

**XXVII Международная научная конференция**  
**МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИЯХ - ММТТ-27**  
**ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ШМУ-20**  
Ивановский государственный энергетический университет  
**27 – 28 ноября 2014 г.**

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**27 ноября, 9:50-13:15 Пленарное заседание Ауд. А-209**

Открытие конференции. Приветственное слово проректора по научной работе ИГЭУ

Д.ф-м.н. Соловьев И.А. Стохастические модели переноса теплоты.

Д.т.н. проф. Бирюков В.В. Математическое моделирование систем управления процессами аэробных ферментаций в промышленной биотехнологии

Д.т.н. проф. Балакирев В.С. Математическое описание линеаризованных технологических процессов.

Д.т.н. проф. Большаков А.А. Математические методы и задачи в мехатронике.

Д.т.н. проф. Мизонов В.Е. . От математических моделей к созданию новых конструкций оборудования

**Секционные заседания**  
**14:00-17:00**

**Секция 1. Математическое моделирование и оптимизация технологических процессов (Ауд. А-209)**

Председатели: д.т.н., проф. В.Е. Мизонов, д.т.н. проф. В.В. Бирюков

**Секция 2. Автоматизация и управление технологическими и социальными процессами (Ауд. В-356)**

Председатели: д.т.н., проф. Е.Н. Бушуев, д.т.н., проф. А.В. Андрюшин

**Секция 3. Интеллектуальные и информационные технологии в технике, технологиях и образовании (Ауд. В-356)**

Председатели: д.т.н., проф. В.П. Жуков, д.ф-м.н. И.А. Соловьев

**28 ноября**

**9:50-13:15 Симпозиум «Научно-методическое обеспечение подготовки магистров техники и технологии» Ауд. А-209**