАН)

7 апреля (вторник)

"Статистическое описание диффузии пассивной примеси в случайном поле скоростей"

К.В.Кошель (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

21 апреля (вторник)

"Динамика ветрового волнения по данным радиозондирования"

Л.А.Славутский (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

5 мая (вторник)

"Ударные волны в разномодульных упругих средах"

О.В.Дудко (ДВГТУ - ИАПУ ДВО РАН)

19 мая (вторник)

"Р-адическая вероятность, статистика и их приложения"

М.Трофимов и С.Козицкий (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

2 июня (вторник)

"Амплитудные уравнения в системе с конвекцией, обусловленной двойной диффузией"

С.Козицкий (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

3 ноября (вторник)

"Кинетический механизм неустойчивости сильно разреженного вращающегося идеального газа в центральном гравитационном поле"

В. Л. Изергин (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

24 ноября (вторник)

"Нелинейные эффекты в резонансно усиливающих средах"

В. М. Чудновский (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

### **Семинары по нелинейной динамике**

**1997 год**

25 ноября(вторник)

***"Хаотическая адвекция (обзор)"***

В.Ф.Козлов (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

9 декабря(вторник)

**"Баротропная модель хаотической адвекции в фоновых течениях"**

В.Ф.Козлов, К.В.Кошель (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

23 декабря(вторник)

**"Нелинейные эффекты, обусловленные бифуркациями колебательных состояний осцилляторов, взаимодействующих с внешним полем"**

А.О.Максимов (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

**1998 год**

13 января(вторник)

**"Странные аттракторы в динамических системах типа Лоренца"**

М.Трофимов, С.Козицкий (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

7 января (вторник)

**"Термомеханическая модель материала с дефектами структуры"**

В.П.Мясной (ИВТ ДВО РАН)

10 февраля (вторник)

**"Обнаружение скрытых источников радиации на дне моря"**

Д.С.Аниконов (Ин-т прикладной математики ДВО РАН)

24 февраля (вторник)

**"Автоколебания в геофизических системах"**

В.И.Чупрынин (Тихоокеанский ин-т географии ДВО РАН)

10 марта (вторник)

**"О природе динамического хаоса с точки зрения теории алгоритмической сложности (кра"**

С.В.Пранц (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

24 марта (вторник)

**"Оценка параметров нелинейных хаотических систем по неточным наблюдениям"**

Г.Ш.Цицикин (Институт прикладной математики ДВО РАН)

7 апреля (вторник)

**"Статистическое описание диффузии пассивной примеси в случайном поле скоростей"**

К.В.Кошель (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

21 апреля (вторник)

**"Динамика ветрового волнения по данным радиозондирования"**

Л.А.Славутский (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

5 мая (вторник)

***"Ударные волны в разномодульных упругих средах"***

О.В.Дудко (ДВГТУ - ИАПУ ДВО РАН)

19 мая (вторник)

***"Р-адическая вероятность, статистика и их приложения"***

М.Трофимов и С.Козицкий (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

2 июня (вторник)

***"Амплитудные уравнения в системе с конвекцией, обусловленной двойной диффузией"***

С.Козицкий (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

3 ноября (вторник)

***"Кинетический механизм неустойчивости сильно разреженного вращающегося идеального газа"***

В. Л. Изергин (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)

24 ноября(вторник)

***"Нелинейные эффекты в резонансно усиливающих средах"***

В. М. Чудновский (Тихоокеанский океанологический ин-т ДВО РАН)