

Программа
конференции «Актуальные проблемы математической физики»,
посвященной памяти профессора В.Ф. Бутузова.

I. Очные доклады: ЦФА, начало 13-00.

13-00. Открытие конференции: Декан физического факультета МГУ профессор Н.Н. Сысоев, Н.Н. Нефедов

1. 13-15 – 13-45. А.И. Шафаревич. Квазиклассические асимптотики для уравнений с дельта-образными особенностям.
2. 13-45 – 14-15. Г.М. Кобельков, А. В. Звягин, М. А. Ложников. *Численное моделирование ледопородного ограждения*
3. 14-15 – 14-45. С.Ю. Доброхотов, С.Б. Левин, А.А. Толченников. *Глобальная асимптотика решения задачи рассеяния для уравнения Шредингера с отталкивающим кулоновским и потенциалом и кеплеровы траектории.*
4. 14-45 – 15-15. А.Г. Ягола, А.С. Леонов, Н.Н. Нефедов, А.Н. Шаров. *Решение двумерной обратной задачи квазистатической эластографии с помощью метода малого параметра.*
15-15 – 15-30 – Перерыв.
5. 15-30 – 15-50. И.С. Кащенко, С.А. Кащенко. *Динамика сингулярно возмущенных систем с запаздыванием.*
6. 15-50 – 16-10. Е.И. Никулин, Н.Н. Нефедов, А.О. Орлов. *Движение фронта в задаче реакция-адвекция-диффузия.*
7. 16-10 – 16-30. Н.Т. Левашова, А.Э. Сидорова. *Большие градиенты в моделях биофизики, ведущие к малым параметрам в задачах математики.*

II. Стендовые доклады. Дистанционно, на сайте кафедры математики в виде презентаций.